

检验检测机构 资质认定证书附表



240001071414

检验检测机构名称：广州港湾工程质量检测有限公司

批准日期：2024年03月15日

有效期至：2030年03月14日

批准部门：国家认证认可监督管理委员会

国家认证认可监督管理委员会制

注意事项

1. 本附表是经资质认定部门批准的检验检测能力范围。

2. 取得资质认定证书的检验检测机构，向社会出具具有证明作用的数据和结果时，必须在本附表所限定的检验检测的能力范围内出具检验检测报告或证书，并在报告或者书中正确使用CMA标志。

3. 本附表无批准部门骑缝章无效。

4. 本附表页码必须连续编号，每页右上方注明：第X页共X页。

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司授权签字人及领域表

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第1页共 1页

序号	姓名	职务/职称	批准授权签字领域	备注
1	吴建平	技术负责人/高级工程师	一、水泥及其它胶凝材料;二、集料;三、岩石;四、水;五、金属材料;六、外加剂;七、掺合料;八、墙体材料;九、砂浆、泥浆;十、压浆材料;十一、混凝土材料;十二、防腐材料;十三、防水材料;十四、道砟;十五、土工材料。	
2	刘军	中心试验室主任/副总经理/高级工程师	一、水泥及其它胶凝材料;二、集料;三、岩石;四、水;五、金属材料;六、外加剂;七、掺合料;八、墙体材料;九、砂浆、泥浆;十、压浆材料;十一、混凝土材料;十二、防腐材料;十三、防水材料;十四、道砟;十五、土工材料。	
3	董桂洪	中心试验室副主任/高级工程师	一、水泥及其它胶凝材料;二、集料;三、岩石;四、水;五、金属材料;六、外加剂;七、掺合料;八、墙体材料;九、砂浆、泥浆;十、压浆材料;十一、混凝土材料;十二、防腐材料;十三、防水材料;十四、道砟;十五、土工材料。	
4	谢仁红	中心试验室副主任/正高级工程师	一、水泥及其它胶凝材料;二、集料;三、岩石;四、水;五、金属材料;六、外加剂;七、掺合料;八、墙体材料;九、砂浆、泥浆;十一、混凝土材料;十五、土工材料。	
5	梁小健	检测师/工程师	一、水泥及其它胶凝材料;二、集料;三、岩石;四、水;五、金属材料;六、外加剂;八、墙体材料;九、砂浆、泥浆;十、压浆材料;十一、混凝土材料;十二、防腐材料;十四、道砟。	
6	付文金	检测师/工程师	一、水泥及其它胶凝材料;二、集料;三、岩石;四、水;五、金属材料;六、外加剂;八、墙体材料;九、砂浆、泥浆;十、压浆材料;十一、混凝土材料;十二、防腐材料;十四、道砟。	

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第1页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
—		水泥及其它胶凝材料						
		1.1	胶砂强度	《水泥胶砂强度检验方法(ISO法)》GB/T 17671-2021			2024-03-15	
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15	
				《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020			2024-03-15	
		1.2	细度	《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15	
				《水泥细度检验方法 筛析法》GB/T 1345-2005			2024-03-15	
				《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020			2024-03-15	
		1.3	标准稠度用水量	《水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法》GB/T 1346-2011			2024-03-15	
				《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020			2024-03-15	
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15	
		1.4	凝结时间	《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15	
				《水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法》GB/T 1346-2011			2024-03-15	
				《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020			2024-03-15	
		1.5	安定性	《水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法》GB/T 1346-2011			2024-03-15	
				《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020			2024-03-15	
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15	
		1.6	比表面积	《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15	
				《水泥比表面积测定方法 勃氏法》GB/T 8074-2008			2024-03-15	

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第2页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
1	水泥			《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020			2024-03-15
		1.7	密度	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020 《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019 《水泥密度测定方法》GB/T 208-2014			2024-03-15 2024-03-15 2024-03-15
		1.8	胶砂流动度	《水泥胶砂流动度测定方法》GB/T 2419-2005 《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019 《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020		扩标准	2024-03-15 2024-03-15 2024-03-15
		1.9	烧失量	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017			2024-03-15
		1.10	不溶物	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017			2024-03-15
		1.11	二氧化硅	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017			2024-03-15
		1.12	三氧化二铁	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017			2024-03-15
		1.13	氧化钙	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017			2024-03-15
		1.14	氧化镁	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017	仅限EDTA滴定差减法(代用法)、原子吸收光谱法		2024-03-15
		1.15	三氧化硫	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017 《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020		扩标准	2024-03-15 2024-03-15
		1.16	二氧化钛	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017			2024-03-15
		1.17	一氧化锰	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017	仅限高碘酸钾氧化分光光度法(基准法)		2024-03-15
		1.18	氧化钾	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017	仅限火焰光度法(基准法)		2024-03-15
		1.19	氧化钠	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017	仅限火焰光度法(基准法)		2024-03-15
		1.20	硫化物	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第3页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
		1.21	三氧化二铝	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017			2024-03-15	
		1.22	游离氧化钙	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017			2024-03-15	
		1.23	组分定量	《水泥组分的定量测定》GB/T 12960-2019			2024-03-15	
		1.24	氯离子含量	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017			2024-03-15	
		1.25	熟料中的C ₃ A含量	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017			2024-03-15	
		1.26	碱含量	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020			扩标准	2024-03-15
				《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017				2024-03-15
		1.27	水化热	《水泥水化热测定方法》GB/T 12959-2008				2024-03-15
二	集料							
		2.1	筛分析(细度模数)	《水工混凝土砂石骨料试验规程》DL/T 5151-2014			2024-03-15	
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006			2024-03-15	
				《建设用砂》GB/T 14684-2022			2024-03-15	
				《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005			2024-03-15	
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15	
				《水工混凝土试验规程》SL/T 352-2020			2024-03-15	
		2.2	表观密度	《水工混凝土试验规程》SL/T 352-2020				2024-03-15
				《水工混凝土砂石骨料试验规程》DL/T 5151-2014				2024-03-15
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006				2024-03-15
				《建设用砂》GB/T 14684-2022				2024-03-15
				《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005				2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第4页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
		2.3	(饱和面干)吸水率	《水工混凝土砂石骨料试验规程》 DL/T 5151-2014			2024-03-15
				《水工混凝土试验规程》 SL/T 352-2020			2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
				《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005			2024-03-15
				《建设用砂》 GB/T 14684-2022			2024-03-15
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》 JGJ 52-2006			2024-03-15
		2.4	堆积密度	《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
				《水工混凝土砂石骨料试验规程》 DL/T 5151-2014			2024-03-15
				《水工混凝土试验规程》 SL/T 352-2020			2024-03-15
				《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005			2024-03-15
				《建设用砂》 GB/T 14684-2022			2024-03-15
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》 JGJ 52-2006			2024-03-15
		2.5	紧密密度	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005			2024-03-15
				《建设用砂》 GB/T 14684-2022			2024-03-15
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》 JGJ 52-2006			2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
		2.6	含水率	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005			2024-03-15
				《建设用砂》 GB/T 14684-2022			2024-03-15
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》 JGJ 52-2006			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第5页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
2	细集料(砂)	2.7	含泥量	《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
				《公路工程集料试验规程》 JTG F42-2005			2024-03-15
				《建设用砂》 GB/T 14684-2022			2024-03-15
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》 JGJ 52-2006			2024-03-15
				《水工混凝土砂石骨料试验规程》 DL/T 5151-2014			2024-03-15
				《水工混凝土试验规程》 SL/T 352-2020			2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
		2.8	泥块含量	《公路工程集料试验规程》 JTG F42-2005			2024-03-15
				《建设用砂》 GB/T 14684-2022			2024-03-15
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》 JGJ 52-2006			2024-03-15
				《水工混凝土砂石骨料试验规程》 DL/T 5151-2014			2024-03-15
				《水工混凝土试验规程》 SL/T 352-2020			2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
				2.9	石粉含量(亚甲蓝值)	《公路工程集料试验规程》 JTG F42-2005	
		《建设用砂》 GB/T 14684-2022					2024-03-15
		《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》 JGJ 52-2006					2024-03-15
		《水工混凝土砂石骨料试验规程》 DL/T 5151-2014				修改参数名称,扩标准	2024-03-15
		《水运工程机制砂混凝土应用技术规范》 JTS/T 227-2022				修改参数名称,扩标准	2024-03-15
		《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019					2024-03-15
		2.10	人工(机制)砂压碎值指标	《公路工程集料试验规程》 JTG F42-2005			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第6页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
				《建设用砂》GB/T 14684-2022			2024-03-15
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006			2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019		扩标准	2024-03-15
				《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005			2024-03-15
		2.11	有机物(质)含量	《建设用砂》GB/T 14684-2022			2024-03-15
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006			2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15
				《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005			2024-03-15
		2.12	云母含量	《建设用砂》GB/T 14684-2022			2024-03-15
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006			2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019		扩标准	2024-03-15
				《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005			2024-03-15
		2.13	轻物质含量	《建设用砂》GB/T 14684-2022			2024-03-15
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006			2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15
				《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005			2024-03-15
		2.14	坚固性	《建设用砂》GB/T 14684-2022			2024-03-15
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006			2024-03-15
				《水工混凝土砂石骨料试验规程》DL/T 5151-2014			2024-03-15
				《水工混凝土试验规程》SL/T 352-2020			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第7页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15	
		2.15	硫酸盐及硫化物含量(三氧化硫含量)	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005			2024-03-15	
				《建设用砂》 GB/T 14684-2022				2024-03-15
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》 JGJ 52-2006				2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019				2024-03-15
				《铁路混凝土》 TB/T 3275-2018				2024-03-15
		2.16	氯离子(氯化物)含量	《建设用砂》 GB/T 14684-2022			2024-03-15	
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》 JGJ 52-2006				2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019				2024-03-15
				《建设用砂》 GB/T 14684-2022				2024-03-15
		2.17	海砂中贝壳含量	《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》 JGJ 52-2006			2024-03-15	
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			扩标准	2024-03-15
				《建设用砂》 GB/T 14684-2022				2024-03-15
		2.18	碱活性试验(碱骨料反应)	《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》 JGJ 52-2006			2024-03-15	
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019				2024-03-15
				《铁路混凝土》 TB/T 3275-2018				2024-03-15
				《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005	间隙率法			2024-03-15
		2.19	棱角性试验	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005			2024-03-15	
		2.20	砂当量试验	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005			2024-03-15	
		2.21	片状颗粒含量	《公路工程 水泥混凝土用机制砂》 JT/T 819-2023		扩参数	2024-03-15	
				《建设用砂》 GB / T 14684-2022		扩参数		2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第8页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
		2.22	机制砂碱—碳酸盐反应	《建设用砂》GB/T 14684-2022		扩参数	2024-03-15	
		2.23	磨光值	《公路工程 水泥混凝土用机制砂》JT/T 819-2023		扩参数	2024-03-15	
		2.24	机制砂需水量比	《水运工程机制砂混凝土应用技术规范》JTS/T 227-2022		扩参数	2024-03-15	
		2.25	石粉流动度比	《水运工程机制砂混凝土应用技术规范》JTS/T 227-2022		扩参数	2024-03-15	
		3.1	筛分析(颗粒级配)	《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005			2024-03-15	
				《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022				2024-03-15
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006				2024-03-15
				《水工混凝土砂石骨料试验规程》DL/T 5151-2014				2024-03-15
				《水工混凝土试验规程》SL/T 352-2020				2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019				2024-03-15
		3.2	表观密度	《水工混凝土试验规程》SL/T 352-2020			2024-03-15	
				《水工混凝土砂石骨料试验规程》DL/T 5151-2014				2024-03-15
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006				2024-03-15
				《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022				2024-03-15
				《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005				2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019				2024-03-15
		3.3	吸水率	《水工混凝土试验规程》SL/T 352-2020			2024-03-15	
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019				2024-03-15
				《水工混凝土砂石骨料试验规程》DL/T 5151-2014				2024-03-15
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006				2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第9页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
				《建设用卵石、碎石》 GB/T 14685-2022			2024-03-15	
				《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005			2024-03-15	
		3.4	堆积密度		《建设用卵石、碎石》 GB/T 14685-2022			2024-03-15
					《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》 JGJ 52-2006			2024-03-15
					《水工混凝土砂石骨料试验规程》 DL/T 5151-2014			2024-03-15
					《水工混凝土试验规程》 SL/T 352-2020			2024-03-15
					《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
					《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005			2024-03-15
					《水工混凝土砂石骨料试验规程》 DL/T 5151-2014			2024-03-15
		3.5	紧密密度		《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005			2024-03-15
					《建设用卵石、碎石》 GB/T 14685-2022			2024-03-15
					《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》 JGJ 52-2006			2024-03-15
					《水工混凝土试验规程》 SL/T 352-2020			2024-03-15
					《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
					《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
		3.6	含水率		《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》 JGJ 52-2006			2024-03-15
					《建设用卵石、碎石》 GB/T 14685-2022			2024-03-15
					《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005			2024-03-15
					《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
		3.7	含泥量		《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
《水工混凝土试验规程》 SL/T 352-2020						2024-03-15		

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第10页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
3	粗集料(石)			《水工混凝土砂石骨料试验规程》DL/T 5151-2014			2024-03-15	
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006			2024-03-15	
				《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005			2024-03-15	
				《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022			2024-03-15	
		3.8	泥块含量		《水工混凝土试验规程》SL/T 352-2020			2024-03-15
					《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15
					《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006			2024-03-15
					《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022			2024-03-15
					《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005			2024-03-15
					《水工混凝土砂石骨料试验规程》DL/T 5151-2014			2024-03-15
					《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006			2024-03-15
					《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15
		3.9	针、片状颗粒含量		《水工混凝土试验规程》SL/T 352-2020			2024-03-15
					《水工混凝土砂石骨料试验规程》DL/T 5151-2014			2024-03-15
					《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022			2024-03-15
					《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005			2024-03-15
					《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006			2024-03-15
					《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022			2024-03-15
		3.10	有机物(质)含量		《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006			2024-03-15
					《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022			2024-03-15
《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005						2024-03-15		
《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019						2024-03-15		

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第11页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间			
		序号	名称							
	3.11	坚固性		《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》 JGJ 52-2006			2024-03-15			
				《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005			2024-03-15			
				《水工混凝土试验规程》 SL/T 352-2020			2024-03-15			
				《水工混凝土砂石骨料试验规程》 DL/T 5151-2014			2024-03-15			
				《建设用卵石、碎石》 GB/T 14685-2022			2024-03-15			
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15			
				3.12	压碎值指标		《水工混凝土试验规程》 SL/T 352-2020			2024-03-15
							《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
							《水工混凝土砂石骨料试验规程》 DL/T 5151-2014			2024-03-15
							《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005			2024-03-15
							《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》 JGJ 52-2006			2024-03-15
							《建设用卵石、碎石》 GB/T 14685-2022			2024-03-15
	3.13	硫酸盐及硫化物含量		《建设用卵石、碎石》 GB/T 14685-2022			2024-03-15			
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15			
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》 JGJ 52-2006			2024-03-15			
	3.14	碱活性试验(碱骨料反应)		《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005			2024-03-15			
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15			
				《建设用卵石、碎石》 GB/T 14685-2022			2024-03-15			
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》 JGJ 52-2006			2024-03-15			
				《铁路混凝土》 TB/T 3275-2018			2024-03-15			

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第12页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
		3.15	氯离子(氯化物)含量	《铁路混凝土》TB/T 3275-2018			2024-03-15	
				《高速铁路隧道工程施工质量验收标准》TB 10753-2010			2024-03-15	
		3.16	粗集料中软弱颗粒含量	《水工混凝土砂石骨料试验规程》DL/T 5151-2014			2024-03-15	
				《水工混凝土试验规程》SL/T 352-2020			2024-03-15	
				《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005			2024-03-15	
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15	
		3.17	山皮水锈颗粒含量	《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			扩标准	2024-03-15
		3.18	磨耗值(洛杉矶)	《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005				2024-03-15
		3.19	磨光值	《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005				2024-03-15
		3.20	破碎砾石含量	《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005				2024-03-15
		3.21	不规则颗粒含量	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022			扩参数	2024-03-15
		3.22	碎石泥粉含量	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022			扩参数	2024-03-15
		3.23	岩石抗压强度	《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019				2024-03-15
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006				2024-03-15
《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022						2024-03-15		
《公路工程岩石试验规程》JTG E41-2005						2024-03-15		
4	矿粉	4.1	矿粉筛分	《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005			2024-03-15	
		4.2	矿粉密度	《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005			2024-03-15	
		4.3	矿粉亲水系数	《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005			2024-03-15	
		4.4	矿粉塑性指数	《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005			2024-03-15	
		4.5	矿粉加热安定性	《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005			2024-03-15	

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第13页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
三		岩石						
		5.1	含水率	《水运工程地基基础试验检测技术规范》 JTS 237-2017		扩标准	2024-03-15	
				《水利水电工程岩石试验规程》 SL/T 264-2020				2024-03-15
				《工程岩体试验方法标准》 GB/T 50266-2013				2024-03-15
				《公路工程岩石试验规程》 JTG E41-2005				2024-03-15
		5.2	密度	《水运工程地基基础试验检测技术规范》 JTS 237-2017			2024-03-15	
				《公路工程岩石试验规程》 JTG E41-2005				2024-03-15
				《水利水电工程岩石试验规程》 SL/T 264-2020				2024-03-15
				《工程岩体试验方法标准》 GB/T 50266-2013				2024-03-15
		5.3	块体密度(毛体积密度)	《水运工程地基基础试验检测技术规范》 JTS 237-2017		修改参数名称,扩标准	2024-03-15	
				《工程岩体试验方法标准》 GB/T 50266-2013		修改参数名称,扩标准		2024-03-15
				《公路工程岩石试验规程》 JTG E41-2005				2024-03-15
		5.4	吸水率	《公路工程岩石试验规程》 JTG E41-2005			2024-03-15	
				《工程岩体试验方法标准》 GB/T 50266-2013				2024-03-15
				《水利水电工程岩石试验规程》 SL/T 264-2020				2024-03-15
				《水运工程地基基础试验检测技术规范》 JTS 237-2017				2024-03-15
		5.5	饱和吸水率	《工程岩体试验方法标准》 GB/T 50266-2013			2024-03-15	
				《水运工程地基基础试验检测技术规范》 JTS 237-2017				2024-03-15
				《公路工程岩石试验规程》 JTG E41-2005				2024-03-15
		5.6	饱水系数	《水运工程地基基础试验检测技术规范》 JTS 237-2017		扩标准	2024-03-15	
				《公路工程岩石试验规程》 JTG E41-2005				2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第14页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
5	岩块	5.7	单轴抗压强度	《公路工程岩石试验规程》JTG E41-2005			2024-03-15	
				《水利水电工程岩石试验规程》SL/T 264-2020			2024-03-15	
				《水运工程地基基础试验检测技术规程》JTS 237-2017			2024-03-15	
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019		扩标准	2024-03-15	
				《工程岩体试验方法标准》GB/T 50266-2013			2024-03-15	
		5.8	软化系数	《工程岩体试验方法标准》GB/T 50266-2013				2024-03-15
				《公路工程岩石试验规程》JTG E41-2005			2024-03-15	
		5.9	劈裂抗拉强度	《工程岩体试验方法标准》GB/T 50266-2013				2024-03-15
				《水运工程地基基础试验检测技术规程》JTS 237-2017			2024-03-15	
		5.10	点荷载强度	《公路工程岩石试验规程》JTG E41-2005				2024-03-15
				《水利水电工程岩石试验规程》SL/T 264-2020			2024-03-15	
		5.11	抗折强度	《水运工程地基基础试验检测技术规程》JTS 237-2017				2024-03-15
				《公路工程岩石试验规程》JTG E41-2005			2024-03-15	
		5.12	冻融系数	《工程岩体试验方法标准》GB/T 50266-2013				2024-03-15
				《公路工程岩石试验规程》JTG E41-2005			2024-03-15	
				《水运工程地基基础试验检测技术规程》JTS 237-2017			2024-03-15	
5.13	冻融后的质量损失率	《水利水电工程岩石试验规程》SL/T 264-2020				2024-03-15		
		《公路工程岩石试验规程》JTG E41-2005			2024-03-15			
		《工程岩体试验方法标准》GB/T 50266-2013			2024-03-15			
			《水运工程地基基础试验检测技术规程》JTS 237-2017			2024-03-15		

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第15页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
		5.14	冻融后的吸水率	《公路工程岩石试验规程》JTG E41-2005			2024-03-15
		5.15	坚固性	《公路工程岩石试验规程》JTG E41-2005			2024-03-15
		5.16	弹性模量	《水利水电工程岩石试验规程》SL/T 264-2020			2024-03-15
				《水电水利工程岩石试验规程》DL/T 5368-2007			2024-03-15
				《工程岩体试验方法标准》GB/T 50266-2013			2024-03-15
		5.17	变形模量	《水电水利工程岩石试验规程》DL/T 5368-2007			2024-03-15
				《工程岩体试验方法标准》GB/T 50266-2013			2024-03-15
				《水利水电工程岩石试验规程》SL/T 264-2020	岩石变形模量只做位移计法；岩体变形模量只做承压板法		2024-03-15
		5.18	岩块声速	《工程岩体试验方法标准》GB/T 50266-2013			2024-03-15
		四	水				
		6.1	pH值	《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019		扩标准	2024-03-15
				《水质 PH值的测定 玻璃电极法》GB/T 6920-1986			2024-03-15
				《水工混凝土试验规程》SL/T 352-2020			2024-03-15
				《铁路工程水质分析规程》TB 10104-2003			2024-03-15
		6.2	不溶物含量	《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019		扩标准	2024-03-15
				《铁路工程水质分析规程》TB 10104-2003			2024-03-15
				《水质 悬浮物的测定 重量》GB/T 11901-1989			2024-03-15
				《水工混凝土试验规程》SL/T 352-2020			2024-03-15
		6.3	可溶物含量	《水工混凝土试验规程》SL/T 352-2020			2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019		扩标准	2024-03-15
				《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》GB/T 5750.4-2023			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第16页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
6	建筑用水	6.4	氯化物含量(氯离子含量)	《铁路工程水质分析规程》TB 10104-2003			2024-03-15	
				《铁路工程水质分析规程》TB 10104-2003			2024-03-15	
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019		扩标准	2024-03-15	
				《水工混凝土试验规程》SL/T 352-2020	只做摩尔法		2024-03-15	
				《水质氯化物的测定 硝酸银滴定法》GB/T 11896-1989			2024-03-15	
		6.5	硫酸盐含量	《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019		修改参数名称,扩标准		2024-03-15
				《水工混凝土试验规程》SL/T 352-2020				2024-03-15
				《铁路工程水质分析规程》TB 10104-2003				2024-03-15
				《水质 硫酸盐的测定 重量法》GB/T 11899-1989				2024-03-15
		6.6	碱含量	《铁路工程水质分析规程》TB 10104-2003				2024-03-15
				《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017				2024-03-15
		6.7	凝结时间差	《混凝土用水标准》JGJ 63-2006				2024-03-15
				《水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法》GB/T 1346-2011		扩标准		2024-03-15
		6.8	抗压强度比	《混凝土用水标准》JGJ 63-2006				2024-03-15
				《水泥胶砂强度检验方法(ISO法)》GB/T 17671-2021		扩标准		2024-03-15
6.9	游离二氧化碳	《铁路工程水质分析规程》TB 10104-2003				2024-03-15		
6.10	侵蚀性二氧化碳	《铁路工程水质分析规程》TB 10104-2003				2024-03-15		
6.11	酸度	《铁路工程水质分析规程》TB 10104-2003				2024-03-15		
6.12	总碱度	《铁路工程水质分析规程》TB 10104-2003				2024-03-15		
6.13	钙镁离子浓度	《铁路工程水质分析规程》TB 10104-2003				2024-03-15		

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第17页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
五	金属材料							
		7.1	屈服强度	《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019		扩标准	2024-03-15	
				《金属材料拉伸试验 第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021				2024-03-15
				《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022				2024-03-15
		7.2	抗拉强度	《金属材料拉伸试验 第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021			2024-03-15	
				《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022				2024-03-15
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			扩标准	2024-03-15
		7.3	断后伸长率/最大力总延伸率	《冷轧带肋钢筋》GB/T 13788-2017			2024-03-15	
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			修改参数名称, 扩标准	2024-03-15
				《金属材料拉伸试验 第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021				2024-03-15
				《钢筋混凝土用钢 第2部分：热轧带肋钢筋》GB/T 1499.2-2018				2024-03-15
				《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022				2024-03-15
				《钢筋混凝土用钢 第1部分：热轧光圆钢筋》GB/T 1499.1-2017				2024-03-15
		7.4	弯曲	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022			2024-03-15	
				《金属材料弯曲试验方法》GB/T 232-2010				2024-03-15
		7.5	反复弯曲	《金属材料线材反复弯曲试验方法》GB/T 238-2013			2024-03-15	
		7.6	反向弯曲	《钢筋混凝土用钢筋弯曲和反向弯曲试验方法》YB/T 5126-2003			2024-03-15	
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			扩标准	2024-03-15
				《钢筋混凝土用钢 第2部分：热轧带肋钢筋》GB/T 1499.2-2018			2024-03-15	

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第18页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间		
		序号	名称						
7	金属原材料、焊接与机械连接接头	7.7	重量偏差	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022			2024-03-15		
				《钢筋混凝土用钢第2部分：热轧带肋钢筋》GB/T 1499.2-2018			2024-03-15		
				《钢筋混凝土用钢第1部分：热轧光圆钢筋》GB/T 1499.1-2017			2024-03-15		
				《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		扩标准	2024-03-15		
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019		扩标准	2024-03-15		
		7.8	尺寸	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		修改参数名称，扩标准		2024-03-15	
				《钢筋混凝土用钢第2部分：热轧带肋钢筋》GB/T 1499.2-2018				2024-03-15	
				《钢筋混凝土余热处理钢筋》GB/T 13014-2013				2024-03-15	
				《钢筋混凝土用钢第1部分：热轧光圆钢筋》GB/T 1499.1-2017				2024-03-15	
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019		修改参数名称，扩标准		2024-03-15	
		7.9	焊接接头拉伸	《焊接接头拉伸试验方法》GB/T 2651-2008				2024-03-15	
				《钢筋焊接接头试验方法标准》JGJ/T 27-2014				2024-03-15	
		7.10	焊接接头弯曲	《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			扩标准	2024-03-15	
				《钢筋焊接接头试验方法标准》JGJ/T 27-2014				2024-03-15	
				《金属材料弯曲试验方法》GB/T 232-2010			扩标准	2024-03-15	
				《焊接接头弯曲试验方法》GB/T 2653-2008				2024-03-15	
		7.11	焊接接头抗剪	《钢筋焊接接头试验方法标准》JGJ/T 27-2014				2024-03-15	
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			扩标准	2024-03-15	
		7.12	机械连接接头单向拉伸残余变形	《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019				扩标准	2024-03-15
				《钢筋机械连接技术规程》JGJ 107-2016				2024-03-15	

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第19页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
		7.13	机械连接接头拉伸性能	《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019		修改参数名称,扩标准	2024-03-15	
				《钢筋机械连接技术规程》JGJ 107-2016			2024-03-15	
		7.14	最大力下总伸长率	《钢筋机械连接技术规程》JGJ 107-2016		扩参数	2024-03-15	
		7.15	硅含量分析	《钢铁 酸溶硅和全硅含量的测定 还原型硅钼酸盐分光光度法》GB/T 223.5-2008			2024-03-15	
				《不锈钢多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法(常规法)》GB/T 11170-2008				2024-03-15
				《碳素钢和中低合金钢 多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法(常规法)》GB/T 4336-2016				2024-03-15
		7.16	磷含量分析	《不锈钢多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法(常规法)》GB/T 11170-2008			2024-03-15	
				《碳素钢和中低合金钢 多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法(常规法)》GB/T 4336-2016				2024-03-15
				《钢铁及合金 磷含量的测定 钼蓝分光光度法和铈磷钼蓝分光光度法》GB/T 223.59-2008				2024-03-15
		7.17	锰含量分析	《钢铁及合金 锰含量的测定 高碘酸钠(钾)分光光度法》GB/T 223.63-2022			2024-03-15	
				《不锈钢多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法(常规法)》GB/T 11170-2008				2024-03-15
				《碳素钢和中低合金钢 多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法(常规法)》GB/T 4336-2016				2024-03-15
		7.18	硫含量分析	《钢铁 总碳硫含量的测定 高频感应炉燃烧后红外吸收法(常规方法)》GB/T 20123-2006			2024-03-15	

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第20页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
				《不锈钢多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法(常规法)》 GB/T 11170-2008			2024-03-15
				《钢铁及合金化学分析方法 管式炉内燃烧后碘酸钾滴定法测定硫含量》 GB/T 223.68-1997			2024-03-15
				《碳素钢和中低合金钢 多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法(常规法)》 GB/T 4336-2016			2024-03-15
				《钢铁及合金碳含量的测定 管式炉内燃烧后气体容量法》 GB/T 223.69-2008			2024-03-15
				《钢铁 总碳硫含量的测定 高频感应炉燃烧后红外吸收法(常规方法)》 GB/T 20123-2006			2024-03-15
				《碳素钢和中低合金钢 多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法(常规法)》 GB/T 4336-2016			2024-03-15
		7.19	碳含量分析	《不锈钢多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法(常规法)》 GB/T 11170-2008			2024-03-15
		7.20	冲击试验	《焊接接头冲击试验方法》 GB/T 2650-2022			2024-03-15
				《金属材料 夏比V型缺口摆锤冲击试验 仪器化试验方法》 GB/T 19748-2019			2024-03-15
				《金属材料 夏比摆锤冲击试验方法》 GB/T 229-2020			2024-03-15
		7.21	接头抗拉强度	《钢筋焊接接头试验方法标准》 JGJ/T 27-2014			2024-03-15
				《水运工程材料试验规程》 JTS/T 232-2019		修改参数名称,扩标准	2024-03-15
《金属材料 拉伸试验 第1部分:室温试验方法》 GB/T 228.1-2021				修改参数名称,扩标准	2024-03-15		
8	钢筋焊接网	8.1	拉伸试验	《钢筋混凝土用钢筋焊接网》 GB/T 33365-2016		扩参数	2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第21页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间		
		序号	名称						
9	钢绞线	8.2	弯曲试验	《钢筋混凝土用钢第3部分：钢筋焊接网》GB/T 1499.3-2022		扩参数	2024-03-15		
				《钢筋混凝土用钢筋焊接网》GB/T 33365-2016		扩参数	2024-03-15		
				《钢筋混凝土用钢第3部分：钢筋焊接网》GB/T 1499.3-2022		扩参数	2024-03-15		
				8.3	抗剪力试验	《钢筋混凝土用钢第3部分：钢筋焊接网》GB/T 1499.3-2022		扩参数	2024-03-15
						《钢筋混凝土用钢筋焊接网》GB/T 33365-2016		扩参数	2024-03-15
				8.4	重量偏差	《钢筋混凝土用钢第3部分：钢筋焊接网》GB/T 1499.3-2022		扩参数	2024-03-15
		《钢筋混凝土用钢筋焊接网》GB/T 33365-2016				扩参数	2024-03-15		
		9.1	抗拉强度(最大力)	9.1	抗拉强度(最大力)	《预应力混凝土用钢材试验方法》GB/T 21839-2019			2024-03-15
						《金属材料拉伸试验 第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		扩标准	2024-03-15
						《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019		扩标准	2024-03-15
						《预应力混凝土用钢绞线》GB/T 5224-2014			2024-03-15
						《高强度低松弛预应力热镀锌钢绞线》YB/T 152-1999			2024-03-15
9.2	规定非比例延伸力					《高强度低松弛预应力热镀锌钢绞线》YB/T 152-1999			2024-03-15
				《预应力混凝土用钢绞线》GB/T 5224-2014			2024-03-15		
				《预应力混凝土用钢材试验方法》GB/T 21839-2019			2024-03-15		
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019		扩标准	2024-03-15		
				《金属材料拉伸试验 第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		扩标准	2024-03-15		
				9.3	伸长率(最大力总伸长率)	《预应力混凝土用钢材试验方法》GB/T 21839-2019			2024-03-15
《金属材料拉伸试验 第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021						扩标准	2024-03-15		

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第22页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019		扩标准	2024-03-15	
				《高强度低松弛预应力热镀锌钢绞线》YB/T 152-1999			2024-03-15	
				《预应力混凝土用钢绞线》GB/T 5224-2014			2024-03-15	
		9.4	弹性模量	《金属材料拉伸试验 第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		扩标准	2024-03-15	
				《预应力混凝土用钢材试验方法》GB/T 21839-2019				2024-03-15
				《预应力混凝土用钢绞线》GB/T 5224-2014				2024-03-15
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			扩标准	2024-03-15
				《金属材料弹性模量和泊松比试验方法》GB/T 22315-2008				2024-03-15
		9.5	直径偏差	《建筑结构用高强度钢绞线》GB/T 33026-2017			2024-03-15	
				《预应力混凝土用钢绞线》GB/T 5224-2014				2024-03-15
		9.6	表面质量	《预应力混凝土用钢绞线》GB/T 5224-2014		扩参数	2024-03-15	
		9.7	外形尺寸	《预应力混凝土用钢材试验方法》GB/T 21839-2019		扩参数	2024-03-15	
				《预应力混凝土用钢绞线》GB/T 5224-2014			扩参数	2024-03-15
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			扩参数	2024-03-15
		9.8	重量偏差(每米质量)	《预应力混凝土用钢材试验方法》GB/T 21839-2019		扩参数	2024-03-15	
				《预应力混凝土用钢绞线》GB/T 5224-2014			扩参数	2024-03-15
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			扩参数	2024-03-15
		10.1	尺寸	《预应力混凝土用中强度钢丝》GB/T 30828-2014		扩参数	2024-03-15	
				《预应力混凝土用钢丝》GB/T 5223-2014			扩参数	2024-03-15
		10.2	破坏负荷	《金属材料拉伸试验 第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		扩标准	2024-03-15	

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第23页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
10	预应力混凝土用钢丝			《预应力混凝土用钢丝》 GB/T 5223-2014			2024-03-15	
				《预应力混凝土用钢材试验方法》 GB/T 21839-2019			2024-03-15	
				《水运工程材料试验规程》 JTS/T 232-2019		扩标准	2024-03-15	
				《预应力混凝土用中强度钢丝》 GB/T 30828-2014			2024-03-15	
		10.3	屈服负荷		《金属材料拉伸试验 第1部分：室温试验方法》 GB/T 228.1-2021		扩标准	2024-03-15
					《预应力混凝土用中强度钢丝》 GB/T 30828-2014			2024-03-15
					《预应力混凝土用钢丝》 GB/T 5223-2014			2024-03-15
					《预应力混凝土用钢材试验方法》 GB/T 21839-2019			2024-03-15
					《水运工程材料试验规程》 JTS/T 232-2019		扩标准	2024-03-15
					《预应力混凝土用钢材试验方法》 GB/T 21839-2019			2024-03-15
		10.4	伸长率		《预应力混凝土用钢丝》 GB/T 5223-2014			2024-03-15
					《水运工程材料试验规程》 JTS/T 232-2019		扩标准	2024-03-15
					《金属材料拉伸试验 第1部分：室温试验方法》 GB/T 228.1-2021		扩标准	2024-03-15
					《预应力混凝土用中强度钢丝》 GB/T 30828-2014			2024-03-15
					《预应力混凝土用中强度钢丝》 GB/T 30828-2014			2024-03-15
		10.5	弹性模量		《水运工程材料试验规程》 JTS/T 232-2019		扩标准	2024-03-15
					《预应力混凝土用钢丝》 GB/T 5223-2014			2024-03-15
					《预应力混凝土用钢材试验方法》 GB/T 21839-2019			2024-03-15
					《水运工程材料试验规程》 JTS/T 232-2019		扩参数	2024-03-15
		10.6	反复弯曲		《金属材料线材反复弯曲试验方法》 GB/T 238-2013		扩参数	2024-03-15
					《水运工程材料试验规程》 JTS/T 232-2019		扩参数	2024-03-15
10.7	断面收缩率		《水运工程材料试验规程》 JTS/T 232-2019		扩参数	2024-03-15		

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第24页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
		10.8	弯曲	《金属材料拉伸试验 第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		扩参数	2024-03-15
				《预应力混凝土用钢丝》GB/T 5223-2014			2024-03-15
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019		扩参数	2024-03-15
				《金属材料弯曲试验方法》GB/T 232-2010		扩参数	2024-03-15
				《钢铁及合金 锰含量的测定 高碘酸钠(钾)分光光度法》GB/T 223.63-2022			2024-03-15
				《钢铁及合金 磷含量的测定 钼蓝分光光度法和铋磷钼蓝分光光度法》GB/T 223.59-2008			2024-03-15
11	预应力混凝土 钢筋	11.1	化学成分分析	《钢铁 酸溶硅和全硅含量的测定 还原型硅钼酸盐分光光度法》GB/T 223.5-2008			2024-03-15
				《碳素钢和中低合金钢 多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法(常规法)》GB/T 4336-2016			2024-03-15
				《钢铁 总碳硫含量的测定 高频感应炉燃烧后红外吸收法(常规方法)》GB/T 20123-2006			2024-03-15
				《钢铁及合金化学分析方法 管式炉内燃烧后碘酸钾滴定法测定硫含量》GB/T 223.68-1997			2024-03-15
				《钢铁及合金碳含量的测定 管式炉内燃烧后气体容量法》GB/T 223.69-2008			2024-03-15
				《预应力混凝土用螺纹钢筋》GB/T 20065-2016			2024-03-15
		11.2	屈服强度	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022			2024-03-15
				《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022			2024-03-15
		11.3	抗拉强度	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022			2024-03-15
				《预应力混凝土用螺纹钢筋》GB/T 20065-2016			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第25页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
		11.4	断后伸长率/最大力总延伸率	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022			2024-03-15
				《预应力混凝土用螺纹钢》GB/T 20065-2016			2024-03-15
		11.5	重量偏差	《预应力混凝土用螺纹钢》GB/T 20065-2016			2024-03-15
		11.6	尺寸	《预应力混凝土用螺纹钢》GB/T 20065-2016		扩参数	2024-03-15
12	预应力混凝土用钢棒	12.1	表面质量	《预应力混凝土用钢棒》GB/T 5223.3-2017			2024-03-15
		12.2	直径	《预应力混凝土用钢棒》GB/T 5223.3-2017			2024-03-15
		12.3	每米重量	《预应力混凝土用钢棒》GB/T 5223.3-2017			2024-03-15
		12.4	规定塑性延伸强度	《预应力混凝土用钢材试验方法》GB/T 21839-2019			2024-03-15
				《预应力混凝土用钢棒》GB/T 5223.3-2017			2024-03-15
		12.5	抗拉强度	《预应力混凝土用钢材试验方法》GB/T 21839-2019			2024-03-15
				《预应力混凝土用钢棒》GB/T 5223.3-2017			2024-03-15
				《金属材料拉伸试验 第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		扩标准	2024-03-15
		12.6	断后伸长率/最大力总延伸率	《预应力混凝土用钢材试验方法》GB/T 21839-2019			2024-03-15
				《预应力混凝土用钢棒》GB/T 5223.3-2017			2024-03-15
12.7	弹性模量	《预应力混凝土用钢材试验方法》GB/T 21839-2019			2024-03-15		
12.8	反复弯曲性能	《预应力混凝土用钢材试验方法》GB/T 21839-2019			2024-03-15		
12.9	弯曲性能	《预应力混凝土用钢材试验方法》GB/T 21839-2019			2024-03-15		
		《预应力混凝土用钢棒》GB/T 5223.3-2017			2024-03-15		
13	预应力用锚具、夹具及连接器	13.1	硬度	《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019		修改参数名称，扩标准	2024-03-15
				《金属材料洛氏硬度试验 第1部分：试验方法》GB/T 230.1-2018			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第26页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
		13.2	外观、尺寸	《金属材料布氏硬度试验 第1部分：试验方法》GB/T 231.1-2018		修改参数名称，扩标准	2024-03-15
				《铁路工程预应力筋用夹片式锚具、夹具和连接器》TB/T 3193-2016		扩参数	2024-03-15
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019		扩参数	2024-03-15
				《公路桥梁预应力钢绞线用锚具、夹具和连接器》JT/T 329-2010		扩参数	2024-03-15
				《预应力筋用锚具、夹具和连接器》GB/T 14370-2015		扩参数	2024-03-15
				《钢筋机械连接用套筒》JG/T 163-2013		扩参数	2024-03-15
14	螺栓、螺母及垫圈	14.1	高强度螺栓、螺母及垫圈硬度	《金属材料布氏硬度试验 第1部分：试验方法》GB/T 231.1-2018			2024-03-15
				《金属材料洛氏硬度试验 第1部分：试验方法》GB/T 230.1-2018			2024-03-15
				《金属材料维氏硬度试验 第1部分：试验方法》GB/T 4340.1-2009			2024-03-15
		14.2	高强度螺母保证载荷	《钢结构用高强度大六角螺栓、大六角螺母、垫圈技术条件》GB/T 1231-2006			2024-03-15
		14.3	高强度螺栓楔负载	《紧固件机械性能 螺栓、螺钉和螺柱》GB/T 3098.1-2010			2024-03-15
				《钢结构用高强度大六角螺栓、大六角螺母、垫圈技术条件》GB/T 1231-2006			2024-03-15
		14.4	螺栓最小载荷检验	《紧固件机械性能 螺栓、螺钉和螺柱》GB/T 3098.1-2010			2024-03-15
				《钢结构现场检测技术标准》GB/T 50621-2010			2024-03-15
		14.5	螺栓连接副施工扭矩检验	《紧固件机械性能 螺栓、螺钉和螺柱》GB/T 3098.1-2010			2024-03-15
《钢结构现场检测技术标准》GB/T 50621-2010					2024-03-15		
14.6	螺栓连接摩擦面的抗滑移系数检验	《钢结构高强度螺栓连接技术规程》JGJ 82-2011			2024-03-15		

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第27页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
				《铁路钢桥栓接板面抗滑系数试验方法》TB/T 2137-1990			2024-03-15	
		14.7	高强度螺栓连接副紧固轴力	《钢结构用扭剪型高强度螺栓连接副》GB/T 3632-2008		扩标准	2024-03-15	
15	钢构件	15.1	表面探伤	《无损检测 焊缝磁粉检测》JB/T 6061-2007	限磁粉法		2024-03-15	
				《无损检测 磁粉检测 第1部分：总则》GB/T 15822.1-2005	限磁粉法		2024-03-15	
				《钢结构现场检测技术标准》GB/T 50621-2010	限磁粉法	扩标准	2024-03-15	
				《无损检测 磁粉检测 第3部分：设备》GB/T 15822.3-2005	限磁粉法		2024-03-15	
				《无损检测 磁粉检测 第2部分：检测介质》GB/T 15822.2-2005	限磁粉法		2024-03-15	
六	外加剂							
		16.1	含固量	《混凝土外加剂匀质性试验方法》GB/T 8077-2012			2024-03-15	
				《公路工程聚羧酸系高性能减水剂》JT/T 769-2009			2024-03-15	
				《公路工程水泥混凝土外加剂》JT/T 523-2022			2024-03-15	
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15	
		16.2	含水率	《公路工程聚羧酸系高性能减水剂》JT/T 769-2009				2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019		扩标准	2024-03-15	
				《公路工程水泥混凝土外加剂》JT/T 523-2022			2024-03-15	
				《混凝土外加剂匀质性试验方法》GB/T 8077-2012			2024-03-15	
		16.3	密度	《公路工程聚羧酸系高性能减水剂》JT/T 769-2009				2024-03-15
				《公路工程水泥混凝土外加剂》JT/T 523-2022			2024-03-15	
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019	只做比重瓶法和精密比重法		2024-03-15	
				《混凝土外加剂匀质性试验方法》GB/T 8077-2012			2024-03-15	

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第28页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间			
		序号	名称							
	16.4	细度		《水泥细度检验方法 筛析法》 GB/T 1345-2005			2024-03-15			
				《公路工程聚羧酸系高性能减水剂》 JT/T 769-2009			2024-03-15			
				《公路工程水泥混凝土外加剂》 JT/T 523-2022			2024-03-15			
				《混凝土外加剂匀质性试验方法》 GB/T 8077-2012			2024-03-15			
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15			
				16.5	pH值		《公路工程聚羧酸系高性能减水剂》 JT/T 769-2009			2024-03-15
							《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019		扩标准	2024-03-15
							《混凝土外加剂匀质性试验方法》 GB/T 8077-2012			2024-03-15
							《公路工程水泥混凝土外加剂》 JT/T 523-2022			2024-03-15
				16.6	氯离子含量(按折固量计)		《混凝土外加剂匀质性试验方法》 GB/T 8077-2012			2024-03-15
	《混凝土外加剂》 GB 8076-2008						2024-03-15			
	《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019		扩标准				2024-03-15			
	《公路工程聚羧酸系高性能减水剂》 JT/T 769-2009						2024-03-15			
	16.7	硫酸钠含量(按折固量计)		《公路工程水泥混凝土外加剂》 JT/T 523-2022			2024-03-15			
				《混凝土外加剂匀质性试验方法》 GB/T 8077-2012			2024-03-15			
	16.8	水泥净浆流动度		《混凝土外加剂匀质性试验方法》 GB/T 8077-2012			2024-03-15			
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019		扩标准	2024-03-15			
				《公路工程聚羧酸系高性能减水剂》 JT/T 769-2009			2024-03-15			
16.9	碱含量(总碱量)		《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15				
			《混凝土外加剂匀质性试验方法》 GB/T 8077-2012			2024-03-15				

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第29页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
16	混凝土外加剂	16.10	减水率	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017			2024-03-15	
				《水工混凝土外加剂技术规程》DL/T 5100-2014			2024-03-15	
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019		扩标准	2024-03-15	
				《混凝土外加剂》GB 8076-2008			2024-03-15	
				《混凝土外加剂匀质性试验方法》GB/T 8077-2012			2024-03-15	
				《公路工程水泥混凝土外加剂》JT/T 523-2022			2024-03-15	
				《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》GB/T 50080-2016			2024-03-15	
		16.11	泌水率比	《公路工程水泥混凝土外加剂》JT/T 523-2022				2024-03-15
				《水工混凝土试验规程》DL/T 5150-2017				2024-03-15
				《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》GB/T 50080-2016		修改参数名称,扩标准		2024-03-15
				《水工混凝土外加剂技术规程》DL/T 5100-2014				2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019		修改参数名称,扩标准		2024-03-15
				《混凝土外加剂》GB 8076-2008				2024-03-15
				《铁路混凝土》TB/T 3275-2018				2024-03-15
		16.12	含气量及1h经时变化量	《混凝土外加剂》GB 8076-2008				2024-03-15
				《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》GB/T 50080-2016		修改参数名称,扩标准		2024-03-15
				《水工混凝土试验规程》DL/T 5150-2017				2024-03-15
				《水工混凝土外加剂技术规程》DL/T 5100-2014				2024-03-15
				《公路工程水泥混凝土外加剂》JT/T 523-2022				2024-03-15
		16.13	凝结时间差	《混凝土外加剂》GB 8076-2008				2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第30页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间		
		序号	名称						
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019		扩标准	2024-03-15		
				《公路工程水泥混凝土外加剂》 JT/T 523-2022			2024-03-15		
				《水工混凝土外加剂技术规程》 DL/T 5100-2014			2024-03-15		
				《水工混凝土试验规程》 DL/T 5150-2017			2024-03-15		
				《水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法》 GB/T 1346-2011		扩标准	2024-03-15		
		16.14	坍落度及1h经时变化量			《混凝土外加剂》 GB 8076-2008			2024-03-15
						《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》 GB/T 50080-2016		修改参数名称, 扩标准	2024-03-15
		16.15	抗压强度比			《混凝土外加剂》 GB 8076-2008			2024-03-15
						《混凝土物理力学性能试验方法标准》 GB/T 50081-2019			2024-03-15
						《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019		扩标准	2024-03-15
						《水工混凝土试验规程》 DL/T 5150-2017			2024-03-15
						《水工混凝土外加剂技术规程》 DL/T 5100-2014			2024-03-15
						《公路工程水泥混凝土外加剂》 JT/T 523-2022			2024-03-15
		16.16	收缩率比			《普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法标准》 GB/T 50082-2009	只做接触法	扩标准	2024-03-15
						《混凝土外加剂》 GB 8076-2008			2024-03-15
						《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019		扩标准	2024-03-15
						《水工混凝土试验规程》 DL/T 5150-2017			2024-03-15
		16.17	甲醛含量(按折固量计)			《公路工程水泥混凝土外加剂》 JT/T 523-2022			2024-03-15
						《聚羧酸系高性能减水剂》 JG/T 223-2017			2024-03-15
						《混凝土外加剂中残留甲醛的限量》 GB 31040-2014		修改参数名称, 扩标准	2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第31页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间		
		序号	名称						
		16.18	表面张力	《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019		扩标准	2024-03-15		
				《混凝土外加剂匀质性试验方法》 GB/T 8077-2012			2024-03-15		
		16.19	相容性	《混凝土外加剂应用技术规范》附录 A GB 50119-2013				2024-03-15	
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019		扩标准	2024-03-15		
		16.20	相对耐久性	《混凝土外加剂》 GB 8076-2008		扩标准		2024-03-15	
				《水工混凝土试验规程》 DL/T 5150-2017				2024-03-15	
				《普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法标准》 GB/T 50082-2009		扩标准		2024-03-15	
		16.21	对钢筋的锈蚀作用(钢筋在新拌砂浆中阳极极化性能)	《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019				2024-03-15	
		16.22	水泥砂浆工作性	《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019		扩参数		2024-03-15	
		16.23	抗弯拉强度比	《公路工程水泥混凝土外加剂》 JT/T 523-2022		扩参数		2024-03-15	
				《公路工程聚羧酸系高性能减水剂》 JT/T 769-2009		扩参数		2024-03-15	
		17	喷射混凝土用速凝剂	17.1	密度	《混凝土外加剂匀质性试验方法》 GB/T 8077-2012			2024-03-15
				17.2	pH值	《混凝土外加剂匀质性试验方法》 GB/T 8077-2012			2024-03-15
17.3	含水率			《喷射混凝土用速凝剂》 JC 477-2005		扩标准		2024-03-15	
				《喷射混凝土用速凝剂》 GB/T 35159-2017				2024-03-15	
17.4	细度			《水泥细度检验方法 筛析法》 GB/T 1345-2005				2024-03-15	
				《喷射混凝土用速凝剂》 GB/T 35159-2017				2024-03-15	
17.5	含固量			《喷射混凝土用速凝剂》 GB/T 35159-2017				2024-03-15	
				《混凝土外加剂匀质性试验方法》 GB/T 8077-2012				2024-03-15	
17.6	氯离子含量	《混凝土外加剂匀质性试验方法》 GB/T 8077-2012				2024-03-15			
17.7	碱含量(总碱量)	《混凝土外加剂匀质性试验方法》 GB/T 8077-2012				2024-03-15			

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第32页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间		
		序号	名称						
		17.8	净浆凝结时间(初凝、终凝)	《喷射混凝土用速凝剂》GB/T 35159-2017			2024-03-15		
				《喷射混凝土用速凝剂》JC 477-2005			2024-03-15		
		17.9	1d抗压强度	《喷射混凝土用速凝剂》GB/T 35159-2017			2024-03-15		
				《喷射混凝土用速凝剂》JC 477-2005			2024-03-15		
		17.10	28d抗压强度比	《喷射混凝土用速凝剂》JC 477-2005			2024-03-15		
				《喷射混凝土用速凝剂》GB/T 35159-2017			2024-03-15		
		17.11	稳定性	《喷射混凝土用速凝剂》GB/T 35159-2017			2024-03-15		
		17.12	砂浆强度	《喷射混凝土用速凝剂》GB/T 35159-2017			2024-03-15		
		18	混凝土膨胀剂	18.1	氧化镁	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017			2024-03-15
						《混凝土膨胀剂》GB/T 23439-2017			2024-03-15
				18.2	碱含量	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017			2024-03-15
						《混凝土膨胀剂》GB/T 23439-2017		扩标准	2024-03-15
18.3	烧失量			《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017			2024-03-15		
18.4	含水率(量)			《水工混凝土掺用粉煤灰技术规范》DL/T 5055-2007			2024-03-15		
				《混凝土外加剂匀质性试验方法》GB/T 8077-2012			2024-03-15		
18.5	细度			《混凝土膨胀剂》GB/T 23439-2017			2024-03-15		
				《水泥细度检验方法 筛析法》GB/T 1345-2005			2024-03-15		
18.6	凝结时间			《水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法》GB/T 1346-2011			2024-03-15		
18.7	限制膨胀率			《混凝土膨胀剂》GB/T 23439-2017			2024-03-15		
18.8	抗压强度	《水泥胶砂强度检验方法(ISO法)》GB/T 17671-2021			2024-03-15				
18.9	反应时间(活性反应时间)	《水工混凝土掺用氧化镁技术规范》DL/T 5296-2013	仅氧化镁膨胀剂		2024-03-15				

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第33页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
		18.10	游离氧化钙	《水泥化学分析方法》 GB/T 176-2017			2024-03-15	
		18.11	比表面积	《水泥比表面积测定方法 勃氏法》 GB/T 8074-2008		扩参数	2024-03-15	
		18.12	氯离子含量	《水泥化学分析方法》 GB/T 176-2017		扩标准	2024-03-15	
19	砂浆、混凝土防水剂及混凝土防冻剂	19.1	密度	《混凝土外加剂匀质性试验方法》 GB/T 8077-2012			2024-03-15	
		19.2	氯离子含量	《砂浆、混凝土防水剂》 JC 474-2008			2024-03-15	
				《混凝土外加剂匀质性试验方法》 GB/T 8077-2012			2024-03-15	
		19.3	碱含量(总碱量)	《砂浆、混凝土防水剂》 JC 474-2008			2024-03-15	
				《水泥化学分析方法》 GB/T 176-2017			2024-03-15	
		19.4	细度	《混凝土外加剂匀质性试验方法》 GB/T 8077-2012			2024-03-15	
				《水运工程材料试验规程》 JTS/T 232-2019		扩标准	2024-03-15	
				《砂浆、混凝土防水剂》 JC 474-2008			2024-03-15	
		19.5	固体含量	《混凝土外加剂匀质性试验方法》 GB/T 8077-2012			2024-03-15	
		19.6	安定性	《水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法》 GB/T 1346-2011			扩标准	2024-03-15
				《砂浆、混凝土防水剂》 JC 474-2008			2024-03-15	
		19.7	凝结时间	《水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法》 GB/T 1346-2011			扩标准	2024-03-15
				《砂浆、混凝土防水剂》 JC 474-2008			2024-03-15	
		19.8	抗压强度比	《砂浆、混凝土防水剂》 JC 474-2008				2024-03-15
				《混凝土防冻剂》 JC/T 475-2004			2024-03-15	
《混凝土外加剂》 GB 8076-2008					2024-03-15			
19.9	透水压力比	《砂浆、混凝土防水剂》 JC 474-2008				2024-03-15		

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第34页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
		19.10	吸水量比	《砂浆、混凝土防水剂》JC 474-2008			2024-03-15
		19.11	泌水率比	《混凝土外加剂》GB 8076-2008			2024-03-15
				《砂浆、混凝土防水剂》JC 474-2008			2024-03-15
		19.12	凝结时间差	《混凝土防冻剂》JC/T 475-2004			2024-03-15
				《砂浆、混凝土防水剂》JC 474-2008			2024-03-15
		19.13	收缩率比	《混凝土外加剂》GB 8076-2008			2024-03-15
				《砂浆、混凝土防水剂》JC 474-2008			2024-03-15
				《混凝土防冻剂》JC/T 475-2004			2024-03-15
		19.14	渗透高度比(抗渗性)	《混凝土外加剂》JC 474-2008			2024-03-15
				《水性渗透型无机防水剂》JC/T 1018-2020			2024-03-15
				《普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法标准》GB/T 50082-2009			2024-03-15
				《混凝土防冻剂》JC/T 475-2004			2024-03-15
		19.15	凝胶化时间	《水性渗透型无机防水剂》JC/T 1018-2020			2024-03-15
		19.16	贮存稳定性	《水性渗透型无机防水剂》JC/T 1018-2020			2024-03-15
		19.17	表面张力	《混凝土外加剂匀质性试验方法》GB/T 8077-2012			2024-03-15
		19.18	pH值	《混凝土外加剂匀质性试验方法》GB/T 8077-2012			2024-03-15
		19.19	含水率	《混凝土防冻剂》JC/T 475-2004		扩参数	2024-03-15
				《砂浆、混凝土防水剂》JC 474-2008			2024-03-15
		20.1	含固量	《混凝土外加剂匀质性试验方法》GB/T 8077-2012			2024-03-15
		20.2	含水率	《混凝土外加剂匀质性试验方法》GB/T 8077-2012			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第35页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
20	钢筋混凝土阻锈剂	20.3	密度	《混凝土外加剂匀质性试验方法》GB/T 8077-2012			2024-03-15
		20.4	氯离子含量	《混凝土外加剂匀质性试验方法》GB/T 8077-2012			2024-03-15
				《混凝土外加剂》GB 8076-2008			2024-03-15
		20.5	水泥净浆流动度	《混凝土外加剂匀质性试验方法》GB/T 8077-2012			2024-03-15
		20.6	pH值	《混凝土外加剂匀质性试验方法》GB/T 8077-2012			2024-03-15
		20.7	总碱量(碱含量)	《混凝土外加剂匀质性试验方法》GB/T 8077-2012			2024-03-15
		20.8	硫酸钠含量	《混凝土外加剂匀质性试验方法》GB/T 8077-2012			2024-03-15
		20.9	砂浆减水率	《混凝土外加剂匀质性试验方法》GB/T 8077-2012			2024-03-15
		20.10	细度	《混凝土外加剂匀质性试验方法》GB/T 8077-2012			2024-03-15
		20.11	钢筋的耐盐水浸渍性能	《钢筋阻锈剂应用技术规程》YB/T 9231-2009			2024-03-15
				《钢筋混凝土阻锈剂》JT/T 537-2018			2024-03-15
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019		扩标准	2024-03-15
		20.12	盐水溶液中的防锈性能	《水运工程结构耐久性设计标准》附录J.3 JTS 153-2015 《钢筋阻锈剂应用技术规程》JG/T 192-2009			2024-03-15
		20.13	钢筋在砂浆中的耐锈蚀性能	《钢筋混凝土阻锈剂》JT/T 537-2018			2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15
20.14	混凝土凝结时间差	《混凝土外加剂》GB 8076-2008			2024-03-15		
		《钢筋混凝土阻锈剂》JT/T 537-2018			2024-03-15		
		《钢筋阻锈剂应用技术规程》YB/T 9231-2009			2024-03-15		
		《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15		
20.15	混凝土抗压强度比	《钢筋阻锈剂应用技术规程》YB/T 9231-2009			2024-03-15		

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第36页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
				《钢筋阻锈剂应用技术规程》JG/T 192-2009			2024-03-15	
				《混凝土外加剂》GB 8076-2008			2024-03-15	
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15	
				《钢筋混凝土阻锈剂》JT/T 537-2018			2024-03-15	
		20.16	混凝土抗渗性	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020			2024-03-15	
				《普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法标准》GB/T 50082-2009				2024-03-15
				《钢筋混凝土阻锈剂》JT/T 537-2018		扩标准		2024-03-15
		20.17	盐水浸烘环境下混凝土中的锈蚀面积百分率(比)	《钢筋阻锈剂应用技术规程》YB/T 9231-2009			2024-03-15	
				《钢筋阻锈剂应用技术规程》JG/T 192-2009				2024-03-15
				《水运工程结构耐久性设计标准》附录J.3 JTS 153-2015				2024-03-15
				《钢筋混凝土阻锈剂》JT/T 537-2018				2024-03-15
		20.18	混凝土渗透深度	《钢筋混凝土阻锈剂》JT/T 537-2018			2024-03-15	
				《钢筋阻锈剂应用技术规程》JG/T 192-2009				2024-03-15
		20.19	电化学综合试验(电化学综合防腐蚀性)	《钢筋阻锈剂应用技术规程》YB/T 9231-2009			2024-03-15	
				《钢筋阻锈剂应用技术规程》JG/T 192-2009				2024-03-15
				《水运工程结构耐久性设计标准》附录J.2 JTS 153-2015				2024-03-15
		20.20	抗蚀系数	《水泥抗硫酸盐侵蚀试验方法》GB/T 749-2008		修改参数名称,扩标准	2024-03-15	
				《混凝土抗侵蚀防腐剂》JC/T 1011-2021				2024-03-15
		20.21	坍落度经时损失	《混凝土外加剂》GB 8076-2008			2024-03-15	
		20.22	收缩率比	《混凝土外加剂》GB 8076-2008			2024-03-15	
		20.23	泌水率比	《混凝土外加剂》GB 8076-2008			2024-03-15	

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第37页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
		20.24	混凝土的抗氯离子渗透性	《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
				《水运工程材料试验规程》 JTS/T 232-2019		扩标准	2024-03-15
		20.25	硫酸盐侵蚀系数比	《普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法标准》 GB/T 50082-2009			2024-03-15
				《混凝土防腐阻锈剂》 GB/T 31296-2014			2024-03-15
		20.26	混凝土氯离子迁移系数比	《钢筋混凝土阻锈剂》 JT/T 537-2018		扩参数	2024-03-15
				《普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法标准》 GB/T 50082-2009		扩参数	2024-03-15
21	混凝土界面处理剂	21.1	拉伸粘结强度	《混凝土界面剂》 JC/T 907-2018			2024-03-15
		21.2	横向变形	《建筑胶粘剂试验方法 第1部分：陶瓷砖胶粘剂试验方法》 GB/T 12954.1-2008			2024-03-15
22	混凝土抗侵蚀防腐剂	22.1	氧化镁	《水泥化学分析方法》 GB/T 176-2017			2024-03-15
		22.2	氯离子	《水泥化学分析方法》 GB/T 176-2017			2024-03-15
		22.3	比表面积	《水泥比表面积测定方法 勃氏法》 GB/T 8074-2008			2024-03-15
		22.4	凝结时间(初凝、终凝)	《水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法》 GB/T 1346-2011			2024-03-15
		22.5	抗压强度比(7d、28d)	《混凝土抗侵蚀防腐剂》 JC/T 1011-2021			2024-03-15
		22.6	膨胀率(1d、28d)	《膨胀水泥膨胀率试验方法》 JC/T 313-2009			2024-03-15
		22.7	抗蚀系数	《水泥抗硫酸盐侵蚀试验方法》 GB/T 749-2008		扩标准	2024-03-15
				《混凝土抗侵蚀防腐剂》 JC/T 1011-2021			2024-03-15
		22.8	膨胀系数	《混凝土抗侵蚀防腐剂》 JC/T 1011-2021			2024-03-15
22.9	碱含量	《水泥化学分析方法》 GB/T 176-2017		扩参数	2024-03-15		
		23.1	pH值	《混凝土外加剂匀质性试验方法》 GB/T 8077-2012			2024-03-15
		23.2	密度	《混凝土外加剂匀质性试验方法》 GB/T 8077-2012			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第38页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
23	泡沫剂	23.3	固体含量	《混凝土外加剂匀质性试验方法》GB/T 8077-2012			2024-03-15
		23.4	细度	《混凝土外加剂匀质性试验方法》GB/T 8077-2012			2024-03-15
		23.5	含水率	《混凝土外加剂匀质性试验方法》GB/T 8077-2012			2024-03-15
		23.6	溶解性	《泡沫混凝土用泡沫剂》JC/T 2199-2013			2024-03-15
		23.7	发泡倍数	《泡沫混凝土》JG/T 266-2011			2024-03-15
				《泡沫混凝土用泡沫剂》JC/T 2199-2013			2024-03-15
		23.8	气泡群密度	《气泡混合轻质土填筑工程技术规程》CJJ/T 177-2012			2024-03-15
		23.9	沉降距	《泡沫混凝土》JG/T 266-2011			2024-03-15
				《泡沫混凝土用泡沫剂》JC/T 2199-2013			2024-03-15
		23.10	泌水量/泌水率	《气泡混合轻质土填筑工程技术规程》CJJ/T 177-2012			2024-03-15
《气泡混合轻质土填筑工程技术规程》CJJ/T 177-2012					2024-03-15		
24	锚固剂	24.1	凝结时间	《水泥锚杆 卷式锚固剂》MT/T 219-2002			2024-03-15
		24.2	抗压强度	《水泥锚杆 卷式锚固剂》MT/T 219-2002			2024-03-15
七	掺合料						
		25.1	细度	《公路工程无机结合料稳定材料试验规程》JTG E51-2009			2024-03-15
				《矿物掺合料应用技术规范》GB/T 51003-2014			2024-03-15
				《水泥细度检验方法 筛析法》GB/T 1345-2005			2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15
				《用于水泥和混凝土中的粉煤灰》GB/T 1596-2017			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第39页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间		
		序号	名称						
25	粉煤灰	25.2	需水量比	《用于水泥和混凝土中的粉煤灰》 GB/T 1596-2017			2024-03-15		
				《高强高性能混凝土用矿物外加剂》 GB/T 18736-2017			2024-03-15		
				《矿物掺合料应用技术规范》 GB/T 51003-2014			2024-03-15		
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15		
		25.3	烧失量	《用于水泥和混凝土中的粉煤灰》 GB/T 1596-2017				2024-03-15	
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019				2024-03-15	
				《水泥化学分析方法》 GB/T 176-2017				2024-03-15	
				《公路工程无机结合料稳定材料试验规程》 JTG E51-2009				2024-03-15	
		25.4	含水量(率)	《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			扩标准		2024-03-15
				《用于水泥和混凝土中的粉煤灰》 GB/T 1596-2017					2024-03-15
				《混凝土用复合掺合料》 JG/T 486-2015					2024-03-15
				《公路工程无机结合料稳定材料试验规程》 JTG E51-2009			扩标准		2024-03-15
				《矿物掺合料应用技术规范》 GB/T 51003-2014					2024-03-15
				《高强高性能混凝土用矿物外加剂》 GB/T 18736-2017					2024-03-15
		25.5	三氧化硫含量	《用于水泥和混凝土中的粉煤灰》 GB/T 1596-2017					2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			扩标准		2024-03-15
《水泥化学分析方法》 GB/T 176-2017							2024-03-15		
25.6	游离氧化钙	《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			扩标准		2024-03-15		
		《水泥化学分析方法》 GB/T 176-2017					2024-03-15		
25.7	二氧化硅、三氧化二铝和三氧化二铁总质量分数	《水泥化学分析方法》 GB/T 176-2017					2024-03-15		
25.8	碱含量	《用于水泥和混凝土中的粉煤灰》 GB/T 1596-2017					2024-03-15		

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第40页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
				《水泥化学分析方法》 GB/T 176-2017			2024-03-15	
		25.9	半水亚硫酸钙	《石膏化学分析方法》 GB/T 5484-2012			2024-03-15	
		25.10	密度	《水泥密度测定方法》 GB/T 208-2014			2024-03-15	
				《公路工程无机结合料稳定材料试验规程》 JTG E51-2009			2024-03-15	
		25.11	比表面积	《公路工程无机结合料稳定材料试验规程》 JTG E51-2009			2024-03-15	
				《水泥比表面积测定方法 勃氏法》 GB/T 8074-2008			2024-03-15	
		25.12	安定性	《用于水泥和混凝土中的粉煤灰》 GB/T 1596-2017			2024-03-15	
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			扩标准	2024-03-15
				《水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法》 GB/T 1346-2011				2024-03-15
		25.13	强度活性指数	《混凝土用复合掺合料》 JG/T 486-2015			2024-03-15	
				《高强高性能混凝土用矿物外加剂》 GB/T 18736-2017				2024-03-15
				《矿物掺合料应用技术规范》 GB/T 51003-2014				2024-03-15
				《用于水泥和混凝土中的粉煤灰》 GB/T 1596-2017				2024-03-15
		25.14	均匀性	《用于水泥和混凝土中的粉煤灰》 GB/T 1596-2017			2024-03-15	
		25.15	氧化钙	《水泥化学分析方法》 GB/T 176-2017			2024-03-15	
		25.16	氯离子	《水泥化学分析方法》 GB/T 176-2017			2024-03-15	
		26.1	密度	《水泥密度测定方法》 GB/T 208-2014			2024-03-15	
		26.2	比表面积	《水泥比表面积测定方法 勃氏法》 GB/T 8074-2008			2024-03-15	
		26.3	需水量比	《高强高性能混凝土用矿物外加剂》 GB/T 18736-2017			2024-03-15	
		26.4	活性指数	《高强高性能混凝土用矿物外加剂》 GB/T 18736-2017			2024-03-15	

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第41页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
26	矿渣粉			《矿物掺合料应用技术规范》GB/T 51003-2014			2024-03-15	
				《用于水泥、砂浆和混凝土中的粒化高炉矿渣粉》GB/T 18046-2017			2024-03-15	
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15	
				《水泥胶砂强度检验方法(ISO法)》GB/T 17671-2021		扩标准	2024-03-15	
		26.5	流动度比		《用于水泥、砂浆和混凝土中的粒化高炉矿渣粉》GB/T 18046-2017			2024-03-15
					《水泥胶砂流动度测定方法》GB/T 2419-2005			2024-03-15
					《混凝土用复合掺合料》JG/T 486-2015			2024-03-15
		26.6	初凝时间比		《用于水泥、砂浆和混凝土中的粒化高炉矿渣粉》GB/T 18046-2017			2024-03-15
					《水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法》GB/T 1346-2011			2024-03-15
		26.7	含水量(率)		《混凝土用复合掺合料》JG/T 486-2015			2024-03-15
					《矿物掺合料应用技术规范》GB/T 51003-2014			2024-03-15
					《用于水泥、砂浆和混凝土中的粒化高炉矿渣粉》GB/T 18046-2017			2024-03-15
					《高强高性能混凝土用矿物外加剂》GB/T 18736-2017			2024-03-15
		26.8	氧化镁		《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017			2024-03-15
		26.9	三氧化硫		《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017			2024-03-15
		26.10	氯离子		《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017			2024-03-15
26.11	碱含量(总碱量)		《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017			2024-03-15		
26.12	烧失量		《用于水泥、砂浆和混凝土中的粒化高炉矿渣粉》GB/T 18046-2017			2024-03-15		
			《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017			2024-03-15		

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第42页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
		26.13	不溶物	《水泥化学分析方法》 GB/T 176-2017			2024-03-15
27	硅灰	27.1	二氧化硅含量	《砂浆和混凝土用硅灰》 GB/T 27690-2023			2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019		扩标准	2024-03-15
				《水泥化学分析方法》 GB/T 176-2017			2024-03-15
				《高强高性能混凝土用矿物外加剂》 GB/T 18736-2017			2024-03-15
				《硅灰的化学分析方法》 GB/T 27973-2011			2024-03-15
		27.2	含水量(率)	《高强高性能混凝土用矿物外加剂》 GB/T 18736-2017			2024-03-15
				《硅灰的化学分析方法》 GB/T 27973-2011			2024-03-15
				《矿物掺合料应用技术规范》 GB/T 51003-2014			2024-03-15
				《砂浆和混凝土用硅灰》 GB/T 27690-2023			2024-03-15
		27.3	烧失量	《水泥化学分析方法》 GB/T 176-2017			2024-03-15
				《硅灰的化学分析方法》 GB/T 27973-2011			2024-03-15
		27.4	细度(筛余法)	《水泥细度检验方法 筛析法》 GB/T 1345-2005			2024-03-15
		27.5	比表面积	《砂浆和混凝土用硅灰》 GB/T 27690-2023			2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
				《气体吸附BET法测定固态物质比表面积》 GB/T 19587-2017		扩标准	2024-03-15
		27.6	需水量比	《砂浆和混凝土用硅灰》 GB/T 27690-2023			2024-03-15
				《矿物掺合料应用技术规范》 GB/T 51003-2014			2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
				《高强高性能混凝土用矿物外加剂》 GB/T 18736-2017			2024-03-15
		27.7	活性指数	《高强高性能混凝土用矿物外加剂》 GB/T 18736-2017			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第43页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间		
		序号	名称						
		27.8	总碱量(碱含量)	《砂浆和混凝土用硅灰》GB/T 27690-2023			2024-03-15		
				《矿物掺合料应用技术规范》GB/T 51003-2014			2024-03-15		
				《硅灰的化学分析方法》GB/T 27973-2011			2024-03-15		
				《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017			2024-03-15		
		27.9	氯离子含量	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017			2024-03-15		
				《硅灰的化学分析方法》GB/T 27973-2011			2024-03-15		
		28	石灰石粉	28.1	细度	《矿物掺合料应用技术规范》GB/T 51003-2014			2024-03-15
						《石灰石粉混凝土》GB/T 30190-2013	扩标准		2024-03-15
				28.2	活性指数	《矿物掺合料应用技术规范》GB/T 51003-2014			2024-03-15
						《石灰石粉混凝土》GB/T 30190-2013	扩标准		2024-03-15
《用于水泥、砂浆和混凝土中的石灰石粉》GB/T 35164-2017	扩标准						2024-03-15		
《水泥胶砂强度检验方法(ISO法)》GB/T 17671-2021	扩标准						2024-03-15		
28.3	含水量(率)			《石灰石粉混凝土》GB/T 30190-2013	扩标准		2024-03-15		
				《用于水泥、砂浆和混凝土中的石灰石粉》GB/T 35164-2017	扩标准		2024-03-15		
				《矿物掺合料应用技术规范》GB/T 51003-2014			2024-03-15		
28.4	碱含量			《石灰石粉混凝土》GB/T 30190-2013	扩标准		2024-03-15		
				《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017	扩标准		2024-03-15		
				《用于水泥、砂浆和混凝土中的石灰石粉》GB/T 35164-2017	扩标准		2024-03-15		
28.5	石灰密度			《公路工程无机结合料稳定材料试验规程》JTG E51-2009	扩参数		2024-03-15		
28.6	亚甲基蓝值(MB值)			《用于水泥、砂浆和混凝土中的石灰石粉》GB/T 35164-2017	扩参数		2024-03-15		

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第44页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间		
		序号	名称						
		28.7	流动度比	《石灰石粉混凝土》GB/T 30190-2013		扩参数	2024-03-15		
				《用于水泥、砂浆和混凝土中的石灰石粉》GB/T 35164-2017		扩参数	2024-03-15		
				《石灰石粉混凝土》GB/T 30190-2013		扩参数	2024-03-15		
				《水泥胶砂流动度测定方法》GB/T 2419-2005		扩参数	2024-03-15		
		28.8	碳酸钙含量	《用于水泥、砂浆和混凝土中的石灰石粉》GB/T 35164-2017		扩参数	2024-03-15		
				《建材用石灰石、生石灰和熟石灰化学分析方法》GB/T 5762-2012		扩参数	2024-03-15		
				《石灰石粉混凝土》GB/T 30190-2013		扩参数	2024-03-15		
		28.9	比表面积	《水泥比表面积测定方法 勃氏法》GB/T 8074-2008		扩参数	2024-03-15		
				《水泥密度测定方法》GB/T 208-2014		扩参数	2024-03-15		
				《用于水泥、砂浆和混凝土中的石灰石粉》GB/T 35164-2017		扩参数	2024-03-15		
		29	钢渣粉	29.1	比表面积	《水泥比表面积测定方法 勃氏法》GB/T 8074-2008			2024-03-15
				29.2	密度	《水泥密度测定方法》GB/T 208-2014			2024-03-15
29.3	含水量			《矿物掺合料应用技术规范》GB/T 51003-2014			2024-03-15		
29.4	碱度系数			《钢渣化学分析方法》YB/T 140-2009			2024-03-15		
				《矿物掺合料应用技术规范》GB/T 51003-2014			2024-03-15		
29.5	活性指数			《矿物掺合料应用技术规范》GB/T 51003-2014			2024-03-15		
29.6	安定性			《水泥压蒸安定性试验方法》GB/T 750-1992			2024-03-15		
		《水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法》GB/T 1346-2011			2024-03-15				
30	磷渣粉	30.1	比表面积	《水泥比表面积测定方法 勃氏法》GB/T 8074-2008			2024-03-15		
		30.2	活性指数	《矿物掺合料应用技术规范》GB/T 51003-2014			2024-03-15		

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第45页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
		30.3	流动度比	《矿物掺合料应用技术规范》GB/T 51003-2014			2024-03-15
		30.4	密度	《水泥密度测定方法》GB/T 208-2014			2024-03-15
		30.5	五氧化二磷含量	《粒化电炉磷渣化学分析方法》JC/T 1088-2021			2024-03-15
31	沸石粉	31.1	活性指数(28d)	《矿物掺合料应用技术规范》GB/T 51003-2014			2024-03-15
		31.2	细度	《矿物掺合料应用技术规范》GB/T 51003-2014			2024-03-15
		31.3	需水量比	《矿物掺合料应用技术规范》GB/T 51003-2014			2024-03-15
		31.4	吸铵值	《高强高性能混凝土用矿物外加剂》GB/T 18736-2017			2024-03-15
《矿物掺合料应用技术规范》GB/T 51003-2014					2024-03-15		
32	复合矿物掺合料	32.1	细度(筛余法)	《矿物掺合料应用技术规范》GB/T 51003-2014			2024-03-15
		32.2	比表面积	《水泥比表面积测定方法勃氏法》GB/T 8074-2008			2024-03-15
		32.3	活性指数	《混凝土用复合掺合料》JG/T 486-2015			2024-03-15
				《矿物掺合料应用技术规范》GB/T 51003-2014			2024-03-15
		32.4	流动度比	《矿物掺合料应用技术规范》GB/T 51003-2014			2024-03-15
				《混凝土用复合掺合料》JG/T 486-2015			2024-03-15
		32.5	含水量	《混凝土用复合掺合料》JG/T 486-2015			2024-03-15
				《矿物掺合料应用技术规范》GB/T 51003-2014			2024-03-15
		32.6	三氧化硫含量	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017			2024-03-15
		32.7	烧失量	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017			2024-03-15
32.8	氯离子含量	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017			2024-03-15		
32.9	胶砂抗压强度增长比	《混凝土用复合掺合料》JG/T 486-2015			2024-03-15		
32.10	碱含量	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017			2024-03-15		

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第46页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
33	萤石	33.1	二氧化硅	《萤石 二氧化硅含量测定》GB/T 5195.8-2006			2024-03-15
八	墙体材料						
34	砖、砌块	34.1	尺寸偏差	《砌墙砖试验方法》GB/T 2542-2012			2024-03-15
				《混凝土路面砖》GB/T 28635-2012			2024-03-15
				《混凝土砌块和砖试验方法》GB/T 4111-2013			2024-03-15
		34.2	外观质量	《混凝土路面砖》GB/T 28635-2012			2024-03-15
				《混凝土砌块和砖试验方法》GB/T 4111-2013			2024-03-15
				《蒸压加气混凝土砌块》GB/T 11968-2020			2024-03-15
		34.3	抗折强度	《砌墙砖试验方法》GB/T 2542-2012			2024-03-15
				《混凝土路面砖》GB/T 28635-2012			2024-03-15
				《蒸压加气混凝土力学性能试验方法》GB/T 11969-2020			2024-03-15
				《混凝土砌块和砖试验方法》GB/T 4111-2013			2024-03-15
		34.4	抗压强度	《蒸压加气混凝土力学性能试验方法》GB/T 11969-2020			2024-03-15
				《砌墙砖试验方法》GB/T 2542-2012			2024-03-15
				《混凝土路面砖》GB/T 28635-2012			2024-03-15
		34.5	吸水率	《混凝土砌块和砖试验方法》GB/T 4111-2013			2024-03-15
				《砌墙砖试验方法》GB/T 2542-2012			2024-03-15
				《蒸压加气混凝土力学性能试验方法》GB/T 11969-2020			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第47页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间		
		序号	名称						
				《混凝土路面砖》GB/T 28635-2012			2024-03-15		
				34.6	块体密度(干密度)	《砌墙砖试验方法》GB/T 2542-2012			2024-03-15
						《混凝土砌块和砖试验方法》GB/T 4111-2013			2024-03-15
				34.7	空心率	《混凝土砌块和砖试验方法》GB/T 4111-2013			2024-03-15
				34.8	含水率	《混凝土砌块和砖试验方法》GB/T 4111-2013			2024-03-15
				34.9	相对含水率	《混凝土砌块和砖试验方法》GB/T 4111-2013			2024-03-15
				34.10	耐磨性能	《混凝土路面砖》GB/T 28635-2012			2024-03-15
				34.11	饱水系数	《砌墙砖试验方法》GB/T 2542-2012		扩参数	2024-03-15
九	砂浆、泥浆								
		35.1	配合比设计	《砌筑砂浆配合比设计规程》JGJ/T 98-2010			2024-03-15		
				《水工混凝土试验规程》SL/T 352-2020		扩标准	2024-03-15		
		35.2	稠度	《建筑砂浆基本性能试验方法标准》JGJ/T 70-2009			2024-03-15		
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15		
				《水工混凝土试验规程》SL/T 352-2020			2024-03-15		
				《水工混凝土试验规程》DL/T 5150-2017			2024-03-15		
		35.3	表观密度(体积密度)	《水工混凝土试验规程》DL/T 5150-2017			2024-03-15		
				《建筑砂浆基本性能试验方法标准》JGJ/T 70-2009			2024-03-15		
				《水工混凝土试验规程》SL/T 352-2020			2024-03-15		
		35.4	分层度	《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15		
				《建筑砂浆基本性能试验方法标准》JGJ/T 70-2009			2024-03-15		
						《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020		扩标准	2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第48页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
35	建筑砂浆			《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019		扩标准	2024-03-15	
		35.5	凝结时间		《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020		扩标准	2024-03-15
					《建筑砂浆基本性能试验方法标准》 JGJ/T 70-2009			2024-03-15
					《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
					《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
		35.6	立方体抗压强度		《水工混凝土试验规程》 SL/T 352-2020			2024-03-15
					《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020			2024-03-15
					《建筑砂浆基本性能试验方法标准》 JGJ/T 70-2009			2024-03-15
					《水工混凝土试验规程》 DL/T 5150-2017			2024-03-15
		35.7	保水性		《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019		扩标准	2024-03-15
					《建筑砂浆基本性能试验方法标准》 JGJ/T 70-2009			2024-03-15
					《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020		扩标准	2024-03-15
		35.8	含气量		《建筑砂浆基本性能试验方法标准》 JGJ/T 70-2009			2024-03-15
					《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019	只做密度法		2024-03-15
		35.9	弹性模量		《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
	《建筑砂浆基本性能试验方法标准》 JGJ/T 70-2009					2024-03-15		
35.10	收缩率		《建筑砂浆基本性能试验方法标准》 JGJ/T 70-2009			2024-03-15		
			《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15		
35.11	抗渗性		《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15		
			《建筑砂浆基本性能试验方法标准》 JGJ/T 70-2009			2024-03-15		

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第49页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
		35.12	拉伸粘结强度(黏结强度)	《建筑砂浆基本性能试验方法标准》JGJ/T 70-2009			2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15
		35.13	抗冻性	《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15
				《建筑砂浆基本性能试验方法标准》JGJ/T 70-2009			2024-03-15
		35.14	吸水率	《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019		扩标准	2024-03-15
				《建筑砂浆基本性能试验方法标准》JGJ/T 70-2009			2024-03-15
		35.16	砂浆劈裂抗拉强度	《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15
35.17	泌水率	《水工混凝土试验规程》DL/T 5150-2017			2024-03-15		
		《水工混凝土试验规程》SL/T 352-2020			2024-03-15		
				只做泌水率试验		2024-03-15	
36	泥浆	36.1	相对密度	《公路桥涵施工技术规范》JTG/T 3650-2020			2024-03-15
		36.2	含砂率	《公路桥涵施工技术规范》JTG/T 3650-2020			2024-03-15
		36.3	黏度	《公路桥涵施工技术规范》JTG/T 3650-2020			2024-03-15
		36.4	胶体率	《公路桥涵施工技术规范》JTG/T 3650-2020			2024-03-15
37	修补砂浆	37.1	抗压强度和抗折强度	《港口水工建筑物修补加固技术规范》JTS/T 311-2023			2024-03-15
		37.2	抗拉强度	《港口水工建筑物修补加固技术规范》JTS/T 311-2023			2024-03-15
		37.3	粘结抗拉强度	《港口水工建筑物修补加固技术规范》JTS/T 311-2023			2024-03-15
		37.4	干缩值	《港口水工建筑物修补加固技术规范》JTS/T 311-2023			2024-03-15
38	修补粘结材料	38.1	修补粘结材料与基材的正拉粘结强度	《港口水工建筑物修补加固技术规范》JTS/T 311-2023			2024-03-15
十	压浆材料						
		39.1	配合比设计	《水泥基灌浆材料应用技术规范》附录A GB/T 50448-2015			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第50页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
				《铁路后张法预应力混凝土梁管道压浆技术条件》TB/T 3192-2008			2024-03-15
				《预应力孔道灌浆剂》GB/T 25182-2010			2024-03-15
		39.2	凝结时间	《水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法》GB/T 1346-2011			2024-03-15
				《水泥基灌浆材料应用技术规范》附录A GB/T 50448-2015			2024-03-15
				《预应力孔道灌浆剂》GB/T 25182-2010			2024-03-15
				《铁路后张法预应力混凝土梁管道压浆技术条件》TB/T 3192-2008			2024-03-15
				《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020			2024-03-15
		39.3	流动度	《公路工程预应力孔道压浆材料》JT/T 946-2022			2024-03-15
				《水泥基灌浆材料》JC/T 986-2018			2024-03-15
				《水泥基灌浆材料应用技术规范》附录A GB/T 50448-2015			2024-03-15
				《铁路后张法预应力混凝土梁管道压浆技术条件》TB/T 3192-2008			2024-03-15
				《预应力孔道灌浆剂》GB/T 25182-2010			2024-03-15
				《预应力孔道灌浆剂》GB/T 25182-2010			2024-03-15
				《铁路后张法预应力混凝土梁管道压浆技术条件》TB/T 3192-2008			2024-03-15
		39.4	自由泌水率	《水泥基灌浆材料应用技术规范》附录A GB/T 50448-2015			2024-03-15
				《水泥基灌浆材料》JC/T 986-2018			2024-03-15
				《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》GB/T 50080-2016			2024-03-15
				《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020			2024-03-15
				《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》GB/T 50080-2016			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第51页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
39	管道压浆材料(压浆剂)	39.5	自由膨胀率	《公路工程预应力孔道压浆材料》JT/T 946-2022			2024-03-15
				《公路工程预应力孔道压浆材料》JT/T 946-2022			2024-03-15
				《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020			2024-03-15
				《预应力孔道灌浆剂》GB/T 25182-2010			2024-03-15
				《铁路后张法预应力混凝土梁管道压浆技术条件》TB/T 3192-2008			2024-03-15
				《水泥基灌浆材料应用技术规范》附录A GB/T 50448-2015			2024-03-15
		39.6	压力泌水率	《预应力孔道灌浆剂》GB/T 25182-2010			2024-03-15
				《铁路后张法预应力混凝土梁管道压浆技术条件》TB/T 3192-2008			2024-03-15
				《水泥基灌浆材料应用技术规范》附录A GB/T 50448-2015			2024-03-15
				《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》GB/T 50080-2016			2024-03-15
				《公路工程预应力孔道压浆材料》JT/T 946-2022			2024-03-15
				《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020			2024-03-15
		39.7	毛细(钢丝间)泌水率	《公路工程预应力孔道压浆材料》JT/T 946-2022			2024-03-15
				《铁路后张法预应力混凝土梁管道压浆技术条件》TB/T 3192-2008			2024-03-15
				《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020			2024-03-15
		39.8	抗压强度	《水泥基灌浆材料应用技术规范》附录A GB/T 50448-2015			2024-03-15
				《水泥胶砂强度检验方法(ISO法)》GB/T 17671-2021			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第52页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
				《铁路后张法预应力混凝土梁管道压浆技术条件》TB/T 3192-2008			2024-03-15
				《水泥基灌浆材料》JC/T 986-2018			2024-03-15
				《公路工程预应力孔道压浆材料》JT/T 946-2022			2024-03-15
				《预应力孔道灌浆剂》GB/T 25182-2010			2024-03-15
		39.9	抗折强度	《铁路后张法预应力混凝土梁管道压浆技术条件》TB/T 3192-2008			2024-03-15
				《水泥胶砂强度检验方法(ISO法)》GB/T 17671-2021			2024-03-15
				《公路工程预应力孔道压浆材料》JT/T 946-2022			2024-03-15
				《预应力孔道灌浆剂》GB/T 25182-2010			2024-03-15
		39.10	对钢筋的锈蚀作用	《铁路后张法预应力混凝土梁管道压浆技术条件》TB/T 3192-2008			2024-03-15
				《水泥基灌浆材料》JC/T 986-2018			2024-03-15
		39.11	含气量	《铁路后张法预应力混凝土梁管道压浆技术条件》TB/T 3192-2008			2024-03-15
		39.12	充盈度	《水泥基灌浆材料应用技术规范》附录A GB/T 50448-2015			2024-03-15
				《公路工程预应力孔道压浆材料》JT/T 946-2022			2024-03-15
				《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020			2024-03-15
				《预应力孔道灌浆剂》GB/T 25182-2010			2024-03-15
				《铁路后张法预应力混凝土梁管道压浆技术条件》TB/T 3192-2008			2024-03-15
		39.13	氯离子含量	《水泥基灌浆材料应用技术规范》附录A GB/T 50448-2015			2024-03-15
				《混凝土外加剂匀质性试验方法》GB/T 8077-2012		扩标准	2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第53页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
				《预应力孔道灌浆剂》 GB/T 25182-2010			2024-03-15
				《水泥化学分析方法》 GB/T 176-2017			2024-03-15
		39.14	比表面积	《水泥比表面积测定方法 勃氏法》 GB/T 8074-2008			2024-03-15
		39.15	竖向膨胀率	《水泥基灌浆材料应用技术规范》附录A GB/T 50448-2015			2024-03-15
				《混凝土外加剂应用技术规范》附录C GB 50119-2013		扩标准	2024-03-15
				《水泥基灌浆材料》 JC/T 986-2018		扩标准	2024-03-15
		39.16	碱含量	《水泥化学分析方法》 GB/T 176-2017			2024-03-15
		39.17	含水率	《混凝土外加剂匀质性试验方法》 GB/T 8077-2012			2024-03-15
		39.18	细度	《水泥基灌浆材料》 JC/T 986-2018		扩标准	2024-03-15
				《混凝土外加剂匀质性试验方法》 GB/T 8077-2012			2024-03-15
		39.19	三氧化硫	《水泥化学分析方法》 GB/T 176-2017			2024-03-15
		39.20	限制膨胀率	《混凝土膨胀剂》 GB/T 23439-2017			2024-03-15
				《预应力孔道灌浆剂》 GB/T 25182-2010			2024-03-15
十一	混凝土材料						
		40.1	混凝土配合比设计	《普通混凝土配合比设计规程》 JGJ 55-2011			2024-03-15
				《水工混凝土试验规程》 SL/T 352-2020			2024-03-15
				《水运工程混凝土施工规范》 5 JTS 202-2011			2024-03-15
				《水运工程自密实混凝土技术规范》 JTS/T 226-2021		扩标准	2024-03-15
				《铁路混凝土》 TB/T 3275-2018			2024-03-15
				《铁路混凝土工程施工质量验收标准》 TB 10424-2018			2024-03-15
				《铁路混凝土结构耐久性设计规范》 TB 10005-2010			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第54页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间		
		序号	名称						
		40.2	拌合物取样及试样制备	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020			2024-03-15		
				《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》 GB/T 50080-2016			2024-03-15		
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15		
		40.3	坍落度及坍落度经时损失			《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020		扩标准	2024-03-15
						《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》 GB/T 50080-2016			2024-03-15
						《水工混凝土试验规程》 DL/T 5150-2017			2024-03-15
						《水工混凝土试验规程》 SL/T 352-2020			2024-03-15
						《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019		扩标准	2024-03-15
		40.4	维勃稠度			《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020			2024-03-15
						《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》 GB/T 50080-2016			2024-03-15
						《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
		40.5	扩展度及扩展度经时损失(坍落扩展度和扩展时间)			《水运工程自密实混凝土技术规范》 JTS/T 226-2021		扩标准	2024-03-15
						《自密实混凝土应用技术规程》 JGJ/T 283-2012		扩标准	2024-03-15
						《水工混凝土试验规程》 SL/T 352-2020			2024-03-15
						《水运工程混凝土施工规范》附录 G.1.2 JTS 202-2011		扩标准	2024-03-15
						《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019		扩标准	2024-03-15
						《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020		扩标准	2024-03-15
						《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》 GB/T 50080-2016			2024-03-15
《水工混凝土试验规程》 DL/T 5150-2017							2024-03-15		

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第55页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
		40.6	凝结时间	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020			2024-03-15
				《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》 GB/T 50080-2016			2024-03-15
				《水工混凝土试验规程》 DL/T 5150-2017			2024-03-15
				《水工混凝土试验规程》 SL/T 352-2020			2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
		40.7	(常压、压力)泌水率	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020			2024-03-15
				《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》 GB/T 50080-2016			2024-03-15
				《水工混凝土试验规程》 DL/T 5150-2017			2024-03-15
				《水工混凝土试验规程》 SL/T 352-2020			2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
		40.8	表观密度	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020			2024-03-15
				《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》 GB/T 50080-2016			2024-03-15
				《水工混凝土试验规程》 DL/T 5150-2017			2024-03-15
				《水工混凝土试验规程》 SL/T 352-2020			2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
		40.9	含气量	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020			2024-03-15
				《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》 GB/T 50080-2016			2024-03-15
				《水工混凝土试验规程》 DL/T 5150-2017			2024-03-15
				《水工混凝土试验规程》 SL/T 352-2020			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第56页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
		40.10	试件的制作和养护	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020			2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
				《混凝土物理力学性能试验方法标准》 GB/T 50081-2019			2024-03-15
				《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020			2024-03-15
		40.11	抗压强度	《水工混凝土试验规程》 SL/T 352-2020			2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
				《混凝土物理力学性能试验方法标准》 GB/T 50081-2019			2024-03-15
				《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020			2024-03-15
		40.12	轴心抗压强度	《水工混凝土试验规程》 SL/T 352-2020			2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
				《混凝土物理力学性能试验方法标准》 GB/T 50081-2019			2024-03-15
				《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020			2024-03-15
		40.13	抗折(弯拉)强度	《水工混凝土试验规程》 SL/T 352-2020			2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
				《混凝土物理力学性能试验方法标准》 GB/T 50081-2019			2024-03-15
				《钻芯法检测混凝土强度技术规程》 JGJ/T 384-2016			2024-03-15
				《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020			2024-03-15
		40.14	劈裂抗拉强度	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第57页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
40	混凝土			《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15	
				《混凝土物理力学性能试验方法标准》 GB/T 50081-2019				2024-03-15
				《钻芯法检测混凝土强度技术规程》 JGJ/T 384-2016				2024-03-15
				《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020				2024-03-15
		40.15	静力抗压弹性模量		《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
					《混凝土物理力学性能试验方法标准》 GB/T 50081-2019			2024-03-15
		40.16	混凝土与钢筋握裹力		《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
					《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020			2024-03-15
		40.17	抗渗性		《普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法标准》 GB/T 50082-2009			2024-03-15
					《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
		40.18	吸水率		《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
		40.19	钢筋在新拌砂浆中阳极极化性能		《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
		40.20	钢筋在硬化砂浆中阳极极化性能		《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
					《普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法标准》 GB/T 50082-2009			2024-03-15
		40.21	抗氯离子快速渗透试验(电通量)		《水运工程混凝土结构实体检测技术规程》 JTS 239-2015			2024-03-15
					《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019		扩标准	2024-03-15
					《水运工程混凝土质量控制标准》 JTS 202-2-2011			2024-03-15
			《水运工程结构耐久性设计标准》附录B JTS 153-2015			2024-03-15		
40.22	钢筋腐蚀快速试验(海水、淡水)		《普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法标准》 GB/T 50082-2009			2024-03-15		

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第58页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
		40.23	碳化试验	《普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法标准》 GB/T 50082-2009			2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
		40.24	动弹模量试验	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020			2024-03-15
				《普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法标准》 GB/T 50082-2009			2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
		40.25	抗冻性能试验	《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
				《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020			2024-03-15
				《普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法标准》 GB/T 50082-2009			2024-03-15
		40.26	抗裂性能	《普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法标准》 GB/T 50082-2009			2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019		扩标准	2024-03-15
				《建筑结构检测技术标准》附录H GB/T 50344-2019		扩标准	2024-03-15
		40.27	砼中砂浆水溶性氯离子含量	《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
				《混凝土中氯离子含量检测技术规程》 JGJ/T 322-2013			2024-03-15
				《混凝土结构现场检测技术标准》 GB/T 50784-2013			2024-03-15
		40.28	砼中砂浆酸溶性氯离子含量	《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
				《混凝土中氯离子含量检测技术规程》 JGJ/T 322-2013			2024-03-15
		40.29	混凝土拌合物水溶性氯离子含量	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020			2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第59页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
				《混凝土中氯离子含量检测技术规范》 JGJ/T 322-2013			2024-03-15
		40.30	粘(黏)结强度	《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
		40.31	氯离子扩散系数	《水运工程结构耐久性设计标准》附录C JTS 153-2015			2024-03-15
				《海港工程高性能混凝土质量控制标准》 JTS 257-2-2012			2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019		扩标准	2024-03-15
				《普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法标准》 GB/T 50082-2009			2024-03-15
				《水工混凝土试验规程》 DL/T 5150-2017			2024-03-15
				《水运工程混凝土结构实体检测技术规程》 JTS 239-2015			2024-03-15
		40.32	混凝土抗硫酸盐侵蚀性能	《普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法标准》 GB/T 50082-2009			2024-03-15
		40.33	混凝土收缩性能	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020			2024-03-15
				《普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法标准》 GB/T 50082-2009			2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019		扩标准	2024-03-15
		40.34	抗弯拉弹性模量	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020			2024-03-15
		40.35	渗水高度	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020			2024-03-15
				《普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法标准》 GB/T 50082-2009			2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
		40.36	混凝土温度	《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019		扩标准	2024-03-15
				《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》 GB/T 50080-2016			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第60页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
				《水运工程大体积混凝土温度裂缝控制技术规程》 JTS/T 202-1-2022			2024-03-15
		40.37	倒置坍落度筒排空试验	《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》 GB/T 50080-2016			2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019		扩标准	2024-03-15
		40.38	间隙通过性	《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》 GB/T 50080-2016			2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019		扩标准	2024-03-15
				《自密实混凝土应用技术规程》 JGJ/T 283-2012		扩标准	2024-03-15
		40.39	均匀性	《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》 GB/T 50080-2016			2024-03-15
				《水工混凝土试验规程》 DL/T 5150-2017			2024-03-15
				《水工混凝土试验规程》 SL/T 352-2020			2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019		扩标准	2024-03-15
		40.40	抗离析性	《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》 GB/T 50080-2016			2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019		扩标准	2024-03-15
				《水运工程自密实混凝土技术规范》 JTS/T 226-2021		扩标准	2024-03-15
				《自密实混凝土应用技术规程》 JGJ/T 283-2012		扩标准	2024-03-15
				《建筑地基基础检测规范》 DBJ/T 15-60-2019	限标准发布地区使用		2024-03-15
				《建筑基桩检测技术规范》 JGJ 106-2014			2024-03-15
		40.41	抗压强度(芯样)	《水运工程混凝土结构实体检测技术规程》 JTS 239-2015			2024-03-15
				《钻芯检测离心高强混凝土抗压强度试验方法》 GB/T 19496-2004			2024-03-15
				《钻芯法检测混凝土强度技术规程》 JGJ/T 384-2016			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第61页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
		40.42	混凝土总碱含量	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017			2024-03-15	
				《混凝土结构现场检测技术标准》GB/T 50784-2013			2024-03-15	
		40.43	耐磨性	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020			2024-03-15	
		40.44	拌和物水胶比	《水工混凝土试验规程》SL/T 352-2020	只做炒干法		2024-03-15	
				《水工混凝土试验规程》DL/T 5150-2017	只做炒干法		2024-03-15	
		40.45	纵向限制膨胀(收缩)率	《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15	
				《混凝土外加剂应用技术规范》附录B GB 50119-2013			2024-03-15	
		40.46	拌和物表观密度	《水工混凝土试验规程》DL/T 5150-2017			2024-03-15	
				《水工混凝土试验规程》SL/T 352-2020			2024-03-15	
		40.47	漏斗试验(V型漏斗试验)	《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			扩参数	2024-03-15
				《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》GB/T 50080-2016			扩参数	2024-03-15
		40.48	混凝土拌合物稳定性跳桌试验	《水运工程混凝土施工规范》附录G.4.2 JTS 202-2011			扩参数	2024-03-15
《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019					扩参数	2024-03-15		
《自密实混凝土应用技术规程》JGJ/T 283-2012					扩参数	2024-03-15		
		41.1	配合比设计	《气泡混合轻质土填筑工程技术规程》CJJ/T 177-2012		修改参数名称	2024-03-15	
				《现浇泡沫轻质土技术规程》CECS 249-2008		修改参数名称	2024-03-15	
				《泡沫混凝土应用技术规程》JGJ/T 341-2014		修改参数名称	2024-03-15	
		41.2	干密度	《泡沫混凝土》JG/T 266-2011			2024-03-15	
		41.3	吸水率	《泡沫混凝土》JG/T 266-2011			2024-03-15	
		41.4	湿容重(湿密度)	《气泡混合轻质土填筑工程技术规程》CJJ/T 177-2012			修改参数名称	2024-03-15
《泡沫混凝土应用技术规程》JGJ/T 341-2014					修改参数名称	2024-03-15		

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第62页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
41	泡沫混凝土			《现浇泡沫轻质土技术规程》CECS 249-2008		修改参数名称	2024-03-15	
		41.5	流动度	《现浇泡沫轻质土技术规程》CECS 249-2008			2024-03-15	
				《泡沫混凝土应用技术规程》JGJ/T 341-2014			2024-03-15	
				《气泡混合轻质土填筑工程技术规程》CJJ/T 177-2012			2024-03-15	
		41.6	抗压强度	《泡沫混凝土》JG/T 266-2011				2024-03-15
				《现浇泡沫轻质土技术规程》CECS 249-2008			2024-03-15	
				《气泡混合轻质土填筑工程技术规程》CJJ/T 177-2012			2024-03-15	
		41.7	适应性	《气泡混合轻质土填筑工程技术规程》CJJ/T 177-2012				2024-03-15
		41.8	表干容重	《气泡混合轻质土填筑工程技术规程》CJJ/T 177-2012				2024-03-15
		41.9	饱水抗压强度	《气泡混合轻质土填筑工程技术规程》CJJ/T 177-2012				2024-03-15
		41.10	消泡试验	《现浇泡沫轻质土技术规程》CECS 249-2008				2024-03-15
		41.11	劈裂抗拉强度	《现浇泡沫轻质土技术规程》CECS 249-2008				2024-03-15
		41.12	抗折强度	《现浇泡沫轻质土技术规程》CECS 249-2008				2024-03-15
41.13	静力受压弹性模量	《现浇泡沫轻质土技术规程》CECS 249-2008				2024-03-15		
42	透水混凝土	42.1	配合比设计	《透水水泥混凝土路面技术规程》CJJ/T 135-2009			2024-03-15	
		42.2	透水系数	《透水水泥混凝土路面技术规程》CJJ/T 135-2009			2024-03-15	
		42.3	抗压强度	《透水水泥混凝土路面技术规程》CJJ/T 135-2009			2024-03-15	
		42.4	弯拉强度	《透水水泥混凝土路面技术规程》CJJ/T 135-2009			2024-03-15	
43	立模浇筑混凝土	43.1	坍落流动度	《港口水工建筑物修补加固技术规范》JTS/T 311-2023			2024-03-15	
		43.2	V型仪流出时间	《港口水工建筑物修补加固技术规范》JTS/T 311-2023			2024-03-15	
		43.3	L型仪流动高度比	《港口水工建筑物修补加固技术规范》JTS/T 311-2023			2024-03-15	

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第63页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
		43.4	粘结强度	《港口水工建筑物修补加固技术规范》 JTS/T 311-2023			2024-03-15
44	喷射混凝土	44.1	喷射混凝土抗压试验	《港口水工建筑物修补加固技术规范》 JTS/T 311-2023			2024-03-15
45	水下不分散混凝土	45.1	坍落扩展度	《港口水工建筑物修补加固技术规范》 JTS/T 311-2023			2024-03-15
		45.2	30min坍落扩展度损失	《港口水工建筑物修补加固技术规范》 JTS/T 311-2023			2024-03-15
		45.3	水下不分散混凝土试件制作	《港口水工建筑物修补加固技术规范》 JTS/T 311-2023			2024-03-15
		45.4	水陆抗压强度比	《港口水工建筑物修补加固技术规范》 JTS/T 311-2023			2024-03-15
十二	防腐材料						
46	混凝土表面涂层	46.1	涂层耐碱性试验	《水运工程结构耐久性设计标准》附录F.1 JTS 153-2015			2024-03-15
				《混凝土桥梁结构表面涂层防腐技术条件》 JT/T 695-2007			2024-03-15
		46.2	涂层抗氯离子渗透性试验	《混凝土桥梁结构表面涂层防腐技术条件》 JT/T 695-2007			2024-03-15
				《水运工程结构耐久性设计标准》附录F.2 JTS 153-2015			2024-03-15
		46.3	涂层粘结力试验	《水运工程结构防腐施工规范》附录B.3 JTS/T 209-2020			2024-03-15
				《水运工程混凝土结构实体检测技术规程》 JTS 239-2015			2024-03-15
				《混凝土桥梁结构表面涂层防腐技术条件》 JT/T 695-2007			2024-03-15
				《水运工程结构耐久性设计标准》附录F.3 JTS 153-2015			2024-03-15
		46.4	涂层耐老化	《色漆和清漆 人工气候老化和人工辐射曝露 滤过的氙弧辐射》 GB/T 1865-2009			2024-03-15
		46.5	涂层厚度	《水运工程混凝土结构实体检测技术规程》 JTS 239-2015			2024-03-15
				《混凝土桥梁结构表面涂层防腐技术条件》 JT/T 695-2007			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第64页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间		
		序号	名称						
				《水运工程结构防腐施工规范》附录B.2 JTS/T 209-2020			2024-03-15		
47	混凝土表面硅烷浸渍	47.1	硅烷吸水率	《水运工程结构防腐施工规范》5.4.2、附录D JTS/T 209-2020			2024-03-15		
				《水运工程混凝土结构实体检测技术规程》JTS 239-2015			2024-03-15		
				《水运工程结构耐久性设计标准》附录H.2 JTS 153-2015			2024-03-15		
		47.2	硅烷浸渍深度(硅烷渗透深度)	《水运工程结构防腐施工规范》5.4.2、附录D JTS/T 209-2020			2024-03-15		
				《水运工程结构耐久性设计标准》附录H.3、H.4 JTS 153-2015			2024-03-15		
				《水运工程混凝土结构实体检测技术规程》JTS 239-2015			2024-03-15		
		47.3	硅烷氯化物吸收量降低效果	《水运工程结构防腐施工规范》5.4.2、附录D JTS/T 209-2020			2024-03-15		
				《水运工程混凝土结构实体检测技术规程》JTS 239-2015			2024-03-15		
				《水运工程结构耐久性设计标准》附录H.5 JTS 153-2015			2024-03-15		
				48.1	密度	《色漆和清漆密度的测定 比重瓶法》GB/T 6750-2007			2024-03-15
						《化学试剂密度测定通用方法》GB/T 611-2021	只做密度瓶法、韦氏天平法		2024-03-15
				48.2	pH值	《混凝土外加剂匀质性试验方法》GB/T 8077-2012			2024-03-15
48.3	硅烷定性分析/主要成分			《桥梁混凝土表面防护用硅烷膏体材料》JT/T 991-2015			2024-03-15		
				《硅烷硅氧烷建筑防护剂中有效成分及有害物质测定方法》JC/T 2273-2014			2024-03-15		
				《水运工程结构耐久性设计标准》附录G.1 JTS 153-2015			2024-03-15		
48.4	硅烷含量/有效成分含量	《化学试剂气相色谱法通则》GB/T 9722-2006			2024-03-15				

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第65页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
48	硅烷			《桥梁混凝土表面防护用硅烷膏体材料》JT/T 991-2015			2024-03-15
				《硅烷 硅氧烷建筑防护剂中有效成分及有害物质测定方法》JC/T 2273-2014			2024-03-15
				《水运工程结构耐久性设计标准》附录G.2 JTS 153-2015			2024-03-15
		48.5	硅氧烷含量	《硅烷 硅氧烷建筑防护剂中有效成分及有害物质测定方法》JC/T 2273-2014			2024-03-15
				《水运工程结构耐久性设计标准》附录G.3 JTS 153-2015			2024-03-15
		48.6	氯离子含量	《水质 氯化物的测定 硝酸银滴定法》GB/T 11896-1989			2024-03-15
				《水运工程结构耐久性设计标准》附录G.4 JTS 153-2015			2024-03-15
				《硅烷 硅氧烷建筑防护剂中有效成分及有害物质测定方法》JC/T 2273-2014			2024-03-15
		48.7	外观	《桥梁混凝土表面防护用硅烷膏体材料》JT/T 991-2015			2024-03-15
		48.8	气味刺激性	《桥梁混凝土表面防护用硅烷膏体材料》JT/T 991-2015			2024-03-15
		48.9	干燥系数	《桥梁混凝土表面防护用硅烷膏体材料》JT/T 991-2015			2024-03-15
		48.10	吸水率比	《桥梁混凝土表面防护用硅烷膏体材料》JT/T 991-2015			2024-03-15
		48.11	耐碱性	《桥梁混凝土表面防护用硅烷膏体材料》JT/T 991-2015			2024-03-15
		48.12	氯离子吸收量降低率	《桥梁混凝土表面防护用硅烷膏体材料》JT/T 991-2015			2024-03-15
48.13	渗透深度	《桥梁混凝土表面防护用硅烷膏体材料》JT/T 991-2015			2024-03-15		
		49.1	主漆粘度	《涂料粘度测定法》GB/T 1723-1993			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第66页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
49	涂料	49.2	固体含量	《色漆、清漆和塑料不挥发物含量的测定》GB/T 1725-2007			2024-03-15	
		49.3	比重	《色漆和清漆密度的测定 比重瓶法》GB/T 6750-2007			2024-03-15	
		49.4	细度	《涂料细度测定法》GB/T 1724-2019			2024-03-15	
		49.5	遮盖力	《涂料遮盖力测定法》GB/T 1726-1979			2024-03-15	
		49.6	干燥时间	《漆膜、腻子膜干燥时间测定法》GB/T 1728-2020			2024-03-15	
		49.7	流挂性	《色漆和清漆抗流挂性评定》GB/T 9264-2012			2024-03-15	
		49.8	附着力		《色漆和清漆划格试验》GB/T 9286-2021			2024-03-15
					《漆膜划圈试验》GB/T 1720-2020			2024-03-15
		49.9	冲击强度		《漆膜耐冲击测定法》GB/T 1732-2020			2024-03-15
					《色漆和清漆快速变形(耐冲击性)试验 第2部分:落锤试验(小面积冲头)》GB/T 20624.2-2006			2024-03-15
		49.10	耐磨性	《色漆和清漆耐磨性的测定 旋转橡胶砂轮法》GB/T 1768-2006			2024-03-15	
		49.11	闪点	《闪点的测定 快速平衡闭杯法》GB/T 5208-2008			2024-03-15	
		49.12	硬度	《色漆和清漆铅笔法测定漆膜硬度》GB/T 6739-2006			2024-03-15	
		49.13	涂层附着力	《色漆和清漆拉开法附着力试验》GB/T 5210-2006			2024-03-15	
		49.14	柔韧性	《漆膜、腻子膜柔韧性测定法》GB/T 1731-2020			2024-03-15	
		49.15	耐水性	《漆膜耐水性测定法》GB/T 1733-1993			2024-03-15	
		49.16	耐盐水	《色漆和清漆耐液体介质的测定》GB/T 9274-1988			2024-03-15	
49.17	耐化学品性能		《硅改性丙烯酸渗透性防水涂料》JG/T 349-2011			2024-03-15		
			《色漆和清漆耐液体介质的测定》GB/T 9274-1988			2024-03-15		

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第67页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
		49.18	耐液体介质	《色漆和清漆 耐液体介质的测定》GB/T 9274-1988			2024-03-15
		49.19	耐湿热	《漆膜耐湿热测定法》GB/T 1740-2007			2024-03-15
		49.20	挥发性有机化合物含量(VOC)	《色漆和清漆 试样的检查和制备》GB/T 20777-2006			2024-03-15
				《色漆、清漆和色漆与清漆用原材料取样》GB/T 3186-2006			2024-03-15
				《含有活性稀释剂的涂料中挥发性有机化合物(VOC)含量的测定》GB/T 34682-2017			2024-03-15
49.21	渗透深度	《硅改性丙烯酸渗透性防水涂料》JG/T 349-2011			2024-03-15		
50	环氧树脂涂层钢筋	50.1	涂层厚度	《钢筋混凝土用环氧涂层钢筋》GB/T 25826-2022			2024-03-15
				《环氧树脂涂层钢筋》JG/T 502-2016			2024-03-15
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019		扩标准	2024-03-15
		50.2	涂层连续性	《钢筋混凝土用环氧涂层钢筋》GB/T 25826-2022			2024-03-15
				《环氧树脂涂层钢筋》JG/T 502-2016			2024-03-15
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019		扩标准	2024-03-15
		50.3	涂层可弯性	《钢筋混凝土用环氧涂层钢筋》GB/T 25826-2022			2024-03-15
				《环氧树脂涂层钢筋》JG/T 502-2016			2024-03-15
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019		扩标准	2024-03-15
51	牺牲阳极块	51.1	铝-锌-钢系合金牺牲阳极化学元素分析(铝、锌、钢、镉、锡、镁、硅、钛)	《铝-锌-钢系合金牺牲阳极化学分析方法》GB/T 4949-2018			2024-03-15
				《铝及铝合金光电直读发射光谱分析方法》GB/T 7999-2015			2024-03-15
		51.2	铝-锌-钢系合金牺牲阳极化学元素分析(铁、铜)	《铝及铝合金光电直读发射光谱分析方法》GB/T 7999-2015			2024-03-15
				《铝-锌-钢系合金牺牲阳极化学分析方法》GB/T 4949-2018		扩标准	2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第68页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
		51.3	牺牲阳极电化性能检测	《牺牲阳极电化性能试验方法》GB/T 17848-1999			2024-03-15
				《铝-锌-钢系合金牺牲阳极》GB/T 4948-2002			2024-03-15
				《镁合金牺牲阳极》GB/T 17731-2015			2024-03-15
十三	防水材料						
52	水泥基渗透结晶型防水材料	52.1	外观	《水泥基渗透结晶型防水材料》GB 18445-2012			2024-03-15
		52.2	含水率	《混凝土防冻剂》JC/T 475-2004			2024-03-15
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019		扩标准	2024-03-15
		52.3	氯离子含量	《混凝土外加剂匀质性试验方法》GB/T 8077-2012			2024-03-15
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019		扩标准	2024-03-15
				《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017			2024-03-15
		52.4	施工性	《水泥基渗透结晶型防水材料》GB 18445-2012			2024-03-15
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019		扩标准	2024-03-15
		52.5	抗压强度	《水泥胶砂强度检验方法(ISO法)》GB/T 17671-2021			2024-03-15
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019		扩标准	2024-03-15
				《水泥基渗透结晶型防水材料》GB 18445-2012			2024-03-15
		52.6	抗折强度	《水泥基渗透结晶型防水材料》GB 18445-2012			2024-03-15
				《水泥胶砂强度检验方法(ISO法)》GB/T 17671-2021			2024-03-15
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019		扩标准	2024-03-15
		52.7	湿基面粘结强度	《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			扩标准
《水泥基渗透结晶型防水材料》GB 18445-2012					2024-03-15		
52.8	总碱量	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017				2024-03-15	

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第69页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
				《水泥基渗透结晶型防水材料》GB 18445-2012			2024-03-15	
		52.9	细度	《水泥基渗透结晶型防水材料》GB 18445-2012			2024-03-15	
				《混凝土外加剂匀质性试验方法》GB/T 8077-2012				2024-03-15
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			扩标准	2024-03-15
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019				2024-03-15
		52.10	减水率	《水泥基渗透结晶型防水材料》GB 18445-2012			2024-03-15	
				《混凝土外加剂》GB 8076-2008				2024-03-15
		52.11	含气量	《水泥基渗透结晶型防水材料》GB 18445-2012			2024-03-15	
				《混凝土外加剂》GB 8076-2008				2024-03-15
		52.12	凝结时间差	《混凝土外加剂》GB 8076-2008			2024-03-15	
				《水泥基渗透结晶型防水材料》GB 18445-2012				2024-03-15
		52.13	抗压强度比	《混凝土外加剂》GB 8076-2008			2024-03-15	
				《水泥基渗透结晶型防水材料》GB 18445-2012				2024-03-15
		52.14	收缩率比	《水泥基渗透结晶型防水材料》GB 18445-2012			2024-03-15	
				《混凝土外加剂》GB 8076-2008				2024-03-15
		52.15	混凝土抗渗性能	《水泥基渗透结晶型防水材料》GB 18445-2012			2024-03-15	
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			扩标准	2024-03-15
		52.16	砂浆抗渗性能	《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			扩参数	2024-03-15
				《砂浆、混凝土防水剂》JC 474-2008			扩参数	2024-03-15
				《水泥基渗透结晶型防水材料》GB 18445-2012			扩参数	2024-03-15
十四		道砟						
		53.1	洛杉矶磨耗率	《铁路碎石道砟第2部分：试验方法》TB/T 2140.2-2018			2024-03-15	

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第70页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
53	铁路道砟、底砟	53.2	标准集料冲击韧度	《铁路碎石道砟第2部分：试验方法》TB/T 2140.2-2018			2024-03-15
		53.3	耐磨硬度系数	《铁路碎石道砟第2部分：试验方法》TB/T 2140.2-2018			2024-03-15
		53.4	标准集料压碎率	《铁路碎石道砟第2部分：试验方法》TB/T 2140.2-2018			2024-03-15
		53.5	道砟集料压碎率	《铁路碎石道砟第2部分：试验方法》TB/T 2140.2-2018			2024-03-15
		53.6	渗透系数	《铁路碎石道砟第2部分：试验方法》TB/T 2140.2-2018			2024-03-15
		53.7	石粉试模件抗压强度	《铁路碎石道砟第2部分：试验方法》TB/T 2140.2-2018			2024-03-15
		53.8	石粉液限	《铁路碎石道砟第2部分：试验方法》TB/T 2140.2-2018			2024-03-15
		53.9	石粉塑限	《铁路碎石道砟第2部分：试验方法》TB/T 2140.2-2018			2024-03-15
		53.10	硫酸钠溶液浸泡损失率	《铁路碎石道砟第2部分：试验方法》TB/T 2140.2-2018			2024-03-15
		53.11	石料密度	《铁路碎石道砟第2部分：试验方法》TB/T 2140.2-2018			2024-03-15
		53.12	石料容重	《铁路碎石道砟第2部分：试验方法》TB/T 2140.2-2018			2024-03-15
		53.13	粒径级配	《铁路碎石道砟第2部分：试验方法》TB/T 2140.2-2018			2024-03-15
		53.14	针状指数	《铁路碎石道砟第2部分：试验方法》TB/T 2140.2-2018			2024-03-15
		53.15	片状指数	《铁路碎石道砟第2部分：试验方法》TB/T 2140.2-2018			2024-03-15
		53.16	风化颗粒及其他杂石含量	《铁路碎石道砟第2部分：试验方法》TB/T 2140.2-2018			2024-03-15
		53.17	粒径0.1mm以下粉末含量	《铁路碎石道砟第2部分：试验方法》TB/T 2140.2-2018			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第71页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
		53.18	颗粒表面清洁度	《铁路碎石道砟第2部分：试验方法》TB/T 2140.2-2018			2024-03-15
十五	土工材料						
54	无机结合料稳定材料	54.1	水泥或石灰稳定土中水泥或石灰剂量的测定	《公路工程无机结合料稳定材料试验规程》JTG E51-2009			2024-03-15
		54.2	有效氧化钙	《公路工程无机结合料稳定材料试验规程》JTG E51-2009			2024-03-15
		54.3	氧化镁	《公路工程无机结合料稳定材料试验规程》JTG E51-2009			2024-03-15
		54.4	有效氧化钙和氧化镁简易测定	《公路工程无机结合料稳定材料试验规程》JTG E51-2009			2024-03-15
		54.5	石灰细度	《公路工程无机结合料稳定材料试验规程》JTG E51-2009			2024-03-15
55	土	55.1	酸碱度	《铁路工程岩土化学分析规程》TB 10103-2008			2024-03-15
				《公路土工试验规程》JTG 3430-2020			2024-03-15
				《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019			2024-03-15
		55.2	烧失量	《铁路工程岩土化学分析规程》TB 10103-2008			2024-03-15
				《公路土工试验规程》JTG 3430-2020			2024-03-15
		55.3	易溶盐(总量、碳酸根、氯根、钙、镁、硫酸根、钠和钾)试验	《公路土工试验规程》JTG 3430-2020			2024-03-15
				《铁路工程岩土化学分析规程》TB 10103-2008			2024-03-15
		55.4	中溶盐(石膏)试验	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019			2024-03-15
				《铁路工程岩土化学分析规程》TB 10103-2008			2024-03-15
				《公路土工试验规程》JTG 3430-2020			2024-03-15
55.5	有机质含量	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019			2024-03-15		
				《铁路工程岩土化学分析规程》TB 10103-2008			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区前进路157号

第72页共 72页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
				《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019			2024-03-15
				《公路土工试验规程》JTG 3430-2020			2024-03-15
		55.6	阳离子交换量	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019			2024-03-15
				《铁路工程岩土化学分析规程》TB 10103-2008			2024-03-15
				《公路土工试验规程》JTG 3430-2020			2024-03-15
		55.7	蒙脱石含量	《铁路工程岩土化学分析规程》TB 10103-2008			2024-03-15
		55.8	矿物成分(硅、倍半氧化物总量、铁、铝、钙、镁)含量	《公路土工试验规程》JTG 3430-2020			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司授权签字人及领域表

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区大干围2号

第1页共 1页

序号	姓名	职务/职称	批准授权签字领域	备注
1	吴建平	技术负责人/高级工程师	一、纤维材料;二、土工合成材料;三、管材;四、防水材料;五、土工材料;六、伸缩装置;七、混凝土材料;八、金属材料;十、构件。	
2	姚丽章	综合办主任/质量负责人/高级工程师	七、混凝土材料;十、构件。	
3	刘军	中心试验室主任/副总经理/高级工程师	一、纤维材料;二、土工合成材料;三、管材;四、防水材料;五、土工材料;七、混凝土材料;八、金属材料;十、构件。	
4	董桂洪	中心试验室副主任/高级工程师	一、纤维材料;二、土工合成材料;三、管材;四、防水材料;五、土工材料;七、混凝土材料;八、金属材料。	
5	谢仁红	中心试验室副主任/正高级工程师	一、纤维材料;二、土工合成材料;三、管材;四、防水材料;五、土工材料;七、混凝土材料;八、金属材料;十、构件。	
6	桑登峰	结构所所长/正高级工程师	五、土工材料;六、伸缩装置;七、混凝土材料;八、金属材料;十、构件。	
7	李治学	结构所副所长/高级工程师	五、土工材料;六、伸缩装置;七、混凝土材料;八、金属材料。	
8	姜学谦	结构所副所长/高级工程师	五、土工材料;七、混凝土材料;十、构件。	
9	陈立鹏	结构所副所长/高级工程师	五、土工材料;七、混凝土材料;十、构件。	
10	吴胤斌	检测师/高级工程师	五、土工材料;十、构件。	
11	王乐斌	检测师/高级工程师	五、土工材料;六、伸缩装置;七、混凝土材料;八、金属材料;十、构件。	
12	王新	岩土所副所长/高级工程师	五、土工材料;七、混凝土材料;八、金属材料;十、构件。	
13	牛飞	岩土所副所长/高级工程师	五、土工材料;七、混凝土材料;八、金属材料;十、构件。	
14	陈胜	地质所所长/高级工程师	五、土工材料;七、混凝土材料;八、金属材料	
15	刘行	南沙检测中心副主任/高级工程师	五、土工材料;七、混凝土材料。	
16	黎鹏平	建材所所长/正高级工程师	六、伸缩装置;七、混凝土材料;八、金属材料;十、构件。	
17	邓春林	建材所总工/正高级工程师	六、伸缩装置;七、混凝土材料;八、金属材料;十、构件。	
18	唐光星	建材所副所长/高级工程师	六、伸缩装置;七、混凝土材料;八、金属材料;十、构件。	
19	梁小健	检测师/工程师	五、土工材料。	
20	付文金	检测师/工程师	五、土工材料;七、混凝土材料;八、金属材料。	

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区大干围2号

第1页共 64页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
—		纤维材料					
1	纤维及粘结加固材料	1.1	纤维复合材抗拉强度	《定向纤维增强聚合物基复合材料拉伸性能试验方法》GB/T 3354-2014			2024-03-15
				《纤维增强塑料性能试验方法总则》GB/T 1446-2005			2024-03-15
				《纤维增强塑料拉伸性能试验方法》GB/T 1447-2005			2024-03-15
		1.2	粘结材料粘合加固材料与基材的正拉粘结强度	《建筑结构加固工程施工质量验收规范》附录E GB 50550-2010			2024-03-15
				《工程结构加固材料安全性鉴定技术规范》GB 50728-2011			2024-03-15
		1.3	结构胶钢对钢(对接接头)粘结抗拉强度	《胶粘剂对接接头拉伸强度的测定》GB/T 6329-1996			2024-03-15
		1.4	结构胶钢对钢拉伸剪切(抗剪)强度	《胶粘剂 拉伸剪切强度的测定(刚性材料对刚性材料)》GB/T 7124 - 2008			2024-03-15
		1.5	结构胶胶体抗弯强度	《树脂浇铸体性能试验方法》GB/T 2567-2021			2024-03-15
		1.6	结构胶胶体抗拉强度	《树脂浇铸体性能试验方法》GB/T 2567-2021			2024-03-15
		1.7	结构胶胶体抗压强度	《树脂浇铸体性能试验方法》GB/T 2567-2021			2024-03-15
		1.8	纤维复合材受拉弹性模量	《定向纤维增强聚合物基复合材料拉伸性能试验方法》GB/T 3354-2014			2024-03-15
		1.9	纤维复合材伸长率	《定向纤维增强聚合物基复合材料拉伸性能试验方法》GB/T 3354-2014			2024-03-15
1.10	纤维复合材弯曲强度	《定向纤维增强聚合物基复合材料弯曲性能试验方法》GB/T 3356-2014			2024-03-15		
		《纤维增强塑料弯曲性能试验方法》GB/T 1449-2005			2024-03-15		
1.11	纤维复合材层间剪切强度	《工程结构加固材料安全性鉴定技术规范》GB 50728-2011			2024-03-15		
		《建筑结构加固工程施工质量验收规范》附录N GB 50550-2010			2024-03-15		
1.12	纤维复合材单位面积质量	《增强制品试验方法 第3部分 单位面积质量的测定》GB/T 9914.3-2013			2024-03-15		

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区大干围2号

第2页共 64页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
		1.13	纤维复合材纤维体积含量	《碳纤维增强塑料孔隙含量和纤维体积含量试验方法》GB/T 3365-2008			2024-03-15
		1.14	碳纤维K数	《建筑结构加固工程施工质量验收规范》附录M GB 50550-2010			2024-03-15
		1.15	结构胶粘剂胶体劈裂抗拉强度	《工程结构加固材料安全性鉴定技术规范》GB 50728-2011			2024-03-15
				《建筑结构加固工程施工质量验收规范》附录P GB 50550-2010			2024-03-15
		1.16	结构胶粘剂(钢对钢)T冲击剥离长度	《建筑结构加固工程施工质量验收规范》附录F GB 50550-2010			2024-03-15
				《工程结构加固材料安全性鉴定技术规范》GB 50728-2011			2024-03-15
		1.17	钢对钢(钢套筒法)拉伸剪切强度	《混凝土结构加固设计规范》附录C GB 50367-2013			2024-03-15
		1.18	约束拉拔条件下胶粘剂粘结钢筋与基材混凝土的粘结强度	《工程结构加固材料安全性鉴定技术规范》附录K GB 50728-2011			2024-03-15
		1.19	结构胶粘剂耐湿热老化性能	《建筑结构加固工程施工质量验收规范》附录H GB 50550-2010			2024-03-15
		1.20	结构胶粘剂耐热老化性能	《工程结构加固材料安全性鉴定技术规范》附录L GB 50728-2011			2024-03-15
		1.21	结构胶粘剂不挥发物含量	《建筑结构加固工程施工质量验收规范》附录G GB 50550-2010			2024-03-15
				《工程结构加固材料安全性鉴定技术规范》GB 50728-2011			2024-03-15
				《胶粘剂不挥发物含量的测定》GB/T 2793-1995		修改参数名称,扩标准	2024-03-15
		1.22	结构胶粘剂初黏度	《塑料 环氧树脂粘度测定方法》GB/T 22314-2008		修改参数名称,扩标准	2024-03-15
				《工程结构加固材料安全性鉴定技术规范》附录K GB 50728-2011			2024-03-15
				《建筑结构加固工程施工质量验收规范》附录K GB 50550-2010			2024-03-15
		1.23	结构胶粘剂触变指数	《建筑结构加固工程施工质量验收规范》附录L GB 50550-2010			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区大干围2号

第3页共 64页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
				《工程结构加固材料安全性鉴定技术规范》GB 50728-2011			2024-03-15
		1.24	热变形温度	《塑料 负荷变形温度的测定 第2部分：塑料、硬橡胶和长纤维增强复合材料》GB/T 1634.2-2019			2024-03-15
				《塑料 负荷变形温度的测定 第1部分：通用试验方法》GB/T 1634.1-2019			2024-03-15
二	土工合成材料						
		2.1	有效孔径(等效孔径)	《土工合成材料裂膜丝机织土工布》GB/T 17641-2017			2024-03-15
				《土工合成材料长丝机织土工布》GB/T 17640-2008			2024-03-15
				《土工合成材料长丝纺粘针刺非织造土工布》GB/T 17639-2008			2024-03-15
				《土工合成材料测试规程》SL 235-2012	干筛法		2024-03-15
				《土工布及其有关产品有效孔径的测定 干筛法》GB/T 14799-2005	干筛法		2024-03-15
				《土工布及其有关产品有效孔径的测定 湿筛法》GB/T 17634-2019	湿筛法		2024-03-15
				《水运工程土工合成材料试验规程》JTS/T 245-2023		修改参数名称,扩标准	2024-03-15
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019	干筛法		2024-03-15
				《土工合成材料塑料扁丝编织土工布》GB/T 17690-1999			2024-03-15
				《土工合成材料短纤针刺非织造土工布》GB/T 17638-2017			2024-03-15
				《公路工程土工合成材料 第2部分：土工织物》JT/T 1432.2-2022		修改参数名称,扩标准	2024-03-15
				《公路工程土工合成材料试验规程》JTG E50-2006			2024-03-15
2.2	单位面积质量(偏差率)	《土工合成材料长丝机织土工布》GB/T 17640-2008				2024-03-15	

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区大干围2号

第4页共 64页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
				《土工合成材料长丝纺粘针刺非织造土工布》GB/T 17639-2008			2024-03-15	
				《土工合成材料非织造布复合土工膜》GB/T 17642-2008			2024-03-15	
				《土工合成材料测试规程》SL 235-2012			2024-03-15	
				《水运工程土工合成材料试验规程》JTS/T 245-2023		扩标准	2024-03-15	
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			2024-03-15	
				《公路工程土工合成材料第2部分：土工织物》JT/T 1432.2-2022		扩标准	2024-03-15	
				《公路工程土工合成材料试验规程》JTG E50-2006			2024-03-15	
				《土工合成材料土工布及土工布有关产品单位面积质量的测定方法》GB/T 13762-2009			2024-03-15	
				《土工合成材料塑料扁丝编织土工布》GB/T 17690-1999			2024-03-15	
				《土工合成材料短纤针刺非织造土工布》GB/T 17638-2017			2024-03-15	
				《土工合成材料裂膜丝机织土工布》GB/T 17641-2017			2024-03-15	
		2.3	厚度(厚度偏差)	《公路工程土工合成材料第2部分：土工织物》JT/T 1432.2-2022		修改参数名称,扩标准	2024-03-15	
				《公路工程土工合成材料试验规程》JTG E50-2006				2024-03-15
				《土工合成材料短纤针刺非织造土工布》GB/T 17638-2017				2024-03-15
				《土工合成材料聚乙烯土工膜》GB/T 17643-2011				2024-03-15
				《土工合成材料裂膜丝机织土工布》GB/T 17641-2017				2024-03-15
				《土工合成材料规定压力下厚度的测定第1部分：单层产品厚度的测定方法》GB/T 13761.1-2022				2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区大干围2号

第5页共 64页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
				《土工合成材料长丝机织土工布》GB/T 17640-2008			2024-03-15
				《土工合成材料长丝纺粘针刺非织造土工布》GB/T 17639-2008			2024-03-15
				《土工合成材料非织造布复合土工膜》GB/T 17642-2008			2024-03-15
				《土工合成材料测试规程》SL 235-2012			2024-03-15
				《土工布 多层产品中单层厚度的测定》GB/T 17598-1998		修改参数名称,扩标准	2024-03-15
				《塑料薄膜与薄片厚度的测定 机械测量法》GB/T 6672-2001			2024-03-15
				《水运工程土工合成材料试验规程》JTS/T 245-2023		修改参数名称,扩标准	2024-03-15
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			2024-03-15
				《塑料拉伸性能的测定 第3部分 薄膜和薄片的试验条件》GB/T 1040.3-2006			2024-03-15
				《塑料拉伸性能的测定 第4部分 :各向同性和正交各异性纤维增强复合材料的试验条件》GB/T 1040.4-2006			2024-03-15
				《塑料拉伸性能的测定 第5部分 单向纤维增强复合材料的试验条件》GB/T 1040.5-2008			2024-03-15
		2.4	拉伸强度/断裂强力/经纬向断裂强度/断裂强度	《水运工程土工合成材料试验规程》JTS/T 245-2023		扩标准	2024-03-15
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			2024-03-15
				《纺织品 织物拉伸性能 第1部分 :断裂强力和断裂伸长率的测定(条样法)》GB/T 3923.1-2013			2024-03-15
				《土工合成材料裂膜丝机织土工布》GB/T 17641-2017			2024-03-15
				《土工合成材料长丝机织土工布》GB/T 17640-2008			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区大干围2号

第6页共 64页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
				《土工合成材料长丝纺粘针刺非织造土工布》GB/T 17639-2008			2024-03-15
				《土工合成材料非织造布复合土工膜》GB/T 17642-2008			2024-03-15
				《公路工程土工合成材料第2部分：土工织物》JT/T 1432.2-2022		扩标准	2024-03-15
				《公路工程土工合成材料试验规程》JTG E50-2006			2024-03-15
				《土工合成材料塑料扁丝编织土工布》GB/T 17690-1999			2024-03-15
				《土工合成材料测试规程》SL 235-2012			2024-03-15
				《塑料拉伸性能的测定第1部分：总则》GB/T 1040.1-2018			2024-03-15
				《塑料拉伸性能的测定第2部分：模塑和挤塑塑料的试验条件》GB/T 1040.2-2022			2024-03-15
				《土工合成材料宽条拉伸试验方法》GB/T 15788-2017			2024-03-15
				《土工合成材料短纤针刺非织造土工布》GB/T 17638-2017			2024-03-15
				《土工合成材料聚乙烯土工膜》GB/T 17643-2011			2024-03-15
				《公路工程土工合成材料第2部分：土工织物》JT/T 1432.2-2022		扩标准	2024-03-15
				《公路工程土工合成材料试验规程》JTG E50-2006			2024-03-15
				《土工合成材料塑料扁丝编织土工布》GB/T 17690-1999			2024-03-15
		2.5	延伸率/断裂伸长率	《土工合成材料宽条拉伸试验方法》GB/T 15788-2017			2024-03-15
				《土工合成材料短纤针刺非织造土工布》GB/T 17638-2017			2024-03-15
				《土工合成材料裂膜丝机织土工布》GB/T 17641-2017			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区大干围2号

第7页共 64页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
				《土工合成材料长丝机织土工布》GB/T 17640-2008			2024-03-15
				《土工合成材料长丝纺粘针刺非织造土工布》GB/T 17639-2008			2024-03-15
				《土工合成材料非织造布复合土工膜》GB/T 17642-2008			2024-03-15
				《土工合成材料测试规程》SL 235-2012			2024-03-15
				《塑料拉伸性能的测定 第1部分：总则》GB/T 1040.1-2018			2024-03-15
				《塑料拉伸性能的测定 第2部分：模塑和挤塑塑料的试验条件》GB/T 1040.2-2022			2024-03-15
				《塑料拉伸性能的测定 第3部分：薄膜和薄片的试验条件》GB/T 1040.3-2006			2024-03-15
				《塑料拉伸性能的测定 第4部分：各向同性和正交各异性纤维增强复合材料的试验条件》GB/T 1040.4-2006			2024-03-15
				《塑料拉伸性能的测定 第5部分：单向纤维增强复合材料的试验条件》GB/T 1040.5-2008			2024-03-15
				《水运工程土工合成材料试验规程》JTS/T 245-2023		扩标准	2024-03-15
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			2024-03-15
				《纺织品 织物拉伸性能 第1部分：断裂强力和断裂伸长率的测定(条样法)》GB/T 3923.1-2013			2024-03-15
		2.6	顶破强度/顶破强力(圆柱CBR/圆球)	《公路工程土工合成材料 第2部分：土工织物》JT/T 1432.2-2022		扩标准	2024-03-15
				《公路工程土工合成材料试验规程》JTGE50-2006			2024-03-15
				《土工合成材料塑料扁丝编织土工布》GB/T 17690-1999			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区大干围2号

第8页共 64页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
2	土工布(土工织物及其相关产品)			《土工合成材料短纤针刺非织造土工布》GB/T 17638-2017			2024-03-15	
				《土工合成材料裂膜丝机织土工布》GB/T 17641-2017			2024-03-15	
				《土工合成材料长丝机织土工布》GB/T 17640-2008			2024-03-15	
				《土工合成材料长丝纺粘针刺非织造土工布》GB/T 17639-2008			2024-03-15	
				《水运工程土工合成材料试验规程》JTS/T 245-2023		修改参数名称,扩标准	2024-03-15	
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			2024-03-15	
				《土工合成材料静态顶破试验(CBR法)》GB/T 14800-2010			2024-03-15	
				《土工合成材料非织造布复合土工膜》GB/T 17642-2008			2024-03-15	
				《土工合成材料测试规程》SL 235-2012			2024-03-15	
				《纺织品 织物撕破性 梯形试样撕破强力的测定》GB/T 3917.3-2009			2024-03-15	
		《纺织品 织物撕破性 翼型试样(单缝)撕破强力的测定》GB/T 3917.5-2009			2024-03-15			
		《纺织品 织物撕破性 裤型试样(单缝)撕破强力的测定》GB/T 3917.2-2009			2024-03-15			
		《纺织品 织物撕破性能 第4部分:舌形试样(双缝)撕破强力的测定》GB/T 3917.4-2009	2.7	撕裂强力(撕裂强度)				2024-03-15
		《公路工程土工合成材料试验规程》JTGE50-2006			梯形撕裂			2024-03-15
		《土工合成材料塑料扁丝编织土工布》GB/T 17690-1999						2024-03-15
		《土工合成材料梯形法撕破强力的测定》GB/T 13763-2010						2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区大干围2号

第9页共 64页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
				《土工合成材料短纤针刺非织造土工布》 GB/T 17638-2017			2024-03-15
				《土工合成材料聚乙烯土工膜》 GB/T 17643-2011			2024-03-15
				《土工合成材料裂膜丝机织土工布》 GB/T 17641-2017			2024-03-15
				《土工合成材料长丝机织土工布》 GB/T 17640-2008			2024-03-15
				《土工合成材料长丝纺粘针刺非织造土工布》 GB/T 17639-2008			2024-03-15
				《土工合成材料非织造布复合土工膜》 GB/T 17642-2008			2024-03-15
				《土工合成材料测试规程》 SL 235-2012	梯形撕裂		2024-03-15
				《塑料直角撕裂性能试验方法》 QB/T 1130-1991			2024-03-15
				《塑料薄膜和薄片耐撕裂性能的测定第1部分：裤形撕裂法》 GB/T 16578.1-2008			2024-03-15
				《水运工程土工合成材料试验规程》 JTS/T 245-2023		扩标准	2024-03-15
				《水运工程材料试验规程》 JTS/T 232-2019			2024-03-15
				《公路工程土工合成材料第2部分：土工织物》 JT/T 1432.2-2022		扩标准	2024-03-15
				《公路工程土工合成材料试验规程》 JTG E50-2006			2024-03-15
				《土工合成材料聚乙烯土工膜》 GB/T 17643-2011			2024-03-15
				《土工合成材料测试规程》 SL 235-2012			2024-03-15
		2.8	刺破强度/刺破强力	《土工布及其有关产品刺破强力的测定》 GB/T 19978-2005			2024-03-15
				《水运工程土工合成材料试验规程》 JTS/T 245-2023		扩标准	2024-03-15
				《水运工程材料试验规程》 JTS/T 232-2019			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区大干围2号

第10页共 64页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间		
		序号	名称						
		2.9	落锤穿透孔径(破洞直径)	《土工合成材料裂膜丝机织土工布》GB/T 17641-2017			2024-03-15		
				《土工合成材料长丝机织土工布》GB/T 17640-2008			2024-03-15		
				《土工合成材料长丝纺粘针刺非织造土工布》GB/T 17639-2008			2024-03-15		
				《土工合成材料非织造布复合土工膜》GB/T 17642-2008			2024-03-15		
				《土工合成材料测试规程》SL 235-2012			2024-03-15		
				《土工布及其有关产品动态穿孔试验落锥法》GB/T 17630-1998			2024-03-15		
				《水运工程土工合成材料试验规程》JTS/T 245-2023		扩标准	2024-03-15		
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			2024-03-15		
				《公路工程土工合成材料试验规程》JTG E50-2006			2024-03-15		
				《土工合成材料短纤针刺非织造土工布》GB/T 17638-2017			2024-03-15		
		2.10	握持强力		《土工合成材料测试规程》SL 235-2012				2024-03-15
					《水运工程土工合成材料试验规程》JTS/T 245-2023		扩标准	2024-03-15	
					《纺织品非织造布试验方法第18部分：断裂强力和断裂伸长率的测定(抓样法)》GB/T 24218.18-2014		扩标准	2024-03-15	
					《土工合成材料测试规程》SL 235-2012			2024-03-15	
2.11	握持拉伸伸长率		《水运工程土工合成材料试验规程》JTS/T 245-2023		扩标准	2024-03-15			
			《纺织品非织造布试验方法第18部分：断裂强力和断裂伸长率的测定(抓样法)》GB/T 24218.18-2014		扩标准	2024-03-15			
			《土工合成材料测试规程》SL 235-2012			2024-03-15			

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区大干围2号

第11页共 64页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
		2.12	垂直渗透特性	《土工合成材料防渗性能第2部分：渗透系数的测定》 GB/T 19979.2-2006			2024-03-15
				《土工合成材料非织造布复合土工膜》 GB/T 17642-2008			2024-03-15
				《土工合成材料测试规程》 SL 235-2012			2024-03-15
				《土工布及其有关产品无负荷时垂直渗透特性的测定》 GB/T 15789-2016			2024-03-15
				《水运工程土工合成材料试验规程》 JTS/T 245-2023		扩标准	2024-03-15
				《水运工程材料试验规程》 JTS/T 232-2019	恒水头法		2024-03-15
				《公路工程土工合成材料试验规程》 JTG E50-2006			2024-03-15
				《土工合成材料塑料扁丝编织土工布》 GB/T 17690-1999			2024-03-15
				《土工合成材料短纤针刺非织造土工布》 GB/T 17638-2017			2024-03-15
				《土工合成材料裂膜丝机织土工布》 GB/T 17641-2017			2024-03-15
				《土工合成材料长丝机织土工布》 GB/T 17640-2008			2024-03-15
		《土工合成材料长丝纺粘针刺非织造土工布》 GB/T 17639-2008			2024-03-15		
		《水运工程土工合成材料试验规程》 JTS/T 245-2023		扩标准	2024-03-15		
		《土工合成材料裂膜丝机织土工布》 GB/T 17641-2017			2024-03-15		
		《土工合成材料非织造布复合土工膜》 GB/T 17642-2008			2024-03-15		
		《水运工程材料试验规程》 JTS/T 232-2019			2024-03-15		
		《公路工程土工合成材料试验规程》 JTG E50-2006			2024-03-15		
		《土工合成材料长丝机织土工布》 GB/T 17640-2008			2024-03-15		
		2.13	接头/接缝拉伸强度(拼接强度)	《水运工程土工合成材料试验规程》 JTS/T 245-2023			
		《土工合成材料裂膜丝机织土工布》 GB/T 17641-2017				2024-03-15	
		《土工合成材料非织造布复合土工膜》 GB/T 17642-2008				2024-03-15	
		《水运工程材料试验规程》 JTS/T 232-2019				2024-03-15	
		《公路工程土工合成材料试验规程》 JTG E50-2006				2024-03-15	
		《土工合成材料长丝机织土工布》 GB/T 17640-2008				2024-03-15	

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区大干围2号

第12页共 64页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
				《土工合成材料长丝纺粘针刺非织造土工布》GB/T 17639-2008			2024-03-15
				《土工合成材料短纤针刺非织造土工布》GB/T 17638-2017			2024-03-15
				《土工合成材料接头/接缝宽条拉伸试验方法》GB/T 16989-2013			2024-03-15
		2.14	接头/接缝效率	《公路工程土工合成材料试验规程》JTG E50-2006		扩参数	2024-03-15
				《土工合成材料接头/接缝宽条拉伸试验方法》GB/T 16989-2013		扩参数	2024-03-15
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019		扩参数	2024-03-15
				《水运工程土工合成材料试验规程》JTS/T 245-2023		扩参数	2024-03-15
		2.15	抗氧化性能(强力保持率及断裂伸长保持率)	《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			2024-03-15
				《水运工程土工合成材料试验规程》JTS/T 245-2023		修改参数名称,扩标准	2024-03-15
				《土工布及其有关产品抗氧化性能的试验方法》GB/T 17631-1998			2024-03-15
				《公路工程土工合成材料试验规程》JTG E50-2006			2024-03-15
		2.16	抗酸、抗碱性能(质量变化率、尺寸变化率、强力保持率、断裂伸长保持率)	《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			2024-03-15
				《水运工程土工合成材料试验规程》JTS/T 245-2023		扩标准	2024-03-15
				《土工布及其有关产品抗酸、碱液性能的试验方法》GB/T 17632-1998			2024-03-15
				《公路工程土工合成材料试验规程》JTG E50-2006			2024-03-15
		2.17	密度	《塑料 非泡沫塑料密度的测定 第1部分 浸渍法、液体比重瓶法和滴定法》GB/T 1033.1-2008	只做比重瓶法		2024-03-15
				《土工合成材料聚乙烯土工膜》GB/T 17643-2011			2024-03-15
		2.18	尺寸变化率(尺寸稳定性)	《土工合成材料聚乙烯土工膜》GB/T 17643-2011			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区大干围2号

第13页共 64页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
				《塑料薄膜和薄片加热尺寸变化率试验方法》GB/T 12027-2004			2024-03-15
		2.19	抗紫外线性能试验	《塑料实验室光源暴露试验方法第2部分：氙弧灯》GB/T 16422.2-2022	氙弧灯法		2024-03-15
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019	氙弧灯法		2024-03-15
				《塑料实验室光源暴露试验方法第3部分：荧光紫外灯》GB/T 16422.3-2022	荧光紫外灯法		2024-03-15
				《公路工程土工合成材料试验规程》JTG E50-2006	荧光紫外灯法、氙弧灯法		2024-03-15
				《公路工程土工合成材料第2部分：土工织物》JT/T 1432.2-2022	荧光紫外灯法	扩标准	2024-03-15
				《纺织品 耐候性试验 紫外光曝晒》GB/T 31899-2015	荧光紫外灯法		2024-03-15
				《水运工程土工合成材料试验规程》JTS/T 245-2023	荧光紫外灯法、氙弧灯法	扩标准	2024-03-15
		2.20	防渗性能(耐静水压)	《土工合成材料防渗性能第1部分：耐静水压的测定》GB/T 19979.1-2005			2024-03-15
				《公路工程土工合成材料试验规程》JTG E50-2006			2024-03-15
				《土工合成材料非织造布复合土工膜》GB/T 17642-2008			2024-03-15
				《水运工程土工合成材料试验规程》JTS/T 245-2023		修改参数名称,扩标准	2024-03-15
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			2024-03-15
		2.21	幅宽	《公路工程土工合成材料试验规程》JTG E50-2006			2024-03-15
				《公路工程土工合成材料第2部分：土工织物》JT/T 1432.2-2022		扩标准	2024-03-15
				《塑料薄膜和薄片长度和宽度的测定》GB/T 6673-2001			2024-03-15
				《纺织品 织物长度和幅宽的测定》GB/T 4666-2009			2024-03-15
				《水运工程土工合成材料试验规程》JTS/T 245-2023		扩标准	2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区大干围2号

第14页共 64页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间		
		序号	名称						
		2.22	剥离强度	《涂层织物 涂层剥离强度的测定》 FZ/T 01010-2012			2024-03-15		
				《土工合成材料测试规程》 SL 235-2012			2024-03-15		
				《水运工程土工合成材料试验规程》 JTS/T 245-2023		扩标准	2024-03-15		
				《土工合成材料非织造布复合土工膜》 GB/T 17642-2008			2024-03-15		
				《土工合成材料测试规程》 SL 235-2012			2024-03-15		
				《水运工程土工合成材料试验规程》 JTS/T 245-2023		扩标准	2024-03-15		
		2.23	淤堵试验	《公路工程土工合成材料试验规程》 JTG E50-2006			2024-03-15		
				《土工布及其有关产品 平面内水流量的测定》 GB/T 17633-2019			2024-03-15		
				《土工布及其有关产品 抗磨损性能测定 砂布/滑块法》 GB/T 17636-1998			2024-03-15		
		2.24	平面内水流量试验	《水运工程土工合成材料试验规程》 JTS/T 245-2023			2024-03-15		
		2.25	抗磨损性能	《水运工程土工合成材料试验规程》 JTS/T 245-2023			2024-03-15		
		2.26	炭黑含量	《公路工程土工合成材料第1部分：土工格栅》 JT/T 1432.1-2022			2024-03-15		
		3.1	单位面积质量	《公路工程土工合成材料第3部分：土工网》 JT/T 1432.3-2022		修改参数名称，扩标准	2024-03-15		
				《公路工程土工合成材料试验规程》 JTG E50-2006			2024-03-15		
				《土工合成材料土工布及土工布有关产品单位面积质量的测定方法》 GB/T 13762-2009		修改参数名称，扩标准	2024-03-15		
				《土工合成材料塑料三维土工网垫》 GB/T 18744-2002			2024-03-15		
				《水运工程土工合成材料试验规程》 JTS/T 245-2023		修改参数名称，扩标准	2024-03-15		
				《水运工程材料试验规程》 JTS/T 232-2019			2024-03-15		
				3.2	尺寸(长、宽、厚度、网孔尺寸)	《增强材料 机织物试验方法 第3部分：宽度和长度的测定》 GB/T 7689.3-2013			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区大干围2号

第15页共 64页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间		
		序号	名称						
3	土工加筋材料(土工格栅、土工格室、土工网、土工网垫)			《土工合成材料塑料土工格室》GB/T 19274-2003			2024-03-15		
				《土工合成材料塑料三维土工网垫》GB/T 18744-2002			2024-03-15		
				《公路工程土工合成材料试验规程》JTG E50-2006			2024-03-15		
				《玻璃纤维土工格栅》GB/T 21825-2008			2024-03-15		
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			2024-03-15		
				《水运工程土工合成材料试验规程》JTS/T 245-2023		扩标准	2024-03-15		
				《交通工程土工合成材料土工格栅》JT/T 480-2002			2024-03-15		
				《土工合成材料塑料土工网》GB/T 19470-2004		扩标准	2024-03-15		
				《公路工程土工合成材料第3部分：土工网》JT/T 1432.3-2022		扩标准	2024-03-15		
				《公路工程土工合成材料第1部分：土工格栅》JT/T 1432.1-2022			2024-03-15		
		3.3	拉伸强度(拉伸强力)			《公路工程土工合成材料第1部分：土工格栅》JT/T 1432.1-2022			2024-03-15
						《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			2024-03-15
						《塑料拉伸性能的测定第3部分：薄膜和薄片的试验条件》GB/T 1040.3-2006		扩标准	2024-03-15
						《公路工程土工合成材料试验规程》JTG E50-2006			2024-03-15
						《玻璃纤维土工格栅》GB/T 21825-2008			2024-03-15
						《土工合成材料塑料三维土工网垫》GB/T 18744-2002			2024-03-15
						《塑料拉伸性能的测定第1部分：总则》GB/T 1040.1-2018		扩标准	2024-03-15
				《土工合成材料塑料土工网》GB/T 19470-2004			2024-03-15		
				《土工合成材料塑料土工格栅》GB/T 17689-2008			2024-03-15		

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区大干围2号

第16页共 64页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
				《土工合成材料塑料土工格室》GB/T 19274-2003			2024-03-15	
				《土工合成材料宽条拉伸试验方法》GB/T 15788-2017		扩标准	2024-03-15	
		3.4	标称/断裂伸长率	《玻璃纤维土工格栅》GB/T 21825-2008			2024-03-15	
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019				2024-03-15
				《土工合成材料塑料土工格栅》GB/T 17689-2008				2024-03-15
				《公路工程土工合成材料第1部分：土工格栅》JT/T 1432.1-2022				2024-03-15
				《公路工程土工合成材料试验规程》JTG E50-2006				2024-03-15
				《公路工程土工合成材料第1部分：土工格栅》JT/T 1432.1-2022				2024-03-15
		3.5	2%/5%伸长率时的拉伸强度	《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			2024-03-15	
				《土工合成材料塑料土工格栅》GB/T 17689-2008				2024-03-15
				《公路工程土工合成材料试验规程》JTG E50-2006				2024-03-15
				《土工合成材料塑料土工格室》GB/T 19274-2003				2024-03-15
		3.6	土工格室组间连接处抗拉强度	《塑料拉伸性能的测定第1部分：总则》GB/T 1040.1-2018		扩标准	2024-03-15	
		3.7	土工格室焊接处抗拉强度	《土工合成材料塑料土工格室》GB/T 19274-2003			2024-03-15	
				《塑料拉伸性能的测定第3部分：薄膜和薄片的试验条件》GB/T 1040.3-2006			扩标准	2024-03-15
				《公路工程土工合成材料第1部分：土工格栅》JT/T 1432.1-2022				2024-03-15
		3.8	连接点极限分离力	《水运工程土工合成材料试验规程》JTS/T 245-2023		修改参数名称，扩标准	2024-03-15	
				《土工合成材料塑料土工格室》GB/T 17689-2008				2024-03-15
		3.9	炭黑含量	《水运工程土工合成材料试验规程》JTS/T 245-2023		扩标准	2024-03-15	

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区大干围2号

第17页共 64页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
				《公路工程土工合成材料第1部分：土工格栅》JT/T 1432.1-2022			2024-03-15
				《聚乙烯管材和管件炭黑含量的测定(热失重法)》GB/T 13021-1991			2024-03-15
		3.10	接头或接缝拉伸	《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			2024-03-15
				《水运工程土工合成材料试验规程》JTS/T 245-2023		扩标准	2024-03-15
		3.11	幅宽偏差	《公路工程土工合成材料第3部分：土工网》JT/T 1432.3-2022		扩参数	2024-03-15
4	塑料排水板(带)	4.1	复合体抗拉强度和延伸率	《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			2024-03-15
				《土工合成材料测试规程》SL 235-2012			2024-03-15
		4.2	复合体断面尺寸	《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			2024-03-15
				《水运工程土工合成材料试验规程》JTS/T 245-2023		修改参数名称,扩标准	2024-03-15
		4.3	舌形撕裂强度	《纺织品 织物撕破性能 第4部分：舌形试样(双缝) 撕破强力的测定》GB/T 3917.4-2009			2024-03-15
		4.4	压屈强度	《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			2024-03-15
				《土工合成材料测试规程》SL 235-2012			2024-03-15
				《水运工程土工合成材料试验规程》JTS/T 245-2023		扩标准	2024-03-15
		4.5	纵向通水量	《水运工程土工合成材料试验规程》JTS/T 245-2023		扩标准	2024-03-15
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			2024-03-15
		4.6	滤膜抗拉强度	《土工合成材料测试规程》SL 235-2012			2024-03-15
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			2024-03-15
《水运工程土工合成材料试验规程》JTS/T 245-2023				扩标准	2024-03-15		
				《土工合成材料测试规程》SL 235-2012			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区大干围2号

第18页共 64页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
		4.7	滤膜渗透系数	《土工合成材料测试规程》SL 235-2012			2024-03-15	
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			2024-03-15	
		4.8	滤膜等效孔径	《土工合成材料测试规程》SL 235-2012				2024-03-15
				《水运工程土工合成材料试验规程》JTS/T 245-2023		扩标准	2024-03-15	
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			2024-03-15	
		4.9	滤膜粘合缝抗拉强度	《土工合成材料测试规程》SL 235-2012				2024-03-15
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			2024-03-15	
				《水运工程土工合成材料试验规程》JTS/T 245-2023		扩标准	2024-03-15	
		4.10	撕裂强度	《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019				2024-03-15
				《水运工程土工合成材料试验规程》JTS/T 245-2023		扩标准	2024-03-15	
				《土工合成材料测试规程》SL 235-2012	梯形撕裂		2024-03-15	
		4.11	抗弯折性能	《水运工程土工合成材料试验规程》JTS/T 245-2023			扩参数	2024-03-15
4.12	单位长度质量	《水运工程土工合成材料试验规程》JTS/T 245-2023			扩参数	2024-03-15		
		《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			扩参数	2024-03-15		
5	软式透水管(塑料盲沟)	5.1	外观质量	《软式透水管》JC 937-2004			2024-03-15	
		5.2	钢丝直径	《软式透水管》JC 937-2004			2024-03-15	
		5.3	钢丝间距	《软式透水管》JC 937-2004			2024-03-15	
		5.4	钢丝保护层厚度	《软式透水管》JC 937-2004			2024-03-15	
		5.5	外径与尺寸偏差	《软式透水管》JC 937-2004			2024-03-15	
		5.6	滤布纵横向抗拉强度	《土工合成材料测试规程》SL 235-2012			2024-03-15	
		5.7	滤布纵横向伸长率	《土工合成材料测试规程》SL 235-2012			2024-03-15	

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区大干围2号

第19页共 64页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
		5.8	圆球顶破强度	《土工合成材料测试规程》 SL 235-2012			2024-03-15
				《软式透水管》 JC 937-2004			2024-03-15
		5.9	CBR顶破强力	《公路工程土工合成材料试验规程》 JTG E50-2006			2024-03-15
				《土工合成材料测试规程》 SL 235-2012			2024-03-15
				《土工合成材料静态顶破试验(CBR法)》 GB/T 14800-2010			2024-03-15
		5.10	渗透系数	《土工合成材料测试规程》 SL 235-2012			2024-03-15
		5.11	等效孔径	《土工合成材料测试规程》 SL 235-2012			2024-03-15
				《公路工程土工合成材料试验规程》 JTG E50-2006			2024-03-15
		5.12	耐压扁平率(扁平耐压力)	《土工合成材料测试规程》 SL 235-2012			2024-03-15
				《水运工程土工合成材料试验规程》 JTS/T 245-2023			2024-03-15
				《软式透水管》 JC 937-2004			2024-03-15
		5.13	单位长度质量	《水运工程土工合成材料试验规程》 JTS/T 245-2023			2024-03-15
		三	管 材				
		6.1	外观质量、外观检查	《埋地通信用多孔一体塑料管材 第2部分:聚乙烯(PE)多孔一体管材》 QB/T 2667.2-2004			2024-03-15
				《预应力混凝土桥梁用塑料波纹管》 JT/T 529-2016			2024-03-15
				《埋地给水用聚丙烯(PP)管材》 QB/T 1929-2006			2024-03-15
				《埋地用聚乙烯(PE)结构壁管道系统 第1部分:聚乙烯双壁波纹管》 GB/T 19472.1-2019			2024-03-15
				《埋地排水用硬聚氯乙烯(PVC-U)结构壁管道系统 第3部分:轴向往中空壁管材》 GB/T 18477.3-2019			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区大干围2号

第20页共 64页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
				《埋地排水用硬聚氯乙烯(PVC-U)结构壁管道系统第2部分加筋管材》GB/T 18477.2-2011			2024-03-15
				《埋地排水用硬聚氯乙烯(PVC-U)结构壁管道系统第1部分：双壁波纹管材》GB/T 18477.1-2007			2024-03-15
				《埋地式高压电力电缆用氯化聚氯乙烯(PVC-C)套管》QB/T 2479-2005			2024-03-15
				《公路地下通信管道高密度聚乙烯硅芯塑料管》JT/T 496-2018			2024-03-15
				《建筑排水用硬聚氯乙烯(PVC-U)管材》GB/T 5836.1-2018			2024-03-15
				《排水用芯层发泡硬聚氯乙烯(PVC-U)管材》GB/T 16800-2008			2024-03-15
				《电缆管理用导管系统第1部分：通用要求》GB/T 20041.1-2015			2024-03-15
				《电力电缆用导管技术条件第1部分：总则》DL/T 802.1-2023			2024-03-15
				《建筑排水用硬聚氯乙烯(PVC-U)管件》GB/T 5836.2-2018			2024-03-15
				《硬聚氯乙烯(PVC-U)双壁波纹管材》QB/T 1916-2004			2024-03-15
				《给水用硬聚氯乙烯(PVC-U)管材》GB/T 10002.1-2006			2024-03-15
				《埋地通信用多孔一体塑料管材第1部分硬聚氯乙烯(PVC-U)多孔一体管材》QB/T 2667.1-2004			2024-03-15
		6.2	管材规格尺寸(长度/壁厚/内径/外径/不圆度)	《埋地排水用硬聚氯乙烯(PVC-U)结构壁管道系统第1部分：双壁波纹管材》GB/T 18477.1-2007			2024-03-15
				《地下通信管道用塑料管第1部分：总则》YD/T 841.1-2016			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区大干围2号

第21页共 64页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
				《公路地下通信管道高密度聚乙烯硅芯塑料管》 JT/T 496-2018			2024-03-15
				《预应力混凝土桥梁用塑料波纹管》 JT/T 529-2016			2024-03-15
				《给水用硬聚氯乙烯(PVC-U)管材》 GB/T 10002.1-2006			2024-03-15
				《硬聚氯乙烯(PVC-U)双壁波纹管》 QB/T 1916-2004			2024-03-15
				《电力电缆用导管技术条件 第7部分：非开挖用改性聚丙烯塑料电缆导管》 DL/T 802.7-2010			2024-03-15
				《电力电缆用导管技术条件 第1部分：总则》 DL/T 802.1-2023			2024-03-15
				《塑料管道系统 塑料部件尺寸的测定》 GB/T 8806-2008			2024-03-15
				《埋地给水用聚丙烯(PP)管材》 QB/T 1929-2006			2024-03-15
				《埋地用聚乙烯(PE)结构壁管道系统 第1部分：聚乙烯双壁波纹管》 GB/T 19472.1-2019			2024-03-15
				《埋地排水用硬聚氯乙烯(PVC-U)结构壁管道系统 第3部分：轴向往中空壁管材》 GB/T 18477.3-2019			2024-03-15
				《埋地排水用硬聚氯乙烯(PVC-U)结构壁管道系统 第2部分 加筋管材》 GB/T 18477.2-2011			2024-03-15
				《建筑排水用硬聚氯乙烯(PVC-U)管件》 GB/T 5836.2-2018			2024-03-15
				《建筑排水用硬聚氯乙烯(PVC-U)管材》 GB/T 5836.1-2018			2024-03-15
				《水运工程土工合成材料试验规程》 JTS/T 245-2023		扩标准	2024-03-15
				《排水用芯层发泡硬聚氯乙烯(PVC-U)管材》 GB/T 16800-2008			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区大干围2号

第22页共 64页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
		6.3	环刚度	《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			2024-03-15	
				《水运工程土工合成材料试验规程》JTS/T 245-2023		扩标准		2024-03-15
				《排水用芯层发泡硬聚氯乙烯(PVC-U)管材》GB/T 16800-2008				2024-03-15
				《埋地用聚乙烯(PE)结构壁管道系统 第1部分：聚乙烯双壁波纹管》GB/T 19472.1-2019				2024-03-15
				《埋地排水用硬聚氯乙烯(PVC-U)结构壁管道系统 第2部分 加筋管材》GB/T 18477.2-2011		扩标准		2024-03-15
				《埋地排水用硬聚氯乙烯(PVC-U)结构壁管道系统 第1部分：双壁波纹管》GB/T 18477.1-2007				2024-03-15
				《地下通信管道用塑料管 第1部分：总则》YD/T 841.1-2016				2024-03-15
				《公路地下通信管道高密度聚乙烯硅芯塑料管》JT/T 496-2018				2024-03-15
				《预应力混凝土桥梁用塑料波纹管》JT/T 529-2016				2024-03-15
				《硬聚氯乙烯(PVC-U)双壁波纹管》QB/T 1916-2004				2024-03-15
				《热塑性塑料管材环刚度的测定》GB/T 9647-2015				2024-03-15
				《电力电缆用导管技术条件 第1部分：总则》DL/T 802.1-2023				2024-03-15
				6.4	拉伸性能(拉伸屈服强度/断裂伸长率)	《塑料拉伸性能的测定 第3部分 薄膜和薄片的试验条件》GB/T 1040.3-2006		
		《塑料拉伸性能的测定 第5部分 单向纤维增强复合材料的试验条件》GB/T 1040.5-2008						2024-03-15
		《塑料拉伸性能的测定 第1部分：总则》GB/T 1040.1-2018						2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区大干围2号

第23页共 64页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
				《塑料拉伸性能的测定 第2部分：模塑和挤塑塑料的试验条件》GB/T 1040.2-2022			2024-03-15
				《塑料拉伸性能的测定 第4部分：各向同性和正交各异性纤维增强复合材料的试验条件》GB/T 1040.4-2006			2024-03-15
				《建筑排水用硬聚氯乙烯(PVC-U)管材》GB/T 5836.1-2018			2024-03-15
				《热塑性塑料管材拉伸性能测定 第1部分：试验方法总则》GB/T 8804.1-2003			2024-03-15
				《热塑性塑料管材拉伸性能测定 第2部分 硬聚氯乙烯(PVC-U)、氯化聚氯乙烯(PVC-C)和高抗冲聚氯乙烯(PVC-HI)管材》GB/T 8804.2-2003			2024-03-15
				《热塑性塑料管材拉伸性能测定 第3部分：聚烯烃管材》GB/T 8804.3-2003			2024-03-15
				《纤维增强塑料性能试验方法总则》GB/T 1446-2005			2024-03-15
				《纤维增强塑料拉伸性能试验方法》GB/T 1447-2005			2024-03-15
		6.5	落锤冲击试验(抗冲击性)	《地下通信管道用塑料管 第4部分：硅芯管》YD/T 841.4-2016			2024-03-15
				《电力电缆用导管技术条件 第4部分：氯化聚氯乙烯及硬聚氯乙烯塑料双壁波纹电缆导管》DL/T 802.4-2007			2024-03-15
				《地下通信管道用塑料管 第6部分：栅格管》YD/T 841.6-2017			2024-03-15
				《地下通信管道用塑料管 第7部分：蜂窝管》YD/T 841.7-2017			2024-03-15
				《地下通信管道用塑料管 第8部分：塑料合金复合管》YD/T 841.8-2014			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区大干围2号

第24页共 64页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
6	塑料管材			《埋地排水用硬聚氯乙烯(PVC-U)结构壁管道系统第1部分:双壁波纹管材》GB/T 18477.1-2007			2024-03-15
				《埋地用聚乙烯(PE)结构壁管道系统第1部分:聚乙烯双壁波纹管材》GB/T 19472.1-2019			2024-03-15
				《埋地给水用聚丙烯(PP)管材》QB/T 1929-2006			2024-03-15
				《建筑排水用硬聚氯乙烯(PVC-U)管材》GB/T 5836.1-2018			2024-03-15
				《电力电缆用导管技术条件第7部分:非开挖用改性聚丙烯塑料电缆导管》DL/T 802.7-2010			2024-03-15
				《硬聚氯乙烯(PVC-U)双壁波纹管材》QB/T 1916-2004			2024-03-15
				《给水用硬聚氯乙烯(PVC-U)管材》GB/T 10002.1-2006			2024-03-15
				《预应力混凝土桥梁用塑料波纹管》JT/T 529-2016			2024-03-15
				《地下通信管道用塑料管第1部分:总则》YD/T 841.1-2016			2024-03-15
				《地下通信管道用塑料管第2部分:实壁管》YD/T 841.2-2016			2024-03-15
				《地下通信管道用塑料管第3部分:双壁波纹管》YD/T 841.3-2016			2024-03-15
				《排水用芯层发泡硬聚氯乙烯(PVC-U)管材》GB/T 16800-2008			2024-03-15
				《热塑性塑料管材耐外冲击性能试验方法时针旋转法》GB/T 14152-2001			2024-03-15
		《公路地下通信管道高密度聚乙烯硅芯塑料管》JT/T 496-2018			2024-03-15		

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区大干围2号

第25页共 64页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
				《电力电缆用导管第2部分：玻璃纤维增强塑料电缆导管》DL/T 802.2-2017			2024-03-15
				《电力电缆用导管技术条件第3部分：氯化聚氯乙烯及硬聚氯乙烯塑料电缆导管》DL/T 802.3-2007			2024-03-15
				《地下通信管道用塑料管第5部分：梅花管》YD/T 841.5-2016			2024-03-15
		6.6	环柔性(扁平试验)	《农田排水用塑料单壁波纹管》GB/T 19647-2005			2024-03-15
				《地下通信管道用塑料管第1部分：总则》YD/T 841.1-2016			2024-03-15
				《埋地排水用硬聚氯乙烯(PVC-U)结构壁管道系统第1部分：双壁波纹管材》GB/T 18477.1-2007			2024-03-15
				《埋地用聚乙烯(PE)结构壁管道系统第1部分：聚乙烯双壁波纹管材》GB/T 19472.1-2019			2024-03-15
				《排水用芯层发泡硬聚氯乙烯(PVC-U)管材》GB/T 16800-2008			2024-03-15
				《热塑性塑料管材环刚度的测定》GB/T 9647-2015			2024-03-15
				《电力电缆用导管技术条件第1部分：总则》DL/T 802.1-2023			2024-03-15
				《电力电缆用导管技术条件第3部分：氯化聚氯乙烯及硬聚氯乙烯塑料电缆导管》DL/T 802.3-2007			2024-03-15
				《电力电缆用导管技术条件第4部分：氯化聚氯乙烯及硬聚氯乙烯塑料双壁波纹电缆导管》DL/T 802.4-2007			2024-03-15
				《电力电缆用导管技术条件第7部分：非开挖用改性聚丙烯塑料电缆导管》DL/T 802.7-2010			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区大干围2号

第26页共 64页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
				《硬聚氯乙烯(PVC-U)双壁波纹管材》QB/T 1916-2004			2024-03-15
				《高密度聚乙烯缠绕结构壁管材》CJ/T 165-2002			2024-03-15
		6.7	维卡软化温度	《热塑性塑料维卡软化温度(VST)的测定》GB/T 1633-2000			2024-03-15
				《建筑排水用硬聚氯乙烯(PVC-U)管件》GB/T 5836.2-2018			2024-03-15
				《建筑排水用硬聚氯乙烯(PVC-U)管材》GB/T 5836.1-2018			2024-03-15
				《给水用硬聚氯乙烯(PVC-U)管材》GB/T 10002.1-2006			2024-03-15
				《给水用硬聚氯乙烯(PVC-U)管件》GB/T 10002.2-2003			2024-03-15
				《热塑性塑料管材、管件维卡软化温度的测定》GB/T 8802-2001			2024-03-15
				6.8	弯曲度	《硬质塑料管材弯曲度测定方法》QB/T 2803-2006	
		《排水用芯层发泡硬聚氯乙烯(PVC-U)管材》GB/T 16800-2008					2024-03-15
		《建筑排水用硬聚氯乙烯(PVC-U)管材》GB/T 5836.1-2018					2024-03-15
		6.9	纵向回缩率	《给水用硬聚氯乙烯(PVC-U)管材》GB/T 10002.1-2006	只做烘箱法		2024-03-15
				《给水用聚乙烯(PE)管道系统第2部分：管材》GB/T 13663.2-2018	只做烘箱法	扩标准	2024-03-15
				《地下通信管道用塑料管 第1部分：总则》YD/T 841.1-2016	只做烘箱法		2024-03-15
				《埋地给水用聚丙烯(PP)管材》QB/T 1929-2006	只做烘箱法		2024-03-15
				《建筑排水用硬聚氯乙烯(PVC-U)管材》GB/T 5836.1-2018	只做烘箱法		2024-03-15
				《排水用芯层发泡硬聚氯乙烯(PVC-U)管材》GB/T 16800-2008	只做烘箱法		2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区大干围2号

第27页共 64页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
				《热塑性塑料管材纵向回缩率的测定》 GB/T 6671-2001	只做烘箱法		2024-03-15
		6.10	局部横向载荷	《预应力混凝土桥梁用塑料波纹管》 JT/T 529-2016			2024-03-15
		6.11	柔韧性	《预应力混凝土桥梁用塑料波纹管》 JT/T 529-2016			2024-03-15
		6.12	抗老化性能(烘箱试验)	《硬聚氯乙烯(PVC-U)双壁波纹管》 QB/T 1916-2004			2024-03-15
				《预应力混凝土桥梁用塑料波纹管》 JT/T 529-2016			2024-03-15
				《埋地排水用硬聚氯乙烯(PVC-U)结构壁管道系统 第2部分 加筋管材》 GB/T 18477.2-2011			2024-03-15
				《注射成型硬质聚氯乙烯(PVC-U)、氯化聚氯乙烯(PVC-C)、丙烯腈-丁二烯-苯乙烯三元共聚物(ABS)和丙烯腈-苯乙烯-丙烯酸盐三元共聚物(ASA)管件 热烘箱试验方法》 GB/T 8803-2001			2024-03-15
				《建筑排水用硬聚氯乙烯(PVC-U)管件》 GB/T 5836.2-2018			2024-03-15
				《埋地用聚乙烯(PE)结构壁管道系统 第1部分：聚乙烯双壁波纹管》 GB/T 19472.1-2019			2024-03-15
				《埋地排水用硬聚氯乙烯(PVC-U)结构壁管道系统 第3部分：轴向往中空壁管材》 GB/T 18477.3-2019			2024-03-15
				《电力电缆用导管 技术条件 第4部分：氯化聚氯乙烯及硬聚氯乙烯塑料双壁波纹管》 DL/T 802.4-2007			2024-03-15
				《电力电缆用导管 技术条件 第1部分：总则》 DL/T 802.1-2023			2024-03-15
				《埋地排水用硬聚氯乙烯(PVC-U)结构壁管道系统 第1部分：双壁波纹管》 GB/T 18477.1-2007			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区大干围2号

第28页共 64页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
		6.13	坠落试验	《硬聚氯乙烯(PVC-U)管件坠落试验方法》GB/T 8801-2007			2024-03-15
				《地下通信管道用塑料管 第1部分：总则》YD/T 841.1-2016			2024-03-15
				《建筑排水用硬聚氯乙烯(PVC-U)管件》GB/T 5836.2-2018			2024-03-15
		6.14	拉拔力	《聚乙烯压力管材与管件连接的耐拉拔试验》GB/T 15820-1995			2024-03-15
		6.15	密封性	《预应力混凝土桥梁用塑料波纹管》JT/T 529-2016			2024-03-15
		6.16	纵向荷载	《预应力混凝土桥梁用塑料波纹管》JT/T 529-2016			2024-03-15
		6.17	灰分	《塑料灰分的测定 第1部分：通用方法》GB/T 9345.1-2008			2024-03-15
		6.18	氧化诱导时间	《给水用聚乙烯(PE)管道系统 第2部分：管材》GB/T 13663.2-2018		扩标准	2024-03-15
				《塑料 差示扫描量热法(DSC) 第6部分：氧化诱导时间(等温OIT)和氧化诱导温度(动态OIT)的测定》GB/T 19466.6-2009			2024-03-15
		6.19	密度	《纤维增强塑料密度和相对密度试验方法》GB/T 1463-2005	只做浮力法		2024-03-15
				《塑料 非泡沫塑料密度的测定 第1部分 浸渍法、液体比重瓶法和滴定法》GB/T 1033.1-2008	只做浸渍法		2024-03-15
		6.20	抗压强度	《地下通信管道用塑料管 第1部分：总则》YD/T 841.1-2016			2024-03-15
				《热塑性塑料管材环刚度的测定》GB/T 9647-2015			2024-03-15
		6.21	管材刚度试验	《热塑性塑料管材环刚度的测定》GB/T 9647-2015			2024-03-15
《地下通信管道用塑料管 第1部分：总则》YD/T 841.1-2016					2024-03-15		
6.22	复原率	《地下通信管道用塑料管 第1部分：总则》YD/T 841.1-2016			2024-03-15		

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区大干围2号

第29页共 64页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
				《热塑性塑料管材环刚度的测定》GB/T 9647-2015			2024-03-15
		6.23	透水面积	《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			2024-03-15
		6.24	开孔率	《公路工程土工合成材料排水材料》JT/T 665-2006			2024-03-15
		6.25	单位长度质量	《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			2024-03-15
《水运工程土工合成材料试验规程》JTS/T 245-2023	扩标准			2024-03-15			
7	金属波纹管	7.1	外观	《预应力混凝土用金属波纹管》JG/T 225-2020		扩参数	2024-03-15
		7.2	尺寸	《预应力混凝土用金属波纹管》JG/T 225-2020		扩参数	2024-03-15
		7.3	抗局部横向荷载性能	《预应力混凝土用金属波纹管》JG/T 225-2020		扩参数	2024-03-15
		7.4	抗均布荷载性能	《预应力混凝土用金属波纹管》JG/T 225-2020		扩参数	2024-03-15
		7.5	承受局部横向荷载后抗渗漏性能	《预应力混凝土用金属波纹管》JG/T 225-2020		扩参数	2024-03-15
		7.6	弯曲后抗渗漏性能	《预应力混凝土用金属波纹管》JG/T 225-2020		扩参数	2024-03-15
8	声测管	8.1	耐压扁性能	《金属材料管压扁试验方法》GB/T 246-2017		扩参数	2024-03-15
				《混凝土灌注桩用钢薄壁声测管》GB/T 31438-2015		扩参数	2024-03-15
四	防水材料						
		9.1	撕裂强度(撕裂强力)	《铁路隧道防水材料第1部分:防水板》TB/T 3360.1-2023			2024-03-15
				《塑性体改性沥青防水卷材》GB 18243-2008			2024-03-15
				《高分子防水材料第2部分:止水带》GB/T 18173.2-2014			2024-03-15
				《高分子防水材料第1部分:片材》GB/T 18173.1-2012			2024-03-15
				《路桥用塑性体改性沥青防水卷材》JT/T 536-2018			2024-03-15
				《自粘聚合物改性沥青防水卷材》GB 23441-2009			2024-03-15
				《预铺防水卷材》GB/T 23457-2017			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区大干围2号

第30页共 64页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
				《湿铺防水卷材》GB/T 35467-2017			2024-03-15
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			2024-03-15
				《承载防水卷材》GB/T 21897-2008			2024-03-15
				《弹性体改性沥青防水卷材》GB 18242-2008			2024-03-15
				《建筑防水卷材试验方法 第19部分：高分子防水卷材撕裂性能》GB/T 328.19-2007			2024-03-15
				《建筑防水卷材试验方法 第18部分：沥青防水卷材撕裂性能(钉杆法)》GB/T 328.18-2007			2024-03-15
				《硫化橡胶或热塑性橡胶撕裂强度的测定(裤形、直角形和新月形试样)》GB/T 529-2008			2024-03-15
		9.2	拉伸强度/伸长率	《聚氯乙烯(PVC)防水卷材》GB 12952-2011			2024-03-15
				《改性沥青聚乙烯胎防水卷材》GB 18967-2009			2024-03-15
				《承载防水卷材》GB/T 21897-2008			2024-03-15
				《弹性体改性沥青防水卷材》GB 18242-2008			2024-03-15
				《建筑防水卷材试验方法 第9部分 高分子防水卷材拉伸性能》GB/T 328.9-2007			2024-03-15
				《建筑防水卷材试验方法 第8部分 沥青防水卷材拉伸性能》GB/T 328.8-2007			2024-03-15
				《塑料 拉伸性能的测定 第2部分：模塑和挤塑塑料的试验条件》GB/T 1040.2-2022			2024-03-15
				《塑料 拉伸性能的测定 第1部分：总则》GB/T 1040.1-2018			2024-03-15
				《塑性体改性沥青防水卷材》GB 18243-2008			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区大干围2号

第31页共 64页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
				《高分子防水材料第3部分：遇水膨胀橡胶》GB/T 18173.3-2014			2024-03-15
				《高分子防水材料第2部分：止水带》GB/T 18173.2-2014			2024-03-15
				《高分子防水材料第1部分：片材》GB/T 18173.1-2012			2024-03-15
				《预铺防水卷材》GB/T 23457-2017			2024-03-15
				《铁路隧道防水材料第1部分：防水板》TB/T 3360.1-2023			2024-03-15
				《道桥用改性沥青防水卷材》JC/T 974-2005			2024-03-15
				《路桥用塑性体改性沥青防水卷材》JT/T 536-2018			2024-03-15
				《自粘聚合物改性沥青防水卷材》GB 23441-2009			2024-03-15
				《硫化橡胶或热塑性橡胶 拉伸应力应变性能的测定》GB/T 528-2009			2024-03-15
				《石油沥青纸胎油毡》GB/T 326-2007			2024-03-15
				《湿铺防水卷材》GB/T 35467-2017			2024-03-15
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			2024-03-15
				《氯化聚乙烯防水卷材》GB 12953-2003			2024-03-15
		9.3	不透水性	《高分子防水材料第1部分：片材》GB/T 18173.1-2012			2024-03-15
				《石油沥青纸胎油毡》GB/T 326-2007			2024-03-15
				《改性沥青聚乙烯胎防水卷材》GB 18967-2009			2024-03-15
				《氯化聚乙烯防水卷材》GB 12953-2003			2024-03-15
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			2024-03-15
				《塑性体改性沥青防水卷材》GB 18243-2008			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区大干围2号

第32页共 64页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
				《建筑防水卷材试验方法 第10部分 沥青和高分子防水卷材 不透水性》 GB/T 328.10-2007			2024-03-15
				《弹性体改性沥青防水卷材》 GB 18242-2008			2024-03-15
				《湿铺防水卷材》 GB/T 35467-2017			2024-03-15
				《承载防水卷材》 GB/T 21897-2008			2024-03-15
				《聚氯乙烯(PVC)防水卷材》 GB 12952-2011			2024-03-15
				《自粘聚合物改性沥青防水卷材》 GB 23441-2009			2024-03-15
				《路桥用塑性体改性沥青防水卷材》 JT/T 536-2018			2024-03-15
				《铁路隧道防水材料 第1部分：防水板》 TB/T 3360.1-2023			2024-03-15
				《预铺防水卷材》 GB/T 23457-2017			2024-03-15
				《道桥用改性沥青防水卷材》 JC/T 974-2005			2024-03-15
				《聚氯乙烯(PVC)防水卷材》 GB 12952-2011	热处理		2024-03-15
				《湿铺防水卷材》 GB/T 35467-2017			2024-03-15
				《水运工程材料试验规程》 JTS/T 232-2019			2024-03-15
				《预铺防水卷材》 GB/T 23457-2017			2024-03-15
		9.4	尺寸变化率/尺寸稳定性	《改性沥青聚乙烯胎防水卷材》 GB 18967-2009			2024-03-15
				《建筑防水卷材试验方法 第13部分 高分子防水卷材 尺寸稳定性》 GB/T 328.13-2007			2024-03-15
				《建筑防水卷材试验方法 第12部分 沥青防水卷材 尺寸稳定性》 GB/T 328.12-2007			2024-03-15
				《氯化聚乙烯防水卷材》 GB 12953-2003			2024-03-15
		9.5	低温弯折/低温柔性/低温试验/脆性温度	《承载防水卷材》 GB/T 21897-2008			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区大干围2号

第33页共 64页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
9	高分子防水材料、建筑防水卷材			《改性沥青聚乙烯胎防水卷材》GB 18967-2009			2024-03-15
				《氯化聚乙烯防水卷材》GB 12953-2003			2024-03-15
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			2024-03-15
				《湿铺防水卷材》GB/T 35467-2017			2024-03-15
				《石油沥青纸胎油毡》GB/T 326-2007			2024-03-15
				《硫化橡胶或热塑性橡胶 低温脆性的测定(多试样法)》GB/T 15256-2014			2024-03-15
				《聚氯乙烯(PVC)防水卷材》GB 12952-2011			2024-03-15
				《自粘聚合物改性沥青防水卷材》GB 23441-2009			2024-03-15
				《路桥用塑性体改性沥青防水卷材》JT/T 536-2018			2024-03-15
				《道桥用改性沥青防水卷材》JC/T 974-2005			2024-03-15
				《铁路隧道防水材料 第1部分：防水板》TB/T 3360.1-2023			2024-03-15
				《预铺防水卷材》GB/T 23457-2017			2024-03-15
				《高分子防水材料 第1部分：片材》GB/T 18173.1-2012			2024-03-15
				《高分子防水材料 第2部分：止水带》GB/T 18173.2-2014			2024-03-15
				《高分子防水材料 第3部分：遇水膨胀橡胶》GB/T 18173.3-2014			2024-03-15
				《塑性体改性沥青防水卷材》GB 18243-2008			2024-03-15
		《建筑防水卷材试验方法 第14部分 沥青防水卷材 低温柔性》GB/T 328.14-2007			2024-03-15		
		《建筑防水卷材试验方法 第15部分 高分子防水卷材 低温弯折性》GB/T 328.15-2007			2024-03-15		

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区大干围2号

第34页共 64页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
		9.6	耐热性/高温流淌性	《弹性体改性沥青防水卷材》 GB 18242-2008			2024-03-15
				《湿铺防水卷材》 GB/T 35467-2017			2024-03-15
				《高分子防水材料第3部分：遇水膨胀橡胶》 GB/T 18173.3-2014			2024-03-15
				《预铺防水卷材》 GB/T 23457-2017	耐热性		2024-03-15
				《道桥用改性沥青防水卷材》 JC/T 974-2005			2024-03-15
				《路桥用塑性体改性沥青防水卷材》 JT/T 536-2018			2024-03-15
				《自粘聚合物改性沥青防水卷材》 GB 23441-2009			2024-03-15
				《石油沥青纸胎油毡》 GB/T 326-2007			2024-03-15
				《水运工程材料试验规程》 JTS/T 232-2019			2024-03-15
				《改性沥青聚乙烯胎防水卷材》 GB 18967-2009			2024-03-15
				《弹性体改性沥青防水卷材》 GB 18242-2008			2024-03-15
				《建筑防水卷材试验方法 第11部分 沥青防水卷材 耐热性》 GB/T 328.11-2007			2024-03-15
				《塑性体改性沥青防水卷材》 GB 18243-2008			2024-03-15
		9.7	吸水性试验	《石油沥青纸胎油毡》 GB/T 326-2007			2024-03-15
				《建筑防水卷材试验方法 第27部分 沥青和高分子防水卷材 吸水性》 GB/T 328.27-2007			2024-03-15
		9.8	硬度	《铁路隧道防水材料 第2部分：止水带》 TB/T 3360.2-2023			2024-03-15
				《水运工程材料试验规程》 JTS/T 232-2019			2024-03-15
				《高分子防水材料第3部分：遇水膨胀橡胶》 GB/T 18173.3-2014			2024-03-15
				《高分子防水材料第2部分：止水带》 GB/T 18173.2-2014			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区大干围2号

第35页共 64页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
				《硫化橡胶或热塑性橡胶 压入硬度试验方法 第1部分：邵氏硬度计法(邵尔硬度)》GB/T 531.1-2008			2024-03-15	
		9.9	体积膨胀倍率	《高分子防水材料第3部分：遇水膨胀橡胶》GB/T 18173.3-2014			2024-03-15	
		9.10	外观质量	《建筑防水卷材试验方法 第3部分 高分子防水卷材 外观》GB/T 328.3-2007			2024-03-15	
				《铁路隧道防水材料 第1部分：防水板》TB/T 3360.1-2023				2024-03-15
				《高分子防水材料第1部分：片材》GB/T 18173.1-2012			修改参数名称，扩标准	2024-03-15
				《高分子防水材料第2部分：止水带》GB/T 18173.2-2014				2024-03-15
				《高分子防水材料第3部分：遇水膨胀橡胶》GB/T 18173.3-2014			修改参数名称，扩标准	2024-03-15
				《建筑防水卷材试验方法 第2部分：沥青防水卷材 外观》GB/T 328.2-2007				2024-03-15
		9.11	尺寸公差/外形尺寸(长度/厚度/宽度/直径)	《建筑防水卷材试验方法 第4部分：沥青防水卷材 厚度、单位面积质量》GB/T 328.4-2007			2024-03-15	
				《高分子防水材料第1部分：片材》GB/T 18173.1-2012				2024-03-15
				《高分子防水材料第2部分：止水带》GB/T 18173.2-2014				2024-03-15
				《建筑防水卷材试验方法 第6部分：沥青防水卷材 长度、宽度和平直度》GB/T 328.6-2007				2024-03-15
				《建筑防水卷材试验方法 第5部分 高分子防水卷材 厚度、单位面积质量》GB/T 328.5-2007				2024-03-15
				《高分子防水材料第3部分：遇水膨胀橡胶》GB/T 18173.3-2014				2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区大干围2号

第36页共 64页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
				《建筑防水卷材试验方法 第7部分 高分子防水卷材长度、宽度、平直度和平整度》 GB/T 328.7-2007			2024-03-15
				《水运工程材料试验规程》 JTS/T 232-2019			2024-03-15
				《铁路隧道防水材料 第1部分：防水板》 TB/T 3360.1-2023			2024-03-15
		9.12	反复浸水试验	《高分子防水材料 第3部分：遇水膨胀橡胶》 GB/T 18173.3-2014			2024-03-15
		9.13	可溶物含量	《建筑防水卷材试验方法 第26部分：沥青防水卷材可溶物含量(浸涂材料含量)》 GB/T 328.26-2007			2024-03-15
				《水运工程材料试验规程》 JTS/T 232-2019			2024-03-15
		9.14	抗静态荷载	《建筑防水卷材试验方法 第25部分：沥青和 高分子防水卷材 抗静态荷载》 GB/T 328.25-2007			2024-03-15
		9.15	热老化试验(拉力保持率/延伸力保持率/低温柔性/低温弯折性/尺寸变化率/质量损失)	《建筑防水材料老化试验方法》 GB/T 18244-2022			2024-03-15
				《弹性体改性沥青防水卷材》 GB 18242-2008			2024-03-15
				《承载防水卷材》 GB/T 21897-2008			2024-03-15
				《改性沥青聚乙烯胎防水卷材》 GB 18967-2009			2024-03-15
				《氯化聚乙烯防水卷材》 GB 12953-2003			2024-03-15
				《水运工程材料试验规程》 JTS/T 232-2019			2024-03-15
				《湿铺防水卷材》 GB/T 35467-2017			2024-03-15
				《硫化橡胶或热塑性橡胶 热空气加速老化和耐热试验》 GB/T 3512-2014			2024-03-15
				《聚氯乙烯(PVC)防水卷材》 GB 12952-2011			2024-03-15
				《自粘聚合物改性沥青防水卷材》 GB 23441-2009			扩标准 2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区大干围2号

第37页共 64页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
				《路桥用塑性体改性沥青防水卷材》JT/T 536-2018			2024-03-15
				《预铺防水卷材》GB/T 23457-2017			2024-03-15
				《塑性体改性沥青防水卷材》GB 18243-2008			2024-03-15
		9.16	单位面积质量	《建筑防水卷材试验方法 第4部分：沥青防水卷材厚度、单位面积质量》GB/T 328.4-2007			2024-03-15
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			2024-03-15
		9.17	卷材下表面沥青涂盖层厚度	《道桥用改性沥青防水卷材》JC/T 974-2005			2024-03-15
		9.18	接缝剥离性能/剥离强度	《建筑防水卷材试验方法 第20部分 沥青防水卷材接缝剥离性能》GB/T 328.20-2007			2024-03-15
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			2024-03-15
		9.19	面积	《湿铺防水卷材》GB/T 35467-2017			2024-03-15
				《预铺防水卷材》GB/T 23457-2017			2024-03-15
		9.20	人工气候老化试验	《建筑防水材料老化试验方法》GB/T 18244-2022	限热空气和氙弧灯		2024-03-15
				《硫化橡胶或热塑性橡胶 耐候性》GB/T 3511-2018	限紫外老化箱及氙弧灯法		2024-03-15
		9.21	压缩永久变形	《硫化橡胶或热塑性橡胶 压缩永久变形的测定 第1部分：在常温及高温条件下》GB/T 7759.1-2015			2024-03-15
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			2024-03-15
		9.22	加热伸缩量	《高分子防水材料第1部分：片材》GB/T 18173.1-2012			2024-03-15
				《承载防水卷材》GB/T 21897-2008			2024-03-15
		9.23	耐化学性能	《硫化橡胶或热塑性橡胶 耐液体试验方法》GB/T 1690-2010			2024-03-15
		9.24	接缝剪切性能接缝剪切性能测定	《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区大干围2号

第38页共 64页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
		10.1	固体含量	《喷涂橡胶沥青防水涂料》JC/T 2317-2015			2024-03-15	
				《喷涂聚脲防水涂料》GB/T 23446-2009			2024-03-15	
				《金属屋面丙烯酸高弹防水涂料》JG/T 375-2012			2024-03-15	
				《道桥用防水涂料》JC/T 975-2005			2024-03-15	
				《水乳型沥青防水涂料》JC/T 408-2005			2024-03-15	
				《硅改性丙烯酸渗透性防水涂料》JG/T 349-2011			2024-03-15	
				《建筑防水涂料试验方法》GB/T 16777-2008			2024-03-15	
				《脂肪族聚氨酯耐候防水涂料》JC/T 2253-2014			2024-03-15	
				《聚甲基丙烯酸甲酯(PMMA)防水涂料》JC/T 2251-2014			2024-03-15	
				《聚氨酯防水涂料》GB/T 19250-2013			2024-03-15	
		10.2	表干时间		《聚氨酯防水涂料》GB/T 19250-2013			2024-03-15
					《建筑防水涂料试验方法》GB/T 16777-2008			2024-03-15
					《喷涂聚脲防水涂料》GB/T 23446-2009			2024-03-15
		10.3	实干时间		《聚氨酯防水涂料》GB/T 19250-2013			2024-03-15
					《喷涂橡胶沥青防水涂料》JC/T 2317-2015			2024-03-15
					《建筑防水涂料试验方法》GB/T 16777-2008			2024-03-15
		10.4	流平性		《聚氨酯防水涂料》GB/T 19250-2013			2024-03-15
		10.5	粘结强度		《道桥用防水涂料》JC/T 975-2005			2024-03-15
					《建筑防水涂料试验方法》GB/T 16777-2008			2024-03-15
					《水乳型沥青防水涂料》JC/T 408-2005			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区大干围2号

第39页共 64页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间					
		序号	名称									
10	防水涂料			《聚合物水泥防水涂料》GB/T 23445-2009			2024-03-15					
				《脂肪族聚氨酯耐候防水涂料》JC/T 2253-2014			2024-03-15					
				《色漆和清漆 拉开法附着力试验》GB/T 5210-2006			2024-03-15					
		10.6	吸水率		《金属屋面丙烯酸高弹防水涂料》JG/T 375-2012				2024-03-15			
					《聚氨酯防水涂料》GB/T 19250-2013			2024-03-15				
					《喷涂橡胶沥青防水涂料》JC/T 2317-2015			2024-03-15				
					《喷涂聚脲防水涂料》GB/T 23446-2009			2024-03-15				
					《聚甲基丙烯酸甲酯(PMMA)防水涂料》JC/T 2251-2014			2024-03-15				
					10.7	拉伸强度及断裂延伸率		《道桥用防水涂料》JC/T 975-2005				2024-03-15
								《聚氨酯防水涂料》GB/T 19250-2013			2024-03-15	
		《聚合物水泥防水涂料》GB/T 23445-2009						2024-03-15				
		《聚合物乳液建筑防水涂料》JC/T 864-2008						2024-03-15				
		《硫化橡胶或热塑性橡胶 拉伸应力应变性能的测定》GB/T 528-2009						2024-03-15				
		《建筑防水涂料试验方法》GB/T 16777-2008						2024-03-15				
		《水乳型沥青防水涂料》JC/T 408-2005						2024-03-15				
					《金属屋面丙烯酸高弹防水涂料》JG/T 375-2012				2024-03-15			
					《硫化橡胶或热塑性橡胶撕裂强度的测定(裤形、直角形和新月形试样)》GB/T 529-2008			2024-03-15				
		10.8	撕裂强度		《建筑防水涂料试验方法》GB/T 16777-2008				2024-03-15			
					《聚氨酯防水涂料》GB/T 19250-2013			2024-03-15				
		10.9	加热伸缩率		《建筑防水涂料试验方法》GB/T 16777-2008				2024-03-15			
《聚氨酯防水涂料》GB/T 19250-2013						2024-03-15						

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区大干围2号

第40页共 64页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
				《道桥用防水涂料》JC/T 975-2005			2024-03-15	
		10.10	低温柔性(度)	《水乳型沥青防水涂料》JC/T 408-2005			2024-03-15	
				《建筑防水涂料试验方法》GB/T 16777-2008				2024-03-15
				《喷涂橡胶沥青防水涂料》JC/T 2317-2015				2024-03-15
				《聚合物乳液建筑防水涂料》JC/T 864-2008				2024-03-15
		10.11	低温弯折性	《金属屋面丙烯酸高弹防水涂料》JG/T 375-2012			2024-03-15	
				《建筑防水涂料试验方法》GB/T 16777-2008				2024-03-15
		10.12	不透水性	《水乳型沥青防水涂料》JC/T 408-2005			2024-03-15	
				《建筑防水涂料试验方法》GB/T 16777-2008				2024-03-15
				《喷涂橡胶沥青防水涂料》JC/T 2317-2015				2024-03-15
				《聚合物水泥防水涂料》GB/T 23445-2009				2024-03-15
				《聚氨酯防水涂料》GB/T 19250-2013			2024-03-15	
		10.13	钉杆自愈性	《喷涂橡胶沥青防水涂料》JC/T 2317-2015			2024-03-15	
		10.14	耐热性/耐热度	《金属屋面丙烯酸高弹防水涂料》JG/T 375-2012			2024-03-15	
				《道桥用防水涂料》JC/T 975-2005				2024-03-15
				《路桥用溶剂性沥青基防水粘结涂料》JT/T 983-2015				2024-03-15
				《水乳型沥青防水涂料》JC/T 408-2005				2024-03-15
				《建筑防水涂料试验方法》GB/T 16777-2008				2024-03-15
				《喷涂橡胶沥青防水涂料》JC/T 2317-2015				2024-03-15
				《硅改性丙烯酸渗透性防水涂料》JG/T 349-2011			2024-03-15	
		10.15	潮湿基面粘结强度	《聚合物水泥防水涂料》GB/T 23445-2009			2024-03-15	

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区大干围2号

第41页共 64页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
		10.16	弹性恢复率	《建筑防水涂料试验方法》GB/T 16777-2008			2024-03-15
				《喷涂橡胶沥青防水涂料》JC/T 2317-2015			2024-03-15
		10.17	剥离强度	《金属屋面丙烯酸高弹防水涂料》JG/T 375-2012			2024-03-15
				《胶粘剂180°剥离强度试验方法挠性材料对刚性材料》GB/T 2790-1995			2024-03-15
		10.18	耐老化性能(拉伸强度保持率、断裂伸长率、质量损失、低温柔性)	《建筑防水材料老化试验方法》GB/T 18244-2022			2024-03-15
				《建筑防水涂料试验方法》GB/T 16777-2008			2024-03-15
				《路桥用溶剂性沥青基防水粘结涂料》JT/T 983-2015			2024-03-15
				《金属屋面丙烯酸高弹防水涂料》JG/T 375-2012			2024-03-15
				《道桥用防水涂料》JC/T 975-2005			2024-03-15
		五	土工材料				
		11.1	含水率	《公路土工试验规程》JTG 3430-2020	烘干法、酒精燃烧法		2024-03-15
				《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019	烘干法、酒精燃烧法		2024-03-15
				《水利水电工程土工试验规程》DL/T 5355-2006	烘干法、酒精燃烧法		2024-03-15
				《水运工程地基基础试验检测技术规范》JTS 237-2017	烘干法、酒精燃烧法、比重法		2024-03-15
				《铁路工程土工试验规程》TB 10102-2023	烘干法、酒精燃烧法		2024-03-15
		11.2	密度	《公路土工试验规程》JTG 3430-2020	环刀法、蜡封法、灌水法、灌砂法		2024-03-15
				《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019	环刀法、蜡封法		2024-03-15
				《水利水电工程土工试验规程》DL/T 5355-2006	环刀法、蜡封法		2024-03-15
				《水运工程地基基础试验检测技术规范》JTS 237-2017	环刀法、蜡封法		2024-03-15
				《铁路工程土工试验规程》TB 10102-2023	环刀法、蜡封法、灌水法、灌砂法		2024-03-15
		11.3	比重/颗粒密度	《公路土工试验规程》JTG 3430-2020	浮称法、比重瓶法		2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区大干围2号

第42页共 64页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
		11.4	颗粒分析	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019	浮称法、比重瓶法		2024-03-15
				《水利水电工程土工试验规程》DL/T 5355-2006	浮称法、比重瓶法		2024-03-15
				《水运工程地基基础试验检测技术规范》JTS 237-2017	浮称法、比重瓶法		2024-03-15
				《铁路工程土工试验规程》TB 10102-2023	浮称法、比重瓶法		2024-03-15
				《公路土工试验规程》JTG 3430-2020	筛分法、密度计法		2024-03-15
				《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019	筛分法、密度计法		2024-03-15
				《建设用砂》GB/T 14684-2022		修改参数名称,扩标准	2024-03-15
				《水利水电工程土工试验规程》DL/T 5355-2006	筛分法、密度计法		2024-03-15
				《水运工程地基基础试验检测技术规范》JTS 237-2017	筛分法、密度计法		2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019		修改参数名称,扩标准	2024-03-15
		《铁路工程土工试验规程》TB 10102-2023	筛分法、密度计法		2024-03-15		
		11.5	界限含水率	《水利水电工程土工试验规程》DL/T 5355-2006	液、塑限联合测定法,滚搓法		2024-03-15
				《水运工程地基基础试验检测技术规范》JTS 237-2017	液、塑限联合测定法,滚搓法		2024-03-15
				《铁路工程土工试验规程》TB 10102-2023	液、塑限联合测定法,滚搓法		2024-03-15
				《公路土工试验规程》JTG 3430-2020	液、塑限联合测定法,滚搓法		2024-03-15
				《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019	液、塑限联合测定法,滚搓法		2024-03-15
		11.6	天然稠度	《公路土工试验规程》JTG 3430-2020			2024-03-15
				《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019			2024-03-15
				《铁路工程土工试验规程》TB 10102-2023			2024-03-15
		11.7	砂的相对密度	《公路土工试验规程》JTG 3430-2020			2024-03-15
				《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区大干围2号

第43页共 64页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
				《水利水电工程土工试验规程》DL/T 5355-2006			2024-03-15
				《水运工程地基基础试验检测技术规范》JTS 237-2017			2024-03-15
				《铁路工程土工试验规程》TB 10102-2023			2024-03-15
		11.8	击实试验	《公路土工试验规程》JTG 3430-2020			2024-03-15
				《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019			2024-03-15
				《水利水电工程土工试验规程》DL/T 5355-2006			2024-03-15
				《水运工程地基基础试验检测技术规范》JTS 237-2017			2024-03-15
				《铁路工程土工试验规程》TB 10102-2023			2024-03-15
				《公路土工试验规程》JTG 3430-2020			2024-03-15
		11.9	承载比(CBR)	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019			2024-03-15
				《水运工程地基基础试验检测技术规范》JTS 237-2017			2024-03-15
				《铁路工程土工试验规程》TB 10102-2023			2024-03-15
				《公路土工试验规程》JTG 3430-2020	杠杆压力仪法、强度仪法		2024-03-15
		11.10	回弹模量	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019	杠杆压力仪法、强度仪法		2024-03-15
				《水运工程地基基础试验检测技术规范》JTS 237-2017	杠杆压力仪法、强度仪法		2024-03-15
				《铁路工程土工试验规程》TB 10102-2023	杠杆压力仪法、强度仪法		2024-03-15
				《公路土工试验规程》JTG 3430-2020	常水头，变水头		2024-03-15
		11.11	渗透系数	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019	常水头，变水头		2024-03-15
				《水利水电工程土工试验规程》DL/T 5355-2006	常水头，变水头		2024-03-15
				《水运工程地基基础试验检测技术规范》JTS 237-2017	常水头，变水头		2024-03-15
				《铁路工程土工试验规程》TB 10102-2023	常水头，变水头		2024-03-15
				《公路土工试验规程》JTG 3430-2020	常水头，变水头		2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区大干围2号

第44页共 64页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
	11.12	固结试验		《公路土工试验规程》JTG 3430-2020	标准固结法, 快速试验法		2024-03-15	
				《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019	标准固结法, 快速试验法		2024-03-15	
				《水利水电工程土工试验规程》DL/T 5355-2006	标准固结法, 快速试验法		2024-03-15	
				《水运工程地基基础试验检测技术规程》JTS 237-2017	标准固结法, 快速试验法		2024-03-15	
				《铁路工程土工试验规程》TB 10102-2023	标准固结法, 快速试验法		2024-03-15	
	11.13	无侧限抗压强度		《公路土工试验规程》JTG 3430-2020				2024-03-15
				《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019				2024-03-15
				《水利水电工程土工试验规程》DL/T 5355-2006				2024-03-15
				《水运工程地基基础试验检测技术规程》JTS 237-2017				2024-03-15
				《铁路工程土工试验规程》TB 10102-2023				2024-03-15
	11.14	三轴压缩试验		《公路土工试验规程》JTG 3430-2020				2024-03-15
				《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019				2024-03-15
				《水利水电工程土工试验规程》DL/T 5355-2006				2024-03-15
				《水运工程地基基础试验检测技术规程》JTS 237-2017				2024-03-15
				《铁路工程土工试验规程》TB 10102-2023				2024-03-15
	11.15	直接剪切试验		《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019				2024-03-15
				《水利水电工程土工试验规程》DL/T 5355-2006				2024-03-15
				《水运工程地基基础试验检测技术规程》JTS 237-2017				2024-03-15
				《铁路工程土工试验规程》TB 10102-2023				2024-03-15
				《公路土工试验规程》JTG 3430-2020				2024-03-15
11.16	排水反复直接剪切试验		《公路土工试验规程》JTG 3430-2020				2024-03-15	

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区大干围2号

第45页共 64页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
11	土			《土工试验方法标准》 GB/T 50123-2019			2024-03-15	
		11.17	粗粒土和巨粒土最大干密度	《公路土工试验规程》 JTG 3430-2020			2024-03-15	
		11.18	自由膨胀率		《公路土工试验规程》 JTG 3430-2020			2024-03-15
					《土工试验方法标准》 GB/T 50123-2019			2024-03-15
					《水利水电工程土工试验规程》 DL/T 5355-2006			2024-03-15
					《水运工程地基基础试验检测技术规范》 JTS 237-2017			2024-03-15
					《铁路工程土工试验规程》 TB 10102-2023			2024-03-15
		11.19	(无荷载、有荷载)膨胀率		《公路土工试验规程》 JTG 3430-2020			2024-03-15
					《土工试验方法标准》 GB/T 50123-2019			2024-03-15
					《水利水电工程土工试验规程》 DL/T 5355-2006			2024-03-15
					《水运工程地基基础试验检测技术规范》 JTS 237-2017			2024-03-15
					《铁路工程土工试验规程》 TB 10102-2023			2024-03-15
		11.20	膨胀力		《公路土工试验规程》 JTG 3430-2020			2024-03-15
					《土工试验方法标准》 GB/T 50123-2019			2024-03-15
					《水利水电工程土工试验规程》 DL/T 5355-2006			2024-03-15
					《水运工程地基基础试验检测技术规范》 JTS 237-2017			2024-03-15
					《铁路工程土工试验规程》 TB 10102-2023			2024-03-15
		11.21	休止角		《水利水电工程土工试验规程》 DL/T 5355-2006			2024-03-15
					《水运工程地基基础试验检测技术规范》 JTS 237-2017			2024-03-15
11.22	黏性土附着性		《水运工程地基基础试验检测技术规范》 JTS 237-2017			2024-03-15		
11.23	级配碎石筛分析		《铁路工程土工试验规程》 TB 10102-2023			2024-03-15		

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区大干围2号

第46页共 64页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
		11.24	级配碎石黏土团及其他杂质含量	《铁路工程土工试验规程》TB 10102-2023			2024-03-15
		11.25	级配碎石质软、易破碎颗粒含量	《铁路工程土工试验规程》TB 10102-2023			2024-03-15
		11.26	级配碎石针状、片状颗粒含量	《铁路工程土工试验规程》TB 10102-2023			2024-03-15
				《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005			2024-03-15
		11.27	级配碎石洛杉矶磨耗率试验	《铁路工程土工试验规程》TB 10102-2023			2024-03-15
		11.28	级配碎石硫酸钠溶液浸泡损失	《铁路工程土工试验规程》TB 10102-2023			2024-03-15
		11.29	级配碎石粗颗粒中带破裂面的颗粒含量	《铁路工程土工试验规程》TB 10102-2023			2024-03-15
		11.30	静止侧压力系数	《水利水电工程土工试验规程》DL/T 5355-2006			2024-03-15
				《水运工程地基基础试验检测技术规范》JTS 237-2017			2024-03-15
				《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019			2024-03-15
		11.31	湿化试验	《水利水电工程土工试验规程》DL/T 5355-2006			2024-03-15
		11.32	渗透临界坡降	《水电水利工程粗粒土试验规程》DL/T 5356-2006			2024-03-15
				《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019			2024-03-15
		11.33	原位密度	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019			2024-03-15
		11.34	钻孔取芯检测(工程地质钻探)	《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019	限标准发布地区使用		2024-03-15
				《公路工程地质勘察规范》JTG C20-2011			2024-03-15
				《建筑地基检测技术规范》JGJ 340-2015			2024-03-15
		11.35	标准贯入	《铁路工程地质原位测试规程》TB 10018-2018			2024-03-15
				《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019			2024-03-15
				《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019	限标准发布地区使用		2024-03-15
				《水运工程地基基础试验检测技术规范》JTS 237-2017			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区大干围2号

第47页共 64页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间		
		序号	名称						
		11.36	载荷试验	《建筑地基检测技术规范》 JGJ 340-2015			2024-03-15		
				《铁路工程地质原位测试规程》 TB 10018-2018			2024-03-15		
				《水运工程地基基础试验检测技术规范》 JTS 237-2017			2024-03-15		
				《建筑地基检测技术规范》 JGJ 340-2015			2024-03-15		
				《建筑地基基础检测规范》 DBJ/T 15-60-2019	限标准发布地区使用		2024-03-15		
				《土工试验方法标准》 GB/T 50123-2019			2024-03-15		
		11.37	十字板剪切强度	《建筑地基检测技术规范》 JGJ 340-2015					2024-03-15
				《土工试验方法标准》 GB/T 50123-2019				2024-03-15	
				《建筑地基基础检测规范》 DBJ/T 15-60-2019	限标准发布地区使用			2024-03-15	
				《铁路工程地质原位测试规程》 TB 10018-2018				2024-03-15	
				《水运工程地基基础试验检测技术规范》 JTS 237-2017				2024-03-15	
				《建筑地基检测技术规范》 JGJ 340-2015				2024-03-15	
		11.38	静力触探	《水运工程地基基础试验检测技术规范》 JTS 237-2017					2024-03-15
				《土工试验方法标准》 GB/T 50123-2019				2024-03-15	
				《建筑地基基础检测规范》 DBJ/T 15-60-2019	限标准发布地区使用			2024-03-15	
				《建筑地基检测技术规范》 JGJ 340-2015				2024-03-15	
				《静力触探技术标准》 CECS 04 : 1988				2024-03-15	
				《铁路工程地质原位测试规程》 TB 10018-2018				2024-03-15	
		11.39	圆锥动力触探	《建筑地基基础检测规范》 DBJ/T 15-60-2019	限标准发布地区使用				2024-03-15
				《建筑地基检测技术规范》 JGJ 340-2015				2024-03-15	
				《水运工程地基基础试验检测技术规范》 JTS 237-2017				2024-03-15	
				《铁路工程地质原位测试规程》 TB 10018-2018				2024-03-15	

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区大干围2号

第48页共 64页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
				《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019			2024-03-15	
		11.40	地层渗透性(土层渗透系数)	《水利水电工程注水试验规程》SL 345-2007			2024-03-15	
		11.41	竖向增强体完整性(低应变法)	《建筑地基检测技术规范》JGJ 340-2015			2024-03-15	
		11.42	抛石深度(厚度)	《水运工程爆破技术规范》JTS 204-2023			2024-03-15	
		11.43	地基系数	《铁路工程土工试验规程》TB 10102-2023			2024-03-15	
		11.44	二次变形模量	《铁路工程土工试验规程》TB 10102-2023			2024-03-15	
		11.45	表层及分层沉降(地表沉降)	《建筑基坑工程监测技术标准》GB 50497-2019			2024-03-15	
				《建筑基坑支护技术规范》JGJ 120-2012				2024-03-15
				《水运工程地基基础试验检测技术规范》JTS 237-2017		扩标准		2024-03-15
				《建筑边坡工程技术规范》GB 50330-2013				2024-03-15
				《城市轨道交通工程监测技术规范》GB 50911-2013				2024-03-15
				《岩土工程监测规范》YS/T 5229-2019				2024-03-15
				《建筑变形测量规范》JGJ 8-2016				2024-03-15
				《水运工程水工建筑物原型观测技术规范》JTS 235-2016				2024-03-15
				《水运工程测量规范》JTS 131-2012				2024-03-15
				《城市轨道交通工程监测技术规范》GB 50911-2013				2024-03-15
		11.46	表层及深层水平位移	《岩土工程监测规范》YS/T 5229-2019			2024-03-15	
				《建筑变形测量规范》JGJ 8-2016				2024-03-15
				《建筑基坑工程监测技术标准》GB 50497-2019				2024-03-15
				《水运工程水工建筑物原型观测技术规范》JTS 235-2016				2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区大干围2号

第49页共 64页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
				《水运工程地基基础试验检测技术规范》 JTS 237-2017		扩标准	2024-03-15
				《建筑边坡工程技术规范》 GB 50330-2013			2024-03-15
				《建筑基坑支护技术规程》 JGJ 120-2012			2024-03-15
				《水运工程测量规范》 JTS 131-2012			2024-03-15
				《水运工程水工建筑物原型观测技术规范》 JTS 235-2016			2024-03-15
				《水运工程地基基础试验检测技术规范》 JTS 237-2017		扩标准	2024-03-15
				《建筑边坡工程技术规范》 GB 50330-2013			2024-03-15
				《建筑基坑支护技术规程》 JGJ 120-2012			2024-03-15
				《岩土工程监测规范》 YS/T 5229-2019			2024-03-15
				《建筑基坑工程监测技术标准》 GB 50497-2019			2024-03-15
				《城市轨道交通工程监测技术规范》 GB 50911-2013			2024-03-15
		11.47	地下水位				
				《水运工程地基基础试验检测技术规范》 JTS 237-2017		扩标准	2024-03-15
				《城市轨道交通工程监测技术规范》 GB 50911-2013			2024-03-15
				《岩土工程监测规范》 YS/T 5229-2019			2024-03-15
				《建筑基坑工程监测技术标准》 GB 50497-2019			2024-03-15
				《地下水原位测试规程》 T/CECS 55-2020			2024-03-15
				《建筑边坡工程技术规范》 GB 50330-2013			2024-03-15
				《建筑基坑支护技术规程》 JGJ 120-2012			2024-03-15
				《水运工程水工建筑物原型观测技术规范》 JTS 235-2016			2024-03-15
		11.48	孔隙水压力				
				《城市轨道交通工程监测技术规范》 GB 50911-2013			2024-03-15
				《岩土工程监测规范》 YS/T 5229-2019			2024-03-15
		11.49	土压力				
				《城市轨道交通工程监测技术规范》 GB 50911-2013			2024-03-15
				《岩土工程监测规范》 YS/T 5229-2019			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区大干围2号

第50页共 64页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
				《建筑基坑工程监测技术标准》GB 50497-2019			2024-03-15
				《水运工程地基基础试验检测技术规程》JTS 237-2017		扩标准	2024-03-15
				《水运工程水工建筑物原型观测技术规范》JTS 235-2016			2024-03-15
		11.50	膜下真空压力监测(真空度)	《水运工程地基基础试验检测技术规程》JTS 237-2017			2024-03-15
12	加固土	12.1	室内配比试验	《软土地基深层搅拌加固法技术规程》YBJ 225-1991			2024-03-15
				《铁路工程地基处理技术规程》TB 10106-2023			2024-03-15
		12.2	抗压强度	《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019	限标准发布地区使用		2024-03-15
				《建筑地基检测技术规范》JGJ 340-2015			2024-03-15
13	无机结合料稳定材料	13.1	含水量试验	《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005	烘干法, 酒精法		2024-03-15
				《公路工程无机结合料稳定材料试验规程》JTG E51-2009	烘干法, 砂浴法, 酒精法		2024-03-15
		13.2	击实试验	《公路工程无机结合料稳定材料试验规程》JTG E51-2009			2024-03-15
		13.3	无侧限抗压强度	《公路工程无机结合料稳定材料试验规程》JTG E51-2009			2024-03-15
		13.4	室内抗压回弹模量(承载板法)	《公路工程无机结合料稳定材料试验规程》JTG E51-2009	承载板法		2024-03-15
		13.5	间接抗拉强度	《公路工程无机结合料稳定材料试验规程》JTG E51-2009			2024-03-15
		13.6	弯拉强度	《公路工程无机结合料稳定材料试验规程》JTG E51-2009			2024-03-15
		13.7	配合比设计	《公路工程无机结合料稳定材料试验规程》JTG E51-2009			2024-03-15
		13.8	延迟时间	《公路工程无机结合料稳定材料试验规程》JTG E51-2009			2024-03-15
		13.9	室内抗压回弹模量	《公路工程无机结合料稳定材料试验规程》JTG E51-2009	顶面法		2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区大干围2号

第51页共 64页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
		13.10	含泥量	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022			2024-03-15
				《公路工程集料试验规程》JTG F42-2005			2024-03-15
				《建设用砂》GB/T 14684-2022			2024-03-15
		13.11	筛分试验	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022			2024-03-15
				《公路工程集料试验规程》JTG F42-2005			2024-03-15
六	伸缩装置						
14	桥梁伸缩装置	14.1	外观质量	《公路桥梁伸缩装置通用技术条件》JT/T 327-2016			2024-03-15
		14.2	防水性能	《公路桥梁伸缩装置通用技术条件》JT/T 327-2016			2024-03-15
		14.3	焊接质量	《公路桥梁伸缩装置通用技术条件》JT/T 327-2016			2024-03-15
				《焊缝无损检测 超声检测技术、检测等级和评定》GB/T 11345-2013			2024-03-15
		14.4	表面涂装质量	《公路桥梁伸缩装置通用技术条件》JT/T 327-2016			2024-03-15
				《公路桥梁钢结构防腐涂装技术条件》JT/T 722-2008			2024-03-15
				《色漆和清漆 漆膜厚度的测定》GB/T 13452.2-2008			2024-03-15
		14.5	装配公差	《公路桥梁伸缩装置通用技术条件》JT/T 327-2016			2024-03-15
				《色漆和清漆 拉开法附着力试验》GB/T 5210-2006			2024-03-15
14.6	尺寸偏差	《公路桥梁伸缩装置通用技术条件》JT/T 327-2016			2024-03-15		
14.7	橡胶密封带夹持性能	《公路桥梁伸缩装置通用技术条件》JT/T 327-2016			扩参数, 桥隧专项申请的参数	2024-03-15	
七	混凝土材料						
		15.1	混凝土抗压强度(钻芯法)	《钻芯法检测混凝土强度技术规程》JGJ/T 384-2016			2024-03-15
				《铁路工程混凝土实体质量检测技术规程》TB 10433-2023		扩标准	2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区大干围2号

第52页共 64页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
				《水运工程混凝土结构实体检测技术规程》 JTS 239-2015			2024-03-15	
				《钻芯检测离心高强混凝土抗压强度试验方法》 GB/T 19496-2004			2024-03-15	
				《钻芯法检测混凝土强度技术规程》 CECS 03-2007			2024-03-15	
		15.2	混凝土抗压强度(回弹法)	《回弹法检测混凝土抗压强度技术规程》 JGJ/T 23-2011			2024-03-15	
				《水运工程混凝土结构实体检测技术规程》 JTS 239-2015				2024-03-15
				《混凝土结构现场检测技术标准》 GB/T 50784-2013				2024-03-15
				《铁路工程混凝土实体质量检测技术规程》 TB 10433-2023		扩标准		2024-03-15
				《高强混凝土强度检测技术规程》 JGJ/T 294-2013				2024-03-15
		15.3	混凝土抗压强度(超声回弹综合法)	《水运工程混凝土结构实体检测技术规程》 JTS 239-2015			2024-03-15	
				《混凝土结构现场检测技术标准》 GB/T 50784-2013		扩标准		2024-03-15
				《超声回弹综合法检测混凝土抗压强度技术规程》 T/CECS 02-2020				2024-03-15
				《铁路工程混凝土实体质量检测技术规程》 TB 10433-2023		扩标准		2024-03-15
				《高强混凝土强度检测技术规程》 JGJ/T 294-2013		扩标准		2024-03-15
		15.4	混凝土碳化深度	《回弹法检测混凝土抗压强度技术规程》 JGJ/T 23-2011			2024-03-15	
				《水运工程混凝土结构实体检测技术规程》 JTS 239-2015				2024-03-15
				《混凝土结构现场检测技术标准》 GB/T 50784-2013		扩标准		2024-03-15
				《铁路工程混凝土实体质量检测技术规程》 TB 10433-2023		扩标准		2024-03-15
		15.5	混凝土缺陷检测(超声法)	《水运工程混凝土结构实体检测技术规程》 JTS 239-2015			2024-03-15	

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区大干围2号

第53页共 64页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
				《混凝土结构现场检测技术标准》GB/T 50784-2013			2024-03-15
				《超声法检测混凝土缺陷技术规程》CECS 21-2000			2024-03-15
		15.6	钢筋位置和保护层厚度	《水运工程混凝土结构实体检测技术规程》JTS 239-2015			2024-03-15
				《混凝土中钢筋检测技术标准》JGJ/T 152-2019			2024-03-15
				《混凝土结构现场检测技术标准》GB/T 50784-2013			2024-03-15
		15.7	构件的外观及尺寸	《水运工程水工建筑物原型观测技术规范》JTS 235-2016			2024-03-15
				《混凝土结构现场检测技术标准》GB/T 50784-2013			2024-03-15
				《建筑结构检测技术标准》GB/T 50344-2019		扩标准	2024-03-15
				《水运工程水工建筑物原型观测技术规范》JTS 235-2016			2024-03-15
		15.8	混凝土中钢筋锈蚀状况	《水运工程混凝土结构实体检测技术规程》JTS 239-2015			2024-03-15
				《混凝土中钢筋检测技术标准》JGJ/T 152-2019			2024-03-15
				《混凝土结构现场检测技术标准》GB/T 50784-2013			2024-03-15
		15.9	混凝土氯离子含量检测	《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15
				《铁路混凝土》TB/T 3275-2018			2024-03-15
		15.10	混凝土抗氯离子渗透性能检测	《铁路混凝土》TB/T 3275-2018			2024-03-15
				《混凝土中钢筋检测技术标准》JGJ/T 152-2019		扩标准	2024-03-15
		15.11	混凝土电阻率	《建筑结构检测技术标准》GB/T 50344-2019			2024-03-15
				《水运工程水工建筑物原型观测技术规范》JTS 235-2016			2024-03-15
		15.12	承载能力	《混凝土结构现场检测技术标准》GB/T 50784-2013			2024-03-15
				《混凝土结构试验方法标准》GB/T 50152-2012			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区大干围2号

第54页共 64页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间		
		序号	名称						
15	水泥混凝土制品	15.13	静应力(应变)	《水运工程水工建筑物原型观测技术规范》JTS 235-2016			2024-03-15		
				《混凝土结构现场检测技术标准》GB/T 50784-2013			2024-03-15		
				《混凝土结构试验方法标准》GB/T 50152-2012			2024-03-15		
		15.14	静位移	《水运工程水工建筑物原型观测技术规范》JTS 235-2016					2024-03-15
				《混凝土结构现场检测技术标准》GB/T 50784-2013				2024-03-15	
				《混凝土结构试验方法标准》GB/T 50152-2012				2024-03-15	
		15.15	静挠度	《建筑结构检测技术标准》GB/T 50344-2019				扩标准	2024-03-15
				《水运工程水工建筑物原型观测技术规范》JTS 235-2016					2024-03-15
				《混凝土结构现场检测技术标准》GB/T 50784-2013					2024-03-15
		15.16	动应力(应变)	《混凝土结构试验方法标准》GB/T 50152-2012					2024-03-15
				《水运工程水工建筑物原型观测技术规范》JTS 235-2016					2024-03-15
				《混凝土结构现场检测技术标准》GB/T 50784-2013					2024-03-15
		15.17	动位移	《水运工程水工建筑物原型观测技术规范》JTS 235-2016					2024-03-15
				《混凝土结构现场检测技术标准》GB/T 50784-2013					2024-03-15
				《混凝土结构试验方法标准》GB/T 50152-2012					2024-03-15
		15.18	动挠度	《水运工程水工建筑物原型观测技术规范》JTS 235-2016					2024-03-15
				《混凝土结构现场检测技术标准》GB/T 50784-2013					2024-03-15
				《混凝土结构试验方法标准》GB/T 50152-2012					2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区大干围2号

第55页共 64页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
		15.19	振动频率	《水运工程水工建筑物原型观测技术规范》 JTS 235-2016			2024-03-15
				《混凝土结构现场检测技术标准》 GB/T 50784-2013			2024-03-15
				《混凝土结构试验方法标准》 GB/T 50152-2012			2024-03-15
		15.20	振型	《水运工程水工建筑物原型观测技术规范》 JTS 235-2016			2024-03-15
				《混凝土结构现场检测技术标准》 GB/T 50784-2013			2024-03-15
				《混凝土结构试验方法标准》 GB/T 50152-2012			2024-03-15
		15.21	振幅	《水运工程水工建筑物原型观测技术规范》 JTS 235-2016			2024-03-15
				《混凝土结构现场检测技术标准》 GB/T 50784-2013			2024-03-15
				《混凝土结构试验方法标准》 GB/T 50152-2012			2024-03-15
		15.22	混凝土温度监控	《大体积混凝土施工规范》 6 GB 50496-2018			2024-03-15
				《水运工程大体积混凝土温度裂缝控制技术规程》 JTS/T 202-1-2022			2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
		15.23	变形	《混凝土结构现场检测技术标准》 GB/T 50784-2013			2024-03-15
				《混凝土结构试验方法标准》 GB/T 50152-2012			2024-03-15
				《建筑变形测量规范》 JGJ 8-2016			2024-03-15
				《水运工程水工建筑物原型观测技术规范》 JTS 235-2016			2024-03-15
				《水运工程测量规范》 JTS 131-2012			2024-03-15
		15.24	裂缝	《建筑变形测量规范》 JGJ 8-2016			2024-03-15
				《水运工程水工建筑物原型观测技术规范》 JTS 235-2016			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区大干围2号

第56页共 64页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
				《水运工程混凝土结构实体检测技术规程》 JTS 239-2015		扩标准	2024-03-15
				《混凝土结构现场检测技术标准》 GB/T 50784-2013			2024-03-15
				《混凝土结构试验方法标准》 GB/T 50152-2012			2024-03-15
		15.25	冲击系数	《水运工程水工建筑物原型观测技术规范》 JTS 235-2016			2024-03-15
				《混凝土结构现场检测技术标准》 GB/T 50784-2013			2024-03-15
				《混凝土结构试验方法标准》 GB/T 50152-2012			2024-03-15
		15.26	阻尼比	《公路桥梁荷载试验规程》 JTG/T J21-01-2015			2024-03-15
				《水运工程水工建筑物原型观测技术规范》 JTS 235-2016			2024-03-15
				《混凝土结构现场检测技术标准》 GB/T 50784-2013			2024-03-15
				《混凝土结构试验方法标准》 GB/T 50152-2012			2024-03-15
		15.27	转角	《公路桥梁荷载试验规程》 JTG/T J21-01-2015			2024-03-15
				《水运工程水工建筑物原型观测技术规范》 JTS 235-2016			2024-03-15
				《混凝土结构现场检测技术标准》 GB/T 50784-2013			2024-03-15
				《混凝土结构试验方法标准》 GB/T 50152-2012			2024-03-15
		15.28	构件垂直度	《建筑结构检测技术标准》 GB/T 50344-2019		扩参数	2024-03-15
		15.29	喷射混凝土厚度	《岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范》 GB 50086-2015			2024-03-15
				《建筑基坑支护技术规程》 JGJ 120-2012			2024-03-15
				《建筑边坡工程技术规范》 GB 50330-2013			2024-03-15
		16.1	外观	《城市桥梁检测技术标准》 DBJ/T 15-87-2022	限标准发布地区使用		2024-03-15
				《城市桥梁检测与评定技术规范》 CJJ/T 233-2015			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区大干围2号

第57页共 64页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
	16.2	静(动)载试验	《城市桥梁检测与评定技术规范》CJJ/T 233-2015				2024-03-15	
			《城市桥梁检测技术标准》DBJ/T 15-87-2022	限标准发布地区使用		2024-03-15		
			《公路桥梁承载能力检测评定规程》JTG/T J21-2011			2024-03-15		
			《公路桥梁荷载试验规程》JTG/T J21-01-2015			2024-03-15		
			16.3	静态应变(应力)	《城市桥梁检测技术标准》DBJ/T 15-87-2022	限标准发布地区使用		2024-03-15
					《城市桥梁检测与评定技术规范》CJJ/T 233-2015			2024-03-15
					《公路桥梁荷载试验规程》JTG/T J21-01-2015			2024-03-15
					《公路桥梁承载能力检测评定规程》JTG/T J21-2011			2024-03-15
	16.4	动态应变(应力)	《公路桥梁荷载试验规程》JTG/T J21-01-2015			2024-03-15		
			《城市桥梁检测与评定技术规范》CJJ/T 233-2015			2024-03-15		
			《城市桥梁检测技术标准》DBJ/T 15-87-2022	限标准发布地区使用		2024-03-15		
			《公路桥梁承载能力检测评定规程》JTG/T J21-2011			2024-03-15		
	16.5	变形	《城市桥梁检测技术标准》DBJ/T 15-87-2022	限标准发布地区使用		2024-03-15		
			《城市桥梁检测与评定技术规范》CJJ/T 233-2015			2024-03-15		
			《公路桥梁荷载试验规程》JTG/T J21-01-2015			2024-03-15		
			《公路桥梁承载能力检测评定规程》JTG/T J21-2011			2024-03-15		
	16.6	位移	《城市桥梁检测技术标准》DBJ/T 15-87-2022	限标准发布地区使用		2024-03-15		
			《公路桥梁荷载试验规程》JTG/T J21-01-2015			2024-03-15		
			《公路桥梁承载能力检测评定规程》JTG/T J21-2011			2024-03-15		
			《城市桥梁检测与评定技术规范》CJJ/T 233-2015			2024-03-15		
16.7	模态参数(频率、振型、阻尼比)	《城市桥梁检测技术标准》DBJ/T 15-87-2022	限标准发布地区使用		2024-03-15			

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区大干围2号

第58页共 64页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
16	桥梁预制梁板			《城市桥梁检测与评定技术规范》CJJ/T 233-2015			2024-03-15	
				《公路桥梁荷载试验规程》JTG/T J21-01-2015			2024-03-15	
				《公路桥梁承载能力检测评定规程》JTG/T J21-2011			2024-03-15	
		16.8	承载能力		《城市桥梁检测技术标准》DBJ/T 15-87-2022	限标准发布地区使用		2024-03-15
					《城市桥梁检测与评定技术规范》CJJ/T 233-2015			2024-03-15
					《公路桥梁荷载试验规程》JTG/T J21-01-2015			2024-03-15
					《公路桥梁承载能力检测评定规程》JTG/T J21-2011			2024-03-15
					《城市桥梁检测技术标准》DBJ/T 15-87-2022	限标准发布地区使用		2024-03-15
					《城市桥梁检测与评定技术规范》CJJ/T 233-2015			2024-03-15
		16.9	线形		《城市桥梁养护技术规范》CJJ 99-2017			2024-03-15
					《公路桥梁承载能力检测评定规程》JTG/T J21-2011			2024-03-15
					《公路桥梁荷载试验规程》JTG/T J21-01-2015			2024-03-15
					《公路桥梁荷载试验规程》JTG/T J21-01-2015			2024-03-15
		16.10	温度		《公路桥梁承载能力检测评定规程》JTG/T J21-2011			2024-03-15
					《城市桥梁检测与评定技术规范》CJJ/T 233-2015			2024-03-15
		16.11	加速度		《城市桥梁检测技术标准》DBJ/T 15-87-2022	限标准发布地区使用		2024-03-15
					《公路桥梁荷载试验规程》JTG/T J21-01-2015			2024-03-15
					《公路桥梁承载能力检测评定规程》JTG/T J21-2011			2024-03-15
					《城市桥梁检测与评定技术规范》CJJ/T 233-2015			2024-03-15
		16.12	几何尺寸		《公路桥梁荷载试验规程》JTG/T J21-01-2015			2024-03-15
《城市桥梁检测技术标准》DBJ/T 15-87-2022	限标准发布地区使用					2024-03-15		
《城市桥梁检测与评定技术规范》CJJ/T 233-2015						2024-03-15		
《公路桥梁承载能力检测评定规程》JTG/T J21-2011						2024-03-15		

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区大干围2号

第59页共 64页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间		
		序号	名称						
		16.13	裂缝	《公路桥梁承载能力检测评定规程》JTG/T J21-2011			2024-03-15		
		16.14	速度	《城市桥梁检测与评定技术规范》CJJ/T 233-2015			2024-03-15		
				《城市桥梁检测技术标准》DBJ/T 15-87-2022	限标准发布地区使用		2024-03-15		
				《公路桥梁承载能力检测评定规程》JTG/T J21-2011			2024-03-15		
				《公路桥梁荷载试验规程》JTG/T J21-01-2015			2024-03-15		
				《城市桥梁检测与评定技术规范》CJJ/T 233-2015			2024-03-15		
		16.15	静态挠度	《城市桥梁检测技术标准》DBJ/T 15-87-2022	限标准发布地区使用		2024-03-15		
				《公路桥梁荷载试验规程》JTG/T J21-01-2015			2024-03-15		
				《公路桥梁承载能力检测评定规程》JTG/T J21-2011			2024-03-15		
				《公路桥梁承载能力检测评定规程》JTG/T J21-2011			2024-03-15		
		16.16	动态挠度	《公路桥梁承载能力检测评定规程》JTG/T J21-2011			2024-03-15		
				《城市桥梁检测与评定技术规范》CJJ/T 233-2015			2024-03-15		
				《城市桥梁检测技术标准》DBJ/T 15-87-2022	限标准发布地区使用		2024-03-15		
				《公路桥梁荷载试验规程》JTG/T J21-01-2015			2024-03-15		
		16.17	冲击系数	《公路桥梁承载能力检测评定规程》JTG/T J21-2011			2024-03-15		
				《公路桥梁荷载试验规程》JTG/T J21-01-2015			2024-03-15		
				《城市桥梁检测与评定技术规范》CJJ/T 233-2015			2024-03-15		
				《城市桥梁检测技术标准》DBJ/T 15-87-2022	限标准发布地区使用		2024-03-15		
		八	金属材料						
		17	植筋、锚栓	17.1	植筋、锚栓锚固质量抗拔性能	《混凝土结构后锚固技术规程》附录C JGJ 145-2013			2024-03-15
《混凝土后锚固件抗拔和抗剪性能检测技术规程》DBJ/T 15-35-2004	限标准发布地区使用						2024-03-15		
		18.1	锚杆拉拔力(锚杆拔力)	《建筑基坑工程监测技术标准》GB 50497-2019			2024-03-15		

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区大干围2号

第60页共 64页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
18	锚杆			《建筑基坑支护技术规程》JGJ 120-2012			2024-03-15	
				《建筑边坡工程技术规范》GB 50330-2013			2024-03-15	
				《岩土锚杆(索)技术规程》CECS 22:2005			2024-03-15	
				《岩土工程监测规范》YS/T 5229-2019			2024-03-15	
				《城市轨道交通工程监测技术规范》GB 50911-2013			2024-03-15	
		18.2	锚杆锚固质量(锚杆(钢管)锚固密实度)		《锚杆锚固质量无损检测技术规程》JGJ/T 182-2009			2024-03-15
		18.3	锚杆轴力		《城市轨道交通工程测量规范》GB 50308-2017		扩标准	2024-03-15
					《岩土工程监测规范》YS/T 5229-2019			2024-03-15
		18.4	锚杆(钢管)长度		《锚杆锚固质量无损检测技术规程》JGJ/T 182-2009			2024-03-15
					《水电工程物探规范》NB/T 10227-2019		扩标准	2024-03-15
		18.5	土钉承载力、土钉变形		《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019	限标准发布地区使用		2024-03-15
					《岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范》GB 50086-2015			2024-03-15
					《锚杆检测与监测技术规程》JGJ/T 401-2017			2024-03-15
		18.6	锚杆(索)承载力与变形		《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019	限标准发布地区使用		2024-03-15
	《锚杆检测与监测技术规程》JGJ/T 401-2017					2024-03-15		
	《岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范》GB 50086-2015					2024-03-15		
19.1	超声波探伤		《钢结构现场检测技术标准》GB/T 50621-2010			2024-03-15		
			《焊缝无损检测 超声检测 焊缝中的显示特征》GB/T 29711-2013			2024-03-15		
			《焊缝无损检测 超声检测 技术、检测等级和评定》GB/T 11345-2013			2024-03-15		
	19.2	几何尺寸		《钢结构现场检测技术标准》GB/T 50621-2010		2024-03-15		

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区大干围2号

第61页共 64页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
19	金属制品	19.3	涂层干膜厚度测定	《色漆和清漆 漆膜厚度的测定》GB/T 13452.2-2008 《钢结构现场检测技术标准》GB/T 50621-2010		扩标准	2024-03-15
		19.4	漆膜耐盐雾4000h	《色漆和清漆 耐中性盐雾性能的测定》GB/T 1771-2007			2024-03-15
		19.5	漆膜耐老化2000h	《色漆和清漆 人工气候老化和人工辐射曝露 滤过的氙弧辐射》GB/T 1865-2009			2024-03-15
		19.6	保护电位	《水运工程水工建筑物检测与评估技术规范》附录F.2 JTS 304-2019			2024-03-15
		19.7	阳极铁脚水下焊缝检查	《水运工程结构防腐施工规范》13.4.3.1 JTS/T 209-2020			2024-03-15
		19.8	涂膜附着力(粘结强度)	《色漆和清漆 拉开法附着力试验》GB/T 5210-2006			2024-03-15
		19.9	自然腐蚀电位	《水运工程水工建筑物检测与评估技术规范》附录F.2 JTS 304-2019		扩标准	2024-03-15
		19.10	牺牲阳极的残余尺寸	《水运工程水工建筑物检测与评估技术规范》附录F4.2-4.3 JTS 304-2019		扩参数	2024-03-15
		19.11	牺牲阳极的剩余重量	《水运工程水工建筑物检测与评估技术规范》附录F.4.4 JTS 304-2019		扩参数	2024-03-15
		19.12	牺牲阳极的剩余年限	《水运工程水工建筑物检测与评估技术规范》附录F.4.5 JTS 304-2019		扩参数	2024-03-15
		19.13	表面粗糙度	《涂覆涂料前钢材表面处理 喷射清理后的钢材表面粗糙度特性 第4部分：ISO表面粗糙度比较样块的校准和表面粗糙度的测定 方法 触针法》GB/T 13288.4-2013		扩标准	2024-03-15
		19.14	表面清洁度	《涂覆涂料前钢材表面处理 表面清洁度的目视评定 第1部分：未涂覆过的钢材表面和全面清除原有涂层后的钢材表面的锈蚀等级和处理等级》GB/T 8923.1-2011			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区大干围2号

第62页共 64页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
				《涂覆涂料前钢材表面处理表面清洁度的目视评定第2部分：已涂覆过的钢材表面局部清除原有涂层后的处理等级》GB/T 8923.2-2008			2024-03-15	
20	拉索	20.1	索力	《公路桥梁荷载试验规程》JTG/T J21-01-2015			2024-03-15	
				《城市桥梁检测与评定技术规范》CJJ/T 233-2015			2024-03-15	
				《城市桥梁检测技术标准》DBJ/T 15-87-2022	限标准发布地区使用		2024-03-15	
				《公路桥梁承载能力检测评定规程》JTG/T J21-2011			2024-03-15	
九	构件							
		21.1	静载试验(抗压、抗拔、水平)	《公路工程基桩检测技术规范》JTG/T 3512-2020			2024-03-15	
				《水运工程基桩试验检测技术规范》JTS 240-2020			2024-03-15	
				《水运工程地基基础试验检测技术规范》JTS 237-2017			2024-03-15	
				《建筑基桩检测技术规范》JGJ 106-2014			2024-03-15	
				《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019	限标准发布地区使用		2024-03-15	
				《基桩静载试验自平衡法》JT/T 738-2009			2024-03-15	
				《铁路工程基桩检测技术规范》TB 10218-2019			2024-03-15	
				《基桩自平衡法静载试验技术规范》DBJ/T 15-103-2014	限标准发布地区使用		2024-03-15	
		21.2	基桩承载力及完整性(高应变法)	《公路工程基桩检测技术规范》JTG/T 3512-2020				2024-03-15
				《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019	限标准发布地区使用		2024-03-15	
				《建筑基桩检测技术规范》JGJ 106-2014			2024-03-15	
				《水运工程地基基础试验检测技术规范》JTS 237-2017			2024-03-15	
				《水运工程基桩试验检测技术规范》JTS 240-2020			2024-03-15	
				《铁路工程基桩检测技术规范》TB 10218-2019			2024-03-15	

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区大干围2号

第63页共 64页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
21	基桩	21.3	基桩完整性(低应变法)	《水运工程基桩试验检测技术规范》 JTS 240-2020			2024-03-15
				《铁路工程基桩检测技术规范》 TB 10218-2019			2024-03-15
				《水运工程地基基础试验检测技术规范》 JTS 237-2017			2024-03-15
				《建筑基桩检测技术规范》 JGJ 106-2014			2024-03-15
				《建筑地基基础检测规范》 DBJ/T 15-60-2019	限标准发布地区使用		2024-03-15
				《公路工程基桩检测技术规范》 JTG/T 3512-2020			2024-03-15
		21.4	基桩完整性(声波透射法)	《水运工程地基基础试验检测技术规范》 JTS 237-2017			2024-03-15
				《建筑基桩检测技术规范》 JGJ 106-2014			2024-03-15
				《建筑地基基础检测规范》 DBJ/T 15-60-2019	限标准发布地区使用		2024-03-15
				《公路工程基桩检测技术规范》 JTG/T 3512-2020			2024-03-15
				《铁路工程基桩检测技术规范》 TB 10218-2019			2024-03-15
				《水运工程混凝土结构实体检测技术规范》 JTS 239-2015			2024-03-15
	21.5	基桩完整性(钻芯法)	《水运工程基桩试验检测技术规范》 JTS 240-2020			2024-03-15	
			《水运工程地基基础试验检测技术规范》 JTS 237-2017			2024-03-15	
			《公路工程基桩检测技术规范》 JTG/T 3512-2020			2024-03-15	
			《铁路工程基桩检测技术规范》 TB 10218-2019			2024-03-15	
			《水运工程基桩试验检测技术规范》 JTS 240-2020			2024-03-15	
	21.6	基桩孔内摄像检测	《建筑基桩检测技术规范》 JGJ 106-2014			2024-03-15	
			《建筑地基基础检测规范》 DBJ/T 15-60-2019	限标准发布地区使用		2024-03-15	
			《建筑地基基础检测规范》 DBJ/T 15-60-2019	限标准发布地区使用	扩标准	2024-03-15	
			《地基基础孔内成像检测标准》 T/CECS 253-2022			2024-03-15	

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市海珠区大干围2号

第64页共 64页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
		21.7	基桩成孔质量检测	《公路工程基桩检测技术规程》 JTG/T 3512-2020			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司授权签字人及领域表

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市南沙区金岭北路板头村板头九街10号

第1页共 1页

序号	姓名	职务/职称	批准授权签字领域	备注
1	吴建平	技术负责人/高级工程师	一、水泥及其它胶凝材料;二、集料;三、岩石;四、水;五、金属材料;六、管材;七、外加剂;八、掺合料;九、砂浆;十、压浆材料;十一、防腐材料;十二、支座;十三、土工材料;十四、混凝土材料;十五、沥青及沥青混合料;十六、交通安全设施。	
2	李超	南沙检测中心主任/正高级工程师	一、水泥及其它胶凝材料;二、集料;三、岩石;四、水;五、金属材料;六、管材;七、外加剂;八、掺合料;九、砂浆;十、压浆材料;十一、防腐材料;十二、支座;十三、土工材料;十四、混凝土材料;十五、沥青及沥青混合料;十六、交通安全设施。	
3	刘行	南沙检测中心副主任/高级工程师	一、水泥及其它胶凝材料;二、集料;三、岩石;四、水;五、金属材料;六、管材;七、外加剂;八、掺合料;九、砂浆;十、压浆材料;十一、防腐材料;十二、支座;十三、土工材料;十四、混凝土材料;十五、沥青及沥青混合料;十六、交通安全设施。	
4	曾志文	南沙检测中心副主任/高级工程师	一、水泥及其它胶凝材料;二、集料;三、岩石;四、水;五、金属材料;六、管材;七、外加剂;八、掺合料;九、砂浆;十、压浆材料;十一、防腐材料;十二、支座;十三、土工材料;十四、混凝土材料;十五、沥青及沥青混合料;十六、交通安全设施。	

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市南沙区金岭北路板头村板头九街10号

第1页共 59页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
—		水泥及其它胶凝材料						
	1.1	胶砂强度		《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020			2024-03-15	
				《水泥胶砂强度检验方法(ISO法)》GB/T 17671-2021			2024-03-15	
			《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15		
	1.2	细度		《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020			2024-03-15	
				《水泥细度检验方法 筛析法》GB/T 1345-2005			2024-03-15	
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15	
	1.3	标准稠度用水量		《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020			2024-03-15	
				《水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法》GB/T 1346-2011			2024-03-15	
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15	
	1.4	凝结时间		《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020			2024-03-15	
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15	
				《水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法》GB/T 1346-2011			2024-03-15	
	1.5	安定性		《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020			2024-03-15	
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15	
				《水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法》GB/T 1346-2011			2024-03-15	
	1.6	比表面积		《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15	
				《水泥比表面积测定方法 勃氏法》GB/T 8074-2008			2024-03-15	

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市南沙区金岭北路板头村板头九街10号

第2页共 59页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
1	水泥			《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020			2024-03-15
		1.7	密度	《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15
				《水泥密度测定方法》GB/T 208-2014			2024-03-15
				《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020			2024-03-15
		1.8	胶砂流动度	《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15
				《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020			2024-03-15
				《水泥胶砂流动度测定方法》GB/T 2419-2005			2024-03-15
		1.9	烧失量	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017			2024-03-15
		1.10	氯离子含量	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017			2024-03-15
				《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020		扩标准	2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15
		1.11	碱含量	《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15
				《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017			2024-03-15
				《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020		扩标准	2024-03-15
		1.12	三氧化硫	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020		扩标准	2024-03-15
《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017					2024-03-15		
1.13	氧化镁	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017			2024-03-15		
1.14	不溶物	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017			2024-03-15		
1.15	三氧化二铁	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017			2024-03-15		

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市南沙区金岭北路板头村板头九街10号

第3页共 59页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
		1.16	三氧化二铝	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017			2024-03-15	
		1.17	二氧化硅	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017			2024-03-15	
		1.18	氧化钙	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017			2024-03-15	
		1.19	熟料中的C3A含量	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017			2024-03-15	
		1.20	一氧化锰	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017	基准法	扩参数	2024-03-15	
		1.21	游离氧化钙	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017	乙二醇法	扩参数	2024-03-15	
二	集料							
		2.1	筛分析(细度模数)	《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15	
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006			2024-03-15	
				《建设用砂》GB/T 14684-2022			2024-03-15	
		2.2	表观密度	《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005			2024-03-15	
				《建设用砂》GB/T 14684-2022			2024-03-15	
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006			2024-03-15	
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15	
		2.3	(松散)堆积密度和紧密密度	《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005			2024-03-15	
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15	
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006			2024-03-15	
				《建设用砂》GB/T 14684-2022			2024-03-15	
		2.4	空隙率	《建设用砂》GB/T 14684-2022			扩参数	2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市南沙区金岭北路板头村板头九街10号

第4页共 59页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间		
		序号	名称						
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》 JGJ 52-2006		扩参数	2024-03-15		
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019		扩参数	2024-03-15		
				《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		扩参数	2024-03-15		
		2.5	(饱和面干)吸水率			《建设用砂》 GB/T 14684-2022			2024-03-15
						《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005			2024-03-15
						《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
						《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》 JGJ 52-2006			2024-03-15
		2.6	含水率			《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》 JGJ 52-2006			2024-03-15
						《建设用砂》 GB/T 14684-2022			2024-03-15
						《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005			2024-03-15
						《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
		2.7	含泥量			《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
						《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》 JGJ 52-2006			2024-03-15
						《建设用砂》 GB/T 14684-2022			2024-03-15
						《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005			2024-03-15
		2.8	泥块含量			《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005			2024-03-15
						《建设用砂》 GB/T 14684-2022			2024-03-15
						《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
						《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》 JGJ 52-2006			2024-03-15
		2.9	石粉含量(亚甲蓝值)			《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市南沙区金岭北路板头村板头九街10号

第5页共 59页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
2	细集料(砂)			《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006			2024-03-15	
				《建设用砂》GB/T 14684-2022			2024-03-15	
				《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005			2024-03-15	
		2.10	人工(机制)砂压碎值指标		《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15
					《建设用砂》GB/T 14684-2022			2024-03-15
					《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006			2024-03-15
					《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005			2024-03-15
		2.11	有机物(质)含量		《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005			2024-03-15
					《建设用砂》GB/T 14684-2022			2024-03-15
					《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006			2024-03-15
					《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15
		2.12	云母含量		《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006			2024-03-15
					《建设用砂》GB/T 14684-2022			2024-03-15
					《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005			2024-03-15
					《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15
		2.13	轻物质含量		《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15
					《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006			2024-03-15
					《建设用砂》GB/T 14684-2022			2024-03-15
					《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005			2024-03-15
		2.14	坚固性		《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15
《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019						2024-03-15		

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市南沙区金岭北路板头村板头九街10号

第6页共 59页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006			2024-03-15
				《建设用砂》GB/T 14684-2022			2024-03-15
				《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005			2024-03-15
		2.15	硫酸盐及硫化物含量(三氧化硫含量)	《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005			2024-03-15
				《建设用砂》GB/T 14684-2022			2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006			2024-03-15
		2.16	氯离子(氯化物)含量	《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15
				《建设用砂》GB/T 14684-2022			2024-03-15
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006			2024-03-15
		2.17	海砂中贝壳含量	《建设用砂》GB/T 14684-2022			2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006			2024-03-15
		2.18	碱活性试验(碱骨料反应)	《建设用砂》GB/T 14684-2022			2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006			2024-03-15
		2.19	片状颗粒含量	《建设用砂》GB/T 14684-2022		扩参数	2024-03-15
		2.20	砂当量	《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005			2024-03-15
		2.21	棱角性试验	《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005			2024-03-15
		3.1	筛分析(颗粒级配)	《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市南沙区金岭北路板头村板头九街10号

第7页共 59页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
		3.2	表观密度	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022			2024-03-15	
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006			2024-03-15	
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15	
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15	
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006			2024-03-15	
				《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005			2024-03-15	
		3.3	含水率	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022			2024-03-15	
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15	
				《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005			2024-03-15	
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006			2024-03-15	
		3.4	吸水率	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022			2024-03-15	
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15	
				《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005			2024-03-15	
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006			2024-03-15	
		3.5	堆积密度和紧密密度	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022			2024-03-15	
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006			2024-03-15	
				《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005			2024-03-15	
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15	
		3.6	空隙率	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022			扩参数	2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市南沙区金岭北路板头村板头九街10号

第8页共 59页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间		
		序号	名称						
3	粗集料(石)			《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006		扩参数	2024-03-15		
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019		扩参数	2024-03-15		
				《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005		扩参数	2024-03-15		
		3.7	含泥量		《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005				2024-03-15
					《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022				2024-03-15
					《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019				2024-03-15
					《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006				2024-03-15
		3.8	泥块含量		《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006				2024-03-15
					《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005				2024-03-15
					《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022				2024-03-15
					《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019				2024-03-15
		3.9	针、片状颗粒含量		《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005				2024-03-15
					《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006				2024-03-15
					《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022				2024-03-15
					《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019				2024-03-15
		3.10	有机物(质)含量		《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022				2024-03-15
					《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006				2024-03-15
					《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019				2024-03-15
《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005							2024-03-15		

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市南沙区金岭北路板头村板头九街10号

第9页共 59页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
		3.11	坚固性	《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》 JGJ 52-2006			2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
				《建设用卵石、碎石》 GB/T 14685-2022			2024-03-15
				《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005			2024-03-15
		3.12	压碎值指标	《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
				《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005			2024-03-15
				《建设用卵石、碎石》 GB/T 14685-2022			2024-03-15
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》 JGJ 52-2006			2024-03-15
		3.13	岩石的抗压强度及软化系数	《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》 JGJ 52-2006			2024-03-15
				《建设用卵石、碎石》 GB/T 14685-2022			2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
		3.14	硫酸盐及硫化物含量	《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
				《建设用卵石、碎石》 GB/T 14685-2022			2024-03-15
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》 JGJ 52-2006			2024-03-15
		3.15	碱活性试验(碱骨料反应)	《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》 JGJ 52-2006			2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
				《建设用卵石、碎石》 GB/T 14685-2022			2024-03-15
《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005					2024-03-15		
3.16	磨损值(洛杉矶)	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005			2024-03-15		
3.17	软弱颗粒含量	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005			2024-03-15		

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市南沙区金岭北路板头村板头九街10号

第10页共 59页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
		3.18	磨光值	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005			2024-03-15
		3.19	山皮水锈颗粒含量	《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019		扩参数	2024-03-15
		3.20	泥粉含量	《建设用卵石、碎石》 GB/T 14685-2022		扩参数	2024-03-15
		3.21	不规则颗粒含量	《建设用卵石、碎石》 GB/T 14685-2022		扩参数	2024-03-15
		3.22	氯离子(氯化物)含量	《铁路混凝土》 TB/T 3275-2018			2024-03-15
4	矿粉	4.1	矿粉筛分	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005			2024-03-15
		4.2	矿粉密度	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005			2024-03-15
		4.3	矿粉亲水系数	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005			2024-03-15
		4.4	矿粉塑性指数	《公路土工试验规程》 JTG 3430-2020			2024-03-15
				《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005			2024-03-15
		4.5	矿粉加热安定性	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005			2024-03-15
三	岩石						
		5.1	含水率	《公路工程岩石试验规程》 JTG E41-2005			2024-03-15
				《工程岩体试验方法标准》 GB/T 50266-2013			2024-03-15
				《水运工程地基基础试验检测技术规范》 JTS 237-2017			2024-03-15
		5.2	密度	《工程岩体试验方法标准》 GB/T 50266-2013			2024-03-15
				《公路工程岩石试验规程》 JTG E41-2005			2024-03-15
				《水运工程地基基础试验检测技术规范》 JTS 237-2017			2024-03-15
5.3	(块体密度)毛体积密度	《公路工程岩石试验规程》 JTG E41-2005			2024-03-15		
		《工程岩体试验方法标准》 GB/T 50266-2013			2024-03-15		

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市南沙区金岭北路板头村板头九街10号

第11页共 59页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
5	岩块			《水运工程地基基础试验检测技术规范》 JTS 237-2017			2024-03-15
		5.4	吸水率	《工程岩体试验方法标准》 GB/T 50266-2013			2024-03-15
				《水运工程地基基础试验检测技术规范》 JTS 237-2017			2024-03-15
				《公路工程岩石试验规程》 JTG E41-2005			2024-03-15
		5.5	饱和吸水率	《公路工程岩石试验规程》 JTG E41-2005			2024-03-15
				《水运工程地基基础试验检测技术规范》 JTS 237-2017			2024-03-15
				《工程岩体试验方法标准》 GB/T 50266-2013			2024-03-15
		5.6	饱水系数	《水运工程地基基础试验检测技术规范》 JTS 237-2017			2024-03-15
				《公路工程岩石试验规程》 JTG E41-2005			2024-03-15
		5.7	单轴抗压强度	《水运工程地基基础试验检测技术规范》 JTS 237-2017			2024-03-15
				《工程岩体试验方法标准》 GB/T 50266-2013			2024-03-15
				《公路工程岩石试验规程》 JTG E41-2005			2024-03-15
5.8	软化系数	《公路工程岩石试验规程》 JTG E41-2005			2024-03-15		
5.9	冻融系数	《公路工程岩石试验规程》 JTG E41-2005			2024-03-15		
5.10	冻融后的质量损失率	《公路工程岩石试验规程》 JTG E41-2005			2024-03-15		
5.11	冻融后的吸水率	《公路工程岩石试验规程》 JTG E41-2005			2024-03-15		
5.12	坚固性	《公路工程岩石试验规程》 JTG E41-2005			2024-03-15		
四	水						
		6.1	pH值	《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
	《水质 PH值的测定 玻璃电极法》 GB/T 6920-1986					2024-03-15	
	《铁路工程水质分析规程》 TB 10104-2003					2024-03-15	

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市南沙区金岭北路板头村板头九街10号

第12页共 59页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
6	建筑用水	6.2	不溶物含量	《水质 悬浮物的测定 重量》 GB/T 11901-1989			2024-03-15
				《铁路工程水质分析规程》 TB 10104-2003			2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
		6.3	可溶物含量	《铁路工程水质分析规程》 TB 10104-2003			2024-03-15
				《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》 GB/T 5750.4-2023			2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
		6.4	氯化物含量(氯离子含量)	《水质 氯化物的测定 硝酸银滴定法》 GB/T 11896-1989			2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
				《铁路工程水质分析规程》 TB 10104-2003			2024-03-15
		6.5	硫酸盐含量	《水质 硫酸盐的测定 重量法》 GB/T 11899-1989			2024-03-15
				《铁路工程水质分析规程》 TB 10104-2003			2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
6.6	碱含量	《铁路工程水质分析规程》 TB 10104-2003			2024-03-15		
		《水泥化学分析方法》 GB/T 176-2017			2024-03-15		
6.7	凝结时间差	《水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法》 GB/T 1346-2011			2024-03-15		
6.8	抗压强度比	《水泥胶砂强度检验方法(ISO法)》 GB/T 17671-2021			2024-03-15		
五	金属材料						
		7.1	屈服强度	《金属材料 拉伸试验 第1部分：室温试验方法》 GB/T 228.1-2021			2024-03-15
				《钢筋混凝土用钢材试验方法》 GB/T 28900-2022			2024-03-15
				《水运工程材料试验规程》 JTS/T 232-2019			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市南沙区金岭北路板头村板头九街10号

第13页共 59页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
7	金属原材料、焊接与机械连接	7.2	抗拉强度	《金属材料拉伸试验 第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021			2024-03-15
				《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022			2024-03-15
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			2024-03-15
		7.3	断后伸长率/最大力总延伸率	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022			2024-03-15
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			2024-03-15
				《金属材料拉伸试验 第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021			2024-03-15
		7.4	弯曲	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022			2024-03-15
				《金属材料弯曲试验方法》GB/T 232-2010			2024-03-15
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			2024-03-15
		7.5	反复弯曲	《金属材料线材反复弯曲试验方法》GB/T 238-2013			2024-03-15
		7.6	反向弯曲	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022			2024-03-15
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			2024-03-15
				《钢筋混凝土用钢第2部分：热轧带肋钢筋》GB/T 1499.2-2018			2024-03-15
		7.7	重量偏差	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022			2024-03-15
				《钢筋混凝土用钢第2部分：热轧带肋钢筋》GB/T 1499.2-2018			2024-03-15
				《钢筋混凝土用钢第1部分：热轧光圆钢筋》GB/T 1499.1-2017			2024-03-15
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			2024-03-15
				《钢筋混凝土用钢第3部分：钢筋焊接网》GB/T 1499.3-2022		扩标准	2024-03-15
		7.8	尺寸	《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市南沙区金岭北路板头村板头九街10号

第14页共 59页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间		
		序号	名称						
	接头			《钢筋混凝土用钢第1部分：热轧光圆钢筋》 GB/T 1499.1-2017			2024-03-15		
				《钢筋混凝土用钢第2部分：热轧带肋钢筋》 GB/T 1499.2-2018			2024-03-15		
				《钢筋混凝土用钢材试验方法》 GB/T 28900-2022		扩标准	2024-03-15		
		7.9	焊接接头拉伸		《水运工程材料试验规程》 JTS/T 232-2019				2024-03-15
					《金属材料拉伸试验 第1部分：室温试验方法》 GB/T 228.1-2021			2024-03-15	
					《钢筋焊接接头试验方法标准》 JGJ/T 27-2014			2024-03-15	
					《钢筋混凝土用钢筋焊接网 试验方法》 GB / T 33365-2016		扩标准	2024-03-15	
					《钢筋混凝土用钢第3部分：钢筋焊接网》 GB/T 1499.3-2022		扩标准	2024-03-15	
					《焊接接头弯曲试验方法》 GB/T 2653-2008			2024-03-15	
		7.10	焊接接头弯曲		《金属材料弯曲试验方法》 GB/T 232-2010				2024-03-15
					《钢筋混凝土用钢第3部分：钢筋焊接网》 GB/T 1499.3-2022		扩标准	2024-03-15	
					《钢筋混凝土用钢筋焊接网 试验方法》 GB / T 33365-2016		扩标准	2024-03-15	
					《水运工程材料试验规程》 JTS/T 232-2019			2024-03-15	
					《钢筋混凝土用钢第3部分：钢筋焊接网》 GB/T 1499.3-2022		扩标准	2024-03-15	
		7.11	焊接接头抗剪		《钢筋混凝土用钢第3部分：钢筋焊接网》 GB/T 1499.3-2022		扩标准	2024-03-15	
					《钢筋混凝土用钢第3部分：钢筋焊接网》 GB/T 1499.3-2022			2024-03-15	
					《水运工程材料试验规程》 JTS/T 232-2019			2024-03-15	
					《钢筋焊接接头试验方法标准》 JGJ/T 27-2014			2024-03-15	
					《钢筋混凝土用钢筋焊接网 试验方法》 GB / T 33365-2016		扩标准	2024-03-15	

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市南沙区金岭北路板头村板头九街10号

第15页共 59页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
		7.12	最大力总延伸率	《钢筋混凝土用钢第3部分：钢筋焊接网》GB/T 1499.3-2022		扩参数	2024-03-15	
				《钢筋混凝土用钢筋焊接网 试验方法》GB/T 33365-2016		扩参数	2024-03-15	
		7.13	机械连接接头单向拉伸残余变形	《钢筋机械连接技术规程》JGJ 107-2016	修改参数名称		2024-03-15	
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019	修改参数名称		2024-03-15	
		7.14	机械连接接头拉伸性能	《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			2024-03-15	
				《钢筋机械连接技术规程》JGJ 107-2016			2024-03-15	
		7.15	硬度	《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			2024-03-15	
				《金属材料 布氏硬度试验 第1部分：试验方法》GB/T 231.1-2018			2024-03-15	
				《金属材料 洛氏硬度试验 第1部分：试验方法》GB/T 230.1-2018			2024-03-15	
				8.1	抗拉强度(最大力)	《预应力混凝土用钢材试验方法》GB/T 21839-2019		
《金属材料 拉伸试验 第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021							2024-03-15	
《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019							2024-03-15	
《预应力混凝土用钢绞线》GB/T 5224-2014						扩标准	2024-03-15	
8.2	规定非比例延伸力			《预应力混凝土用钢材试验方法》GB/T 21839-2019			2024-03-15	
				《预应力混凝土用钢绞线》GB/T 5224-2014			2024-03-15	
				《金属材料 拉伸试验 第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021			2024-03-15	
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			2024-03-15	
8.3	伸长率(最大力总伸长率)			《预应力混凝土用钢绞线》GB/T 5224-2014			扩标准	2024-03-15
				《预应力混凝土用钢材试验方法》GB/T 21839-2019			2024-03-15	

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市南沙区金岭北路板头村板头九街10号

第16页共 59页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
8	钢绞线			《金属材料拉伸试验 第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021			2024-03-15	
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019				2024-03-15
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019				2024-03-15
		8.4	弹性模量	《金属材料弹性模量和泊松比试验方法》GB/T 22315-2008				2024-03-15
				《金属材料拉伸试验 第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021				2024-03-15
				《预应力混凝土用钢绞线》GB/T 5224-2014		扩标准		2024-03-15
				《预应力混凝土用钢材试验方法》GB/T 21839-2019				2024-03-15
		8.5	松弛率	《金属应力松弛试验方法》GB/T 10120-2013				2024-03-15
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019		扩标准		2024-03-15
		8.6	表面质量	《预应力混凝土用钢绞线》GB/T 5224-2014				2024-03-15
				《预应力混凝土用钢绞线》GB/T 5224-2014				2024-03-15
		8.7	外形尺寸	《预应力混凝土用钢材试验方法》GB/T 21839-2019				2024-03-15
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019				2024-03-15
				《预应力混凝土用钢绞线》GB/T 5224-2014				2024-03-15
		8.8	重量偏差(每米质量)	《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019				2024-03-15
				《预应力混凝土用钢材试验方法》GB/T 21839-2019				2024-03-15
		《金属材料拉伸试验 第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021				2024-03-15		
		《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019				2024-03-15		
		《预应力混凝土用钢材试验方法》GB/T 21839-2019				2024-03-15		
		《金属材料拉伸试验 第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021				2024-03-15		

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市南沙区金岭北路板头村板头九街10号

第17页共 59页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
9	预应力混凝土用钢丝			《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			2024-03-15
				《预应力混凝土用钢材试验方法》GB/T 21839-2019			2024-03-15
		9.3	伸长率(最大力总伸长率)	《预应力混凝土用钢材试验方法》GB/T 21839-2019			2024-03-15
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			2024-03-15
				《金属材料拉伸试验 第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021			2024-03-15
				《预应力混凝土用钢丝》GB/T 5223-2014			2024-03-15
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			2024-03-15
				《预应力混凝土用钢材试验方法》GB/T 21839-2019			2024-03-15
		9.4	弹性模量	《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			2024-03-15
				《预应力混凝土用钢材试验方法》GB/T 21839-2019			2024-03-15
		9.5	反复弯曲	《金属材料线材反复弯曲试验方法》GB/T 238-2013			2024-03-15
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			2024-03-15
		9.6	断面收缩率	《预应力混凝土用钢丝》GB/T 5223-2014			2024-03-15
				《金属材料拉伸试验 第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021			2024-03-15
《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019					2024-03-15		
9.7	弯曲	《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			2024-03-15		
		《金属材料弯曲试验方法》GB/T 232-2010			2024-03-15		
		10.1	布氏、洛氏硬度	《金属材料洛氏硬度试验 第1部分：试验方法》GB/T 230.1-2018			2024-03-15
				《金属材料布氏硬度试验 第1部分：试验方法》GB/T 231.1-2018			2024-03-15
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			2024-03-15
		10.2	外观、尺寸	《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			2024-03-15
《公路桥梁预应力钢绞线用锚具、夹具和连接器》JT/T 329-2010					2024-03-15		

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市南沙区金岭北路板头村板头九街10号

第18页共 59页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
10	预应力用锚具、夹具及连接器	10.3	静载锚固性能(锚具效率系数、连接器效率系数、总应变、夹具效率系数)	《预应力筋用锚具、夹具和连接器应用技术规程》JGJ 85-2010			2024-03-15
				《预应力筋用锚具、夹具和连接器》GB/T 14370-2015			2024-03-15
				《公路桥梁预应力钢绞线用锚具、夹具和连接器》JT/T 329-2010			2024-03-15
				《预应力筋用锚具、夹具和连接器》GB/T 14370-2015			2024-03-15
				《铁路工程预应力筋用夹片式锚具、夹具和连接器》TB/T 3193-2016			2024-03-15
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			2024-03-15
				《预应力筋用锚具、夹具和连接器应用技术规程》JGJ 85-2010			2024-03-15
				《预应力筋用锚具、夹具和连接器应用技术规程》JGJ 85-2010			2024-03-15
				《铁路工程预应力筋用夹片式锚具、夹具和连接器》TB/T 3193-2016			2024-03-15
				《预应力筋用锚具、夹具和连接器》GB/T 14370-2015			2024-03-15
		10.4	锚板性能(强度)	《铁路工程预应力筋用夹片式锚具、夹具和连接器》TB/T 3193-2016			2024-03-15
				《预应力筋用锚具、夹具和连接器》GB/T 14370-2015			2024-03-15
				《公路桥梁预应力钢绞线用锚具、夹具和连接器》JT/T 329-2010			2024-03-15
				《预应力筋用锚具、夹具和连接器》GB/T 14370-2015			2024-03-15
		10.5	钢绞线内(回)缩量	《铁路工程预应力筋用夹片式锚具、夹具和连接器》TB/T 3193-2016			2024-03-15
				《公路桥梁预应力钢绞线用锚具、夹具和连接器》JT/T 329-2010			2024-03-15
				《预应力筋用锚具、夹具和连接器应用技术规程》JGJ 85-2010			2024-03-15
				《预应力筋用锚具、夹具和连接器应用技术规程》JGJ 85-2010			2024-03-15
		10.6	表面探伤	《无损检测 磁粉检测 第1部分 总则》GB/T 15822.1-2005			2024-03-15
				《重型机械通用技术条件 第15部分：锻钢件无损探伤》JB/T 5000.15-2007			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市南沙区金岭北路板头村板头九街10号

第19页共 59页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
				《钢结构现场检测技术标准》GB/T 50621-2010	限磁粉法		2024-03-15
				《铸钢铸件磁粉检测》GB/T 9444-2019			2024-03-15
				《锻钢件磁粉检测》JB/T 8468-2014			2024-03-15
六	管材						
11	金属波纹管	11.1	外观	《预应力混凝土用金属波纹管》JG/T 225-2020			2024-03-15
		11.2	尺寸	《预应力混凝土用金属波纹管》JG/T 225-2020			2024-03-15
		11.3	抗局部横向荷载性能	《预应力混凝土用金属波纹管》JG/T 225-2020			2024-03-15
		11.4	抗均布荷载性能	《预应力混凝土用金属波纹管》JG/T 225-2020			2024-03-15
		11.5	承受局部横向荷载后抗渗漏性能	《预应力混凝土用金属波纹管》JG/T 225-2020			2024-03-15
		11.6	弯曲后抗渗漏性能	《预应力混凝土用金属波纹管》JG/T 225-2020			2024-03-15
12	给水排水管	12.1	缺陷	《城镇公共排水管道检测与评估技术规范》DB44/T 1025-2012	只做电视检测(CCTV)，限标准发布地区使用		2024-03-15
				《城镇排水管道检测与评估技术规范》CJJ 181-2012	只做电视检测(CCTV)		2024-03-15
		12.2	闭水试验	《给水排水管道工程施工及验收规范》GB 50268-2008			2024-03-15
七	外加剂						
		13.1	含固量	《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15
				《混凝土外加剂匀质性试验方法》GB/T 8077-2012			2024-03-15
		13.2	含水率	《混凝土外加剂匀质性试验方法》GB/T 8077-2012			2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15
		13.3	密度	《喷射混凝土用速凝剂》JC 477-2005			2024-03-15
				《混凝土外加剂匀质性试验方法》GB/T 8077-2012	比重瓶法、液体比重天平法、精密密度计法		2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019	比重瓶法、液体比重天平法、精密密度计法		2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市南沙区金岭北路板头村板头九街10号

第20页共 59页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
13	混凝土外加剂	13.4	细度	《混凝土外加剂匀质性试验方法》GB/T 8077-2012			2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15
				《水泥细度检验方法 筛析法》GB/T 1345-2005			2024-03-15
				《水泥基渗透结晶型防水材料》GB 18445-2012			2024-03-15
		13.5	pH值	《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15
				《混凝土外加剂匀质性试验方法》GB/T 8077-2012			2024-03-15
		13.6	氯离子含量(按折固量计)	《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			2024-03-15
				《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017			2024-03-15
		13.7	硫酸钠含量(按折固量计)	《混凝土外加剂匀质性试验方法》GB/T 8077-2012			2024-03-15
				《混凝土外加剂匀质性试验方法》GB/T 8077-2012			2024-03-15
		13.8	水泥净浆流动度	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020			2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15
				《混凝土外加剂匀质性试验方法》GB/T 8077-2012			2024-03-15
		13.9	碱含量(总碱量)	《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15
				《混凝土外加剂匀质性试验方法》GB/T 8077-2012			2024-03-15
《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017					2024-03-15		
13.10	减水率	《公路工程水泥混凝土外加剂》JT/T 523-2022			2024-03-15		
		《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》GB/T 50080-2016			2024-03-15		
		《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15		
		《混凝土外加剂》GB 8076-2008			2024-03-15		

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市南沙区金岭北路板头村板头九街10号

第21页共 59页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
		13.11	泌水率比	《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
				《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》 GB/T 50080-2016			2024-03-15
				《混凝土外加剂》 GB 8076-2008			2024-03-15
				《公路工程水泥混凝土外加剂》 JT/T 523-2022			2024-03-15
		13.12	含气量及1h经时变化量	《混凝土外加剂》 GB 8076-2008			2024-03-15
				《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》 GB/T 50080-2016			2024-03-15
		13.13	凝结时间差	《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
				《公路工程水泥混凝土外加剂》 JT/T 523-2022			2024-03-15
				《混凝土外加剂》 GB 8076-2008			2024-03-15
				《钢筋混凝土阻锈剂》 JT/T 537-2018			2024-03-15
		13.14	坍落度及1h经时变化量	《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019		扩标准	2024-03-15
				《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》 GB/T 50080-2016			2024-03-15
				《混凝土外加剂》 GB 8076-2008			2024-03-15
		13.15	抗压强度比	《水泥胶砂强度检验方法(ISO法)》 GB/T 17671-2021			2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
				《钢筋混凝土阻锈剂》 JT/T 537-2018			2024-03-15
				《混凝土抗侵蚀防腐剂》 JC/T 1011-2021			2024-03-15
				《混凝土物理力学性能试验方法标准》 GB/T 50081-2019			2024-03-15
				《砂浆、混凝土防水剂》 JC 474-2008			2024-03-15
				《喷射混凝土用速凝剂》 JC 477-2005			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市南沙区金岭北路板头村板头九街10号

第22页共 59页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间		
		序号	名称						
14	喷射混凝土用速凝剂			《喷射混凝土用速凝剂》GB/T 35159-2017		扩标准	2024-03-15		
				《公路工程水泥混凝土外加剂》JT/T 523-2022			2024-03-15		
				《混凝土外加剂》GB 8076-2008			2024-03-15		
		13.16	收缩率比			《普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法标准》GB/T 50082-2009			2024-03-15
						《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15
						《混凝土外加剂》GB 8076-2008			2024-03-15
						《砂浆、混凝土防水剂》JC 474-2008			2024-03-15
						《建筑砂浆基本性能试验方法标准》JGJ/T 70-2009			2024-03-15
		14.1	密度			《混凝土外加剂匀质性试验方法》GB/T 8077-2012			2024-03-15
		14.2	pH值			《混凝土外加剂匀质性试验方法》GB/T 8077-2012			2024-03-15
		14.3	含水率			《喷射混凝土用速凝剂》JC 477-2005			2024-03-15
14.4	细度			《水泥细度检验方法 筛析法》GB/T 1345-2005			2024-03-15		
14.5	含固量			《喷射混凝土用速凝剂》GB/T 35159-2017			2024-03-15		
				《混凝土外加剂匀质性试验方法》GB/T 8077-2012			2024-03-15		
14.6	氯离子含量			《混凝土外加剂匀质性试验方法》GB/T 8077-2012			2024-03-15		
14.7	碱含量(总碱量)			《混凝土外加剂匀质性试验方法》GB/T 8077-2012			2024-03-15		
14.8	净浆凝结时间(初凝、终凝)			《水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法》GB/T 1346-2011			2024-03-15		
				《喷射混凝土用速凝剂》JC 477-2005			2024-03-15		
				《喷射混凝土用速凝剂》GB/T 35159-2017		扩标准	2024-03-15		
14.9	1d抗压强度			《喷射混凝土用速凝剂》GB/T 35159-2017			2024-03-15		
				《喷射混凝土用速凝剂》JC 477-2005			2024-03-15		

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市南沙区金岭北路板头村板头九街10号

第23页共 59页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
		14.10	28d抗压强度比	《喷射混凝土用速凝剂》GB/T 35159-2017			2024-03-15
				《喷射混凝土用速凝剂》JC 477-2005			2024-03-15
15	混凝土膨胀剂	15.1	氧化镁	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017			2024-03-15
		15.2	碱含量	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017			2024-03-15
		15.3	烧失量	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017			2024-03-15
		15.4	含水率(量)	《水工混凝土掺用粉煤灰技术规范》DL/T 5055-2007		扩标准	2024-03-15
				《混凝土外加剂匀质性试验方法》GB/T 8077-2012			2024-03-15
		15.5	比表面积	《水泥比表面积测定方法勃氏法》GB/T 8074-2008			2024-03-15
		15.6	细度	《水泥细度检验方法筛析法》GB/T 1345-2005			2024-03-15
				《混凝土膨胀剂》GB/T 23439-2017			2024-03-15
		15.7	凝结时间	《水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法》GB/T 1346-2011			2024-03-15
				《混凝土膨胀剂》GB/T 23439-2017			2024-03-15
15.8	限制膨胀率	《混凝土膨胀剂》GB/T 23439-2017			2024-03-15		
15.9	抗压强度	《混凝土膨胀剂》GB/T 23439-2017			2024-03-15		
		《水泥胶砂强度检验方法(ISO法)》GB/T 17671-2021			2024-03-15		
15.10	反应时间(活性反应时间)	水工混凝土掺用氧化镁技术规程》DL/T 5296-2013		扩标准	2024-03-15		
		16.1	密度	《混凝土外加剂匀质性试验方法》GB/T 8077-2012			2024-03-15
		16.2	氯离子含量	《混凝土外加剂匀质性试验方法》GB/T 8077-2012			2024-03-15
		16.3	碱含量(总碱量)	《混凝土外加剂匀质性试验方法》GB/T 8077-2012			2024-03-15
		16.4	细度	《混凝土外加剂匀质性试验方法》GB/T 8077-2012			2024-03-15
		16.5	含水率	《混凝土防冻剂》JC 475-2004			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市南沙区金岭北路板头村板头九街10号

第24页共 59页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
16	砂浆、混凝土防水剂	16.6	固体含量	《混凝土外加剂匀质性试验方法》GB/T 8077-2012			2024-03-15
		16.7	安定性	《水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法》GB/T 1346-2011			2024-03-15
		16.8	凝结时间	《水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法》GB/T 1346-2011			2024-03-15
		16.9	抗压强度比	《混凝土外加剂》GB 8076-2008			2024-03-15
				《砂浆、混凝土防水剂》JC 474-2008			2024-03-15
		16.10	透水压力比	《砂浆、混凝土防水剂》JC 474-2008			2024-03-15
		16.11	吸水量比	《砂浆、混凝土防水剂》JC 474-2008			2024-03-15
		16.12	收缩率比	《砂浆、混凝土防水剂》JC 474-2008			2024-03-15
				《混凝土外加剂》GB 8076-2008			2024-03-15
		16.13	泌水率比	《混凝土外加剂》GB 8076-2008			2024-03-15
		16.14	凝结时间差	《混凝土外加剂》GB 8076-2008			2024-03-15
		16.15	渗透高度比(抗渗性)	《砂浆、混凝土防水剂》JC 474-2008			2024-03-15
				《水性渗透型无机防水剂》JC/T 1018-2020			2024-03-15
				《普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法标准》GB/T 50082-2009			2024-03-15
		17.1	含固量	《混凝土外加剂匀质性试验方法》GB/T 8077-2012			2024-03-15
		17.2	含水率	《混凝土外加剂匀质性试验方法》GB/T 8077-2012			2024-03-15
		17.3	密度	《混凝土外加剂匀质性试验方法》GB/T 8077-2012			2024-03-15
		17.4	氯离子含量	《混凝土外加剂匀质性试验方法》GB/T 8077-2012			2024-03-15
		17.5	水泥净浆流动度	《混凝土外加剂匀质性试验方法》GB/T 8077-2012			2024-03-15
		17.6	pH值	《混凝土外加剂匀质性试验方法》GB/T 8077-2012			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市南沙区金岭北路板头村板头九街10号

第25页共 59页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
17	钢筋混凝土阻锈剂	17.7	总碱量(碱含量)	《混凝土外加剂匀质性试验方法》GB/T 8077-2012			2024-03-15
		17.8	硫酸钠含量	《混凝土外加剂匀质性试验方法》GB/T 8077-2012			2024-03-15
		17.9	砂浆减水率	《混凝土外加剂匀质性试验方法》GB/T 8077-2012			2024-03-15
		17.10	细度	《混凝土外加剂匀质性试验方法》GB/T 8077-2012			2024-03-15
		17.11	钢筋的耐盐水浸渍性能	《钢筋混凝土阻锈剂》JT/T 537-2018			2024-03-15
		17.12	钢筋在砂浆中的耐锈蚀性能	《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019		扩标准	2024-03-15
				《钢筋混凝土阻锈剂》JT/T 537-2018			2024-03-15
		17.13	混凝土凝结时间差	《混凝土外加剂》GB 8076-2008			2024-03-15
				《钢筋混凝土阻锈剂》JT/T 537-2018			2024-03-15
				《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020		扩标准	2024-03-15
		17.14	混凝土抗压强度比	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020			2024-03-15
				《混凝土外加剂》GB 8076-2008			2024-03-15
				《钢筋混凝土阻锈剂》JT/T 537-2018			2024-03-15
		17.15	混凝土抗渗性	《普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法标准》GB/T 50082-2009		扩参数	2024-03-15
				《钢筋混凝土阻锈剂》JT/T 537-2018		扩参数	2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019		扩参数	2024-03-15
				《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020		扩参数	2024-03-15
17.16	盐水浸烘环境下混凝土中的锈蚀面积百分率(比)	《钢筋混凝土阻锈剂》JT/T 537-2018		扩参数	2024-03-15		
17.17	混凝土氯离子迁移系数比	《钢筋混凝土阻锈剂》JT/T 537-2018			2024-03-15		
		《普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法标准》GB/T 50082-2009			2024-03-15		

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市南沙区金岭北路板头村板头九街10号

第26页共 59页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
18	混凝土抗 侵蚀防腐 剂	17.18	抗蚀系数	《混凝土抗侵蚀防腐剂》 JC/T 1011-2021			2024-03-15
		17.19	坍落度经时损失	《混凝土外加剂》 GB 8076-2008			2024-03-15
		17.20	收缩率比	《混凝土外加剂》 GB 8076-2008			2024-03-15
		17.21	泌水率比	《混凝土外加剂》 GB 8076-2008			2024-03-15
		17.22	氯离子渗透系数比	《普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法标准》 GB/T 50082-2009		扩参数	2024-03-15
				《混凝土防腐阻锈剂》 GB/T 31296-2014		扩参数	2024-03-15
		18.1	氧化镁	《水泥化学分析方法》 GB/T 176-2017			2024-03-15
		18.2	氯离子含量	《水泥化学分析方法》 GB/T 176-2017			2024-03-15
		18.3	碱含量	《水泥化学分析方法》 GB/T 176-2017		扩参数	2024-03-15
18.4	比表面积	《水泥比表面积测定方法 勃氏法》 GB/T 8074-2008			2024-03-15		
18.5	凝结时间(初凝、终凝)	《水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法》 GB/T 1346-2011			2024-03-15		
18.6	抗压强度比(7d、28d)	《混凝土抗侵蚀防腐剂》 JC/T 1011-2021			2024-03-15		
		《水泥胶砂强度检验方法(ISO法)》 GB/T 17671-2021			2024-03-15		
18.7	膨胀率(1d、28d)	《膨胀水泥膨胀率试验方法》 JC/T 313-2009			2024-03-15		
18.8	抗蚀系数	《混凝土抗侵蚀防腐剂》 JC/T 1011-2021			2024-03-15		
18.9	膨胀系数	《混凝土抗侵蚀防腐剂》 JC/T 1011-2021			2024-03-15		
八	掺合料						
		19.1	细度	《水泥细度检验方法 筛析法》 GB/T 1345-2005		扩标准	2024-03-15
				《公路工程无机结合料稳定材料试验规程》 JTG E51-2009			2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市南沙区金岭北路板头村板头九街10号

第27页共 59页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
19	粉煤灰			《矿物掺合料应用技术规范》GB/T 51003-2014			2024-03-15	
		19.2	需水量比		《水泥胶砂流动度测定方法》GB/T 2419-2005			2024-03-15
					《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15
					《用于水泥和混凝土中的粉煤灰》GB/T 1596-2017			2024-03-15
					《矿物掺合料应用技术规范》GB/T 51003-2014			2024-03-15
					《高强高性能混凝土用矿物外加剂》GB/T 18736-2017			2024-03-15
					《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15
		19.3	烧失量		《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017			2024-03-15
					《公路工程无机结合料稳定材料试验规程》JTG E51-2009			2024-03-15
					《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15
		19.4	含水量(率)		《高强高性能混凝土用矿物外加剂》GB/T 18736-2017			2024-03-15
					《用于水泥和混凝土中的粉煤灰》GB/T 1596-2017			2024-03-15
					《矿物掺合料应用技术规范》GB/T 51003-2014			2024-03-15
					《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15
19.5	三氧化硫含量		《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017			2024-03-15		
			《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15		
19.6	游离氧化钙		《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017			2024-03-15		
			《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15		
19.7	二氧化硅、三氧化二铝和三氧化二铁总质量分数		《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017			2024-03-15		
19.8	二氧化硅、三氧化二铝合三氧化二铁总质量分数		《公路工程无机结合料稳定材料试验规程》JTG E51-2009			2024-03-15		
19.9	碱含量		《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017			2024-03-15		
19.10	半水亚硫酸钙		《石膏化学分析方法》GB/T 5484-2012		扩参数	2024-03-15		

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市南沙区金岭北路板头村板头九街10号

第28页共 59页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间		
		序号	名称						
		19.11	密度	《公路工程无机结合料稳定材料试验规程》JTG E51-2009			2024-03-15		
				《水泥密度测定方法》GB/T 208-2014			2024-03-15		
		19.12	安定性	《水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法》GB/T 1346-2011			2024-03-15		
				《用于水泥和混凝土中的粉煤灰》GB/T 1596-2017			2024-03-15		
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15		
		19.13	强度活性指数	《用于水泥和混凝土中的粉煤灰》GB/T 1596-2017			2024-03-15		
				《高强高性能混凝土用矿物外加剂》GB/T 18736-2017			2024-03-15		
				《矿物掺合料应用技术规范》GB/T 51003-2014			2024-03-15		
		19.14	均匀性	《用于水泥和混凝土中的粉煤灰》GB/T 1596-2017			2024-03-15		
		20	矿渣粉	20.1	密度	《水泥密度测定方法》GB/T 208-2014			2024-03-15
				20.2	比表面积	《水泥比表面积测定方法 勃氏法》GB/T 8074-2008			2024-03-15
				20.3	需水量比	《高强高性能混凝土用矿物外加剂》GB/T 18736-2017			2024-03-15
				20.4	活性指数	《矿物掺合料应用技术规范》GB/T 51003-2014			2024-03-15
						《用于水泥、砂浆和混凝土中的粒化高炉矿渣粉》GB/T 18046-2017			2024-03-15
《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019							2024-03-15		
《水泥胶砂强度检验方法(ISO法)》GB/T 17671-2021							2024-03-15		
《高强高性能混凝土用矿物外加剂》GB/T 18736-2017							2024-03-15		
20.5	流动度比			《水泥胶砂流动度测定方法》GB/T 2419-2005			2024-03-15		
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15		
						《用于水泥、砂浆和混凝土中的粒化高炉矿渣粉》GB/T 18046-2017			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市南沙区金岭北路板头村板头九街10号

第29页共 59页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
				《矿物掺合料应用技术规范》GB/T 51003-2014			2024-03-15
		20.6	初凝时间比	《用于水泥、砂浆和混凝土中的粒化高炉矿渣粉》GB/T 18046-2017			2024-03-15
				《水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法》GB/T 1346-2011			2024-03-15
		20.7	含水量(率)	《用于水泥、砂浆和混凝土中的粒化高炉矿渣粉》GB/T 18046-2017			2024-03-15
				《矿物掺合料应用技术规范》GB/T 51003-2014			2024-03-15
				《高强高性能混凝土用矿物外加剂》GB/T 18736-2017			2024-03-15
		20.8	氧化镁	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017			2024-03-15
		20.9	三氧化硫	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017			2024-03-15
		20.10	氯离子	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017			2024-03-15
		20.11	碱含量(总碱量)	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017			2024-03-15
				《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017			2024-03-15
		20.12	烧失量	《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15
				《用于水泥、砂浆和混凝土中的粒化高炉矿渣粉》GB/T 18046-2017			2024-03-15
		20.13	不溶物	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017			2024-03-15
		21.1	二氧化硅含量	《硅灰的化学分析方法》GB/T 27973-2011			2024-03-15
				《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017			2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15
		21.2	含水量(率)	《硅灰的化学分析方法》GB/T 27973-2011			2024-03-15
				《高强高性能混凝土用矿物外加剂》GB/T 18736-2017			2024-03-15
				《砂浆和混凝土用硅灰》GB/T 27690-2023			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市南沙区金岭北路板头村板头九街10号

第30页共 59页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
21	硅灰			《矿物掺合料应用技术规范》GB/T 51003-2014			2024-03-15
		21.3	烧失量	《硅灰的化学分析方法》GB/T 27973-2011			2024-03-15
				《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017			2024-03-15
		21.4	细度(筛余法)	《水泥细度检验方法 筛析法》GB/T 1345-2005			2024-03-15
				《砂浆和混凝土用硅灰》GB/T 27690-2023			2024-03-15
		21.5	比表面积	《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15
		21.6	需水量比	《矿物掺合料应用技术规范》GB/T 51003-2014			2024-03-15
				《高强高性能混凝土用矿物外加剂》GB/T 18736-2017			2024-03-15
				《砂浆和混凝土用硅灰》GB/T 27690-2023			2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15
		21.7	活性指数	《高强高性能混凝土用矿物外加剂》GB/T 18736-2017			2024-03-15
				《矿物掺合料应用技术规范》GB/T 51003-2014			2024-03-15
				《砂浆和混凝土用硅灰》GB/T 27690-2023			2024-03-15
21.8	总碱量(碱含量)	《硅灰的化学分析方法》GB/T 27973-2011			2024-03-15		
		《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017			2024-03-15		
21.9	氯离子含量	《硅灰的化学分析方法》GB/T 27973-2011			2024-03-15		
		《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017			2024-03-15		
		22.1	细度	《用于水泥、砂浆和混凝土中的石灰石粉》GB/T 35164-2017			2024-03-15
				《石灰石粉混凝土》GB/T 30190-2013			2024-03-15
				《水泥细度检验方法 筛析法》GB/T 1345-2005			2024-03-15
		22.2	亚甲蓝值(MB值)	《用于水泥、砂浆和混凝土中的石灰石粉》GB/T 35164-2017			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市南沙区金岭北路板头村板头九街10号

第31页共 59页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
22	石灰石粉	22.3	流动度比	《石灰石粉混凝土》GB/T 30190-2013			2024-03-15
				《石灰石粉混凝土》GB/T 30190-2013			2024-03-15
				《用于水泥、砂浆和混凝土中的石灰石粉》GB/T 35164-2017			2024-03-15
				《水泥胶砂流动度测定方法》GB/T 2419-2005			2024-03-15
		22.4	活性指数	《用于水泥、砂浆和混凝土中的石灰石粉》GB/T 35164-2017			2024-03-15
				《水泥胶砂强度检验方法(ISO法)》GB/T 17671-2021			2024-03-15
				《石灰石粉混凝土》GB/T 30190-2013			2024-03-15
		22.5	含水量(率)	《用于水泥、砂浆和混凝土中的石灰石粉》GB/T 35164-2017			2024-03-15
				《石灰石粉混凝土》GB/T 30190-2013			2024-03-15
		22.6	碳酸钙含量	《用于水泥、砂浆和混凝土中的石灰石粉》GB/T 35164-2017			2024-03-15
				《建材用石灰石、生石灰和熟石灰化学分析方法》GB/T 5762-2012			2024-03-15
				《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017			2024-03-15
				《石灰石粉混凝土》GB/T 30190-2013			2024-03-15
		22.7	比表面积	《用于水泥、砂浆和混凝土中的石灰石粉》GB/T 35164-2017			2024-03-15
				《水泥比表面积测定方法 勃氏法》GB/T 8074-2008			2024-03-15
		22.8	碱含量	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017	只做火焰光度法(基准法)		2024-03-15
九	砂浆						
		23.1	配合比设计	《建筑砂浆基本性能试验方法标准》JGJ/T 70-2009			2024-03-15
				《砌筑砂浆配合比设计规程》JGJ/T 98-2010			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市南沙区金岭北路板头村板头九街10号

第32页共 59页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
23	建筑砂浆	23.2	稠度	《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
				《建筑砂浆基本性能试验方法标准》 JGJ/T 70-2009			2024-03-15
				《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020	扩标准		2024-03-15
		23.3	(表观)体积密度	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020	扩标准		2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
				《建筑砂浆基本性能试验方法标准》 JGJ/T 70-2009			2024-03-15
		23.4	分层度	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020	扩标准		2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
				《建筑砂浆基本性能试验方法标准》 JGJ/T 70-2009			2024-03-15
		23.5	凝结时间	《建筑砂浆基本性能试验方法标准》 JGJ/T 70-2009			2024-03-15
				《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020	扩标准		2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
		23.6	立方体抗压强度	《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
				《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020			2024-03-15
				《建筑砂浆基本性能试验方法标准》 JGJ/T 70-2009			2024-03-15
		23.7	保水性	《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
				《建筑砂浆基本性能试验方法标准》 JGJ/T 70-2009			2024-03-15
				《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020	扩标准		2024-03-15
23.8	含气量	《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019	限做：仪器法、容重法		2024-03-15		

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市南沙区金岭北路板头村板头九街10号

第33页共 59页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间		
		序号	名称						
				《建筑砂浆基本性能试验方法标准》JGJ/T 70-2009	限做：仪器法、容重法		2024-03-15		
				《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020			扩标准	2024-03-15	
		23.9	弹性模量	《建筑砂浆基本性能试验方法标准》JGJ/T 70-2009		2024-03-15			
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019		2024-03-15			
		23.10	收缩率	《建筑砂浆基本性能试验方法标准》JGJ/T 70-2009		2024-03-15			
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019		2024-03-15			
		23.11	抗渗性	《建筑砂浆基本性能试验方法标准》JGJ/T 70-2009		2024-03-15			
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019		2024-03-15			
		23.12	吸水率	《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019		2024-03-15			
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019		2024-03-15			
		十	压浆材料						
				24.1	配合比设计	《预应力孔道灌浆剂》GB/T 25182-2010			2024-03-15
《铁路后张法预应力混凝土梁管道压浆技术条件》TB/T 3192-2008							2024-03-15		
《公路桥涵施工技术规范》JTG/T 3650-2020							2024-03-15		
24.2	凝结时间			《铁路后张法预应力混凝土梁管道压浆技术条件》TB/T 3192-2008			2024-03-15		
				《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》GB/T 50080-2016			2024-03-15		
				《水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法》GB/T 1346-2011			2024-03-15		
24.3	流动度			《预应力孔道灌浆剂》GB/T 25182-2010			2024-03-15		
				《水泥基灌浆材料》JC/T 986-2018			2024-03-15		
				《预应力孔道灌浆剂》GB/T 25182-2010			2024-03-15		
				《预应力孔道灌浆剂》GB/T 25182-2010			2024-03-15		

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市南沙区金岭北路板头村板头九街10号

第34页共 59页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间		
		序号	名称						
24	管道压浆材料(压浆剂)			《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020			2024-03-15		
				《铁路后张法预应力混凝土梁管道压浆技术条件》 TB/T 3192-2008			2024-03-15		
				《水泥基灌浆材料应用技术规范》 GB/T 50448-2015			2024-03-15		
		24.4	自由泌水率			《预应力孔道灌浆剂》 GB/T 25182-2010			2024-03-15
						《铁路后张法预应力混凝土梁管道压浆技术条件》 TB/T 3192-2008			2024-03-15
						《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》 GB/T 50080-2016			2024-03-15
						《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020			2024-03-15
		24.5	自由膨胀率			《铁路后张法预应力混凝土梁管道压浆技术条件》 TB/T 3192-2008			2024-03-15
						《预应力孔道灌浆剂》 GB/T 25182-2010			2024-03-15
						《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020			2024-03-15
		24.6	压力泌水率			《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020			2024-03-15
						《预应力孔道灌浆剂》 GB/T 25182-2010			2024-03-15
						《铁路后张法预应力混凝土梁管道压浆技术条件》 TB/T 3192-2008			2024-03-15
		24.7	毛细(钢丝间)泌水率			《铁路后张法预应力混凝土梁管道压浆技术条件》 TB/T 3192-2008			2024-03-15
						《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020			2024-03-15
		24.8	抗压强度			《水泥基灌浆材料》 JC/T 986-2018			2024-03-15
						《水泥基灌浆材料应用技术规范》 GB/T 50448-2015			2024-03-15
						《预应力孔道灌浆剂》 GB/T 25182-2010			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市南沙区金岭北路板头村板头九街10号

第35页共 59页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
		24.9	抗折强度	《铁路后张法预应力混凝土梁管道压浆技术条件》TB/T 3192-2008			2024-03-15	
				《水泥胶砂强度检验方法(ISO法)》GB/T 17671-2021			2024-03-15	
				《水泥胶砂强度检验方法(ISO法)》GB/T 17671-2021			2024-03-15	
				《铁路后张法预应力混凝土梁管道压浆技术条件》TB/T 3192-2008			2024-03-15	
				《预应力孔道灌浆剂》GB/T 25182-2010			2024-03-15	
		24.10	含气量	《铁路后张法预应力混凝土梁管道压浆技术条件》TB/T 3192-2008			2024-03-15	
				《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》GB/T 50080-2016			2024-03-15	
		24.11	充盈度	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020			2024-03-15	
				《铁路后张法预应力混凝土梁管道压浆技术条件》TB/T 3192-2008			2024-03-15	
				《预应力孔道灌浆剂》GB/T 25182-2010			2024-03-15	
		24.12	比表面积	《水泥比表面积测定方法 勃氏法》GB/T 8074-2008			扩参数	2024-03-15
		24.13	竖向膨胀率(3h,24h与3h的膨胀值差)	《水泥基灌浆材料应用技术规范》GB/T 50448-2015				2024-03-15
				《混凝土外加剂应用技术规范》GB 50119-2013				2024-03-15
				《水泥基灌浆材料》JC/T 986-2018				2024-03-15
		24.14	氯离子含量	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017				2024-03-15
24.15	三氧化硫	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017				2024-03-15		
25	预应力孔道	25.1	锚下有效预应力	《公路桥梁锚下有效预应力检测技术规程》T/CECS G:J51-01-2020		扩参数	2024-03-15	
		25.2	注浆密实度	《冲击回波法检测混凝土缺陷技术规程》JGJ/T 411-2017			2024-03-15	

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市南沙区金岭北路板头村板头九街10号

第36页共 59页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
				《公路桥梁预应力孔道压浆密实度冲击弹性波检测技术指南》T/CHTS 10012-2019		扩标准	2024-03-15
		25.3	锚圈口摩阻损失	《预应力筋用锚具、夹具和连接器》GB/T 14370-2015			2024-03-15
十一	防腐材料						
26	环氧涂层钢筋	26.1	涂层厚度	《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			2024-03-15
				《环氧树脂涂层钢筋》JG/T 502-2016			2024-03-15
				《色漆和清漆漆膜厚度的测定》GB/T 13452.2-2008			2024-03-15
				《钢筋混凝土用环氧涂层钢筋》GB/T 25826-2022			2024-03-15
		26.2	涂层连续性	《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			2024-03-15
				《钢筋混凝土用环氧涂层钢筋》GB/T 25826-2022			2024-03-15
				《环氧树脂涂层钢筋》JG/T 502-2016			2024-03-15
		26.3	涂层可弯性	《环氧树脂涂层钢筋》JG/T 502-2016			2024-03-15
				《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019			2024-03-15
			《钢筋混凝土用环氧涂层钢筋》GB/T 25826-2022			2024-03-15	
十二	支座						
		27.1	外形尺寸	《公路桥梁板式橡胶支座》JT/T 4-2019			2024-03-15
				《铁路桥梁板式橡胶支座》TB/T 2331-2020			2024-03-15
				《公路桥梁盆式支座》JT/T 391-2019			2024-03-15
		27.2	外观及内在质量	《铁路桥梁板式橡胶支座》TB/T 2331-2020			2024-03-15
				《公路桥梁板式橡胶支座》JT/T 4-2019			2024-03-15
				《公路桥梁盆式支座》JT/T 391-2019			2024-03-15
27.3	抗压弹性模量	《铁路桥梁板式橡胶支座》TB/T 2331-2020			2024-03-15		

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市南沙区金岭北路板头村板头九街10号

第37页共 59页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
27	橡胶支座			《公路桥梁板式橡胶支座》JT/T 4-2019			2024-03-15
		27.4	抗剪弹性模量	《铁路桥梁板式橡胶支座》TB/T 2331-2020			2024-03-15
				《公路桥梁板式橡胶支座》JT/T 4-2019			2024-03-15
		27.5	抗剪粘结性能	《铁路桥梁板式橡胶支座》TB/T 2331-2020			2024-03-15
				《公路桥梁板式橡胶支座》JT/T 4-2019			2024-03-15
		27.6	抗剪老化	《公路桥梁板式橡胶支座》JT/T 4-2019			2024-03-15
				《铁路桥梁板式橡胶支座》TB/T 2331-2020			2024-03-15
		27.7	支座摩擦系数	《公路桥梁板式橡胶支座》JT/T 4-2019			2024-03-15
				《公路桥梁盆式支座》JT/T 391-2019			2024-03-15
				《桥梁球型支座》GB/T 17955-2009			2024-03-15
		27.8	转角	《公路桥梁盆式支座》JT/T 391-2019			2024-03-15
				《公路桥梁板式橡胶支座》JT/T 4-2019			2024-03-15
		27.9	极限抗压强度	《铁路桥梁板式橡胶支座》TB/T 2331-2020			2024-03-15
				《公路桥梁板式橡胶支座》JT/T 4-2019			2024-03-15
27.10	竖向压缩变形	《公路桥梁盆式支座》JT/T 391-2019			2024-03-15		
		《桥梁球型支座》GB/T 17955-2009			2024-03-15		
27.11	盆环径向变形	《公路桥梁盆式支座》JT/T 391-2019			2024-03-15		
		《桥梁球型支座》GB/T 17955-2009			2024-03-15		
27.12	支座转动力矩	《桥梁球型支座》GB/T 17955-2009			2024-03-15		
27.13	水平承载力	《桥梁球型支座》GB/T 17955-2009			2024-03-15		
27.14	竖向压缩刚度	《公路桥梁铅芯隔震橡胶支座》JT/T 822-2011			2024-03-15		

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市南沙区金岭北路板头村板头九街10号

第38页共 59页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
		27.15	压缩位移	《橡胶支座 第1部分 隔震橡胶支座 试验方法》 GB/T 20688.1-2007			2024-03-15
				《公路桥梁铅芯隔震橡胶支座》 JT/T 822-2011			2024-03-15
				《橡胶支座 第1部分 隔震橡胶支座 试验方法》 GB/T 20688.1-2007			2024-03-15
十三	土工材料						
28	土	28.1	含水率	《公路土工试验规程》 JTG 3430-2020	只做：烘干法		2024-03-15
				《水运工程地基基础试验检测技术规程》 JTS 237-2017	只做：烘干法		2024-03-15
				《土工试验方法标准》 GB/T 50123-2019	只做：烘干法		2024-03-15
		28.2	密度	《土工试验方法标准》 GB/T 50123-2019	只做：灌水法、灌砂法		2024-03-15
				《公路土工试验规程》 JTG 3430-2020	只做：灌水法、灌砂法		2024-03-15
				《水运工程地基基础试验检测技术规程》 JTS 237-2017	只做：灌水法、灌砂法		2024-03-15
		28.3	颗粒分析	《水运工程地基基础试验检测技术规程》 JTS 237-2017	只做：筛分法		2024-03-15
				《土工试验方法标准》 GB/T 50123-2019	只做：筛分法		2024-03-15
				《公路土工试验规程》 JTG 3430-2020	只做：筛分法		2024-03-15
		28.4	界限含水率	《土工试验方法标准》 GB/T 50123-2019	只做：液塑限联合法		2024-03-15
				《水运工程地基基础试验检测技术规程》 JTS 237-2017	只做：液塑限联合法		2024-03-15
				《公路土工试验规程》 JTG 3430-2020	只做：液塑限联合法		2024-03-15
		28.5	砂的相对密度试验	《水运工程地基基础试验检测技术规程》 JTS 237-2017			2024-03-15
				《公路土工试验规程》 JTG 3430-2020			2024-03-15
				《土工试验方法标准》 GB/T 50123-2019			2024-03-15
		28.6	击实试验	《水运工程地基基础试验检测技术规程》 JTS 237-2017	最大干密度、最佳(优)含水率		2024-03-15
				《土工试验方法标准》 GB/T 50123-2019	最大干密度、最佳(优)含水率		2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市南沙区金岭北路板头村板头九街10号

第39页共 59页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
				《公路土工试验规程》JTG 3430-2020	最大干密度、最佳(优)含水率		2024-03-15
		28.7	粗粒土和巨粒土的最大干密度	《公路土工试验规程》JTG 3430-2020	只做：表面振动法		2024-03-15
		28.8	承载比(CBR)	《水运工程地基基础试验检测技术规程》JTS 237-2017			2024-03-15
				《公路土工试验规程》JTG 3430-2020			2024-03-15
				《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019			2024-03-15
29	无机结合料稳定材料	29.1	含水率	《公路工程无机结合料稳定材料试验规程》JTG E51-2009	只做：烘干法		2024-03-15
		29.2	石灰细度	《公路工程无机结合料稳定材料试验规程》JTG E51-2009			2024-03-15
		29.3	石灰未消化残渣含量	《公路工程无机结合料稳定材料试验规程》JTG E51-2009			2024-03-15
		29.4	石灰密度	《公路工程无机结合料稳定材料试验规程》JTG E51-2009			2024-03-15
		29.5	水泥或石灰稳定土中水泥或石灰剂量的测定	《公路工程无机结合料稳定材料试验规程》JTG E51-2009			2024-03-15
		29.6	有效氧化钙	《公路工程无机结合料稳定材料试验规程》JTG E51-2009			2024-03-15
		29.7	氧化镁	《公路工程无机结合料稳定材料试验规程》JTG E51-2009			2024-03-15
		29.8	有效氧化钙和氧化镁	《公路工程无机结合料稳定材料试验规程》JTG E51-2009			2024-03-15
		29.9	击实试验	《公路工程无机结合料稳定材料试验规程》JTG E51-2009	最大干密度、最佳含水率		2024-03-15
		29.10	无侧限抗压强度	《公路工程无机结合料稳定材料试验规程》JTG E51-2009			2024-03-15
		29.11	配合比设计	《公路工程无机结合料稳定材料试验规程》JTG E51-2009			2024-03-15
30	加固土	30.1	抗压强度	《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019	限标准发布地区使用		2024-03-15
				《水泥土配合比设计规程》JGJ/T 233-2011			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市南沙区金岭北路板头村板头九街10号

第40页共 59页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
				《建筑地基检测技术规范》JGJ 340-2015			2024-03-15	
十四	混凝土材料							
	31.1	混凝土配合比设计	《普通混凝土配合比设计规程》JGJ 55-2011				2024-03-15	
			《水运工程混凝土施工规范》5 JTS 202-2011				2024-03-15	
			《自密实混凝土应用技术规程》T/CECS 203-2021			扩标准	2024-03-15	
			《铁路混凝土》TB/T 3275-2018				2024-03-15	
	31.2	拌合物取样及试样制备	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020					2024-03-15
			《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》GB/T 50080-2016				2024-03-15	
			《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019				2024-03-15	
	31.3	坍落度及坍落度经时损失	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020					2024-03-15
			《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》GB/T 50080-2016				2024-03-15	
			《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019				2024-03-15	
	31.4	维勃稠度	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020					2024-03-15
			《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》GB/T 50080-2016				2024-03-15	
			《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019				2024-03-15	
	31.5	扩展度及扩展度经时损失	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020					2024-03-15
			《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》GB/T 50080-2016				2024-03-15	
			《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019				2024-03-15	
《自密实混凝土应用技术规程》JGJ/T 283-2012						2024-03-15		

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市南沙区金岭北路板头村板头九街10号

第41页共 59页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
				《自密实混凝土应用技术规程》T/CECS 203-2021			2024-03-15	
		31.6	凝结时间	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020			2024-03-15	
				《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》GB/T 50080-2016				2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019				2024-03-15
				《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020				2024-03-15
		31.7	(常压、压力)泌水率	《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》GB/T 50080-2016			2024-03-15	
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019				2024-03-15
				《铁路混凝土》TB/T 3275-2018		扩标准		2024-03-15
		31.8	表观密度	《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》GB/T 50080-2016			2024-03-15	
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019				2024-03-15
				《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020				2024-03-15
		31.9	含气量	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020			2024-03-15	
				《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》GB/T 50080-2016				2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019				2024-03-15
		31.10	试件的制作和养护	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020			2024-03-15	
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019				2024-03-15
				《混凝土物理力学性能试验方法标准》GB/T 50081-2019				2024-03-15
		31.11	水灰比及配合比分析	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020			2024-03-15	

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市南沙区金岭北路板头村板头九街10号

第42页共 59页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
		31.12	立方体抗压强度	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020			2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
				《混凝土物理力学性能试验方法标准》 GB/T 50081-2019			2024-03-15
		31.13	轴心抗压强度	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020			2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
				《混凝土物理力学性能试验方法标准》 GB/T 50081-2019			2024-03-15
		31.14	抗折(弯拉)强度	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020			2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
				《混凝土物理力学性能试验方法标准》 GB/T 50081-2019			2024-03-15
		31.15	劈裂抗拉强度	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020			2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
				《混凝土物理力学性能试验方法标准》 GB/T 50081-2019			2024-03-15
		31.16	静力抗压弹性模量	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020			2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
				《混凝土物理力学性能试验方法标准》 GB/T 50081-2019			2024-03-15
		31.17	抗渗性	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市南沙区金岭北路板头村板头九街10号

第43页共 59页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
31	混凝土			《普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法标准》GB/T 50082-2009			2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15
		31.18	抗氯离子快速渗透试验	《普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法标准》GB/T 50082-2009	只做RCM法、电通量法		2024-03-15
				《水运工程混凝土结构实体检测技术规程》JTS 239-2015			2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019	只做RCM法、电通量法		2024-03-15
				《水运工程混凝土质量控制标准》JTS 202-2-2011			2024-03-15
				《水运工程结构耐久性设计标准》附录B JTS 153-2015	只做RCM法、电通量法		2024-03-15
				《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020			2024-03-15
		31.19	渗水高度	《普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法标准》GB/T 50082-2009			2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15
				《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》GB/T 50080-2016			2024-03-15
		31.20	倒置坍落筒排空试验	《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15
				《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》GB/T 50080-2016			2024-03-15
		31.21	扩展时间试验	《水运工程混凝土施工规范》附录G.1 JTS 202-2011			2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019			2024-03-15
				《自密实混凝土应用技术规程》JGJ/T 283-2012			2024-03-15
				《自密实混凝土应用技术规程》T/CECS 203-2021			2024-03-15
		31.22	间隙通过性试验(U型、L型、J环试验)	《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》GB/T 50080-2016			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市南沙区金岭北路板头村板头九街10号

第44页共 59页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
				《水运工程混凝土施工规范》附录G.2、附录G.3 JTS 202-2011			2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
				《自密实混凝土应用技术规程》 JGJ/T 283-2012			2024-03-15
				《自密实混凝土应用技术规程》 T/CECS 203-2021			2024-03-15
				《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》 GB/T 50080-2016			2024-03-15
		31.23	漏斗试验(V型漏斗试验)	《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
				《自密实混凝土应用技术规程》 T/CECS 203-2021			2024-03-15
		31.24	混凝土拌合物稳定性跳桌试验	《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
				《自密实混凝土应用技术规程》 JGJ/T 283-2012			2024-03-15
				《水运工程混凝土施工规范》附录G.4 JTS 202-2011			2024-03-15
		31.25	抗离析性	《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》 GB/T 50080-2016			2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
				《自密实混凝土应用技术规程》 JGJ/T 283-2012			2024-03-15
		31.26	抗弯拉弹性模量	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020			2024-03-15
		31.27	混凝土收缩性能	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020	只做：接触法		2024-03-15
				《普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法标准》 GB/T 50082-2009	只做接触法		2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
		31.28	砼中砂浆水溶性氯离子含量	《建筑结构检测技术标准》 GB/T 50344-2019		扩标准	2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市南沙区金岭北路板头村板头九街10号

第45页共 59页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
				《混凝土中氯离子含量检测技术规程》 JGJ/T 322-2013			2024-03-15
				《混凝土结构现场检测技术标准》 GB/T 50784-2013		扩标准	2024-03-15
		31.29	砼中砂浆氯离子总含量	《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
		31.30	拌合物水溶性氯离子含量	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020		扩标准	2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019		2024-03-15	
		31.31	砼中砂浆酸溶性氯离子含量	《混凝土中氯离子含量检测技术规程》 JGJ/T 322-2013			2024-03-15
		31.32	混凝土温度	《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》 GB/T 50080-2016			2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019		2024-03-15	
		31.33	均匀性	《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》 GB/T 50080-2016			2024-03-15
				《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019		2024-03-15	
		31.34	早期抗裂性能	《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
				《普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法标准》 GB/T 50082-2009		2024-03-15	
				《水运工程混凝土施工规范》附录E JTS 202-2011		2024-03-15	
		31.35	钢筋腐蚀快速试验(海水、淡水)	《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
		31.36	芯样抗压强度	《钻芯法检测混凝土强度技术规程》 JGJ/T 384-2016	只做：抗压强度、劈裂抗拉强度、抗折强度		2024-03-15
				《铁路工程结构混凝土强度检测规程》 TB 10426-2023	只做：抗压强度		2024-03-15
				《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020	只做：抗压强度、劈裂抗拉强度		2024-03-15
				《建筑地基基础检测规范》 DBJ/T 15-60-2019	限标准发布地区使用		2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市南沙区金岭北路板头村板头九街10号

第46页共 59页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
				《水运工程混凝土结构实体检测技术规程》 JTS 239-2015	只做：抗压强度		2024-03-15
				《钻芯法检测混凝土强度技术规程》 CECS 03-2007		扩标准	2024-03-15
				《混凝土物理力学性能试验方法标准》 GB/T 50081-2019			2024-03-15
		31.37	吸水率	《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019			2024-03-15
		31.38	混凝土总碱量	《混凝土结构现场检测技术标准》 GB/T 50784-2013		扩参数	2024-03-15
				《水泥化学分析方法》 GB/T 176-2017		扩参数	2024-03-15
31.39	纵向限制膨胀(收缩)率试验	《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019		扩参数	2024-03-15		
		《混凝土外加剂应用技术规范》 GB 50119-2013		扩参数	2024-03-15		
十五	沥青及沥青混合料						
		32.1	软化点	《水运工程材料试验规程》 JTS/T 232-2019			2024-03-15
				《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》 JTGE20-2011			2024-03-15
				《沥青软化点测定法(环球法)》 GB/T 4507-2014			2024-03-15
		32.2	延度	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》 JTGE20-2011			2024-03-15
				《水运工程材料试验规程》 JTS/T 232-2019			2024-03-15
				《沥青延度测定法》 GB/T 4508-2010			2024-03-15
		32.3	针入度	《沥青针入度测定法》 GB/T 4509-2010			2024-03-15
				《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》 JTGE20-2011			2024-03-15
		32.4	与粗集料的黏附性	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》 JTGE20-2011			2024-03-15
		32.5	密度和相对密度	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》 JTGE20-2011			2024-03-15
		32.6	针入度试验	《沥青针入度测定法》 GB/T 4509-2010	针入度		2024-03-15
				《水运工程材料试验规程》 JTS/T 232-2019	针入度		2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市南沙区金岭北路板头村板头九街10号

第47页共 59页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
32	沥青			《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》 JTG E20-2011	针入度、针入度指数、当量软化点、当量脆点、塑性温度范围		2024-03-15
		32.7	沥青溶解度	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》 JTG E20-2011			2024-03-15
		32.8	沥青蒸发损失试验	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》 JTG E20-2011			2024-03-15
		32.9	薄膜加热试验	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》 JTG E20-2011	质量变化、残留物针入度比、软化点增值、60 黏度比、老化指数、老化后延度		2024-03-15
		32.10	旋转薄膜加热试验	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》 JTG E20-2011	质量变化、残留物针入度比、软化点增值、60 黏度比、老化指数、老化后延度		2024-03-15
		32.11	闪点与燃点	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》 JTG E20-2011	只做：克利夫兰开口杯法		2024-03-15
		32.12	沥青含水量	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》 JTG E20-2011			2024-03-15
		32.13	沥青灰分含量	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》 JTG E20-2011			2024-03-15
		32.14	沥青蜡含量	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》 JTG E20-2011			2024-03-15
		32.15	沥青化学组分	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》 JTG E20-2011			2024-03-15
		32.16	沥青运动黏度	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》 JTG E20-2011			2024-03-15
		32.17	沥青动力黏度	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》 JTG E20-2011			2024-03-15
		32.18	沥青标准黏度	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》 JTG E20-2011			2024-03-15
		32.19	沥青恩格拉黏度	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》 JTG E20-2011			2024-03-15
		32.20	沥青赛波特黏度	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》 JTG E20-2011			2024-03-15
		32.21	沥青黏韧性试验	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》 JTG E20-2011	韧性、黏韧性		2024-03-15
		32.22	沥青旋转黏度	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》 JTG E20-2011			2024-03-15
		32.23	压力老化容器加速沥青老化(老化时间、老化温度)	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》 JTG E20-2011	老化时间、老化温度		2024-03-15
		32.24	沥青浮漂度	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》 JTG E20-2011			2024-03-15
		32.25	液体石油沥青蒸馏试验	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》 JTG E20-2011			2024-03-15
32.26	乳化沥青蒸发残留物含量	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》 JTG E20-2011			2024-03-15		

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市南沙区金岭北路板头村板头九街10号

第48页共 59页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
		32.27	乳化沥青筛上剩余量	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》 JTG E20-2011			2024-03-15
		32.28	乳化沥青微粒离子电荷	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》 JTG E20-2011			2024-03-15
		32.29	乳化沥青与粗集料的黏附性	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》 JTG E20-2011			2024-03-15
		32.30	乳化沥青常温/低温储存稳定性	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》 JTG E20-2011			2024-03-15
		32.31	乳化沥青与水泥拌和试验	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》 JTG E20-2011	筛上残留物含量		2024-03-15
		32.32	乳化沥青破乳速度	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》 JTG E20-2011			2024-03-15
		32.33	乳化沥青与矿料的拌和试验	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》 JTG E20-2011			2024-03-15
		32.34	沥青与集料的低温黏结性试验	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》 JTG E20-2011			2024-03-15
		32.35	聚合物改性沥青的离析试验	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》 JTG E20-2011	离析、软化点差		2024-03-15
		32.36	沥青弹性恢复率	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》 JTG E20-2011			2024-03-15
		32.37	沥青抗剥落剂性能评价	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》 JTG E20-2011			2024-03-15
		32.38	乳化沥青与水混合稳定性	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》 JTG E20-2011			2024-03-15
		33.1	马歇尔稳定度	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》 JTG E20-2011			2024-03-15
		33.2	流值	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》 JTG E20-2011			2024-03-15
		33.3	矿料级配	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》 JTG E20-2011			2024-03-15
		33.4	沥青用量	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》 JTG E20-2011			2024-03-15
		33.5	空隙率	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》 JTG E20-2011			2024-03-15
		33.6	矿料间隙率	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》 JTG E20-2011			2024-03-15
		33.7	配合比设计	《公路沥青路面再生技术规范》 JTG/T 5521-2019			2024-03-15
				《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》 JTG E20-2011			2024-03-15
				《公路沥青路面施工技术规范》 JTG F40-2004			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市南沙区金岭北路板头村板头九街10号

第49页共 59页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
33	沥青混合料			《城镇道路沥青路面再生利用技术规范》CJJ/T 43-2014			2024-03-15
		33.8	马歇尔稳定度试验	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011	稳定度、流值、马歇尔模数、浸水残留稳定度、真空饱水残留稳定度		2024-03-15
		33.9	压实沥青混合料密度试验	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011	吸水率、密度、空隙率、矿料间隙率、饱和度、有效沥青含量、有效沥青体积百分率、粉胶比、沥青膜厚度、骨架间隙率		2024-03-15
		33.10	沥青路面芯样马歇尔试验	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011			2024-03-15
		33.11	沥青混合料理论最大相对密度	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011			2024-03-15
		33.12	沥青混合料弯曲试验	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011	抗弯拉强度、最大弯拉应变、弯曲劲度模量		2024-03-15
		33.13	沥青混合料劈裂试验	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011			2024-03-15
		33.14	沥青混合料饱水率	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011			2024-03-15
		33.15	沥青混合料车辙试验	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011	动稳定度		2024-03-15
		33.16	沥青混合料中沥青含量	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011	只做：离心分离法、燃烧法		2024-03-15
		33.17	沥青混合料冻融劈裂试验	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011			2024-03-15
		33.18	沥青混合料渗水系数	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011			2024-03-15
		33.19	沥青混合料表面构造深度	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011			2024-03-15
		33.20	沥青混合料谢伦堡沥青析漏损失	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011			2024-03-15
		33.21	沥青混合料肯塔堡飞散损失	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011			2024-03-15
		33.22	乳化沥青稀浆封层混合料稠度	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011			2024-03-15
		33.23	稀浆混合料的磨耗值	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011			2024-03-15
		33.24	稀浆混合料的破乳时间	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011			2024-03-15
		33.25	稀浆混合料的黏聚力	《路面稀浆罩面技术规范》CJJ/T 66-2011			2024-03-15
				《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市南沙区金岭北路板头村板头九街10号

第50页共 59页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
		33.26	稀浆混合料的黏附砂量	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》 JTG E20-2011			2024-03-15
		33.27	稀浆混合料的车辙变形试验	《路面稀浆罩面技术规范》 CJJ/T 66-2011	宽度变形率、车辙深度率		2024-03-15
				《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》 JTG E20-2011	宽度变形率、车辙深度率		2024-03-15
		33.28	稀浆混合料的拌和试验	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》 JTG E20-2011	可拌和时间、不可施工时间		2024-03-15
				《路面稀浆罩面技术规范》 CJJ/T 66-2011	可拌和时间、不可施工时间		2024-03-15
		33.29	稀浆混合料配伍性等级	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》 JTG E20-2011			2024-03-15
				《路面稀浆罩面技术规范》 CJJ/T 66-2011			2024-03-15
		33.30	稀浆混合料配合比设计	《路面稀浆罩面技术规范》 CJJ/T 66-2011		扩参数	2024-03-15
		33.31	pH值	《沥青路面用纤维》 JT/T 533-2020			2024-03-15
		33.32	含水率	《沥青路面用纤维》 JT/T 533-2020			2024-03-15
		33.33	吸油率	《沥青路面用纤维》 JT/T 533-2020	只做絮状木质纤维		2024-03-15
		33.34	灰分	《沥青路面用纤维》 JT/T 533-2020			2024-03-15
		33.35	耐热性	《沥青路面用纤维》 JT/T 533-2020			2024-03-15
		33.36	长度	《沥青路面用纤维》 JT/T 533-2020	只做颗粒长度		2024-03-15
十六	交通安全设施						
		34.1	色度性能(表面色)	《逆反射材料色度性能测试方法第2部分：荧光反光膜和荧光反标记材料昼间色》 JT/T 692.2-2022			2024-03-15
				《物体色的测量方法》 GB/T 3979-2008			2024-03-15
		34.2	光度性能	《逆反射体光度性能测试方法》 JT/T 690-2022			2024-03-15
		34.3	材料力学性能	《金属材料拉伸试验 第1部分：室温试验方法》 GB/T 228.1-2021			2024-03-15
		34.4	耐高低温性能	《道路交通标志板及支撑件》 GB/T 23827-2021			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市南沙区金岭北路板头村板头九街10号

第51页共 59页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
34	交通标志及反光膜			《道路交通反光膜》 GB/T 18833-2012			2024-03-15	
		34.5	附着性能	《道路交通反光膜》 GB/T 18833-2012			2024-03-15	
		34.6	抗冲击性能	《道路交通反光膜》 GB/T 18833-2012			2024-03-15	
		34.7	耐盐雾腐蚀性能		《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》 GB/T 10125-2021	只做：中性盐雾法		2024-03-15
					《道路交通标志板及支撑件》 GB/T 23827-2021	只做：中性盐雾法		2024-03-15
					《道路交通反光膜》 GB/T 18833-2012	只做：中性盐雾法		2024-03-15
		34.8	外观质量		《道路交通反光膜》 GB/T 18833-2012			2024-03-15
					《道路交通标志板及支撑件》 GB/T 23827-2021			2024-03-15
		34.9	标志板结构尺寸	《道路交通标志板及支撑件》 GB/T 23827-2021			2024-03-15	
		34.10	标志底板厚度	《道路交通标志板及支撑件》 GB/T 23827-2021			2024-03-15	
		34.11	标志板下缘至路面净空高度	《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》 JTG F80/1-2017			2024-03-15	
		34.12	标志板内缘距土路肩边缘距离	《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》 JTG F80/1-2017			2024-03-15	
		34.13	立柱垂直度	《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》 JTG F80/1-2017			2024-03-15	
		34.14	标志金属构件防腐涂层厚度		《非磁性基体金属上非导电覆盖层覆盖层厚度测量 涡流法》 GB/T 4957-2003			2024-03-15
					《磁性基体上非磁性覆盖层覆盖层厚度测量 磁性法》 GB/T 4956-2003			2024-03-15
		34.15	反光膜弯曲性能	《道路交通反光膜》 GB/T 18833-2012			2024-03-15	
		34.16	反光膜收缩性能	《道路交通反光膜》 GB/T 18833-2012			2024-03-15	
		34.17	反光膜防粘纸的可剥离性能	《道路交通反光膜》 GB/T 18833-2012			2024-03-15	
34.18	反光膜耐溶剂性能	《道路交通反光膜》 GB/T 18833-2012			2024-03-15			

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市南沙区金岭北路板头村板头九街10号

第52页共 59页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
35	路面标线及标线涂料	35.1	外观质量	《道路交通标线质量要求和检测方法》GB/T 16311-2009			2024-03-15
		35.2	色度性能	《路面标线涂料》JT/T 280-2022			2024-03-15
				《物体色的测量方法》GB/T 3979-2008			2024-03-15
		35.3	光度性能	《逆反射体光度性能测试方法》JT/T 690-2022			2024-03-15
		35.4	耐磨性能	《色漆和清漆耐磨性的测定 旋转橡胶砂轮法》GB/T 1768-2006			2024-03-15
		35.5	抗压强度	《路面标线涂料》JT/T 280-2022			2024-03-15
		35.6	预混玻璃珠含量	《路面标线涂料》JT/T 280-2022			2024-03-15
		35.7	软化点	《色漆和清漆用漆基软化点的测定 第1部分：环球法》GB/T 9284.1-2015			2024-03-15
		35.8	抗滑性能	《道路预成形标线带》GB/T 24717-2009			2024-03-15
		35.9	容器中状态	《色漆、清漆和色漆与清漆用原材料取样》GB/T 3186-2006			2024-03-15
				《路面标线涂料》JT/T 280-2022			2024-03-15
		35.10	粘度	《涂料粘度测定法》GB/T 1723-1993			2024-03-15
				《涂料粘度的测定 斯托默黏度计法》GB/T 9269-2009			2024-03-15
		35.11	密度	《色漆清漆密度的测定 比重瓶法》GB/T 6750-2007			2024-03-15
				《路面标线涂料》JT/T 280-2022			2024-03-15
35.12	施工性能	《漆膜一般制备法》GB/T 1727-2021			2024-03-15		
		《路面标线涂料》JT/T 280-2022	仅限施划性能		2024-03-15		
35.13	加热稳定性	《路面标线涂料》JT/T 280-2022			2024-03-15		
35.14	涂层外观	《路面标线涂料》JT/T 280-2022			2024-03-15		
35.15	不粘胎干燥时间	《路面标线涂料》JT/T 280-2022			2024-03-15		

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市南沙区金岭北路板头村板头九街10号

第53页共 59页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
		35.16	遮盖率	《路面标线涂料》JT/T 280-2022			2024-03-15
		35.17	耐水性	《路面标线涂料》JT/T 280-2022			2024-03-15
				《漆膜耐水性测定法》GB/T 1733-1993			2024-03-15
		35.18	耐碱性	《路面标线涂料》JT/T 280-2022			2024-03-15
				《建筑涂料 涂层耐碱性的测定》GB/T 9265-2009			2024-03-15
		35.19	附着性	《漆膜划圈试验》GB/T 1720-2020			2024-03-15
		35.20	柔韧性	《漆膜、腻子膜柔韧性测定法》GB/T 1731-2020			2024-03-15
		35.21	固体含量	《色漆、清漆和塑料不挥发物含量的测定》GB/T 1725-2007			2024-03-15
		35.22	涂层低温抗裂性	《路面标线涂料》JT/T 280-2022			2024-03-15
		35.23	冻融稳定性	《路面标线涂料》JT/T 280-2022			2024-03-15
		35.24	早期耐水性	《路面标线涂料》JT/T 280-2022			2024-03-15
		36.1	外观质量	《波形梁钢护栏 第1部分：两波形梁钢护栏》GB/T 31439.1-2015			2024-03-15
				《波形梁钢护栏 第2部分：三波形梁钢护栏》GB/T 31439.2-2015			2024-03-15
		36.2	外形尺寸	《公路护栏用镀锌钢丝绳》GB/T 25833-2010			2024-03-15
		36.3	材料力学性能	《金属材料拉伸试验 第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021	只做：屈服强度、抗拉强度、伸长率		2024-03-15
				《波形梁钢护栏 第1部分：两波形梁钢护栏》GB/T 31439.1-2015	只做：屈服强度、抗拉强度、伸长率		2024-03-15
		36.4	拼接螺栓抗拉强度	《金属材料拉伸试验 第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021			2024-03-15
				《波形梁钢护栏 第1部分：两波形梁钢护栏》GB/T 31439.1-2015			2024-03-15
		36.5	附着性	《隔离栅 第1部分：通则》GB/T 26941.1-2011			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市南沙区金岭北路板头村板头九街10号

第54页共 59页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
36	波形梁护栏、缆索护栏			《色漆和清漆 划格试验》 GB/T 9286-2021			2024-03-15	
				《公路交通工程钢构件防腐技术条件》 GB/T 18226-2015				2024-03-15
				《色漆和清漆 拉开法附着力试验》 GB/T 5210-2006				2024-03-15
		36.6	附着量	《钢产品镀锌层质量试验方法》 GB/T 1839-2008				2024-03-15
				《磁性基体上非磁性覆盖层 覆盖层厚度测量 磁性法》 GB/T 4956-2003				2024-03-15
		36.7	镀(涂)层厚度	《磁性基体上非磁性覆盖层 覆盖层厚度测量 磁性法》 GB/T 4956-2003				2024-03-15
				《公路交通工程钢构件防腐技术条件》 GB/T 18226-2015				2024-03-15
		36.8	耐盐雾腐蚀性能	《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》 GB/T 10125-2021	只做：中性盐雾法			2024-03-15
				《色漆和清漆耐中性盐雾性能的测定》 GB/T 1771-2007				2024-03-15
		36.9	波形梁板基底金属厚度	《波形梁钢护栏 第1部分：两波形梁钢护栏》 GB/T 31439.1-2015				2024-03-15
		36.10	立柱壁厚	《波形梁钢护栏 第1部分：两波形梁钢护栏》 GB/T 31439.1-2015				2024-03-15
		36.11	横梁中心高度	《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》 JTG F80/1-2017				2024-03-15
		36.12	立柱埋入深度	《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》 JTG F80/1-2017				2024-03-15
		36.13	缆索高度	《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》 JTG F80/1-2017				2024-03-15
		36.14	涂层均匀性	《波形梁钢护栏 第1部分：两波形梁钢护栏》 GB/T 31439.1-2015				2024-03-15
		《公路交通工程钢构件防腐技术条件》 GB/T 18226-2015				2024-03-15		
36.15	涂层耐化学溶剂腐蚀性	《塑料 耐液体化学试剂性能的测定》 GB/T 11547-2008				2024-03-15		

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市南沙区金岭北路板头村板头九街10号

第55页共 59页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
				《公路交通工程钢构件防腐技术条件》GB/T 18226-2015			2024-03-15
		36.16	涂层抗弯曲性能	《公路交通工程钢构件防腐技术条件》GB/T 18226-2015			2024-03-15
		36.17	涂层耐湿热性能	《公路交通工程钢构件防腐技术条件》GB/T 18226-2015			2024-03-15
				《漆膜耐湿热测定法》GB/T 1740-2007			2024-03-15
		36.18	镀铝金属涂层的有孔测试	《公路交通工程钢构件防腐技术条件》GB/T 18226-2015			2024-03-15
		36.19	非金属涂层耐冲击性	《公路交通工程钢构件防腐技术条件》GB/T 18226-2015			2024-03-15
				《漆膜耐冲击测定法》GB/T 1732-2020			2024-03-15
		36.20	非金属涂层耐磨性	《公路交通工程钢构件防腐技术条件》GB/T 18226-2015			2024-03-15
				《色漆和清漆 耐磨性的测定 旋转橡胶砂轮法》GB/T 1768-2006			2024-03-15
37	突起路标	37.1	外观质量	《突起路标》GB/T 24725-2009			2024-03-15
		37.2	结构尺寸	《突起路标》GB/T 24725-2009			2024-03-15
		37.3	整体抗冲击试验	《突起路标》GB/T 24725-2009			2024-03-15
		37.4	抗压荷载	《突起路标》GB/T 24725-2009			2024-03-15
		37.5	耐温度循环性能	《突起路标》GB/T 24725-2009			2024-03-15
		37.6	色度性能	《物体色的测量方法》GB/T 3979-2008			2024-03-15
		37.7	逆反射性能	《逆反射体光度性能测试方法》JT/T 690-2022	只做：替代法、光电积分测色法		2024-03-15
		37.8	耐盐雾腐蚀性能	《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》GB/T 10125-2021	只做：中性盐雾法		2024-03-15
				《突起路标》GB/T 24725-2009	只做：中性盐雾法		2024-03-15
37.9	安装角度	《公路工程试验评定标准 第一册 土木工程》JTG F80/1-2017			2024-03-15		

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市南沙区金岭北路板头村板头九街10号

第56页共 59页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
		37.10	纵向弯曲强度	《突起路标》 GB/T 24725-2009			2024-03-15
		37.11	逆反射器抗冲击性能	《突起路标》 GB/T 24725-2009			2024-03-15
38	隔离栅及 防落网	38.1	外观质量	《隔离栅 第1部分： 通则》 GB/T 26941.1-2011			2024-03-15
		38.2	结构尺寸	《隔离栅 第3部分： 焊接网》 GB/T 26941.3-2011			2024-03-15
				《隔离栅 第2部分： 立柱、斜撑和门 》 GB/T 26941.2- 2011			2024-03-15
				《隔离栅 第4部分： 刺钢丝网》 GB/T 26941.4-2011			2024-03-15
				《隔离栅 第5部分： 编织网》 GB/T 26941.5-2011			2024-03-15
				《隔离栅 第6部分： 钢板网》 GB/T 26941.6-2011			2024-03-15
		38.3	防腐层附着性能	《隔离栅 第1部分： 通则》 GB/T 26941.1-2011			2024-03-15
		38.4	涂塑层抗弯曲性能	《隔离栅 第1部分： 通则》 GB/T 26941.1-2011			2024-03-15
		38.5	钢丝直径	《隔离栅 第3部分： 焊接网》 GB/T 26941.3-2011			2024-03-15
				《隔离栅 第5部分： 编织网》 GB/T 26941.5-2011			2024-03-15
				《隔离栅 第4部分： 刺钢丝网》 GB/T 26941.4-2011			2024-03-15
		38.6	钢丝抗拉强度	《金属材料 拉伸 试验 第1部分：室 温试验方法》 GB/T 228.1-2021			2024-03-15
		38.7	焊点抗拉力	《隔离栅 第3部分： 焊接网》 GB/T 26941.3-2011			2024-03-15
		38.8	镀(涂)层厚度	《磁性基体上非磁 性覆盖层 覆盖层 厚度测量 磁性法 》 GB/T 4956-2003			2024-03-15
《公路交通工程钢 构件防腐技术条件 》 GB/T 18226- 2015					2024-03-15		
38.9	耐盐雾腐蚀性能	《色漆和清漆耐中 性盐雾性能的测定 》 GB/T 1771-2007			2024-03-15		
		《隔离栅 第1部分： 通则》 GB/T 26941.1-2011	只做：中性盐雾法		2024-03-15		
				《公路交通工程钢 构件防腐技术条件 》 GB/T 18226- 2015			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市南沙区金岭北路板头村板头九街10号

第57页共 59页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
				《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》GB/T 10125-2021	只做：中性盐雾法		2024-03-15
		38.10	涂层耐冲击性能	《隔离栅 第1部分：通则》GB/T 26941.1-2011 《漆膜耐冲击测定法》GB/T 1732-2020			2024-03-15
				《公路交通工程钢构件防腐技术条件》GB/T 18226-2015			2024-03-15
		38.11	涂层耐湿热性能	《隔离栅 第1部分：通则》GB/T 26941.1-2011 《漆膜耐湿热测定法》GB/T 1740-2007			2024-03-15
		38.12	网面平整度	《隔离栅 第6部分：钢板网》GB/T 26941.6-2011			2024-03-15
		38.13	均匀性	《隔离栅 第1部分：通则》GB/T 26941.1-2011			2024-03-15
		38.14	附着量	《磁性基体上非磁性覆盖层覆盖层厚度测量 磁性法》GB/T 4956-2003			2024-03-15
				《隔离栅 第1部分：通则》GB/T 26941.1-2011			2024-03-15
		38.15	涂层耐化学药品性能	《塑料耐液体化学试剂性能的测定》GB/T 11547-2008			2024-03-15
				《公路用防腐蚀粉末涂料及涂层 第1部分：通则》JT/T 600.1-2004			2024-03-15
		39.1	外观质量	《防眩板》GB/T 24718-2023			2024-03-15
		39.2	结构尺寸	《防眩板》GB/T 24718-2023			2024-03-15
		39.3	抗风荷载	《防眩板》GB/T 24718-2023			2024-03-15
		39.4	抗变形量	《防眩板》GB/T 24718-2023			2024-03-15
		39.5	抗冲击性能	《防眩板》GB/T 24718-2023			2024-03-15
		39.6	耐低温坠落性能	《防眩板》GB/T 24718-2023			2024-03-15
		39.7	基板厚度	《防眩板》GB/T 24718-2023			2024-03-15
39	防眩板	39.8	涂塑层厚度	《磁性基体上非磁性覆盖层覆盖层厚度测量 磁性法》GB/T 4956-2003			2024-03-15

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市南沙区金岭北路板头村板头九街10号

第58页共 59页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间		
		序号	名称						
		39.9	耐溶剂性能	《防眩板》 GB/T 24718-2023			2024-03-15		
				《公路用玻璃纤维增强塑料产品 第1部分：通则》 GB/T 24721.1-2023			2024-03-15		
				《防眩板》 GB/T 24718-2023			2024-03-15		
				《玻璃纤维增强塑料老化性能试验方法》 GB/T 2573-2008			2024-03-15		
				《塑料耐液体化学试剂性能的测定》 GB/T 11547-2008			2024-03-15		
		39.10	耐盐雾腐蚀性能	《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》 GB/T 10125-2021	只做：中性盐雾法		2024-03-15		
				《公路交通工程钢构件防腐技术条件》 GB/T 18226-2015			2024-03-15		
		39.11	涂层附着性能	《防眩板》 GB/T 24718-2023			2024-03-15		
				《色漆和清漆 划格试验》 GB/T 9286-2021			2024-03-15		
		39.12	耐湿热性能	《公路交通工程钢构件防腐技术条件》 GB/T 18226-2015			2024-03-15		
				《漆膜耐湿热测定法》 GB/T 1740-2007			2024-03-15		
				《防眩板》 GB/T 24718-2023			2024-03-15		
		40	轮廓标	40.1	外观质量	《轮廓标》 GB/T 24970-2020			2024-03-15
				40.2	结构尺寸	《轮廓标》 GB/T 24970-2020			2024-03-15
				40.3	光度性能	《轮廓标》 GB/T 24970-2020	只做反光膜做为反射器的轮廓标		2024-03-15
40.4	反射器的密封性能			《轮廓标》 GB/T 24970-2020			2024-03-15		
40.5	耐高低温性能			《轮廓标》 GB/T 24970-2020			2024-03-15		
40.6	色度性能			《物体色的测量方法》 GB/T 3979-2008			2024-03-15		
				《轮廓标》 GB/T 24970-2020			2024-03-15		
40.7	耐盐雾腐蚀性能	《轮廓标》 GB/T 24970-2020			2024-03-15				

一、批准广州港湾工程质量检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号：240001071414

地址：广东省广州市南沙区金岭北路板头村板头九街10号

第59页共 59页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
				《电工电子产品环境试验 第2部分：试验方法 试验Ka：盐雾》GB/T 2423.17-2008			2024-03-15
41	路面标线用玻璃珠	41.1	外观质量	《路面标线用玻璃珠》GB/T 24722-2020			2024-03-15
		41.2	密度	《路面标线用玻璃珠》GB/T 24722-2020			2024-03-15
		41.3	成圆率	《路面标线用玻璃珠》GB/T 24722-2020			2024-03-15
		41.4	折射率	《路面标线用玻璃珠》GB/T 24722-2020			2024-03-15
		41.5	磁性颗粒含量	《路面标线用玻璃珠》GB/T 24722-2020			2024-03-15
		41.6	粒径分布	《路面标线用玻璃珠》GB/T 24722-2020			2024-03-15
		41.7	耐水性	《路面标线用玻璃珠》GB/T 24722-2020			2024-03-15
		41.8	防湿涂层性能	《路面标线用玻璃珠》GB/T 24722-2020			2024-03-15