浙江经纬检测有限公司送样指南

序号	检测类别	序号	检测项目/参数	送样数量	取样单位	监管见证项目
1	普通混凝土用砂	1.1	颗粒级配	≥20kg	以400m³或600t同产地同规格的为一验收批，不足者亦作一批。（做砂浆配合比必做堆积密度。）	砂(行标)、砂(国标)(GB/T 14684-2022)
		1.2	含泥量			
		1.3	表观密度			
		1.4	堆积密度			
		1.5	含水率			
		1.6	泥块含量			
		1.7	氯离子含量			
		1.8	贝壳含量			
2	普通混凝土用碎石或卵石	2.1	颗粒级配	≥30kg	按同品种、规格、适用等级及日产量每600t为一批,不足600t亦为一批,日产量超过2000t按1000t为一批,不足1000t亦为一批,日产量超过5000t 按2000t为一批 不足2000t亦为一批。	石子(行标)、石子(国标14685-2022)
		2.2	含泥量			
		2.3	泥块含量			
		2.4	针片状含量			
		2.5	堆积密度			
		2.6	表观密度			
		2.7	压碎性指标			
		2.8	含水率			
3	水泥	3.1	安定性	≥12kg	同生产厂家、同品种、同等级、同批号且同连续进场的水泥，袋装不超过200t为一批，散装不超过500t为一批。（送检时需提供水泥质保单复印件）	水泥（新）
		3.2	凝结时间			
		3.3	细度			
		3.4	稠度			
		3.5	保水率			
		3.6	密度			
		3.7	胶砂强度			
4	普通混凝土	4.1	立方体抗压强度	150mm或100mm立方体，3块/组	**（混凝土试块表面应刻制三要素：成型日期、设计强度及主要工程部位）**每工作班不少于一组，每拌制100盘且不超过100 m3不少于一组，每层不少于一组，连续浇筑1000 m3以上的每200 m3不少于一组。	混凝土抗压(工地标准养护)
		4.2	抗折强度	尺寸150*150*550mm棱柱体，3块/组		混凝土抗折
		4.3	轴心抗压强度	尺寸150*150*300mm棱柱体，3块/组		混凝土轴心抗压
		4.4	劈裂抗拉强度	3块		混凝土劈裂抗拉

序号	检测类别	序号	检测项目/参数		送样数量	取样单位	监管见证项目
4	普通混凝土	4.5	抗渗性能	P6	尺寸175*185*150mm圆台，6块/组	每500 m3一组，每增加60 m3加做一组。	混凝土抗渗
		4.6		P8			
		4.7		P10			
		4.8		P12			
		4.9	拌合物坍落度		水泥≥30kg/组，砂≥50kg组，石≥100kg/组，外加剂≥1kg/组，其它掺和料≥5kg/组	/	混凝土配合比
		4.10	拌合物凝结时间				
		4.11	拌合物表观密度				
		4.12	配合比设计			每一设计等级。	
		4.13	氯离子含量		以下二者选其一： 1、150mm立方体试块一块 2、100mm芯样三个，每个长度不少于100mm	每1000m3混凝土一次。	混凝土氯离子含量
5	建筑砂浆	5.1	立方体抗压强度		70.7mm立方体3块	每一台班同一配合比，每一楼层或250m^3砌体至少一组。	砂浆[2009标准]
		5.2	表观密度		水泥≥10kg/组，砂≥50kg组，外加剂≥1kg/组，其它掺和料≥10kg/组	/	砂浆配合比
		5.3	稠度				
		5.4	分层度				
		5.5	保水性				
		5.6	配合比设计			每一设计等级。	
6	水泥土	6.1	水泥搅拌桩试块抗压强度		70.7mm立方体，6块/组	每台机每天一组。	水泥土试块抗压
		6.2	配合比设计		地表1m以下取土≥50kg/组，土体需要塑料膜包裹，水泥≥20kg/组	每一设计等级。	水泥土配合比
7	砌筑砂浆	7.1	贯入法检测砌筑砂浆抗压强度		/	每一检测单元内，不宜少于6个测区，测点数不应少于5个。	砂浆贯入法

浙江经纬检测有限公司

序号	检测类别	序号	检测项目/参数	送样数量	取样单位	监管见证项目
8	钢筋原材	8.1	重量偏差	510-550mm9根 （需要捆扎）	同厂家同牌号、同炉罐号、同规格，不大于60t的为一批。	钢筋原材料
		8.2	拉伸			
		8.3	冷弯			
		8.4	抗震要求			
		8.5	反向弯曲			
9	钢筋焊接接头	9.1	拉伸强度	3根（需要捆扎）	300个一批。（复试双倍）	钢筋焊接
		9.2	弯曲	3根		
10	钢筋机械连接接头	10.1	拉伸强度	3根（需要捆扎）	500个一批次。	机械连接
		10.2	单向拉伸残余变形	每组3根，每根长度大少于500mm		
		10.3	最大力下总伸长率			
		10.4	极限抗拉强度			
11	烧结普通砖	11.1	抗压强度	12块	3.5万~15万为一批，不足3.5万块按一批计	砖
12	烧结多孔砖	12.1	抗压强度	12块	3.5万~15万为一批，不足3.5万块按一批计。	砖
		12.2	孔洞率	6块		
13	蒸压灰砂砖	13.1	抗压强度	10	10万块一批次。	蒸压灰砂砖
		13.2	抗折强度	10		
14	混凝土普通砖	14.1	抗压强度	12块（长度为190mm的需要20块）	3.5万~15万为一批，不足3.5万块按一批计	砖
15	混凝土多孔砖	15.1	抗压强度	12块	10万块一批次。	砖
		15.2				
		15.3	孔洞率	6块		
16	烧结保温砖和保温砌块	16.1	抗压强度	12块	/	烧结保温砖和保温砌块

序号	检测类别	序号	检测项目/参数	送样数量	取样单位	监管见证项目
17	普通混凝土小型空心砌块	17.1	抗压强度	10块	以同一种原材料配置成的相同规格、龄期、强度等级和相同生产工艺生产的500m^{3}且不超过3万块砌体为一批，每周生产不足500m^{3}且不超过3万块砌块按一批计	砼小型空心砌块
18	蒸压加气混凝土砌块	18.1	抗压强度	边长100mm立方块9块	同品种、同规格、同等级的砌块，以10000块为一批。	加气砌块
		18.2	干密度	边长100mm立方块9块		
		18.3	导热系数	300*300*30（mm）2块		
19	透水混凝土	19.1	抗压强度	150mm立方体，3块/组	/	透水混凝土
		19.2	透水系数			
20	扣件	20.1	外观	新扣件（直角16个、对接、旋转各8个（批量281-500）。	同产地同品种同规格为一批。	扣件
		20.2	抗滑性能			
		20.3	抗破坏性能			
		20.4	抗拉性能			
		20.5	底座抗压性能			
		20.6	扭转刚度性能			
21	钢管	21.1	外径	500mm 2根 1000mm 2根	直缝电焊钢管：每批≤400根。低压流体输送用焊接钢管：每批≤750根。	钢管(国标)
		21.2	壁厚			
		21.3	下屈服强度			
		21.4	抗拉轻度			
		21.5	断后伸长率			
		21.6	弯曲			
		21.7	锈蚀深度			
22	碗扣式钢管脚手架构件	22.1	上碗口强度	上碗扣、下碗扣、横杆接头、横杆、支座各8个	280-10000件为一批。	碗扣式钢管脚手架扣件
		22.2	下碗扣焊接强度			
		22.3	横杆接头强度			
		22.4	横杆接头焊接强度			
		22.5	可调支座抗压强度			

浙江经纬检测有限公司

序号	检测类别	序号	检测项目/参数	送样数量	取样单位	监管见证项目
23	盘扣式钢管支架构件	23.1	连接盘单侧抗剪强度	横杆*8根（长度大于60cm），立杆*8（带连接盘，在连接盘两侧25cm截取，总长约为50cm），底座*8个	280-10000件为一批；当批量大于10000件时，应抽取总数的5%-10%。	盘扣式钢管支架构件
		23.2	连接盘双侧抗剪强度			
		23.3	连接盘抗弯强度试验			
		23.4	连接盘抗拉强度试验			
		23.5	连接盘内侧环焊缝抗剪强度			
		23.6	可调托撑和可调底座抗压强度			
24	建筑用电工绝缘套管及配件	24.1	外观	1.3m、1.7m各3根	同一厂家同规格同型号同批次的每一单位工程为一批。	电工套管
		24.2	最小外径			
		24.3	最大外径			
		24.4	最小内径			
		24.5	最小壁厚			
		24.6	跌落性能			
		24.7	弯曲性能			
		24.8	抗压性能			
		24.9	耐热性能			
		24.10	冲击性能		20cm长12段	
25	建筑排水用硬聚氯乙烯（PVC-U）管材	25.1	冲击性能	1m*3根	同一原料配方、同一工艺何同一规格连续生产的管材作为一批，每批数量不超过50t。	管材
		25.2	纵向回缩率			
		25.3	外观尺寸			
		25.4	拉伸屈服强度		50cm长管1段	
26	电线电缆	26.1	标志	50m	同品牌、同批次随机取样。	电线电缆
		26.2	外径			
		26.3	绝缘厚度			
		26.4	导体电阻			
		26.5	电压试验			
		26.6	绝缘电阻			
		26.7	垂直燃烧性能			
		26.8	截面积			
27	交联聚乙烯绝缘聚氯乙烯护套电力电缆	27.1	电气性能试验（导体电阻）	≥2米	/	多芯电缆
		27.2	护套机械性能（老化前拉力试验）			
		27.3	护套机械性能（老化后拉力试验）			
		27.4	截面积			

浙江经纬检测有限公司

序号	检测类别	序号	检测项目/参数	送样数量	取样单位	监管见证项目
28	家用和类似用途固定式电器装置开关	28.1	标志	6个	同品牌、同批次随机取样。	开关
		28.2	防触电保护			
		28.3	结构			
		28.4	耐热			
		28.5	爬电距离			
		28.6	电气间隙			
29	家用和类似用途插座	29.1	标志	6个	同品牌、同批次随机取样。	插座
		29.2	防触电保护			
		29.3	耐热			
		29.4	结构			
		29.5	爬电距离			
		29.6	电气间隙			
30	沥青防水卷材	30.1	拉力/拉伸强度	至少1m*3.5m	以同一类型、同一规格10000m2为一批，不足10000m2亦可作为一批。	防水卷材
		30.2	延伸率/伸长率			
		30.3	不透水性			
		30.4	耐热性			
		30.5	低温柔性/低温弯折性			
		30.6	厚度			
31	湿铺防水卷材GB/T 35467-2017	31.1	厚度	至少1m*3.5m	以同一类型、同一规格10000m2为一批，不足10000m2亦可作为一批。	防水卷材
		31.2	耐热性			
		31.3	不透水性			
		31.4	低温柔性			
		31.5	拉伸性能			
		31.6	可溶物含量(PY)			
		31.7	撕裂力			

浙江经纬检测有限公司

序号	检测类别	序号	检测项目/参数	送样数量	取样单位	监管见证项目
32	预铺防水卷材 GB/T 23457-2017	32.1	厚度	至少1m*3.5m	至少1m*3.5m	至少1m*3.5m
		32.2	耐热性			
		32.3	不透水性			
		32.4	低温柔性（P、PY）			
		32.5	低温弯折性（P、R）			
		32.6	拉伸性能			
		32.7	可溶物含量(PY)			
		32.8	钉杆撕裂强度			
33	聚氯乙烯防水卷材 GB 12952-2011	33.1	厚度	至少1m*3.5m	至少1m*3.5m	至少1m*3.5m
		33.2	不透水性			
		33.3	拉伸性能			
		33.4	低温弯折性			
		33.5	直角撕裂强度（H、G类型）			
		33.6	梯形撕裂强度（L、P、GL类型）			
		33.7	接缝剥离强度			
34	塑性体改性沥青防水卷材GB 18243-2008	34.1	厚度	至少1m*3.5m	至少1m*3.5m	至少1m*3.5m
		34.2	耐热性			
		34.3	拉力			
		34.4	延伸率（PY、PYG）			
		34.5	低温柔性			
		34.6	接缝剥离强度			
		34.7	钉杆撕裂强度（PYG）			
		34.8	可溶物含量（PY、G）			
		34.9	不透水性			

浙江经纬检测有限公司

序号	检测类别	序号	检测项目/参数	送样数量	取样单位	监管见证项目
35	弹性体改性沥青防水卷材GB 18242-2008	35.1	厚度	至少1m*3.5m	至少1m*3.5m	至少1m*3.5m
		35.2	拉力			
		35.3	耐热性			
		35.4	延伸率（PY、PYG）			
		35.5	不透水性			
		35.6	低温柔性			
		35.7	接缝剥离强度			
		35.8	钉杆撕裂强度（PYG）			
		35.9	可溶物含量（PY、G）			
36	自粘聚合物改性沥青防水卷材GB23441-2009	36.1	厚度	至少1m*3.5m	至少1m*3.5m	至少1m*3.5m
		36.2	耐热性			
		36.3	不透水性（N类D不做）			
		36.4	低温柔性			
		36.5	拉伸性能			
		36.6	钉杆撕裂强度（N类D不做；PY不做）			
		36.7	剥离强度			
		36.8	可溶物含量（PY类）			
37	高分子防水卷材	37.1	拉力/拉伸强度	至少1m*3.5m	以同一类型、同一规格10000m^{2}为一批，不足10000m^{2}亦可作为一批。	高分子防水卷材
		37.2	延伸率/伸长率			
		37.3	不透水性			
		37.4	耐热性			
		37.5	低温柔性/低温弯折性			
		37.6	厚度			

浙江经纬检测有限公司

序号	检测类别	序号	检测项目/参数	送样数量	取样单位	监管见证项目
38	聚氨酯防水涂料GB/T 19250-2013	38.1	外观	原包装一桶	以同一类型15t为一批，不足15t亦可作为一批（多组分产品按组分配套组批）。	涂料
		38.2	干燥时间			
		38.3	粘结强度			
		38.4	固体含量			
		38.5	低温柔性			
		38.6	断裂伸长率			
		38.7	拉伸强度			
		38.8	低温弯折性			
39	聚合物乳液防水涂料	39.1	外观	原包装一桶	以同一类型5t为一批，不足5t亦可作为一批。	涂料
		39.2	干燥时间			
		39.3	固体含量			
		39.4	低温柔性			
		39.5	不透水性			
		39.6	断裂伸长率			
		39.7	拉伸强度			
40	聚合物水泥防水涂料	40.1	外观	原包装一桶	以同一类型的10t为一批，不足10t亦作为一批。	涂料
		40.2	粘结强度			
		40.3	固体含量			
		40.4	低温柔性			
		40.5	断裂伸长率			
41	水乳型沥青防水涂料	41.1	外观	原包装一桶	以同一类型5t为一批，不足5t亦可作为一批。	涂料
		41.2	干燥时间			
		41.3	粘结强度			
		41.4	固体含量			
		41.5	耐热度			
		41.6	低温柔性			
		41.7	不透水性			
		41.8	断裂伸长率			

浙江经纬检测有限公司

序号	检测类别	序号	检测项目/参数	送样数量	取样单位	监管见证项目
42	非固化橡胶沥青防水涂料JC/T 2428-2017	42.1	外观	原包装一桶	以同一类型10t为一批，不足10t亦可作为一批。	涂料
		42.2	固含量			
		42.3	延伸性			
		42.4	低温柔性			
		42.5	耐热性			
		42.6	耐油性			
		42.7	渗油性			
43	水泥基渗透结晶型防水材料	43.1	含水率	10kg	连续生产，同一配料工艺条件制得的同一类型产品50t为一批，不足50t亦按一批计。	涂料
		43.2	施工性			
		43.3	细度			
		43.4	抗折强度			
		43.5	抗压强度			
		43.6	湿基面粘结强度			
44	混凝土外加剂	44.1	密度	水泥所需用的外加剂量	掺量≥1%同品种的外加剂每一批号为100t，掺量＜1%的外加剂每一批号为50t。不足100t或50t的也应按一个批量计，同一批号的产品必须混合均匀。	外加剂
		44.2	细度			
		44.3	pH值			
		44.4	减水率			
		44.5	泌水率比			
		44.6	凝结时间差			
		44.7	1h经时坍落度变化量			
		44.8	抗压强度比			
45	建筑用发泡陶瓷保温板JG/T 511-2017	45.1	密度	100mm*100mm*原厚 5块	/	其它检测项目
		45.2	抗压强度			
		45.3	导热系数	300mm*300mm*原厚 2块		
46	绝热用挤塑聚苯乙烯泡沫塑料（XPS）	46.1	压缩强度	1800mm*600mm 9块	以出厂的同一类别、同一规格的产品600m^3，不足600m^{3}的按一批计。	XPS板
		46.2	导热系数			
		46.3	尺寸稳定性			
		46.4	吸水率			
		46.5	燃烧性能			

浙江经纬检测有限公司

序号	检测类别	序号	检测项目/参数	送样数量	取样单位	监管见证项目
47	耐碱网布	47.1	单位面积质量	4m	同一厂家同一品种的产品，当工程面积在5000m2（含）以下时各抽查不少于1次； 当工程面积在5000m2~10000m2（含）时各抽查不少于2次；当工程面积在10000m2~20000m2（含）时各抽查不少于3次；当工程面积在20000m2（含）以上时各抽查不少于6次	耐碱网布
		47.2	耐碱断裂强力保留率（经、纬向）			
		47.3	断裂强力（经、纬向）			
		47.4	断裂伸长率（经、纬向）			
48	无机轻集料保温砂浆	48.1	干密度	原包装一包。	同一厂家同一品种的产品，当工程面积在5000m2（含）以下时各抽查不少于1次； 当工程面积在5000m2~10000m2（含）时各抽查不少于2次；当工程面积在10000m2~20000m2（含）时各抽查不少于3次；当工程面积在20000m2（含）以上时各抽查不少于6次。	建筑保温砂浆(原材料)
		48.2	抗压强度			
		48.3	导热系数			
		48.4	拉伸粘结强度			
		48.5	线性收缩率			
49	建筑保温砂浆	49.1	堆积密度	原包装一包。	同一厂家同一品种的产品，当工程面积在5000m2（含）以下时各抽查不少于1次； 当工程面积在5000m2~10000m2（含）时各抽查不少于2次；当工程面积在10000m2~20000m2（含）时各抽查不少于3次；当工程面积在20000m2（含）以上时各抽查不	建筑保温砂浆(原材料)
		49.2	干密度			
		49.3	抗压强度			
		49.4	导热系数			
50	无机轻集料保温砂浆（同条件试块）	50.1	干密度	(300×300×30)mm二块、(70.7×70.7×70.7)mm六块	/	建筑保温砂浆(同条件)
		50.2	抗压强度			
		50.3	导热系数			
51	界面砂浆	51.1	原拉伸粘结强度	原包装一包。	同一厂家同一品种的产品，当工程面积在5000m2（含）以下时各抽查不少于1次； 当工程面积在5000m2~10000m2（含）时各抽查不少于2次；当工程面积在10000m2~20000m2（含）时各抽查不少于3次；当工程面积在20000m2（含）以上时各抽查不	界面砂浆
		51.2	浸水拉伸粘结强度			
52	抗裂砂浆	52.1	可操作时间	原包装一包。	同一厂家同一品种的产品，当工程面积在5000m2（含）以下时各抽查不少于1次； 当工程面积在5000m2~10000m2（含）时各抽查不少于2次；当工程面积在10000m2~20000m2（含）时各抽查不少于3次；当工程面积在20000m2（含）以上时各抽查不	抗裂砂浆
		52.2	原拉伸粘结强度			
		52.3	浸水拉伸粘结强度			
		52.4	压折比			

序号	检测类别	序号	检测项目/参数	送样数量	取样单位	监管见证项目
53	粉煤灰	53.1	细度	大于3kg	不超过500t为一批。	粉煤灰
		53.2	需水量比			
		53.3	烧失量			
		53.4	含水量			
		53.5	强度活性指数			
54	矿渣粉	54.1	比表面积	≥20kg	每一批号。	粒化高炉矿渣粉
		54.2	密度			
		54.3	流动度比			
		54.4	烧失量			
		54.5	含水量			
		54.6	活性指数			
55	排烟（气）道	55.1	尺寸偏差	一米3根	1000根为一个组批，	排气道
		55.2	垂直承载力/垂直承载			
		55.3	耐软物撞击/抗柔性冲击性	住宅层高高度一根		
		55.4	防窜烟性能、防倒灌性能	/	/	现场排气道
56	预拌砂浆	56.1	保水率	原包装一包。	单线年产能在10000t以下时，以不超过200t或1d产量为一批；10000-40000t时，以不超过400t或1d产量为一批；40000t以上时，以不超过600t或2d产量为一批。	预拌砂浆
		56.2	抗压强度			
		56.3	2h稠度损失率			
57	专用砂浆	57.1	保水率	原包装一包。	单线年产能在10000t以下时，以不超过200t或1d产量为一批；10000-40000t时，以不超过400t或1d产量为一批；40000t以上时，以不超过600t或2d产量为一批。	专用砂浆
		57.2	抗压强度			
		57.3	粘结强度			
58	泡沫混凝土	58.1	干密度	100*100*100（mm）3块	/	泡沫混凝土
		58.2	抗压强度	100*100*100（mm）3块		
		58.3	导热系数	300*300*30（mm）2块	/	
59	绝热材料	59.1	导热系数	300mm*300mm*原厚2块	/	绝热材料导热

浙江经纬检测有限公司

序号	检测类别	序号	检测项目/参数	送样数量	取样单位	监管见证项目
60	沥青	60.1	针入度	干净**金属容器**装，拒绝用塑料类制品容器盛装，不少于5kg，附质保单复印件或设计要求	普通沥青100t一批次，改性沥青50t一批次	沥青
		60.2	延度			
		60.3	软化点			
		60.4	溶解度			
		60.5	密度与相对密度			
61	矿粉	61.1	筛分	10kg	/	矿粉
		61.2	密度			
62	沥青混合料	62.1	密度	/	/	沥青混合料
		62.2	马歇尔稳定度	成型试件不少于4个；不少于15kg，用干净**金属容器**装，拒绝用塑料类制品容器盛装	每台拌合机每天1~2次	
		62.3	弯曲	混合料≥30kg，用干净**金属容器**装，拒绝用塑料类制品容器盛装	/	
		62.4	单轴压缩		/	
		62.5	沥青含量	混合料≥10kg，用干净**金属容器**装，拒绝用塑料类制品容器盛装	/	
		62.6	理论最大相对密度	混合料不少于10kg，用干净**金属容器**装，拒绝用塑料类制品容器盛装	/	
		62.7	沥青配合比	沥青≥10kg，各种矿料≥50kg组，且分袋装，掺合料≥5kg组	每种混合料类型一次，原材料发生重大变化时重新试配	沥青混合料配比
		62.8				
		62.9				
63	混凝土路面砖	63.1	抗压强度	10块	3000m^{2}一批次	路面砖
		63.2	抗折强度	10块		
64	预应力钢绞线	64.1	规定非比例延伸力	3根/组，每根长不少于1米，附质保单复印件。	每批次检一次，每批次不超过600t	钢绞线
		64.2	最大力			
		64.3	最大力总伸长率			
		64.4	弹性模量			
65	锚具夹片	65.1	洛氏硬度	不少于每炉装炉量的3%‘且不少于6套	不少于每炉装炉量的3%‘且不少于6套	金属洛氏硬度
		65.2	静载锚固试验	1.钢绞线n根（n=孔数*3，）每根长5米，锚具，夹片6套 2.附质保单复印件	/	静载锚固试验
66	无机结合料	66.1	无机结合料配比	水泥≥10kg/组，砂、石子（5-16）、石子（16-31.5）各≥50kg	每一等级一组，原材料变化时重做	水稳层配合比
		66.2	无侧限抗压强度	直径、高度150mm圆柱体 13块**（务必在龄期5天前送检）**	每2000m^{2}一组	无侧限抗压

序号	检测类别	序号	检测项目/参数	送样数量	取样单位	监管见证项目
67	土工	67.1	击实试验（最大干密度，最佳含水率）	≥50kg	/	土工
		67.2				
		67.3	比重试验	≥1kg		
		67.4	含水率	≥5kg		
		67.5	界限含水率	≥10kg		
		67.6	颗粒分析	≥50kg		
68	聚乙烯管材	68.1	外观尺寸	/	/	管材(市政)
		68.2	环刚度	1米		
		68.3	环柔度	1米		
		68.4	落锤冲击	DN≤40mm：1m*5；DN50-100mm：1m*2；DN＞100mm：1m*1；		
		68.5	烘箱试验	1米		
69	玻璃纤维增强塑料管	69.1	外观质量	通长，6根（建议现场检，如送检，以下各项指标无需另外样品）	每种规格100根一批次	塑料夹砂管
		69.2	尺寸			
		69.3	初始环刚度	1米		
		69.4	初始环向弯曲性能	1米		
		69.5	初始挠曲性	1米		
		69.6	初始轴向拉伸强度	1米		
		69.7	巴氏硬度	≥15cm长1段		
		69.8	初始轴向压缩强度	30cm长1段		
70	预应力混凝土用金属波纹管	70.1	抗外荷载性能 局部横向荷载	5d且不小于30cm,共3根	每半年或累计5万米一批次	金属波纹管
		70.2	抗外荷载性能 均布荷载	5d且不小于30cm,共3根		
		70.3	抗渗漏性能 局部横向荷载	5d且不小于30cm,共3根		
		70.4	抗渗漏性能 弯曲后	d＜70mm时：大于2m长，3根，70mm≤d≤100mm时：大于2.5m长 D＞100mm时：大于3m长，3根附质保单复		
71	预应力混凝土桥梁用塑料波纹管	71.1	外观	5根，通长，不切割（如该部分有检测，以下各项无需另外样品）	1万米一批次	桥梁用塑料波纹管
		71.2	环刚度	30cm长5段		
		71.3	局部横向荷载	1.1m长5段		
		71.4	柔韧性	1.1m长1段		

浙江经纬检测有限公司

序号	检测类别	序号	检测项目/参数	送样数量	取样单位	监管见证项目
72	刚性电缆导管（金属穿线管）	72.1	外径	/	/	其它检测项目
		72.2	弯曲试验	长度为直径的30倍，6根		
73	钢筋混凝土排水管	73.1	外压荷载	外观质量符合要求的管材1根	素混凝土管Φ100~300:3000根/批、Φ350~600:2500根/批钢筋混凝土管Φ200~500:2500根/批、Φ600~1400:2000根/批Φ1500~2200:1500根/批	混凝土排水管
74	给排水管	74.1	颜色	/	/	管材(市政)
		74.2	外观			
		74.3	尺寸			
		74.4	环柔度	1米		
		74.5	环刚度	1米		
		74.6	烘箱试验	1米		
		74.7	扁平试验	1米		
		74.8	冲击性能	DN≤40mm：1m*5；DN50-100mm：1m*2；DN＞100mm：1m*1		
		74.9	纵向回缩率	1米		
		74.10	剥离强度	30cm*1		
		74.11	断裂伸长率	1米		
		74.12	拉伸屈服强度			
		74.13	氧化诱导时间	30cm*1		
		74.14	受压开裂稳定性	10cm*3		
75	塑料检查井	75.1	环刚度	30cm长井筒管段3段	500套一批	塑料检查井
		75.2	环柔性	30cm长井筒管段3段		
		75.3	冲击试验	井座3件		
		75.4	轴向压力试验（荷载试验）	井座及井筒1套		
76	地下通信管	76.1	外观、尺寸	/	栅格管、蜂窝管：5000件或50T一批次梅花管、硅芯管、双壁波纹管、实壁管：每种规格60T一批次塑料合金复合型管：每种规格30T一批次	地下通讯塑料管
		76.2	落锤冲击试验	2米		
		76.3	扁平试验	1米		
		76.4	复原率	1米		
		76.5	套管坠落试验			
		76.6	纵向回缩率	1米		
		76.7	拉伸屈服强度	1米		
		76.8	断裂伸长率	1米		
		76.9	管材刚度	1米		
		76.10	抗压强度	1米		
		76.11	环刚度	1米		

序号	检测类别	序号	检测项目/参数		送样数量	取样单位	监管见证项目
77	电缆导管	77.1	外观		不切割，建议现场检测，根据进场数量和标准要求确定抽检数量	每种规格1200根一批次	电缆导管
		77.2	尺寸				
		77.3	环刚度		1米		
		77.4	落锤冲击		2米		
		77.5	压扁试验		1米		
		77.6	纵向回缩率		1米		
		77.7	烘箱试验		30cm*1		
78	检查井盖	78.1	外观		2套	混凝土井盖：500套/批、树脂井盖：100套/批、聚合物复合井盖：300套/批、玻璃纤维复合井盖：500套/批	检查井盖、水箅
		78.2	结构尺寸				
		78.3	承载能力				
79	水箅	79.1	外观		2套	混凝土水箅盖：3000套/批、树脂水箅：100套/批、聚合物复合水箅：300套/批	检查井盖、水箅
		79.2	结构尺寸				
		79.3	承载能力				
80	岩石	80.1	单轴抗压强度	已切割	路面工程：φ50mm*50mm的圆柱体6块。有显著层理的岩石，取平行和垂直层理方向各6块。	/	岩石
		80.2		未切割			
		80.3	软化系数	已切割	路面工程：φ50mm*50mm的圆柱体6块。有显著层理的岩石，取平行和垂直层理方向各6块。	/	
		80.4		未切割			
		80.5	含水率		40~200g之间颗料不少于5块		

浙江经纬检测有限公司

序号	检测类别	序号	检测项目/参数		送样数量	取样单位	监管见证项目
	岩石	80.6	抗折强度	已切割	50mm*50mm*250mm条形6块	/	岩石
		80.7		未切割			
		80.8	毛体积密度		≥150g颗料不少于3块		
		80.9	吸水率		40~50mm颗料不少于5块		
		80.10	坚固性		路面工程：φ50mm*50mm的圆柱体3块。		
		80.11	密度				
81	种植土	81.1	pH值		≥2kg	客土500m3一次，原土5000m2一次	土壤理化性质检测
		81.2	有机质含量				
		81.3	水解氮含量				
		81.4	速效钾含量				
		81.5	有效磷含量				
		81.6	全盐含量		/	/	
		81.7	容重				
		81.8	质地				
		81.9	渗滤率/入渗率				
		81.10	有效涂层厚度				
82	玻璃纤维土工格栅	82.1	网眼尺寸		幅宽范围取样2m长	/	玻纤土工格栅
		82.2	网眼目数				
		82.3	断裂强力				
		82.4	断裂伸长率				
83	塑料土工格栅	83.1	拉伸强度		/	大超过500卷为一批	塑料土工格栅
		83.2	2%伸长率时的拉伸强度				
		83.3	5%伸长率时的拉伸强度				
		83.4	标称伸长率				
84	钢塑格栅	84.1	断裂强力		幅宽范围取样2m长	每批不超过5万m^2	塑料土工格栅
		84.2	断裂伸长率				

浙江经纬检测有限公司

序号	检测类别	序号	检测项目/参数	送样数量	取样单位	监管见证项目
85	喷射混凝土用速凝剂	85.1	密度	≥4kg，提供厂家推存掺量范围。附质保单复印件及使用说明书	每批次一次，每批次不超过50T	混凝土速凝剂
		85.2	细度			
		85.3	pH值			
		85.4	初凝时间			
		85.5	终凝时间			
		85.6	1d抗压强度			
		85.7	28d抗压强度比			
86	城市道路照明	86.1	接地电阻	/	/	接地电阻
		86.2	照度			路灯照度
87	透水路面砖和透水路面版	87.1	尺寸偏差	32块	1000m^{2}一批次	透水砖
		87.2	外观质量			
		87.3	抗折强度	5块		
		87.4	劈裂抗拉强度	5块		
		87.5	抗压强度	5块		
		87.6	透水系数	3块		
88	钢筋焊接网	88.1	拉伸	1、1.不少于1平方米，并将样品标签粘贴于横向筋上 2、附出厂质保单复印件	每批次检一次，每批次不超过60t	钢筋焊接网
		88.2	弯曲性能			
		88.3	尺寸偏差			
		88.4	重量偏差			
		88.5	抗剪力			
89	球墨铸铁管	89.1	外径	数量根据委托方要求，工地现场检测	离心管： φ40~300 200根/批 φ350~600 100根/批 φ700~1000 50根/批 φ1100~2600 25根/批 非离心管，管件和附件：4t/批	球墨铸铁管
		89.2	内径			
		89.3	壁厚			
		89.4	拉伸性能	每批次任取一根，裁切成沿管材纵向500mm，		
		89.5	布氏硬度	每批次任取一根，裁切成150*150mm一块		
90	植草砖	90.1	外观质量	32块	5000块一批次	植草砖
		90.2	尺寸偏差			
		90.3	抗压强度	5块		
		90.4	吸水率	3块		

浙江经纬检测有限公司

序号	检测类别	序号	检测项目/参数	送样数量	取样单位	监管见证项目
91	烧结路面砖	91.1	外观质量	50块	3.5万块~15万块一批次	烧结路面砖
		91.2	尺寸偏差	10块		
		91.3	抗压强度	5块		
		91.4	吸水率	5块		
		91.5	饱和系数	5块		
92	蒸压加气混凝土板	92.1	尺寸偏差		/	蒸压加气混凝土板
		92.2	干密度	边长100mm立方块9块	/	
		92.3	抗压强度	边长100mm立方块9块	/	
		92.4	钢筋粘着力		/	
		92.5	纵向钢筋保护层厚度		/	
93	混凝土路缘石 JC/T 899-2016	93.1	尺寸偏差	13块	20000件为一批	路缘石(新)
		93.2	抗折强度			
		93.3	抗压强度	100*100*100（mm）3块		
		93.4	吸水率	100*100*100（mm）3块		
		93.5	抗冻性	100*100*100（mm）3块		
		93.6	抗盐冻性	（20天龄期以上，切取面积7500mm^{2}至		
94	玻璃钢化粪池	94.1	尺寸偏差	/	/	玻璃钢化粪池
		94.2	拉伸强度	500*500mm 两块		
		94.3	弯曲强度			
		94.4	巴氏硬度			
		94.5	吸水率	直径50mm，厚3mm的圆片5片（其他规格需商		
		94.6	耐水性			
		94.7	冲击强度	罐体		
		94.8	渗漏试验	罐体		
		94.9	初始环刚度			
95	工程用水	95.1	pH值	≥5L	地表水每6个月一次：地下水每半年一次：再生水每3个月一次：混凝土企业设备洗刷水每3个月一次	混凝土用水
		95.2	Cl^-			
		95.3	SO_4^{2-}			
		95.4	不溶物			
		95.5	可溶物			
96	压浆浆液/管道压浆料试块	96.1	抗压强度	检验施工质量时取（40*40*160）mm试件3块/组：检验原材料质量时取灌浆料≥12kg	试块：每台班不少于3组 原材料：200t一批次	压浆料试块
		96.2	抗折强度			

浙江经纬检测有限公司

序号	检测类别	序号	检测项目/参数	送样数量	取样单位	监管见证项目
97	灌浆料	97.1	细度	原包装一包。	同类产品200t为一批，不足200t亦为一批。	灌浆料
		97.2	流动度			
		97.3	竖向膨胀率			
		97.4	24h自由膨胀率			
		97.5	充盈度			
		97.6	抗压强度			
		97.7	凝结时间			
		97.8	泌水率			
		97.9	氯离子含量			
98	灌浆料试块	98.1	抗压强度	（40*40*160）mm 3块	/	灌浆料试块抗压
99	土工合成材料	99.1	单位面积质量	$3m^2$	短纤针刺非织造土工布、长丝纺粘针刺非织造土工布、裂膜丝机织土工布、非织造布复合土工膜：按交货批号的同一品种、统一规格的产品为一批。 塑料三维土工网垫：同一原材料、同一类别、同一规格为一批，每批不超过500卷。	土工合成材料
		99.2	厚度			
		99.3	CBR顶破试验			
		99.4	刺破试验			
		99.5	拉伸试验			
		99.6	落锥试验/动态穿孔			
		99.7	梯形撕裂试验/（纵横向）直角撕裂强度			
		99.8	等效孔径			
		99.9	垂直渗透试验			
		99.10	水平渗透系数			
		99.11	氧化诱导时间			
100	根植桩	100.1	抗压强度	φ50*100mm 3个	/	根植桩
101	高强度螺栓及紧固件	101.1	连接副扭矩系数	8套	3000套为一批	大六角螺栓扭矩系数
		101.2	抗滑移系数	（钢板螺栓组装件）3套	/	抗滑移系数
102	钢结构用扭剪型高强度螺栓连接副	102.1	连接副紧固轴力	8套	3000套为一批	扭剪型高强度螺栓连接

浙江经纬检测有限公司

序号	检测类别	序号	检测项目/参数	送样数量	取样单位	监管见证项目
103	金属材料（方管、角钢等）	103.1	屈服强度	500mm长2根	每批次检一次，每批次不超过60t	金属材料
		103.2	抗拉强度			
		103.3	断后伸长率			
		103.4	弯曲性能			
		103.5	镀锌层厚度	500mm长3根	/	镀锌层厚度
104	不锈钢螺栓	104.1	拉伸	2个	/	不锈钢螺栓
		104.2	承压、抗剪	8个	/	
105	干挂石材幕墙用环氧胶粘剂 JC 887-2001	105.1	压剪强度	不少于1kg	以同一品种、同一配比生产为一批	建筑密封材料
		105.2	拉剪强度			
106	硅酮和改性硅酮建筑密封胶 GB/T 14683-2017	106.1	下垂度	2支	以同一类型5t为一批，不足5t亦可作为一批。	建筑密封材料
		106.2	挤出性（ SR型、MS单组份）			
		106.3	适用期（多组分 ）			
		106.4	拉伸模量			
		106.5	弹性恢复率			
		106.6	**表干时间**			
		106.7	**定伸粘结性**			
		106.8	浸水后定伸粘结性			
107	建筑用硅酮结构密封胶 GB 16776-2005	107.1	拉伸粘结性	2支	以同一类型3t为一批，不足3t亦可作为一批。	建筑密封材料
		107.2	硬度			
		107.3	下垂度			
		107.4	挤出性			
		107.5	表干时间			
		107.6	相容性			

浙江经纬检测有限公司

序号	检测类别	序号	检测项目/参数	送样数量	取样单位	监管见证项目
108	石材用建筑密封胶 GB/T 23261-2009	108.1	定伸粘结性	4kg	以同一类型5t为一批，不足5t亦可作为一批。	建筑密封材料
		108.2	污染性			
		108.3	浸水后定伸粘结性			
		108.4	下垂度			
		108.5	弹性恢复率			
		108.6	挤出性			
109	铝单板	109.1	尺寸偏差	300*300（mm)3块	3000m²一批次	铝单板
		109.2	膜厚			
		109.3	膜性能/铅笔硬度	50*75mm 3块		
110	建筑用门窗性能	110.1	抗风压性能	3樘	同品种同规格，建筑面积在10000m2以下至少送样品一组，10000m2以上的至少送样品二组。	铝合金门窗
		110.2	气密性			
		110.3	水密性			
		110.4	传热系数	1樘	同一厂家同一品种同一类型的产品各抽查不少于1组。	门窗传热系数
111	中空玻璃	111.1	露点	10块（510mm*360mm）	采用相同材料、在同一工艺条件下生产的中空玻璃500块为一批	中空玻璃露点
112	（门窗）建筑玻璃	112.1	可见光透射比	（100mm*100mm ）原片low与透明各3片	/	建筑玻璃
		112.2	遮蔽系数			
113	（幕墙）建筑玻璃	113.1	可见光透射比	（100mm*100mm ）原片low与透明各3片	/	其它检测项目
		113.2	遮蔽系数		/	其它检测项目
114	中空玻璃传热系数	114.1	传热系数		/	其它检测项目
115	建筑门窗	115.1	现场气密性	/	/	门窗现场
116	铝合金隔热型材 GB/T 5237.6-2017	116.1	室温纵向拉伸断裂伸长率	500mm 2段	同种型材为一批	铝合金型材
		116.2	室温横向抗拉特征值	100mm 10段		
		116.3	室温纵向抗剪特征值	100mm 10段		
117	铝合金建筑型材/基材 GB/T 5237.1-2017	117.1	抗拉强度	500mm 2段	同一牌号、状态、尺寸规格的基材为一批	铝合金型材
		117.2	规定非比例延伸强度			
		117.3	断后伸长率			

浙江经纬检测有限公司

序号	检测类别	序号	检测项目/参数	送样数量	取样单位	监管见证项目
118	天然花岗石建筑板材	118.1	体积密度	抗压：50mm×50mm×50mm 10块 抗折：（10h＋50）×100×h(mm)10块“h-厚度”	同一品种、类别、等级、同一供货批的板材为一批，或按连续安装部位的板材为一批。	天然饰面石材
		118.2	压缩强度			
		118.3	吸水率			
		118.4	弯曲强度			
		118.5	放射性	4kg		建筑材料放射性核素限量
119	岩棉板	119.1	压缩强度	500mm*500mm*原厚四块	/	岩棉板
		119.2	密度			
		119.3	导热系数			
		119.4	燃烧性能			
		119.5	吸水性能			
120	玻璃棉	120.1	含水率	500mm*500mm*原厚四块		其它检测项目
		120.2	尺寸及密度（只测：玻璃棉板、条）			
		120.3	导热系数（只测：玻璃棉板、条）			
		120.4	压缩强度（只测：玻璃棉板、条）			
121	真空绝热板	121.1	压缩强度	100*100*原厚5块	/	其它检测项目
		121.2	尺寸偏差	任意长*任意宽*原厚3块		
		121.3	燃烧性能（A2级/B1级）	1.5m*1m*原厚3块，1.5m*0.5m*原厚3块，500*500*原厚2块		
		121.4	导热系数	300*300*原厚2块		
		121.5	表面吸水量	400*300*原厚，3块		
122	建筑外墙用腻子 JG/T 157-2009（普通、柔性、弹性）	122.1	吸水量	20kg	/	建筑腻子
		122.2	干燥时间			
		122.3	粘结强度（标准状态）			
		122.4	耐水性			
		122.5	容器中的状态			
		122.6	打磨性			
		122.7	施工性			

浙江经纬检测有限公司

序号	检测类别	序号	检测项目/参数	送样数量	取样单位	监管见证项目
123	建筑室内用腻子 JG/T 298-2010（一般、柔韧、耐水）	123.1	粘结强度（标准状态）	20kg	/	建筑腻子
		123.2	粘结强度（浸水后）			
		123.3	耐水性			
		123.4	干燥时间（表干）			
		123.5	容器中状态			
		123.6	打磨性			
		123.7	施工性			
124	抹灰石膏	124.1	标准扩散度用水量	大于30L	以连续生产的100t产品为一批，不足100t亦按一批计。也可以以一天的产量为一批。对保温层抹灰石膏，以60m^{3}为一批，不足60m^{3}亦按一批计。	抹灰石膏
		124.2	凝结时间			
		124.3	保水率			
		124.4	抗折强度			
		124.5	抗压强度			
		124.6	拉伸粘结强度			
		124.7	体积密度			
125	纸面石膏板 GB/T 9775-2008	125.1	外观	/	以同一类型、同一规格2500张为一批	石膏板
		125.2	吸水率	300mm*300mm 5块		
		125.3	尺寸偏差/厚度	300mm*400mm 11块		
		125.4	护面纸与芯材粘结性			
		125.5	断裂荷载			
		125.6	面密度			
126	陶瓷砖	126.1	吸水率	10块整砖	同一生产厂生产的同品种同规格的产品为一批	陶瓷砖
		126.2	断裂模数			
		126.3	破坏强度			
127	陶瓷砖胶粘剂 JC/T 547-2017	127.1	拉伸粘结强度	20kg	C类100t为一批，D类和R类10t为一批	其它检测项目
		127.2	浸水后拉伸粘结强度			

浙江经纬检测有限公司

序号	检测类别	序号	检测项目/参数		送样数量	取样单位	监管见证项目
128	混凝土界面处理剂	128.1	拉伸粘结强度/未处理		20kg	/	其它检测项目
		128.2	拉伸粘结强度/浸水处理				
129	建筑用轻钢龙骨	129.1	外观、尺寸		1.2米 4根	同型号、同规格2000米为一批	建筑用轻钢龙骨
		129.2	静载试验				
		129.3	抗冲击性试验				
		129.4	双面镀锌层厚度				
		129.5	涂层铅笔硬度				
130	建筑材料/无机非金属类建筑材料放射性	130.1	放射性核素限量/内照射指数		≥4kg	/	建筑材料放射性核素限量
		130.2	放射性核素限量/外照射指数				
131	柔性泡沫橡塑绝热制品	131.1	压缩回弹率/压缩回弹率		泡沫板：2m*原宽*原厚，两卷 保温管：1m，5根	/	其它检测项目
		131.2	导热系数				
		131.3	真空体积吸水率				
		131.4	耐温性能/尺寸变化率				
		131.5	表观密度				
		131.6	燃烧性能（保温管不做）				
132	燃烧性能	132.1	平板状	A1	500*500mm 两块	/	建筑材料燃烧性能(瑞安)
		132.2		A2	1000mm*1500mm三块 +500mm*1500mm三块		
		132.3		B1	1000mm*1500mm三块 +500mm*1500mm三块 +90mm*250mm六块		
		132.4	铺地材料（地毯、地板等）		至少3平方米		
133	装饰装修材料甲醛	133.1	人造板、地毯等	游离甲醛释放量	500mm*500mm 两块	/	游离甲醛释放限量
		133.2	水性涂料	甲醛	10kg		游离甲醛(油漆)

浙江经纬检测有限公司