

资质认定

计量认证证书附表



222301060100
(地址变更)

机构名称：四川晨升工程检测有限公司

发证日期：2023 年 11 月 08 日

有效期至：2028 年 11 月 13 日

发证机关：四川省市场监督管理局

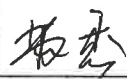
国家认证认可监督管理委员会制

0009103

一、批准四川晨升工程检测有限公司授权签字人及领域表

地址：成都市成华区成业路6号4栋1层1号房，4栋4层1号房

第1页共1页

序号	姓 名		身份证号码	职务/职称	批准授权签字领域	备注
	正体	签名				
1	杨建东		411324198311093250	技术负责人/ 高级工程师	建设工程材料、路基路面、 结构工程、地基基础、交通 安全设施	
2	梁章立		51352319770505505X	质量负责人/ 高级工程师	建设工程材料、路基路面、 结构工程、地基基础、交通 安全设施	
3	文建		51072219790213842X	副总经理/高 级工程师	建设工程材料、路基路面、 结构工程、地基基础、交通 安全设施	
4	苏福林		511027197709052418	高级工程师	建设工程材料、路基路面、 结构工程、地基基础、交通 安全设施	
5	陈钢		510722198808080270	工程师	建设工程材料、路基路面、 结构工程、地基基础、交通 安全设施	
6	廖春兰		510923199301231369	工程师	建设工程材料	
7	康钰		510824198712110218	工程师	路基路面、结构工程、地基 基础、交通安全设施	
8	单冲		220722198707155422	同等能力	建设工程材料、路基路面、 结构工程、交通安全设施	
9	苏秀		513822199206018149	同等能力	建设工程材料、路基路面、 结构工程、交通安全设施	
10	袁林		500233199309022978	同等能力	建设工程材料、路基路面、 结构工程、地基基础、交通 安全设施	

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

二、批准四川晨升工程检测有限公司检验检测的能力范围

地址：成都市成华区成业路6号4栋1层1号房，4栋4层1号房

第1页 共38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（含年代号）	限制范围	说明
		序号	名 称			
一	建设工程材料					
1	土	1.1	含水率	《公路土工试验规程》 JTG 3430-2020	只用：烘 干法、酒 精燃烧法	
				《土工试验方法标准》 GB/T 50123-2019		
				《铁路工程土工试验规程》 TB 10102-2023		
				《水电水利工程土工试验规程》 DL/T 5355-2006		
		1.2	颗粒分析	《公路土工试验规程》 JTG 3430-2020		
				《土工试验方法标准》 GB/T 50123-2019		
				《铁路工程土工试验规程》 TB 10102-2023		
				《水电水利工程土工试验规程》 DL/T 5355-2006		
		1.3	界限含水率	《公路土工试验规程》 JTG 3430-2020	只用：液 限和塑限 联合测定 法、塑限 滚搓法	
				《土工试验方法标准》 GB/T 50123-2019		
				《铁路工程土工试验规程》 TB 10102-2023		
				《水电水利工程土工试验规程》 DL/T 5355-2006		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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（含年代号）	限制范围	说明
		序号	名称			
1	土	1.4	击实试验	《公路土工试验规程》 JTG 3430-2020		
				《土工试验方法标准》 GB/T 50123-2019		
				《铁路工程土工试验规程》 TB 10102-2023		
				《水电水利工程土工试验规程》 DL/T 5355-2006		
		1.5	稠度	《公路土工试验规程》 JTG 3430-2020		
		1.6	自由膨胀率	《公路土工试验规程》 JTG 3430-2020		
				《土工试验方法标准》 GB/T 50123-2019		
				《铁路工程土工试验规程》 TB 10102-2023		
				《水电水利工程土工试验规程》 DL/T 5355-2006		
		1.7	砂的相对密度	《公路土工试验规程》 JTG 3430-2020		
				《土工试验方法标准》 GB/T 50123-2019		
				《铁路工程土工试验规程》 TB 10102-2023		
				《水电水利工程土工试验规程》 DL/T 5355-2006		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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（含年代号）	限制范围	说明
		序号	名称			
1	土	1.8	密度	《公路土工试验规程》 JTG 3430-2020	只用：环 刀法、蜡 封法、灌 砂法、灌 水法	
				《公路路基路面现场测试规程》 JTG 3450-2019		
				《铁路工程土工试验规程》 TB 10102-2023		
				《土工试验方法标准》 GB/T 50123-2019		
				《水电水利工程土工试验规程》 DL/T 5355-2006		
		1.9	承载比 (CBR)试验	《公路土工试验规程》 JTG 3430-2020		
				《铁路工程土工试验规程》 TB 10102-2023		
				《土工试验方法标准》 GB/T 50123-2019		
		1.10	比重/颗粒密 度	《公路土工试验规程》 JTG 3430-2020		
				《铁路工程土工试验规程》 TB 10102-2023		
				《土工试验方法标准》 GB/T 50123-2019		
		1.11	粗粒土和巨 粒土最大干 密度	《公路土工试验规程》 JTG 3430-2020		
				《铁路工程土工试验规程》 TB 10102-2023		
				《土工试验方法标准》 GB/T 50123-2019		
		1.12	易溶盐总量	《公路土工试验规程》 JTG 3430-2020		
				《土工试验方法标准》 GB/T 50123-2019		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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（含年代号）	限制范围	说明
		序号	名称			
1	土	1.13	回弹模量	《公路土工试验规程》 JTG 3430-2020		
				《土工试验方法标准》 GB/T 50123-2019		
				《铁路工程土工试验规程》 TB 10102-2023		
		1.14	有机质含量	《公路土工试验规程》 JTG 3430-2020		
				《土工试验方法标准》 GB/T 50123-2019		
		1.15	烧失量	《公路土工试验规程》 JTG 3430-2020		
2	粗集料	2.1	颗粒级配（筛分）	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
				《建设用卵石、碎石》 GB/T 14685-2022		
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006		
				《水工混凝土试验规程》 SL/T 352-2020		
				《水工混凝土砂石骨料试验规程》 DL/T 5151-2014		
		2.2	密度	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
				《建设用卵石、碎石》 GB/T 14685-2022		
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006		
				《水工混凝土试验规程》 SL/T 352-2020		
				《水工混凝土砂石骨料试验规程》 DL/T 5151-2014		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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（含年代号）	限制范围	说明
		序号	名称			
2	粗集料	2.3	吸水率	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
				《建设用卵石、碎石》 GB/T 14685-2022		
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006		
				《水工混凝土试验规程》 SL/T 352-2020		
				《水工混凝土砂石骨料试验规程》 DL/T 5151-2014		
		2.4	含水率	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
				《建设用卵石、碎石》 GB/T 14685-2022		
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006		
				《水工混凝土试验规程》 SL/T 352-2020		
				《水工混凝土砂石骨料试验规程》 DL/T 5151-2014		
		2.5	含泥量	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
				《建设用卵石、碎石》 GB/T 14685-2022		
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006		
				《水工混凝土试验规程》 SL/T 352-2020		
				《水工混凝土砂石骨料试验规程》 DL/T 5151-2014		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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（含年代号）	限制范围	说明
		序号	名称			
2	粗集料	2.6	泥块含量	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
				《建设用卵石、碎石》 GB/T 14685-2022		
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006		
				《水工混凝土试验规程》 SL/T 352-2020		
				《水工混凝土砂石骨料试验规程》 DL/T 5151-2014		
		2.7	针片状颗粒含量	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
				《建设用卵石、碎石》 GB/T 14685-2022		
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006		
				《水工混凝土试验规程》 SL/T 352-2020		
				《水工混凝土砂石骨料试验规程》 DL/T 5151-2014		
		2.8	压碎值/压碎值指标/压碎指标	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
				《建设用卵石、碎石》 GB/T 14685-2022		
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006		
				《水工混凝土试验规程》 SL/T 352-2020		
				《水工混凝土砂石骨料试验规程》 DL/T 5151-2014		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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（含年代号）	限制范围	说明
		序号	名称			
2	粗集料	2.9	洛杉矶磨耗 损失/抗磨损 试验	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
				《水工混凝土砂石骨料试验规程》 DL/T 5151-2014		
				《水工混凝土试验规程》 SL/T 352-2020		
		2.10	磨光值	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
		2.11	破碎砾石含 量	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
		2.12	碱活性	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005	只用：砂 浆长度法	
				《建设用卵石、碎石》 GB/T 14685-2022		
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方 法标准》JGJ 52-2006		
		2.13	有机质含量/ 有机物含量	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
				《建设用卵石、碎石》 GB/T 14685-2022		
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方 法标准》JGJ 52-2006		
				《水工混凝土砂石骨料试验规程》 DL/T 5151-2014		
				《水工混凝土试验规程》 SL/T 352-2020		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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（含年代号）	限制范围	说明
		序号	名称			
2	粗集料	2.14	坚固性	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
				《建设用卵石、碎石》 GB/T 14685-2022		
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006		
				《水工混凝土砂石骨料试验规程》 DL/T 5151-2014		
				《水工混凝土试验规程》 SL/T 352-2020		
		2.15	软弱颗粒含量	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
				《水工混凝土砂石骨料试验规程》 DL/T 5151-2014		
				《水工混凝土试验规程》 SL/T 352-2020		
3	细集料	3.1	颗粒级配（筛分）	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
				《建设用砂》GB/T 14684-2022		
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006		
				《水工混凝土试验规程》 SL/T 352-2020		
				《水工混凝土砂石骨料试验规程》 DL/T 5151-2014		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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（含年代号）	限制范围	说明
		序号	名称			
3	细集料	3.2	密度	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
				《建设用砂》GB/T 14684-2022		
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006		
				《水工混凝土试验规程》 SL/T 352-2020		
				《水工混凝土砂石骨料试验规程》 DL/T 5151-2014		
		3.3	吸水率	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
				《建设用砂》GB/T 14684-2022		
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006		
				《水工混凝土试验规程》 SL/T 352-2020		
				《水工混凝土砂石骨料试验规程》 DL/T 5151-2014		
		3.4	含水率	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
				《建设用砂》GB/T 14684-2022		
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006		
				《水工混凝土试验规程》 SL/T 352-2020		
				《水工混凝土砂石骨料试验规程》 DL/T 5151-2014		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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（含年代号）	限制范围	说明
		序号	名称			
3	细集料	3.5	含泥量	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
				《建设用砂》GB/T 14684-2022		
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006		
				《水工混凝土试验规程》 SL/T 352-2020		
				《水工混凝土砂石骨料试验规程》 DL/T 5151-2014		
		3.6	泥块含量	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
				《建设用砂》GB/T 14684-2022		
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006		
				《水工混凝土试验规程》 SL/T 352-2020		
				《水工混凝土砂石骨料试验规程》 DL/T 5151-2014		
		3.7	砂当量	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
		3.8	棱角性	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
		3.9	碱活性	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005	只用：砂 浆长度法	
				《建设用砂》GB/T 14684-2022		
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006		
				《水工混凝土试验规程》 SL/T 352-2020		
				《水工混凝土砂石骨料试验规程》 DL/T 5151-2014		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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（含年代号）	限制范围	说明
		序号	名称			
3	细集料	3.10	坚固性	《公路工程集料试验规程》 JTGE42-2005		
				《建设用砂》GB/T 14684-2022		
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006		
				《水工混凝土试验规程》 SL/T 352-2020		
				《水工混凝土砂石骨料试验规程》 DL/T 5151-2014		
		3.11	压碎指标	《公路工程集料试验规程》 JTGE42-2005		
				《建设用砂》GB/T 14684-2022		
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006		
		3.12	亚甲蓝值	《公路工程集料试验规程》 JTGE42-2005		
				《建设用砂》GB/T 14684-2022		
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006		
4	矿粉	4.1	筛分	《公路工程集料试验规程》 JTGE42-2005		
		4.2	密度	《公路工程集料试验规程》 JTGE42-2005		
		4.3	加热安定性	《公路工程集料试验规程》 JTGE42-2005		
		4.4	亲水系数	《公路工程集料试验规程》 JTGE42-2005		
		4.5	含水率	《公路土工试验规程》 JTJ 3430-2020		
		4.6	塑性指数	《公路土工试验规程》 JTJ 3430-2020		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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（含年代号）	限制范围	说明
		序号	名称			
5	岩石	5.1	单轴抗压强度/抗压强度	《公路工程岩石试验规程》 JTGE41-2005		
				《工程岩体试验方法标准》 GB/T 50266-2013		
				《建设用卵石、碎石》 GB/T 14685-2022		
				《建筑地基基础设计规范》 GB 50007-2011		
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006		
				《水利水电工程岩石试验规程》 SL/T 264-2020		
				《水电水利工程岩石试验规程》 DL/T 5368-2007		
				《铁路工程岩石试验规程》 TB 10115-2023		
		5.2	含水率	《公路工程岩石试验规程》 JTGE41-2005		
				《工程岩体试验方法标准》 GB/T 50266-2013		
				《水利水电工程岩石试验规程》 SL/T 264-2020		
				《水电水利工程岩石试验规程》 DL/T 5368-2007		
				《铁路工程岩石试验规程》 TB 10115-2023		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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（含年代号）	限制范围	说明
		序号	名称			
5	岩石	5.3	密度/颗粒密度	《公路工程岩石试验规程》 JTG E41-2005		
				《工程岩体试验方法标准》 GB/T 50266-2013		
				《水利水电工程岩石试验规程》 SL/T 264-2020		
				《水电水利工程岩石试验规程》 DL/T 5368-2007		
				《铁路工程岩石试验规程》 TB 10115-2023		
		5.4	毛体积密度/ 块体密度	《公路工程岩石试验规程》 JTG E41-2005		
				《工程岩体试验方法标准》 GB/T 50266-2013		
				《水利水电工程岩石试验规程》 SL/T 264-2020		
				《水电水利工程岩石试验规程》 DL/T 5368-2007		
				《铁路工程岩石试验规程》 TB 10115-2023		
		5.5	吸水率	《公路工程岩石试验规程》 JTG E41-2005		
				《工程岩体试验方法标准》 GB/T 50266-2013		
				《水利水电工程岩石试验规程》 SL/T 264-2020		
				《水电水利工程岩石试验规程》 DL/T 5368-2007		
				《铁路工程岩石试验规程》 TB 10115-2023		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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（含年代号）	限制范围	说明
		序号	名称			
5	岩石	5.6	抗冻性/冻融	《公路工程岩石试验规程》 JTG E41-2005		
				《工程岩体试验方法标准》 GB/T 50266-2013		
				《水利水电工程岩石试验规程》 SL/T 264-2020		
				《水电水利工程岩石试验规程》 DL/T 5368-2007		
				《铁路工程岩石试验规程》 TB 10115-2023		
6	水泥	6.1	密度	《水泥密度测定方法》 GB/T 208-2014		
				《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020		
		6.2	细度	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020		
				《水泥细度检验方法筛析法》 GB/T 1345-2005		
		6.3	比表面积	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020		
				《水泥比表面积测定方法 勃氏法》 GB/T 8074-2008		
		6.4	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		
				《水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法》 GB/T 1346-2011		
		6.5	凝结时间	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020		
				《水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法》 GB/T 1346-2011		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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（含年代号）	限制范围	说明
		序号	名称			
6	水泥	6.6	安定性	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020		
				《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	胶砂强度	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020		
				《水泥胶砂强度检验方法(ISO 法)》GB/T 17671-2021		
		6.8	胶砂流动度	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020		
				《水泥胶砂流动度测定方法》GB/T 2419-2005		
		6.9	氯离子含量	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017		
		6.10	碱含量	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017		
		6.11	烧失量	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017		
7	水泥混凝土	7.1	稠度	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020		
				《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》GB/T 50080-2016		
				《水工混凝土试验规程》SL/T 352-2020		
				《水工混凝土试验规程》DL/T 5150-2017		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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（含年代号）	限制范围	说明
		序号	名称			
7	水泥混凝土	7.2	表观密度	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020		
				《普通混凝土拌和物性能试验方法标准》GB/T 50080-2016		
				《水工混凝土试验规程》 SL/T 352-2020		
				《水工混凝土试验规程》 DL/T 5150-2017		
		7.3	含气量	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020		
				《普通混凝土拌和物性能试验方法标准》GB/T 50080-2016		
				《水工混凝土试验规程》 SL/T 352-2020		
				《水工混凝土试验规程》 DL/T 5150-2017		
		7.4	凝结时间	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020		
				《普通混凝土拌和物性能试验方法标准》GB/T 50080-2016		
				《水工混凝土试验规程》 SL/T 352-2020		
				《水工混凝土试验规程》 DL/T 5150-2017		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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（含年代号）	限制范围	说明
		序号	名称			
7	水泥混凝土	7.5	抗压强度	《混凝土物理力学性能试验方法标准》GB/T 50081-2019		
				《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020		
				《水工混凝土试验规程》 SL/T 352-2020		
				《水工混凝土试验规程》 DL/T 5150-2017		
				《蒸压加气混凝土性能试验方法》 GB/T 11969-2020		
		7.6	抗压弹性模量	《混凝土物理力学性能试验方法标准》GB/T 50081-2019		
				《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020		
				《水工混凝土试验规程》 SL/T 352-2020		
				《水工混凝土试验规程》 DL/T 5150-2017		
		7.7	抗弯拉/抗折强度	《混凝土物理力学性能试验方法标准》GB/T 50081-2019		
				《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020		
				《水工混凝土试验规程》 SL/T 352-2020		
				《水工混凝土试验规程》 DL/T 5150-2017		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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（含年代号）	限制范围	说明
		序号	名称			
7	水泥混凝土	7.8	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		
				《公路工程水泥及水泥混凝土试验 规程》JTG 3420-2020		
				《水工混凝土试验规程》 SL/T 352-2020		
				《水工混凝土试验规程》 DL/T 5150-2017		
		7.9	配合比设计	《普通混凝土配合比设计规程》 JGJ 55-2011		
				《喷射混凝土应用技术规程》 JGJ/T 372-2016		
				《轻骨料混凝土应用技术标准》 JGJ/T 12-2019		
				《自密实混凝土应用技术规程》 JGJ/T 283-2012		
				《公路水泥混凝土路面施工技术细 则》JTG/T F30-2014		
		7.10	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		
		7.11	劈裂抗拉强 度	《混凝土物理力学性能试验方法标 准》GB/T 50081-2019		
				《公路工程水泥及水泥混凝土试验 规程》JTG 3420-2020		
				《水工混凝土试验规程》 SL/T 352-2020		
				《水工混凝土试验规程》 DL/T 5150-2017		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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（含年代号）	限制范围	说明
		序号	名称			
7	水泥混凝土	7.12	泌水率	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020		
				《普通混凝土拌和物性能试验方法标准》GB/T 50080-2016		
				《水工混凝土试验规程》SL/T 352-2020		
				《水工混凝土试验规程》DL/T 5150-2017		
				《水下不分散混凝土试验规程》DL/T 5117-2021		
		7.13	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		
				《普通混凝土拌和物性能试验方法标准》GB/T 50080-2016		
				《水工混凝土试验规程》SL/T 352-2020		
				《水工混凝土试验规程》DL/T 5150-2017		
				《水下不分散混凝土试验规程》DL/T 5117-2021		
		7.14	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		
				《普通混凝土拌和物性能试验方法标准》GB/T 50080-2016		
				《水工混凝土试验规程》SL/T 352-2020		
				《水工混凝土试验规程》DL/T 5150-2017		
				《水下不分散混凝土试验规程》DL/T 5117-2021		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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（含年代号）	限制范围	说明
		序号	名称			
7	水泥混凝土	7.15	干缩率/收缩率	《普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法标准》GB/T 50082-2009		
				《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020		
				《水工混凝土试验规程》SL/T 352-2020		
				《水工混凝土试验规程》DL/T 5150-2017		
		7.16	温度	《大体积混凝土施工标准》GB 50496-2018		
				《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》GB/T 50080-2016		
				《大体积混凝土温度测控技术规范》GB/T 51028-2015		
8	砂浆	8.1	稠度	《建筑砂浆基本性能试验方法标准》JGJ/T 70-2009		
		8.2	密度	《建筑砂浆基本性能试验方法标准》JGJ/T 70-2009		
		8.3	立方体抗压强度/抗压强度	《建筑砂浆基本性能试验方法标准》JGJ/T 70-2009		
				《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020		
		8.4	配合比设计	《砌筑砂浆配合比设计规程》JGJ/T 98-2010		
				《抹灰砂浆技术规程》JGJ/T 220-2010		
		8.5	保水率	《建筑砂浆基本性能试验方法标准》JGJ/T 70-2009		
		8.6	凝结时间	《建筑砂浆基本性能试验方法标准》JGJ/T 70-2009		
		8.7	分层度	《建筑砂浆基本性能试验方法标准》JGJ/T 70-2009		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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（含年代号）	限制范围	说明
		序号	名称			
9	水	9.1	pH 值	《水质 PH 值的测定 玻璃电极法》 GB/T 6920-1986		
		9.2	氯离子含量	《水质 氯化物的测定 硝酸银滴定 法》GB/T 11896-1989		
		9.3	硫酸盐（三氧 化硫）含量	《水质 硫酸盐的测定 重量法》 GB/T 11899-1989		
		9.4	不溶物含量	《水质 悬浮物的测定 重量法》 GB/T 11901-1989		
		9.5	可溶物含量	《生活饮用水标准检验方法 第4部 分：感官性状和物理指标》 GB/T 5750.4-2023		
10	外加剂	10.1	pH 值	《混凝土外加剂匀质性试验方法》 GB/T 8077-2012		
		10.2	氯离子含量	《混凝土外加剂匀质性试验方法》 GB/T 8077-2012		
		10.3	减水率	《混凝土外加剂》GB 8076-2008		
				《公路工程水泥混凝土外加剂》 JT/T 523-2022		
		10.4	泌水率/泌水 率比	《混凝土外加剂》GB 8076-2008		
				《公路工程水泥混凝土外加剂》 JT/T 523-2022		
				《普通混凝土拌合物性能试验方法 标准》GB/T 50080-2016		
		10.5	抗压强度/抗 压强度比	《混凝土外加剂》GB 8076-2008		
				《公路工程水泥混凝土外加剂》 JT/T 523-2022		
				《水泥锚杆 卷式锚固剂》 MT/T 219-2002		
				《树脂锚杆 第1部分：锚固剂》 MT 146.1-2011		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

地址：成都市成华区成业路6号4栋1层1号房

第22页 共38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（含年代号）	限制范围	说明		
		序号	名称					
10	外加剂	10.6	硫酸钠含量	《混凝土外加剂匀质性试验方法》 GB/T 8077-2012				
		10.7	凝结时间/凝 结时间差	《混凝土外加剂》 GB 8076-2008				
				《公路工程水泥混凝土外加剂》 JT/T 523-2022				
				《普通混凝土拌合物性能试验方法 标准》 GB/T 50080-2016				
		10.8	含气量	《混凝土外加剂》 GB 8076-2008				
				《公路工程水泥混凝土外加剂》 JT/T 523-2022				
				《普通混凝土拌合物性能试验方法 标准》 GB/T 50080-2016				
		11	掺和料	11.1	细度	《用于水泥和混凝土中的粉煤灰》 GB/T 1596-2017		
						《矿物掺合料应用技术规范》 GB/T 51003-2014		
《公路无机结合稳定材料试验规程》 JTG E51-2009								
11.2	比表面积			《水泥比表面积测定方法 勃氏法》 GB/T 8074-2008				
11.3	需水量比			《用于水泥和混凝土中的粉煤灰》 GB/T 1596-2017				
				《矿物掺合料应用技术规范》 GB/T 51003-2014				
11.4	流动度比			《矿物掺合料应用技术规范》 GB/T 51003-2014				
				《用于水泥和混凝土中的粒化高炉 矿渣粉》 GB/T 18046-2017				
11.5	烧失量			《水泥化学分析方法》 GB/T 176-2017				
				《用于水泥和混凝土中的粒化高炉 矿渣粉》 GB/T 18046-2017				

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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（含年代号）	限制范围	说明
		序号	名称			
11	掺和料	11.6	安定性	《用于水泥和混凝土中的粉煤灰》 GB/T 1596-2017		
				《水泥标准稠度用水量、凝结时间、 安定性检验方法》 GB/T 1346-2011		
		11.7	活性指数	《用于水泥和混凝土中的粉煤灰》 GB/T 1596-2017		
				《用于水泥和混凝土中的粒化高炉 矿渣粉》 GB/T 18046-2017		
				《矿物掺合料应用技术规范》 GB/T 51003-2014		
				《高强高性能混凝土用矿物外加剂》 GB/T 18736-2017		
		11.8	密度	《水泥密度测定方法》 GB/T 208-2014		
				《公路无机结合稳定材料试验规程》 JTG E51-2009		
		11.9	含水量	《用于水泥和混凝土中的粉煤灰》 GB/T 1596-2017		
				《用于水泥和混凝土中的粒化高炉 矿渣粉》 GB/T 18046-2017		
				《矿物掺合料应用技术规范》 GB/T 51003-2014		
		11.10	三氧化硫含 量	《水泥化学分析方法》 GB/T 176-2017		
		11.11	游离氧化钙	《水泥化学分析方法》 GB/T 176-2017		
				《水泥用钢渣化学分析方法》 YB/T 140-2009		
		11.12	碱含量	《水泥化学分析方法》 GB/T 176-2017		
				《粒化电炉磷渣化学分析方法》 JC/T 1088-2021		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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（含年代号）	限制范围	说明
		序号	名称			
11	掺和料	11.13	吸铵值	《矿物掺合料应用技术规范》 GB/T 51003-2014		
				《高强高性能混凝土用矿物外加剂》 GB/T 18736-2017		
12	石灰	12.1	有效氧化钙 和氧化镁含 量	《公路工程无机结合料稳定材料试 验规程》JTG E51-2009		
		12.2	氧化镁含量	《公路工程无机结合料稳定材料试 验规程》JTG E51-2009		
				《水泥化学分析方法》 GB/T 176-2017		
		12.3	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		
13	粉煤灰	12.4	含水量	《公路工程无机结合料稳定材料试 验规程》JTG E51-2009		
		13.1	烧失量	《公路工程无机结合料稳定材料试 验规程》JTG E51-2009		
		13.2	细度	《公路工程无机结合料稳定材料试 验规程》JTG E51-2009		
		13.3	比表面积	《公路工程无机结合料稳定材料试 验规程》JTG E51-2009		
14	无机结合料	13.4	含水量	《公路工程无机结合料稳定材料试 验规程》JTG E51-2009		
		14.1	最大干密度	《公路工程无机结合料稳定材料试 验规程》JTG E51-2009		
		14.2	最佳含水量	《公路工程无机结合料稳定材料试 验规程》JTG E51-2009		
		14.3	水泥或石灰 剂量	《公路工程无机结合料稳定材料试 验规程》JTG E51-2009		
		14.4	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		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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（含年代号）	限制范围	说明
		序号	名称			
14	无机结合料	14.5	延迟时间	《公路工程无机结合料稳定材料试验规程》JTG E51-2009		
		14.6	配合比设计	《公路路面基层施工技术细则》 JTG/T F20-2015		
				《公路工程无机结合料稳定材料试验规程》JTG E51-2009		
15	沥青	15.1	密度	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011		
				《水工沥青混凝土试验规程》 DL/T 5362-2018		
		15.2	针入度	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011		
				《沥青针入度测定法》 GB/T 4509-2010		
				《水工沥青混凝土试验规程》 DL/T 5362-2018		
		15.3	针入度指数	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011		
		15.4	延度	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011		
				《沥青延度测定法》GB/T 4508-2010		
				《水工沥青混凝土试验规程》 DL/T 5362-2018		
		15.5	软化点	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011		
				《沥青软化点测定法 环球法》 GB/T 4507-2014		
				《水工沥青混凝土试验规程》 DL/T 5362-2018		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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（含年代号）	限制范围	说明
		序号	名称			
15	沥青	15.6	旋转薄膜加热试验(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)	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011		
				《沥青针入度测定法》 GB/T 4509-2010		
				《沥青软化点测定法 环球法》 GB/T 4507-2014		
				《沥青延度测定法》GB/T 4508-2010		
		15.7	动力粘度	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011		
		15.8	闪点	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011		
				《石油产品闪点与燃点测定法(开口杯法)》GB 267-1988		
				《水工沥青混凝土试验规程》 DL/T 5362-2018		
		15.9	燃点	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011		
				《石油产品闪点与燃点测定法(开口杯法)》GB 267-1988		
				《水工沥青混凝土试验规程》 DL/T 5362-2018		
		15.10	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		
		15.11	聚合物改性沥青离析	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011		
		15.12	聚合物改性沥青 48h 软化点差	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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（含年代号）	限制范围	说明
		序号	名称			
15	沥青	15.13	聚合物改性 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		
		15.14	溶解度	《公路工程沥青及沥青混合料试验 规程》JTG E20-2011		
				《石油沥青溶解度测定法》 GB/T 11148-2008		
				《水工沥青混凝土试验规程》 DL/T 5362-2018		
		15.15	标准黏度	《公路工程沥青及沥青混合料试验 规程》JTG E20-2011		
		15.16	恩格拉黏度	《公路工程沥青及沥青混合料试验 规程》JTG E20-2011		
		15.17	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		
				《水工沥青混凝土试验规程》 DL/T 5362-2018		
		15.18	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		
		15.19	乳化沥青微 离子电荷	《公路工程沥青及沥青混合料试验 规程》JTG E20-2011		
				《水工沥青混凝土试验规程》 DL/T 5362-2018		
		15.20	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		
				《水工沥青混凝土试验规程》 DL/T 5362-2018		
		15.21	乳化沥青存 储稳定性	《公路工程沥青及沥青混合料试验 规程》JTG E20-2011		
				《水工沥青混凝土试验规程》 DL/T 5362-2018		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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（含年代号）	限制范围	说明
		序号	名称			
15	沥青	15.22	乳化沥青与水泥拌和试验（筛上残留物含量）	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011		
		15.23	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		
				《水工沥青混凝土试验规程》DL/T 5362-2018		
		15.24	乳化沥青与矿料拌和试验	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011		
16	沥青混合料	16.1	密度	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011		
		16.2	空隙率	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011		
		16.3	矿料间隙率	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011		
		16.4	饱和度	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011		
		16.5	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		
				《水工沥青混凝土试验规程》DL/T 5362-2018		
		16.6	马歇尔流值	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011		
				《水工沥青混凝土试验规程》DL/T 5362-2018		
		16.7	沥青含量	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011		
				《水工沥青混凝土试验规程》DL/T 5362-2018		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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（含年代号）	限制范围	说明
		序号	名称			
16	沥青混合料	16.8	矿料级配	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011		
		16.9	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		
		16.10	动稳定度	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011		
		16.11	渗水系数	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011		
17	钢材及连接 接头	17.1	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		
				《钢筋混凝土用钢 第2部分：热轧带肋钢筋》GB/T 1499.2-2018		
				《钢筋混凝土用钢第1部分：热轧光圆钢筋》GB/T 1499.1-2017		
				《钢筋混凝土用钢筋焊接网 试验方法》GB/T 33365-2016		
		17.2	尺寸偏差	《钢筋混凝土用钢第3部分：钢筋焊接网》GB/T 1499.3-2022		
				《钢筋混凝土用钢 第2部分：热轧带肋钢筋》GB/T 1499.2-2018		
				《钢筋混凝土用钢第1部分：热轧光圆钢筋》GB/T 1499.1-2017		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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（含年代号）	限制范围	说明
		序号	名称			
17	钢材及连接 接头	17.3	抗拉强度	《钢筋混凝土用钢筋焊接网 试验方法》GB/T 33365-2016		
				《钢筋混凝土用钢第3部分：钢筋焊接网》GB/T 1499.3-2022		
				《钢筋混凝土用钢 第2部分：热轧带肋钢筋》GB/T 1499.2-2018		
				《钢筋混凝土用钢第1部分：热轧光圆钢筋》GB/T 1499.1-2017		
				《金属材料 拉伸试验 第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
				《钢筋焊接接头试验方法标准》JGJ/T 27-2014		
				《钢筋机械连接技术规程》JGJ 107-2016		
				《焊接接头拉伸试验方法》GB/T 2651-2008		
				《金属材料焊缝破坏性试验 熔化焊接头焊缝金属纵向拉伸试验》GB/T 2652-2022		
				《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
		17.4	屈服强度	《钢筋混凝土用钢筋焊接网 试验方法》GB/T 33365-2016		
				《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		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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（含年代号）	限制范围	说明
		序号	名称			
17	钢材及连接 接头	17.5	断后伸长率	《钢筋混凝土用钢筋焊接网 试验方法》GB/T 33365-2016		
				《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		
		17.6	最大力总延伸率	《钢筋混凝土用钢筋焊接网 试验方法》GB/T 33365-2016		
				《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		
		17.7	弯曲性能	《钢筋混凝土用钢筋焊接网 试验方法》GB/T 33365-2016		
				《钢筋焊接接头试验方法标准》JGJ/T 27-2014		
				《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
				《焊接接头弯曲试验方法》GB/T 2653-2008		
				《钢筋混凝土用钢筋弯曲和反向弯曲试验方法》YB/T 5126-2003		
				《金属材料 弯曲试验方法》GB/T 232-2010		
		17.8	反向弯曲性能	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
				《钢筋混凝土用钢筋弯曲和反向弯曲试验方法》YB/T 5126-2003		
		17.9	钢筋焊接网抗剪力	《钢筋混凝土用钢筋焊接网 试验方法》GB/T 33365-2016		
		17.10	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		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

第32页 共38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（含年代号）	限制范围	说明
		序号	名称			
二	路基路面					
1	路基路面	1.1	纵断面高程	《公路路基路面现场测试规程》 JTG 3450-2019		
		1.2	中线偏位	《公路路基路面现场测试规程》 JTG 3450-2019		
		1.3	宽度	《公路路基路面现场测试规程》 JTG 3450-2019		
		1.4	横坡	《公路路基路面现场测试规程》 JTG 3450-2019		
		1.5	边坡坡度	《公路路基路面现场测试规程》 JTG 3450-2019		
				《工程测量标准》GB 50026-2020		
		1.6	相邻板高差 （错台）	《公路路基路面现场测试规程》 JTG 3450-2019		
				《工程测量标准》GB 50026-2020		
		1.7	纵、横缝顺直 度	《公路路基路面现场测试规程》 JTG 3450-2019		
				《工程测量标准》GB 50026-2020		
1.8	厚度及基层 芯样完整性	《公路路基路面现场测试规程》 JTG 3450-2019	只用：挖 坑法、钻 芯法			
1.9	压实度	《公路路基路面现场测试规程》 JTG 3450-2019	只用：灌 砂法、环 刀法、沉 降差法、 钻芯法			

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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（含年代号）	限制范围	说明
		序号	名称			
1	路基路面	1.10	平整度	《公路路基路面现场测试规程》 JTG 3450-2019	只用：三 米直尺 法、连续 式平整度 仪法	
		1.11	弯沉	《公路路基路面现场测试规程》 JTG 3450-2019	只用：贝 克曼梁 法、落锤 式弯沉仪 法	
		1.12	摩擦系数	《公路路基路面现场测试规程》 JTG 3450-2019	只用：摆 式仪法	
		1.13	构造深度	《公路路基路面现场测试规程》 JTG 3450-2019	只用：手 工铺砂法	
		1.14	渗水系数	《公路路基路面现场测试规程》 JTG 3450-2019		
		1.15	水泥混凝土 强度	《公路路基路面现场测试规程》 JTG 3450-2019		
		1.16	车辙	《公路路基路面现场测试规程》 JTG 3450-2019	只用：横 断面尺法	
		1.17	回弹模量	《公路路基路面现场测试规程》 JTG 3450-2019	只用：贝 克曼梁 法、承载 板法	
		1.18	透层油渗透 深度	《公路路基路面现场测试规程》 JTG 3450-2019		
		1.19	正拉黏结强 度	《公路工程质量检验评定标准 第一 册土建工程》JTG F80/1-2017 附录 N		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

地址：成都市成华区成华路6号4栋1层1号房；4栋4层1号房

第34页 共38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（含年代号）	限制范围	说明
		序号	名称			
三	结构工程					
1	混凝土结构	1.1	混凝土强度	《钻芯法检测混凝土强度技术规程》 JGJ/T 384-2016		
				《建筑结构检测技术标准》 GB/T 50344-2019	只用：回 弹法、超 声回弹法 和钻芯法	
				《超声回弹综合法检测混凝土抗压 强度技术规程》T/CECS 02-2020		
				《高强混凝土强度检测技术规程》 JGJ/T 294-2013		
				《回弹法检测高强混凝土抗压强度 技术规程》DBJ51/T 018-2013		
				《回弹法检测混凝土抗压强度技术 规程》JGJ/T 23-2011		
				《公路工程超声回弹综合法检测结 构混凝土强度技术规程》 DB51/T 1996-2015		
				《混凝土结构现场检测技术标准》 GB/T 50784-2013	只用：回 弹法、超 声回弹法 和钻芯法	
				《水工混凝土试验规程》 SL/T 352-2020		
		1.2	碳化深度	《建筑结构检测技术标准》 GB/T 50344-2019		
				《回弹法检测高强混凝土抗压强度 技术规程》DBJ51/T 018-2013		
				《回弹法检测混凝土抗压强度技术 规程》JGJ/T 23-2011		
				《混凝土结构现场检测技术标准》 GB/T 50784-2013		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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（含年代号）	限制范围	说明
		序号	名称			
1	混凝土结构	1.3	钢筋位置	《建筑结构检测技术标准》 GB/T 50344-2019		
				《混凝土中钢筋检测技术标准》 JGJ/T 152-2019		
				《混凝土结构现场检测技术标准》 GB/T 50784-2013		
		1.4	钢筋保护层 厚度	《建筑结构检测技术标准》 GB/T 50344-2019		
				《混凝土中钢筋检测技术标准》 JGJ/T 152-2019		
				《混凝土结构现场检测技术标准》 GB/T 50784-2013		
		1.5	表观缺陷	《建筑结构检测技术标准》 GB/T 50344-2019		
				《混凝土结构现场检测技术标准》 GB/T 50784-2013		
				《水工混凝土结构缺陷检测技术规程》SL 713-2015		
				《水工混凝土试验规程》 SL/T 352-2020		
		1.6	内部缺陷	《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB 50204-2015		
				《建筑结构检测技术标准》 GB/T 50344-2019		
				《混凝土结构现场检测技术标准》 GB/T 50784-2013		
				《水工混凝土结构缺陷检测技术规程》SL 713-2015		
				《水工混凝土试验规程》 SL/T 352-2020		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

地址：成都市成华区成业路6号4栋1层1号房，4栋4层1号房

第36页 共36页

地址：成都市成华区成业路6号4栋1层1号房，4栋4层1号房

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（含年代号）	限制范围	说明
		序号	名称			
1	混凝土结构	1.7	裂缝（长度、 宽度、深度）	《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB 50204-2015		
				《建筑结构检测技术标准》 GB/T 50344-2019		
				《混凝土结构试验方法标准》 GB/T 50152-2012		
				《混凝土结构现场检测技术标准》 GB/T 50784-2013		
				《水工混凝土结构缺陷检测技术规程》SL 713-2015		
				《水工混凝土试验规程》 SL/T 352-2020		
				地基基础		
四						
1	基坑、地基 与基桩	1.1	地基承载力	《岩土工程勘察规范（2009年版）》 GB 50021-2001	只用：动 力触探、 标准贯 入、静载 荷试验和 静力触探	
				《铁路工程地质原位测试规程》 TB 10018-2018		
				《四川省建筑地基基础检测技术规程》DBJ51/014-2021		
				《建筑地基检测技术规范》 JGJ 340-2015		
				《建筑地基处理技术规范》 JGJ 79-2012		
				《四川省大直径素混凝土桩复合地基技术规程》DBJ51/T 061-2016		
				《土工试验方法标准》 GB/T 50123-2019		
				《公路桥涵地基与基础设计规范》 JTG 3363-2019		只用：静 载荷试验

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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（含年代号）	限制范围	说明
		序号	名称			
1	基坑、地基 与基桩	1.2	地表沉降	《建筑变形测量规范》JGJ 8-2016		
				《建筑地基基础设计规范》 GB 50007-2011		
				《工程测量标准》GB 50026-2020		
				《国家三、四等水准测量规范》 GB/T 12898-2009		
				《国家一、二等水准测量规范》 GB/T 12897-2006		
				《建筑基坑工程监测技术标准》 GB 50497-2019		
				《建筑基坑支护技术规程》 JGJ 120-2012		
		1.3	基桩完整性	《建筑基桩检测技术规范》 JGJ 106-2014	只用：低 应变法、 声波透射 法和钻芯 法	
				《公路工程基桩检测技术规程》 JTG/T 3512-2020		
				《四川省建筑地基基础检测技术规 程》DBJ51/014-2021		
				《四川省大直径素混凝土桩复合地 基技术规程》DBJ51/T 061-2016		
				《四川省旋挖钻孔灌注桩基技术规 程》DBJ51/T 062-2016		
				《建筑地基检测技术规范》 JGJ 340-2015	只用：低 应变法和 钻芯法	
五	交通安全设施					
1	交通安全设 施	1.1	外形/结构尺 寸	《公路工程质量检验评定标准 第一 册 土建工程》JTG F80/1-2017		
		1.2	安装高度	《公路工程质量检验评定标准 第一 册 土建工程》JTG F80/1-2017		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

地址：成都市成华区成业路6号4栋1层1号房，4栋4层1号房

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（含年代号）	限制范围	说明
		序号	名称			
1	交通安全设施	1.3	安装距离	《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
		1.4	安装角度	《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
		1.5	立柱竖直度	《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
		1.6	立柱埋深	《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
		1.7	防腐层（涂层）厚度	《公路交通工程钢构件防腐技术条件》GB/T 18226-2015		
		1.8	标线抗滑值	《道路预成形标线带》GB/T 24717-2009 附录 B		
		1.9	标志（标线）光度性能	《逆反射体光度性能测量方法》JT/T 690-2022		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

资质认定

计量认证证书附表



222301060100

(地址变更+扩项)

机构名称：四川晨升工程检测有限公司

发证日期：2024 年 03 月 05 日

有效期至：2028 年 11 月 13 日

发证机关：四川省市场监督管理局

国家认证认可监督管理委员会制

批准四川晨升工程检测有限公司检验检测的能力范围

检测场所地址：四川省成都市成华区成业路6号4栋1层1号房,4层1号房 第1页,共99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
		序号	名称			
一、建筑材料及构配件						
1	水泥	1.1	氯离子含量	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020		
		1.2	碱含量	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020		
		1.3	三氧化硫	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020		
				《水泥化学分析方法》 GB/T 176-2017	只做硫酸 钡重量法 （基准 法）	
		1.4	游离氧化钙	《水泥化学分析方法》 GB/T 176-2017		
		1.5	保水率	《砌筑水泥》GB/T 3183-2017		
		1.6	氧化镁含量	《水泥化学分析方法》 GB/T 176-2017	只做 EDTA 滴定法差 减法（代 用法）	
		1.7	氧化钙含量	《水泥化学分析方法》 GB/T 176-2017		
2	水泥基灌 （压、注） 浆料	2.1	流动度(截锥流 动度、流锥流动 度)	《水泥基灌浆材料应用技术规范》 GB/T 50448-2015		
				《铁路后张法预应力混凝土梁管道压浆 技术条件》TB/T 3192-2008		
				《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020		
				《钢筋连接用套筒灌浆料》JG/T 408-2019		
				《水泥基灌浆材料》JC/T 986-2018		
				《公路工程预应力孔道压浆材料》 JT/T 946-2022		
		2.2	泌水率	《普通混凝土拌和物性能试验方法标准》 GB/T 50080-2016		
				《预应力孔道灌浆剂》GB/T 25182-2010		
		2.3	自由泌水率	《铁路后张法预应力混凝土梁管道压浆 技术条件》TB/T 3192-2008		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
2	水泥基灌 (压、注) 浆料	2.3	自由泌水率	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020		
				《公路工程预应力孔道压浆材料》 JT/T 946-2022		
		2.4	竖向膨胀率	《水泥基灌浆材料应用技术规范》 GB/T 50448-2015		
				《混凝土外加剂应用技术规范》 GB 50119-2013		
				《钢筋连接用套筒灌浆料》 JG/T 408-2019		
		2.5	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		
				《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020		
				《预应力孔道灌浆剂》 GB/T 25182-2010		
				《公路工程预应力孔道压浆材料》 JT/T 946-2022		
		2.6	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		
		2.7	抗压强度(比)	《水泥胶砂强度检验方法(ISO法)》 GB/T 17671-2021		
				《水泥基灌浆材料应用技术规范》 GB/T 50448-2015		
				《钢筋连接用套筒灌浆料》 JG/T 408-2019		
				《建筑砂浆基本性能试验方法标准》 JGJ/T 70-2009		
				《混凝土物理力学性能试验方法标准》 GB/T 50081-2019		
				《公路工程预应力孔道压浆材料》 JT/T 946-2022		
		2.8	抗折强度	《水泥胶砂强度检验方法(ISO法)》 GB/T 17671-2021		
				《建筑结构加固工程施工质量验收规范》 GB 50550-2010		
				《公路工程预应力孔道压浆材料》 JT/T 946-2022		
		2.9	充盈度	《铁路后张法预应力混凝土梁管道压浆 技术条件》TB/T 3192-2008		
				《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
2	水泥基灌(压、注)浆料	2.10	压力泌水率	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020		
				《铁路后张法预应力混凝土梁管道压浆技术条件》TB/T 3192-2008		
				《预应力孔道灌浆剂》GB/T 25182-2010		
				《公路工程预应力孔道压浆材料》JT/T 946-2022		
		2.11	钢丝间泌水/毛细泌水率	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020		
				《铁路后张法预应力混凝土梁管道压浆技术条件》TB/T 3192-2008		
				《公路工程预应力孔道压浆材料》JT/T 946-2022		
		2.12	氯离子含量	《混凝土外加剂匀质性试验方法》GB/T 8077-2012		
		2.13	与 C30 混凝土正拉粘结强度	《建筑结构加固工程施工质量验收规范》GB 50550-2010		
		2.14	细度	《水泥基灌浆材料》JC/T 986-2018		
				《混凝土外加剂匀质性试验方法》GB/T 8077-2012		
3	钢材(含钢筋、钢管、焊接与机械连接)及焊接材料	3.1	重量偏差	《冷轧带肋钢筋》GB/T 13788-2017		
				《预应力混凝土用钢丝》GB/T 5223-2014		
				《预应力混凝土用钢棒》GB/T 5223.3-2017		
				《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
				《钢筋混凝土用余热处理钢筋》GB/T 13014-2013		
				《预应力混凝土用螺纹钢筋》GB/T 20065-2016		
		3.2	抗拉强度	《预应力混凝土用钢材试验方法》GB/T 21839-2019		
				《钎焊接头强度试验方法》GB/T 11363-2008		
		3.3	屈服强度	《钢筋混凝土用钢第2部分:热轧带肋钢筋》GB/T 1499.2-2018		
				《钢筋混凝土用钢第1部分:热轧光圆钢筋》GB/T 1499.1-2017		
				金属材料焊缝破坏性试验 熔化焊接头焊缝金属纵向拉伸试验 GB/T 2652-2022		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
3	钢材(含钢筋、钢管、焊接与机械连接)及焊接材料	3.3	屈服强度	《预应力混凝土用钢材试验方法》GB/T 21839-2019		
		3.4	断后伸长率	《钢筋混凝土用钢第2部分:热轧带肋钢筋》GB/T 1499.2-2018		
				《钢筋混凝土用钢第1部分:热轧光圆钢筋》GB/T 1499.1-2017		
				金属材料焊缝破坏性试验 熔化焊接头焊缝金属纵向拉伸试验 GB/T 2652-2022		
				《预应力混凝土用钢材试验方法》GB/T 21839-2019		
		3.5	最大力总延伸率	《钢筋混凝土用钢第2部分:热轧带肋钢筋》GB/T 1499.2-2018		
				《钢筋混凝土用钢第1部分:热轧光圆钢筋》GB/T 1499.1-2017		
				《预应力混凝土用钢材试验方法》GB/T 21839-2019		
		3.6	残余变形	《钢筋机械连接技术规程》JGJ 107-2016	只做单向拉伸残余变形	
				《钢筋机械连接用套筒》JG/T 163-2013		
		3.7	弯曲性能	《钢筋混凝土用钢第2部分:热轧带肋钢筋》GB/T 1499.2-2018		
				《钢筋混凝土用钢第1部分:热轧光圆钢筋》GB/T 1499.1-2017		
		3.8	尺寸/尺寸偏差	《低碳钢热轧圆盘条》GB/T 701-2008		
				《冷轧带肋钢筋》GB/T 13788-2017		
				《热轧型钢》GB/T 706-2016		
				《合金结构钢》GB/T 3077-2015		
				《碳素结构钢和低合金结构钢热轧钢板和钢带》GB/T 3274-2017		
				《热轧H型钢和剖分T型钢》GB/T 11263-2017		
				《桥梁用结构钢》GB/T 714-2015		
				《建筑结构用钢板》GB/T 19879-2015		
				《优质碳素结构钢》GB/T 699-2015		
				《直缝电焊钢管》GB/T 13793-2016		
				《输送流体用无缝钢管》GB/T 8163-2018		
				《低压流体输送用焊接钢管》GB/T 3091-2015		
				《结构用无缝钢管》GB/T 8162-2018		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
3	钢材(含钢筋、钢管、焊接与机械连接)及焊接材料	3.8	尺寸/尺寸偏差	《结构用不锈钢无缝钢管》 GB/T 14975-2012		
		3.9	反复弯曲	《金属材料 线材 反复弯曲试验方法》 GB/T 238-2013		
				《预应力混凝土用钢材试验方法》 GB/T 21839-2019		
		3.10	钢筋焊接网抗剪力	《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 第3部分:钢筋焊接网》GB/T 1499.3-2022		
		3.11	硬度	《金属材料 里氏硬度试验 第1部分:试验方法》GB/T 17394.1-2014		
				《建筑结构检测技术标准》 GB/T 50344-2019		
		3.12	强屈比 (R_m^o / R_{eL}^o)	《钢筋混凝土用钢第2部分:热轧带肋钢筋》GB/T 1499.2-2018		
				《钢筋混凝土用钢材试验方法》 GB/T 28900-2022		
		3.13	屈标比 (R_{eL}^o / R_{eL})	《钢筋混凝土用钢第2部分:热轧带肋钢筋》GB/T 1499.2-2018		
				《钢筋混凝土用钢材试验方法》 GB/T 28900-2022		
		3.14	断面收缩率	《厚度方向性能钢板》GB/T 5313-2010		
				《金属材料 拉伸试验 第1部分:室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
		3.15	钢管压扁试验	《金属材料 管 压扁试验方法》 GB/T 246-2017		
		3.16	钢管弯曲试验	《金属材料 管 弯曲试验方法》 GB/T 244-2020		
		3.17	冲击试验	《金属材料 夏比摆锤冲击试验方法》 GB/T 229-2020	只做常温	
				《金属材料焊缝破坏性试验冲击试验》 GB/T 2650-2022		
		3.18	厚度偏差	《热轧钢板和钢带的尺寸、外形、重量及允许偏差》GB/T 709-2019		
				《钢结构现场检测技术标准》 GB/T 50621-2010		
		3.19	镀锌层均匀性	《直缝电焊钢管》GB/T 13793-2016		
				《输送流体用无缝钢管》GB/T 8163-2018		
				《低压流体输送用焊接钢管》 GB/T 3091-2015		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
3	钢材(含钢筋、钢管、焊接与机械连接)及焊接材料	3.19	镀锌层均匀性	《结构用无缝钢管》GB/T 8162-2018		
		3.20	镀锌层重量	《直缝电焊钢管》GB/T 13793-2016		
				《输送流体用无缝钢管》GB/T 8163-2018		
				《低压流体输送用焊接钢管》GB/T 3091-2015		
				《结构用无缝钢管》GB/T 8162-2018		
4	细骨料	4.1	表观密度/饱和面干表观密度	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006		
				《水工混凝土试验规程》SL/T 352-2020		
		4.2	堆积密度/紧密密度	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006		
				《水工混凝土试验规程》SL/T 352-2020		
		4.3	碱活性	《铁路混凝土》TB/T 3275-2018		
				《水工混凝土试验规程》SL/T 352-2020		
		4.4	石粉含量	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006		
				《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005		
		4.5	有机物含量/有机质含量	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
				《水工混凝土试验规程》SL/T 352-2020		
		4.6	云母含量	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
				《水工混凝土试验规程》SL/T 352-2020		
		4.7	轻物质含量	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
		4.8	吸水率/饱和面干吸水率	《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005		
				《建设用砂》GB/T 14684-2022		
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006		
				《水工混凝土试验规程》SL/T 352-2020		
		4.9	空隙率	《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005		
				《建设用砂》GB/T 14684-2022		
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
4	细骨料	4.10	氯化物/氯离子 含量	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006		
		4.11	硫化物及硫酸盐 含量(三氧化硫 含量)	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006		
				《水工混凝土试验规程》SL/T 352-2020		
5	粗骨料	5.1	表观密度	《公路工程施工集料试验规程》JTG E42-2005		
				《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006		
		5.2	堆积密度(紧密 密度)	《水工混凝土试验规程》SL/T 352-2020		
				《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006		
		5.3	碱活性	《水工混凝土试验规程》SL/T 352-2020		
				《铁路混凝土》TB/T 3275-2018		
		5.4	空隙率	《公路工程施工集料试验规程》JTG E42-2005		
				《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006		
		5.5	硫化物及硫酸盐 含量	《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006		
				《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
				《水工混凝土试验规程》SL/T 352-2020		
6	轻集料	6.1	颗粒级配/粒度/ 粒型系数	《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		
				《膨胀珍珠岩》JC/T 209-2012		
		6.2	堆积密度	《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		
				《膨胀珍珠岩》JC/T 209-2012		
		6.3	表观密度	《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		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
6	轻集料	6.4	空隙率	《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		
		6.5	筒压强度	《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		
		6.6	强度标号(人造轻集料)	《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		
		6.7	吸水率	《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		
		6.8	软化系数	《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		
		6.9	含泥量	《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		
		6.10	泥块含量	《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		
		6.11	煮沸质量损失	《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		
		6.12	有机物含量	《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		
		6.13	烧失量	《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		
7	砖、砌块	7.1	尺寸偏差	《砌墙砖试验方法》GB/T 2542-2012		
				《混凝土砌块和砖试验方法》GB/T 4111-2013		
		7.2	抗压强度	《砌墙砖试验方法》GB/T 2542-2012		
				《混凝土砌块和砖试验方法》GB/T 4111-2013		
				《蒸压粉煤灰砖》JC/T 239-2014		
				《承重混凝土多孔砖》GB 25779-2010		
				《非承重混凝土空心砖》GB/T 24492-2009		
				《蒸压加气混凝土性能试验方法》GB/T 11969-2020		
		7.3	抗折强度	《砌墙砖试验方法》GB/T 2542-2012		
				《混凝土砌块和砖试验方法》GB/T 4111-2013		
				《蒸压加气混凝土性能试验方法》GB/T 11969-2020		
		7.4	体积密度(块体密度)	《砌墙砖试验方法》GB/T 2542-2012		
				《混凝土砌块和砖试验方法》GB/T 4111-2013		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
7	砖、砌块	7.5	干密度	《蒸压加气混凝土性能试验方法》 GB/T 11969-2020		
		7.6	孔洞率/空心率	《砌墙砖试验方法》GB/T 2542-2012		
				《混凝土砌块和砖试验方法》 GB/T 4111-2013		
		7.7	吸水率	《混凝土砌块和砖试验方法》 GB/T 4111-2013		
				《蒸压加气混凝土性能试验方法》 GB/T 11969-2020		
		7.8	冻融/抗冻性	《砌墙砖试验方法》GB/T 2542-2012		
				《混凝土砌块和砖试验方法》 GB/T 4111-2013		
				《蒸压加气混凝土性能试验方法》 GB/T 11969-2020		
		7.9	抗渗性能	《混凝土砌块和砖试验方法》 GB/T 4111-2013		
8	墙板	8.1	抗压强度	《灰渣混凝土空心隔墙板》 GB/T 23449-2009		
				《建筑隔墙用保温条板》GB/T 23450-2009		
				《建筑用轻质隔墙条板》GB/T 23451-2009		
				《建筑隔墙用轻质条板通用技术要求》 JG/T 169-2016		
		8.2	干密度/面密度	《灰渣混凝土空心隔墙板》 GB/T 23449-2009		
				《建筑隔墙用保温条板》GB/T 23450-2009		
				《建筑用轻质隔墙条板》GB/T 23451-2009		
				《建筑隔墙用轻质条板通用技术要求》 JG/T 169-2016		
		8.3	冻融/抗冻性能	《灰渣混凝土空心隔墙板》 GB/T 23449-2009		
				《建筑隔墙用保温条板》GB/T 23450-2009		
				《建筑用轻质隔墙条板》GB/T 23451-2009		
				《混凝土轻质条板》JG/T 350-2011		
		8.4	抗弯破坏荷载/ 抗弯承载/抗弯 荷载	《灰渣混凝土空心隔墙板》 GB/T 23449-2009		
				《建筑隔墙用保温条板》GB/T 23450-2009		
				《建筑用轻质隔墙条板》GB/T 23451-2009		
				《建筑隔墙用轻质条板通用技术要求》 JG/T 169-2016		
				《混凝土轻质条板》JG/T 350-2011		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
8	墙板	8.5	软化系数	《灰渣混凝土空心隔墙板》 GB/T 23449-2009		
				《建筑隔墙用保温条板》GB/T 23450-2009		
				《建筑用轻质隔墙条板》GB/T 23451-2009		
				《建筑隔墙用轻质条板通用技术要求》 JG/T 169-2016		
				《混凝土轻质条板》JG/T 350-2011		
		8.6	干燥收缩值	《灰渣混凝土空心隔墙板》 GB/T 23449-2009		
				《建筑隔墙用保温条板》GB/T 23450-2009		
				《建筑用轻质隔墙条板》GB/T 23451-2009		
				《建筑墙板试验方法》GB/T 30100-2013		
9	瓦	9.1	吸水率	《屋面瓦试验方法》GB/T 36584-2018		
				《混凝土瓦》JC/T 746-2007		
		9.2	冻融/抗冻性能	《屋面瓦试验方法》GB/T 36584-2018		
				《混凝土瓦》JC/T 746-2007		
		9.3	抗渗性能	《屋面瓦试验方法》GB/T 36584-2018		
				《混凝土瓦》JC/T 746-2007		
		9.4	抗弯曲性能	《屋面瓦试验方法》GB/T 36584-2018		
		9.5	承载力	《混凝土瓦》JC/T 746-2007		
10	混凝土	9.6	耐急冷急热性	《屋面瓦试验方法》GB/T 36584-2018		
		9.7	耐热性能	《混凝土瓦》JC/T 746-2007		
		10.1	干表观密度	《轻骨料混凝土应用技术标准》 JGJ/T 12-2019		
		10.2	配合比设计	《透水水泥混凝土路面技术规程》(2023 年版)CJJ/T 135-2009		
				《岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术 规范》GB 50086-2015		
				《水工混凝土配合比设计规程》 DL/T 5330-2015		
				《铁路混凝土》TB/T 3275-2018		
				《公路桥涵施工技术规范》 JTG/T 3650-2020		
		10.3	坍落扩展度	《铁路混凝土工程施工质量验收标准》 TB 10424-2018		
		10.4	轴心抗压强度	《混凝土物理力学性能试验方法标准》 GB/T 50081-2019		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
10	混凝土	10.4	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		
				《水工混凝土试验规程》SL/T 352-2020		
		10.5	透水系数	《透水水泥混凝土路面技术规程》(2023 年版)CJJ/T 135-2009		
				《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020		
		10.6	耐磨性	《无机地面材料耐磨性能试验方法》 GB/T 12988-2009		
				《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020		
		10.7	抗冻性	《普通混凝土长期性能和耐久性能试验 方法标准》GB/T 50082-2009		
				《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020		
				《水工混凝土试验规程》DL/T 5150-2017		
				《水工碾压混凝土试验规程》 DL/T 5433-2009		
				《水工混凝土试验规程》SL/T 352-2020		
		10.8	动弹性模量	《普通混凝土长期性能和耐久性能试验 方法标准》GB/T 50082-2009		
				《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020		
				《水工混凝土试验规程》DL/T 5150-2017		
				《水工混凝土试验规程》SL/T 352-2020		
		10.9	抗硫酸盐侵蚀	《普通混凝土长期性能和耐久性能试验 方法标准》GB/T 50082-2009		
				《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020		
		10.10	抗氯离子渗透	《普通混凝土长期性能和耐久性能试验 方法标准》GB/T 50082-2009	只做电通 量法	
				《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020		
				《水工混凝土试验规程》SL/T 352-2020		
		10.11	吸水率	《轻骨料混凝土应用技术标准》 JGJ/T 12-2019		
		10.12	软化系数	《轻骨料混凝土应用技术标准》 JGJ/T 12-2019		
		10.13	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		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
10	混凝土	10.14	间隙性通过试验 /J 环障碍高差 试验/J 形环法	《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》 GB/T 50080-2016		
				《铁路混凝土工程施工质量验收标准》 TB 10424-2018		
		10.15	限制膨胀率	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020		
		10.16	漏斗试验	《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》 GB/T 50080-2016		
		10.17	扩展时间试验	《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》 GB/T 50080-2016		
				《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020		
				《铁路混凝土工程施工质量验收标准》 TB 10424-2018		
		10.18	均匀性试验	《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》 GB/T 50080-2016		
		10.19	抗离析性能试验	《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》 GB/T 50080-2016		
		10.20	压力泌水率	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020		
				《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》 GB/T 50080-2016		
				《水工混凝土试验规程》SL/T 352-2020		
				《水工混凝土试验规程》DL/T 5150-2017		
		10.21	水溶性氯离子含量/ 氯离子总含量/ 氯离子含量/ 氯离子百分比/ 酸溶性氯离子含量	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020		
				《水工混凝土试验规程》SL/T 352-2020		
				《建筑结构检测技术标准》 GB/T 50344-2019		
				《混凝土中氯离子含量检测技术规程》 JGJ/T 322-2013		
				《混凝土结构现场检测技术标准》 GB/T 50784-2013		
		10.22	拌合物水胶比	《水工混凝土试验规程》SL/T 352-2020		
		10.23	轴向抗拉强度	《水工混凝土试验规程》SL/T 352-2020		
		10.24	增实因数	《铁路混凝土》TB/T 3275-2018		
		10.25	L 型仪填充比	《铁路混凝土》TB/T 3275-2018		
		10.26	抑制碱-骨料 反 应有效性	《铁路混凝土》TB/T 3275-2018		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
10	混凝土	10.26	抑制碱-骨料反 应有效性	《铁路混凝土结构耐久性设计规范》 TB/T 10005-2010		
				《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005		
				《普通混凝土长期性能和耐久性能试验 方法标准》GB/T 50082-2009		
		10.27	碱含量	《混凝土结构现场检测技术标准》 GB/T 50784-2013	只做碱含 量；可溶 性碱含量	
				《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017	只做火焰 光度法 (基准 法)	
11	水	11.1	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)	
		11.2	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		
		11.3	强度比	《水泥胶砂强度检验方法(ISO法)》 GB/T 17671-2021		
12	外加剂	12.1	抗压强度/抗压 强度比	《混凝土防冻剂》JC/T 475-2004		
				《喷射混凝土用速凝剂》JC/T 477-2005		
				《混凝土膨胀剂》GB/T 23439-2017		
				《混凝土防冻泵送剂》JG/T 377-2012		
				《水泥胶砂强度检验方法(ISO法)》 GB/T 17671-2021		
				《喷射混凝土用速凝剂》GB/T 35159-2017		
				《用于水泥、砂浆和混凝土中的粒化高炉 矿渣粉》GB/T 18046-2017		
		12.2	凝结时间/凝结 时间差	《喷射混凝土用速凝剂》JC/T 477-2005		
				《水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定 性检验方法》GB/T 1346-2011		
				《喷射混凝土用速凝剂》GB/T 35159-2017		
		12.3	含固量	《混凝土外加剂匀质性试验方法》 GB/T 8077-2012	只做直接 烘干法	
				《喷射混凝土用速凝剂》GB/T 35159-2017		
		12.4	含水率	《混凝土外加剂匀质性试验方法》 GB/T 8077-2012		
				《混凝土防冻剂》JC/T 475-2004		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
12	外加剂	12.4	含水率	《喷射混凝土用速凝剂》JC/T 477-2005		
		12.5	密度	《混凝土外加剂匀质性试验方法》GB/T 8077-2012	只做比重瓶法	
		12.6	细度	《混凝土外加剂匀质性试验方法》GB/T 8077-2012		
				《水泥细度检验方法 筛析法》GB/T 1345-2005		
		12.7	水泥净浆流动度	《混凝土外加剂匀质性试验方法》GB/T 8077-2012		
		12.8	水泥胶砂减水率	《混凝土外加剂匀质性试验方法》GB/T 8077-2012		
		12.9	总碱量	《混凝土外加剂匀质性试验方法》GB/T 8077-2012	只做火焰光度法	
				《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017	只做火焰光度法(基准法)	
		12.10	1h 经时变化量(坍落度、含气量)	《混凝土外加剂》GB 8076-2008		
				《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》GB/T 50080-2016		
		12.11	相对耐久性指标	《普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法标准》GB/T 50082-2009	只做快冻法	
				《混凝土外加剂》GB 8076-2008		
		12.12	渗透高度比	《普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法标准》GB/T 50082-2009	只做逐级加压法	
				《砂浆、混凝土防水剂》JC/T 474-2008		
		12.13	冻融强度损失率比	《混凝土防冻剂》JC/T 475-2004		
				《普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法标准》GB/T 50082-2009	只做快冻法	
				《混凝土防冻泵送剂》JG/T 377-2012		
		12.14	比表面积	《水泥比表面积测定方法 勃氏法》GB/T 8074-2008		
		12.15	限制膨胀率	《混凝土膨胀剂》GB/T 23439-2017	只做B法	
		12.16	收缩率比	《混凝土外加剂》GB 8076-2008		
				《公路工程水泥混凝土外加剂》JT/T 523-2022		
				《混凝土防冻剂》JC/T 475-2004		
				《混凝土防冻泵送剂》JG/T 377-2012		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
12	外加剂	12.16	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	
		12.17	压力泌水率比	《铁路混凝土》TB/T 3275-2018		
		12.18	黏度比	《铁路混凝土》TB/T 3275-2018		
		12.19	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		
		12.20	用水敏感度	《铁路混凝土》TB/T 3275-2018		
		12.21	扩展度之差	《铁路混凝土》TB/T 3275-2018		
13	掺合料	13.1	细度	《水泥细度检验方法 筛析法》GB/T 1345-2005		
		13.2	需水量比	《高强高性能混凝土用矿物外加剂》GB/T 18736-2017		
		13.3	氧化钙含量	《建材用石灰石、生石灰和熟石灰化学分析方法》GB/T 5762-2012	只做 EDTA 滴定法(基准法); 氢氧化钠熔样-EDTA 滴定(代用法)	
		13.4	氯离子含量	《水泥原料中氯离子的化学分析方法》JC/T 420-2006		
				《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017	只做硫氰酸铵容量法(基准法); (自动) 电位滴定法(代用法)	
		13.5	氧化镁含量	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017		
		13.6	碳酸钙含量	《建材用石灰石、生石灰和熟石灰化学分析方法》GB/T 5762-2012		
				《碳酸钙分析方法》GB/T 19281-2014		
		13.7	SiO ₂ 含量	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017	只做氯化铵重量法(基准法); 氟硅酸钾容量法(代用法)	

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
13	掺合料	13.7	SiO ₂ 含量	《公路工程无机结合料稳定材料试验规程》JTG E51-2009		
		13.8	Al ₂ O ₃ 含量	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017	只做 EDTA 直接滴定铁铝含量(基准法); 硫酸铜返滴定法(代用法) EDTA 直接滴定法(代用法)	
				《公路工程无机结合料稳定材料试验规程》JTG E51-2009	只做 Al ₂ O ₃ 含量	
		13.9	Fe ₂ O ₃ 含量	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017	只做邻菲罗啉分光光度法(基准法) EDTA 直接滴定法(代用法)	
				《公路工程无机结合料稳定材料试验规程》JTG E51-2009		
14	砂浆	14.1	稠度	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020		
				《水工混凝土试验规程》SL/T 352-2020		
		14.2	体积密度/表观密度	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020		
				《水工混凝土试验规程》SL/T 352-2020		
		14.3	立方体抗压强度/抗压强度	《水工混凝土试验规程》SL/T 352-2020		
				《铁路混凝土工程施工质量验收标准》TB 10424-2018		
		14.4	保水性	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020		
		14.5	凝结时间	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
14	砂浆	14.6	分层度	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020		
		14.7	吸水率	《建筑砂浆基本性能试验方法标准》 JGJ/T 70-2009		
		14.8	含气量	《建筑砂浆基本性能试验方法标准》 JGJ/T 70-2009		
				《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020		
		14.9	拉伸粘结强度/ 拉伸黏结强度	《建筑砂浆基本性能试验方法标准》 JGJ/T 70-2009		
				《抹灰砂浆技术规程》JGJ/T 220-2010		
				《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》 JTG 3420-2020		
		14.10	稠度损失率	《建筑砂浆基本性能试验方法标准》 JGJ/T 70-2009		
				《预拌砂浆》GB/T 25181-2019		
		14.11	抗渗性能	《建筑砂浆基本性能试验方法标准》 JGJ/T 70-2009		
				《水工混凝土试验规程》SL/T 352-2020		
		14.12	泌水率	《水工混凝土试验规程》SL/T 352-2020		
15	土	15.1	比重	《水电水利工程土工试验规程》 DL/T 5355-2006	只做比重 瓶法, 浮称法	
		15.2	无侧限抗压强度	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019		
				《公路土工试验规程》JTG 3430-2020		
				《铁路工程土工试验规程》TB 10102-2023		
				《水电水利工程土工试验规程》 DL/T 5355-2006		
		15.3	不均匀系数	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019		
				《公路土工试验规程》JTG 3430-2020		
				《铁路工程土工试验规程》TB 10102-2023		
		15.4	0.6mm 以下颗粒 含量	《公路土工试验规程》JTG 3430-2020		
				《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019		
				《铁路工程土工试验规程》TB 10102-2023		
				《水电水利工程土工试验规程》 DL/T 5355-2006		
		15.5	渗透系数	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019	只做常水 头、变水 头	

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
15	土	15.5	渗透系数	《铁路工程土工试验规程》TB 10102-2023	只做100型常水头、变水头	
				《公路土工试验规程》JTG 3430-2020	只做常水头、变水头	
				《水电水利工程土工试验规程》DL/T 5355-2006		
				《水利水电工程钻孔压水试验规程》SL 31-2003		
				《水利水电工程注水试验规程》SL 345-2007		
		15.6	渗透临界坡降	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019		
				《水电水利工程土工试验规程》DL/T 5355-2006		
				《铁路工程土工试验规程》TB 10102-2023		
		15.7	直接剪切(粘聚力、内摩擦角、抗剪强度)	《铁路工程土工试验规程》TB 10102-2023		
				《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019		
				《公路土工试验规程》JTG 3430-2020		
				《水电水利工程土工试验规程》DL/T 5355-2006		
		15.8	水泥或石灰剂量	《铁路工程土工试验规程》TB 10102-2023		
		15.9	孔隙率	《铁路工程土工试验规程》TB 10102-2023		
16	防水卷材	16.1	尺寸偏差/尺寸/尺寸公差/规格尺寸	《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		
				《氯化聚乙烯防水卷材》GB 12953-2003		
				《石油沥青玻璃纤维胎防水卷材》GB/T 14686-2008		
				《聚氯乙烯(PVC)防水卷材》GB 12952-2011		
				《高分子防水材料 第1部分:片材》GB/T 18173.1-2012		
				《高分子防水材料 第2部分:止水带》GB/T 18173.2-2014		
				《高分子防水材料 第3部分:遇水膨胀橡胶》GB/T 18173.3-2014		
				《高分子防水材料 第4部分:盾构法隧道管片用橡胶密封垫》GB/T 18173.4-2010		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
16	防水卷材	16.1	尺寸偏差/尺寸/ 尺寸公差/规格 尺寸	《铁路隧道防排水材料 第1部分:防水板和排水板》TB/T 3360.1-2023		
				《铁路隧道防排水材料 第2部分:止水带》TB/T 3360.2-2023		
				《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		
				《道桥用改性沥青防水卷材》JC/T 974-2005		
				《高分子增强复合防水片材》GB/T 26518-2011		
		16.2	厚度	《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		
				《弹性体改性沥青防水卷材》GB 18242-2008		
				《塑性体改性沥青防水卷材》GB 18243-2008		
				《氯化聚乙烯防水卷材》GB 12953-2003		
				《预铺防水卷材》GB/T 23457-2017		
				《湿铺防水卷材》GB/T 35467-2017		
				《胶粉改性沥青玻纤毡与玻纤网格布增强防水卷材》JC/T 1076-2008		
				《胶粉改性沥青聚酯毡与玻纤网格布增强防水卷材》JC/T 1078-2008		
				《坡屋面用防水材料聚合物改性沥青防水垫层》JC/T 1067-2008		
				《坡屋面用防水材料自粘聚合物沥青防水垫层》JC/T 1068-2008		
				《自粘聚合物改性沥青防水卷材》GB 23441-2009		
				《聚氯乙烯(PVC)防水卷材》GB 12952-2011		
				《高分子防水材料 第1部分:片材》GB/T 18173.1-2012		
				《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		
				《道桥用改性沥青防水卷材》JC/T 974-2005		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
16	防水卷材	16.2	厚度	《铁路隧道防排水材料 第1部分：防水板和排水板》TB/T 3360.1-2023		
				《铁路隧道防排水材料 第2部分：止水带》TB/T 3360.2-2023		
				《高分子增强复合防水片材》GB/T 26518-2011		
		16.3	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		
				《弹性体改性沥青防水卷材》GB 18242-2008		
				《塑性体改性沥青防水卷材》GB 18243-2008		
				《改性沥青聚乙烯胎防水卷材》GB 18967-2009		
				《预铺防水卷材》GB/T 23457-2017		
				《湿铺防水卷材》GB/T 35467-2017		
				《胶粉改性沥青玻纤毡与玻纤网格布增强防水卷材》JC/T 1076-2008		
				《胶粉改性沥青玻纤毡与聚乙烯膜增强防水卷材》JC/T 1077-2008		
				《胶粉改性沥青聚酯毡与玻纤网格布增强防水卷材》JC/T 1078-2008		
				《坡屋面用防水材料聚合物改性沥青防水垫层》JC/T 1067-2008		
				《自粘聚合物改性沥青防水卷材》GB 23441-2009		
				《石油沥青玻璃纤维胎防水卷材》GB/T 14686-2008		
				《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		
		16.4	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		
				《弹性体改性沥青防水卷材》GB 18242-2008		
				《塑性体改性沥青防水卷材》GB 18243-2008		
				《胶粉改性沥青玻纤毡与玻纤网格布增强防水卷材》JC/T 1076-2008		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
16	防水卷材	16.4	可溶物含量	《胶粉改性沥青玻纤毡与聚乙烯膜增强防水卷材》JC/T 1077-2008		
				《胶粉改性沥青聚酯毡与玻纤网格布增强防水卷材》JC/T 1078-2008		
				《石油沥青玻璃纤维胎防水卷材》GB/T 14686-2008		
		16.5	不透水性	《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	只做方法B	
				《改性沥青聚乙烯胎防水卷材》GB 18967-2009		
				《氯化聚乙烯防水卷材》GB 12953-2003		
				《预铺防水卷材》GB/T 23457-2017		
				《湿铺防水卷材》GB/T 35467-2017		
				《高分子防水材料 第1部分：片材》GB/T 18173.1-2012		
				《高分子增强复合防水片材》GB/T 26518-2011		
				《铁路隧道防排水材料 第1部分：防水板和排水板》TB/T 3360.1-2023		
				《聚氯乙烯(PVC)防水卷材》GB 12952-2011		
		16.6	拉伸强度/拉力/ 断裂拉伸强度/ 最大拉力/最大 峰拉力	《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		
				《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		
				《改性沥青聚乙烯胎防水卷材》GB 18967-2009		
				《氯化聚乙烯防水卷材》GB 12953-2003		
				《预铺防水卷材》GB/T 23457-2017		
				《湿铺防水卷材》GB/T 35467-2017		
				《胶粉改性沥青玻纤毡与玻纤网格布增强防水卷材》JC/T 1076-2008		
				《胶粉改性沥青玻纤毡与聚乙烯膜增强防水卷材》JC/T 1077-2008		
				《胶粉改性沥青聚酯毡与玻纤网格布增强防水卷材》JC/T 1078-2008		
				《坡屋面用防水材料自粘聚合物沥青防水垫层》JC/T 1068-2008		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
16	防水卷材	16.6	拉伸强度/拉力/断裂拉伸强度/最大拉力/最大峰拉力	《自粘聚合物改性沥青防水卷材》 GB 23441-2009		
				《高分子防水材料 第1部分：片材》 GB/T 18173.1-2012		
				《高分子防水材料 第2部分：止水带》 GB/T 18173.2-2014		
				《高分子防水材料 第3部分：遇水膨胀橡胶》GB/T 18173.3-2014		
				《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		
				《聚氯乙烯(PVC)防水卷材》 GB 12952-2011		
				《道桥用改性沥青防水卷材》 JC/T 974-2005		
				《铁路隧道防排水材料 第1部分：防水板和排水板》TB/T 3360.1-2023		
				《铁路隧道防排水材料 第2部分：止水带》TB/T 3360.2-2023		
				《高分子增强复合防水片材》 GB/T 26518-2011		
		16.7	断裂延伸率/伸长率/最大力时延伸率/断裂伸长率/最大拉力时伸长率/膜断裂伸长率/最大峰时延伸率/扯断伸长率	《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		
				《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		
				《改性沥青聚乙烯胎防水卷材》 GB 18967-2009		
				《氯化聚乙烯防水卷材》GB 12953-2003		
				《预铺防水卷材》GB/T 23457-2017		
				《湿铺防水卷材》GB/T 35467-2017		
				《胶粉改性沥青玻纤毡与聚乙烯膜增强防水卷材》JC/T 1077-2008		
				《胶粉改性沥青聚酯毡与玻纤网格布增强防水卷材》JC/T 1078-2008		
				《坡屋面用防水材料自粘聚合物沥青防水垫层》JC/T 1068-2008		
				《自粘聚合物改性沥青防水卷材》 GB 23441-2009		
				《高分子防水材料 第1部分：片材》 GB/T 18173.1-2012		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
16	防水卷材	16.7	断裂延伸率/伸长率/最大力时延伸率/断裂伸长率/最大拉力时伸长率/膜断裂伸长率/最大峰时延伸率/扯断伸长率	《高分子防水材料 第2部分:止水带》GB/T 18173.2-2014		
				《高分子防水材料 第3部分:遇水膨胀橡胶》GB/T 18173.3-2014		
				《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		
				《聚氯乙烯(PVC)防水卷材》GB 12952-2011		
				《道桥用改性沥青防水卷材》JC/T 974-2005		
				《铁路隧道防排水材料 第1部分:防水板和排水板》TB/T 3360.1-2023		
				《铁路隧道防排水材料 第2部分:止水带》TB/T 3360.2-2023		
				《高分子增强复合防水片材》GB/T 26518-2011		
		16.8	低温弯折性	《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		
				《氯化聚乙烯防水卷材》GB 12953-2003		
				《预铺防水卷材》GB/T 23457-2017		
				《高分子防水材料 第1部分:片材》GB/T 18173.1-2012		
				《高分子防水材料 第3部分:遇水膨胀橡胶》GB/T 18173.3-2014		
		16.9	低温柔性	《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		
				《建筑密封材试验方法 第7部分:低温柔性的测定》GB/T 13477.7-2002		
				《道桥用改性沥青防水卷材》JC/T 974-2005		
		16.10	撕裂强度/撕裂力/钉杆撕裂强度/直角撕裂强度	《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		
				《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		
				《高分子防水材料 第1部分:片材》GB/T 18173.1-2012		
				《高分子防水材料 第2部分:止水带》GB/T 18173.2-2014		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
16	防水卷材	16.10	撕裂强度/撕裂力/钉杆撕裂强度/直角撕裂强度	《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		
				《湿铺防水卷材》GB/T 35467-2017		
				《铁路隧道防排水材料 第1部分:防水板和排水板》TB/T 3360.1-2023		
				《铁路隧道防排水材料 第2部分:止水带》TB/T 3360.2-2023		
		16.11	耐热度/耐热性	《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		
				《坡屋面用防水材料自粘聚合物沥青防水垫层》JC/T 1068-2008		
				《改性沥青聚乙烯胎防水卷材》GB 18967-2009		
				《湿铺防水卷材》GB/T 35467-2017		
				《胶粉改性沥青玻纤毡与聚乙烯膜增强防水卷材》JC/T 1077-2008		
				《自粘聚合物改性沥青防水卷材》GB 23441-2009		
		16.12	热老化性能/热老化后低温柔度	《弹性体改性沥青防水卷材》GB 18242-2008		
				《塑性体改性沥青防水卷材》GB 18243-2008		
				《氯化聚乙烯防水卷材》GB 12953-2003		
				《预铺防水卷材》GB/T 23457-2017		
				《湿铺防水卷材》GB/T 35467-2017		
				《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		
				《建筑防水材料老化试验方法》GB/T 18244-2022		
				《胶粉改性沥青玻纤毡与玻纤网格布增强防水卷材》JC/T 1076-2008		
				《胶粉改性沥青玻纤毡与聚乙烯膜增强防水卷材》JC/T 1077-2008		
				《胶粉改性沥青聚酯毡与与玻纤网格布增强防水卷材》JC/T 1078-2008		
				《坡屋面用防水材料聚合物改性沥青防水垫层》JC/T 1067-2008		
				《坡屋面用防水材料自粘聚合物沥青防水垫层》JC/T 1068-2008		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
16	防水卷材	16.12	热老化性能/热老化后低温柔度	《自粘聚合物改性沥青防水卷材》 GB 23441-2009		
				《石油沥青玻璃纤维胎防水卷材》 GB/T 14686-2008		
				《聚氯乙烯(PVC)防水卷材》 GB 12952-2011		
				《道桥用改性沥青防水卷材》 JC/T 974-2005		
				《带自粘层的防水卷材》GB/T 23260-2009		
		16.13	高温流淌	《高分子防水材料 第3部分:遇水膨胀橡胶》GB/T 18173.3-2014		
		16.14	低温试验	《高分子防水材料 第3部分:遇水膨胀橡胶》GB/T 18173.3-2014		
		16.15	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		
		16.16	接缝剥离强度	《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		
				《建筑防水卷材试验方法 第21部分:高分子防水卷材 接缝剥离性能》 GB/T 328.21-2007		
		16.17	搭接缝不透水性	《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		
		16.18	压缩永久变形	《硫化橡胶 恒定形变压缩永久变形的测定方法》GB/T 1683-2018		
				《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		
				《硫化橡胶或热塑性橡胶 压缩永久变形的测定 第2部分:在低温条件下》 GB/T 7759.2-2014		
		16.19	硬度	《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	只做A型	
17	防水涂料	17.1	含水率	《水泥基渗透结晶型防水涂料》 GB 18445-2012		
		17.2	细度	《水泥基渗透结晶型防水涂料》 GB 18445-2012		
		17.3	施工性	《水泥基渗透结晶型防水涂料》 GB 18445-2012		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
17	防水涂料	17.4	拉伸强度	《聚合物水泥防水涂料》GB/T 23445-2009		
				《建筑防水涂料试验方法》GB/T 16777-2008		
				《聚氨酯防水涂料》GB/T 19250-2013		
				《聚合物乳液建筑防水涂料》JC/T 864-2008		
				《道桥用防水涂料》JC/T 975-2005		
		17.5	断裂伸长率	《聚合物水泥防水涂料》GB/T 23445-2009		
				《建筑防水涂料试验方法》GB/T 16777-2008		
				《聚氨酯防水涂料》GB/T 19250-2013		
				《水乳型沥青防水涂料》JC/T 408-2005		
				《聚合物乳液建筑防水涂料》JC/T 864-2008		
				《道桥用防水涂料》JC/T 975-2005		
		17.6	延伸性	《非固化橡胶沥青防水涂料》JC/T 2428-2017		
		17.7	粘结强度/粘结性能/湿基面粘结强度/涂料和水泥混凝土粘结强度/潮湿基面粘结强度	《水泥基渗透结晶型防水涂料》GB 18445-2012		
				《聚合物水泥防水涂料》GB/T 23445-2009		
				《建筑防水涂料试验方法》GB/T 16777-2008		
				《水乳型沥青防水涂料》JC/T 408-2005		
				《喷涂聚脲防水涂料》GB/T 23446-2009		
				《道桥用防水涂料》JC/T 975-2005		
				《非固化橡胶沥青防水涂料》JC/T 2428-2017		
		17.8	撕裂强度	《建筑防水涂料试验方法》GB/T 16777-2008		
				《聚氨酯防水涂料》GB/T 19250-2013		
		17.9	低温柔性	《聚合物水泥防水涂料》GB/T 23445-2009		
				《建筑防水涂料试验方法》GB/T 16777-2008		
				《水乳型沥青防水涂料》JC/T 408-2005		
				《聚合物乳液建筑防水涂料》JC/T 864-2008		
				《非固化橡胶沥青防水涂料》JC/T 2428-2017		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
17	防水涂料	17.9	低温柔性	《道桥用防水涂料》JC/T 975-2005		
		17.10	低温弯折性	《建筑防水涂料试验方法》GB/T 16777-2008		
		17.11	不透水性	《聚合物水泥防水涂料》GB/T 23445-2009		
				《建筑防水涂料试验方法》GB/T 16777-2008		
				《喷涂聚脲防水涂料》GB/T 23446-2009		
				《道桥用防水涂料》JC/T 975-2005		
		17.12	固体含量/橡胶层不挥发物含量/胶粘剂不挥发物含量	《建筑防水涂料试验方法》GB/T 16777-2008		
				《聚氨酯防水涂料》GB/T 19250-2013		
				《水乳型沥青防水涂料》JC/T 408-2005		
				《道桥用防水涂料》JC/T 975-2005		
				《沥青基防水卷材用基层处理剂》JC/T 1069-2008		
				《胶粘剂不挥发物含量的测定》GB/T 2793-1995		
		17.13	干燥时间(表干、实干)	《漆膜、腻子膜干燥时间测定法》GB/T 1728-2020		
				《建筑防水涂料试验方法》GB/T 16777-2008		
				《聚氨酯防水涂料》GB/T 19250-2013		
				《道桥用防水涂料》JC/T 975-2005		
		17.14	耐热性	《建筑防水涂料试验方法》GB/T 16777-2008		
				《非固化橡胶沥青防水涂料》JC/T 2428-2017		
				《无机防水堵漏材料》GB 23440-2009		
		17.15	耐热度	《水乳型沥青防水涂料》JC/T 408-2005		
				《道桥用防水涂料》JC/T 975-2005		
		17.16	加热伸缩率	《建筑防水涂料试验方法》GB/T 16777-2008		
		17.17	处理后的拉伸强度/保持率(加热、浸水 168h、碱处理、酸处理、盐处理、紫外线处理)	《聚合物水泥防水涂料》GB/T 23445-2009		
				《建筑防水涂料试验方法》GB/T 16777-2008		
				《聚合物乳液建筑防水涂料》JC/T 864-2008		
				《喷涂聚脲防水涂料》GB/T 23446-2009		
				《道桥用防水涂料》JC/T 975-2005		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
17	防水涂料	17.18	处理后的断裂伸长率(加热、浸水168h、碱处理、酸处理)	《聚合物水泥防水涂料》GB/T 23445-2009		
				《建筑防水涂料试验方法》GB/T 16777-2008		
				《水乳型沥青防水涂料》JC/T 408-2005		
				《聚合物乳液建筑防水涂料》JC/T 864-2008		
				《喷涂聚脲防水涂料》GB/T 23446-2009		
				《道桥用防水涂料》JC/T 975-2005		
		17.19	抗渗性能	《水泥基渗透结晶型防水涂料》GB 18445-2012		
				《聚合物水泥防水涂料》GB/T 23445-2009		
				《无机防水堵漏材料》GB 23440-2009		
		17.20	抗压强度	《水泥基渗透结晶型防水涂料》GB 18445-2012		
				《水泥胶砂强度检验方法(ISO法)》GB/T 17671-2021		
				《无机防水堵漏材料》GB 23440-2009		
				《聚合物水泥防水浆料》JC/T 2090-2011		
		17.21	抗折强度	《水泥基渗透结晶型防水涂料》GB 18445-2012		
				《水泥胶砂强度检验方法(ISO法)》GB/T 17671-2021		
				《无机防水堵漏材料》GB 23440-2009		
				《聚合物水泥防水浆料》JC/T 2090-2011		
		17.22	热老化	《非固化橡胶沥青防水涂料》JC/T 2428-2017		
		17.23	流平性	《聚氨酯防水涂料》GB/T 19250-2013		
18	防水密封材料及其他防水材料	18.1	表干时间	《建筑密封材料试验方法 第5部分：表干时间的测定》GB/T 13477.5-2002	只做A法	
		18.2	低温柔性	《建筑密封材料试验方法 第7部分：低温柔性的测定》GB/T 13477.7-2002		
		18.3	耐热性	《丁基橡胶防水密封胶粘带》JC/T 942-2022		
		18.4	适用期	《高分子防水卷材胶粘剂》JC/T 863-2011		
				《建筑用硅酮结构密封胶》GB 16776-2005		
		18.5	剪切性能	《高分子防水卷材胶粘剂》JC/T 863-2011		
				《丁基橡胶防水密封胶粘带》JC/T 942-2022		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
18	防水密封材料及其他防水材料	18.5	剪切性能	《建筑门窗幕墙用中空玻璃弹性密封胶》 JG/T 471-2015		
				《地下防水工程质量验收规范》 GB 50208-2011		
		18.6	剥离强度/剥离性能	《高分子防水卷材胶粘剂》JC/T 863-2011		
				《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		
				《丁基橡胶防水密封胶粘带》 JC/T 942-2022		
				《沥青基防水卷材用基层处理剂》 JC/T 1069-2008		
				《地下防水工程质量验收规范》 GB 50208-2011		
		18.7	剥离强度保持率 (热处理、碱处理、浸水处理)	《高分子防水卷材胶粘剂》JC/T 863-2011		
19	瓷砖、瓷板、陶板	19.1	尺寸(长、宽、厚)	《陶瓷砖试验方法第2部分:尺寸和表面质量的检验》GB/T 3810.2-2016		
				《陶瓷马赛克》JC/T 456-2015		
				《陶瓷板》GB/T 23266-2009		
				《建筑幕墙用陶板》JG/T 324-2011		
		19.2	表面质量	《陶瓷砖试验方法第2部分:尺寸和表面质量的检验》GB/T 3810.2-2016		
				《陶瓷板》GB/T 23266-2009		
		19.3	吸水率	《陶瓷砖试验方法第3部分:吸水率、显气孔率、表观相对密度和容量的测定》 GB/T 3810.3-2016	只做真空法	
		19.4	弯曲强度/破坏强度/断裂模数	《陶瓷砖试验方法第4部分:断裂模数和破坏强度的测定》GB/T 3810.4-2016	只做长度 不小于 95mm 样品	
				《建筑幕墙用陶板》JG/T 324-2011		
				《陶瓷材料抗弯强度试验方法》 GB/T 4741-1999		
				《建筑幕墙用瓷板》JG/T 217-2007		
		19.5	耐磨性	《陶瓷砖试验方法第6部分:无釉砖耐磨深度的测定》GB/T 3810.6-2016		
				《陶瓷砖试验方法第7部分:有釉砖表面耐磨性的测定》GB/T 3810.7-2016		
		19.6	耐污染性	《陶瓷砖试验方法第14部分:耐污染性的测定》GB/T 3810.14-2016		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
19	瓷砖、瓷板、陶板	19.7	耐化学腐蚀性	《陶瓷砖试验方法第13部分：耐化学腐蚀性的测定》GB/T 3810.13-2016		
		19.8	抗冻性(耐冻融性)	《陶瓷砖试验方法第12部分：抗冻性的测定》GB/T 3810.12-2016		
20	石材	20.1	弯曲强度/破坏荷载	《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	只做干燥、水饱和和后弯曲强度	
				《天然板石》GB/T 18600-2009 附录：B		
		20.2	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		
				《天然板石》GB/T 18600-2009 附录：A		
		20.3	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		
		20.4	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		
21	岩石	21.1	弹性模量	《水利水电工程岩石试验规程》SL/T 264-2020	只做位移计法	
				《工程岩体试验方法标准》GB/T 50266-2013	只做千分表法	
				《铁路工程岩石试验规程》TB 10115-2023		
				《公路工程岩石试验规程》JTG E41-2005		
				《水电水利工程岩石试验规程》DL/T 5368-2007		
		21.2	变形模量	《水利水电工程岩石试验规程》SL/T 264-2020	只做位移计法	
				《工程岩体试验方法标准》GB/T 50266-2013	只做千分表法	
				《铁路工程岩石试验规程》TB 10115-2023		
				《公路工程岩石试验规程》JTG E41-2005		
				《水电水利工程岩石试验规程》DL/T 5368-2007		
22	塑料管材	22.1	静液压强度/20℃短期静液压强度	《流体输送用热塑性塑料管道系统耐内压性能的测定》GB/T 6111-2018	只做20℃静液压强度；限直径160mm内管材	

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
22	塑料管材	22.2	外观质量	《给水用聚乙烯(PE)管道系统 第2部分:管材》GB/T 13663.2-2018		
				《给水用钢丝网增强聚乙烯复合管道》GB/T 32439-2015		
				《给水用聚乙烯(PE)管道系统 第1部分:总则》GB/T 13663.1-2017		
				《给水用钢骨架聚乙烯塑料复合管》CJ/T 124-2016		
				《建筑排水用硬聚氯乙烯(PVC-U)管材》GB/T 5836.1-2018		
				《建筑排水用硬聚氯乙烯(PVC-U)管件》GB/T 5836.2-2018		
				《给水用硬聚氯乙烯(PVC-U)管材》GB/T 10002.1-2006		
				《丙烯腈-丁二烯-苯乙烯(ABS)压力管道系统 第1部分:管材》GB/T 20207.1-2006		
				《丙烯腈-丁二烯-苯乙烯(ABS)压力管道系统 第2部分:管件》GB/T 20207.2-2006		
				《冷热水用氯化聚氯乙烯(PVC-C)管道系统 第2部分:管材》GB/T 18993.2-2020		
				《冷热水用氯化聚氯乙烯(PVC-C)管道系统 第3部分:管件》GB/T 18993.3-2020		
				《冷热水用交联聚乙烯(PE-X)管道系统 第2部分:管材》GB/T 18992.2-2003		
				《冷热水系统用热塑性塑料管材和管件》GB/T 18991-2003		
				《冷热水用聚丁烯(PB)管道系统 第2部分:管材》GB/T 19473.2-2020		
				《冷热水用聚丁烯(PB)管道系统 第3部分:管件》GB/T 19473.3-2020		
				《冷热水用聚丙烯管道系统 第2部分:管材》GB/T 18742.2-2017		
				《冷热水用聚丙烯管道系统 第3部分:管件》GB/T 18742.3-2017		
				《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		
				《给水用聚乙烯(PE)管道系统 第3部分:管件》GB/T 13663.3-2018		
				《排水用芯层发泡硬聚氯乙烯(PVC-U)管材》GB/T 16800-2008		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
22	塑料管材	22.2	外观质量	《埋地排水用钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管》CJ/T 225-2011		
				《埋地用聚乙烯(PE)结构壁管道系统 第2部分：聚乙烯缠绕结构壁管材》GB/T 19472.2-2017		
				《冷热水用聚丙烯管道系统 第1部分：总则》GB/T 18742.1-2017		
				《冷热水用聚丁烯(PB)管道系统 第1部分：总则》GB/T 19473.1-2020		
				《建筑排水用高密度聚乙烯(HDPE)管材及管件》CJ/T 250-2018		
				《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		
				《建筑用绝缘电工套管及配件》JG/T 3050-1998		
		22.3	几何尺寸/尺寸/规格尺寸	《给水用聚乙烯(PE)管道系统 第1部分：总则》GB/T 13663.1-2017		
				《给水用聚乙烯(PE)管道系统 第2部分：管材》GB/T 13663.2-2018		
				《塑料管道系统 塑料部件 尺寸的测定》GB/T 8806-2008		
				《埋地排水用钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管》CJ/T 225-2011		
				《埋地用聚乙烯(PE)结构壁管道系统 第2部分：聚乙烯缠绕结构壁管材》GB/T 19472.2-2017		
		22.4	落锤冲击试验	《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		
		22.5	纵向回缩率	《热塑性塑料管材 纵向回缩率的测定》GB/T 6671-2001		
		22.6	交联度	《交联聚乙烯(PE-X)管材与管件交联度的试验方法》GB/T 18474-2001		
		22.7	简支梁冲击强度/简支梁缺口冲击强度/简支梁冲击试验	《热塑性塑料管材 简支梁冲击强度的测定 第1部分：通用试验方法》GB/T 18743.1-2022		
				《热塑性塑料管材 简支梁冲击强度的测定 第2部分：不同材料管材的试验条件》GB/T 18743.2-2022		
				《塑料 聚乙烯(PE)模塑和挤出材料 第2部分：试样制备和性能测定》GB/T 1845.2-2021		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
22	塑料管材	22.8	拉伸屈服应力/ 拉伸屈服应变	《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		
				《塑料 聚乙烯(PE)模塑和挤出材料 第2部分:试样制备和性能测定》GB/T 1845.2-2021		
				《塑料 拉伸性能的测定 第1部分:总则》GB/T 1040.1-2018		
		22.9	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	只做浸渍法、液体比重法	
				《塑料 非泡沫塑料密度的测定 第2部分:密度梯度柱法》GB/T 1033.2-2010		
		22.10	维卡软化温度	《热塑性塑料管材、管件维卡软化温度的测定》GB/T 8802-2001		
		22.11	拉伸断裂伸长率	《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		
				《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		
				《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		
		22.12	拉伸弹性模量	《塑料 聚乙烯(PE)模塑和挤出材料 第2部分:试样制备和性能测定》GB/T 1845.2-2021		
		22.13	拉伸强度	《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		
		22.14	灰分	《塑料 灰分的测定 第1部分:通用方法》GB/T 9345.1-2008		
		22.15	不圆度	《塑料管道系统 塑料部件 尺寸的测定》GB/T 8806-2008		
				《给水用钢骨架聚乙烯塑料复合管件》CJ/T 124-2016		
		22.16	坠落试验	《硬聚氯乙烯(PVC-U)管件坠落试验方法》GB/T 8801-2007		
		22.17	烘箱试验	《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		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
22	塑料管材	22.17	烘箱试验	《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		
				《埋地用聚乙烯(PE)结构壁管道系统 第2部分: 聚乙烯缠绕结构壁管材》 GB/T 19472.2-2017		
				《埋地排水用钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管》CJ/T 225-2011		
				《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		
		22.18	弯曲度	《硬质塑料管材 弯曲度测量方法》 QB/T 2803-2006		
		22.19	环柔性	《热塑性塑料管材 环刚度的测定》 GB/T 9647-2015		
		22.20	环刚度	《热塑性塑料管材 环刚度的测定》 GB/T 9647-2015		
				《纤维增强热固性塑料管平行板外载性能试验方法》GB/T 5352-2005		
23	钢塑复合管	23.1	压扁试验	《流体输送用钢塑复合管及管件》 GB/T 28897-2021		
		23.2	弯曲试验	《流体输送用钢塑复合管及管件》 GB/T 28897-2021		
		23.3	内衬塑结合强度	《流体输送用钢塑复合管及管件》 GB/T 28897-2021		
		23.4	外覆塑剥离强度	《流体输送用钢塑复合管及管件》 GB/T 28897-2021		
		23.5	涂塑层附着力	《流体输送用钢塑复合管及管件》 GB/T 28897-2021	只做覆塑层剥离试验方法	
		23.6	耐冷热循环性能	《流体输送用钢塑复合管及管件》 GB/T 28897-2021		
		23.7	螺旋缝衬塑复合钢管剥离强度	《流体输送用钢塑复合管及管件》 GB/T 28897-2021		
24	预应力钢绞线	24.1	整根钢绞线最大力	《预应力混凝土用钢材试验方法》 GB/T 21839-2019		
				《水运工程材料试验规程》 JTS/T 232-2019		
		24.2	最大力总伸长率	《预应力混凝土用钢材试验方法》 GB/T 21839-2019		
				《水运工程材料试验规程》 JTS/T 232-2019		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
24	预应力钢绞线	24.3	抗拉强度	《预应力混凝土用钢材试验方法》 GB/T 21839-2019		
				《水运工程材料试验规程》 JTS/T 232-2019		
		24.4	0.2%屈服力	《预应力混凝土用钢材试验方法》 GB/T 21839-2019		
				《预应力混凝土用钢绞线》 GB/T 5224-2014		
				《预应力混凝土用钢丝》GB/T 5223-2014		
				《水运工程材料试验规程》 JTS/T 232-2019		
		24.5	弹性模量	《预应力混凝土用钢材试验方法》 GB/T 21839-2019		
				《金属材料 弹性模量和泊松比试验方法》GB/T 22315-200		
				《水运工程材料试验规程》 JTS/T 232-2019		
25	预应力混凝土用锚具夹具及连接器	25.1	外观	《预应力筋用锚具、夹具和连接器》 GB/T 14370-2015		
		25.2	尺寸	《预应力筋用锚具、夹具和连接器》 GB/T 14370-2015		
26	金属波纹管	26.1	外观	《预应力混凝土用金属波纹管》 JG/T 225-2020		
		26.2	尺寸	《预应力混凝土用金属波纹管》 JG/T 225-2020		
		26.3	抗外荷载性能 (局部横向荷载性能、均布荷载)	《预应力混凝土用金属波纹管》 JG/T 225-2020		
27	塑料波纹管	27.1	局部横向荷载	《预应力混凝土桥梁用塑料波纹管》 JT/T 529-2016		
		27.2	环刚度	《预应力混凝土桥梁用塑料波纹管》 JT/T 529-2016		
		27.3	外观、规格	《预应力混凝土桥梁用塑料波纹管》 JT/T 529-2016		
				《塑料管道系统 塑料部件 尺寸的测定》 GB/T 8806-2008		
		27.4	柔韧性	《预应力混凝土桥梁用塑料波纹管》 JT/T 529-2016		
		27.5	抗冲击性	《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		
		27.6	拉伸性能	《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		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
27	塑料波纹管	27.7	纵向荷载	《预应力混凝土桥梁用塑料波纹管》 JT/T 529-2016		
28	材料中的有害物质	28.1	游离甲醛释放量/甲醛释放量	《民用建筑工程室内环境污染控制标准》 GB 50325-2020 附录 B		
				《人造板及饰面人造板理化性能试验方法》GB/T 17657-2022	只做 1m ³ 气候箱法；干燥器法	
				《矿物棉及其制品甲醛释放量的测定》 GB/T 32379-2015		
				《室内装饰装修材料 木家具中有害物质限量》GB 18584-2001		
				《居住区大气中甲醛卫生检验标准方法 分光光度法》GB/T 16129-1995		
		28.2	游离甲醛/甲醛含量/甲醛/甲醛浓度	《水性涂料中甲醛含量的测定 乙酰丙酮分光光度法》GB/T 23993-2009		
				《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》GB 18583-2008 附录 A		
				《室内装饰装修材料 壁纸中有害物质限量》GB 18585-2001		
				《建筑胶粘剂有害物质限量》 GB 30982-2014 附录 A		
				《居住区大气中甲醛卫生检验标准方法 分光光度法》GB/T 16129-1995		
		28.3	密度/密度偏差	《色漆和清漆 密度的测定 比重瓶法》 GB/T 6750-2007		
				《液态胶粘剂密度的测定方法 重量杯法》GB/T 13354-1992		
				《人造板及饰面人造板理化性能试验方法》GB/T 17657-2022		
		28.4	水分含量	《建筑用墙面涂料中有害物质限量》 GB 18582-2020 附录 A		
				《木器涂料中有害物质限量》 GB 18581-2020 附录 A		
				《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》GB 18583-2008 附录 F		
				《胶粘剂挥发性有机化合物限量》 GB 33372-2020 附录 B		
				《室内地坪涂料中有害物质限量》 GB 38468-2019 附录 B		
				《化学试剂 水分测定通用方法 卡尔·费休法》GB/T 606-2003		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
28	材料中的有害物质	28.4	水分含量	《化工产品中水分含量的测定 卡尔 费休法(通用方法)》GB/T 6283-2008		
		28.5	VOC 含量/挥发性有机化合物(VOC) /总挥发性有机物	《胶粘剂挥发性有机化合物限量》GB 33372-2020		
				《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》GB 18583-2008		
				《色漆和清漆 挥发性有机化合物(VOC)含量的测定 气相色谱法》GB/T 23986-2009		
				《色漆和清漆 挥发性有机化合物(VOC)含量的测定 差值法》GB/T 23985-2009		
				《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		
				《木器涂料中有害物质限量》GB 18581-2020		
				《室内地坪涂料中有害物质限量》GB 38468-2019 附录 A; 附录 B 附录 C		
		28.6	VOC 释放量/TVOC 释放量	《人造板及其制品中挥发性有机化合物释放量试验方法 小型释放舱法》GB/T 29899-2013		
				《民用建筑工程室内环境污染控制标准》GB 50325-2020 附录 B		
		28.7	挥发物限量	《室内装饰装修材料 聚氯乙烯卷材地板中有害物质限量》GB 18586-2001		
		28.8	不挥发物含量/不挥发物质量分数	《色漆、清漆和塑料 不挥发物含量的测定》GB/T 1725-2007		
				《胶粘剂不挥发物含量的测定》GB/T 2793-1995		
				《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		
		28.9	苯含量/苯/苯质量分数	《涂料中苯、甲苯、乙苯和二甲苯含量的测定 气相色谱法》GB/T 23990-2009		
				《室内地坪涂料中有害物质限量》GB 38468-2019 附录 A; 附录 D		
				《建筑胶粘剂有害物质限量》GB 30982-2014 附录 B		
				《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》GB 18583-2008 附录 B		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
28	材料中的有害物质	28.10	甲苯/甲苯含量	《建筑胶粘剂有害物质限量》 GB 30982-2014 附录 B		
		28.11	甲苯+二甲苯/甲苯+二甲苯含量	《建筑胶粘剂有害物质限量》 GB 30982-2014 附录 B		
				《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》GB 18583-2008 附录 C		
		28.12	甲苯与二甲苯(含乙苯)总和含量/甲苯与二甲苯(含乙苯)总和	《涂料中苯、甲苯、乙苯和二甲苯含量的测定 气相色谱法》GB/T 23990-2009		
				《室内地坪涂料中有害物质限量》 GB 38468-2019 附录 A、附录 D		
		28.13	苯系物总和含量/苯、甲苯、乙苯和二甲苯总和	《涂料中苯、甲苯、乙苯和二甲苯含量的测定 气相色谱法》GB/T 23990-2009		
				《室内地坪涂料中有害物质限量》 GB 38468-2019 附录 A、附录 D		
		28.14	乙二醇醚及醚酯总和含量	《色漆和清漆 挥发性有机化合物(VOC)含量的测定 气相色谱法》 GB/T 23986-2009		
				《室内地坪涂料中有害物质限量》 GB 38468-2019 附录 A、附录 D		
		28.15	游离二异氰酸酯总和含量([限甲苯二异氰酸酯(TDI)、六亚甲基二异氰酸酯(HDI)])	《色漆和清漆用漆基 异氰酸酯树脂中二异氰酸酯单体的测定》GB/T 18446-2009		
		28.16	甲苯二异氰酸酯/游离甲苯二异氰酸酯	《建筑胶粘剂有害物质限量》 GB 30982-2014 附录 D		
				《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》GB 18583-2008 附录 D		
		28.17	丙酮、乙酸甲酯、碳酸二甲酯	《胶粘剂挥发性有机化合物限量》 GB 33372-2020 附录 C		
		28.18	含水率	《人造板及饰面人造板理化性能试验方法》GB/T 17657-2022		
				《无疵小试样木材物理力学性质试验方法 第4部分：含水率测定》 GB/T 1927.4-2021		
		28.19	放射性	《建筑材料放射性核素限量》 GB 6566-2010		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
28	材料中的有害物质	28.20	卤代烃含量(二氯甲烷、1,1,2-三氯乙烷、三氯乙烯)	《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》GB 18583-2008 附录 E		
				《建筑胶粘剂有害物质限量》GB 30982-2014 附录 C		
29	铝塑复合板/铝单板/金属吊顶板	29.1	剥离强度	《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		
		29.2	覆盖层厚度/膜厚	《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		
		29.3	耐冲击性/漆膜耐冲击	《漆膜耐冲击测定法》GB/T 1732-2020		
		29.4	附着力(画圈法、划格法)/划格试验	《色漆和清漆 划格试验》GB/T 9286-2021		
				《漆膜划圈试验》GB/T 1720-2020		
		29.5	铅笔硬度/漆膜硬度	《色漆和清漆 铅笔法测定漆膜硬度》GB/T 6739-2022		
		29.6	弯曲强度	《普通装饰用铝塑复合板》GB/T 22412-2016		
				《建筑幕墙用铝塑复合板》GB/T 17748-2016		
30	石膏板/纸面石膏板	30.1	吸水率	《纸面石膏板》GB/T 9775-2008		
				《装饰石膏板》JC/T 799-2016		
		30.2	含水率	《装饰纸面石膏板》JC/T 997-2006		
				《装饰石膏板》JC/T 799-2016		
				《嵌装式装饰石膏板》JC/T 800-2007		
		30.3	面密度	《纸面石膏板》GB/T 9775-2008		
		30.4	断裂荷载	《纸面石膏板》GB/T 9775-2008		
				《装饰纸面石膏板》JC/T 997-2006		
				《装饰石膏板》JC/T 799-2016		
				《嵌装式装饰石膏板》JC/T 800-2007		
		30.5	单位面积质量	《装饰纸面石膏板》JC/T 997-2006		
				《装饰石膏板》JC/T 799-2016		
				《嵌装式装饰石膏板》JC/T 800-2007		
		30.6	受潮挠度	《纸面石膏板》GB/T 9775-2008		
				《装饰纸面石膏板》JC/T 997-2006		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
30	石膏板/纸面石膏板	30.6	受潮挠度	《装饰石膏板》JC/T 799-2016		
		30.7	抗冲击性	《纸面石膏板》GB/T 9775-2008		
		30.8	表面吸水量	《纸面石膏板》GB/T 9775-2008		
31	矿物棉装饰吸音板	31.1	质量含湿率	《建筑材料及制品的湿热性能 含湿率的测定 烘干法》GB/T 20313-2006		
		31.2	体积密度	《矿物棉装饰吸声板》GB/T 25998-2020 附录:B		
		31.3	弯曲破坏荷载	《矿物棉装饰吸声板》GB/T 25998-2020 附录:C		
		31.4	受潮挠度	《矿物棉装饰吸声板》GB/T 25998-2020 附录:D		
32	纤维/硅钙板/玻镁板	32.1	抗折强度	《纤维水泥制品试验方法》GB/T 7019-2014	只做平板抗折强度	
				《玻镁风管》JC/T 646-2006 附录: C		
		32.2	吸水率	《纤维水泥制品试验方法》GB/T 7019-2014		
		32.3	湿胀率	《纤维水泥制品试验方法》GB/T 7019-2014		
		32.4	干缩率	《纤维水泥制品试验方法》GB/T 7019-2014		
		32.5	抗冲击强度/简支梁冲击试验	《纤维水泥制品试验方法》GB/T 7019-2014		
				《玻镁风管》JC/T 646-2006 附录:D		
				《塑料 简支梁冲击性能的测定 第1部分: 非仪器化冲击试验》GB/T 1043.1-2008		
		32.6	抗冲击性	《纤维水泥制品试验方法》GB/T 7019-2014	只做平板落球法	
		32.7	表观密度	《纤维水泥制品试验方法》GB/T 7019-2014		
				《玻镁风管》JC/T 646-2006 附录:B		
		32.8	含水率	《玻镁风管》JC/T 646-2006		
33	结构胶粘剂	33.1	拉伸抗剪强度	《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		
		33.2	正拉粘结强度	《工程结构加固材料安全性鉴定技术规范》GB 50728-2011 附录 G		
				《建筑结构加固工程施工质量验收规范》GB 50550-2010 附录 E		
		33.3	抗冲击剥离性能	《工程结构加固材料安全性鉴定技术规范》GB 50728-2011 附录 F		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
33	结构胶粘剂	33.3	抗冲击剥离性能	《建筑结构加固工程施工质量验收规范》 GB 50550-2010 附录 F		
		33.4	不挥发物含量 (固体含量)	《工程结构加固材料安全性鉴定技术规 范》GB 50728-2011 附录 H		
				《建筑结构加固工程施工质量验收规范》 GB 50550-2010 附录 G		
				《胶粘剂不挥发物含量的测定》 GB/T2793-1995		
		33.5	混合后初始黏度	《工程结构加固材料安全性鉴定技术规 范》GB 50728-2011 附录 Q		
				《建筑结构加固工程施工质量验收规范》 GB 50550-2010 附录 K		
		33.6	触变指数	《工程结构加固材料安全性鉴定技术规 范》GB 50728-2011 附录 R		
				《建筑结构加固工程施工质量验收规范》 GB 50550-2010 附录 L		
34	纤维复合材	33.7	耐湿热老化性能 现场快速复验	《建筑结构加固工程施工质量验收规范》 GB 50550-2010 附录 J		
		34.1	抗拉强度(标准 值)	《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		
		34.2	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		
		34.3	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		
		34.4	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		
35	结构界面 胶(剂)	34.5	K 数	《建筑结构加固工程施工质量验收规范》 GB 50550-2010 附录 M		
		35.1	与混凝土正拉粘 结强度	《建筑结构加固工程施工质量验收规范》 GB 50550-2010 附录 E		
		35.2	剪切粘结强度	《建筑结构加固工程施工质量验收规范》 GB 50550-2010 附录 S		
36	裂缝修补 用注浆料	35.3	耐湿热老化性能 现场快速复验	《建筑结构加固工程施工质量验收规范》 GB 50550-2010 附录 J		
		36.1	密度	《液态胶粘剂密度的测定方法 重量杯 法》GB/T 13354-1992		
		36.2	初始黏度	《建筑结构加固工程施工质量验收规范》 GB 50550-2010 附录 K		
		36.3	流动度	《水泥基灌浆材料应用技术规范》 GB/T 50448-2015 附录 A		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
36	裂缝修补用注浆料	36.4	竖向膨胀率	《水泥基灌浆材料应用技术规范》 GB/T 50448-2015 附录 A		
				《混凝土外加剂应用技术规范》 GB 50119-2013 附录 C		
		36.5	23℃下 7d 无约束线性收缩率	《环氧浇筑树脂线性收缩率的测定》 HG/T 2625-1994		
		36.6	泌水率	《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》 GB/T 50080-2016		
		36.7	25℃测定的可操作时间	《多组分胶粘剂可操作时间的测定》 GB/T 7123.1-2015		
37	轻钢龙骨	37.1	抗冲击试验	《建筑用轻钢龙骨》GB/T 11981-2008		
		37.2	静载试验	《建筑用轻钢龙骨》GB/T 11981-2008		
		37.3	表面防锈	《钢产品镀锌层质量试验方法》 GB/T 1839-2008		
				《建筑用轻钢龙骨》GB/T 11981-2008		
		37.4	尺寸	《建筑用轻钢龙骨》GB/T 11981-2008		
		37.5	外观质量	《建筑用轻钢龙骨》GB/T 11981-2008		
		37.6	涂层铅笔硬度	《色漆和清漆 铅笔法测定漆膜硬度》 GB/T 6739-2022		
38	涂料(建筑涂料、腻子、防火涂料、防腐涂料、地坪涂料)	38.1	容器中的状态	《外墙无机建筑涂料》JG/T 26-2002		
				《合成树脂乳液砂壁状建筑涂料》 JG/T 24-2018		
				《合成树脂乳液外墙涂料》 GB/T 9755-2014		
				《合成树脂乳液内墙涂料》 GB/T 9756-2018		
				《复层建筑涂料》GB/T 9779-2015		
				《弹性建筑涂料》JG/T 172-2014		
				《建筑室内用腻子》JG/T 298-2010		
				《建筑外墙用腻子》JG/T 157-2009		
				《饰面型防火涂料》GB 12441-2018		
				《钢结构防火涂料》GB 14907-2018		
				《建筑内外墙用底漆》JG/T 210-2018		
				《钢结构用水性防腐涂料》 HG/T 5176-2017		
				《氯化橡胶防腐涂料》GB/T 25263-2010		
				《富锌底漆》HG/T 3668-2020		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
38	涂料(建筑涂料、腻子、防火涂料、防腐涂料、地坪涂料)	38.1	容器中的状态	《环氧云铁中间漆》HG/T 4340-2012		
				《溶剂型聚氨酯涂料(双组分)》 HG/T 2454-2014		
				《水性环氧树脂防腐涂料》 HG/T 4759-2014		
				《环氧沥青防腐涂料》GB/T 27806-2011		
				《玻璃鳞片防腐涂料》HG/T 4336-2012		
				《水性环氧地坪涂料》HG/T 5057-2016		
				《环氧树脂地面涂层材料》 JC/T 1015-2006		
				《地坪涂装材料》GB/T 22374-2018		
		38.2	涂(漆)膜外观	《外墙无机建筑涂料》JG/T 26-2002		
				《合成树脂乳液砂壁状建筑涂料》 JG/T 24-2018		
				《合成树脂乳液外墙涂料》 GB/T 9755-2014		
				《合成树脂乳液内墙涂料》 GB/T 9756-2018		
				《复层建筑涂料》GB/T 9779-2015		
				《弹性建筑涂料》JG/T 172-2014		
				《建筑内外墙用底漆》JG/T 210-2018		
				《钢结构用水性防腐涂料》 HG/T 5176-2017		
				《氯化橡胶防腐涂料》GB/T 25263-2010		
				《玻璃鳞片防腐涂料》HG/T 4336-2012		
				《富锌底漆》HG/T 3668-2020		
				《溶剂型聚氨酯涂料(双组分)》 HG/T 2454-2014		
				《水性环氧树脂防腐涂料》 HG/T 4759-2014		
				《环氧沥青防腐涂料》GB/T 27806-2011		
				《水性环氧地坪涂料》HG/T 5057-2016		
				《地坪涂装材料》GB/T 22374-2018		
		38.3	施工性/施工性能	《外墙无机建筑涂料》JG/T 26-2002		
				《合成树脂乳液砂壁状建筑涂料》 JG/T 24-2018		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
38	涂料(建筑涂料、腻子、防火涂料、防腐涂料、地坪涂料)	38.3	施工性/施工性能	《合成树脂乳液外墙涂料》 GB/T 9755-2014		
				《合成树脂乳液内墙涂料》 GB/T 9756-2018		
				《复层建筑涂料》GB/T 9779-2015		
				《弹性建筑涂料》JG/T 172-2014		
				《建筑室内用腻子》JG/T 298-2010		
				《建筑外墙用腻子》JG/T 157-2009		
				《外墙柔性腻子》GB/T 23455-2009		
				《建筑内外墙用底漆》JG/T 210-2018		
				《钢结构用水性防腐涂料》 HG/T 5176-2017		
				《氯化橡胶防腐涂料》GB/T 25263-2010		
				《富锌底漆》HG/T 3668-2020		
				《环氧沥青防腐涂料》GB/T 27806-2011		
		38.4	低温稳定性/耐冻融性/低温贮存稳定性	《复层建筑涂料》GB/T 9779-2015		
				《乳胶漆耐冻融性的测定》 GB/T 9268-2008		
		38.5	PH	《建筑室内用腻子》JG/T 298-2010		
		38.6	耐水性/早期耐水性	《外墙无机建筑涂料》JG/T 26-2002		
				《合成树脂乳液砂壁状建筑涂料》 JG/T 24-2018		
				《合成树脂乳液外墙涂料》 GB/T 9755-2014		
				《复层建筑涂料》GB/T 9779-2015		
				《弹性建筑涂料》JG/T 172-2014		
				《建筑室内用腻子》JG/T 298-2010		
				《建筑外墙用腻子》JG/T 157-2009		
				《漆膜耐水性测定法》GB/T 1733-1993		
				《钢结构防火涂料》GB 14907-2018		
				《钢结构用水性防腐涂料》 HG/T 5176-2017		
		38.7	干燥时间(表干、实干)	《漆膜、腻子膜干燥时间测定法》 GB/T 1728-2020		
		38.8	柔韧性	《复层建筑涂料》GB/T 9779-2015		
				《建筑室内用腻子》JG/T 298-2010		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
38	涂料(建筑涂料、腻子、防火涂料、防腐涂料、地坪涂料)	38.8	柔韧性	《漆膜、腻子膜柔韧性测定法》 GB/T 1731-2020		
		38.9	粘结强度/与砂浆的拉伸粘接强度	《合成树脂乳液砂壁状建筑涂料》 JG/T 24-2018		
				《复层建筑涂料》GB/T 9779-2015		
				《建筑室内用腻子》JG/T 298-2010		
				《建筑外墙用腻子》JG/T 157-2009		
				《外墙柔性腻子》GB/T 23455-2009		
				《钢结构防火涂料》GB 14907-2018		
		38.10	拉伸强度	《弹性建筑涂料》JG/T 172-2014		
		38.11	断裂伸长率/伸长率	《弹性建筑涂料》JG/T 172-2014		
				《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		
		38.12	耐碱性	《建筑涂料 涂层耐碱性的测定》 GB/T 9265-2009		
				《外墙无机建筑涂料》JG/T 26-2002		
				《钢结构防火涂料》GB 14907-2018		
				《钢结构用水性防腐涂料》 HG/T 5176-2017		
				《色漆和清漆耐液体介质的测定》 GB 9274-1988	只做甲法、丙法	
				《氯化橡胶防腐涂料》GB/T 25263-2010		
				《环氧沥青防腐涂料》GB/T 27806-2011		
				《地坪涂装材料》GB/T 22374-2018		
		38.13	对比率	《外墙无机建筑涂料》JG/T 26-2002		
				《色漆和清漆 遮盖力的测定 第1部分：白色和浅色漆对比率的测定》 GB/T 23981.1-2019	只做反射率法	
		38.14	耐洗刷性	《合成树脂乳液外墙涂料》 GB/T 9755-2014 附录 C		
				《建筑涂料 涂层耐洗刷性的测定》 GB/T 9266-2009		
		38.15	耐沾污性	《外墙无机建筑涂料》 JG/T 26-2002 附录 A		
				《弹性建筑涂料》JG/T 172-2014		
				《建筑涂料涂层耐沾污性试验方法》 GB/T 9780-2013		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
38	涂料(建筑涂料、腻子、防火涂料、防腐涂料、地坪涂料)	38.16	细度	《色漆、清漆和印刷油墨 研磨细度的测定》GB/T 1724-2019		
		38.17	耐(抗)冲击性	《复层建筑涂料》GB/T 9779-2015		
				《漆膜耐冲击测定法》GB/T 1732-2020		
				《水性环氧地坪涂料》HG/T 5057-2016		
				《环氧树脂地面涂层材料》JC/T 1015-2006		
				《地坪涂装材料》GB/T 22374-2018		
		38.18	低温柔性	《弹性建筑涂料》JG/T 172-2014		
		38.19	打磨性	《建筑室内用腻子》JG/T 298-2010		
				《建筑外墙用腻子》JG/T 157-2009		
		38.20	存储稳定性(低温、高温)	《涂料贮存稳定性试验方法》GB/T 6753.3-1986		
				《乳胶漆耐冻融性的测定》GB/T 9268-2008		
				《外墙无机建筑涂料》JG/T 26-2002		
				《合成树脂乳液砂壁状建筑涂料》JG/T 24-2018		
		38.21	附着力	《漆膜划圈试验》GB/T 1720-2020		
				《色漆和清漆 拉开法附着力试验》GB/T 5210-2006		
		38.22	初期干燥抗裂性	《复层建筑涂料》GB/T 9779-2015		
				《合成树脂乳液砂壁状建筑涂料》JG/T 24-2018		
		38.23	划格试验	《色漆和清漆 划格试验》GB/T 9286-2021		
		38.24	耐温变性	《建筑涂料涂层耐温变性试验方法》JG/T 25-2017		
		38.25	透水性	《合成树脂乳液外墙涂料》GB/T 9755-2014 附录 B		
				《复层建筑涂料》GB/T 9779-2015		
				《建筑内外墙用底漆》JG/T 210-2018 附录 A		
		38.26	吸水量	《建筑外墙用腻子》JG/T 157-2009 附录 A		
		38.27	抗压强度	《钢结构防火涂料》GB 14907-2018		
				《环氧树脂地面涂层材料》JC/T 1015-2006		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
38	涂料（建筑涂料、腻子、防火涂料、防腐涂料、地坪涂料）	38.27	抗压强度	《地坪涂装材料》GB/T 22374-2018		
		38.28	干密度	《钢结构防火涂料》GB 14907-2018		
		38.29	铅笔硬度	《色漆和清漆 铅笔法测定漆膜硬度》 GB/T 6739-2022		
		38.30	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		
39	石膏	39.1	外观	《粘结石膏》JC/T 1025-2007		
		39.2	细度	《建筑石膏 粉料物理性能的测定》 GB/T 17669.5-1999		
				《粘结石膏》JC/T 1025-2007		
		39.3	凝结时间	《抹灰石膏》GB/T 28627-2023		
				《建筑石膏 净浆物理性能的测定》 GB/T 17669.4-1999		
				《嵌缝石膏》JC/T 2075-2011		
				《粘结石膏》JC/T1025-2007		
		39.4	保水率	《抹灰石膏》GB/T28627-2023		
		39.5	抗折强度	《建筑石膏 力学性能的测定》 GB/T17669.3-1999		
				《粘结石膏》JC/T 1025-2007		
				《抹灰石膏》GB/T 28627-2023		
		39.6	抗压强度	《建筑石膏 力学性能的测定》 GB/T17669.3-1999		
				《粘结石膏》JC/T 1025-2007		
				《抹灰石膏》GB/T 28627-2023		
		39.7	拉伸粘结强度	《粘结石膏》JC/T 1025-2007		
				《建筑砂浆基本性能试验方法标准》 JGJ/T 70-2009		
				《抹灰石膏》GB/T 28627-2023		
		39.8	体积密度	《抹灰石膏》GB/T 28627-2023		
		39.9	抗拉强度	《建筑室内用腻子》JG/T 298-2010		
				《嵌缝石膏》JC/T 2075-2011		
		39.10	抗裂性	《嵌缝石膏》JC/T 2075-2011		
		39.11	施工性	《嵌缝石膏》JC/T 2075-2011		
二、主体结构及装饰装修						

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
1	混凝土结构	1.1	混凝土强度	《铁路工程混凝土实体质量检测技术规范》TB 10433-2023	只做钻芯法、回弹法、超声回弹综合法	
		1.2	碳化深度	《铁路工程混凝土实体质量检测技术规范》TB 10433-2023		
2	砌体结构	2.1	砂浆强度	《砌体工程现场检测技术标准》GB/T 50315-2011	只做筒压法、回弹法	
				《贯入法检测砌筑砂浆抗压强度技术规范》JGJ/T 136-2017		
				《四川省回弹法检测砖砌体中砌筑砂浆抗压强度技术规程》DBJ51/T050-2015		
				《非烧结砖砌体现场检测技术规程》JGJ/T 371-2016	只做筒压法、回弹法	
		2.2	砖强度	《砌体工程现场检测技术标准》GB/T 50315-2011	只做回弹法	
				《建筑结构检测技术标准》GB/T 50344-2019		
3	钢筋及保护层厚度检测	3.1	钢筋保护层厚度	《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB 50204-2015		
				《铁路工程混凝土实体质量检测技术规范》TB 10433-2023		
				《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
				《水工混凝土结构缺陷检测技术规程》SL 713-2015		
		3.2	钢筋直径	《混凝土中钢筋检测技术标准》JGJ/T 152-2019		
				《建筑结构检测技术标准》GB/T 50344-2019		
				《混凝土结构现场检测技术标准》GB/T 50784-2013		
				《铁路工程混凝土实体质量检测技术规范》TB 10433-2023		
				《水工混凝土结构缺陷检测技术规程》SL 713-2015		
		3.3	钢筋数量	《混凝土中钢筋检测技术标准》JGJ/T 152-2019		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
3	钢筋及保护层厚度检测	3.3	钢筋数量	《混凝土结构现场检测技术标准》 GB/T 50784-2013		
				《铁路工程混凝土实体质量检测技术规程》TB 10433-2023		
				《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
4	后置埋件锚固力检测	4.1	植筋抗拔力	《混凝土结构后锚固技术规程》 JGJ 145-2013		
				《建筑结构加固工程施工质量验收规范》 GB 50550-2010		
		4.2	锚栓、螺栓抗拔力	《玻璃幕墙工程质量检验标准》 JGJ/T 139-2020		
				《混凝土结构后锚固技术规程》 JGJ 145-2013		
				《建筑结构加固工程施工质量验收规范》 GB 50550-2010		
5	结构实体位置与尺寸偏差检测	5.1	现浇板厚度	《混凝土结构工程施工质量验收规范》 GB 50204-2015		
		5.2	截面尺寸	《混凝土结构工程施工质量验收规范》 GB 50204-2015		
				《混凝土结构现场检测技术标准》 GB/T 50784-2013		
		5.3	轴线位置	《工程测量标准》GB 50026-2020		
				《混凝土结构工程施工质量验收规范》 GB 50204-2015		
		5.4	标高	《工程测量标准》GB 50026-2020		
				《混凝土结构工程施工质量验收规范》 GB 50204-2015		
		5.5	预留插筋位置及外露长度	《混凝土结构工程施工质量验收规范》 GB 50204-2015		
		5.6	预埋件位置	《混凝土结构工程施工质量验收规范》 GB 50204-2015		
		5.7	垂直度	《工程测量标准》GB 50026-2020		
				《混凝土结构工程施工质量验收规范》 GB 50204-2015		
				《建筑装饰装修工程质量验收标准》 GB 50210-2018		
				《住宅室内装饰装修工程质量验收规范》 JGJ/T 304-2013		
		5.8	平整度	《混凝土结构工程施工质量验收规范》 GB 50204-2015		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
5	结构实体位置与尺寸偏差检验	5.8	平整度	《建筑装饰装修工程质量验收标准》 GB 50210-2018		
				《住宅室内装饰装修工程质量验收规范》 JGJ/T 304-2013		
		5.9	构件挠度	《混凝土结构现场检测技术标准》 GB/T 50784-2013		
		5.10	木结构构件尺寸	《木结构现场检测技术标准》 JGJ/T 488-2020		
6	装配式混凝土结构节点	6.1	钢筋套筒灌浆连接灌浆饱满性	《装配式住宅建筑检测技术标准》 JGJ/T 485-2019	只做预埋 钢丝拉拔 法	
		6.2	钢筋浆锚搭接连接灌浆饱满性	《装配式住宅建筑检测技术标准》 JGJ/T 485-2019	只做预埋 钢丝拉拔 法	
		6.3	外墙板接缝防水性能	《装配式住宅建筑检测技术标准》 JGJ/T 485-2019		
				《建筑防水工程现场检测技术规范》 JGJ/T 299-2013		
7	装饰装修工程	7.1	饰面砖粘结强度	《建筑工程饰面砖粘结强度检验标准》 JGJ/T 110-2017		
		7.2	抹灰砂浆的拉伸粘结强度	《抹灰砂浆技术规程》 JGJ/T 220-2010		
		7.3	阴阳角方正	《建筑装饰装修工程质量验收标准》 GB 50210-2018		
				《住宅室内装饰装修工程质量验收规范》 JGJ/T 304-2013		
		7.4	分格缝直线度	《建筑装饰装修工程质量验收标准》 GB 50210-2018		
				《自流平地面工程技术标准》 JGJ/T 175-2018		
				《建筑地面工程施工质量验收规范》 GB 50209-2010		
		7.5	接缝宽度	《建筑装饰装修工程质量验收标准》 GB 50210-2018		
				《住宅室内装饰装修工程质量验收规范》 JGJ/T 304-2013		
		7.6	接缝高低差	《建筑装饰装修工程质量验收标准》 GB 50210-2018		
				《住宅室内装饰装修工程质量验收规范》 JGJ/T 304-2013		
				《自流平地面工程技术标准》 JGJ/T 175-2018		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
7	装饰装修 工程	7.7	建筑外窗气密性能	《建筑外窗气密、水密、抗风压性能现场检测方法》JG/T 211-2007		
		7.8	地坪表面/外观	《自流平地面工程技术标准》 JGJ/T 175-2018		
				《建筑地面工程施工质量验收规范》 GB 50209-2010		
		7.9	地坪硬度	《塑料和硬橡胶 使用硬度计测定压痕硬度(邵氏硬度)》GB/T 2411-2008		
		7.10	地坪厚度	《自流平地面工程技术标准》 JGJ/T 175-2018		
				《色漆和清漆 漆膜厚度的测定》 GB/T 13452.2-2008	只做深度 千分表法	
				《公路路基路面现场测试规程》 JTG 3450-2019	只做挖坑 和钻芯法	
		7.11	地坪平整度	《自流平地面工程技术标准》 JGJ/T 175-2018		
				《建筑地面工程施工质量验收规范》 GB 50209-2010		
		7.12	地坪空鼓	《自流平地面工程技术标准》 JGJ/T 175-2018		
				《建筑地面工程施工质量验收规范》 GB 50209-2010		
		7.13	地坪拉拔强度	《自流平地面工程技术标准》 JGJ/T 175-2018		
		7.14	地坪耐冲击性	《自流平地面工程技术标准》 JGJ/T 175-2018		
		7.15	地坪坡度	《自流平地面工程技术标准》 JGJ/T 175-2018		
				《建筑地面工程施工质量验收规范》 GB 50209-2010		
		7.16	地坪抗滑性	《混凝土路面砖》GB/T 28635-2012		
		7.17	楼梯、台阶踏步 高度、宽度	《建筑地面工程施工质量验收规范》 GB 50209-2010		
8	室内环境 污染物	8.1	甲醛	《公共场所卫生检验方法 第2部分：化学污染物》GB/T 18204.2-2014	只做 AHMT 分光光度 法；酚试 剂分光光 度法	
				《空气质量 甲醛的测定 乙酰丙酮分光光度法》GB/T 15516-1995		
				《居住区大气中甲醛卫生检验标准方法 分光光度法》GB/T 16129-1995		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
8	室内环境污染物	8.2	氨	《公共场所卫生检验方法 第2部分：化学污染物》GB/T 18204.2-2014	只做靛酚蓝分光光度法；纳氏试剂分光光度法	
		8.3	苯	《民用建筑工程室内环境污染控制标准》GB 50325-2020 附录 D		
		8.4	甲苯	《民用建筑工程室内环境污染控制标准》GB 50325-2020 附录 D		
		8.5	二甲苯	《民用建筑工程室内环境污染控制标准》GB 50325-2020 附录 D		
		8.6	TVOC	《民用建筑工程室内环境污染控制标准》GB 50325-2020 附录 E		
		8.7	氡	《民用建筑工程室内环境污染控制标准》GB 50325-2020	只做静电收集法、闪烁室法	
				《空气中氡浓度的闪烁瓶测量方法》GB/T 16147-1995		
		8.8	土壤氡	《民用建筑工程室内环境污染控制标准》GB 50325-2020 附录 C		
9	分户验收	9.1	室内空间（室内净高）	《住宅室内装饰装修工程质量验收规范》JGJ/T 304-2013		
				《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB 50204-2015		
		9.2	室内空间（室内净开间、进深）	《住宅室内装饰装修工程质量验收规范》JGJ/T 304-2013		
		9.3	室内空间（室内楼梯段净高）	《住宅室内装饰装修工程质量验收规范》JGJ/T 304-2013		
				《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB 50204-2015		
		9.4	地面找平层平整度	《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB 50204-2015		
				《建筑地面工程施工质量验收规范》GB 50209-2010		
		9.5	墙面抹灰层平整度	《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB 50204-2015		
				《砌体结构工程施工质量验收规范》GB 50203-2011		
				《建筑装饰装修工程质量验收标准》GB 50210-2018		
		9.6	室内墙面平整度	《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB 50204-2015		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
9	分户验收	9.6	室内墙面平整度	《砌体结构工程施工质量验收规范》 GB 50203-2011		
		9.7	门窗、护栏和扶手、玻璃安装工程(外窗台高度)	《混凝土结构工程施工质量验收规范》 GB 50204-2015		
				《砌体结构工程施工质量验收规范》 GB 50203-2011		
		9.8	扶手高度	《建筑装饰装修工程质量验收标准》 GB 50210-2018		
		9.9	栏杆间距	《建筑装饰装修工程质量验收标准》 GB 50210-2018		
10	绿色建筑	10.1	建筑周围环境噪声	《声环境质量标准》GB 3096-2008		
		10.2	施工现场环境噪声	《建筑施工场界环境噪声排放标准》 GB 12523-2011		
		10.3	室内背景噪声	《民用建筑隔声设计规范》GB 50118-2010		
		10.4	室内混响时间	《室内混响时间测量规范》 GB/T 50076-2013		
				《声学 室内声学参量测量 第2部分：普通房间混响时间》GB/T 36075.2-2018		
		10.5	楼板和分户墙空气声隔声性能	《建筑隔声评价标准》GB/T 50121-2005		
				《民用建筑隔声设计规范》GB 50118-2010		
				《声学 建筑和建筑构件隔声测量 第4部分：房间之间空气声隔声的现场测量》 GB/T 19889.4-2005		
		10.6	外墙构件和外墙空气声隔声性能	《建筑隔声评价标准》GB/T 50121-2005		
				《民用建筑隔声设计规范》GB 50118-2010		
				《声学 建筑和建筑构件隔声测量 第5部分：外墙构件和外墙空气声隔声的现场测量》 GB/T 19889.5-2006		
		10.7	楼板撞击声隔声性能	《建筑隔声评价标准》GB/T 50121-2005		
				《民用建筑隔声设计规范》GB 50118-2010		
				《声学 建筑和建筑构件隔声测量 第7部分：撞击声隔声的现场测量》 GB/T 19889.7-2022		
11	建(构)筑物变形监测	11.1	水平位移	《建筑变形测量规范》JGJ 8-2016		
				《国家一、二等水准测量规范》 GB/T 12897-2006		
				《工程测量标准》GB 50026-2020		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
11	建（构） 筑物变形 监测	11.1	水平位移	《建筑基坑工程监测技术标准》 GB 50497-2019		
		11.2	竖向位移	《建筑变形测量规范》 JGJ 8-2016		
				《国家一、二等水准测量规范》 GB/T 12897-2006		
				《工程测量标准》 GB 50026-2020		
				《建筑基坑工程监测技术标准》 GB 50497-2019		
		11.3	倾斜	《建筑变形测量规范》 JGJ 8-2016		
				《国家一、二等水准测量规范》 GB/T 12897-2006		
				《工程测量标准》 GB 50026-2020		
				《建筑基坑工程监测技术标准》 GB 50497-2019		
		11.4	挠度	《工程测量标准》 GB 50026-2020		
		11.5	裂缝监测	《建筑基坑工程监测技术标准》 GB 50497-2019		
三、钢结构						
1	焊缝	1.1	超声检测	《钢结构现场检测技术标准》 GB/T 50621-2010		
				《钢结构超声波探伤及质量分级法》 JG/T 203-2007		
				《焊缝无损检测 超声检测 技术、检测等 级和评定》 GB/T 11345-2013		
		1.2	磁粉检测	《钢结构现场检测技术标准》 GB/T 50621-2010		
				《焊缝无损检测 磁粉检测》 GB/T 26951-2011		
				《锻钢件磁粉检测》 JB/T 8468-2014		
				《无损检测 磁粉检测 第1部分：总则》 GB/T 15822.1-2005		
		1.3	外观质量	《钢结构现场检测技术标准》 GB/T 50621-2010		
				《钢结构工程施工质量验收标准》 GB 50205-2020		
				《水工金属结构制造安装质量检验通则》 SL 582-2012		
		1.4	尺寸	《钢结构工程施工质量验收标准》 GB 50205-2020		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
2	钢结构涂装	2.1	钢材厚度	《钢结构现场检测技术标准》 GB/T 50621-2010		
				《无损检测 超声测厚》GB/T 11344-2021		
		2.2	防腐涂层厚度	《钢结构现场检测技术标准》 GB/T 50621-2010		
				《钢结构工程施工质量验收标准》 GB 50205-2020		
				《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		
				《水工金属结构防腐蚀规范》SL 105-2007		
				《热喷涂涂层厚度的无损测量方法》 GB/T 11374-2012		
		2.3	防火涂层厚度	《钢结构现场检测技术标准》 GB/T 50621-2010		
				《钢结构工程施工质量验收标准》 GB 50205-2020		
		2.4	涂层附着力	《色漆和清漆 拉开法附着力试验》 GB/T 5210-2006		
				《色漆和清漆 划格试验》GB/T 9286-2021		
				《公路桥梁钢结构防腐涂装技术条 件》 JT/T 722-2023		
				《漆膜划圈试验》GB/T 1720-2020		
				《水工金属结构防腐蚀规范》SL 105-2007		
		2.5	表面粗糙度	《水工金属结构防腐蚀规范》SL 105-2007		
				《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		
		2.6	表面清洁度	《水工金属结构防腐蚀规范》SL 105-2007		
				《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		
				《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		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
2	钢结构涂装	2.6	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3部分:焊缝边缘和其他区域的表面缺陷的处理等级》 GB/T 8923.3-2009		
		2.7	保护电位	《水运工程结构防腐蚀施工规范》 JTS/T 209-2020		
3	高强度螺栓及普通紧固件	3.1	高强螺栓终拧扭矩	《钢结构现场检测技术标准》 GB/T 50621-2010	只测 300 N·m 以下	
				《钢结构工程施工质量验收标准》 GB 50205-2020		
				《钢结构高强度螺栓连接技术规程》 JGJ 82-2011		
				《水利水电工程钢闸门制造、安装及验收规范》GB/T 14173-2008		
		3.2	高强度螺栓连接副抗滑移系数	《钢结构高强度螺栓连接技术规程》 JGJ 82-2011		
				《钢结构工程施工质量验收标准》 GB 50205-2020		
				《公路桥涵施工技术规范》 JTG/T 3650-2020		
				《水利水电工程钢闸门制造、安装及验收规范》GB/T 14173-2008		
		3.3	楔负载试验	《钢结构用高强度大六角头螺栓、大六角螺母、垫圈技术条件》GB/T 1231-2006		
				《钢结构用扭剪型高强度螺栓连接副》 GB/T 3632-2008		
		3.4	保证载荷	《钢结构用高强度大六角头螺栓、大六角螺母、垫圈技术条件》GB/T 1231-2006		
				《钢结构用扭剪型高强度螺栓连接副》 GB/T 3632-2008		
		3.5	扭矩系数	《钢结构用高强度大六角头螺栓、大六角螺母、垫圈技术条件》GB/T 1231-2006		
		3.6	紧固轴力	《钢结构用高强度大六角头螺栓、大六角螺母、垫圈技术条件》GB/T 1231-2006		
				《钢结构用扭剪型高强度螺栓连接副》 GB/T 3632-2008		
				《水利水电工程钢闸门制造、安装及验收规范》GB/T 14173-2008		
		3.7	最小拉力载荷	《紧固件机械性能螺栓、螺钉和螺柱》 GB/T 3098.1-2010		
				《金属材料 拉伸试验 第1部分:室温试验方法》GB/T 228.1-2021		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
3	高强度螺栓及普通紧固件	3.8	螺栓实物拉力	《紧固件机械性能螺栓、螺钉和螺柱》 GB/T 3098.1-2010		
				《钢结构工程施工质量验收标准》 GB 50205-2020		
		3.9	焊接球节点承载力	《钢网架焊接空心球节点》JG/T 11-2009	只做不加肋焊接空心球，配合试验钢管直径≤114 mm	
4	构件位置与尺寸	4.1	弯曲矢高	《钢结构工程施工质量验收标准》 GB 50205-2020		
				《建筑变形测量规范》JGJ 8-2016		
		4.2	侧向弯曲	《钢结构工程施工质量验收标准》 GB 50205-2020		
				《建筑变形测量规范》JGJ 8-2016		
		4.3	轴线位置	《建筑结构检测技术标准》 GB/T 50344-2019		
				《钢结构工程施工质量验收标准》 GB 50205-2020		
				《建筑变形测量规范》JGJ 8-2016		
		4.4	标高	《钢结构工程施工质量验收标准》 GB 50205-2020		
				《建筑变形测量规范》JGJ 8-2016		
		4.5	截面尺寸	《建筑结构检测技术标准》 GB/T 50344-2019		
				《钢结构工程施工质量验收标准》 GB 50205-2020		
5	钢结构变形检测	5.1	垂直度	《建筑结构检测技术标准》 GB/T 50344-2019		
				《钢结构现场检测技术标准》 GB/T 50621-2010		
				《钢结构工程施工质量验收标准》 GB 50205-2020		
				《建筑变形测量规范》JGJ 8-2016		
		5.2	挠度	《建筑结构检测技术标准》 GB/T 50344-2019		
				《钢结构现场检测技术标准》 GB/T 50621-2010		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
5	钢结构变形检测	5.2	挠度	《钢结构工程施工质量验收标准》 GB 50205-2020		
				《建筑变形测量规范》JGJ 8-2016		
6	钢管扣件 脚手架	6.1	抗滑性能（直角扣件/旋转扣件）	《钢管脚手架扣件》GB/T 15831-2023		
		6.2	抗破坏性能（直角扣件/旋转扣件）	《钢管脚手架扣件》GB/T 15831-2023		
		6.3	扭转刚度性能（直角扣件）	《钢管脚手架扣件》GB/T 15831-2023		
		6.4	抗拉性能(对接)	《钢管脚手架扣件》GB/T 15831-2023		
		6.5	上碗扣强度	《碗扣式钢管脚手架构件》 GB 24911-2010		
		6.6	下碗扣焊接强度	《碗扣式钢管脚手架构件》 GB 24911-2010		
		6.7	横杆接头强度	《碗扣式钢管脚手架构件》 GB 24911-2010		
		6.8	横杆接头焊接强度	《碗扣式钢管脚手架构件》 GB 24911-2010		
		6.9	可调支座抗压强度	《碗扣式钢管脚手架构件》 GB 24911-2010		
		6.10	连接盘单侧抗剪强度	《承插型盘扣式钢管支架构件》 JG/T 503-2016		
		6.11	连接盘双侧抗剪强度	《承插型盘扣式钢管支架构件》 JG/T 503-2016		
		6.12	连接盘抗弯强度试验	《承插型盘扣式钢管支架构件》 JG/T 503-2016		
		6.13	连接盘抗拉强度试验	《承插型盘扣式钢管支架构件》 JG/T 503-2016		
		6.14	连接盘内侧环焊缝抗剪强度	《承插型盘扣式钢管支架构件》 JG/T 503-2016		
		6.15	可调托撑和可调底座抗压强度	《承插型盘扣式钢管支架构件》 JG/T 503-2016		
四、地基基础						
1	地基及复合地基	1.1	地基承载力	《建筑地基基础设计规范》GB 50007-2011	只做动力触探、标准贯入、静载荷试验和静力触探	
				《成都地区建筑地基基础设计规范》 DB51/T 5026-2001		
				《水电水利工程振冲法地基处理技术规范》DL/T 5214-2016		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
1	地基及复合地基	1.1	地基承载力	《水电水利工程粗粒土试验规程》 DL/T 5356-2006	只做动力触探、标准贯入、静载荷试验和静力触探	
				《公路工程地质原位测试规程》 JTG 3223-2021		
				《铁路工程地基处理技术规程》 TB 10106-2023		
				《水运工程地基基础试验检测技术规程》 JTS 237-2017		
		1.2	原位密度/密度	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019	只做环刀法、灌砂法、灌水法	
				《铁路工程土工试验规程》TB 10102-2023		
				《水运工程地基基础试验检测技术规程》 JTS 237-2017		
				《水电水利工程土工试验规程》 DL/T 5355-2006		
		1.3	密实度(动力触探)	《建筑地基检测技术规范》JGJ 340-2015		
				《四川省建筑地基基础检测技术规程》 DBJ51/014-2021		
				《公路工程地质原位测试规程》 JTG 3223-2021		
				《岩土工程勘察规范(2009年版)》 GB 50021-2001		
				《铁路工程地质原位测试规程》 TB 10018-2018		
				《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019		
				《水运工程地基基础试验检测技术规程》 JTS 237-2017		
		1.4	压实系数/压实度	《公路路基路面现场测试规程》 JTG 3450-2019	只做环刀法、灌砂法、灌水法	
				《铁路工程土工试验规程》TB 10102-2023		
		1.5	增强体强度	《建筑地基检测技术规范》JGJ 340-2015		
				《四川省建筑地基基础检测技术规程》 DBJ51/014-2021		
				《钻芯法检测混凝土强度技术规程》 JGJ/T 384-2016		
		1.6	地基系数(k ₃₀)	《铁路工程土工试验规程》TB 10102-2023		
		1.7	动态变形模量	《铁路工程土工试验规程》TB 10102-2023		
2	桩的承载力	2.1	单桩竖向抗压静载试验	《四川省建筑地基基础检测技术规程》 DBJ51/014-2021		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
2	桩的承载力	2.1	单桩竖向抗压静载试验	《建筑基桩检测技术规范》JGJ 106-2014		
				《建筑地基基础设计规范》GB 50007-2011		
				《公路工程基桩检测技术规程》JTG/T 3512-2020		
				《铁路工程基桩检测技术规程》TB 10218-2019		
				《水运工程地基基础试验检测技术规程》JTS 237-2017		
				《电力工程基桩检测技术规程》DL/T 5493-2014		
		2.2	单桩竖向抗拔静载试验	《四川省建筑地基基础检测技术规程》DBJ51/014-2021		
				《建筑基桩检测技术规范》JGJ 106-2014		
				《建筑地基基础设计规范》GB 50007-2011		
				《公路工程基桩检测技术规程》JTG/T 3512-2020		
				《铁路工程基桩检测技术规程》TB 10218-2019		
				《水运工程地基基础试验检测技术规程》JTS 237-2017		
				《电力工程基桩检测技术规程》DL/T 5493-2014		
		2.3	单桩水平静载试验	《四川省建筑地基基础检测技术规程》DBJ51/014-2021		
				《建筑基桩检测技术规范》JGJ 106-2014		
				《建筑地基基础设计规范》GB 50007-2011		
				《公路工程基桩检测技术规程》JTG/T 3512-2020		
				《铁路工程基桩检测技术规程》TB 10218-2019		
				《水运工程地基基础试验检测技术规程》JTS 237-2017		
				《电力工程基桩检测技术规程》DL/T 5493-2014		
		2.4	基桩自平衡静载试验	《四川省基桩承载力自平衡法测试技术规程》DBJ51/045-2015		
				《建筑基桩自平衡静载试验技术规程》JGJ/T 403-2017		
		2.5	高应变法(单桩竖向抗压承载力)	《四川省建筑地基基础检测技术规程》DBJ51/014-2021		
				《建筑基桩检测技术规范》JGJ 106-2014		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
2	桩的承载力	2.5	高应变法(单桩 竖向抗压承载力)	《公路工程基桩检测技术规程》 JTG/T 3512-2020		
				《铁路工程基桩检测技术规程》 TB 10218-2019		
				《水运工程地基基础试验检测技术规程》 JTS 237-2017		
				《电力工程基桩检测技术规程》 DL/T 5493-2014		
3	基桩完整性	3.1	桩身完整性	《铁路工程基桩检测技术规程》 TB 10218-2019	只做低应变法、声波透射法、钻芯法	
				《电力工程基桩检测技术规程》 DL/T 5493-2014		
				《水运工程地基基础试验检测技术规程》 JTS 237-2017		
		3.2	桩长、桩身混凝土强度及桩端持力层岩土状况	《四川省建筑地基基础检测技术规程》 DBJ51/014-2021		
				《建筑地基检测技术规范》JGJ 340-2015		
				《建筑基桩检测技术规范》JGJ 106-2014		
				《公路工程基桩检测技术规程》 JTG/T 3512-2020		
				《铁路工程基桩检测技术规程》 TB 10218-2019		
				《钻芯法检测混凝土强度技术规程》 JGJ/T 384-2016		
				《水运工程地基基础试验检测技术规程》 JTS 237-2017		
				《电力工程基桩检测技术规程》 DL/T 5493-2014		
		3.3	桩底沉渣厚度	《四川省建筑地基基础检测技术规程》 DBJ51/014-2021		
				《建筑基桩检测技术规范》JGJ 106-2014		
				《公路工程基桩检测技术规程》 JTG/T 3512-2020		
				《铁路工程基桩检测技术规程》 TB 10218-2019		
				《水运工程地基基础试验检测技术规程》 JTS 237-2017		
				《电力工程基桩检测技术规程》 DL/T 5493-2014		
4	锚杆(索)	4.1	拉拔力	《岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范》GB 50086-2015		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
4	锚杆(索)	4.1	拉拔力	《建筑地基基础设计规范》GB 50007-2011		
				《建筑基坑支护技术规程》JGJ 120-2012		
				《建筑边坡工程技术规范》GB 50330-2013		
				《四川省建筑地基基础检测技术规程》DBJ51/014-2021		
				《四川省建筑地下结构抗浮锚杆技术标准》DBJ51/T102-2018		
				《锚杆检测与监测技术规程》JGJ/T 401-2017		
				《水利水电工程锚喷支护技术规范》SL 377-2007		
				《高压喷射扩大头锚杆技术规程》JGJ/T 282-2012		
				《建筑工程抗浮技术标准》JGJ 476-2019		
		4.2	位移	《岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范》GB 50086-2015		
				《建筑地基基础设计规范》GB 50007-2011		
				《建筑基坑支护技术规程》JGJ 120-2012		
				《建筑边坡工程技术规范》GB 50330-2013		
				《四川省建筑地基基础检测技术规程》DBJ51/014-2021		
				《四川省建筑地下结构抗浮锚杆技术标准》DBJ51/T102-2018		
				《锚杆检测与监测技术规程》JGJ/T 401-2017		
				《水利水电工程锚喷支护技术规范》SL 377-2007		
				《高压喷射扩大头锚杆技术规程》JGJ/T 282-2012		
				《建筑工程抗浮技术标准》JGJ 476-2019		
		4.3	长度	《水电水利工程锚杆无损检测规程》DL/T 5424-2009		
				《锚杆锚固质量无损检测技术规程》JGJ/T 182-2009		
		4.4	注浆饱满度/密实度	《水电水利工程锚杆无损检测规程》DL/T 5424-2009		
				《锚杆锚固质量无损检测技术规程》JGJ/T 182-2009		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
4	锚杆(索)	4.4	注浆饱满度/密实度	《水利水电工程锚喷支护技术规范》 SL 377-2007		
5	地下连续墙	5.1	墙身完整性	《四川省建筑地基基础检测技术规程》 DBJ51/014-2021	只做声波透射法、钻芯法	
				《建筑基桩检测技术规范》JGJ 106-2014		
				《公路工程基桩检测技术规范》 JTG/T 3512-2020		
				《水利水电工程勘察规程 第1部分:物探》SL/T 291.1-2021		
				《水运工程地基基础试验检测技术规程》 JTS 237-2017		
		5.2	墙身混凝土强度	《四川省建筑地基基础检测技术规程》 DBJ51/014-2021	只做钻芯法	
				《建筑基桩检测技术规范》JGJ 106-2014		
				《公路工程基桩检测技术规范》 JTG/T 3512-2020		
				《建筑地基检测技术规范》JGJ 340-2015		
				《水运工程地基基础试验检测技术规程》 JTS 237-2017		
6	土钉	6.1	承载力	《岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范》GB 50086-2015		
				《建筑基坑支护技术规程》JGJ 120-2012		
				《四川省建筑地基基础检测技术规程》 DBJ51/014-2021		
				《复合土钉墙基坑支护技术规范》 GB 50739-2011		
		6.2	土钉变形	《岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范》GB 50086-2015		
				《建筑基坑支护技术规程》JGJ 120-2012		
				《四川省建筑地基基础检测技术规程》 DBJ51/014-2021		
				《复合土钉墙基坑支护技术规范》 GB 50739-2011		
7	基坑工程监测	7.1	桩顶水平位移	《建筑基坑工程监测技术标准》 GB 50497-2019		
				《建筑基坑支护技术规程》JGJ 120-2012		
				《工程测量标准》GB 50026-2020		
		7.2	桩顶竖向位移	《国家一、二等水准测量规范》 GB/T 12897-2006		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
7	基坑工程 监测	7.2	桩顶竖向位移	《建筑基坑工程监测技术标准》 GB 50497-2019		
				《工程测量标准》GB 50026-2020		
		7.3	深层水平位移	《建筑基坑工程监测技术标准》 GB 50497-2019		
				《工程测量标准》GB 50026-2020		
		7.4	土体分层沉降	《建筑基坑工程监测技术标准》 GB 50497-2019		
		7.5	地下水位	《建筑基坑工程监测技术标准》 GB 50497-2019		
		7.6	应力	《建筑基坑工程监测技术标准》 GB 50497-2019		
		7.7	地表沉降	《国家一、二等水准测量规范》 GB/T 12897-2006		
				《国家三、四等水准测量规范》 GB/T 12898-2009		
				《建筑基坑工程监测技术标准》 GB 50497-2019		
				《建筑变形测量规范》JGJ 8-2016		
				《工程测量标准》GB 50026-2020		
8	边坡工程 监测	8.1	坡顶水平位移和 垂直位移	《国家一、二等水准测量规范》 GB/T 12897-2006		
				《建筑边坡工程技术规范》GB 50330-2013		
				《工程测量标准》GB 50026-2020		
				《建筑基坑工程监测技术标准》 GB 50497-2019		
		8.2	裂缝监测	《建筑边坡工程技术规范》GB 50330-2013		
				《建筑基坑工程监测技术标准》 GB 50497-2019		
		8.3	土体深层水平位 移	《建筑基坑工程监测技术标准》 GB 50497-2019		
		8.4	地表沉降	《国家一、二等水准测量规范》 GB/T 12897-2006		
				《工程测量标准》GB 50026-2020		
				《建筑基坑工程监测技术标准》 GB 50497-2019		

五、建筑节能

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
1	保温、绝 热材料	1.1	密度/表观密度/ 干密度/(芯)密 度/面密度	《泡沫塑料及橡胶 表观密度的测定》 GB/T 6343-2009		
				《无机硬质绝热制品试验方法》 GB/T 5486-2008		
				《保温装饰复合板应用技术规程》 DBJ51/T 025-2014		
				《矿物棉及其制品试验方法》 GB/T 5480-2017		
		1.2	压缩强度/抗压 强度	《硬质泡沫塑料 压缩性能的测定》 GB/T 8813-2020		
				《无机硬质绝热制品试验方法》 GB/T 5486-2008		
				《建筑用绝热制品 压缩性能的测定》 GB/T 13480-2014		
				《热固复合聚苯乙烯泡沫保温板》 JG/T 536-2017		
		1.3	(垂直于板面方 向的)抗拉强度/ 垂直于表面抗拉 强度/垂直于板 面的抗拉(拉伸) 强度	《模塑聚苯板薄抹灰外墙外保温系统材 料》GB/T 29906-2013		
				《胶粉聚苯颗粒外墙外保温系统材料》 JG/T 158-2013		
				《建筑用混凝土复合聚苯板外墙外保温 材料》JG/T 228-2015		
				《挤塑聚苯板(XPS)薄抹灰外墙外保温系 统材料》GB/T 30595-2014		
				《外墙外保温工程技术标准》 JGJ 144-2019		
				《热固复合聚苯乙烯泡沫保温板》 JG/T 536-2017		
				《建筑用绝热制品 垂直于表面抗拉强度 的测定》GB/T 30804-2014		
				《硬泡聚氨酯保温防水工程技术规范》 GB 50404-2017		
		1.4	尺寸稳定性	《硬质泡沫塑料 尺寸稳定性试验方法》 GB/T 8811-2008		
		1.5	吸水率/体积吸 水率	《硬质泡沫塑料吸水率的测定》 GB/T 8810-2005		
				《无机硬质绝热制品试验方法》 GB/T 5486-2008		
				《矿物棉及其制品试验方法》 GB/T 5480-2017		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
1	保温、绝热材料	1.5	吸水率/体积吸水率	《柔性泡沫橡塑绝热制品》 GB/T 17794-2021		
				《泡沫玻璃绝热制品》JC/T 647-2014		
				《保温装饰板外墙外保温系统材料》 JG/T 287-2013		
		1.6	质量吸湿率	《矿物棉及其制品试验方法》 GB/T 5480-2017		
		1.7	憎水性	《绝热材料憎水性试验方法》 GB/T 10299-2011		
		1.8	软化系数	《胶粉聚苯颗粒外墙外保温系统材料》 JG/T 158-2013		
				《热固复合聚苯乙烯泡沫保温板》 JG/T 536-2017		
				《建筑保温砂浆》GB/T 20473-2021		
		1.9	单位面积质量	《保温装饰板外墙外保温系统材料》 JG/T 287-2013		
		1.10	拉伸粘结强度	《胶粉聚苯颗粒外墙外保温系统材料》 JG/T 158-2013		
				《保温装饰板外墙外保温系统材料》 JG/T 287-2013		
				《外墙内保温复合板系统》 GB/T 30593-2014		
				《外墙外保温工程技术标准》 JGJ 144-2019		
2	墙体材料传热性能	2.1	传热系数	《绝热 稳态传热性质的测定 标定和保护热箱法》GB/T 13475-2008		
3	导热性能	3.1	导热系数/热阻	《绝热材料稳态热阻及有关特性的测定 防护热板法》GB/T 10294-2008		
4	粘结材料/抹面材料(胶粘剂、抹面砂浆、抗裂砂浆、界面砂浆、粘结砂浆、勾缝料)	4.1	拉伸粘结强度	《模塑聚苯板薄抹灰外墙外保温系统材料》GB/T 29906-2013		
				《建筑砂浆基本性能试验方法标准》 JGJ/T 70-2009		
				《胶粉聚苯颗粒外墙外保温系统材料》 JG/T 158-2013		
				《挤塑聚苯板(XPS)薄抹灰外墙外保温系统材料》GB/T 30595-2014		
				《外墙外保温工程技术标准》 JGJ 144-2019		
				《硬泡聚氨酯板薄抹灰外墙外保温系统材料》JG/T 420-2013		
				《陶瓷砖胶粘剂》JC/T 547-2017		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
4	粘结材料 /抹面材料(胶粘剂、抹面砂浆、抗裂砂浆、界面砂浆、粘结砂浆、勾缝料)	4.1	拉伸粘结强度	《保温装饰板外墙外保温系统材料》 JG/T 287-2013		
		4.2	剪切粘结强度	《陶瓷砖胶粘剂》JC/T 547-2017		
		4.3	可操作时间	《胶粉聚苯颗粒外墙外保温系统材料》 JG/T 158-2013		
				《模塑聚苯板薄抹灰外墙外保温系统材料》GB/T 29906-2013		
				《硬泡聚氨酯板薄抹灰外墙外保温系统材料》JG/T 420-2013		
				《挤塑聚苯板(XPS)薄抹灰外墙外保温系统材料》GB/T 30595-2014		
				《保温装饰板外墙外保温系统材料》 JG/T 287-2013		
		4.4	压折比	《水泥胶砂强度检验方法(ISO法)》 GB/T 17671-2021		
				《模塑聚苯板薄抹灰外墙外保温系统材料》GB/T 29906-2013		
				《胶粉聚苯颗粒外墙外保温系统材料》 JG/T 158-2013		
				《挤塑聚苯板(XPS)薄抹灰外墙外保温系统材料》GB/T 30595-2014		
				《硬泡聚氨酯板薄抹灰外墙外保温系统材料》JG/T 420-2013		
5	保温砂浆 /保温浆料	5.1	抗压强度	《无机硬质绝热制品试验方法》 GB/T 5486-2008		
				《膨胀玻化微珠轻质砂浆》JG/T 283-2010		
				《膨胀玻化微珠保温隔热砂浆》 GB/T 26000-2010		
		5.2	干密度/干表观 密度	《建筑保温砂浆》GB/T 20473-2021		
				《胶粉聚苯颗粒外墙外保温系统材料》 JG/T 158-2013		
				《膨胀玻化微珠轻质砂浆》JG/T 283-2010		
				《膨胀玻化微珠保温隔热砂浆》 GB/T 26000-2010		
		5.3	软化系数	《胶粉聚苯颗粒外墙外保温系统材料》 JG/T 158-2013		
		5.4	抗拉强度	《胶粉聚苯颗粒外墙外保温系统材料》 JG/T 158-2013		
				《膨胀玻化微珠轻质砂浆》JG/T 283-2010		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
5	保温砂浆/保温浆料	5.4	抗拉强度	《膨胀玻化微珠保温隔热砂浆》GB/T 26000-2010		
		5.5	压剪粘结强度	《建筑保温砂浆》GB/T 20473-2021		
				《膨胀玻化微珠保温隔热砂浆》GB/T 26000-2010		
				《膨胀玻化微珠轻质砂浆》JG/T 283-2010		
		5.6	拉伸粘结强度	《胶粉聚苯颗粒外墙外保温系统材料》JG/T 158-2013		
				《建筑保温砂浆》GB/T 20473-2021		
				《膨胀玻化微珠轻质砂浆》JG/T 283-2010		
6	增强加固材料(玻纤网、焊接网)	6.1	焊点抗拉力	《镀锌电焊网》GB/T 33281-2016		
		6.2	镀锌层质量/镀锌层硫酸铜试验	《钢产品镀锌层质量试验方法》GB/T 1839-2008		
				《镀锌钢丝锌层硫酸铜试验方法》GB/T 2972-2016		
		6.3	网孔偏差/网孔尺寸	《镀锌电焊网》GB/T 33281-2016		
		6.4	丝径	《镀锌电焊网》GB/T 33281-2016		
		6.5	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		
		6.6	断裂强力	《增强材料 机织物试验方法 第5部分：玻璃纤维拉伸断裂强力和断裂伸长的测定》GB/T 7689.5-2013		
		6.7	断裂伸长率	《增强材料 机织物试验方法 第5部分：玻璃纤维拉伸断裂强力和断裂伸长的测定》GB/T 7689.5-2013		
		6.8	耐碱断裂强力	《玻璃纤维网布耐碱性试验方法 氢氧化钠溶液浸泡法》GB/T 20102-2006		
				《增强材料 机织物试验方法 第5部分：玻璃纤维拉伸断裂强力和断裂伸长的测定》GB/T 7689.5-2013		
7	塑料锚栓	7.1	单个锚栓抗拉承载力标准值	《玻璃纤维网布耐碱性试验方法 氢氧化钠溶液浸泡法》GB/T 20102-2006		
				《增强材料 机织物试验方法 第5部分：玻璃纤维拉伸断裂强力和断裂伸长的测定》GB/T 7689.5-2013		
7	塑料锚栓	7.1	单个锚栓抗拉承载力标准值	《外墙保温用锚栓》JG/T 366-2012		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
8	隔热型材	8.1	抗拉强度（横向 抗拉特征值）/ 最大拉伸力	《变形铝、镁及其合金加工制品拉伸试 用试样及方法》GB/T 16865-2013		
				《铝合金隔热型材复合性能试验方法》 GB/T 28289-2012	只做室温	
		8.2	规定非比例延伸 强度	《变形铝、镁及其合金加工制品拉伸试 用试样及方法》GB/T 16865-2013		
		8.3	断后伸长率	《变形铝、镁及其合金加工制品拉伸试 用试样及方法》GB/T 16865-2013		
		8.4	抗剪强度（抗剪 特征值）	《铝合金隔热型材复合性能试验方法》 GB/T 28289-2012	只做室温	
		8.5	膜厚/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		
《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						
9	建筑外窗	9.1	气密性	《建筑外门窗气密、水密、 抗风压性能 检测方法》GB/T 7106-2019		
		9.2	水密性	《建筑外门窗气密、水密、 抗风压性能 检测方法》GB/T 7106-2019		
		9.3	抗风压性能	《建筑外门窗气密、水密、 抗风压性能 检测方法》GB/T 7106-2019		
		9.4	传热系数	《建筑外门窗保温性能检测方法》 GB/T 8484-2020		
10	建筑玻璃	10.1	可见光透射比	《建筑玻璃 可见光透射比、太阳光直接 透射比、太阳能总透射比、紫外线透射比 及有关窗玻璃参数的测定》 GB/T 2680-2021		
		10.2	玻璃的太阳得热 系数	《建筑玻璃 可见光透射比、太阳光直接 透射比、太阳能总透射比、紫外线透射比 及有关窗玻璃参数的测定》 GB/T 2680-2021		
		10.3	太阳光直接透射 比	《建筑玻璃 可见光透射比、太阳光直接 透射比、太阳能总透射比、紫外线透射比 及有关窗玻璃参数的测定》 GB/T 2680-2021		
		10.4	太阳能总透射比	《建筑玻璃 可见光透射比、太阳光直接 透射比、太阳能总透射比、紫外线透射比 及有关窗玻璃参数的测定》 GB/T 2680-2021		
		10.5	紫外线投射	《建筑玻璃 可见光透射比、太阳光直接 透射比、太阳能总透射比、紫外线透射比 及有关窗玻璃参数的测定》 GB/T 2680-2021		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
10	建筑玻璃	10.6	遮阳系数	《建筑玻璃 可见光透射比、太阳光直接透射比、太阳能总透射比、紫外线透射比及有关窗玻璃参数的测定》 GB/T 2680-2021		
		10.7	中空玻璃密封性能(露点)	《中空玻璃》GB/T 11944-2012		
				《建筑节能工程施工质量验收标准》 GB 50411-2019		
				《建筑节能工程施工质量验收规程》 DB51/5033-2014		
		10.8	传热系数	《中空玻璃稳态U值(传热系数)的计算及测定》GB/T 22476-2008		
11	节能工程	11.1	外墙节能构造及保温层厚度(钻芯法)	《建筑节能工程施工质量验收标准》 GB 50411-2019		
		11.2	保温板与基层的拉伸粘结强度	《建筑节能工程施工质量验收标准》 GB 50411-2019		
				《建筑工程饰面砖粘结强度检验标准》 JGJ/T 110-2017		
				《建筑节能工程施工质量验收规程》 DB51/5033-2014		
		11.3	锚固件的锚固力	《外墙保温用锚栓》JG/T 366-2012		
12	建筑材料及制品燃烧性能	12.1	不燃性(炉内温升、质量损失率、持续燃烧时间)	《建筑材料不燃性试验方法》 GB/T 5464-2010		
		12.2	燃烧热值	《建筑材料及制品的燃烧性能 燃烧热值的测定》GB/T 14402-2007		
		12.3	单体燃烧(燃烧增长速率指数、600s的总放热量)	《建筑材料或制品的单体燃烧试验》 GB/T 20284-2006		
		12.4	可燃性[60s(20s)内焰尖高度、60s(20s)内无燃烧物滴落物引燃滤纸现象]	《建筑材料可燃性试验方法》 GB/T 8626-2007		
		12.5	氧指数(纺织物氧指数、塑料氧指数)	《纺织品 燃烧性能试验 氧指数法》 GB/T 5454-1997		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
12	建筑材料 及制品燃 烧性能	12.5	氧指数(纺织物 氧指数、塑料氧 指数)	《塑料 用氧指数法测定燃烧行为 第1部 分: 导则》GB/T 2406.1-2008		
				《塑料 用氧指数法测定燃烧行为 第2部 分: 室温试验》GB/T 2406.2-2009		
				《纤维增强塑料燃烧性能试验方法 氧指 数法》GB/T 8924-2005		
		12.6	纺织物垂直燃烧 性能(损毁长度、 续燃时间、阴燃 时间)	《纺织品 燃烧性能 垂直方向损毁长度、 阴燃和续燃时间的测定》GB/T 5455-2014		
		12.7	塑料燃烧性能 (垂直燃烧性 能、水平燃烧性 能)	《电工电子产品着火危险试验 第16部 分: 试验火焰 50W 水平与垂直火焰试验方 法》GB/T 5169.16-2017		
				《塑料 燃烧性能的测定 水平和垂直法》 GB/T 2408- 2021		
		12.8	烟密度	《建筑材料燃烧或分解的烟密度试验方 法》GB/T 8627-2007		
13	电线电缆	13.1	导体电阻	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝 缘电缆 第2部分: 试验方法》 GB/T 5023.2-2008		
				《电缆的导体》GB/T 3956-2008		
				《电线电缆电性能试验方法 第4部分导 体直流电阻试验》GB/T 3048.4-2007		
				《额定电压 450/750V 及以下橡皮绝缘电 缆 第2部分: 试验方法》 GB/T 5013.2-2008		
		13.2	绝缘电阻	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝 缘电缆 第2部分: 试验方法》 GB/T 5023.2-2008		
				《额定电压 450/750V 及以下橡皮绝缘电 缆 第2部分: 试验方法》 GB/T 5013.2-2008		
				《电线电缆电性能试验方法 第5部分: 绝 缘电阻试验》GB/T 3048.5-2007		
				《额定电压 450/750V 及以下交联聚烯 烃绝缘电线和电缆》JB/T 10491-2022		
		13.3	燃烧性能(不延 燃试验/垂直燃 烧试验)	《电缆和光缆在火焰条件下的燃烧试验 第12部分: 单根绝缘电线电缆火焰垂直 蔓延试验 1kW 预混合型火焰试验方法》 GB/T 18380.12-2022		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
13	电线电缆	13.4	电压试验	《电线电缆电性能试验方法 第8部分:交流电压试验》GB/T 3048.8-2007		
				《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第2部分:试验方法》GB/T 5023.2-2008		
				《额定电压 450/750V 及以下橡皮绝缘电缆 第2部分:试验方法》GB/T 5013.2-2008		
		13.5	绝缘厚度	《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第11部分:通用试验方法 厚度和外形尺寸测量 机械性能试验》GB/T 2951.11-2008		
				《额定电压 450/750V 及以下橡皮绝缘电缆 第2部分:试验方法》GB/T 5013.2-2008		
		13.6	老化前/后机械性能(抗拉强度、断后伸长率)	《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第11部分:通用试验方法 厚度和外形尺寸测量 机械性能试验》GB/T 2951.11-2008		
《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第12部分:通用试验方法 热老化试验方法》GB/T 2951.12-2008						
14	开关、断路器	14.1	电气间隙	《家用和类似用途固定式电气装置的开关 第1部分:通用要求》GB/T 16915.1-2014		
				《电气附件 家用及类似场所用过电流保护断路器 第1部分:用于交流的断路器》GB/T 10963.1-2020		
		14.2	爬电距离	《家用和类似用途固定式电气装置的开关 第1部分:通用要求》GB/T 16915.1-2014		
				《电气附件 家用及类似场所用过电流保护断路器 第1部分:用于交流的断路器》GB/T 10963.1-2020		
		14.3	绝缘电阻和电气强度	《家用和类似用途固定式电气装置的开关 第1部分:通用要求》GB/T 16915.1-2014		
				《电气附件 家用及类似场所用过电流保护断路器 第1部分:用于交流的断路器》GB/T 10963.1-2020		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
14	开关、断路器	14.4	防触电保护	《家用和类似用途固定式电气装置的开关 第1部分：通用要求》 GB/T 16915.1-2014		
				《电气附件 家用及类似场所用过电流保护断路器 第1部分：用于交流的断路器》 GB/T 10963.1-2020		
		14.5	额定值	《家用和类似用途固定式电气装置的开关 第1部分：通用要求》 GB/T 16915.1-2014		
		14.6	耐非正常热和耐燃(灼热丝试验)	《家用和类似用途固定式电气装置的开关 第1部分：通用要求》 GB/T 16915.1-2014		
				《电气附件 家用及类似场所用过电流保护断路器 第1部分：用于交流的断路器》 GB/T 10963.1-2020		
				《电工电子产品着火危险试验 第11部分：灼热丝/热丝基本试验方法 成品的灼热丝可燃性试验方法(GWEPT)》 GB/T5169.11-2017		
				《电工电子产品着火危险试验 第10部分：灼热丝/热丝基本试验方法 灼热丝装置和通用试验方法》GB/T 5169.10-2017		
		14.7	机械强度	《家用和类似用途固定式电气装置的开关 第1部分：通用要求》 GB/T 16915.1-2014		
				《电气附件 家用及类似场所用过电流保护断路器 第1部分：用于交流的断路器》 GB/T 10963.1-2020		
15	插座	15.1	电气间隙	《家用和类似用途插头插座 第1部分：通用要求》GB/T 2099.1-2021		
				《家用和类似用途单相插头插座 型式、基本参数和尺寸》GB/T 1002-2021		
				《家用和类似用途三相插头插座 型式、基本参数和尺寸》GB/T 1003-2016		
		15.2	爬电距离	《家用和类似用途插头插座 第1部分：通用要求》GB/T 2099.1-2021		
				《家用和类似用途单相插头插座 型式、基本参数和尺寸》GB/T 1002-2021		
				《家用和类似用途三相插头插座 型式、基本参数和尺寸》GB/T 1003-2016		
		15.3	绝缘电阻和电气强度	《家用和类似用途插头插座 第1部分：通用要求》GB/T 2099.1-2021		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
15	插座	15.4	防触电保护	《家用和类似用途插头插座 第1部分：通用要求》GB/T 2099.1-2021		
		15.5	拔出插头所需力	《家用和类似用途插头插座 第1部分：通用要求》GB/T 2099.1-2021		
		15.6	额定值	《家用和类似用途插头插座 第1部分：通用要求》GB/T 2099.1-2021		
				《家用和类似用途三相插头插座 型式、基本参数和尺寸》GB/T 1003-2016		
		15.7	耐非正常热和耐燃(灼热丝试验)	《家用和类似用途插头插座 第1部分：通用要求》GB/T 2099.1-2021		
				《电工电子产品着火危险试验 第11部分：灼热丝/热丝基本试验方法 成品的灼热丝可燃性试验方法(GWEPT)》GB/T5169.11-2017		
				《电工电子产品着火危险试验 第10部分：灼热丝/热丝基本试验方法 灼热丝装置和通用试验方法》GB/T5169.10-2017		
16	电工套管	16.1	最大外径	《建筑用绝缘电工套管及配件》JG/T 3050-1998		
				《电气导管 电气安装用导管的外径和导管与配件的螺纹》GB/T 17194-1997		
		16.2	最小外径	《建筑用绝缘电工套管及配件》JG/T 3050-1998		
				《电气导管 电气安装用导管的外径和导管与配件的螺纹》GB/T 17194-1997		
		16.3	最小壁厚	《建筑用绝缘电工套管及配件》JG/T 3050-1998		
		16.4	最小内径	《建筑用绝缘电工套管及配件》JG/T 3050-1998		
				《电力电缆导管技术条件 第1部分：总则》DL/T 802.1-2023		
		16.5	壁厚均匀度	《建筑用绝缘电工套管及配件》JG/T 3050-1998		
		16.6	抗压性能	《建筑用绝缘电工套管及配件》JG/T 3050-1998		
				《电缆管理用导管系统 第1部分：通用要求》GB/T 20041.1-2015		
		16.7	冲击性能	《建筑用绝缘电工套管及配件》JG/T 3050-1998		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
16	电工套管	16.7	冲击性能	《电缆管理用导管系统 第1部分：通用要求》GB/T 20041.1-2015		
		16.8	弯曲性能	《建筑用绝缘电工套管及配件》 JG/T 3050-1998		
				《电缆管理用导管系统 第21部分：刚性导管系统的特殊要求》 GB/T 20041.21-2017		
		16.9	跌落性能	《建筑用绝缘电工套管及配件》 JG/T 3050-1998		
		16.10	耐热性能	《建筑用绝缘电工套管及配件》 JG/T 3050-1998		
		16.11	绝缘电阻	《建筑用绝缘电工套管及配件》 JG/T 3050-1998		
		16.12	绝缘强度	《建筑用绝缘电工套管及配件》 JG/T 3050-1998		
		16.13	尺寸	《电力电缆导管技术条件 第1部分：总则》DL/T 802.1-2023		
				《电力电缆用导管技术条件 第6部分：承插式混凝土预制电缆导管》 DL/T 802.6-2007		
				《电力电缆用导管技术条件 第10部分：涂塑钢质电缆导管》DL/T 802.10-2019		
				《塑料管道系统 塑料部件 尺寸的测定》 GB/T 8806-2008		
				《地下通信管用塑料管 第1部分：总则》 YD/T 841.1-2016		
				《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		
六、建筑幕墙						
1	密封胶	1.1	邵氏硬度	《建筑用硅酮结构密封胶》GB 16776-2005	只做 A 型	
				《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		
		1.2	拉伸粘结性	《建筑用硅酮结构密封胶》GB 16776-2005		
				《建筑密封材料试验方法 第8部分：拉伸粘结性的测定》GB/T 13477.8-2017		
				《建筑密封材料试验方法 第9部分：浸水后拉伸粘结性的测定》GB/T 13477.9-2017		
				《建筑窗用弹性密封胶》JC/T 485-2007		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
1	密封胶	1.3	相容性	《建筑用硅酮结构密封胶》GB 16776-2005		
				《建筑幕墙用硅酮结构密封胶》JG/T 475-2015		
		1.4	剥离粘结性	《《建筑密封材料试验方法 第18部分:剥离粘结性的测定》》GB/T 13477.18-2002		
		1.5	石材用密封胶的污染性	《石材用建筑密封胶》GB/T 23261-2009		
				《建筑密封材料试验方法 第20部分:污染性的测定》GB/T 13477.20-2017		
		1.6	拉伸模量	《建筑密封材料试验方法 第8部分:拉伸粘结性的测定》GB/T 13477.8-2017		
				《硅酮和改性硅酮建筑密封胶》GB/T 14683-2017		
				《石材用建筑密封胶》GB/T 23261-2009		
		1.7	定伸粘结性	《建筑密封材料试验方法第10部分:定伸粘结性的测定》GB/T 13477.10-2017		
				《建筑密封材料试验方法 第11部分:浸水后定伸粘结性的测定》GB/T 13477.11-2017		
		1.8	流动性(下垂度、流平性)	《建筑密封材料试验方法 第6部分:流动性的测定》GB/T 13477.6-2002		
2	幕墙	1.9	挤出性	《建筑密封材料试验方法 第3部分:使用标准器具测定密封材料挤出性的方法》GB/T13477.3-2017		
				《建筑密封材料试验方法 第4部分:原包装单组分密封材料挤出性的测定》GB/T 13477.4-2017		
		1.10	弹性恢复率	《建筑密封材料试验方法 第17部分:弹性恢复率的测定》GB/T 13477.17-2017		
		1.11	质量损失率	《建筑密封材料试验方法 第19部分:质量与体积变化的测定》GB/T 13477.19-2017		
		2.1	气密性能	《建筑幕墙气密、水密、抗风压性能检测方法》GB/T 15227-2019		
		2.2	水密性能	《建筑幕墙气密、水密、抗风压性能检测方法》GB/T 15227-2019		
		2.3	抗风压性能	《建筑幕墙气密、水密、抗风压性能检测方法》GB/T 15227-2019		
		2.4	层间变形性能	《建筑幕墙层间变形性能分级及检测方法》GB/T 18250-2015		
七、市政工程材料						

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
1	无机结合稳定材料	1.1	颗粒分析/级配	《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005		
				《公路土工试验规程》JTG 3430-2020		
2	石灰	2.1	石灰细度	《公路工程无机结合料稳定材料试验规程》JTG E51-2009		
3	土工合成材料	3.1	单位面积质量	《公路工程土工合成材料试验规程》JTG E50-2006		
				《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		
		3.2	厚度	《公路工程土工合成材料试验规程》JTG E50-2006		
				《土工合成材料测试规程》SL 235-2012		
				《土工合成材料 规定压力下厚度的测定 第1部分:单层产品》GB/T 13761.1-2022		
				《土工合成材料 塑料土工网》GB/T 19470-2004		
		3.3	拉伸力/拉伸强度	《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		
				《土工合成材料 宽条拉伸试验方法》GB/T 15788-2017		
				《土工合成材料 接头/接缝宽条拉伸试验方法》GB/T 16989-2013		
				《塑料 拉伸性能的测定 第1部分:总则》GB/T 1040.1-2006		
				《公路工程土工合成材料试验规程》JTG E50-2006		
				《土工合成材料 塑料土工格栅》GB/T 17689-2008		
				《土工合成材料测试规程》SL 235-2012		
				《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		
				《公路工程土工合成材料 第1部分:土工格栅》JT/T 1432.1-2022		
				《公路工程土工合成材料 第2部分:土工织物》JT/T 1432.2-2022		
				《玻璃纤维土工格栅》GB/T 21825-2008		
		3.4	CBR 顶破强力	《土工合成材料 静态顶破试验(CBR法)》GB/T 14800-2010		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
3	土工合成材料	3.4	CBR 顶破强力	《公路工程土工合成材料试验规程》 JTG E50-2006		
				《土工合成材料测试规程》SL 235-2012		
				《公路工程土工合成材料 第2部分：土工织物》JT/T 1432.2-2022		
		3.5	撕裂强度/撕破强力(直角、梯形)	《纺织品 织物撕破性能 第2部分：裤形试样(单缝)撕破强力的测定》 GB/T 3917.2-2009		
				《土工合成材料 梯形法撕破强力的测定》GB/T 13763-2010		
				《土工合成材料测试规程》SL 235-2012		
				《公路工程土工合成材料试验规程》 JTG E50-2006		
				《塑料直角撕裂性能试验方法》 QB/T 1130-1991		
				《公路工程土工合成材料 第2部分：土工织物》JT/T 1432.2-2022		
		3.6	刺破强度/刺破强力	《公路工程土工合成材料试验规程》 JTG E50-2006		
				《土工布及其有关产品 刺破强力的测定》GB/T 19978-2005		
				《土工合成材料测试规程》SL 235-2012		
				《公路工程土工合成材料 第2部分：土工织物》JT/T 1432.2-2022		
		3.7	伸长率/延伸率/拉伸率	《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		
				《土工合成材料 宽条拉伸试验方法》 GB/T 15788-2017		
				《土工合成材料 接头/接缝宽条拉伸试验方法》GB/T 16989-2013		
				《塑料 拉伸性能的测定 第1部分：总则》 GB/T 1040.1-2006		
				《公路工程土工合成材料试验规程》 JTG E50-2006		
				《土工合成材料 塑料土工格栅》 GB/T 17689-2008		
				《土工合成材料测试规程》SL 235-2012		
				《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		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
3	土工合成材料	3.7	伸长率/延伸率/拉伸率	《公路工程土工合成材料 第1部分：土工格栅》JT/T 1432.1-2022		
				《公路工程土工合成材料 第2部分：土工织物》JT/T 1432.2-2022		
				《玻璃纤维土工格栅》GB/T 21825-2008		
		3.8	幅宽	《纺织品 织物长度和幅宽的测定》GB/T 4666-2009		
		3.9	有效孔径	《公路工程土工合成材料试验规程》JTG E50-2006		
				《土工布及其有关产品 有效孔径的测定 干筛法》GB/T 14799-2005		
				《土工合成材料测试规程》SL 235-2012		
		3.10	网孔尺寸	《公路工程土工合成材料试验规程》JTG E50-2006		
				《土工合成材料 塑料土工网》GB/T 19470-2004		
		3.11	落锥穿透试验	《公路工程土工合成材料试验规程》JTG E50-2006		
		3.12	垂直渗透系数	《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		
				《公路工程土工合成材料试验规程》JTG E50-2006		
				《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		
				《土工合成材料测试规程》SL 235-2012		
		3.13	芯板压屈强度及应变	《土工合成材料测试规程》SL 235-2012		
				《公路工程土工合成材料试验规程》JTG E50-2006		
4	矿粉	4.1	塑性指数	《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005		
		4.2	石粉液限、塑限	《铁路碎石道砟 第二部分：试验方法》TB/T 2140.2-2018	只做液、塑限联合试验法	
5	木质素纤维	5.1	长度	《化学纤维 短纤维长度试验方法》GB/T 14336-2008		
				《沥青路面用纤维》JT/T 533-2020 附录 H		
		5.2	灰分含量	《沥青路面用纤维》JT/T 533-2020 附录 B		
		5.3	吸油率	《沥青路面用纤维》JT/T 533-2020 附录 D		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
5	木质素纤维	5.4	pH 值	《沥青路面用纤维》 JT/T 533-2020 附录 C		
		5.5	含水率	《沥青路面用纤维》 JT/T 533-2020 附录 E		
6	沥青混合料	6.1	配合比设计	《公路沥青路面施工技术规范》 JTG F40-2004 附录 B、附录 C、附录 D		
		6.2	油石比	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》 JTG E20-2011		
				《水工沥青混凝土试验规程》 DL/T 5362-2018		
		6.3	残留稳定度	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》 JTG E20-2011		
7	路面砖及路缘石	7.1	外观质量	《混凝土路面砖》 GB/T 28635-2012 附录 A		
				《烧结路面砖》GB/T 26001-2010		
				《透水路面砖和透水路面板》 GB/T 25993-2010		
				《触感引道路面砖》NY/T 670-2003		
				《混凝土路缘石》JC/T 899-2016 附录 A		
		7.2	尺寸偏差/规格尺寸	《混凝土路面砖》 GB/T 28635-2012 附录 B		
				《烧结路面砖》GB/T 26001-2010		
				《透水路面砖和透水路面板》 GB/T 25993-2010		
				《触感引道路面砖》NY/T 670-2003		
				《混凝土路缘石》JC/T 899-2016 附录 A		
		7.3	抗压强度	《混凝土路面砖》 GB/T 28635-2012 附录 C		
				《触感引道路面砖》 NY/T 670-2003 附录 A		
				《混凝土路缘石》JC/T 899-2016 附录 C		
		7.4	抗折强度	《混凝土路面砖》 GB/T 28635-2012 附录 D		
				《透水路面砖和透水路面板》 GB/T 25993-2010 附录 A		
				《触感引道路面砖》 NY/T 670-2003 附录 B		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
7	路面砖及 路缘石	7.4	抗折强度	《混凝土路缘石》JC/T 899-2016 附录 B		
		7.5	吸水率	《混凝土路面砖》 GB/T 28635-2012 附录 F		
				《触感引道路面砖》NY/T 670-2003		
				《混凝土路缘石》JC/T 899-2016 附录 D		
		7.6	劈裂抗拉强度	《透水路面砖和透水路面板》 GB/T 25993-2010 附录 B		
		7.7	防滑性	《混凝土路面砖》 GB/T 28635-2012 附录 G		
		7.8	耐磨性	《无机地面材料耐磨性能试验方法》 GB/T 12988-2009		
		7.9	冻融/抗冻性	《混凝土路面砖》 GB/T 28635-2012 附录 E		
				《透水路面砖和透水路面板》 GB/T 25993-2010		
				《触感引道路面砖》NY/T 670-2003		
8	检查井 盖、水篦 子	8.1	承载能力	《混凝土路缘石》JC/T 899-2016		
				《透水路面砖和透水路面板》 GB/T 25993-2010 附录 C		
				《铸铁检查井盖》CJ/T 511-2017		
				《钢纤维混凝土检查井盖》 GB/T 26537-2011		
				《检查井盖》GB/T 23858-2009		
				《钢纤维混凝土水箅盖》JC/T 948-2005		
				《球墨铸铁可调式防沉降检查井盖》 DB510100/T 203-2016		
				《钢纤维混凝土检查井盖》JC 889-2001		
				《再生树脂复合材料水箅》CJ/T 130-2001		
				《公路用玻璃纤维增强塑料产品 第4部分：非承压通信井盖》GB/T 24721.4-2023		
				《玻璃纤维增强塑料复合检查井盖》 JC/T 1009-2006		
				《球墨铸铁复合树脂水箅》CJ/T 328-2010		
				《再生树脂复合材料检查井盖》 CJ/T 121-2000		
				《球磨铸铁复合树脂检查井盖》 CJ/T 327-2010		
				《聚合物基复合材料检查井盖》 CJ/T 211-2005		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
8	检查井盖、水篦子	8.1	承载能力	《聚合物基复合材料水箅》CJ/T 212-2005		
		8.2	残余变形	《铸铁检查井盖》CJ/T 511-2017		
				《钢纤维混凝土检查井盖》GB/T 26537-2011		
				《检查井盖》GB/T 23858-2009		
				《钢纤维混凝土水箅盖》JC/T 948-2005		
				《球墨铸铁可调式防沉降检查井盖》DB510100/T 203-2016		
				《钢纤维混凝土检查井盖》JC 889-2001		
				《再生树脂复合材料水箅》CJ/T 130-2001		
				《公路用玻璃纤维增强塑料产品 第4部分：非承压通信井盖》GB/T 24721.4-2023		
				《玻璃纤维增强塑料复合检查井盖》JC/T 1009-2006		
				《球墨铸铁复合树脂水箅》CJ/T 328-2010		
				《再生树脂复合材料检查井盖》CJ/T 121-2000		
				《球磨铸铁复合树脂检查井盖》CJ/T 327-2010		
				《聚合物基复合材料检查井盖》CJ/T 211-2005		
				《聚合物基复合材料水箅》CJ/T 212-2005		
9	混凝土模块、防撞墩、隔离墩	9.1	抗压强度	《排水工程混凝土模块砌体结构技术规程》CJJ/T 230-2015 附录B		
10	波形梁及连接副、立柱及防阻块	10.1	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		
		10.2	外形尺寸	《波形梁钢护栏 第1部分 两波形梁钢护栏》GB/T 31439.1-2015		
		10.3	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		
		10.4	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		
		10.5	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		
		10.6	镀层厚度/涂层厚度	《公路交通工程钢构件防腐技术条件》GB/T 18226-2015		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
10	波形梁及连接副、立柱及防阻块	10.6	镀层厚度/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		
				《金属和其他非有机覆盖层关于厚度测量的定义和一般规则》GB/T 12334-2001		
		10.7	均匀性	《公路工程钢构件防腐技术条件》GB/T 18226-2015		
		10.8	附着性	《公路工程钢构件防腐技术条件》GB/T 18226-2015		
		10.9	拼接螺栓连接副抗拉荷载	《波形梁钢护栏 第1部分 两波形梁钢护栏》GB/T 31439.1-2015 附录 A		
		10.10	连接螺栓连接副抗拉强度	《波形梁钢护栏 第1部分 两波形梁钢护栏》GB/T 31439.1-2015 附录 A		
11	栽植土	11.1	容重	《土壤检测 第4部分:土壤容重的测定》NY/T 1121.4-2006		
八、道路工程						
1	路基路面工程	1.1	沥青路面损坏调查(PCI)	《公路路基路面现场测试规程》JTG 3450-2019		
				《公路技术状况评定标准》JTG 5210-2018		
		1.2	土基现场 CBR 值	《公路路基路面现场测试规程》JTG 3450-2019		
2	排水管道工程	2.1	闭水试验	《给水排水管道工程施工及验收规范》GB 50268-2008		
		2.2	管道缺陷(结构性缺陷、功能性缺陷)	《城镇排水管道检测与评估技术规程》CJJ 181-2012		
		2.3	几何尺寸	《混凝土和钢筋混凝土排水管试验方法》GB/T 16752-2017		
		2.4	保护层厚度	《混凝土和钢筋混凝土排水管试验方法》GB/T 16752-2017		
		2.5	外观质量	《混凝土和钢筋混凝土排水管试验方法》GB/T 16752-2017		
3	交通安全设施	3.1	标志(标线)光度性能(逆反射亮度系数)	《道路交通标线质量要求和检测方法》GB/T 16311-2009		
				《新划路面标线初始逆反射亮度系数及测试方法》GB/T 21383-2008		
				《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
九、桥梁与地下工程						
1	桥梁结构与构件	1.1	结构或构件缺损状况外观检查	《城市桥梁检测与评定技术规范》CJJ/T 233-2015		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
1	桥梁结构与构件	1.1	结构或构件缺损 状况外观检查	《公路桥梁承载能力检测评定规程》 JTG/T J21-2011		
				《公路桥梁技术状况评定标准》 JTG/T H21-2011		
				《公路桥涵养护规范》JTG 5120-2021		
				《城市桥梁养护技术标准》CJJ 99-2017		
		1.2	尺寸	《城市桥梁检测与评定技术规范》 CJJ/T 233-2015		
				《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
				《公路桥梁技术状况评定标准》 JTG/T H21-2011		
				《城市桥梁养护技术标准》CJJ 99-2017		
				《工程测量标准》GB 50026-2020		
				《混凝土结构现场检测技术标准》 GB/T 50784-2013		
				《铁路工程测量规范》TB 10101-2018		
				《城市桥梁工程施工与质量验收规范》 CJJ 2-2008		
				《公路桥梁承载能力检测评定规程》 JTG/T J21-2011		
		1.3	高程(标高)	《城市桥梁检测与评定技术规范》 CJJ/T 233-2015		
				《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
				《工程测量标准》GB 50026-2020		
				《铁路工程测量规范》TB 10101-2018		
				《城市桥梁工程施工与质量验收规范》 CJJ 2-2008		
		1.4	坐标	《城市桥梁检测与评定技术规范》 CJJ/T 233-2015		
				《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
				《工程测量标准》GB 50026-2020		
				《铁路工程测量规范》TB 10101-2018		
		1.5	竖直度	《城市桥梁检测与评定技术规范》 CJJ/T 233-2015		
				《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
1	桥梁结构 与构件	1.5	竖直度	《工程测量标准》GB 50026-2020		
				《建筑变形测量规范》JGJ 8-2016		
				《建筑施工测量标准》JGJ/T 408-2017		
				《铁路工程测量规范》TB 10101-2018		
				《城市轨道交通工程测量规范》 GB/T 50308-2017		
				《建筑与桥梁结构监测技术规范》 GB 50982-2014		
		1.6	轴线偏位	《城市桥梁检测与评定技术规范》 CJJ/T 233-2015		
				《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
				《铁路工程测量规范》TB 10101-2018		
				《工程测量标准》GB 50026-2020		
				《混凝土结构现场检测技术标准》 GB/T 50784-2013		
				《公路桥梁施工监控技术规程》 JTG/T 3650-01-2022		
		1.7	平整度	《城市桥梁工程施工与质量验收规范》 CJJ 2-2008		
				《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
		1.8	挠度	《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
				《城市桥梁检测与评定技术规范》 CJJ/T 233-2015		
				《工程测量标准》GB 50026-2020		
				《公路桥梁荷载试验规程》 JTG/T J21-01-2015		
				《建筑与桥梁结构监测技术规范》 GB 50982-2014		
				《简支梁试验方法 预应力混凝土梁静载 弯曲试验》TB/T 2092-2018		
				《铁路简支梁试验方法 桥位竖向挠度试 验方法》TB/T 2898-2018		
				《铁路桥梁检定规范》铁运函【2004】120 号		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
1	桥梁结构与构件	1.8	挠度	《建筑变形测量规范》JGJ 8-2016		
				《公路桥梁结构监测技术规范》JT/T 1037-2022		
				《城市轨道交通工程监测技术规范》GB 50911-2013		
				《铁路工程测量规范》TB 10101-2018		
		1.9	裂缝(长、宽、深)	《城市桥梁检测与评定技术规范》CJJ/T 233-2015		
		1.10	支座和伸缩装置状况外观检查	《城市桥梁检测与评定技术规范》CJJ/T 233-2015		
				《公路桥梁技术状况评定标准》JTG/T H21-2011		
				《公路桥梁伸缩缝装置通用技术条件》JT/T 327-2016		
				《城市轨道交通桥梁伸缩装置》CJ/T 497-2016		
				《公路桥梁板式橡胶支座》JT/T 4-2019		
				《铁路桥梁橡胶支座》TB/T 2331-2020		
				《橡胶支座 第4部分:普通橡胶支座》GB/T 20688.4-2007		
				《公路桥梁盆式支座》JT/T 391-2019		
		1.11	混凝土电阻率	《城市桥梁检测与评定技术规范》CJJ/T 233-2015		
				《公路桥梁承载能力检测评定规程》JTG/T J21-2011		
				《混凝土中钢筋检测技术标准》JGJ/T 152-2019		
		1.12	钢筋锈蚀状况	《城市桥梁检测与评定技术规范》CJJ/T 233-2015	只做半电位电池法	
				《公路桥梁承载能力检测评定规程》JTG/T J21-2011		
				《混凝土中钢筋检测技术标准》JGJ/T 152-2019		
				《建筑结构检测技术标准》GB/T 50344-2019		
				《混凝土结构现场检测技术标准》GB/T 50784-2013		
				《铁路工程混凝土实体质量检测技术规程》TB 10433-2023		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
1	桥梁结构与构件	1.12	钢筋锈蚀状况	《水工混凝土结构缺陷检测技术规程》 SL 713-2015	只做半电位电池法	
		1.13	静态应变(应力)	《建筑与桥梁结构监测技术规范》 GB 50982-2014		
				《城市轨道交通工程监测技术规范》 GB 50911-2013		
				《公路桥梁荷载试验规程》 JTG/T J21-01-2015		
				《公路桥梁结构监测技术规范》 JT/T 1037-2022		
				《简支梁试验方法 预应力混凝土梁静载弯曲试验》TB/T 2092-2018		
				《公路桥梁承载能力检测评定规程》 JTG/T J21-2011		
				《城市桥梁检测与评定技术规范》 CJJ/T 233-2015		
				《铁路桥梁检定规范》 铁运函【2004】120号		
				《大跨径混凝土桥梁的试验方法》 YC4-4/1982		
				《公路桥梁施工监控技术规程》 JTG/T 3650-01-2022		
		1.14	动态应变(应力)	《建筑与桥梁结构监测技术规范》 GB 50982-2014		
				《公路桥梁荷载试验规程》 JTG/T J21-01-2015		
				《城市桥梁检测与评定技术规范》 CJJ/T 233-2015		
				《铁路桥梁检定规范》 铁运函【2004】120号		
				《工程测量标准》GB 50026-2020		
				《简支梁试验方法 预应力混凝土梁静载弯曲试验》TB/T 2092-2018		
		1.15	位移	《工程测量标准》GB 50026-2020		
				《城市轨道交通工程测量规范》 GB/T 50308-2017		
				《建筑与桥梁结构监测技术规范》 GB 50982-2014		
				《城市轨道交通工程监测技术规范》 GB 50911-2013		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
1	桥梁结构与构件	1.15	位移	《公路桥梁荷载试验规程》 JTG/T J21-01-2015		
				《公路桥梁结构监测技术规范》 JT/T 1037-2022		
				《建筑变形测量规范》JGJ 8-2016		
				《铁路工程测量规范》TB 10101-2018		
				《高速铁路工程测量规范》TB 10601-2009		
				《简支梁试验方法 预应力混凝土梁静载弯曲试验》TB/T 2092-2018		
				《铁路简支梁试验方法 桥位竖向挠度试验方法》TB/T 2898-2018		
				《公路桥梁承载能力检测评定规程》 JTG/T J21-2011		
				《城市桥梁检测与评定技术规范》 CJJ/T 233-2015		
				《铁路桥梁检定规范》 铁运函【2004】120号		
				《建筑施工测量标准》JGJ/T 408-2017		
		1.16	模态参数(频率, 振型, 阻尼比)	《建筑与桥梁结构监测技术规范》 GB 50982-2014		
				《公路桥梁荷载试验规程》 JTG/T J21-01-2015		
				《公路桥梁承载能力检测评定规程》 JTG/T J21-2011		
				《城市桥梁检测与评定技术规范》 CJJ/T 233-2015		
				《铁路桥梁检定规范》 铁运函【2004】120号		
		1.17	索力	《建筑与桥梁结构监测技术规范》 GB 50982-2014		
				《公路桥梁荷载试验规程》 JTG/T J21-01-2015		
				《公路桥梁承载能力检测评定规程》 JTG/T J21-2011		
				《城市桥梁检测与评定技术规范》 CJJ/T 233-2015		
		1.18	承载能力	《公路桥梁荷载试验规程》 JTG/T J21-01-2015		
				《简支梁试验方法 预应力混凝土梁静载弯曲试验》TB/T 2092-2018		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
1	桥梁结构 与构件	1.18	承载能力	《公路桥梁承载能力检测评定规程》 JTG/T J21-2011		
				《城市桥梁检测与评定技术规范》 CJJ/T 233-2015		
				《大跨径混凝土桥梁的试验方法》 YC4-4/1982		
				《铁路桥梁检定规范》 铁运函【2004】120号		
		1.19	桥梁线形	《工程测量标准》GB 50026-2020		
				《城市轨道交通工程测量规范》 GB/T 50308-2017		
				《建筑与桥梁结构监测技术规范》 GB 50982-2014		
				《建筑变形测量规范》JGJ 8-2016		
				《铁路工程测量规范》TB 10101-2018		
				《公路桥梁承载能力检测评定规程》 JTG/T J21-2011		
				《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
				《公路桥梁施工监控技术规程》 JTG/T 3650-01-2022		
				《公路桥梁荷载试验规程》 JTG/T J21-01-2015		
				《城市桥梁检测与评定技术规范》 CJJ/T 233-2015		
		1.20	风速	《地面气象观测规范 风向和风速》 GB/T 35227-2017		
				《建筑与桥梁结构监测技术规范》 GB 50982-2014		
				《公路桥梁结构监测技术规范》 JT/T 1037-2022		
				《公路桥梁荷载试验规程》 JTG/T J21-01-2015		
		1.21	温度	《建筑与桥梁结构监测技术规范》 GB 50982-2014		
				《地面气象观测规范 地温》 GB/T 35233-2017		
				《公路桥梁结构监测技术规范》 JT/T 1037-2022		
				《公路桥梁荷载试验规程》 JTG/T J21-01-2015		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
1	桥梁结构与构件	1.21	温度	《公路桥梁承载能力检测评定规程》 JTG/T J21-2011		
				《混凝土结构工程施工规范》 GB 50666-2011		
		1.22	加速度	《建筑与桥梁结构监测技术规范》 GB 50982-2014		
				《公路桥梁荷载试验规程》 JTG/T J21-01-2015		
				《公路桥梁承载能力检测评定规程》 JTG/T J21-2011		
				《城市桥梁检测与评定技术规范》 CJJ/T 233-2015		
				《铁路桥梁检定规范》 铁运函【2004】120号		
		1.23	速度	《建筑与桥梁结构监测技术规范》 GB 50982-2014		
				《公路桥梁荷载试验规程》 JTG/T J21-01-2015		
				《公路桥梁承载能力检测评定规程》 JTG/T J21-2011		
				《城市桥梁检测与评定技术规范》 CJJ/T 233-2015		
				《铁路桥梁检定规范》 铁运函【2004】120号		
		1.24	冲击性能	《公路桥梁荷载试验规程》 JTG/T J21-01-2015		
				《公路桥梁承载能力检测评定规程》 JTG/T J21-2011		
				《城市桥梁检测与评定技术规范》 CJJ/T 233-2015		
				《铁路桥梁检定规范》 铁运函【2004】120号		
		1.25	桥梁技术状况	《公路桥梁技术状况评定标准》 JTG/T H21-2011		
				《城市桥梁养护技术标准》CJJ 99-2017		
				《公路桥涵养护规范》JTG 5120-2021		
				《城市桥梁检测与评定技术规范》 CJJ/T 233-2015		
				《铁路桥梁检定规范》 铁运函【2004】120号		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
2	隧道及地下工程结构	2.1	外观质量	《混凝土结构工程施工质量验收规范》 GB 50204-2015		
				《建筑结构检测技术标准》 GB/T 50344-2019		
				《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
				《公路隧道设计规范 第一册 土建工程》 JTG 3370.1-2018		
				《公路隧道施工技术规范》 JTG/T 3660-2020		
		2.2	断面尺寸	《公路隧道施工技术规范》 JTG/T 3660-2020		
				《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
		2.3	墙面平整度	《公路隧道施工技术规范》 JTG/T 3660-2020		
				《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
		2.4	钢支撑间距	《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
		2.5	钢筋网格尺寸	《公路隧道施工技术规范》 JTG/T 3660-2020		
				《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
		2.6	衬砌厚度	《公路工程物探规程》JTG/T 3222-2020		
				《公路隧道施工技术规范》 JTG/T 3660-2020		
				《水利水电工程勘探规程 第1部分:物 探》SL/T 291.1-2021		
				《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
				《铁路隧道衬砌质量无损检测规程》 TB 10223-2004		
		2.7	衬砌及背后密实 状况	《公路工程物探规程》JTG/T 3222-2020		
				《公路隧道施工技术规范》 JTG/T 3660-2020		
				《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
				《铁路隧道衬砌质量无损检测规程》 TB 10223-2004		
		2.8	管片质量	《预制混凝土衬砌管片》GB/T 22082-2017		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
2	隧道及地下工程结构	2.8	管片质量	《盾构隧道管片质量检测技术标准》 CJJ/T 164-2011		
				《盾构法隧道施工及验收规范》 GB 50446-2017		
		2.9	管片几何尺寸	《盾构法隧道施工及验收规范》 GB 50446-2017		
				《地下铁道工程施工质量验收标准》 GB/T 50299-2018		
				《盾构隧道管片质量检测技术标准》 CJJ/T 164-2011		
		2.10	错台	《盾构法隧道施工及验收规范》 GB 50446-2017		
				《地下铁道工程施工质量验收标准》 GB/T 50299-2018		
				《城市轨道交通隧道结构养护技术标准》 CJJ/T 289-2018		
				《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
		2.11	接缝宽度	《混凝土结构现场检测技术标准》 GB/T 50784-2013		
				《建筑结构检测技术标准》 GB/T 50344-2019		
				《混凝土结构工程施工质量验收规范》 GB 50204-2015		
		2.12	椭圆度	《盾构法隧道施工及验收规范》 GB 50446-2017		
				《地下铁道工程施工质量验收标准》 GB/T 50299-2018		
		2.13	衬砌内钢筋间距	《公路隧道施工技术规范》 JTG/T 3660-2020		
				《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
		2.14	仰拱厚度	《公路工程物探规程》JTG/T 3222-2020		
				《公路隧道施工技术规范》 JTG/T 3660-2020		
				《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
				《铁路隧道衬砌质量无损检测规程》 TB 10223-2004		
		2.15	仰拱填充质量	《公路隧道施工技术规范》 JTG/T 3660-2020		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
2	隧道及地下工程结构	2.15	仰拱填充质量	《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
		2.16	防水层施工质量 (缝宽、搭接宽度、固定点间距、气密性)	《公路隧道施工技术规范》 JTG/T 3660-2020		
				《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
		2.17	渗漏水	《公路隧道施工技术规范》 JTG/T 3660-2020		
3	桥梁及附属物	3.1	桥面系外观质量	《公路桥涵养护规范》JTG 5120-2021		
				《城市桥梁养护技术标准》CJJ 99-2017		
				《公路桥梁技术状况评定标准》 JTG/T H21-2011		
				《城市桥梁检测与评定技术规范》 CJJ/T 233-2015		
				《铁路桥梁检定规范》 铁运函【2004】120号		
				《混凝土结构工程施工质量验收规范》 GB 50204-2015		
				《建筑结构检测技术标准》 GB/T 50344-2019		
				《混凝土结构现场检测技术标准》 GB/T 50784-2013		
		3.2	桥梁上部外观质量	《公路桥涵养护规范》JTG 5120-2021		
				《城市桥梁养护技术标准》CJJ 99-2017		
				《公路桥梁技术状况评定标准》 JTG/T H21-2011		
				《城市桥梁检测与评定技术规范》 CJJ/T 233-2015		
				《铁路桥梁检定规范》 铁运函【2004】120号		
				《混凝土结构工程施工质量验收规范》 GB 50204-2015		
				《建筑结构检测技术标准》 GB/T 50344-2019		
				《混凝土结构现场检测技术标准》 GB/T 50784-2013		
		3.3	桥梁下部外观质量	《公路桥涵养护规范》JTG 5120-2021		
				《城市桥梁养护技术标准》CJJ 99-2017		
				《公路桥梁技术状况评定标准》 JTG/T H21-2011		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
3	桥梁及附属物	3.3	桥梁下部外观质量	《城市桥梁检测与评定技术规范》 CJJ/T 233-2015		
				《铁路桥梁检定规范》 铁运函【2004】120号		
				《混凝土结构工程施工质量验收规范》 GB 50204-2015		
				《建筑结构检测技术标准》 GB/T 50344-2019		
				《混凝土结构现场检测技术标准》 GB/T 50784-2013		
		3.4	桥梁附属设施外观质量	《公路桥涵养护规范》JTG 5120-2021		
				《城市桥梁养护技术标准》CJJ 99-2017		
				《公路桥梁技术状况评定标准》 JTG/T H21-2011		
				《城市桥梁检测与评定技术规范》 CJJ/T 233-2015		
				《铁路桥梁检定规范》 铁运函【2004】120号		
				《混凝土结构工程施工质量验收规范》 GB 50204-2015		
				《建筑结构检测技术标准》 GB/T 50344-2019		
				《混凝土结构现场检测技术标准》 GB/T 50784-2013		
4	隧道环境	4.1	照度	《公共场所卫生检验方法 第1部分：物理因素》GB/T 18204.1-2013		
				《照明测量方法》GB/T 5700-2008		
				《公路隧道照明设计细则》 JTG/T D70/2-01-2014		
		4.2	噪声	《公共场所卫生检验方法 第1部分：物理因素》GB/T 18204.1-2013		
				《声环境质量标准》GB 3096-2008		
				《工业企业厂界环境噪声排放标准》 GB 12348-2008		
		4.3	风速	《地面气象观测规范 风向和风速》 GB/T 35227-2017		
				《公路瓦斯隧道设计与施工技术规范》 JTG/T 3374-2020		
		4.4	二氧化氮浓度	《环境空气 二氧化氮的测定 Saltzman法》GB/T 15435-1995		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
4	隧道环境	4.5	二氧化碳浓度	《长途客车内空气质量要求及检测方法》 GB/T 17729-2023		
		4.6	瓦斯浓度	《公路瓦斯隧道设计与施工技术规范》 JTG/T 3374-2020		
				《铁路瓦斯隧道技术规范》TB 10120-2019		
		4.7	烟尘浓度	《地面气象观测规范 气象能见度》 GB/T 35223-2017		
				《公路隧道通风设计细则》 JTG/T D70/2-02-2014		
5	隧道工程 监控量测	5.1	拱顶下沉	《公路隧道施工技术规范》 JTG/T 3660-2020		
				《城市轨道交通工程监测技术规范》 GB 50911-2013		
				《工程测量标准》GB 50026-2020		
		5.2	周边位移	《城市轨道交通工程测量规范》 GB/T 50308-2017		
				《公路隧道施工技术规范》 JTG/T 3660-2020		
				《城市轨道交通工程监测技术规范》 GB 50911-2013		
				《工程测量标准》GB 50026-2020		
		5.3	地表沉降	《工程测量标准》GB 50026-2020		
				《城市轨道交通工程测量规范》 GB/T 50308-2017		
				《国家一、二等水准测量规范》 GB/T 12897-2006		
				《公路隧道施工技术规范》 JTG/T 3660-2020		
				《城市轨道交通工程监测技术规范》 GB 50911-2013		
		5.4	洞内外观察	《公路隧道施工技术规范》 JTG/T 3660-2020		
		5.5	渗水压力	《公路隧道施工技术规范》 JTG/T 3660-2020		
		5.6	水流量	《公路隧道施工技术规范》 JTG/T 3660-2020		
				《地下水监测规范》SL 183-2005		
		5.7	地下水位	《城市轨道交通工程监测技术规范》 GB 50911-2013		
				《地下水监测规范》SL 183-2005		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
5	隧道工程 监控量测	5.8	爆破振动	《公路隧道施工技术规范》 JTG/T 3660-2020		
				《铁路工程爆破振动安全技术规程》 TB 10313-2019		
		5.9	围岩内部位移	《公路隧道施工技术规范》 JTG/T 3660-2020		
		5.10	锚杆轴力	《公路隧道施工技术规范》 JTG/T 3660-2020		
				《建筑基坑工程监测技术标准》 GB 50497-2019		
		5.11	围岩压力及两层 支护间压力	《公路隧道施工技术规范》 JTG/T 3660-2020		
		5.12	钢支撑内力	《公路隧道施工技术规范》 JTG/T 3660-2020		
		5.13	支护(衬砌)内应 力	《公路隧道施工技术规范》 JTG/T 3660-2020		
《城市轨道交通工程监测技术规范》 GB 50911-2013						
6	地质预 报、隧道 超前地地 质预报	6.1	地质观察	《公路隧道施工技术规范》 JTG/T 3660-2020		
		6.2	前方地质条件	《公路隧道施工技术规范》 JTG/T 3660-2020		
				《公路工程物探规程》JTG/T 3222-2020		
				《公路工程地质勘察规范》JTG C20-2011		
		6.3	不良地质体的分 布及性质	《公路隧道施工技术规范》 JTG/T 3660-2020		
				《公路工程物探规程》JTG/T 3222-2020		
				《公路工程地质勘察规范》JTG C20-2011		
7	人行天桥 及地下通 道	7.1	自振频率	《公路桥梁承载能力检测评定规程》 JTG/T J21-2011		
				《公路桥梁荷载试验规程》 JTG/T J21-01-2015		
				《城市桥梁检测与评定技术规范》 CJJ/T 233-2015		
		7.2	桥面线形	《工程测量标准》GB 50026-2020		
		7.3	变形缝质量/变 形缝(伸缩缝、 沉降缝)	《混凝土结构现场检测技术标准》 GB/T 50784-2013		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
7	人行天桥 及地下通 道	7.4	防水层的缝宽和 搭接长度/防水 层质量（位置、 缝宽、搭接长度）	《混凝土结构现场检测技术标准》 GB/T 50784-2013		
				《工程测量标准》GB 50026-2020		
		7.5	尺寸/结构允许 偏差	《建筑结构检测技术标准》 GB/T 50344-2019		
				《混凝土结构现场检测技术标准》 GB/T 50784-2013		
				《工程测量标准》GB 50026-2020		
		7.6	栏杆水平推力	《城市桥梁检测与评定技术规范》 CJJ/T 233-2015		
十、水利水电工程						
1	量测类	1.1	高程	《水利水电工程测量规范》SL 197-2013		
				《国家一、二等水准测量规范》 GB/T 12897-2006		
				《国家三、四等水准测量规范》 GB/T 12898-2009		
		1.2	平面位置	《水利水电工程测量规范》SL 197-2013		
		1.3	建筑物纵横轴线	《水利工程质量检测技术规程》 SL 734-2016		
				《水利水电工程测量规范》SL 197-2013		
		1.4	建筑物断面几何 尺寸	《水利工程质量检测技术规程》 SL 734-2016		
				《水利水电工程测量规范》SL 197-2013		
		1.5	结构构件几何尺 寸	《水利工程质量检测技术规程》 SL 734-2016		
				《水利水电工程测量规范》SL 197-2013		
		1.6	坡度	《水利水电工程测量规范》SL 197-2013		
		1.7	平整度	《堤防工程施工规范》SL 260-2014		
		1.8	水平位移	《土石坝安全监测技术规范》SL 551-2012		
				《混凝土坝安全监测技术规范》 SL 601-2013		
				《水工隧洞安全监测技术规范》 SL 764-2018		
《堤防工程安全监测技术规程》 SL/T 794-2020						
1.9	垂直位移	《土石坝安全监测技术规范》SL 551-2012				

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
1	量测类	1.9	垂直位移	《混凝土坝安全监测技术规范》 SL 601-2013		
				《水工隧洞安全监测技术规范》 SL 764-2018		
				《堤防工程安全监测技术规程》 SL/T 794-2020		
				《国家一、二等水准测量规范》 GB/T 12897-2006		
				《国家三、四等水准测量规范》 GB/T 12898-2009		
		1.10	接缝和裂缝开合度	《土石坝安全监测技术规范》SL 551-2012		
				《混凝土坝安全监测技术规范》 SL 601-2013		
				《水利水电工程测量规范》SL 197-2013		
				《水工隧洞安全监测技术规范》 SL 764-2018		
				《堤防工程安全监测技术规程》 SL/T 794-2020		
				《水闸安全监测技术规范》SL 768-2018		
		1.11	倾斜	《土石坝安全监测技术规范》SL 551-2012		
				《混凝土坝安全监测技术规范》 SL 601-2013		
				《水利水电工程测量规范》SL 197-2013		
		1.12	渗流量	《土石坝安全监测技术规范》SL 551-2012		
				《水闸安全监测技术规范》SL 768-2018		
				《水工隧洞安全监测技术规范》 SL 764-2018		
				《堤防工程安全监测技术规程》 SL/T 794-2020		
		1.13	扬压力	《混凝土坝安全监测技术规范》 SL 601-2013		
				《土石坝安全监测技术规范》SL 551-2012		
				《水工隧洞安全监测技术规范》 SL 764-2018		
				《堤防工程安全监测技术规程》 SL/T 794-2020		
		1.14	渗透压力	《土石坝安全监测技术规范》SL 551-2012		
				《水闸安全监测技术规范》SL 768-2018		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定

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
		序号	名称			
1	量测类	1.14	渗透压力	《水工隧洞安全监测技术规范》 SL 764-2018		
				《堤防工程安全监测技术规程》 SL/T 794-2020		
		1.15	孔隙水压力	《混凝土坝安全监测技术规范》 SL 601-2013		
				《水闸安全监测技术规范》SL 768-2018		
				《水工隧洞安全监测技术规范》 SL 764-2018		
				《堤防工程安全监测技术规程》 SL/T 794-2020		
		1.16	应力/应变	《混凝土坝安全监测技术规范》 SL 601-2013		
				《土石坝安全监测技术规范》SL 551-2012		
				《水工隧洞安全监测技术规范》 SL 764-2018		
				《堤防工程安全监测技术规程》 SL/T 794-2020		
		1.17	地下水位	《水道观测规范》SL 257-2017		
				《混凝土坝安全监测技术规范》 SL 601-2013		
				《土石坝安全监测技术规范》SL 551-2012		
				《水工隧洞安全监测技术规范》 SL 764-2018		
				《堤防工程安全监测技术规程》 SL/T 794-2020		
		1.18	温度	《土石坝安全监测技术规范》SL 551-2012		
				《混凝土坝安全监测技术规范》 SL 601-2013		
		1.19	土压力	《土石坝安全监测技术规范》SL 551-2012		
				《水闸安全监测技术规范》SL 768-2018		
				《堤防工程安全监测技术规程》 SL/T 794-2020		

注：不得利用批准的检验检测能力从事建设工程质量鉴定、房屋鉴定