

检验检测机构 资质认定证书附表



161101061090

检验检测机构名称： 杭州方平建设工程检测有限公司

批准日期： 2021 年 09 月 18 日

有效期至： 2022 年 11 月 13 日

批准部门：

国家认证认可监督管理委员会制

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授权签字人及其授权签字范围，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，并在报告或者书中正确使用 CMA 标志。

3. 本附表无批准部门盖章无效。

4. 本附表页码必须连续编号，每页正下方注明：第 X 页共 X。

批准 杭州方平建设工程检测有限公司 授权签字人领域范围
证书编号：161101061090
地址：浙江省杭州市滨江区长河街道江虹南路256号2幢111室

序号	姓名	职务/称号	授权签字领域	备注
1	陈永清	技术总监（材料专业）/工程师	批准的检验检测能力范围序号1-4。	扩大范围
2	董剑铭	部门经理/工程师	批准的检验检测能力范围序号5-15。	扩大范围
3	洪向东	技术总监/高级工程师	批准的检验检测能力范围序号1-15。	扩大范围
4	施雄强	总经理/高级工程师	批准的检验检测能力范围序号1-4、16-20。	扩大范围
5	朱振翔	部门经理/工程师	批准的检验检测能力范围序号16-20。	扩大范围

批准 杭州方平建设工程检测有限公司 检验检测的能力范围
 证书编号：161101061090
 地址：浙江省杭州市滨江区长河街道江虹南路256号2幢111室

序号	类别（产品/检测对象）	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
		序号	名称			
1	水	1.1	pH值	《水质 pH值的测定 玻璃电极法》GB 6920-1986		
				《混凝土用水标准》JGJ 63-2006		
		1.2	氯化物	《水质 氯化物的测定 硝酸银滴定法》GB 11896-1989		
				《混凝土用水标准》JGJ 63-2006		
		1.3	硫酸盐	《水质 硫酸盐的测定 重量法》GB 11899-1989		
				《混凝土用水标准》JGJ 63-2006		
		1.4	不溶物	《水质 悬浮物的测定 重量法》GB 11901-1989		
				《混凝土用水标准》JGJ 63-2006		
		1.5	可溶物	《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》GB/T 5750.4-2006		
				《混凝土用水标准》JGJ 63-2006		
		1.6	碱含量	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017		
				《混凝土用水标准》JGJ 63-2006		
2	岩石	2.1	毛体积密度	《公路工程岩石试验规程》JTG E41-2005		
3	天然石材	3.1	压缩强度	《天然石材试验方法 第1部分：干燥、水饱和、冻融循环后压缩强度试验》GB/T 9966.1-2020		
		3.2	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		
		3.3	体积密度	《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		

批准 杭州方平建设工程检测有限公司 检验检测的能力范围
 证书编号: 161101061090
 地址: 浙江省杭州市滨江区长河街道江虹南路256号2幢111室

序号	类别(产品/检测对象)	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
		序号	名称			
		3.4	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		
4	蒸压加气混凝土砌块	4.1	抗压强度	《蒸压加气混凝土砌块》GB/T 11968-2020		
				《蒸压加气混凝土性能试验方法》GB/T 11969-2020		
		4.2	干密度	《蒸压加气混凝土砌块》GB/T 11968-2020		
				《蒸压加气混凝土性能试验方法》GB/T 11969-2020		
		4.3	含水率	《蒸压加气混凝土砌块》GB/T 11968-2020		
				《蒸压加气混凝土性能试验方法》GB/T 11969-2020		
5	水泥	5.1	碱含量(火焰光度法)	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020		
		5.2	三氧化硫(硫酸钡质量法)	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020		
		5.3	氯离子	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020		
		5.4	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		
		5.5	凝结时间	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020		
		5.6	安定性	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020		
		5.7	比表面积(勃氏法)	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020		
		5.8	密度	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020		
		5.9	细度(筛析法)	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020		
		5.10	胶砂强度(ISO法)	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020		

批准 杭州方平建设工程检测有限公司 检验检测的能力范围
 证书编号: 161101061090
 地址: 浙江省杭州市滨江区长河街道江虹南路256号2幢111室

序号	类别(产品/检测对象)	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
		序号	名称			
		5.11	胶砂流动度	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020		
6	水泥浆体	6.1	钢丝间泌水	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020		
		6.2	流动度	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020		
		6.3	自由泌水率和自由膨胀率	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020		
		6.4	充盈度	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020		
		6.5	压力泌水率	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020		
		6.6	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		
		6.7	抗压强度	《水泥胶砂强度检验方法(ISO法)》GB/T 17671-1999		
		6.8	抗折强度	《水泥胶砂强度检验方法(ISO法)》GB/T 17671-1999		
7	石灰	7.1	氧化镁	《公路工程无机结合料稳定材料试验规程》JTG E51-2009		
		7.2	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		
		7.3	含水量(烘干法)	《公路工程无机结合料稳定材料试验规程》JTG E51-2009		
8	粗集料	8.1	磨耗试验(洛杉矶法)	《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005		
		8.2	磨光值	《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005		
		8.3	有机物含量	《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005		
		8.4	坚固性	《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005		
		8.5	软弱颗粒含量	《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005		
9	细集料	9.1	砂当量	《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005		

批准 杭州方平建设工程检测有限公司 检验检测的能力范围
 证书编号：161101061090
 地址：浙江省杭州市滨江区长河街道江虹南路256号2幢111室

序号	类别（产品/检测对象）	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
		序号	名称			
10	沥青	9.2	坚固性	《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005		
		9.3	压碎指标	《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005		
		9.4	棱角性（流动时间法）	《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005		
		9.5	碱活性（砂浆长度法）	《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005		
		10.1	沥青旋转薄膜加热试验（质量变化）	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011		
		10.2	沥青旋转薄膜加热试验（残留物针入度比）	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011		
		10.3	沥青旋转薄膜加热试验（软化点增值）	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011		
		10.4	沥青旋转薄膜加热试验（60℃黏度比）	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011		
		10.5	沥青旋转薄膜加热试验（老化指数）	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011		
		10.6	旋转薄膜加热试验（老化后延度）	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011		
		10.7	沥青闪点与燃点试验（克利夫兰开口杯法）	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011		
		10.8	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		
		10.9	沥青动力黏度试验（真空减压毛细管法）	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011		
		10.10	沥青标准黏度试验（道路沥青标准黏度计法）	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011		
		10.11	沥青恩格拉黏度试验（恩格拉黏度计法）	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011		

批准 杭州方平建设工程检测有限公司 检验检测的能力范围
 证书编号: 161101061090
 地址: 浙江省杭州市滨江区长河街道江虹南路256号2幢111室

序号	类别(产品/检测对象)	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
		序号	名称			
		10.12	沥青针入度试验	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》 JTG E20-2011		
		10.13	沥青弹性恢复试验	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》 JTG E20-2011		
11	乳化沥青	11.1	乳化沥青蒸发残留物含量试验	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》 JTG E20-2011		
		11.2	乳化沥青筛上剩余量试验	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》 JTG E20-2011		
		11.3	乳化沥青与粗集料的黏附性试验	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》 JTG E20-2011		
		11.4	乳化沥青储存稳定性试验	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》 JTG E20-2011		
		11.5	乳化沥青破乳速度试验	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》 JTG E20-2011		
		11.6	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		
		11.7	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		
12	聚合物改性沥青	12.1	聚合物改性沥青离析试验	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》 JTG E20-2011		
13	沥青混合料	13.1	空隙率	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》 JTG E20-2011		
		13.2	矿料间隙率	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》 JTG E20-2011		
		13.3	饱和度	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》 JTG E20-2011		
		13.4	沥青混合料理论最大相对密度试验(真空法)	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》 JTG E20-2011		
		13.5	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		
		13.6	沥青混合料渗水试验	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》 JTG E20-2011		
14	土	14.1	天然稠度	《公路土工试验规程》 JTG 3430-2020		

批准 杭州方平建设工程检测有限公司 检验检测的能力范围
 证书编号：161101061090
 地址：浙江省杭州市滨江区长河街道江虹南路256号2幢111室

序号	类别（产品/检测对象）	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
		序号	名称			
		14.2	有机质含量	《公路土工试验规程》JTG 3430-2020		
		14.3	易溶盐总量	《公路土工试验规程》JTG 3430-2020		
15	水泥混凝土拌合物	15.1	水泥混凝土拌合物泌水试验	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020		
16	金属覆盖层	16.1	盐雾试验	《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》GB/T 10125-2012	只测中性盐雾试验	
		16.2	耐酸性	《色漆和清漆 耐液体介质的测定》GB/T 9274-1988	只测浸泡法	
		16.3	耐碱性	《色漆和清漆 耐液体介质的测定》GB/T 9274-1988	只测浸泡法	
17	金属材料	17.1	金相组织	《金属显微组织检验方法》GB/T 13298-2015	只测化学浸蚀法	
				《钢筋混凝土用钢 第2部分：热轧带肋钢筋》附录BGB/T 1499.2-2018	只测化学浸蚀法	
18	螺栓连接紧固件	18.1	连接摩擦面抗滑移系数	《钢板栓接面抗滑移系数的测定》GB/T 34478-2017		
19	防火涂料	19.1	涂层厚度	《钢结构防火涂料》GB 14907-2018		
		19.2	粘结强度	《钢结构防火涂料》GB 14907-2018		
		19.3	抗压强度	《钢结构防火涂料》GB 14907-2018		
20	防腐涂料	20.1	防腐层厚度	《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		