



资 质 认 定 证书附表



261601060135

检验检测机构名称：河南硕达综合检测有限公司

批准日期：2026 年 06 月 16 日

有效期至：2032 年 06 月 15 日

批准部门：河南省市场监督管理局

河南省市场监督管理局印制

注意事项

1. 本附表分两部分，第一部分是经资质认定部门批准的检验检测机构信息表，第二部分是经资质认定部门批准检验检测的能力范围。

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，并在报告或证书中正确使用 CMA 标志。

3. 本附表页码必须连续编号，每页右上方注明：第页, 共页。

4. 批准的检验检测机构能力范围中有食品、验收/授权时，需分别填写批准的检验检测机构信息表。

批准河南硕达综合检测有限公司资质认定信息表

证书编号	261601060135			
发证时间	2026 年 06 月 16 日	有效期至	2032 年 06 月 15 日	
注册地址	河南省郑州市郑东新区白沙镇郑开大道与永顺路交叉口中原保险大厦 1301			
实验室地址	河南省郑州市郑东新区郑开大道 61 号中原保险大厦 B 座 13 层 1305 号、1306 号、1307 号			
邮 编	450000			
最高管理者	伊青山	手机	15515521444	
技术管理者	赵恩鹏	手机	17737185200	
联系人	刘海龙	电话	13213246444	
授权签字人名单				
序号	姓 名	职务/职称	批准授权签字领域	备注
1	赵恩鹏	技术负责人/高级工程师	通过资质认定的主体结构及装饰装修、建筑材料及构配件、钢结构、电能质量领域	
2	李帅	法定代表人/工程师	通过资质认定的主体结构及装饰装修、建筑材料及构配件、钢结构、电能质量领域	
3	秦典院	室主任/工程师	通过资质认定的建筑材料及构配件领域	
4	范玲	室主任/工程师	通过资质认定的主体结构及装饰装修、钢结构领域	
5	刘海龙	副总经理/工程师	通过资质认定的建筑材料及构配件领域	
6	张旭光	室主任/工程师	通过资质认定的主体结构及装饰装修、钢结构领域	
7	刘帅	室主任/工程师	通过资质认定的主体结构及装饰装修、电能质量领域	
8	杨坤	室主任/工程师	通过资质认定的建筑材料及构配件领域	
	以下空白			

注：本证书附表信息变更须向发证部门备案

河南省市场监督管理局

批准河南硕达综合检测有限公司检验检测的能力范围(计量认证)

实验室地址：河南省郑州市郑东新区郑开大道 61 号中原保险大厦 B 座 13 层 1305 号、1306 号、1307

号

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/项目/参数		依据的标准（方法）	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号（含年号）		
	参数					
一	主体结构及装饰装修					
(一)	混凝土结构及构件					
		1	钢筋保护层厚度	混凝土结构现场检测技术标准 GB/T50784-2013		
		2	钢筋间距	混凝土结构现场检测技术标准 GB/T50784-2013		
		3	钢筋数量	混凝土结构现场检测技术标准 GB/T50784-2013		
		4	钢筋直径	混凝土结构现场检测技术标准 GB/T50784-2013		
		5	钢筋锈蚀状况	混凝土结构现场检测技术标准 GB/T50784-2013		
(二)	建(构)筑物					
		6	沉降量	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016/7.1		
		7	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016/7.2		
		8	倾斜值	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016/7.3		
		9	裂缝宽度	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016/7.4		
		10	裂缝深度	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016/7.4		
		11	挠度	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016/7.5		

批准河南硕达综合检测有限公司检验检测的能力范围(计量认证)

实验室地址：河南省郑州市郑东新区郑开大道 61 号中原保险大厦 B 座 13 层 1305 号、1306 号、1307

号

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/项目/参数		依据的标准（方法）	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号（含年号）		
(三)	装饰装修工程					
		12	抹灰砂浆 的拉伸粘 接强度	抹灰砂浆技术规程 JGJ/T 220-2010/附录 A		
二	建筑材料及构 配件					
(四)	水泥					
		13	凝结时间	水泥标准稠度用水量、 凝结时间与安定性检验 方法 GB/T 1346- 2024/10		
		14	安定性	水泥标准稠度用水量、 凝结时间与安定性检验 方法 GB/T 1346- 2024/11、12		
		15	胶砂强度	水泥胶砂强度检验方法 (ISO 法) GB/T 17671- 2021		
		16	氯离子含 量	水泥化学分析方法 GB/T 176-2025/6.34	仅做代用法	
		17	细度	水泥细度检验方法 筛 析法 GB/T 1345-2005		
		18	密度	水泥密度测定方法 GB/T 208-2014		
		19	比表面积	水泥比表面积测定方法 勃氏法 GB/T 8074- 2008		
		20	标准稠度 用水量	水泥标准稠度用水量、 凝结时间与安定性检验 方法 GB/T 1346-2024/8		
		21	胶砂流动 度	水泥胶砂流动度测定方 法 GB/T 2419-2005		

批准河南硕达综合检测有限公司检验检测的能力范围(计量认证)

实验室地址：河南省郑州市郑东新区郑开大道 61 号中原保险大厦 B 座 13 层 1305 号、1306 号、1307

号

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/项目/参数		依据的标准（方法）	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号（含年号）		
(五)	钢筋(含焊接与机械连接)、钢材及焊接材料					
		22	屈服强度/ 下屈服强度	金属材料 拉伸试验 第 1 部分:室温试验方法 GB/T 228.1-2021		
				预应力混凝土用钢材试验方法 GB/T 21839-2019/5		
				钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T 28900-2022/6		
		23	抗拉强度/ 极限抗拉强度	金属材料 拉伸试验 第 1 部分:室温试验方法 GB/T 228.1-2021		
				预应力混凝土用钢材试验方法 GB/T 21839-2019/5		
				钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T 28900-2022/6		
				金属材料 焊缝破坏性试验 横向拉伸试验 GB/T 2651-2023		
		24	断后伸长率	金属材料 拉伸试验 第 1 部分:室温试验方法 GB/T 228.1-2021		
				钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T 28900-2022/6		
				预应力混凝土用钢材试验方法 GB/T 21839-2019/5		

批准河南硕达综合检测有限公司检验检测的能力范围(计量认证)

实验室地址：河南省郑州市郑东新区郑开大道 61 号中原保险大厦 B 座 13 层 1305 号、1306 号、1307

号

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/项目/参数		依据的标准（方法）	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号（含年号）		
		25	最大力总延伸率	金属材料 拉伸试验 第 1 部分:室温试验方法 GB/T 228.1-2021		
				钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T 28900-2022/6		
				预应力混凝土用钢材试验方法 GB/T 21839-2019/5		
		26	反向弯曲	钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T 28900-2022/8		
				钢筋混凝土用钢 第 2 部分：热轧带肋钢筋 GB 1499.2-2024/7.2		
		27	重量偏差	钢筋混凝土用钢 第 1 部分：热轧光圆钢筋 GB 1499.1-2024/7.4		
				钢筋混凝土用钢 第 2 部分：热轧带肋钢筋 GB 1499.2-2024/7.4		
				钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T 28900-2022/13		
		28	厚度	无损检测 超声测厚 GB/T 11344-2021		
		29	弯曲性能	金属材料 弯曲试验方法 GB/T 232-2024		
				钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T 28900-2022/7		
				焊接接头弯曲试验方法 GB/T 2653-2008		
(六)	细骨料					

批准河南硕达综合检测有限公司检验检测的能力范围(计量认证)

实验室地址：河南省郑州市郑东新区郑开大道 61 号中原保险大厦 B 座 13 层 1305 号、1306 号、1307

号

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/项目/参数		依据的标准（方法）	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号（含年号）		
）						
		30	颗粒级配/ 筛分析	普通混凝土用砂、石质 量及检验方法标准 JGJ 52-2006/6.1		
				建设用砂 GB/T 14684- 2022/7.3		
				轻集料及其试验方法 第 2 部分：轻集料试验 方法 GB/T 17431.2- 2010/5		
		31	含泥量	普通混凝土用砂、石质 量及检验方法标准 JGJ 52-2006/6.8		
				建设用砂 GB/T 14684- 2022/7.4		
		32	泥块含量	普通混凝土用砂、石质 量及检验方法标准 JGJ 52-2006/6.10		
				建设用砂 GB/T 14684- 2022/7.6		
		33	亚甲蓝值 与石粉含 量(人工 砂)	普通混凝土用砂、石质 量及检验方法标准 JGJ 52-2006/6.11		
				建设用砂 GB/T 14684- 2022/7.5		
		34	压碎值指 标/压碎指 标	普通混凝土用砂、石质 量及检验方法标准 JGJ 52-2006/6.12		
				建设用砂 GB/T 14684- 2022/7.14		
		35	氯离子含 量	建设用砂 GB/T 14684- 2022/7.11		
				普通混凝土用砂、石质		

批准河南硕达综合检测有限公司检验检测的能力范围(计量认证)

实验室地址：河南省郑州市郑东新区郑开大道 61 号中原保险大厦 B 座 13 层 1305 号、1306 号、1307

号

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/项目/参数		依据的标准（方法）	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号（含年号）		
				量及检验方法标准 JGJ 52-2006/6.18		
		36	表观密度	普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 JGJ 52-2006/6.2		
				建设用砂 GB/T 14684-2022/7.16		
		37	堆积密度/ 紧密密度	普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 JGJ 52-2006/6.5		
				建设用砂 GB/T 14684-2022/7.17		
		38	空隙率	普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 JGJ 52-2006/6.5		
				建设用砂 GB/T 14684-2022/7.17		
		39	含水率	普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 JGJ 52-2006/6.6		
				建设用砂 GB/T 14684-2022/7.20		
(七)	粗骨料					
		40	筛分析/颗粒级配	普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 JGJ 52-2006/7.1		
				建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2022/7.3		
		41	含泥量/泥粉含量	普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 JGJ 52-2006/7.7		
				建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2022/7.4		

批准河南硕达综合检测有限公司检验检测的能力范围(计量认证)

实验室地址：河南省郑州市郑东新区郑开大道 61 号中原保险大厦 B 座 13 层 1305 号、1306 号、1307

号

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/项目/参数		依据的标准（方法）	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号（含年号）		
		42	泥块含量	普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 JGJ 52-2006/7.8		
				建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2022/7.5		
		43	压碎值指标/压碎指标	普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 JGJ 52-2006/7.13		
				建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2022/7.12		
		44	针状和片状颗粒的总含量/针、片状颗粒含量	普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 JGJ 52-2006/7.9		
				建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2022/7.6		
		45	表观密度	普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 JGJ 52-2006/7.2		
				建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2022/7.13		
		46	吸水率	普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 JGJ 52-2006/7.5		
				建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2022/7.15		
		47	含水率	普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 JGJ 52-2006/7.4		
				建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2022/7.18		
		48	堆积密度	普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 JGJ		

批准河南硕达综合检测有限公司检验检测的能力范围(计量认证)

实验室地址：河南省郑州市郑东新区郑开大道 61 号中原保险大厦 B 座 13 层 1305 号、1306 号、1307

号

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/项目/参数		依据的标准（方法）	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号（含年号）		
				52-2006/7.6		
				建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2022/7.14		
		49	空隙率	普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 JGJ 52-2006/7.6		
				建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2022/7.14		
		50	紧密密度/ 紧密堆积 密度	普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 JGJ 52-2006/7.6		
				建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2022/7.14		
		51	坚固性	普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 JGJ 52-2006/7.11		
				建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2022/7.10		
(八)	砖、砌块、 瓦、墙板					
		52	抗压强度	砌墙砖试验方法 GB/T 2542-2012/7		
				混凝土砌块和砖试验方法 GB/T 4111-2013/附录 A、附录 B		
				蒸压加气混凝土性能试验方法 GB/T 11969-2020/4		
				混凝土路面砖 GB/T 28635-2012/附录 C		
				建筑墙板试验方法 GB/T 30100-2013/8		
		53	抗折强度	砌墙砖试验方法 GB/T 2542-2012/6		

批准河南硕达综合检测有限公司检验检测的能力范围(计量认证)

实验室地址：河南省郑州市郑东新区郑开大道 61 号中原保险大厦 B 座 13 层 1305 号、1306 号、1307

号

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/项目/参数		依据的标准（方法）	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号（含年号）		
				混凝土砌块和砖试验方法 GB/T 4111-2013/6		
				混凝土路面砖 GB/T 28635-2012/附录 D		
				蒸压加气混凝土性能试验方法 GB/T 11969-2020/4		
(九)	混凝土及拌合用水					
		54	混凝土中氯离子含量	混凝土中氯离子含量检测技术规程 JGJ/T 322-2013/附录 A、附录 B		
		55	拌合用水氯化物含量	水质氯化物的测定硝酸银滴定法 GB/T11896-1989		
(十)	外加剂					
		56	减水率	混凝土外加剂 GB 8076-2008/6.5.2		
		57	pH 值	混凝土外加剂匀质性试验方法 GB/T 8077-2023/11		
		58	细度	混凝土外加剂匀质性试验方法 GB/T 8077-2023/10		
		59	密度	混凝土外加剂匀质性试验方法 GB/T 8077-2023/9.1		
		60	抗压强度/抗压强度比	混凝土外加剂 GB 8076-2008/6.6.1		
		61	凝结时间/凝结时间差	混凝土外加剂 GB 8076-2008/6.5.5		

批准河南硕达综合检测有限公司检验检测的能力范围(计量认证)

实验室地址：河南省郑州市郑东新区郑开大道 61 号中原保险大厦 B 座 13 层 1305 号、1306 号、1307

号

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/项目/参数		依据的标准（方法）	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号（含年号）		
		62	含气量/含 气量 1h 经 时变化量	混凝土外加剂 GB 8076-2008/6.5.4		
				建筑砂浆基本性能试验 方法标准 JGJ/T 70- 2009/10.2		
		63	含固量/固 体含量	混凝土外加剂匀质性试 验方法 GB/T 8077- 2023/7.1		
				喷射混凝土用速凝剂 GB/T 35159-2017/附录 A		
		64	含水率	混凝土外加剂匀质性试 验方法 GB/T 8077- 2023/8.1		
				混凝土防冻剂 JC475- 2004		
		65	限制膨胀 率	混凝土膨胀剂 GB/T 23439-2017/附录 B	仅做 A 法	
		66	泌水率比	混凝土外加剂 GB 8076-2008/6.5.3		
				水泥砂浆防冻剂 JC/T 2031-2010/附录 A		
		67	氯离子含 量	混凝土外加剂匀质性试 验方法 GB/T 8077- 2023/13.1		
(十 一)	掺合料					
		68	细度	用于水泥和混凝土中的 粉煤灰 GB/T 1596- 2017/7.1		
				水泥细度检验方法 筛 析法 GB/T 1345- 2005/7.2		

批准河南硕达综合检测有限公司检验检测的能力范围(计量认证)

实验室地址：河南省郑州市郑东新区郑开大道 61 号中原保险大厦 B 座 13 层 1305 号、1306 号、1307

号

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/项目/参数		依据的标准（方法）	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号（含年号）		
		69	需水量比	用于水泥和混凝土中的 粉煤灰 GB/T 1596- 2017/附录 A		
				混凝土和砂浆用天然沸 石粉 JG/T 566-2018/附 录 C		
				水泥胶砂流动度测定方 法 GB/T 2419-2005		
				高强高性能混凝土用矿 物外加剂 GB/T 18736- 2017/附录 C		
		70	烧失量	水泥化学分析方法 GB/T 176-2025/6.3		
		71	比表面积	水泥比表面积测定方法 勃氏法 GB/T 8074- 2008		
		72	强度活性 指数/活性 指数	用于水泥和混凝土中的 粉煤灰 GB/T 1596- 2017/附录 C		
				用于水泥、砂浆和混凝 土中的粒化高炉矿渣粉 GB/T 18046-2017/附录 A		
				混凝土和砂浆用天然沸 石粉 JG/T 566-2018/附 录 B		
		73	流动度比	水泥胶砂流动度测定方 法 GB/T 2419-2005		
				用于水泥、砂浆和混凝 土中的粒化高炉矿渣粉 GB/T 18046-2017/附录 A		
				用于水泥和混凝土中的 钢渣粉 GB/T 20491-		

批准河南硕达综合检测有限公司检验检测的能力范围(计量认证)

实验室地址：河南省郑州市郑东新区郑开大道 61 号中原保险大厦 B 座 13 层 1305 号、1306 号、1307

号

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/项目/参数		依据的标准（方法）	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号（含年号）		
				2017		
		74	含水量/含水率	用于水泥和混凝土中的粉煤灰 GB/T 1596-2017/附录 B		
				用于水泥、砂浆和混凝土中的粒化高炉矿渣粉 GB/T 18046-2017/附录 B		
				高强高性能混凝土用矿物外加剂 GB/T 18736-2017/附录 B		
(十二)	砂浆					
		75	抗压强度	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009/9		
		76	稠度/稠度损失率	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009/4		
				干混砂浆物理性能试验方法 GB/T 29756-2013/7		
		77	保水率	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009/7		
		78	拉伸粘结强度	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009/10		
		79	表观密度	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009/5		
		80	抗渗性能	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009/15		

批准河南硕达综合检测有限公司检验检测的能力范围(计量认证)

实验室地址：河南省郑州市郑东新区郑开大道 61 号中原保险大厦 B 座 13 层 1305 号、1306 号、1307

号

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/项目/参数		依据的标准（方法）	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号（含年号）		
(十三)	防水卷材					
		81	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		
(十四)	瓷砖及石材					
		82	吸水率	天然石材试验方法 第 3 部分：吸水率、体积 密度、真密度、真气孔 率试验 GB/T 9966.3- 2020		
				陶瓷砖试验方法第 3 部 分：吸水率、显气孔 率、表观相对密度和容 重的测定 GB/T 3810.3- 2016		
		83	干燥弯曲 强度	天然石材试验方法 第 2 部分：干燥、水饱 和、冻融循环后弯曲强 度试验 GB/T 9966.2- 2020		
三	钢结构				不做特种设备	
(十五)	钢结构涂装					
		84	防腐涂层 厚度	色漆和清漆 漆膜厚度 的测定 GB/T 13452.2- 2008/5.5	仅做干膜磁性 法	
		85	油漆类涂 层附着力	色漆和清漆 划格试验 GB/T 9286-2021		
(十六)	高强螺栓、螺 母、垫圈、连					

批准河南硕达综合检测有限公司检验检测的能力范围(计量认证)

实验室地址：河南省郑州市郑东新区郑开大道 61 号中原保险大厦 B 座 13 层 1305 号、1306 号、1307

号

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/项目/参数		依据的标准（方法）	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号（含年号）		
	接副					
		86	楔负载	钢结构用高强度大六角 头螺栓连接副 GB/T 1231-2024/7.1.2		
				紧固件机械性能 螺 栓、螺钉和螺柱 GB/T 3098.1-2010/9.1		
				钢结构用扭剪型高强度 螺栓连接副 GB/T 3632-2008/6.2.2		
		87	保证载荷	钢结构用高强度大六角 头螺栓连接副 GB/T 1231-2024/7.2.1		
				紧固件机械性能 螺 栓、螺钉和螺柱 GB/T 3098.1-2010/9.6		
				钢结构用扭剪型高强度 螺栓连接副 GB/T 3632-2008/6.3.1		
		88	扭矩系数	钢结构用高强度大六角 头螺栓连接副 GB/T 1231-2024/7.4		
		89	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		
				金属材料 里氏硬度试 验 第 1 部分：试验方 法 GB/T 17394.1-2025	仅做 HLD	
		90	紧固轴力	钢结构用扭剪型高强度 螺栓连接副 GB/T 3632-2008/6.5		
(十 七)	钢材、钢筋焊 接件					
		91	冲击吸收	金属材料 夏比摆锤冲	仅做常温冲击	

批准河南硕达综合检测有限公司检验检测的能力范围(计量认证)

实验室地址：河南省郑州市郑东新区郑开大道 61 号中原保险大厦 B 座 13 层 1305 号、1306 号、1307

号

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/项目/参数		依据的标准（方法）	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号（含年号）		
			能量	击试验方法 GB/T 229-2020		
(十八)	构件摩擦面					
		92	抗滑移系数	钢板栓接面抗滑移系数的测定 GB/T 34478-2017		
四	电能质量					
(十九)	电能质量					
		93	频率	电磁兼容 试验和测量技术 第 30 部分：电能质量测量方法 GB/T 17626.30-2023/5.1		
		94	电压	电磁兼容 试验和测量技术 第 30 部分：电能质量测量方法 GB/T 17626.30-2023/5.2		
		95	谐波电压	电磁兼容 试验和测量技术 第 30 部分：电能质量测量方法 GB/T 17626.30-2023/5.8		
		96	谐波电流	电磁兼容 试验和测量技术 第 30 部分：电能质量测量方法 GB/T 17626.30-2023/5.13.4		
		97	三相不平衡度	电磁兼容 试验和测量技术 第 30 部分：电能质量测量方法 GB/T 17626.30-2023/5.7		
--以下空白--						