建设工程质量检测机构资质证书

编号：（粤）建检专字第20250019号

机　构　名　称： 中嘉（广东）工程检测有限公司

统一社会信用代码： 91441302MA4X6YW70U

登　记　地　址： 博罗县石湾镇振兴大道汽车产业园商业街A110 号（自主承诺申报）

资　质　类　别： 专项资质

法　定　代　表　人： 黄炜程

技　术　负　责　人： 欧阳为刚　　**质量负责人：** 曾俊杰

首次发证日期： 2025年6月3日　　**有　效　期　至：** 2030年6月3日

检　测　专　项： 建筑材料及构配件、主体结构及装饰装修、钢结构、地基基础、建筑节能、建筑幕墙、市政工程材料、道路工程、桥梁及地下工程

检测场所地址：

1. 广东省惠州市惠城区汝湖镇虾村村委会虾村荣头三队39号；
2. 广东省河源市江东新区产业园区横一南路北面、经六北路西边（1#科研楼）；
3. 广东省汕尾市城区红草镇埔边工业区悦途酒店旁。

备注：《检测能力附表》和《检测报告批准人附表》附后

发证机关：广东省住房和城乡建设厅

发证日期：2026 年 5 月 09 日

中华人民共和国住房和城乡建设部制

附表1

检测能力附表

机 构 名 称：中嘉（广东）工程检测有限公司　　**资质证书编号：**（粤）建检专字第20250019号

检测场所地址1：广东省惠州市惠城区汝湖镇虾村村委会虾村荣头三队39号　　**发 证 机 关：**广东省住房和城乡建设厅

检测专项	检测项目	必备参数	可选参数	备注
建筑材料及构配件	水泥	凝结时间、安定性、胶砂强度、氯离子含量	保水率、碱含量	
	钢筋（含焊接与机械连接）	屈服强度、抗拉强度、断后伸长率、最大力下总延伸率、反向弯曲、重量偏差、残余变形	弯曲性能	
	骨料、集料	细骨料:颗粒级配、含泥量、泥块含量、亚甲蓝值与石粉含量（人工砂）、压碎指标（人工砂）、氯离子含量	表观密度、吸水率、坚固性、碱活性、轻物质含量、有机物含量、贝壳含量	
		粗骨料:颗粒级配、含泥量、泥块含量、压碎值指标、针片状颗粒含量	坚固性、碱活性、表观密度、堆积密度、空隙率	
		轻集料:/	筒压强度、堆积密度、吸水率、粒型系数、筛分析	
	砖、砌块、瓦、墙板	抗压强度、抗折强度	干密度、吸水率、抗冻性能	
	混凝土及拌合用水	抗压强度、抗渗等级、坍落度、氯离子含量、拌合用水（氯离子含量）	限制膨胀率、抗冻性能、表观密度、含气量、凝结时间、抗折强度、劈裂抗拉强度、静力受压弹性模量、碱含量、配合比设计、拌合用水（pH值、硫酸根离子含量、不溶物含量、可溶物含量）	
	混凝土外加剂	减水率、pH 值、密度（或细度）、抗压强度比、凝结时间（差）、含气量、固体含量（或含水率）、限制膨胀率、泌水率比、氯离子含量	含气量1h经时变化量（坍落度、含气量）、碱含量	
	混凝土掺合料	细度、烧失量、需水量比、比表面积、活性指数、流动度比、氯离子含量	含水率、三氧化硫含量	
	砂浆	抗压强度、稠度、保水率、拉伸粘结强度（抹灰、砌筑）	分层度、配合比设计、凝结时间、抗渗性能	
	土	最大干密度、最优含水率、压实系数	/	
	防水材料及防水密封材料	防水卷材:可溶物含量、拉力、延伸率（或最大力时延伸率）、低温柔度、热老化后低温柔度、不透水性、耐热度、断裂拉伸强度、断裂伸长率、撕裂强度	接缝剥离强度	
		防水涂料:固体含量、拉伸强度、耐热性、低温柔性、不透水性、断裂伸长率	涂膜抗渗性、浸水168h后拉伸强度、浸水168h后断裂伸长率、耐水性、抗压强度、抗折强度、粘结强度、抗渗性	
		防水密封材料及其他防水材料:/	耐热性、低温柔性、拉伸粘结性、施工度、表干时间、挤出性、浸水后定伸粘结性、单位面积质量、膨润土膨胀指数、拉伸强度、撕裂强度、硬度、7d膨胀率、最终膨胀率、耐水性、体积膨胀倍率、低温弯折、剥离强度、浸水168h后的剥离强度保持率、拉力、延伸率、固体含量、拉伸模量、定伸粘结性、断裂伸长率、剥离性能	

附表1

检测能力附表

机 构 名 称：中嘉（广东）工程检测有限公司　　**资质证书编号：**（粤）建检专字第202500019号

检测场所地址1：广东省惠州市惠城区汝湖镇虾村村委会虾村荣头三队39号　　**发 证 机 关：**广东省住房和城乡建设厅

检测专项	检测项目	必备参数	可选参数	备注
建筑材料及构配件	瓷砖及石材	吸水率、弯曲强度	/	
	塑料及金属管材*	塑料管材:/	静液压强度、落锤冲击试验、外观质量、截面尺寸、纵向回缩率、简支梁冲击、拉伸屈服应力、爆破压力、维卡软化温度、拉伸断裂伸长率、拉伸弹性模量、拉伸强度、灰分、烘箱试验、坠落试验	
		金属管材:/	屈服强度、抗拉强度、伸长率、厚度偏差、截面尺寸	
	预制混凝土构件*	/	裂缝宽度、外观质量、构件尺寸、保护层厚度	
	预应力钢绞线*	/	整根钢绞线最大力、最大力总伸长率、抗拉强度、0.2%屈服力、弹性模量	
	预应力混凝土用锚具夹具及连接器*	/	尺寸、硬度	
	预应力混凝土用波纹管*	金属波纹管:/	外观质量、尺寸、局部横向荷载、弯曲后抗渗漏性能	
		塑料波纹管:/	环刚度、局部横向载荷、抗冲击性能、拉伸性能	
	材料中有害物质*	/	游离甲醛、VOC、苯、甲苯、二甲苯、乙苯、氨	
	铝塑复合板*	/	剥离强度	
	加固材料*	/	单位面积质量（纤维织物）	
	焊接材料*	/	抗拉强度、屈服强度、断后伸长率	
主体结构及装饰装修	混凝土结构构件强度、砌体结构构件强度	混凝土强度(回弹法/钻芯法/回弹-钻芯综合法/超声回弹综合法)、砂浆强度(推出法/筒压法/回弹法/点荷法/贯入法)、砖强度(回弹法)	/	
	钢筋及保护层厚度	钢筋保护层厚度	钢筋数量、间距、直径、锈蚀状况	
	植筋锚固力	锚固承载力	/	
	构件位置和尺寸*（涵盖砌体、混凝土、木结构）	/	轴线位置、标高、截面尺寸、预埋件位置、预留插筋位置及外露长度、垂直度、平整度、构件挠度	
	外观质量及内部缺陷*	/	外观质量、内部缺陷	
	装饰装修工程*	/	后置埋件现场拉拔力、饰面砖粘结强度、抹灰砂浆拉伸粘接强度	

附表1

检测能力附表

机 构 名 称：中嘉（广东）工程检测有限公司　　**资质证书编号：**（粤）建检专字第202500019号

检测场所地址1：广东省惠州市惠城区汝湖镇虾村村委会虾村荣头三队39号　　**发 证 机 关：**广东省住房和城乡建设厅

检测专项	检测项目	必备参数	可选参数	备注
主体结构及装饰装修	室内环境污染物*	/	甲醛、氨、TVOC、苯、氡、甲苯、二甲苯、土壤中的氡	
钢结构	钢材及焊接材料	屈服强度、抗拉强度、伸长率、厚度偏差	断面收缩率、硬度、冲击韧性、冷弯性能	
	焊缝	外观质量、内部缺陷探伤(超声法)	尺寸	
	钢结构防腐及防火涂装	涂层厚度	涂料粘结强度、涂料抗压强度、涂层附着力	
	高强度螺栓及普通紧固件	抗滑移系数、硬度	紧固轴力、扭矩系数、最小拉力载荷（普通紧固件）	
	构件位置与尺寸*	/	垂直度、弯曲矢高、侧向弯曲、结构挠度、轴线位置、标高、截面尺寸	
地基基础	地基及复合地基	承载力(静载试验/动力触探试验)	压实系数(环刀法/灌砂法)、密实度(动力触探试验/标准贯入试验)、变形模量(原位测试)、增强体强度(钻芯法)	
	桩的承载力	水平承载力(静载试验)、竖向抗压承载力(静载试验/自平衡/高应变法)、竖向抗拔承载力(抗拔静载试验)	/	
	桩身完整性	桩身完整性(低应变法/声波透射法/钻芯法)	/	
	锚杆抗拔承载力	拉拔试验	/	
	地下连续墙*	/	墙身完整性(声波透射法/钻芯法)、墙身混凝土强度(钻芯法)	
建筑节能	保温、绝热材料	导热系数或热阻、密度、压缩强度或抗压强度、垂直于板面方向的抗拉强度、吸水率、传热系数及热阻、单位面积质量、拉伸粘结强度	燃烧性能	
	粘接材料	拉伸粘接强度	/	
	增强加固材料	力学性能、抗腐蚀性能	网孔中心距偏差、钢丝网丝径、单位面积质量、断裂伸长率	
	保温砂浆	抗压强度、干密度、导热系数	剪切强度、拉伸粘结强度	
	抹面材料	拉伸粘结强度、压折比（或柔韧性）	/	
	隔热型材	抗拉强度、抗剪强度	/	
	建筑外窗	气密性能、水密性能、抗风压性能	传热系数、玻璃的太阳得热系数、可见光透射比、中空玻璃密封性能	
	节能工程	外墙节能构造及保温层厚度(钻芯法)、保温板与基层的拉伸粘结强度、锚固件的锚固力、外窗气密性能	室内平均温度、风口风量、通风与空调系统总风量、风道系统单位风量耗功率、空调机组水流量、空调系统冷热水、冷却水循环流量、室外供热管网水力平衡度、照度与照明功率密度、外墙传热系数或热阻	

附表1

检测能力附表

机 构 名 称：中嘉（广东）工程检测有限公司　　**资质证书编号：**（粤）建检专字第202500019号

检测场所地址1：广东省惠州市惠城区汝湖镇虾村村委会虾村荣头三队39号　　**发 证 机 关：**广东省住房和城乡建设厅

检测专项	检测项目	必备参数	可选参数	备注
建筑节能	电线电缆	导体电阻值	燃烧性能	
	反射隔热材料*	/	太阳光反射比	
	供暖通风空调节能工程用材料、构件和设备*	绝热材料:/	导热系数或热阻、密度、吸水率	
建筑幕墙	密封胶	邵氏硬度、结构胶标准条件下的拉伸粘结强度、相容性、剥离粘结性、石材用密封胶的污染性	耐候胶标准状态下的拉伸模量、石材用密封胶的拉伸模量	
	幕墙玻璃	传热系数、可见光透射比、太阳得热系数、中空玻璃的密封性能	/	
	幕墙	气密性能、水密性能、抗风压性能、层间变形性能、后置埋件抗拔承载力	隔声性能	
市政工程材料	土、无机结合稳定材料	含水率、液限、塑限、击实、粗粒土和巨粒土最大干密度、承载比（CBR）试验、无侧限抗压强度、水泥或石灰剂量	塑性指数、不均匀系数、0.6mm以下颗粒含量、颗粒分析、有机质含量	
	土工合成材料	拉伸强度、延伸率、梯形撕裂强度、CBR顶破强力、厚度、单位面积质量	垂直渗透系数、刺破强力	
	掺合料（粉煤灰、钢渣）	SiO2含量、A1203 含量、Fe203含量、烧失量、细度、比表面积	游离氧化钙含量、压碎值、颗粒组成	
	沥青及乳化沥青	针入度、软化点、延度、质量变化、残留针入度比、残留延度、破乳速度、标准黏度、蒸发残留物、弹性恢复	针入度指数、闪点、动力黏度、溶解度、密度、1.18mm筛筛上残留物、与粗集料的粘附性	
	沥青混合料用粗集料、细集料、矿粉、木质素纤维	粗集料:压碎值、洛杉矶磨耗损失、表观相对密度、吸水率、沥青黏附性、颗粒级配	坚固性、软弱颗粒或软石含量、磨光值、针片状颗粒含量、<0.075mm颗粒含量	
		细集料:表观相对密度、砂当量、颗粒级配	棱角性、坚固性、含泥量、亚甲蓝值	
		矿粉:表观相对密度、亲水系数、塑性指数、加热安定性、筛分、含水率	/	
		木质纤维:长度、灰分含量、吸油率	pH值、含水率	
	沥青混合料	马歇尔稳定度、流值、矿料级配、油石比、密度	动稳定度、残留稳定度、配合比设计	

附表1

检测能力附表

机 构 名 称：中嘉（广东）工程检测有限公司　　**资质证书编号：**（粤）建检专字第20250019号

检测场所地址1：广东省惠州市惠城区汝湖镇虾村村委会虾村荣头三队39号　　**发 证 机 关：**广东省住房和城乡建设厅

检测专项	检测项目	必备参数	可选参数	备注
市政工程材料	路面砖及路缘石	抗压强度、抗折强度、防滑性能、耐磨性	吸水率	
	检查井盖、水篦、混凝土模块、防撞墩、隔离墩	抗压强度、试验荷载、残余变形	/	
	水泥	凝结时间、安定性、胶砂强度、氯离子含量	保水率、碱含量、三氧化硫含量	
	骨料、集料	细骨料:颗粒级配、含泥量、泥块含量、亚甲蓝值与石粉含量（人工砂）、压碎指标（人工砂）、氯离子含量	表观密度、吸水率、坚固性、碱活性、轻物质含量、有机物含量、贝壳含量	
		粗骨料:颗粒级配、含泥量、泥块含量、压碎值指标、针片状颗粒含量	坚固性、碱活性、表观密度、堆积密度、空隙率	
		轻集料:/	筒压强度、堆积密度、吸水率、粒型系数、筛分析	
	钢筋（含焊接与机械连接）	屈服强度、抗拉强度、断后伸长率、最大力下总延伸率、反向弯曲、重量偏差、残余变形	弯曲性能	
	外加剂	减水率、pH值、密度（或细度）、抗压强度比、凝结时间（差）、含气量、固体含量（或含水率）、限制膨胀率、泌水率比、氯离子含量	含气量1h经时变化量（坍落度、含气量）、碱含量	
	砂浆	抗压强度、稠度、保水率、拉伸粘接强度（抹灰、砌筑）	分层度、配合比设计、凝结时间、抗渗性能	
	混凝土	抗压强度、抗渗等级、坍落度、氯离子含量	限制膨胀率、抗冻性能、表观密度、含气量、凝结时间、抗折强度、劈裂抗拉强度、静力受压弹性模量、碱含量、配合比设计	
	防水材料及防水密封材料	防水卷材:可溶物含量、拉力、延伸率（或最大力 时延伸率）、低温柔度、热老化后低温柔度、不透水性、耐热度、断裂拉伸强度、断裂伸长率、撕裂强度	接缝剥离强度	
		防水涂料:固体含量、拉伸强度、耐热性、低温柔性、不透水性、断裂伸长率	涂膜抗渗性、浸水168h后拉伸强度、浸水168h后断裂伸长率、耐水性、抗压强度、抗折强度、粘结强度、抗渗性	
		防水密封材料及其他防水材料:/	耐热性、低温柔性、拉伸粘结性、施工度、表干时间、挤出性、浸水后定伸粘结性、流动性、单位面积质量、膨润土膨胀指数、拉伸强度、撕裂强度、硬度、7d膨胀率、最终膨胀率、耐水性、体积膨胀倍率、低温弯折、剥离强度、浸水168h后的剥离强度保持率、拉力、延伸率、固体含量、拉伸模量、定伸粘结性、断裂伸长率	
	水	氯离子含量	pH值、硫酸根离子含量、不溶物含量、可溶物含量、凝结时间差、抗压强度比、碱含量	

附表1

检测能力附表

机 构 名 称：中嘉（广东）工程检测有限公司　　**资质证书编号：**（粤）建检专字第20250019号

检测场所地址1：广东省惠州市惠城区汝湖镇虾村村委会虾村荣头三队39号　　**发 证 机 关：**广东省住房和城乡建设厅

检测专项	检测项目	必备参数	可选参数	备注
市政工程材料	石灰*	/	有效氧化钙和氧化镁含量、氧化镁含量、未消化残渣含量、含水率、细度	
	石材*	/	干燥压缩强度、水饱和压缩强度、干燥弯曲强度、水饱和弯曲强度、体积密度、吸水率	
	螺栓、锚具夹具及连接器*	/	抗滑移系数、尺寸、硬度、紧固轴力、扭矩系数、最小拉力载荷（普通紧固件）	
道路工程	沥青混合料路面	厚度、压实度、弯沉值	平整度、渗水系数、抗滑性能	
	基层及底基层	厚度、压实度、弯沉值	平整度、无侧限抗压强度	
	土路基	弯沉值、压实度	土基回弹模量	
	排水管道工程*	/	地基承载力、回填土压实度、背后土体密实性、严密性试验	
	水泥混凝土路面*	/	平整度、构造深度、厚度	
桥梁及地下工程	桥梁结构与构件	静态应变（应力）、动态应变（应力）、位移、模态参数（频率、振型、阻尼比）、索力、承载能力、桥梁线形、动态挠度、静态挠度、结构尺寸、轴线偏位、竖直度、混凝土强度(回弹法/钻芯法/回弹-钻芯综合法/超声回弹综合法)、混凝土碳化深度、钢筋位置及保护层厚度、氯离子含量	外观质量、内部缺陷、风速、温度、加速度、速度、冲击性能、混凝土电阻率、钢筋锈蚀状况	
	隧道主体结构	断面尺寸、锚杆拉拔力、衬砌厚度、衬砌及背后密实状况、墙面平整度、钢筋网格尺寸、锚杆长度、锚杆锚固密实度、管片几何尺寸、错台、椭圆度、混凝土强度(回弹法/钻芯法/回弹-钻芯综合法/超声回弹综合法)、钢筋位置及保护层厚度	外观质量、内部缺陷、衬砌内钢筋间距、仰拱厚度、钢筋锈蚀状况	
	桥梁及附属物*	/	桥面系外观质量、桥梁上部外观质量、桥梁下部外观质量、桥梁附属设施外观质量	
	隧道环境*	/	照度、噪声、风速	
	人行天桥及地下通道*	/	自振频率、桥面线形、地基承载力、变形缝质量、防水层的缝宽和搭接长度、尺寸	
	综合管廊主体结构*	/	断面尺寸、衬砌厚度、衬砌密实性、墙面平整度、衬砌内钢筋间距、混凝土强度(回弹法/钻芯法/回弹-钻芯综合法/超声回弹综合法)、钢筋保护层厚度、钢筋锈蚀状况	
	涵洞主体结构*	/	外观质量、地基承载力、回填土压实度、混凝土强度(回弹法/钻芯法/回弹-钻芯综合法/超声回弹综合法)、钢筋保护层厚度、断面尺寸、接缝宽度、错台、钢筋锈蚀状况	

附表1

检测能力附表

机 构 名 称：中嘉（广东）工程检测有限公司　　**资质证书编号：**（粤）建检专字第202500019号

检测场所地址2：广东省河源市江东新区产业园区横一南路北面、经六北路西边（1#科研楼）　　**发 证 机 关：**广东省住房和城乡建设厅

检测专项	检测项目	必备参数	可选参数	备注
建筑材料及构配件	水泥	凝结时间、安定性、胶砂强度、氯离子含量	保水率	
	钢筋（含焊接与机械连接）	屈服强度、抗拉强度、断后伸长率、最大力下总延伸率、反向弯曲、重量偏差、残余变形	弯曲性能	
	骨料、集料	细骨料:颗粒级配、含泥量、泥块含量、亚甲蓝值与石粉含量（人工砂）、压碎指标（人工砂）、氯离子含量	表观密度	
		粗骨料:颗粒级配、含泥量、泥块含量、压碎值指标、针片状颗粒含量	表观密度、堆积密度、空隙率	
	砖、砌块、瓦、墙板	抗压强度、抗折强度	/	
	混凝土及拌合用水	抗压强度、抗渗等级、坍落度、氯离子含量	表观密度、抗折强度、劈裂抗拉强度、配合比设计	
	混凝土掺合料	细度、烧失量、需水量比、比表面积、活性指数、流动度比	含水率	
	砂浆	抗压强度、稠度、保水率	分层度、配合比设计	
	土	最大干密度、最优含水率、压实系数	/	
	防水材料及防水密封材料	防水卷材:可溶物含量、拉力、延伸率（或最大力时延伸率）、低温柔度、热老化后低温柔度、不透水性、耐热度、断裂拉伸强度、断裂伸长率、撕裂强度	/	
		防水涂料:固体含量、拉伸强度、耐热性、低温柔性、不透水性、断裂伸长率	/	
	塑料及金属管材*	金属管材:/	屈服强度、抗拉强度、伸长率、厚度偏差、截面尺寸	
主体结构及装饰装修	混凝土结构构件强度、砌体结构构件强度	混凝土强度(回弹法/钻芯法)	/	
	钢筋及保护层厚度	钢筋保护层厚度	钢筋数量、间距、直径	
	植筋锚固力	锚固承载力	/	
	构件位置和尺寸*（涵盖砌体、混凝土、木结构）	/	截面尺寸	

附表1

检测能力附表

机 构 名 称：中嘉（广东）工程检测有限公司　　**资质证书编号：**（粤）建检专字第202500019号

检测场所地址2：广东省河源市江东新区产业园区横一南路北面、经六北路西边（1#科研楼）　　**发 证 机 关：**广东省住房和城乡建设厅

检测专项	检测项目	必备参数	可选参数	备注
主体结构及装饰装修	装饰装修工程*	/	后置埋件现场拉拔力、饰面砖粘结强度、抹灰砂浆拉伸粘接强度	
	室内环境污染物*	/	甲醛、氨、TVOC、苯、氡、甲苯、二甲苯、土壤中的氡	
钢结构	钢材及焊接材料	屈服强度、抗拉强度、伸长率	/	
	钢结构防腐及防火涂装	涂层厚度	/	
	高强度螺栓及普通紧固件	硬度	/	
地基基础	地基及复合地基	承载力(静载试验/动力触探试验)	增强体强度(钻芯法)	
	桩的承载力	竖向抗压承载力(静载试验)、竖向抗拔承载力(抗拔静载试验)	/	
	桩身完整性	桩身完整性(低应变法/声波透射法/钻芯法)	/	
	锚杆抗拔承载力	拉拔试验	/	
	地下连续墙*	/	墙身完整性(声波透射法/钻芯法)、墙身混凝土强度(钻芯法)	
建筑节能	保温砂浆	抗压强度、干密度	拉伸粘结强度	
	建筑外窗	气密性能、水密性能、抗风压性能	/	
	节能工程	外墙节能构造及保温层厚度(钻芯法)	照度与照明功率密度、外墙传热系数或热阻	
	电线电缆	导体电阻值	/	
建筑幕墙	密封胶	邵氏硬度	/	
	幕墙	后置埋件抗拔承载力	/	
市政工程材料	土、无机结合稳定材料	含水率、液限、塑限、击实、承载比（CBR）试验、无侧限抗压强度、水泥或石灰剂量	塑性指数、不均匀系数、0.6mm以下颗粒含量、颗粒分析	
	土工合成材料	拉伸强度、延伸率、梯形撕裂强度、CBR顶破强力、厚度、单位面积质量	刺破强力	
	掺合料（粉煤灰、钢渣）	烧失量、细度、比表面积	/	
	沥青及乳化沥青	针入度、软化点、延度、质量变化、残留针入度比、残留延度、弹性恢复	针入度指数、密度、与粗集料的粘附性	
	沥青混合料用粗集料、细集料、矿粉、木质素纤维	粗集料:压碎值、洛杉矶磨耗损失、表观相对密度、吸水率、沥青黏附性、颗粒级配	针片状颗粒含量、<0.075mm颗粒含量	

附表1

检测能力附表

机 构 名 称：中嘉（广东）工程检测有限公司　　**资质证书编号：**（粤）建检专字第202500019号

检测场所地址2：广东省河源市江东新区产业园区横一南路北面、经六北路西边（1#科研楼）　　**发 证 机 关：**广东省住房和城乡建设厅

检测专项	检测项目	必备参数	可选参数	备注
市政工程材料	沥青混合料用粗集料、细集料、矿粉、木质素纤维	细集料:表观相对密度、砂当量、颗粒级配	含泥量、亚甲蓝值	
		矿粉:表观相对密度、亲水系数、塑性指数、加热安定性、筛分、含水率	/	
	沥青混合料	马歇尔稳定度、流值、矿料级配、油石比、密度	动稳定度、残留稳定度、配合比设计	
	路面砖及路缘石	抗压强度、抗折强度	吸水率	
	检查井盖、水篦、混凝土模块、防撞墩、隔离墩	抗压强度、试验荷载、残余变形	/	
	水泥	凝结时间、安定性、胶砂强度、氯离子含量	保水率	
	骨料、集料	细骨料:颗粒级配、含泥量、泥块含量、亚甲蓝值与石粉含量（人工砂）、压碎指标（人工砂）	表观密度、吸水率	
		粗骨料:颗粒级配、含泥量、泥块含量、压碎值指标、针片状颗粒含量	表观密度、堆积密度、空隙率	
	钢筋（含焊接与机械连接）	屈服强度、抗拉强度、断后伸长率、最大力下总延伸率、反向弯曲、重量偏差、残余变形	弯曲性能	
	外加剂	减水率、密度（或细度）、凝结时间（差）、含气量、固体含量（或含水率）	/	
	砂浆	抗压强度、稠度、保水率	配合比设计、凝结时间	
	混凝土	抗压强度、抗渗等级、坍落度、氯离子含量	表观密度、凝结时间、抗折强度、配合比设计	
	防水材料及防水密封材料	防水卷材:可溶物含量、拉力、延伸率（或最大力 时延伸率）、低温柔度、热老化后低温柔度、不透水性、耐热度、断裂拉伸强度、断裂伸长率、撕裂强度	/	
		防水涂料:固体含量、拉伸强度、耐热性、低温柔性、不透水性、断裂伸长率	/	
	石材*	/	干燥压缩强度、水饱和压缩强度、体积密度、吸水率	
道路工程	沥青混合料路面	厚度、压实度、弯沉值	平整度、渗水系数、抗滑性能	

附表1

检测能力附表

机 构 名 称：中嘉（广东）工程检测有限公司　　**资质证书编号：**（粤）建检专字第20250019号

检测场所地址2：广东省河源市江东新区产业园区横一南路北面、经六北路西边（1#科研楼）　　**发 证 机 关：**广东省住房和城乡建设厅

检测专项	检测项目	必备参数	可选参数	备注
道路工程	基层及底基层	厚度、压实度、弯沉值	平整度、无侧限抗压强度	
	土路基	弯沉值、压实度	/	
	排水管道工程*	/	地基承载力、回填土压实度、严密性试验	
	水泥混凝土路面*	/	平整度、构造深度、厚度	
桥梁及地下工程	桥梁结构与构件	混凝土强度(回弹法/钻芯法)、混凝土碳化深度、钢筋位置及保护层厚度	/	
	隧道主体结构	混凝土强度(回弹法/钻芯法)、钢筋位置及保护层厚度	/	
	涵洞主体结构*	/	回填土压实度、混凝土强度(回弹法/钻芯法)、钢筋保护层厚度	

附表1

检测能力附表

机 构 名 称：中嘉（广东）工程检测有限公司　　**资质证书编号：**（粤）建检专字第202500019号

检测场所地址3：广东省汕尾市城区红草镇埔边工业区悦途酒店旁　　**发 证 机 关：**广东省住房和城乡建设厅

检测专项	检测项目	必备参数	可选参数	备注
建筑材料及构配件	水泥	凝结时间、安定性、胶砂强度	/	
	钢筋（含焊接与机械连接）	屈服强度、抗拉强度、断后伸长率、最大力下总延伸率、反向弯曲、重量偏差	弯曲性能	
	骨料、集料	细骨料:颗粒级配、含泥量、泥块含量、亚甲蓝值与石粉含量（人工砂）	表观密度	
		粗骨料:颗粒级配、含泥量、泥块含量、压碎值指标、针片状颗粒含量	表观密度、堆积密度、空隙率	
	砖、砌块、瓦、墙板	抗压强度、抗折强度	干密度、吸水率	
	混凝土及拌合用水	抗压强度、抗渗等级、坍落度	表观密度、凝结时间、抗折强度、配合比设计	
	混凝土外加剂	减水率、pH 值、抗压强度比、凝结时间（差）、含气量、固体含量（或含水率）	含气量1h经时变化量（坍落度、含气量）	
	混凝土掺合料	细度、烧失量、需水量比、比表面积、活性指数、流动度比	含水率	
	砂浆	抗压强度、稠度、保水率	分层度、配合比设计	
	土	最大干密度、最优含水率、压实系数	/	
	塑料及金属管材*	金属管材:/	屈服强度、抗拉强度、伸长率、厚度偏差、截面尺寸	
主体结构及装饰装修	混凝土结构构件强度、砌体结构构件强度	混凝土强度(回弹法/钻芯法)、砂浆强度(贯入法)	/	
	钢筋及保护层厚度	钢筋保护层厚度	钢筋数量、间距、直径	
	植筋锚固力	锚固承载力	/	
	构件位置和尺寸*（涵盖砌体、混凝土、木结构）	/	截面尺寸、垂直度、平整度	
	装饰装修工程*	/	后置埋件现场拉拔力、饰面砖粘结强度、抹灰砂浆拉伸粘接强度	
地基基础	地基及复合地基	承载力(静载试验/动力触探试验)	密实度(动力触探试验/标准贯入试验)、增强体强度(钻芯法)	
	桩的承载力	水平承载力(静载试验)、竖向抗压承载力(静载试验/高应变法)、竖向抗拔承载力(抗拔静载试验)	/	

附表1

检测能力附表

机 构 名 称：中嘉（广东）工程检测有限公司　　**资质证书编号：**（粤）建检专字第202500019号

检测场所地址3：广东省汕尾市城区红草镇埔边工业区悦途酒店旁　　**发 证 机 关：**广东省住房和城乡建设厅

检测专项	检测项目	必备参数	可选参数	备注
地基基础	桩身完整性	桩身完整性(低应变法/钻芯法)	/	
	锚杆抗拔承载力	拉拔试验	/	
建筑节能	节能工程	外墙节能构造及保温层厚度(钻芯法)	外墙传热系数或热阻	
	电线电缆	导体电阻值	/	
市政工程材料	土、无机结合稳定材料	含水率、液限、塑限、击实、承载比（CBR）试验、无侧限抗压强度、水泥或石灰剂量	塑性指数、不均匀系数、0.6mm以下颗粒含量、颗粒分析	
	掺合料（粉煤灰、钢渣）	烧失量、细度、比表面积	/	
	沥青混合料用粗集料、细集料、矿粉、木质素纤维	粗集料:压碎值、洛杉矶磨耗损失、表观相对密度、吸水率、沥青黏附性、颗粒级配	针片状颗粒含量、<0.075mm颗粒含量	
		细集料:表观相对密度、砂当量、颗粒级配	含泥量、亚甲蓝值	
		矿粉:表观相对密度、亲水系数、塑性指数、加热安定性、筛分、含水率	/	
	路面砖及路缘石	抗压强度、抗折强度	吸水率	
	水泥	凝结时间、安定性、胶砂强度	/	
	骨料、集料	细骨料:颗粒级配、含泥量、泥块含量、亚甲蓝值与石粉含量（人工砂）	表观密度、吸水率	
		粗骨料:颗粒级配、含泥量、泥块含量、压碎值指标、针片状颗粒含量	表观密度、堆积密度、空隙率	
	钢筋（含焊接与机械连接）	屈服强度、抗拉强度、断后伸长率、最大力下总延伸率、反向弯曲、重量偏差	弯曲性能	
	外加剂	减水率、pH值、抗压强度比、凝结时间（差）、含气量、固体含量（或含水率）	含气量1h经时变化量（坍落度、含气量）	
	砂浆	抗压强度、稠度、保水率	分层度、配合比设计	
	混凝土	抗压强度、抗渗等级、坍落度	表观密度、凝结时间、抗折强度、配合比设计	

附表1

检测能力附表

机 构 名 称：中嘉（广东）工程检测有限公司　　**资质证书编号：**（粤）建检专字第20250019号

检测场所地址3：广东省汕尾市城区红草镇埔边工业区悦途酒店旁　　**发 证 机 关：**广东省住房和城乡建设厅

检测专项	检测项目	必备参数	可选参数	备注
道路工程	沥青混合料路面	厚度、压实度、弯沉值	平整度、渗水系数、抗滑性能	
	基层及底基层	厚度、压实度、弯沉值	平整度、无侧限抗压强度	
	土路基	弯沉值、压实度	/	
	排水管道工程*	/	地基承载力、回填土压实度、严密性试验	
	水泥混凝土路面*	/	平整度、构造深度、厚度	

附表2

检测报告批准人附表

机 构 名 称：中嘉（广东）工程检测有限公司　　资质证书编号：（粤）建检专字第202500019号

检测场所地址1：广东省惠州市惠城区汝湖镇虾村村委会虾村荣头三队39号　　发 证 机 关：广东省住房和城乡建设厅

序号	姓名	职务/职称	批准范围	备注
1	蔡章佳	结构部副部长/中级	**主体结构及装饰装修：**混凝土结构构件强度、砌体结构构件强度，钢筋及保护层厚度，植筋锚固力，构件位置和尺寸*（涵盖砌体、混凝土、木结构），外观质量及内部缺陷*，装饰装修工程*，室内环境污染物* **钢结构：**钢材及焊接材料，焊缝，钢结构防腐及防火涂装，高强度螺栓及普通紧固件，构件位置与尺寸*	
2	王慧鑫	副总经理/高级	**建筑材料及构配件：**水泥，钢筋（含焊接与机械连接），骨料、集料，砖、砌块、瓦、墙板，混凝土及拌合用水，混凝土外加剂，混凝土掺合料，砂浆，土，防水材料及防水密封材料，瓷砖及石材，塑料及金属管材*，预制混凝土构件*，预应力钢绞线*，预应力混凝土用锚具夹具及连接器*，预应力混凝土用波纹管*，材料中有害物质*，铝塑复合板*，加固材料*，焊接材料* **主体结构及装饰装修：**混凝土结构构件强度、砌体结构构件强度，钢筋及保护层厚度，植筋锚固力，构件位置和尺寸*（涵盖砌体、混凝土、木结构），外观质量及内部缺陷*，装饰装修工程*，室内环境污染物* **钢结构：**钢材及焊接材料，焊缝，钢结构防腐及防火涂装，高强度螺栓及普通紧固件，构件位置与尺寸* **地基基础：**地基及复合地基，桩的承载力，桩身完整性，锚杆抗拔承载力，地下连续墙* **建筑节能：**保温、绝热材料，粘接材料，增强加固材料，保温砂浆，抹面材料，隔热型材，建筑外窗，节能工程，电线电缆，反射隔热材料*，供暖通风空调节能工程用材料、构件和设备* **建筑幕墙：**密封胶，幕墙玻璃，幕墙 **市政工程材料：**土、无机结合稳定材料，土工合成材料，掺合料（粉煤灰、钢渣），沥青及乳化沥青，沥青混合料用粗集料、细集料、矿粉、木质素纤维，沥青混合料，路面砖及路缘石，检查井盖、水篦、混凝土模块、防撞墩、隔离墩，水泥，骨料、集料，钢筋（含焊接与机械连接），外加剂，砂浆，混凝土，防水材料及防水密封材料，水，石灰*，石材*，螺栓、锚具夹具及连接器* **道路工程：**沥青混合料路面，基层及底基层，土路基，排水管道工程*，水泥混凝土路面* **桥梁及地下工程：**桥梁结构与构件，隧道主体结构，桥梁及附属物*，隧道环境*，人行天桥及地下通道*，综合管廊主体结构*，涵洞主体结构*	

附表2

检测报告批准人附表

机 构 名 称：中嘉（广东）工程检测有限公司　　**资质证书编号：**（粤）建检专字第20250019号

检测场所地址1：广东省惠州市惠城区汝湖镇虾村村委会虾村荣头三队39号　　**发 证 机 关：**广东省住房和城乡建设厅

序号	姓名	职务/职称	批准范围	备注
3	谢振生	总工程师/高级	**建筑材料及构配件：**水泥，钢筋（含焊接与机械连接），骨料、集料，砖、砌块、瓦、墙板，混凝土及拌合用水，混凝土外加剂，混凝土掺合料，砂浆，土，防水材料及防水密封材料，瓷砖及石材，塑料及金属管材*，预制混凝土构件*，预应力钢绞线*，预应力混凝土用锚具夹具及连接器*，预应力混凝土用波纹管*，材料中有害物质*，铝塑复合板*，加固材料*，焊接材料* **主体结构及装饰装修：**混凝土结构构件强度、砌体结构构件强度，钢筋及保护层厚度，植筋锚固力，构件位置和尺寸*（涵盖砌体、混凝土、木结构），外观质量及内部缺陷*，装饰装修工程*，室内环境污染物* **地基基础：**地基及复合地基，桩的承载力，桩身完整性，锚杆抗拔承载力，地下连续墙* **建筑节能：**保温、绝热材料，粘接材料，增强加固材料，保温砂浆，抹面材料，隔热型材，建筑外窗，节能工程，电线电缆，反射隔热材料*，供暖通风空调节能工程用材料、构件和设备* **建筑幕墙：**密封胶，幕墙玻璃，幕墙 **市政工程材料：**土、无机结合稳定材料，土工合成材料，掺合料（粉煤灰、钢渣），沥青及乳化沥青，沥青混合料用粗集料、细集料、矿粉、木质素纤维，沥青混合料，路面砖及路缘石，检查井盖、水篦、混凝土模块、防撞墩、隔离墩，水泥，骨料、集料，钢筋（含焊接与机械连接），外加剂，砂浆，混凝土，防水材料及防水密封材料，水，石灰*，石材*，螺栓、锚具夹具及连接器* **道路工程：**沥青混合料路面，基层及底基层，土路基，排水管道工程*，水泥混凝土路面* **桥梁及地下工程：**桥梁结构与构件，隧道主体结构，桥梁及附属物*，隧道环境*，人行天桥及地下通道*，综合管廊主体结构*，涵洞主体结构*	

附表2

检测报告批准人附表

机 构 名 称：中嘉（广东）工程检测有限公司　　**资质证书编号：**（粤）建检专字第20250019号

检测场所地址1：广东省惠州市惠城区汝湖镇虾村村委会虾村荣头三队39号　　**发 证 机 关：**广东省住房和城乡建设厅

序号	姓名	职务/职称	批准范围	备注
4	宋胜发	桩基部副部长/中级	**地基基础：**地基及复合地基，桩的承载力，桩身完整性，锚杆抗拔承载力，地下连续墙*	
5	姬兵亮	技术专家/高级	**建筑材料及构配件：**水泥，钢筋（含焊接与机械连接），骨料、集料，砖、砌块、瓦、墙板，混凝土及拌合用水，混凝土外加剂，混凝土掺合料，砂浆，土，防水材料及防水密封材料，瓷砖及石材，塑料及金属管材*，预制混凝土构件*，预应力钢绞线*，预应力混凝土用锚具夹具及连接器*，预应力混凝土用波纹管*，材料中有害物质*，铝塑复合板*，加固材料*，焊接材料* **主体结构及装饰装修：**混凝土结构构件强度、砌体结构构件强度，钢筋及保护层厚度，植筋锚固力，构件位置和尺寸*（涵盖砌体、混凝土、木结构），外观质量及内部缺陷*，装饰装修工程*，室内环境污染物* **钢结构：**钢材及焊接材料，焊缝，钢结构防腐及防火涂装，高强度螺栓及普通紧固件，构件位置与尺寸* **地基基础：**地基及复合地基，桩的承载力，桩身完整性，锚杆抗拔承载力，地下连续墙* **建筑节能：**保温、绝热材料，粘接材料，增强加固材料，保温砂浆，抹面材料，隔热型材，建筑外窗，节能工程，电线电缆，反射隔热材料*，供暖通风空调节能工程用材料、构件和设备* **建筑幕墙：**密封胶，幕墙玻璃，幕墙 **市政工程材料：**土、无机结合稳定材料，土工合成材料，掺合料（粉煤灰、钢渣），沥青及乳化沥青，沥青混合料用粗集料、细集料、矿粉、木质素纤维，沥青混合料，路面砖及路缘石，检查井盖、水篦、混凝土模块、防撞墩、隔离墩，水泥，骨料、集料，钢筋（含焊接与机械连接），外加剂，砂浆，混凝土，防水材料及防水密封材料，水，石灰*，石材*，螺栓、锚具夹具及连接器* **道路工程：**沥青混合料路面，基层及底基层，土路基，排水管道工程*，水泥混凝土路面* **桥梁及地下工程：**桥梁结构与构件，隧道主体结构，桥梁及附属物*，隧道环境*，人行天桥及地下通道*，综合管廊主体结构*，涵洞主体结构*	

附表2

检测报告批准人附表

机 构 名 称：中嘉（广东）工程检测有限公司　　**资质证书编号：**（粤）建检专字第20250019号

检测场所地址1：广东省惠州市惠城区汝湖镇虾村村委会虾村荣头三队39号　　**发 证 机 关：**广东省住房和城乡建设厅

序号	姓名	职务/职称	批准范围	备注
6	曾俊杰	道桥部副部长/质量负责人/中级	**主体结构及装饰装修：**混凝土结构构件强度、砌体结构构件强度，钢筋及保护层厚度，植筋锚固力，构件位置和尺寸*（涵盖砌体、混凝土、木结构），外观质量及内部缺陷*，装饰装修工程*，室内环境污染物* **地基基础：**地基及复合地基，桩的承载力，桩身完整性，锚杆抗拔承载力，地下连续墙* **建筑节能：**保温、绝热材料，粘接材料，增强加固材料，保温砂浆，抹面材料，隔热型材，建筑外窗，节能工程，电线电缆，反射隔热材料*，供暖通风空调节能工程用材料、构件和设备* **道路工程：**沥青混合料路面，基层及底基层，土路基，排水管道工程*，水泥混凝土路面* **桥梁及地下工程：**桥梁结构与构件，隧道主体结构，桥梁及附属物*，隧道环境*，人行天桥及地下通道*，综合管廊主体结构*，涵洞主体结构*	
7	欧阳为刚	技术负责人/高级	**建筑材料及构配件：**水泥，钢筋（含焊接与机械连接），骨料、集料，砖、砌块、瓦、墙板，混凝土及拌合用水，混凝土外加剂，混凝土掺合料，砂浆，土，防水材料及防水密封材料，瓷砖及石材，塑料及金属管材*，预制混凝土构件*，预应力钢绞线*，预应力混凝土用锚具夹具及连接器*，预应力混凝土用波纹管*，铝塑复合板*，焊接材料* **主体结构及装饰装修：**混凝土结构构件强度、砌体结构构件强度，钢筋及保护层厚度，植筋锚固力，构件位置和尺寸*（涵盖砌体、混凝土、木结构），外观质量及内部缺陷*，装饰装修工程* **钢结构：**钢材及焊接材料，焊缝，钢结构防腐及防火涂装，高强度螺栓及普通紧固件，构件位置与尺寸* **地基基础：**地基及复合地基，桩的承载力，桩身完整性，锚杆抗拔承载力，地下连续墙* **建筑幕墙：**密封胶，幕墙玻璃，幕墙 **市政工程材料：**土、无机结合稳定材料，土工合成材料，掺合料（粉煤灰、钢渣），沥青及乳化沥青，沥青混合料用粗集料、细集料、矿粉、木质素纤维，沥青混合料，路面砖及路缘石，检查井盖、水篦、混凝土模块、防撞墩、隔离墩，水泥，骨料、集料，钢筋（含焊接与机械连接），外加剂，砂浆，混凝土，防水材料及防水密封材料，水，石灰*，石材*，螺栓、锚具夹具及连接器* **道路工程：**沥青混合料路面，基层及底基层，土路基，排水管道工程*，水泥混凝土路面*	

附表2

检测报告批准人附表

机 构 名 称：中嘉（广东）工程检测有限公司　　**资质证书编号：**（粤）建检专字第20250019号

检测场所地址1：广东省惠州市惠城区汝湖镇虾村村委会虾村荣头三队39号　　**发 证 机 关：**广东省住房和城乡建设厅

序号	姓名	职务/职称	批准范围	备注
8	李东	材料部副部长/高级	**建筑材料及构配件：**水泥，钢筋（含焊接与机械连接），骨料、集料，砖、砌块、瓦、墙板，混凝土及拌合用水，混凝土外加剂，混凝土掺合料，砂浆，土，防水材料及防水密封材料，瓷砖及石材，塑料及金属管材*，预制混凝土构件*，预应力钢绞线*，预应力混凝土用锚具夹具及连接器*，预应力混凝土用波纹管*，铝塑复合板*，加固材料*，焊接材料* **建筑节能：**保温、绝热材料，粘接材料，增强加固材料，保温砂浆，抹面材料，隔热型材，建筑外窗，节能工程，电线电缆，反射隔热材料*，供暖通风空调节能工程用材料、构件和设备* **市政工程材料：**土、无机结合稳定材料，土工合成材料，掺合料（粉煤灰、钢渣），沥青及乳化沥青，沥青混合料用粗集料、细集料、矿粉、木质素纤维，沥青混合料，路面砖及路缘石，检查井盖、水篦、混凝土模块、防撞墩、隔离墩，水泥，骨料、集料，钢筋（含焊接与机械连接），外加剂，砂浆，混凝土，防水材料及防水密封材料，水，石灰*，石材*，螺栓、锚具夹具及连接器* **道路工程：**沥青混合料路面，基层及底基层，土路基，排水管道工程*，水泥混凝土路面*	

附表2

检测报告批准人附表

机 构 名 称：中嘉（广东）工程检测有限公司　　**资质证书编号：**（粤）建检专字第20250019号

检测场所地址2：广东省河源市江东新区产业园区横一南路北面、经六北路西边（1#科研楼）　　**发 证 机 关：**广东省住房和城乡建设厅

序号	姓名	职务/职称	批准范围	备注
1	姜会坤	河源分场所副主任/中级	**建筑材料及构配件：**水泥，钢筋（含焊接与机械连接），骨料、集料，砖、砌块、瓦、墙板，混凝土及拌合用水，混凝土掺合料，砂浆，土，防水材料及防水密封材料，塑料及金属管材* **主体结构及装饰装修：**混凝土结构构件强度、砌体结构构件强度，钢筋及保护层厚度，植筋锚固力，构件位置和尺寸*（涵盖砌体、混凝土、木结构），装饰装修工程*，室内环境污染物* **钢结构：**钢材及焊接材料，钢结构防腐及防火涂装，高强度螺栓及普通紧固件 **地基基础：**地基及复合地基，桩的承载力，桩身完整性，锚杆抗拔承载力，地下连续墙* **建筑节能：**保温砂浆，建筑外窗，节能工程，电线电缆 **建筑幕墙：**密封胶，幕墙 **市政工程材料：**土、无机结合稳定材料，土工合成材料，掺合料（粉煤灰、钢渣），沥青及乳化沥青，沥青混合料用粗集料、细集料、矿粉、木质素纤维，沥青混合料，路面砖及路缘石，检查井盖、水篦、混凝土模块、防撞墩、隔离墩，水泥，骨料、集料，钢筋（含焊接与机械连接），外加剂，砂浆，混凝土，防水材料及防水密封材料，石材* **道路工程：**沥青混合料路面，基层及底基层，土路基，排水管道工程*，水泥混凝土路面* **桥梁及地下工程：**桥梁结构与构件，隧道主体结构，涵洞主体结构*	
2	冷雪飞	河源分场所副主任/中级	**建筑材料及构配件：**水泥，钢筋（含焊接与机械连接），骨料、集料，砖、砌块、瓦、墙板，混凝土及拌合用水，混凝土掺合料，砂浆，土，防水材料及防水密封材料，塑料及金属管材* **建筑节能：**保温砂浆，建筑外窗，节能工程，电线电缆 **建筑幕墙：**密封胶，幕墙 **市政工程材料：**土、无机结合稳定材料，土工合成材料，掺合料（粉煤灰、钢渣），沥青及乳化沥青，沥青混合料用粗集料、细集料、矿粉、木质素纤维，沥青混合料，路面砖及路缘石，检查井盖、水篦、混凝土模块、防撞墩、隔离墩，水泥，骨料、集料，钢筋（含焊接与机械连接），外加剂，砂浆，混凝土，防水材料及防水密封材料，石材* **道路工程：**沥青混合料路面，基层及底基层，土路基，排水管道工程*，水泥混凝土路面*	

附表2

检测报告批准人附表

机 构 名 称：中嘉（广东）工程检测有限公司　　**资质证书编号：**（粤）建检专字第20250019号

检测场所地址2：广东省河源市江东新区产业园区横一南路北面、经六北路西边（1#科研楼）　　**发 证 机 关：**广东省住房和城乡建设厅

序号	姓名	职务/职称	批准范围	备注
3	袁维	河源分场所主任/中级	**建筑材料及构配件：**水泥，钢筋（含焊接与机械连接），骨料、集料，砖、砌块、瓦、墙板，混凝土及拌合用水，混凝土掺合料，砂浆，土，防水材料及防水密封材料，塑料及金属管材* **主体结构及装饰装修：**混凝土结构构件强度、砌体结构构件强度，钢筋及保护层厚度，植筋锚固力，构件位置和尺寸*（涵盖砌体、混凝土、木结构），装饰装修工程*，室内环境污染物* **钢结构：**钢材及焊接材料，钢结构防腐及防火涂装，高强度螺栓及普通紧固件 **地基基础：**地基及复合地基，桩的承载力，桩身完整性，锚杆抗拔承载力，地下连续墙* **建筑节能：**保温砂浆，建筑外窗，电线电缆 **建筑幕墙：**密封胶，幕墙 **市政工程材料：**土、无机结合稳定材料，土工合成材料，掺合料（粉煤灰、钢渣），沥青及乳化沥青，沥青混合料用粗集料、细集料、矿粉、木质素纤维，沥青混合料，路面砖及路缘石，检查井盖、水篦、混凝土模块、防撞墩、隔离墩，水泥，骨料、集料，钢筋（含焊接与机械连接），外加剂，砂浆，混凝土，防水材料及防水密封材料，石材* **道路工程：**沥青混合料路面，基层及底基层，土路基，排水管道工程*，水泥混凝土路面* **桥梁及地下工程：**桥梁结构与构件，隧道主体结构，涵洞主体结构*	

附表2

检测报告批准人附表

机 构 名 称：中嘉（广东）工程检测有限公司　　**资质证书编号：**（粤）建检专字第202500019号

检测场所地址3：广东省汕尾市城区红草镇埔边工业区悦途酒店旁　　**发 证 机 关：**广东省住房和城乡建设厅

序号	姓名	职务/职称	批准范围	备注
1	殷志康	汕尾分场所副主任/中级	**建筑材料及构配件：**水泥，钢筋（含焊接与机械连接），骨料、集料，砖、砌块、瓦、墙板，混凝土及拌合用水，混凝土外加剂，混凝土掺合料，砂浆，土，塑料及金属管材* **主体结构及装饰装修：**混凝土结构构件强度、砌体结构构件强度，钢筋及保护层厚度，植筋锚固力，构件位置和尺寸*（涵盖砌体、混凝土、木结构），装饰装修工程* **地基基础：**地基及复合地基，桩的承载力，桩身完整性，锚杆抗拔承载力 **建筑节能：**节能工程，电线电缆 **市政工程材料：**土、无机结合稳定材料，掺合料（粉煤灰、钢渣），沥青混合料用粗集料、细集料、矿粉、木质素纤维，路面砖及路缘石，水泥，骨料、集料，钢筋（含焊接与机械连接），外加剂，砂浆，混凝土 **道路工程：**沥青混合料路面，基层及底基层，土路基，排水管道工程*，水泥混凝土路面*	
2	肖奇峰	汕尾分场所主任/中级	**建筑材料及构配件：**水泥，钢筋（含焊接与机械连接），骨料、集料，砖、砌块、瓦、墙板，混凝土及拌合用水，混凝土外加剂，混凝土掺合料，砂浆，土，塑料及金属管材* **主体结构及装饰装修：**混凝土结构构件强度、砌体结构构件强度，钢筋及保护层厚度，植筋锚固力，构件位置和尺寸*（涵盖砌体、混凝土、木结构），装饰装修工程* **地基基础：**地基及复合地基，桩的承载力，桩身完整性，锚杆抗拔承载力 **建筑节能：**节能工程，电线电缆 **市政工程材料：**土、无机结合稳定材料，掺合料（粉煤灰、钢渣），沥青混合料用粗集料、细集料、矿粉、木质素纤维，路面砖及路缘石，水泥，骨料、集料，钢筋（含焊接与机械连接），外加剂，砂浆，混凝土 **道路工程：**沥青混合料路面，基层及底基层，土路基，排水管道工程*，水泥混凝土路面*	