

检验检测机构 资质认定证书附表



181101340388

检验检测机构名称: 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司

批准日期: 2018年08月27日

有效期至: 2024年08月26日

批准部门:



国家认证认可监督管理委员会制

注意事项

1. 本附表分两部分，第一部分是经资质认定部门批准的授权签字人及其授权签字范围，第二部分是经资质认定部门批准检验检测的能力范围。

2. 取得资质认定证书的检验检测机构，向社会出具具有证明作用的数据和结果时，必须在本附表所限定的检验检测的能力范围内出具检验检测报告或证书，并在报告或者书中正确使用 CMA 标志。

3. 本附表无批准部门盖章无效。

4. 本附表页码必须连续编号，每页正下方注明：第 X 页共 X。

批准 宁波市交通建设工程检验检测中心有限公司 授权签字人
领域范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	姓名	职务/称号	授权签字领域	备注
1	陈继盛	经营管理部副主任/工程师	建议批准的检验检测项目能力表第64-76项, 第78-82项, 第83(1-5, 9-16)项, 第84-95项	新增
2	方继伟	总经理/总工程师/高级工程师	建议批准的检验检测项目能力表第77项, 第80-86项	扩大范围
3	顾俊钢	总经理助理/高级工程师	建议批准的检验检测项目能力表第64-82项, 第83(1-5, 9-16)项, 第84-95项	扩大范围
4	姜平忠	检测一部主任/工程师	建议批准的检验检测项目能力表第64-82项, 第83(1-5, 9-16)项, 第84-95项	扩大范围
5	李喜燕	质量安全部主任/高级工程师	建议批准的检验检测项目能力表第1-73项, 第87项	新增
6	吴建芳	总师办主任工程师/高级工程师	建议批准的检验检测项目能力表第1-74项, 第87项	新增
7	谢玲儿	副总经理/质量负责人/高级工程师	建议批准的检验检测项目能力表第1-73项, 第87项	扩大范围
8	张守龙	检测二部副主任/工程师	建议批准的检验检测项目能力表第64-82项, 第83(1-5, 9-16)项, 第84-95项	扩大范围
9	张晓丽	试验部主任/高级工程师	建议批准的检验检测项目能力表第1-73项, 第87项	扩大范围
10	朱建朝	副总工程师/技术负责人/高级工程师	建议批准的检验检测项目能力表第64-95项	扩大范围

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
1	土	1.1	含水率	公路土工试验规程JTG E40-2007	只测烘干法、酒精燃烧法	
				土工试验方法标准 GB/T 50123-1999（2008）	只测烘干法、酒精燃烧法	
				水电水利工程土工试验规程DL/T 5355-2006	只测烘干法、酒精燃烧法	
				铁路工程土工试验规程TB 10102-2010	只测烘干法、酒精燃烧法	
				土工试验规程SL 237-1999	只测烘干法、酒精燃烧法	
		1.2	密度	公路土工试验规程JTG E40-2007	只测环刀法、灌水法、灌砂法、蜡封法	
				土工试验方法标准 GB/T 50123-1999（2008）	只测环刀法、灌水法、灌砂法、蜡封法	
				水电水利工程土工试验规程DL/T 5355-2006	只测环刀法、灌水法、灌砂法、蜡封法	
				铁路工程土工试验规程TB 10102-2010	只测环刀法、灌水法、灌砂法、蜡封法	
				土工试验规程SL 237-1999	只测环刀法、灌水法、灌砂法、蜡封法	
		1.3	比重/颗粒密度	公路土工试验规程JTG E40-2007	只测比重瓶法、浮称法	
				土工试验方法标准 GB/T 50123-1999（2008）	只测比重瓶法、浮称法	
				水电水利工程土工试验规程DL/T 5355-2006	只测比重瓶法、浮称法	
				铁路工程土工试验规程TB 10102-2010	只测比重瓶法、浮称法	
				土工试验规程SL 237-1999	只测比重瓶法、浮称法	
		1.4	颗粒组成/颗粒分析	公路土工试验规程JTG E40-2007	只测筛析法、密度计法	
				土工试验方法标准 GB/T 50123-1999（2008）	只测筛析法、密度计法	
				水电水利工程土工试验规程DL/T 5355-2006	只测筛析法、密度计法	
				铁路工程土工试验规程TB 10102-2010	只测筛析法、密度计法	
				土工试验规程SL 237-1999	只测筛析法、密度计法	
1.5	界限含水率	公路土工试验规程JTG E40-2007	只测液限和塑限联合测定法			

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的能力范围



证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号

序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				土工试验方法标准 GB/T 50123-1999（2008）	只测液限和塑限联合测定法	
				水电水利工程土工试验规程 DL/T 5355-2006	只测液限和塑限联合测定法	
				铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010	只测液限和塑限联合测定法	
				土工试验规程 SL 237-1999	只测液限和塑限联合测定法	
		1.6	天然稠度	公路土工试验规程 JTG E40-2007		
		1.7	击实	公路土工试验规程 JTG E40-2007		
				土工试验方法标准 GB/T 50123-1999（2008）		
				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 10102-2010		
				土工试验规程 SL 237-1999		
		1.8	承载比/CBR	公路土工试验规程 JTG E40-2007		
				土工试验方法标准 GB/T 50123-1999（2008）		
				铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
				土工试验规程 SL 237-1999		
		1.9	粗粒土和巨粒土最大干密度	公路土工试验规程 JTG E40-2007		
				铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
		1.10	无侧限抗压强度	公路土工试验规程 JTG E40-2007		
				土工试验方法标准 GB/T 50123-1999（2008）		
				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 10102-2010		
				土工试验规程 SL 237-1999		
		1.11	回弹模量	公路土工试验规程 JTG E40-2007		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明	
		序号	名称				
				土工试验方法标准 GB/T 50123-1999（2008）			
				铁路工程土工试验规程TB 10102-2010			
				土工试验规程SL 237-1999			
		1.12	固结试验	公路土工试验规程JTG E40-2007			
					土工试验方法标准 GB/T 50123-1999（2008）		
					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 10102-2010		
					土工试验规程SL 237-1999		
		1.13	三轴压缩试验	公路土工试验规程JTG E40-2007			
					土工试验方法标准 GB/T 50123-1999（2008）		
					铁路工程土工试验规程TB 10102-2010		
					土工试验规程SL 237-1999		
					水电水利工程土工试验规程DL/T 5355-2006		
		1.14	自由膨胀率	公路土工试验规程JTG E40-2007			
					土工试验方法标准 GB/T 50123-1999（2008）		
					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 10102-2010		
					土工试验规程SL 237-1999		
		1.15	烧失量	公路土工试验规程JTG E40-2007			
					铁路工程岩土化学分析规程TB 10103-2008		
		1.16	有机质含量	公路土工试验规程JTG E40-2007			

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明	
		序号	名称				
				土工试验方法标准 GB/T 50123-1999（2008）			
				土工试验规程 SL 237-1999			
				铁路工程岩土化学分析规程 TB 10103-2008			
		1.17	酸碱度		公路土工试验规程 JTG E40-2007		
					铁路工程岩土化学分析规程 TB 10103-2008		
					土工试验方法标准 GB/T 50123-1999（2008）		
					土工试验规程 SL 237-1999		
		1.18	易溶盐总量		公路土工试验规程 JTG E40-2007		
					土工试验方法标准 GB/T 50123-1999（2008）		
		1.19	砂的相对密度		公路土工试验规程 JTG E40-2007		
					土工试验方法标准 GB/T 50123-1999（2008）		
					铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
					土工试验规程 SL 237-1999		
					水电水利工程土工试验规程 DL/T 5355-2006		
		1.20	剪切试验		公路土工试验规程 JTG E40-2007	只测直剪法	
					土工试验方法标准 GB/T 50123-1999（2008）	只测直剪法	
					铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010	只测直剪法	
					土工试验规程 SL 237-1999	只测直剪法	
					水电水利工程土工试验规程 DL/T 5355-2006	只测直剪法	
		1.21	渗透试验		公路土工试验规程 JTG E40-2007		
土工试验方法标准 GB/T 50123-1999（2008）							

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明		
		序号	名称					
				铁路工程土工试验规程TB 10102-2010				
				土工试验规程SL 237-1999				
				水电水利工程土工试验规程DL/T 5355-2006				
		1.22	综合毛体积密度		公路工程土工试验规程JTG E40-2007			
					公路工程集料试验规程JTG E42-2005			
		1.23	附着力		疏浚岩土分类标准JTJ/T 320-1996			
		1.24	休止角		土工试验规程SL 237-1999			
					水电水利工程土工试验规程DL/T 5355-2006			
		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 14685-2011		
						水运工程混凝土试验规程JTJ 270-1998		
						普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准JGJ 52-2006		
铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010								
铁路混凝土TB/T 3275-2011								
2.2	密度				建设用卵石、碎石GB/T 14685-2011			
					公路工程集料试验规程JTG E42-2005			
					水运工程混凝土试验规程JTJ 270-1998			
					普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准JGJ 52-2006			
2.3	堆积密度及空隙率				公路工程集料试验规程JTG E42-2005			
					建设用卵石、碎石GB/T 14685-2011			
					水运工程混凝土试验规程JTJ 270-1998			
					普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准JGJ 52-2006			

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		
				铁路混凝土TB/T 3275-2011		
		2.4	吸水率	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2011		
				公路工程集料试验规程JTG E42-2005		
				水运工程混凝土试验规程JTJ 270-1998		
				普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 JGJ 52-2006		
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		
				铁路混凝土TB/T 3275-2011		
		2.5	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 14685-2011		
				水运工程混凝土试验规程JTJ 270-1998		
				普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 JGJ 52-2006		
		2.6	含泥量	公路工程集料试验规程JTG E42-2005		
				水运工程混凝土试验规程JTJ 270-1998		
				建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2011		
				普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 JGJ 52-2006		
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		
				铁路混凝土TB/T 3275-2011		
		2.7	泥块含量	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2011		
				水运工程混凝土试验规程JTJ 270-1998		
				公路工程集料试验规程JTG E42-2005		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明	
		序号	名称				
				普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 JGJ 52-2006			
				铁路混凝土工程施工质量验收标准 TB 10424-2010			
				铁路混凝土 TB/T 3275-2011			
		2.8	针片状颗粒含量		建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2011		
					公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
					水运工程混凝土试验规程 JTJ 270-1998		
					普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 JGJ 52-2006		
					铁路混凝土工程施工质量验收标准 TB 10424-2010		
					铁路混凝土 TB/T 3275-2011		
		2.9	坚固性		建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2011		
					公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
					普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 JGJ 52-2006		
					水运工程混凝土试验规程 JTJ 270-1998		
					铁路混凝土工程施工质量验收标准 TB 10424-2010		
					铁路混凝土 TB/T 3275-2011		
		2.10	压碎值		公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
					建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2011		
					普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 JGJ 52-2006		
					水运工程混凝土试验规程 JTJ 270-1998		
					铁路混凝土工程施工质量验收标准 TB 10424-2010		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				铁路混凝土TB/T 3275-2011		
		2.11	洛杉矶磨耗损失	公路工程集料试验规程JTG E42-2005		
		2.12	磨光值	公路工程集料试验规程JTG E42-2005		
		2.13	碱活性/碱集料反应	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2011		
				铁路混凝土用骨料碱活性试验方法 快速砂浆棒法TB/T 2922.5-2002		
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		
		2.14	硫化物及硫酸盐含量	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2011		
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		
				铁路混凝土TB/T 3275-2011		
		2.15	有机物含量	公路工程集料试验规程JTG E42-2005		
				水运工程混凝土试验规程JTJ 270-1998		
				建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2011		
				普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 JGJ52-2006		
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		
			铁路混凝土TB/T 3275-2011			
		2.16	软弱颗粒	公路工程集料试验规程JTG E42-2005		
		2.17	破碎砾石含量	公路工程集料试验规程JTG E42-2005		
		2.18	冲击值	公路工程集料试验规程JTG E42-2005		
		2.19	氯化物含量	铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
		2.20	岩石抗压强度	铁路混凝土TB/T 3275-2011		
				建设用卵石、碎石GB/T 14685-2011		
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		
				铁路混凝土TB/T 3275-2011		
		2.21	山皮水锈颗粒含量	水运工程混凝土施工规范JTS 202-2011		
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 14684-2011		
				水运工程混凝土试验规程JTJ 270-1998		
				普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准JGJ 52-2006		
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		
				铁路混凝土TB/T 3275-2011		
		3.2	表观密度	公路工程集料试验规程JTG E42-2005		
				水运工程混凝土试验规程JTJ 270-1998		
				建设用砂GB/T 14684-2011		
				普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准JGJ 52-2006		
		3.3	密度及吸水率	公路工程集料试验规程JTG E42-2005		
				水运工程混凝土试验规程JTJ 270-1998		
				建设用砂GB/T 14684-2011		
				普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准JGJ 52-2006		
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		
				铁路混凝土TB/T 3275-2011		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
		3.4	堆积密度、紧装密度及空隙率	公路工程集料试验规程JTG E42-2005		
				水运工程混凝土试验规程JTJ 270-1998		
				建设用砂GB/T 14684-2011		
				普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准JGJ 52-2006		
		3.5	含水率	公路工程集料试验规程JTG E42-2005		
				水运工程混凝土试验规程JTJ 270-1998		
				建设用砂GB/T 14684-2011		
				普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准JGJ 52-2006		
		3.6	含泥量	建设用砂GB/T 14684-2011		
				水运工程混凝土试验规程JTJ 270-1998		
				公路工程集料试验规程JTG E42-2005		
				普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准JGJ 52-2006		
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		
				铁路混凝土TB/T 3275-2011		
		3.7	泥块含量	水运工程混凝土试验规程JTJ 270-1998		
				公路工程集料试验规程JTG E42-2005		
				建设用砂GB/T 14684-2011		
				普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准JGJ 52-2006		
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		
				铁路混凝土TB/T 3275-2011		
		3.8	坚固性	公路工程集料试验规程JTG E42-2005		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				水运工程混凝土试验规程JTJ 270-1998		
				建设用砂GB/T 14684-2011		
				普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准JGJ 52-2006		
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		
				铁路混凝土TB/T 3275-2011		
		3.9	压碎指标	公路工程集料试验规程JTG E42-2005		
				建设用砂GB/T 14684-2011		
				普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准JGJ 52-2006		
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		
				铁路混凝土TB/T 3275-2011		
		3.10	砂当量	公路工程集料试验规程JTG E42-2005		
		3.11	亚甲蓝值	公路工程集料试验规程JTG E42-2005		
				建设用砂GB/T 14684-2011		
				铁路混凝土TB/T 3275-2011		
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		
		3.12	氯化物含量	建设用砂GB/T 14684-2011		
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		
				铁路混凝土TB/T 3275-2011		
		3.13	棱角性	公路工程集料试验规程JTG E42-2005	只测流动时间法	
		3.14	碱活性/碱集料反应	建设用砂GB/T 14684-2011		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				铁路混凝土用骨料碱活性试验方法 快速砂浆棒法TB/T 2922.5-2002		
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		
				铁路混凝土TB/T 3275-2011		
		3.15	硫化物及硫酸盐含量	建设用砂GB/T 14684-2011		
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		
				铁路混凝土TB/T 3275-2011		
		3.16	云母含量	建设用砂GB/T 14684-2011		
				水运工程混凝土试验规程JTJ 270-1998		
				公路工程集料试验规程JTG E42-2005		
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		
				铁路混凝土TB/T 3275-2011		
		3.17	轻物质含量	公路工程集料试验规程JTG E42-2005		
				建设用砂GB/T 14684-2011		
				普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准JGJ 52-2006		
				水运工程混凝土试验规程JTJ 270-1998		
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		
				铁路混凝土TB/T 3275-2011		
		3.18	贝壳含量	建设用砂GB/T 14684-2011		
		3.19	有机质含量	公路工程集料试验规程JTG E42-2005		
				建设用砂GB/T 14684-2011		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				水运工程混凝土试验规程JTJ 270-1998		
				普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准JGJ 52-2006		
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		
				铁路混凝土TB/T 3275-2011		
		3.20	石粉含量	铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		
				铁路混凝土TB/T 3275-2011 建设用砂GB/T 14684-2011		
4	矿粉	4.1	筛分	公路工程集料试验规程JTG E42-2005		
		4.2	密度	公路工程集料试验规程JTG E42-2005		
		4.3	含水率	公路土工试验规程JTG E40-2007		
		4.4	亲水系数	公路工程集料试验规程JTG E42-2005		
		4.5	塑性指数	公路工程集料试验规程JTG E42-2005		
		4.6	加热安定性	公路工程集料试验规程JTG E42-2005		
5	岩石	5.1	单轴抗压强度	公路工程岩石试验规程JTG E41-2005		
				水运工程质量检验标准JTS 257-2008		
				铁路工程岩石试验规程TB 10115-2014		
				工程岩体试验方法标准GB/T 50266-2013		
				水运工程岩土勘察规范JTS 133-2013		
		5.2	含水率	公路工程岩石试验规程JTG E41-2005		
				水运工程质量检验标准JTS 257-2008		
				铁路工程岩石试验规程TB 10115-2014		
			工程岩体试验方法标准GB/T 50266-2013			

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
		5.3	密度/颗粒密度	公路工程岩石试验规程JTG E41-2005		
				铁路工程岩石试验规程TB 10115-2014		
				水运工程岩土勘察规范JTS 133-2013		
				工程岩体试验方法标准GB/T 50266-2013		
		5.4	毛体积密度/块体密度	公路工程岩石试验规程JTG E41-2005		
				铁路工程岩石试验规程TB 10115-2014		
				水运工程质量检验标准JTS 257-2008		
				工程岩体试验方法标准GB/T 50266-2013		
		5.5	吸水性/吸水率	公路工程岩石试验规程JTG E41-2005		
				水运工程质量检验标准JTS 257-2008		
				铁路工程岩石试验规程TB 10115-2014		
				工程岩体试验方法标准GB/T 50266-2013		
				水运工程岩土勘察规范JTS 133-2013		
		5.6	抗冻性/冻融	公路工程岩石试验规程JTG E41-2005		
				铁路工程岩石试验规程TB 10115-2014		
				工程岩体试验方法标准GB/T 50266-2013		
		5.7	坚固性	公路工程岩石试验规程JTG E41-2005		
		5.8	岩块声速测试	工程岩体试验方法标准GB/T 50266-2013		
				铁路工程岩石试验规程TB 10115-2014		
		5.9	点荷载强度	公路工程岩石试验规程JTG E41-2005		
				铁路工程岩石试验规程TB 10115-2014		
工程岩体试验方法标准GB/T 50266-2013						
水运工程岩土勘察规范JTS 133-2013						
6	混凝土路面砖	6.1	外观质量	混凝土路面砖GB/T 28635-2012		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
		6.2	尺寸允许偏差	混凝土路面砖性能试验方法GB/T 32987-2016		
				混凝土路面砖GB/T 28635-2012		
		6.3	抗压强度	混凝土路面砖性能试验方法GB/T 32987-2016		
				混凝土路面砖GB/T 28635-2012		
		6.4	抗折强度	混凝土路面砖性能试验方法GB/T 32987-2016		
				混凝土路面砖GB/T 28635-2012		
		6.5	吸水率	混凝土路面砖性能试验方法GB/T 32987-2016		
				混凝土路面砖GB/T 28635-2012		
		6.6	抗冻性	混凝土路面砖性能试验方法GB/T 32987-2016		
				混凝土路面砖GB/T 28635-2012		
		6.7	耐磨性	无机地面材料耐磨性能试验方法GB/T 12988-2009		
				混凝土及其制品耐磨性试验方法（滚珠轴承法）GB/T 16925-1997		
				混凝土路面砖GB/T 28635-2012		
		7	混凝土普通砖	7.1	尺寸偏差	混凝土普通砖和装饰砖NY/T 671-2003
7.2	外观质量			混凝土普通砖和装饰砖NY/T 671-2003		
7.3	抗冻性			混凝土普通砖和装饰砖NY/T 671-2003		
7.4	强度等级			混凝土普通砖和装饰砖NY/T 671-2003		
8	水泥	8.1	密度	水泥密度测定方法GB/T 208-2014		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明		
		序号	名称					
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010				
				水运工程混凝土试验规程JTJ 270-1998				
		8.2	细度			通用硅酸盐水泥GB 175-2007		
						水泥细度检验方法 筛析法GB/T 1345-2005		
						铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		
						水运工程混凝土试验规程JTJ 270-1998		
						海工硅酸盐水泥 GB/T 31289-2014		
		8.3	比表面积			通用硅酸盐水泥GB 175-2007		
						水泥比表面积测定方法 勃氏法 GB/T 8074-2008		
						铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		
						铁路混凝土TB/T 3275-2011		
						水运工程混凝土试验规程JTJ 270-1998		
		8.4	标准稠度用水量			通用硅酸盐水泥GB 175-2007		
						水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法GB/T 1346-2011		
						水运工程混凝土试验规程JTJ 270-1998		
		8.5	凝结时间			通用硅酸盐水泥GB 175-2007		
						水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法GB/T 1346-2011		
						铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		
						水运工程混凝土试验规程JTJ 270-1998		
						海工硅酸盐水泥 GB/T 31289-2014		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
		8.6	安定性	通用硅酸盐水泥GB 175-2007		
				水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法GB/T 1346-2011		
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		
				水运工程混凝土试验规程JTJ 270-1998		
				水泥压蒸安定性试验方法GB/T 750-1992		
		8.7	胶砂强度	通用硅酸盐水泥GB 175-2007		
				水泥胶砂强度检验方法（ISO法）GB/T 17671-1999		
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		
				水运工程混凝土试验规程JTJ 270-1998		
				海工硅酸盐水泥 GB/T 31289-2014		
		8.8	氯离子含量	水泥化学分析方法GB/T 176-2008		
铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010						
海工硅酸盐水泥 GB/T 31289-2014						
8.9	碱含量	水泥化学分析方法GB/T 176-2008				
		通用硅酸盐水泥GB 175-2007				
		铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010				
		铁路混凝土TB/T 3275-2011				
8.10	胶砂流动度	海工硅酸盐水泥 GB/T 31289-2014				
		通用硅酸盐水泥GB 175-2007				
8.11	烧失量	水泥胶砂流动度测定方法GB/T 2419-2005				
		水泥化学分析方法GB/T 176-2008				

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				通用硅酸盐水泥GB 175-2007		
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		
				海工硅酸盐水泥GB/T 31289-2014		
		8.12	三氧化硫	水泥化学分析方法 GB/T 176-2008		
				通用硅酸盐水泥GB 175-2007		
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		
				海工硅酸盐水泥GB/T 31289-2014		
		8.13	氧化镁	水泥化学分析方法 GB/T 176-2008		
				通用硅酸盐水泥GB 175-2007		
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		
		8.14	不溶物	水泥化学分析方法 GB/T 176-2008		
				通用硅酸盐水泥GB 175-2007		
		8.15	水化热	水泥水化热测定方法 GB/T 12959-2008		
		8.16	三氧化二铝	水泥化学分析方法 GB/T 176-2008		
		8.17	三氧化二铁	水泥化学分析方法 GB/T 176-2008		
		8.18	二氧化硅	水泥化学分析方法 GB/T 176-2008		
		8.19	氧化钙	水泥化学分析方法 GB/T 176-2008		
		8.20	游离氧化钙	水泥化学分析方法 GB/T 176-2008		
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		
				铁路混凝土TB/T 3275-2011		
		8.21	一氧化锰	水泥化学分析方法 GB/T 176-2008		
		8.22	铝酸三钙	水泥化学分析方法 GB/T 176-2008		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				硅酸盐水泥熟料GB/T 21372-2008		
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		
				铁路混凝土TB/T 3275-2011		
9	水泥混凝土	9.1	维勃稠度	公路工程水泥及水泥混凝土试验规程JTG E30-2005		
				普通混凝土拌和物性能试验方法标准GB/T 50080-2016		
				水运工程混凝土试验规程JTJ 270-1998		
				海港工程高性能混凝土质量控制标准JTS 257-2-2012		
				水工混凝土试验规程SL 352-2006		
				铁路混凝土TB/T 3275-2011		
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		
		9.2	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 E30-2005		
				普通混凝土拌和物性能试验方法标准GB/T 50080-2016		
				水运工程混凝土试验规程JTJ 270-1998		
				海港工程高性能混凝土质量控制标准JTS 257-2-2012		
				水工混凝土试验规程SL 352-2006		
				铁路混凝土TB/T 3275-2011		
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		
		9.3	扩展度及扩展度经时损失	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 352-2006						

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				铁路混凝土TB/T 3275-2011		
		9.4	表观密度	普通混凝土拌和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 E30-2005		
				水运工程混凝土试验规程JTJ 270-1998		
				水工混凝土试验规程SL 352-2006		
		9.5	含气量	普通混凝土拌和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 E30-2005		
				水运工程混凝土试验规程JTJ 270-1998		
				海港工程高性能混凝土质量控制标准JTS 257-2-2012		
				水工混凝土试验规程SL 352-2006		
				铁路混凝土TB/T 3275-2011		
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		
		9.6	凝结时间	水下不分散混凝土试验规程(附条文说明)DL/T 5117-2000		
				普通混凝土拌和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 E30-2005		
				水运工程混凝土试验规程JTJ 270-1998		
				水工混凝土试验规程SL 352-2006		
				铁路混凝土TB/T 3275-2011		
				水下不分散混凝土试验规程(附条文说明)DL/T 5117-2000		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		
		9.7	立方体抗压强度	公路工程水泥及水泥混凝土试验规程JTG E30-2005		
				普通混凝土力学性能试验方法标准GB/T 50081-2002		
				水运工程混凝土试验规程JTJ 270-1998		
				水工混凝土试验规程SL 352-2006		
				铁路混凝土TB/T 3275-2011		
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		
				水下不分散混凝土试验规程(附条文说明) DL/T 5117-2000		
		9.8	轴心抗压强度	公路工程水泥及水泥混凝土试验规程JTG E30-2005		
				普通混凝土力学性能试验方法标准GB/T 50081-2002		
				水运工程混凝土试验规程JTJ 270-1998		
				水工混凝土试验规程SL 352-2006		
		9.9	抗弯拉强度/抗折强度	公路工程水泥及水泥混凝土试验规程JTG E30-2005		
				普通混凝土力学性能试验方法标准GB/T 50081-2002		
				水运工程混凝土试验规程JTJ 270-1998		
				水工混凝土试验规程SL 352-2006		
				水下不分散混凝土试验规程(附条文说明) DL/T 5117-2000		
		9.10	抗压弹性模量/静力受压弹性模量	公路工程水泥及水泥混凝土试验规程JTG E30-2005		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明						
		序号	名称									
				普通混凝土力学性能试验方法标准GB/T 50081-2002								
				水运工程混凝土试验规程JTJ 270-1998								
				水工混凝土试验规程SL 352-2006								
				铁路混凝土TB/T 3275-2011								
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010								
		9.11	抗渗性/抗渗等级			公路工程水泥及水泥混凝土试验规程JTG E30-2005						
						水运工程混凝土试验规程JTJ 270-1998						
						水运工程混凝土结构实体检测技术规程JTS 239-2015						
						海港工程高性能混凝土质量控制标准JTS 257-2-2012						
						普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法标准GB/T 50082-2009						
						水工混凝土试验规程SL 352-2006						
						铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010						
						铁路混凝土TB/T 3275-2011						
						混凝土结构现场检测技术标准GB/T 50784-2013						
						混凝土耐久性检验评定标准JGJ/T 193-2009						
						水下不分散混凝土试验规程(附条文说明)DL/T 5117-2000						
						9.12	配合比设计			普通混凝土配合比设计规程JGJ 55-2011		
										水运工程混凝土施工规范JTS 202-2011		
										水运工程混凝土质量控制标准JTS 202-2-2011		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围



证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号

序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				海港工程高性能混凝土质量控制标准JTS 257-2-2012		
				海港工程混凝土结构防腐蚀技术规范JTJ 275-2000		
				公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011		
				水工混凝土试验规程SL 352-2006		
				水工混凝土施工规范DL/T 5144-2015		
				公路工程混凝土配合比设计规程DB33/T 999-2016		
				公路隧道施工技术规范JTG F60-2009(2014)		
				混凝土质量控制标准GB 50164-2011		
				高性能混凝土应用技术规程CECS 207:2006		
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		
				铁路混凝土TB/T 3275-2011		
				铁路混凝土结构耐久性设计规范TB 10005-2010		
				水下不分散混凝土试验规程(附条文说明)DL/T 5117-2000		
		9.13	劈裂抗拉强度	公路工程水泥及水泥混凝土试验规程JTG E30-2005		
				水运工程混凝土试验规程JTJ 270-1998		
				普通混凝土力学性能试验方法标准GB/T 50081-2002		
				水工混凝土试验规程SL 352-2006		
				水下不分散混凝土试验规程(附条文说明)DL/T 5117-2000		
		9.14	泌水率	普通混凝土拌和物性能试验方法标准GB/T 50080-2016		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				公路工程水泥及水泥混凝土试验规程JTG E30-2005		
				水运工程混凝土试验规程JTJ 270-1998		
				水工混凝土试验规程SL 352-2006		
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		
				铁路混凝土TB/T 3275-2011		
				水下不分散混凝土试验规程(附条文说明)DL/T 5117-2000		
		9.15	耐磨性	公路工程水泥及水泥混凝土试验规程JTG E30-2005		
		9.16	抗弯拉弹性模量	公路工程水泥及水泥混凝土试验规程JTG E30-2005		
		9.17	抗冻性	水运工程混凝土试验规程JTJ 270-1998	只测快冻法	
				公路工程水泥及水泥混凝土试验规程JTG E30-2005	只测快冻法	
				公路水泥混凝土路面施工技术细则JTG/T F30-2014	只测快冻法	
				普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法标准GB/T 50082-2009	只测快冻法	
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		
				铁路混凝土TB/T 3275-2011		
				铁路混凝土结构耐久性设计规范TB 10005-2010		
				混凝土结构现场检测技术标准GB/T 50784-2013		
				水运工程混凝土结构实体检测技术规程JTS 239-2015		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围



证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号

序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明	
		序号	名称				
		9.18	动弹性模量	公路工程水泥及水泥混凝土试验规程JTG E30-2005			
				水运工程混凝土试验规程JTJ 270-1998			
				普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法标准GB/T 50082-2009			
		9.19	干缩性/干缩率		公路工程水泥及水泥混凝土试验规程JTG E30-2005	只测接触法	
					水运工程混凝土试验规程JTJ 270-1998	只测接触法	
					普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法标准GB/T 50082-2009	只测接触法	
					水工混凝土试验规程SL 352-2006	只测接触法	
					铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010	只测接触法	
					水下不分散混凝土试验规程(附条文说明)DL/T 5117-2000	只测接触法	
		9.20	抗氯离子渗透/电通量		海港工程高性能混凝土质量控制标准JTS 257-2-2012		
					海港工程混凝土结构防腐技术规范JTJ 275-2000		
					普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法标准GB/T 50082-2009		
					高性能混凝土应用技术规程CECS 207:2006		
					水运工程混凝土质量控制标准JTS 202-2-2011		
					水运工程混凝土施工规范JTS 202-2011		
					水工混凝土试验规程SL 352-2006		
					铁路混凝土TB/T 3275-2011		
					铁路混凝土结构耐久性设计规范TB 10005-2010		
				混凝土耐久性检验评定标准JGJ/T 193-2009			

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明		
		序号	名称					
				水运工程混凝土结构实体检测技术规程JTS 239-2015				
				混凝土结构现场检测技术标准GB/T 50784-2013				
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010				
		9.21	氯离子扩散系数			普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法标准GB/T 50082-2009		
						公路工程混凝土结构防腐蚀技术规范JTG/T B07-01-2006		
						铁路混凝土TB/T 3275-2011		
						铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		
						混凝土耐久性检验评定标准JGJ/T 193-2009		
						海港工程高性能混凝土质量控制标准JTS 257-2-2012		
						铁路混凝土结构耐久性设计规范TB 10005-2010		
		9.22	混凝土与钢筋握裹力			水运工程混凝土试验规程JTJ 270-1998		
						公路水泥混凝土路面施工技术细则JTG/T F30-2014		
						水工混凝土试验规程SL 352-2006		
		9.23	钢筋在新拌（硬化）砂浆中阳极极化性能			水运工程混凝土试验规程JTJ 270-1998		
						海港工程混凝土结构防腐蚀技术规范JTJ 275-2000		
						水工混凝土试验规程SL 352-2006		
		9.24	混凝土中砂浆氯离子总含量			水运工程混凝土试验规程JTJ 270-1998		
						公路桥梁承载能力检测评定规程JTG / T J21-2011		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明		
		序号	名称					
				建筑结构检测技术标准GB/T 50344-2004				
				混凝土结构现场检测技术标准GB/T 50784-2013				
				混凝土中氯离子含量检测技术规程JGJ/T 322-2013				
		9.25	水溶性氯离子含量			水运工程混凝土试验规程JTJ 270-1998		
						普通混凝土配合比设计规程JGJ 55-2011		
						水工混凝土试验规程SL 352-2006		
						混凝土中氯离子含量检测技术规程JGJ/T 322-2013		
		9.26	拌合物中氯离子含量			水运工程混凝土试验规程JTJ 270-1998		
						铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		
						铁路混凝土结构耐久性设计规范TB 10005-2010		
						混凝土中氯离子含量检测技术规程JGJ/T 322-2013		
		9.27	总碱量			高性能混凝土应用技术规程CECS 207:2006		
						混凝土结构现场检测技术标准GB/T 50784-2013		
						铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		
						水泥化学分析方法GB/T 176-2008		
铁路混凝土结构耐久性设计规范TB 10005-2010								
10	砂浆	10.1	稠度	建筑砂浆基本性能试验方法标准JGJ/T 70-2009				
				水运工程混凝土试验规程JTJ 270-1998				

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
		10.2	表观密度	建筑砂浆基本性能试验方法标准JGJ/T 70-2009		
				水运工程混凝土试验规程JTJ 270-1998		
		10.3	立方体抗压强度	建筑砂浆基本性能试验方法标准JGJ/T 70-2009		
				水运工程混凝土试验规程JTJ 270-1998		
				公路工程水泥及水泥混凝土试验规程JTG E30-2005		
		10.4	配合比设计	砌筑砂浆配合比设计规程JGJ/T 98-2010		
				公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011		
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		
		10.5	保水性	建筑砂浆基本性能试验方法标准JGJ/T 70-2009		
		10.6	凝结时间	建筑砂浆基本性能试验方法标准JGJ/T 70-2009		
		10.7	分层度	建筑砂浆基本性能试验方法标准JGJ/T 70-2009		
		10.8	抗冻性	建筑砂浆基本性能试验方法标准JGJ/T 70-2009		
水运工程混凝土试验规程JTJ 270-1998						
10.9	泌水率	水运工程混凝土试验规程JTJ 270-1998				
10.10	劈裂抗拉强度	水运工程混凝土试验规程JTJ 270-1998				
10.11	含气量	建筑砂浆基本性能试验方法标准JGJ/T 70-2009				
		水运工程混凝土试验规程JTJ 270-1998				
10.12	自然干燥收缩值/干缩率	建筑砂浆基本性能试验方法标准JGJ/T 70-2009				
		水运工程混凝土试验规程JTJ 270-1998				

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
		10.13	吸水率	建筑砂浆基本性能试验方法标准JGJ/T 70-2009		
		10.14	抗渗压力值	建筑砂浆基本性能试验方法标准JGJ/T 70-2009		
11	水	11.1	pH值	混凝土用水标准JGJ 63-2006		
				水工混凝土水质分析试验规程DL/T 5152-2017		
				水电工程地质勘察水质分析规程NB/T 35052-2015		
				铁路工程水质分析规程TB 10104-2003		
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		
				铁路混凝土TB/T 3275-2011		
		11.2	氯离子/氯化物	混凝土用水标准JGJ 63-2006		
				水工混凝土水质分析试验规程DL/T 5152-2017		
				水电工程地质勘察水质分析规程NB/T 35052-2015		
				铁路工程水质分析规程TB 10104-2003		
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		
				铁路混凝土TB/T 3275-2011		
		11.3	不溶物	混凝土用水标准JGJ 63-2006		
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		
				铁路混凝土TB/T 3275-2011		
		11.4	可溶物	混凝土用水标准JGJ 63-2006		
铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010						

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明		
		序号	名称					
		11.5	硫酸盐	铁路混凝土TB/T 3275-2011				
				混凝土用水标准JGJ 63-2006				
				水工混凝土水质分析试验规程DL/T 5152-2017				
				铁路工程水质分析规程TB 10104-2003				
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010				
				水电工程地质勘察水质分析规程NB/T 35052-2015				
				铁路混凝土TB/T 3275-2011				
		11.6	碱含量	混凝土用水标准JGJ 63-2006				
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010				
				铁路混凝土TB/T 3275-2011				
		11.7	水泥凝结时间差	混凝土用水标准JGJ 63-2006				
				水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法GB/T 1346-2011				
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010				
				铁路混凝土TB/T 3275-2011				
		11.8	水泥胶砂强度比	混凝土用水标准JGJ 63-2006				
				水泥胶砂强度检验方法（ISO法）GB/T 17671-1999				
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010				
				铁路混凝土TB/T 3275-2011				
		12	混凝土外加剂	12.1	pH值	混凝土外加剂匀质性试验方法GB/T 8077-2012		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明		
		序号	名称					
				混凝土外加剂GB 8076-2008				
				公路工程 聚羧酸系高性能减水剂JT/T 769-2009				
				公路工程混凝土外加剂JT/T 523-2004				
				混凝土外加剂应用技术规范GB 50119-2013				
				聚羧酸系高性能减水剂JG/T 223-2017				
				水工混凝土外加剂技术规程DL/T 5100-2014				
		12.2	氯离子含量			混凝土外加剂GB 8076-2008		
						混凝土外加剂匀质性试验方法GB/T 8077-2012		
						公路工程 聚羧酸系高性能减水剂JT/T 769-2009		
						公路工程混凝土外加剂JT/T 523-2004		
						混凝土外加剂应用技术规范GB 50119-2013		
						聚羧酸系高性能减水剂JG/T 223-2017		
						水工混凝土外加剂技术规程DL/T 5100-2014		
		12.3	总碱量/碱含量			混凝土外加剂匀质性试验方法GB/T 8077-2012		
						公路工程 聚羧酸系高性能减水剂JT/T 769-2009		
						公路工程混凝土外加剂JT/T 523-2004		
						混凝土外加剂应用技术规范GB 50119-2013		
						聚羧酸系高性能减水剂JG/T 223-2017		
						水工混凝土外加剂技术规程DL/T 5100-2014		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		
		12.4	减水率	混凝土外加剂GB 8076-2008		
				公路工程 聚羧酸系高性能减水剂JT/T 769-2009		
				公路工程混凝土外加剂JT/T 523-2004		
				混凝土外加剂应用技术规范GB 50119-2013		
				聚羧酸系高性能减水剂JG/T 223-2017		
				水工混凝土外加剂技术规程DL/T 5100-2014		
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		
		12.5	泌水率比	混凝土外加剂GB 8076-2008		
				公路工程 聚羧酸系高性能减水剂JT/T 769-2009		
				公路工程混凝土外加剂JT/T 523-2004		
				混凝土外加剂应用技术规范GB 50119-2013		
				聚羧酸系高性能减水剂JG/T 223-2017		
				水工混凝土外加剂技术规程DL/T 5100-2014		
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		
		12.6	抗压强度比	混凝土外加剂GB 8076-2008		
				公路工程 聚羧酸系高性能减水剂JT/T 769-2009		
				公路工程混凝土外加剂JT/T 523-2004		
				混凝土外加剂应用技术规范GB 50119-2013		
				聚羧酸系高性能减水剂JG/T 223-2017		
				水工混凝土外加剂技术规程DL/T 5100-2014		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明	
		序号	名称				
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010			
				海港工程混凝土结构防腐蚀技术规范JTJ 275-2000			
		12.7	抗折强度比		公路工程混凝土外加剂JT/T 523-2004		
					公路工程水泥及水泥混凝土试验规程JTG E30-2005		
		12.8	收缩率比		混凝土外加剂GB 8076-2008		
					公路工程 聚羧酸系高性能减水剂JT/T 769-2009		
					混凝土外加剂应用技术规范GB 50119-2013		
					聚羧酸系高性能减水剂JG/T 223-2017		
					水工混凝土外加剂技术规范DL/T 5100-2014		
					铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		
		12.9	凝结时间差		混凝土外加剂GB 8076-2008		
					公路工程 聚羧酸系高性能减水剂JT/T 769-2009		
					公路工程混凝土外加剂JT/T 523-2004		
					混凝土外加剂应用技术规范GB 50119-2013		
					聚羧酸系高性能减水剂JG/T 223-2017		
					水工混凝土外加剂技术规范DL/T 5100-2014		
					海港工程混凝土结构防腐蚀技术规范JTJ 275-2000		
					铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		
		12.10	含气量		混凝土外加剂GB 8076-2008		
					公路工程混凝土外加剂JT/T 523-2004		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明	
		序号	名称				
				混凝土外加剂应用技术规范GB 50119-2013			
				水工混凝土外加剂技术规程DL/T 5100-2014			
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010			
		12.11	坍落度经时变化量		混凝土外加剂GB 8076-2008		
					公路工程 聚羧酸系高性能减水剂JT/T 769-2009		
					混凝土外加剂应用技术规范GB 50119-2013		
					聚羧酸系高性能减水剂JG/T 223-2017		
					水工混凝土外加剂技术规程DL/T 5100-2014		
					铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		
					12.12	含气量经时变化量	
		公路工程 聚羧酸系高性能减水剂JT/T 769-2009					
		混凝土外加剂应用技术规范GB 50119-2013					
		聚羧酸系高性能减水剂JG/T 223-2017					
		水工混凝土外加剂技术规程DL/T 5100-2014					
		铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010					
		12.13	相对耐久性				
					混凝土外加剂应用技术规范GB 50119-2013		
					水工混凝土外加剂技术规程DL/T 5100-2014		
					铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		
		12.14	含固量		混凝土外加剂GB 8076-2008		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				混凝土外加剂匀质性试验方法GB/T 8077-2012		
				公路工程 聚羧酸系高性能减水剂JT/T 769-2009		
				公路工程混凝土外加剂JT/T 523-2004		
				混凝土外加剂应用技术规范GB 50119-2013		
				聚羧酸系高性能减水剂JG/T 223-2017		
				水工混凝土外加剂技术规程DL/T 5100-2014		
				水运工程混凝土试验规程JTJ 270-1998		
		12.15	含水率	混凝土外加剂匀质性试验方法GB/T 8077-2012		
				混凝土外加剂应用技术规范GB 50119-2013		
				聚羧酸系高性能减水剂JG/T 223-2017		
				公路工程 聚羧酸系高性能减水剂JT/T 769-2009		
				水工混凝土外加剂技术规程DL/T 5100-2014		
		12.16	密度	混凝土外加剂GB 8076-2008		
				混凝土外加剂匀质性试验方法GB/T 8077-2012		
				公路工程混凝土外加剂JT/T 523-2004		
				混凝土外加剂应用技术规范GB 50119-2013		
				聚羧酸系高性能减水剂JG/T 223-2017		
				水工混凝土外加剂技术规程DL/T 5100-2014		
				水运工程混凝土试验规程JTJ 270-1998		
		12.17	细度	公路工程 聚羧酸系高性能减水剂JT/T 769-2009		
				混凝土外加剂GB 8076-2008		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明		
		序号	名称					
				混凝土外加剂匀质性试验方法GB/T 8077-2012				
				公路工程 聚羧酸系高性能减水剂JT/T 769-2009				
				公路工程混凝土外加剂JT/T 523-2004				
				混凝土外加剂应用技术规范GB 50119-2013				
				聚羧酸系高性能减水剂JG/T 223-2017				
				水工混凝土外加剂技术规程DL/T 5100-2014				
				水运工程混凝土试验规程JTJ 270-1998				
		12.18	硫酸钠含量		混凝土外加剂GB 8076-2008			
					混凝土外加剂匀质性试验方法GB/T 8077-2012			
					公路工程混凝土外加剂JT/T 523-2004			
					混凝土外加剂应用技术规范GB 50119-2013			
					水工混凝土外加剂技术规程DL/T 5100-2014			
					铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010			
		12.19	水泥净浆流动度		混凝土外加剂匀质性试验方法GB/T 8077-2012			
		12.20	水泥胶砂减水率		混凝土外加剂匀质性试验方法GB/T 8077-2012			
					公路工程混凝土外加剂JT/T 523-2004			
					混凝土外加剂应用技术规范GB 50119-2013			
		12.21	相容性		混凝土外加剂应用技术规范GB 50119-2013			
		13	膨胀剂	13.1	碱含量	混凝土膨胀剂GB/T 23439-2009		
				13.2	细度	混凝土膨胀剂GB/T 23439-2009		
				13.3	凝结时间	混凝土膨胀剂GB/T 23439-2009		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
		13.4	限制膨胀率	混凝土膨胀剂GB/T 23439-2009		
		13.5	抗压强度	混凝土膨胀剂GB/T 23439-2009		
		13.6	氧化镁	混凝土膨胀剂GB/T 23439-2009		
14	速凝剂	14.1	pH值	喷射混凝土用速凝剂JC/T 477-2005		
		14.2	氯离子含量	喷射混凝土用速凝剂JC/T 477-2005		
		14.3	总碱量	喷射混凝土用速凝剂JC/T 477-2005		
		14.4	含固量	喷射混凝土用速凝剂JC/T 477-2005		
		14.5	含水率	喷射混凝土用速凝剂JC/T 477-2005		
		14.6	密度	喷射混凝土用速凝剂JC/T 477-2005		
		14.7	细度	喷射混凝土用速凝剂JC/T 477-2005		
		14.8	凝结时间	喷射混凝土用速凝剂JC/T 477-2005		
		14.9	1d抗压强度	喷射混凝土用速凝剂JC/T 477-2005		
		14.10	28d抗压强度比	喷射混凝土用速凝剂JC/T 477-2005		
15	阻锈剂	15.1	钢筋锈蚀试验	钢筋混凝土阻锈剂JT/T 537-2004		
		15.2	含固量	钢筋混凝土阻锈剂JT/T 537-2004		
				混凝土防腐阻锈剂GB/T 31296-2014		
		15.3	含水率/含水量	钢筋混凝土阻锈剂JT/T 537-2004		
				混凝土防腐阻锈剂GB/T 31296-2014		
		15.4	抗压强度比	钢筋混凝土阻锈剂JT/T 537-2004		
				钢筋阻锈剂应用技术规程JGJ/T 192-2009 混凝土防腐阻锈剂GB/T 31296-2014		
15.5	硫酸钠含量	钢筋混凝土阻锈剂JT/T 537-2004				
		混凝土防腐阻锈剂GB/T 31296-2014				
15.6	氯离子含量	钢筋混凝土阻锈剂JT/T 537-2004				

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围



证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号

序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				混凝土防腐阻锈剂 GB/T 31296-2014		
		15.7	密度	钢筋混凝土阻锈剂JT/T 537-2004 混凝土防腐阻锈剂 GB/T 31296-2014		
		15.8	电化学综合 防锈性能	水运工程结构耐久性 设计标准JTS 153-2015 钢筋阻锈剂应用技术 规程JGJ/T 192-2009		
		15.9	耐盐水浸渍 性能	钢筋混凝土阻锈剂JT/T 537-2004		
		15.10	盐水浸烘试 验后锈蚀率	海港工程混凝土结构 防腐技术规程JTJ 275-2000 水运工程结构耐久性 设计标准JTS 153-2015 钢筋阻锈剂应用技术 规程JGJ/T 192-2009		
		15.11	凝结时间差	钢筋混凝土阻锈剂JT/T 537-2004 钢筋阻锈剂应用技术 规程JGJ/T 192-2009 混凝土防腐阻锈剂 GB/T 31296-2014		
		15.12	砂浆减水率	钢筋混凝土阻锈剂JT/T 537-2004		
		15.13	细度	钢筋混凝土阻锈剂JT/T 537-2004 混凝土防腐阻锈剂 GB/T 31296-2014		
		15.14	碱含量	钢筋混凝土阻锈剂JT/T 537-2004 混凝土防腐阻锈剂 GB/T 31296-2014		
		15.15	pH值	钢筋混凝土阻锈剂JT/T 537-2004 混凝土防腐阻锈剂 GB/T 31296-2014		
		15.16	泌水率比	混凝土防腐阻锈剂 GB/T 31296-2014		
		15.17	收缩率比	混凝土防腐阻锈剂 GB/T 31296-2014		
		15.18	氯离子渗透 系数比	混凝土防腐阻锈剂 GB/T 31296-2014		
16	防水剂	16.1	氯离子含量	砂浆、混凝土防水剂 JC/T 474-2008		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围



证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号

序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
		16.2	总碱量	砂浆、混凝土防水剂 JC/T 474-2008		
		16.3	泌水率比	砂浆、混凝土防水剂 JC/T 474-2008		
		16.4	抗压强度比	砂浆、混凝土防水剂 JC/T 474-2008		
		16.5	凝结时间/凝结时间差	砂浆、混凝土防水剂 JC/T 474-2008		
		16.6	固量含量	砂浆、混凝土防水剂 JC/T 474-2008		
		16.7	含水率	砂浆、混凝土防水剂 JC/T 474-2008		
		16.8	密度	砂浆、混凝土防水剂 JC/T 474-2008		
		16.9	细度	砂浆、混凝土防水剂 JC/T 474-2008		
		16.10	透水压力比	砂浆、混凝土防水剂 JC/T 474-2008		
		16.11	渗透高度比	砂浆、混凝土防水剂 JC/T 474-2008		
		16.12	安定性	砂浆、混凝土防水剂 JC/T 474-2008		
		16.13	吸水量比	砂浆、混凝土防水剂 JC/T 474-2008		
		16.14	收缩率比	砂浆、混凝土防水剂 JC/T 474-2008		
		17	混凝土用粉煤灰	17.1	安定性	用于水泥和混凝土中的粉煤灰GB/T 1596-2017
17.2	含水量			铁路混凝土TB/T 3275-2011		
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		
17.3	碱含量			用于水泥和混凝土中的粉煤灰GB/T 1596-2017		
				水泥化学分析方法GB/T 176-2008		
17.4	均匀性			用于水泥和混凝土中的粉煤灰GB/T 1596-2017		
17.5	氯离子	水泥化学分析方法GB/T 176-2008	只测基准法			
		铁路混凝土TB/T 3275-2011				

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围



证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号

序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010	只测基准法	
		17.6	强度活性指数	用于水泥和混凝土中的粉煤灰GB/T 1596-2017		
		17.7	三氧化硫	水泥化学分析方法 GB/T 176-2008		
				铁路混凝土TB/T 3275-2011		
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		
				用于水泥和混凝土中的粉煤灰GB/T 1596-2017		
		17.8	烧失量	水泥化学分析方法 GB/T 176-2008		
				铁路混凝土TB/T 3275-2011		
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		
				用于水泥和混凝土中的粉煤灰GB/T 1596-2017		
		17.9	细度	铁路混凝土TB/T 3275-2011		
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		
				用于水泥和混凝土中的粉煤灰GB/T 1596-2017		
				水泥细度检验方法 筛析法GB/T 1345-2005		
		17.10	需水量比	铁路混凝土TB/T 3275-2011		
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		
				用于水泥和混凝土中的粉煤灰GB/T 1596-2017		
		17.11	氧化钙	水泥化学分析方法 GB/T 176-2008	只测荧光分析法	
				铁路混凝土TB/T 3275-2011		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围



证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号

序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明		
		序号	名称					
		17.12	游离氧化钙	铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010				
				水泥化学分析方法 GB/T 176-2008				
				铁路混凝土TB/T 3275-2011				
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010				
				用于水泥和混凝土中的粉煤灰GB/T 1596-2017				
		17.13	二氧化硅、三氧化二铝和三氧化二铁总质量分数	用于水泥和混凝土中的粉煤灰GB/T 1596-2017				
				水泥化学分析方法 GB/T 176-2008				
		17.14	密度	用于水泥和混凝土中的粉煤灰GB/T 1596-2017				
		18	粒化高炉矿渣粉	18.1	密度	用于水泥、砂浆和混凝土中的粒化高炉矿渣粉GB/T 18046-2008		
						铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		
铁路混凝土TB/T 3275-2011								
18.2	比表面积			用于水泥、砂浆和混凝土中的粒化高炉矿渣粉GB/T 18046-2008				
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010				
				铁路混凝土TB/T 3275-2011				
				高强高性能混凝土用矿物外加剂 GB/T18736-2017				
18.3	需水量比			高强高性能混凝土用矿物外加剂 GB/T18736-2017				
18.4	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 18046-2008				
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010				

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				铁路混凝土TB/T 3275-2011		
		18.5	烧失量	用于水泥、砂浆和混凝土中的粒化高炉矿渣粉GB/T 18046-2008		
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		
				铁路混凝土TB/T 3275-2011		
				高强高性能混凝土用矿物外加剂 GB/T18736-2017		
		18.6	含水量	用于水泥、砂浆和混凝土中的粒化高炉矿渣粉GB/T 18046-2008		
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		
				铁路混凝土TB/T 3275-2011		
				高强高性能混凝土用矿物外加剂 GB/T18736-2017		
		18.7	三氧化硫	用于水泥、砂浆和混凝土中的粒化高炉矿渣粉GB/T 18046-2008		
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		
				铁路混凝土TB/T 3275-2011		
				高强高性能混凝土用矿物外加剂 GB/T18736-2017		
		18.8	氯离子	水泥化学分析方法 GB/T 176-2008		
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		
				铁路混凝土TB/T 3275-2011		
				用于水泥、砂浆和混凝土中的粒化高炉矿渣粉GB/T 18046-2008		
				高强高性能混凝土用矿物外加剂 GB/T18736-2017		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明		
		序号	名称					
		18.9	氧化镁	铁路混凝土TB/T 3275-2011				
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010				
				水泥化学分析方法GB/T 176-2008				
				高强高性能混凝土用矿物外加剂GB/T 18736-2017				
		18.10	活性指数	用于水泥、砂浆和混凝土中的粒化高炉矿渣粉GB/T 18046-2008				
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010				
				铁路混凝土TB/T 3275-2011				
				高强高性能混凝土用矿物外加剂GB/T 18736-2017				
		18.11	碱含量	水泥化学分析方法GB/T 176-2008				
		19	钢渣粉	19.1	碱度系数	钢渣化学分析方法YB/T 140-2009		
						矿物掺合料应用技术规范GB/T 51003-2014		
19.2	安定性			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钢渣粉GB/T 20491-2017				
19.3	五氧化二磷含量			钢渣化学分析方法YB/T 140-2009				
				矿物掺合料应用技术规范GB/T 51003-2014				
19.4	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钢渣粉GB/T 20491-2017				
19.5	活性指数			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钢渣粉GB/T 20491-2017				

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围



证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号

序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
		19.6	密度	用于水泥和混凝土中的钢渣粉GB/T 20491-2017		
				矿物掺合料应用技术规范GB/T 51003-2014		
		19.7	比表面积	用于水泥和混凝土中的钢渣粉GB/T 20491-2017		
				矿物掺合料应用技术规范GB/T 51003-2014		
		19.8	含水量	用于水泥和混凝土中的钢渣粉GB/T 20491-2017		
				矿物掺合料应用技术规范GB/T 51003-2014		
		19.9	游离氧化钙	矿物掺合料应用技术规范GB/T 51003-2014		
19.10	三氧化硫	用于水泥和混凝土中的钢渣粉GB/T 20491-2017				
		矿物掺合料应用技术规范GB/T 51003-2014				
19.11	氯离子	用于水泥和混凝土中的钢渣粉GB/T 20491-2017				
20	硅灰	20.1	二氧化硅	高强高性能混凝土用矿物外加剂GB/T 18736-2017		
				硅灰的化学分析方法GB/T 27973-2011		
				铁路混凝土TB/T 3275-2011		
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		
				水运工程结构耐久性设计标准JTS 153-2015		
				水泥化学分析方法GB/T 176-2008		
		20.2	含水量/含水率	高强高性能混凝土用矿物外加剂GB/T 18736-2017		
				铁路混凝土TB/T 3275-2011		
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明								
		序号	名称											
				用于水泥和混凝土中的粉煤灰GB/T 1596-2017										
				水运工程结构耐久性设计标准JTS 153-2015										
		20.3	活性指数	高强高性能混凝土用矿物外加剂GB/T 18736-2017										
				铁路混凝土TB/T 3275-2011										
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010										
				水运工程结构耐久性设计标准JTS 153-2015										
		20.4	氯离子	高强高性能混凝土用矿物外加剂GB/T 18736-2017										
				铁路混凝土TB/T 3275-2011										
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010										
				硅灰的化学分析方法GB/T 27973-2011										
				水运工程结构耐久性设计标准JTS 153-2015										
				水泥化学分析方法GB/T 176-2008										
		20.5	烧失量	高强高性能混凝土用矿物外加剂GB/T 18736-2017										
				硅灰的化学分析方法GB/T 27973-2011										
				铁路混凝土TB/T 3275-2011										
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010										
				水运工程结构耐久性设计标准JTS 153-2015										
		20.6	需水量比	高强高性能混凝土用矿物外加剂GB/T 18736-2017										
				铁路混凝土TB/T 3275-2011										

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		
				水运工程结构耐久性设计标准JTS 153-2015		
21	钢纤维	21.1	长度	钢钎维混凝土JG/T 472-2015		
				钢钎维混凝土应用技术规程JGJ/T 221-2010		
				混凝土用钢纤维YB/T 151-2017		
		21.2	等效直径或直径	钢钎维混凝土JG/T 472-2015		
				钢钎维混凝土应用技术规程JGJ/T 221-2010		
				混凝土用钢纤维YB/T 151-2017		
		21.3	长径比	钢钎维混凝土JG/T 472-2015		
				钢钎维混凝土应用技术规程JGJ/T 221-2010		
				混凝土用钢纤维YB/T 151-2017		
		21.4	抗拉强度	钢钎维混凝土JG/T 472-2015		
				钢钎维混凝土应用技术规程JGJ/T 221-2010		
				混凝土用钢纤维YB/T 151-2017		
		21.5	弯折性能	钢钎维混凝土JG/T 472-2015		
				钢钎维混凝土应用技术规程JGJ/T 221-2010		
混凝土用钢纤维YB/T 151-2017						
21.6	杂质	钢钎维混凝土JG/T 472-2015				
		钢钎维混凝土应用技术规程JGJ/T 221-2010				
		混凝土用钢纤维YB/T 151-2017				
21.7	形状合格率	钢钎维混凝土JG/T 472-2015				
		混凝土用钢纤维YB/T 151-2017				
21.8	表面质量	钢钎维混凝土JG/T 472-2015				

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				混凝土用钢纤维YB/T 151-2017		
22	石灰	22.1	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		
				公路路面基层施工技术细则JTG/T F20-2015		
		22.2	有效氧化钙	公路工程无机结合料稳定材料试验规程JTG E51-2009		
				公路路面基层施工技术细则JTG/T F20-2015		
		22.3	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		
				公路路面基层施工技术细则JTG/T F20-2015		
		22.4	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		
				公路路面基层施工技术细则JTG/T F20-2015		
		22.5	含水率	公路工程无机结合料稳定材料试验规程JTG E51-2009		
				公路路面基层施工技术细则JTG/T F20-2015		
		22.6	密度	公路工程无机结合料稳定材料试验规程JTG E51-2009		
		22.7	细度	公路工程无机结合料稳定材料试验规程JTG E51-2009		
				公路路面基层施工技术细则JTG/T F20-2015		
		23	无机结合料用粉煤灰	23.1	二氧化硅、氧化铁、氧化铝总含量	公路工程无机结合料稳定材料试验规程JTG E51-2009
公路路面基层施工技术细则JTG/T F20-2015						
23.2	烧失量			公路工程无机结合料稳定材料试验规程JTG E51-2009		
				公路路面基层施工技术细则JTG/T F20-2015		
23.3	细度			公路工程无机结合料稳定材料试验规程JTG E51-2009		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的能力范围



证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号

序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				公路路面基层施工技术细则JTG/T F20-2015		
		23.4	密度	公路工程无机结合料稳定材料试验规程JTG E51-2009		
		23.5	比表面积	公路工程无机结合料稳定材料试验规程JTG E51-2009	只测勃氏法	
				公路路面基层施工技术细则JTG/T F20-2015		
		23.6	含水率	公路工程无机结合料稳定材料试验规程JTG E51-2009	只测烘干法、酒精燃烧法	
				公路路面基层施工技术细则JTG/T F20-2015		
24	无机结合料稳定材料	24.1	击实试验（最大干密度、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		
				公路路面基层施工技术细则JTG/T F20-2015		
		24.2	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		
				公路路面基层施工技术细则JTG/T F20-2015		
		24.3	配合比设计	公路工程无机结合料稳定材料试验规程JTG E51-2009		
				公路路面基层施工技术细则JTG/T F20-2015		
		24.4	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		
				公路路面基层施工技术细则JTG/T F20-2015		
		24.5	延迟时间	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		
24.6	间接抗拉强度	公路工程无机结合料稳定材料试验规程JTG E51-2009				
		公路路面基层施工技术细则JTG/T F20-2015				
24.7	弯拉强度	公路工程无机结合料稳定材料试验规程JTG E51-2009				

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围



证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号

序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				公路路面基层施工技术细则JTG/T F20-2015		
		24.8	抗压回弹模量	公路工程无机结合料稳定材料试验规程JTG E51-2009		
				公路路面基层施工技术细则JTG/T F20-2015		
		24.9	振动成型	公路水泥稳定碎石基层振动成型法施工技术规范DB33/T 836-2011(2014)		
25	压浆材料	25.1	氯离子含量	水泥化学分析方法GB/T 176-2008		
				公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011		
				预应力孔道灌浆剂GB/T 25182-2010		
		25.2	凝结时间	公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011		
				水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法GB/T 1346-2011		
				公路工程 预应力孔道灌浆料（剂）JT/T 946-2014		
				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		
		25.3	流动度	公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011		
				公路工程 预应力孔道灌浆料（剂）JT/T 946-2014		
				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		
25.4	抗折强度	公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011				
		公路工程 预应力孔道灌浆料（剂）JT/T 946-2014				
		铁路后张法预应力混凝土梁管道压浆技术条件TB/T 3192-2008				

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				预应力孔道灌浆剂 GB/T 25182-2010		
		25.5	抗压强度	公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011		
				公路工程 预应力孔道灌浆料（剂）JT/T 946-2014		
				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		
		25.6	泌水率	公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011		
				公路工程 预应力孔道灌浆料（剂）JT/T 946-2014		
				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		
		25.7	自由膨胀率	公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011		
				公路工程 预应力孔道灌浆料（剂）JT/T 946-2014		
				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		
		25.8	压力泌水率	公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011		
				公路工程 预应力孔道灌浆料（剂）JT/T 946-2014		
				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		
		25.9	充盈度	公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011		
				公路工程 预应力孔道灌浆料（剂）JT/T 946-2014		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明		
		序号	名称					
26	沥青			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				
		25.10	三氧化硫含量	公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011				
				水泥化学分析方法GB/T 176-2008				
		25.11	比表面积	公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011				
				水泥比表面积测定方法 勃氏法GB/T 8074-2008				
		25.12	密度	水泥密度测定方法GB/T 208-2014				
		26	沥青	26.1	密度	公路工程沥青及沥青混合料试验规程JTG E20-2011		
				26.2	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		
				26.3	针入度指数	公路工程沥青及沥青混合料试验规程JTG E20-2011		
						沥青针入度测定法GB/T 4509-2010		
26.4	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				
26.5	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						
26.6	溶解度	公路工程沥青及沥青混合料试验规程JTG E20-2011						
26.7	薄膜加热	公路工程沥青及沥青混合料试验规程JTG E20-2011						
26.8	旋转薄膜加热	公路工程沥青及沥青混合料试验规程JTG E20-2011						

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
		26.9	闪点	公路工程沥青及沥青混合料试验规程JTG E20-2011		
		26.10	燃点	公路工程沥青及沥青混合料试验规程JTG E20-2011		
		26.11	蜡含量	公路工程沥青及沥青混合料试验规程JTG E20-2011		
		26.12	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		
		26.13	运动黏度	公路工程沥青及沥青混合料试验规程JTG E20-2011		
		26.14	动力黏度	公路工程沥青及沥青混合料试验规程JTG E20-2011		
		26.15	标准黏度	公路工程沥青及沥青混合料试验规程JTG E20-2011		
		26.16	恩格拉黏度	公路工程沥青及沥青混合料试验规程JTG E20-2011		
		26.17	布氏旋转黏度	公路工程沥青及沥青混合料试验规程JTG E20-2011		
		26.18	化学组分/四组分	公路工程沥青及沥青混合料试验规程JTG E20-2011		
		26.19	黏韧性	公路工程沥青及沥青混合料试验规程JTG E20-2011		
		26.20	弯曲蠕变劲度试验	公路工程沥青及沥青混合料试验规程JTG E20-2011		
		26.21	流变性质	公路工程沥青及沥青混合料试验规程JTG E20-2011		
		26.22	压力老化容器加速沥青老化	公路工程沥青及沥青混合料试验规程JTG E20-2011		
		26.23	沥青抗剥落剂性能评价	公路工程沥青及沥青混合料试验规程JTG E20-2011		
		26.24	离析试验	公路工程沥青及沥青混合料试验规程JTG E20-2011		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
27	沥青（乳化沥青）	27.1	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		
		27.2	筛上剩余量	公路工程沥青及沥青混合料试验规程JTG E20-2011		
		27.3	微粒离子电荷	公路工程沥青及沥青混合料试验规程JTG E20-2011		
		27.4	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		
		27.5	储存稳定性	公路工程沥青及沥青混合料试验规程JTG E20-2011		
		27.6	与水泥拌和试验	公路工程沥青及沥青混合料试验规程JTG E20-2011		
		27.7	破乳速度	公路工程沥青及沥青混合料试验规程JTG E20-2011		
		27.8	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		
28	沥青（改性沥青）	28.1	储存稳定性	公路工程沥青及沥青混合料试验规程JTG E20-2011		
		28.2	弹性恢复率	公路工程沥青及沥青混合料试验规程JTG E20-2011		
		28.3	SBS含量	改性沥青中SBS含量的测定 红外光谱法 DB33/T989-2015 红外光谱分析方法通则 GB/T 6040-2002		
29	沥青混合料	29.1	配合比设计	公路沥青路面施工技术规范 JTG F40-2004		
				公路工程沥青及沥青混合料试验规程 JTG E20-2011		
				公路泡沫沥青冷再生路面设计与施工技术规程 DB33/T 715-2008(2015)		
				公路沥青路面再生技术规范 JTG F41-2008		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
		29.2	密度/毛体积相对密度	公路工程沥青及沥青混合料试验规程JTG E20-2011		
		29.3	马歇尔试验	公路工程沥青及沥青混合料试验规程JTG E20-2011		
		29.4	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	只测真空法	
		29.5	动稳定度	公路工程沥青及沥青混合料试验规程JTG E20-2011		
		29.6	沥青含量	公路工程沥青及沥青混合料试验规程JTG E20-2011	只测离心分离法	
		29.7	矿料级配	公路工程沥青及沥青混合料试验规程JTG E20-2011		
		29.8	渗水系数	公路工程沥青及沥青混合料试验规程JTG E20-2011		
		29.9	弯曲试验	公路工程沥青及沥青混合料试验规程JTG E20-2011		
		29.10	劈裂抗拉强度	公路工程沥青及沥青混合料试验规程JTG E20-2011		
		29.11	冻融劈裂抗拉强度	公路工程沥青及沥青混合料试验规程JTG E20-2011		
		29.12	谢伦堡沥青析漏损失	公路工程沥青及沥青混合料试验规程JTG E20-2011		
		29.13	肯塔堡飞散损失	公路工程沥青及沥青混合料试验规程JTG E20-2011		
		29.14	芯样马歇尔试验	公路工程沥青及沥青混合料试验规程JTG E20-2011		
		29.15	旋转压实/SGC方法	公路工程沥青及沥青混合料试验规程JTG E20-2011		
30	稀浆混合料	30.1	稠度	公路工程沥青及沥青混合料试验规程JTG E20-2011		
		30.2	湿轮磨耗值	公路工程沥青及沥青混合料试验规程JTG E20-2011		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的能力范围



证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号

序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
		30.3	破乳时间	公路工程沥青及沥青混合料试验规程JTG E20-2011		
		30.4	黏聚力	公路工程沥青及沥青混合料试验规程JTG E20-2011		
		30.5	负荷轮黏附砂量	公路工程沥青及沥青混合料试验规程JTG E20-2011		
		30.6	车辙变形	公路工程沥青及沥青混合料试验规程JTG E20-2011		
		30.7	拌和试验	公路工程沥青及沥青混合料试验规程JTG E20-2011		
		30.8	配伍性等级	公路工程沥青及沥青混合料试验规程JTG E20-2011		
31	木质素纤维	31.1	长度	沥青路面用木质素纤维JT/T 533-2004		
		31.2	pH值	沥青路面用木质素纤维JT/T 533-2004		
		31.3	灰分	沥青路面用木质素纤维JT/T 533-2004		
		31.4	吸油率	沥青路面用木质素纤维JT/T 533-2004		
		31.5	含水率	沥青路面用木质素纤维JT/T 533-2004		
		31.6	耐热性	沥青路面用木质素纤维JT/T 533-2004		
32	土工合成材料	32.1	尺寸偏差	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		
				公路工程土工合成材料 土工网JT/T 513-2004		
				公路工程土工合成材料 排水材料JT/T 665-2006		
				土工合成材料 规定压力下厚度的测定 第1部分：单层产品厚度的测定方法GB/T 13761.1-2009		
				软式透水管JC/T 937-2004		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
		32.2	单位面积质量	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		
				公路工程土工合成材料 土工网JT/T 513-2004		
				公路工程土工合成材料 排水材料JT/T 665-2006		
				土工布单位面积质量的测定方法GB/T 13762-2009		
		32.3	拉伸强度/断裂强力	土工合成材料测试规程SL 235-2012		
				水利水电工程土工合成材料应用技术规范SL/T 225-1998		
				公路工程土工合成材料 土工网JT/T 513-2004		
				公路工程土工合成材料 排水材料JT/T 665-2006		
				公路工程土工合成材料试验规程JTG E50-2006		
				塑料拉伸性能的测定 第1部分：总则GB/T 1040.1-2006		
				软式透水管JC/T 937-2004		
				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		
				土工合成材料测试规程SL 235-2012		
		32.4	延伸率/伸长率	土工合成材料测试规程SL 235-2012		
				公路工程土工合成材料 土工网JT/T 513-2004		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明	
		序号	名称				
				公路工程土工合成材料 排水材料JT/T 665-2006			
				公路工程土工合成材料试验规程JTG E50-2006			
				塑料拉伸性能的测定 第1部分：总则GB/T 1040.1-2006			
				软式透水管JC/T 937-2004			
				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			
				土工合成材料测试规程SL 235-2012			
		32.5	CBR顶破强度/CBR顶破强力		公路工程土工合成材料试验规程JTG E50-2006		
					软式透水管JC/T 937-2004		
					土工合成材料静态顶破试验（CBR法）GB/T 14800-2010		
					土工合成材料测试规程SL 235-2012		
		32.6	撕破强度/撕破强力		公路工程土工合成材料试验规程JTG E50-2006		
					公路工程土工合成材料 排水材料JT/T 665-2006		
					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		
		32.7	刺破强度/刺破强力		土工合成材料测试规程SL 235-2012		
					土工布及其有关产品刺破强力的测定GB/T 19978-2005		
					公路工程土工合成材料试验规程JTG E50-2006		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围



证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号

序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明		
		序号	名称					
		32.8	焊点抗拉力	公路工程土工合成材料 土工网JT/T 513-2004				
		32.9	接头/接缝宽条拉伸	公路工程土工合成材料试验规程JTG E50-2006				
		32.10	垂直渗透系数		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			
					软式透水管JC/T 937-2004			
				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				
		32.11	有效孔径/等效孔径		土工合成材料测试规程SL 235-2012			
					软式透水管JC/T 937-2004			
					公路工程土工合成材料试验规程JTG E50-2006			
		33	土工格室	33.1	外观	土工合成材料 塑料土工格室GB/T 19274-2003		
				33.2	尺寸及偏差	土工合成材料 塑料土工格室GB/T 19274-2003		
33.3	格室片的拉伸屈服强度			土工合成材料 塑料土工格室GB/T 19274-2003				
33.4	焊接处抗拉强度			土工合成材料 塑料土工格室GB/T 19274-2003				
33.5	格室组间连接处抗拉强度			土工合成材料 塑料土工格室GB/T 19274-2003				
34	防水板	34.1	拉伸强度	铁路隧道防水材料 第1部分:防水板TB/T 3360.1-2014				
				公路工程土工合成材料 防水材料JT/T 664-2006				
		34.2	伸长率	公路工程土工合成材料 防水材料JT/T 664-2006				

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				铁路隧道防水材料第1部分:防水板TB/T 3360.1-2014		
		34.3	撕裂强度	铁路隧道防水材料第1部分:防水板TB/T 3360.1-2014		
		34.4	低温弯折性	铁路隧道防水材料第1部分:防水板TB/T 3360.1-2014		
				铁路隧道防水材料第1部分:防水板TB/T 3360.1-2014		
		34.5	不透水性	铁路隧道防水材料第1部分:防水板TB/T 3360.1-2014		
		34.6	加热伸缩量	铁路隧道防水材料第1部分:防水板TB/T 3360.1-2014		
				公路工程土工合成材料 防水材料JT/T 664-2006		
		34.7	外观质量	铁路隧道防水材料第1部分:防水板TB/T 3360.1-2014		
				公路工程土工合成材料 防水材料JT/T 664-2006		
		34.8	外形尺寸	铁路隧道防水材料第1部分:防水板TB/T 3360.1-2014		
35	止水带	35.1	尺寸公差	高分子防水材料 第2部分: 止水带GB/T 18173.2-2014		
				铁路隧道防水材料 第2部分: 止水带TB/T 3360.2-2014		
		35.2	外观质量	高分子防水材料 第2部分: 止水带GB/T 18173.2-2014		
				铁路隧道防水材料 第2部分: 止水带TB/T 3360.2-2014		
		35.3	硬度	高分子防水材料 第2部分: 止水带GB/T 18173.2-2014		
				铁路隧道防水材料 第2部分: 止水带TB/T 3360.2-2014		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号: 181101340388

地址: 浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别(产品/检测对象)	项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
				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		
		35.4	拉伸强度	高分子防水材料 第2部分: 止水带GB/T 18173.2-2014		
				铁路隧道防水材料 第2部分: 止水带TB/T 3360.2-2014		
				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		
		35.5	拉伸伸长率	高分子防水材料 第2部分: 止水带GB/T 18173.2-2014		
				铁路隧道防水材料 第2部分: 止水带TB/T 3360.2-2014		
				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		
		35.6	撕裂强度	高分子防水材料 第2部分: 止水带GB/T 18173.2-2014		
				铁路隧道防水材料 第2部分: 止水带TB/T 3360.2-2014		
				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		
		35.7	热空气老化	高分子防水材料 第2部分: 止水带GB/T 18173.2-2014		
				铁路隧道防水材料 第2部分: 止水带TB/T 3360.2-2014		
				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		
		35.8	脆性温度	高分子防水材料 第2部分: 止水带GB/T 18173.2-2014		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				铁路隧道防水材料 第2部分：止水带TB/T 3360.2-2014		
				硫化橡胶或热塑性橡胶 低温脆性的测定(多试样法)GB/T 15256-2014		
36	止水条（遇水膨胀橡胶）	36.1	拉伸强度	高分子防水材料 第3部分 遇水膨胀橡胶GB/T 18173.3-2014		
		36.2	扯断伸长率	高分子防水材料 第3部分 遇水膨胀橡胶GB/T 18173.3-2014		
		36.3	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		
		36.4	反复浸水试验	高分子防水材料 第3部分 遇水膨胀橡胶GB/T 18173.3-2014		
		36.5	低温弯折	高分子防水材料 第3部分 遇水膨胀橡胶GB/T 18173.3-2014		
		36.6	外观质量	高分子防水材料 第3部分 遇水膨胀橡胶GB/T 18173.3-2014		
		36.7	尺寸公差	高分子防水材料 第3部分 遇水膨胀橡胶GB/T 18173.3-2014		
		36.8	硬度	高分子防水材料 第3部分 遇水膨胀橡胶GB/T 18173.3-2014		
		36.9	高温流淌性	高分子防水材料 第3部分 遇水膨胀橡胶GB/T 18173.3-2014		
		36.10	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		
37	防水卷材	37.1	外观	高分子防水材料 第1部分：片材GB/T 18173.1-2012		
				氯化聚乙烯防水卷材 GB 12953-2003		
				聚氯乙烯(PVC)防水卷材GB 12952-2011		
				弹性体改性沥青防水材料GB 18242-2008		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				改性沥青聚乙烯胎防水卷材GB 18967-2009		
				自粘聚合物改性沥青防水卷材GB 23441-2009		
				塑性体改性沥青防水材料GB 18243-2008		
				预铺防水卷材GB/T 23457-2017		
				石油沥青纸胎油毡GB 326-2007		
				建筑防水卷材试验方法 第2部分:沥青防水卷材 外观GB/T 328.2-2007		
				建筑防水卷材试验方法 第3部分:高分子防水卷材 外观GB/T 328.3-2007		
		37.2	尺寸及允许偏差	高分子防水材料 第1部分:片材GB/T 18173.1-2012		
				氯化聚乙烯防水卷材GB 12953-2003		
				聚氯乙烯(PVC)防水卷材GB 12952-2011		
				弹性体改性沥青防水材料GB 18242-2008		
				改性沥青聚乙烯胎防水卷材GB 18967-2009		
				自粘聚合物改性沥青防水卷材GB 23441-2009		
				塑性体改性沥青防水材料GB 18243-2008		
				预铺防水卷材GB/T 23457-2017		
				道桥用改性沥青防水卷材JC/T974-2005		
				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		
				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		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				公路工程土工合成材料 防水材料JT/T 664-2006		
		37.3	面积	弹性体改性沥青防水材料GB 18242-2008		
				塑性体改性沥青防水材料GB 18243-2008		
				道桥用改性沥青防水卷材JC/T 974-2005		
				改性沥青聚乙烯胎防水卷材GB 18967-2009		
				自粘聚合物改性沥青防水卷材GB 23441-2009		
				预铺防水卷材GB/T 23457-2017		
				石油沥青纸胎油毡GB 326-2007		
		37.4	单位面积质量	弹性体改性沥青防水材料GB 18242-2008		
				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		
				改性沥青聚乙烯胎防水卷材GB 18967-2009		
				自粘聚合物改性沥青防水卷材GB 23441-2009		
				塑性体改性沥青防水材料GB 18243-2008		
				预铺防水卷材GB/T 23457-2017		
				石油沥青纸胎油毡GB 326-2007		
				道桥用改性沥青防水卷材JC/T 974-2005		
		37.5	拉力/拉伸强度	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		
				高分子防水材料 第1部分：片材GB/T 18173.1-2012		
				氯化聚乙烯防水卷材GB 12953-2003		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围



证书编号: 181101340388

地址: 浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号

序号	类别(产品/检测对象)	项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
				聚氯乙烯(PVC)防水卷材GB 12952-2011		
				改性沥青聚乙烯胎防水卷材GB 18967-2009		
				自粘聚合物改性沥青防水卷材GB 23441-2009		
				塑性体改性沥青防水材料GB 18243-2008		
				弹性体改性沥青防水材料GB 18242-2008		
				预铺防水卷材GB/T 23457-2017		
				石油沥青纸胎油毡GB 326-2007		
				道桥用改性沥青防水卷材JC/T 974-2005		
				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		
				公路工程土工合成材料 防水材料JT/T 664-2006		
		37.6	延伸率/伸长率	高分子防水材料 第1部分:片材GB/T 18173.1-2012		
				氯化聚乙烯防水卷材GB 12953-2003		
				聚氯乙烯(PVC)防水卷材GB 12952-2011		
				改性沥青聚乙烯胎防水卷材GB 18967-2009		
				自粘聚合物改性沥青防水卷材GB 23441-2009		
				塑性体改性沥青防水材料GB 18243-2008		
				弹性体改性沥青防水材料GB 18242-2008		
				预铺防水卷材GB/T 23457-2017		
				道桥用改性沥青防水卷材JC/T 974-2005		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围



证书编号: 181101340388

地址: 浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号

序号	类别(产品/检测对象)	项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明		
		序号	名称					
				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				
				公路工程土工合成材料 防水材料JT/T 664-2006				
		37.7	撕裂强度			高分子防水材料 第1部分:片材GB/T 18173.1-2012		
						聚氯乙烯(PVC)防水卷材GB 12952-2011		
						预铺防水卷材GB/T 23457-2017		
						公路工程土工合成材料 防水材料JT/T 664-2006		
						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		
		37.8	钉杆撕裂强度			自粘聚合物改性沥青防水卷材GB 23441-2009		
						塑性体改性沥青防水材料GB 18243-2008		
						预铺防水卷材GB/T 23457-2017		
						弹性体改性沥青防水材料GB 18242-2008		
						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		
		37.9	剥离强度/接缝剥离强度			聚氯乙烯(PVC)防水卷材GB 12952-2011		
						改性沥青聚乙烯胎防水卷材GB 18967-2009		
						自粘聚合物改性沥青防水卷材GB 23441-2009		
弹性体改性沥青防水材料GB 18242-2008								

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围



证书编号: 181101340388

地址: 浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号

序号	类别(产品/检测对象)	项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
				预铺防水卷材GB/T 23457-2017		
				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		
				塑性体改性沥青防水材料GB 18243-2008		
				道桥用改性沥青防水卷材JC/T 974-2005		
				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		
				公路工程土工合成材料 防水材料JT/T 664-2006		
		37.10	抗静态荷载	聚氯乙烯(PVC)防水卷材GB 12952-2011		
				建筑防水卷材试验方法 第25部分:沥青和高分子防水卷材 抗静态荷载GB/T 328.25-2007		
				预铺防水卷材GB/T 23457-2017		
		37.11	不透水性	高分子防水材料 第1部分:片材GB/T 18173.1-2012		
				氯化聚乙烯防水卷材 GB 12953-2003		
				聚氯乙烯(PVC)防水卷材GB 12952-2011		
				改性沥青聚乙烯胎防水卷材GB 18967-2009		
				自粘聚合物改性沥青防水卷材GB 23441-2009		
				塑性体改性沥青防水材料GB 18243-2008		
				弹性体改性沥青防水材料GB 18242-2008		
				预铺防水卷材GB/T 23457-2017		
				石油沥青纸胎油毡GB 326-2007		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号: 181101340388

地址: 浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别(产品/检测对象)	项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
				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		
		37.12	低温弯折性	高分子防水材料 第1部分:片材GB/T 18173.1-2012		
				聚氯乙烯(PVC)防水卷材GB 12952-2011		
				氯化聚乙烯防水卷材GB 12953-2003		
				预铺防水卷材GB/T 23457-2017		
				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		
				公路工程土工合成材料 防水材料JT/T 664-2006		
		37.13	加热伸缩量/热处理尺寸变化率/热稳定性	高分子防水材料 第1部分:片材GB/T 18173.1-2012		
				改性沥青聚乙烯胎防水卷材GB 18967-2009		
				弹性体改性沥青防水材料GB 18242-2008		
				预铺防水卷材GB/T 23457-2017		
				聚氯乙烯(PVC)防水卷材GB 12952-2011		
				自粘聚合物改性沥青防水卷材GB 23441-2009		
		37.14	可溶物含量	自粘聚合物改性沥青防水卷材GB 23441-2009		
				塑性体改性沥青防水材料GB 18243-2008		
				弹性体改性沥青防水材料GB 18242-2008		
				预铺防水卷材GB/T 23457-2017		
				道桥用改性沥青防水卷材JC/T 974-2005		
		37.15	耐热性	改性沥青聚乙烯胎防水卷材GB 18967-2009		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围



证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号

序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				自粘聚合物改性沥青防水卷材GB 23441-2009		
				塑性体改性沥青防水材料GB 18243-2008		
				弹性体改性沥青防水材料GB 18242-2008		
				预铺防水卷材GB/T 23457-2017		
				石油沥青纸胎油毡GB 326-2007		
				道桥用改性沥青防水卷材JC/T 974-2005		
				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		
				公路工程土工合成材料 防水材料JT/T 664-2006		
		37.16	低温柔性	改性沥青聚乙烯胎防水卷材GB 18967-2009		
				自粘聚合物改性沥青防水卷材GB 23441-2009		
				塑性体改性沥青防水材料GB 18243-2008		
				弹性体改性沥青防水材料GB 18242-2008		
				道桥用改性沥青防水卷材JC/T 974-2005		
				预铺防水卷材GB/T 23457-2017		
				石油沥青纸胎油毡GB 326-2007		
				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		
		37.17	热空气老化	高分子防水材料 第1部分：片材GB/T 18173.1-2012		
				弹性体改性沥青防水材料GB 18242-2008		
				改性沥青聚乙烯胎防水卷材GB 18967-2009		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明		
		序号	名称					
				自粘聚合物改性沥青防水卷材GB 23441-2009				
				塑性体改性沥青防水材料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				
				道桥用改性沥青防水卷材JC/T 974-2005				
				聚氯乙烯(PVC)防水卷材GB 12952-2011				
		37.18	卷材下表面沥青涂盖层厚度			改性沥青聚乙烯胎防水卷材GB 18967-2009		
						弹性体改性沥青防水材料GB 18242-2008		
						塑性体改性沥青防水材料GB 18243-2008		
						道桥用改性沥青防水卷材JC/T 974-2005		
		37.19	耐化学性			高分子防水材料 第1部分:片材GB/T 18173.1-2012		
						聚氯乙烯(PVC)防水卷材GB 12952-2011		
						氯化聚乙烯防水卷材GB 12953-2003		
						预铺防水卷材GB/T 23457-2017		
						道桥用改性沥青防水卷材JC/T 974-2005		
						建筑防水卷材试验方法 第16部分:高分子防水卷材 耐化学液体(包括水)GB/T 328.16-2007		
		37.20	持粘性			高分子防水材料 第1部分:片材GB/T 18173.1-2012		
						弹性体改性沥青防水材料GB 18242-2008		
						改性沥青聚乙烯胎防水卷材GB 18967-2009		
						自粘聚合物改性沥青防水卷材GB 23441-2009		
带自粘层的防水卷材GB/T 23260-2009								

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
		37.21	吸水率	石油沥青纸胎油毡GB 326-2007		
				聚氯乙烯（PVC）防水卷材GB 12952-2011		
38	塑料排水板	38.1	复合体抗拉强度及延伸率	水运工程塑料排水板应用技术规程JTS 206-1-2009		
				土工合成材料测试规程SL 235-2012		
		38.2	滤膜抗拉强度及延伸率	水运工程塑料排水板应用技术规程JTS 206-1-2009		
				土工合成材料测试规程SL 235-2012		
		38.3	纵向通水量	水运工程塑料排水板应用技术规程JTS 206-1-2009		
				土工合成材料测试规程SL 235-2012		
		38.4	滤膜渗透系数	水运工程塑料排水板应用技术规程JTS 206-1-2009		
				土工合成材料测试规程SL 235-2012		
38.5	滤膜等效孔径	水运工程塑料排水板应用技术规程JTS 206-1-2009				
		土工合成材料测试规程SL 235-2012				
38.6	几何尺寸	水运工程塑料排水板应用技术规程JTS 206-1-2009				
38.7	芯板/芯带压屈强度	土工合成材料测试规程SL 235-2012				
		水运工程塑料排水板应用技术规程JTS 206-1-2009				
39	土工布（膜）	39.1	外观质量	土工合成材料 短纤针刺非织造土工布GB/T 17638-2017		
				土工合成材料 长丝纺粘针刺非织造土工布GB/T 17639-2008		
				土工合成材料 非织造布复合土工膜GB/T 17642-2008		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				土工合成材料 聚乙烯土工膜GB/T 17643-2011		
				土工合成材料 塑料扁丝编织土工布GB/T 17690-1999		
				公路工程土工合成材料 土工膜JT/T 518-2004		
				公路工程土工合成材料 土工模袋JT/T 515-2004		
				公路工程土工合成材料 无纺土工织物JT/T 667-2006		
				公路工程土工合成材料 有纺土工织物JT/T 514-2004		
				公路工程土工合成材料试验规程JTG E50-2006		
		39.2	尺寸及偏差	土工合成材料 短纤针刺非织造土工布GB/T 17638-2017		
				土工合成材料 长丝纺粘针刺非织造土工布GB/T 17639-2008		
				土工合成材料 非织造布复合土工膜GB/T 17642-2008		
				土工合成材料 聚乙烯土工膜GB/T 17643-2011		
				公路工程土工合成材料 有纺土工织物JT/T 514-2004		
				公路工程土工合成材料 土工模袋JT/T 515-2004		
				公路工程土工合成材料 土工膜JT/T 518-2004		
				公路工程土工合成材料 无纺土工织物JT/T 667-2006		
				公路工程土工合成材料试验规程JTG E50-2006		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				土工合成材料 短纤针刺非织造土工布GB/T 17638-2017		
				土工合成材料 非织造布复合土工膜GB/T 17642-2008		
				土工合成材料 聚乙烯土工膜GB/T 17643-2011		
				公路工程土工合成材料 土工膜JT/T 518-2004		
				公路工程土工合成材料 土工模袋JT/T 515-2004		
				公路工程土工合成材料 有纺土工织物JT/T 514-2004		
				土工合成材料 长丝纺粘针刺非织造土工布GB/T 17639-2008		
				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		
		39.3	单位面积质量	土工合成材料 短纤针刺非织造土工布GB/T 17638-2017		
				土工合成材料 长丝纺粘针刺非织造土工布GB/T 17639-2008		
				土工合成材料 非织造布复合土工膜GB/T 17642-2008		
				土工合成材料 塑料扁丝编织土工布GB/T 17690-1999		
				土工布单位面积质量的测定方法GB/T 13762-2009		
				公路工程土工合成材料 有纺土工织物JT/T 514-2004		
				公路工程土工合成材料 土工模袋JT/T 515-2004		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				公路工程土工合成材料 无纺土工织物JT/T 667-2006		
				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		
		39.4	拉伸强度/断裂强力	土工合成材料 短纤针刺非织造土工布GB/T 17638-2017		
				土工合成材料 长丝纺粘针刺非织造土工布GB/T 17639-2008		
				土工合成材料 非织造布复合土工膜GB/T 17642-2008		
				土工合成材料 聚乙烯土工膜GB/T 17643-2011		
				土工合成材料 塑料扁丝编织土工布GB/T 17690-1999		
				公路工程土工合成材料 土工膜JT/T 518-2004		
				公路工程土工合成材料 土工模袋JT/T 515-2004		
				公路工程土工合成材料 无纺土工织物JT/T 667-2006		
				公路工程土工合成材料 有纺土工织物JT/T 514-2004		
				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		
				39.5	延伸率/伸长率	土工合成材料 短纤针刺非织造土工布GB/T 17638-2017
		土工合成材料 长丝纺粘针刺非织造土工布GB/T 17639-2008				
		土工合成材料 非织造布复合土工膜GB/T 17642-2008				

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				土工合成材料 聚乙烯土工膜GB/T 17643-2011		
				土工合成材料 塑料扁丝编织土工布GB/T 17690-1999		
				公路工程土工合成材料 土工膜JT/T 518-2004		
				公路工程土工合成材料 土工模袋JT/T 515-2004		
				公路工程土工合成材料 无纺土工织物JT/T 667-2006		
				公路工程土工合成材料 有纺土工织物JT/T 514-2004		
				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		
		39.6	撕破强度/撕裂强力	土工合成材料 短纤针刺非织造土工布GB/T 17638-2017		
				土工合成材料 长丝纺粘针刺非织造土工布GB/T 17639-2008		
				土工合成材料 非织造布复合土工膜GB/T 17642-2008		
				土工合成材料 聚乙烯土工膜GB/T 17643-2011		
				土工合成材料 塑料扁丝编织土工布GB/T 17690-1999		
				公路工程土工合成材料 土工膜JT/T 518-2004		
				公路工程土工合成材料 土工模袋JT/T 515-2004		
				公路工程土工合成材料 有纺土工织物JT/T 514-2004		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				公路工程土工合成材料 无纺土工织物JT/T 667-2006		
				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		
		39.7	CBR顶破强度/ CBR顶破强力	土工合成材料 短纤针刺非织造土工布GB/T 17638-2017		
				土工合成材料 长丝纺粘针刺非织造土工布GB/T 17639-2008		
				土工合成材料 非织造布复合土工膜GB/T 17642-2008		
				土工合成材料 塑料扁丝编织土工布GB/T 17690-1999		
				公路工程土工合成材料 有纺土工织物JT/T 514-2004		
				公路工程土工合成材料 土工模袋JT/T 515-2004		
				公路工程土工合成材料 土工膜JT/T 518-2004		
				公路工程土工合成材料 无纺土工织物JT/T 667-2006		
				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		
		39.8	刺破强度/刺破强力	土工合成材料 短纤针刺非织造土工布GB/T 17638-2017		
				土工合成材料 长丝纺粘针刺非织造土工布GB/T 17639-2008		
				土工合成材料 非织造布复合土工膜GB/T 17642-2008		
				土工合成材料 聚乙烯土工膜GB/T 17643-2011		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明		
		序号	名称					
				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				
		39.9	有效孔径/等效孔径			土工合成材料 短纤针刺非织造土工布GB/T 17638-2017		
						土工合成材料 长丝纺粘针刺非织造土工布GB/T 17639-2008		
						土工合成材料 塑料扁丝编织土工布GB/T 17690-1999		
						土工布及其有关产品有效孔径的测定 干筛法GB/T 14799-2005		
						公路工程土工合成材料 无纺土工织物JT/T 667-2006		
						公路工程土工合成材料 有纺土工织物JT/T 514-2004		
						公路工程土工合成材料 土工模袋JT/T 515-2004		
						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		
						39.10	垂直渗透系数	
		土工合成材料 长丝纺粘针刺非织造土工布GB/T 17639-2008						
		土工合成材料 非织造布复合土工膜GB/T 17642-2008						
		土工合成材料 塑料扁丝编织土工布GB/T 17690-1999						
		公路工程土工合成材料 无纺土工织物JT/T 667-2006						
		公路工程土工合成材料 土工膜JT/T 518-2004						

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明		
		序号	名称					
				公路工程土工合成材料 土工模袋JT/T 515-2004				
				公路工程土工合成材料 有纺土工织物JT/T 514-2004				
				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 15789-2005				
				土工合成材料测试规程SL 235-2012				
		39.11	剥离强度			土工合成材料测试规程SL 235-2012		
						土工合成材料 非织造布复合土工膜GB/T 17642-2008		
		39.12	缝制或拼接强度			土工合成材料 短纤针刺非织造土工布GB/T 17638-2017		
						土工合成材料 非织造布复合土工膜GB/T 17642-2008		
						土工合成材料 长丝纺粘针刺非织造土工布GB/T 17639-2008		
						土工合成材料测试规程SL 235-2012		
						公路工程土工合成材料 土工膜JT/T 518-2004		
		39.13	动态穿孔/落锥穿透			土工合成材料 短纤针刺非织造土工布GB/T 17638-2017		
						土工合成材料 非织造布复合土工膜GB/T 17642-2008		
						土工合成材料 长丝纺粘针刺非织造土工布GB/T 17639-2008		
						公路工程土工合成材料 土工模袋JT/T 515-2004		
						公路工程土工合成材料试验规程JTG E50-2006		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				土工合成材料测试规程SL 235-2012		
		39.14	耐静水压	土工合成材料 非织造布复合土工膜GB/T 17642-2008		
				公路工程土工合成材料 土工膜JT/T 518-2004		
				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		
		39.15	低温弯折性	公路工程土工合成材料 土工膜JT/T 518-2004		
				土工合成材料测试规程SL 235-2012		
		39.16	纵横向尺寸变化率	公路工程土工合成材料 土工膜JT/T 518-2004		
				土工合成材料测试规程SL 235-2012		
		39.17	淤堵	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		
		39.18	直接剪切摩擦	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		
		39.19	拉拔摩擦	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		
40	土工格栅	40.1	外观质量	公路工程土工合成材料试验规程JTG E50-2006		
				玻璃纤维土工格栅GB/T 21825-2008		
				土工合成材料 塑料土工格栅GB/T 17689-2008		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明		
		序号	名称					
				交通工程土工合成材料 土工格栅JT/T 480-2002				
				公路工程土工合成材料 土工格栅 第1部分：钢塑格栅JT/T 925.1-2014				
				土工合成材料测试规程SL 235-2012				
		40.2	尺寸偏差			公路工程土工合成材料试验规程JTG E50-2006		
						玻璃纤维土工格栅 GB/T 21825-2008		
						土工合成材料 塑料土工格栅GB/T 17689-2008		
						交通工程土工合成材料 土工格栅JT/T 480-2002		
						公路工程土工合成材料 土工格栅 第1部分：钢塑格栅JT/T 925.1-2014		
						土工合成材料测试规程SL 235-2012		
		40.3	单位面积质量			公路工程土工合成材料试验规程JTG E50-2006		
						交通工程土工合成材料 土工格栅JT/T 480-2002		
		40.4	拉伸强度/断裂强力			公路工程土工合成材料试验规程JTG E50-2006		
						玻璃纤维土工格栅 GB/T 21825-2008		
						土工合成材料 塑料土工格栅GB/T 17689-2008		
						交通工程土工合成材料 土工格栅JT/T 480-2002		
						公路工程土工合成材料 土工格栅 第1部分：钢塑格栅JT/T 925.1-2014		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围



证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号

序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明		
		序号	名称					
		40.5	粘焊点极限剥离力	公路工程土工合成材料试验规程JTG E50-2006				
				交通工程土工合成材料 土工格栅JT/T 480-2002				
		40.6	延伸率/伸长率	公路工程土工合成材料试验规程JTG E50-2006				
				玻璃纤维土工格栅 GB/T 21825-2008				
				土工合成材料 塑料土工格栅GB/T 17689-2008				
				交通工程土工合成材料 土工格栅JT/T 480-2002				
				公路工程土工合成材料 土工格栅 第1部分：钢塑格栅JT/T 925.1-2014				
		41	钢材	41.1	抗拉强度	低合金高强度结构钢 GB/T 1591-2008		
						金属材料 拉伸试验 第1部分：室温试验方法 GB/T 228.1-2010		
						钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T 28900-2012		
优质碳素结构钢GB/T 699-2015								
碳素结构钢GB/T 700-2006								
预应力混凝土用钢材试验方法GB/T 21839-2008								
41.2	屈服强度			优质碳素结构钢GB/T 699-2015				
				碳素结构钢GB/T 700-2006				
				低合金高强度结构钢 GB/T 1591-2008				
				金属材料 拉伸试验 第1部分：室温试验方法 GB/T 228.1-2010				
				钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T 28900-2012				

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				预应力混凝土用钢材试验方法GB/T 21839-2008		
		41.3	伸长率	低合金高强度结构钢GB/T 1591-2008		
				金属材料 拉伸试验 第1部分：室温试验方法GB/T 228.1-2010		
				钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T 28900-2012		
				优质碳素结构钢GB/T 699-2015		
				碳素结构钢GB/T 700-2006		
				预应力混凝土用钢材试验方法GB/T 21839-2008		
		41.4	弯曲性能	低合金高强度结构钢GB/T 1591-2008		
				金属材料 弯曲试验方法GB/T 232-2010		
				钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T 28900-2012		
				优质碳素结构钢GB/T 699-2015		
				碳素结构钢GB/T 700-2006		
				预应力混凝土用钢材试验方法GB/T 21839-2008		
		41.5	断面收缩率	金属材料 拉伸试验 第1部分：室温试验方法GB/T 228.1-2010		
		41.6	化学指标	钢铁 总碳硫含量的测定 高频感应炉燃烧后红外线吸收法GB/T 20123-2006		
				钢铁及合金化学分析方法 管式炉内燃烧后碘酸钾滴定法 测定硫含量GB/T 223.68-1997		
				钢铁及合金化学分析方法 高碘酸钠(钾)光度法测定锰量GB 223.63-1988		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明		
		序号	名称					
				钢铁及合金 酸溶硅和全硅含量的测定 还原型硅钼酸盐分光光度法GB/T 223.5-2008				
				钢铁及合金 磷含量的测定 钼磷钼蓝分光光度法和铈磷钼蓝分光光度法GB/T 223.59-2008				
				钢铁及合金 碳含量的测定 管式炉内燃烧后气体容量法GB/T 223.69-2008				
		41.7	硬度	金属材料 洛氏硬度试验：第1部分：试验方法（A、B、C、D、E、F、G、H、K、N、T标尺）GB/T 230.1-2009				
		41.8	反向弯曲	钢筋混凝土用钢筋 弯曲和反向弯曲试验方法YB/T5126-2003				
				钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T 28900-2012				
		41.9	反复弯曲性能	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 21839-2008				
		42	低碳钢热轧圆盘条	42.1	抗拉强度	低碳钢热轧圆盘条 GB/T 701-2008		
				42.2	伸长率	低碳钢热轧圆盘条 GB/T 701-2008		
42.3	弯曲性能			低碳钢热轧圆盘条 GB/T 701-2008				
43	钢筋焊接接头	43.1	抗拉强度	钢筋焊接接头试验方法标准JGJ/T 27-2014				
				钢筋焊接及验收规程 JGJ 18-2012				
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010				
				焊接接头拉伸试验方法GB/T 2651-2008				
		43.2	弯曲试验	钢筋焊接接头试验方法标准JGJ/T 27-2014				

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明	
		序号	名称				
				钢筋焊接及验收规程 JGJ 18-2012			
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010			
				焊接接头弯曲试验方法GB/T 2653-2008			
44	钢筋机械连接接头	44.1	抗拉强度	钢筋机械连接技术规程JGJ 107-2016 铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010			
		44.2	单向拉伸残余变形	钢筋机械连接技术规程JGJ 107-2016			
45	预应力混凝土用螺纹钢	45.1	屈服强度	金属材料 拉伸试验 第1部分：室温试验方法 GB/T 228.1-2010			
				预应力混凝土用螺纹钢GB/T 20065-2016			
		45.2	抗拉强度	金属材料 拉伸试验 第1部分：室温试验方法 GB/T 228.1-2010			
				预应力混凝土用螺纹钢GB/T 20065-2016			
		45.3	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 228.1-2010			
				预应力混凝土用螺纹钢GB/T 20065-2016			
		45.4	最大力下总伸长率	金属材料 拉伸试验 第1部分：室温试验方法 GB/T 228.1-2010			
				预应力混凝土用螺纹钢GB/T 20065-2016			
46	热轧光圆钢筋	46.1	尺寸偏差	钢筋混凝土用钢 第1部分：热轧光圆钢筋 GB/T 1499.1-2017			
		46.2	抗拉强度	金属材料 拉伸试验 第1部分：室温试验方法 GB/T 228.1-2010			
				钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T 28900-2012			
			钢筋混凝土用钢 第1部分：热轧光圆钢筋 GB/T 1499.1-2017				

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明		
		序号	名称					
		46.3	屈服强度	金属材料 拉伸试验 第1部分：室温试验方法 GB/T 228.1-2010				
				钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T 28900-2012				
				钢筋混凝土用钢 第1部分：热轧光圆钢筋 GB/T 1499.1-2017				
		46.4	伸长率	金属材料 拉伸试验 第1部分：室温试验方法 GB/T 228.1-2010				
				钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T 28900-2012				
				钢筋混凝土用钢 第1部分：热轧光圆钢筋 GB/T 1499.1-2017				
		46.5	弯曲性能	金属材料弯曲试验方法 GB/T 232-2010				
				钢筋混凝土用钢 第1部分：热轧光圆钢筋 GB/T 1499.1-2017				
				钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T 28900-2012				
		46.6	重量偏差	钢筋混凝土用钢 第1部分：热轧光圆钢筋 GB/T 1499.1-2017				
		47	热轧带肋钢筋	47.1	尺寸偏差	钢筋混凝土用钢 第2部分：热轧带肋钢筋 GB/T 1499.2-2007		
				47.2	抗拉强度	金属材料 拉伸试验 第1部分：室温试验方法 GB/T 228.1-2010		
钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T 28900-2012								
钢筋混凝土用钢 第2部分：热轧带肋钢筋 GB/T 1499.2-2007								
47.3	屈服强度			金属材料 拉伸试验 第1部分：室温试验方法 GB/T 228.1-2010				
				钢筋混凝土用钢 第2部分：热轧带肋钢筋 GB/T 1499.2-2007				

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明		
		序号	名称					
		47.4	伸长率	钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T 28900-2012				
				金属材料 拉伸试验 第1部分：室温试验方法 GB/T 228.1-2010				
				钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T 28900-2012				
		47.5	弯曲性能	钢筋混凝土用钢 第2部分：热轧带肋钢筋 GB/T 1499.2-2007				
				金属材料弯曲试验方法 GB/T 232-2010				
				钢筋混凝土用钢 第2部分：热轧带肋钢筋 GB/T 1499.2-2007				
		47.6	重量偏差	钢筋混凝土用钢 第2部分：热轧带肋钢筋 GB/T 1499.2-2007				
				钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T 28900-2012				
				钢筋混凝土用钢 第3部分：钢筋焊接网 GB/T 1499.3-2010				
		48	钢筋焊接网	48.1	抗拉强度	冷卷带肋钢筋 GB 13788-2017		
						金属材料 拉伸试验 第1部分：室温试验方法 GB/T 228.1-2010		
						钢筋混凝土用钢 第3部分：钢筋焊接网 GB/T 1499.3-2010		
48.2	屈服强度			冷卷带肋钢筋 GB 13788-2017				
				金属材料 拉伸试验 第1部分：室温试验方法 GB/T 228.1-2010				
				钢筋混凝土用钢 第3部分：钢筋焊接网 GB/T 1499.3-2010				
48.3	伸长率			冷卷带肋钢筋 GB 13788-2017				
				金属材料 拉伸试验 第1部分：室温试验方法 GB/T 228.1-2010				
				钢筋混凝土用钢 第3部分：钢筋焊接网 GB/T 1499.3-2010				

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明		
		序号	名称					
		48.4	弯曲性能	钢筋混凝土用钢 第3部分：钢筋焊接网GB/T 1499.3-2010				
				冷轧带肋钢筋GB 13788-2017				
				金属材料 弯曲试验方法GB/T 232-2010				
		48.5	焊点抗剪力	钢筋混凝土用钢 第3部分：钢筋焊接网GB/T 1499.3-2010				
				冷轧带肋钢筋GB 13788-2017				
		48.6	重量偏差	钢筋混凝土用钢 第3部分：钢筋焊接网GB/T 1499.3-2010				
				钢筋焊接网混凝土结构技术规程JGJ 114-2014				
		48.7	网片尺寸	钢筋混凝土用钢 第3部分：钢筋焊接网GB/T 1499.3-2010				
				钢筋焊接网混凝土结构技术规程JGJ 114-2014				
		49	预应力钢绞线	49.1	抗拉强度	预应力混凝土用钢绞线GB/T 5224-2014		
				49.2	最大力	预应力混凝土用钢绞线GB/T 5224-2014		
				49.3	0.2%屈服力	预应力混凝土用钢绞线GB/T 5224-2014		
49.4	最大力总伸长率			预应力混凝土用钢绞线GB/T 5224-2014				
49.5	弹性模量			预应力混凝土用钢绞线GB/T 5224-2014				
49.6	松弛率			预应力混凝土用钢绞线GB/T 5224-2014				
49.7	疲劳试验			预应力混凝土用钢绞线GB/T 5224-2014				
49.8	直径偏差			预应力混凝土用钢绞线GB/T 5224-2014				
50	锚夹具	50.1	静载锚固性能（锚具效率系数、总应变）	公路桥梁预应力钢绞线用锚具、夹具和连接器JT/T 329-2010				
				预应力筋用锚具、夹具和连接器GB/T 14370-2015				

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围



证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号

序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				铁路工程预应力筋用夹片式锚具、夹具和连接器技术条件TB/T 3193-2016		
		50.2	疲劳荷载性能	预应力筋用锚具、夹具和连接器GB/T 14370-2015		
				公路桥梁预应力钢绞线用锚具、夹具和连接器JT/T 329-2010		
				铁路工程预应力筋用夹片式锚具、夹具和连接器技术条件TB/T 3193-2016		
		50.3	周期荷载试验	公路桥梁预应力钢绞线用锚具、夹具和连接器JT/T 329-2010		
		50.4	硬度	金属材料 洛氏硬度试验 第1部分:试验方法(A、B、C、D、E、F、G、H、K、N、T标尺) GB/T 230.1-2009		
				金属材料 洛氏硬度试验 第3部分:标准硬度块(A、B、C、D、E、F、G、H、K、N、T标尺) GB/T 230.3-2012		
				金属材料 布氏硬度试验: 第1部分:试验方法GB/T 231.1-2009		
51	板式橡胶支座	51.1	外观质量	公路桥梁板式橡胶支座JT/T 4-2004		
				铁路桥梁板式橡胶支座TB/T 1893-2006		
				橡胶支座 第4部分: 普通橡胶支座GB/T 20688.4-2007		
		51.2	尺寸偏差	公路桥梁板式橡胶支座JT/T 4-2004		
				铁路桥梁板式橡胶支座TB/T 1893-2006		
				橡胶支座 第4部分: 普通橡胶支座GB/T 20688.4-2007		
		51.3	内在质量	公路桥梁板式橡胶支座JT/T 4-2004		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的能力范围



证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号

序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				铁路桥梁板式橡胶支座TB/T 1893-2006		
				橡胶支座 第4部分：普通橡胶支座GB/T 20688.4-2007		
		51.4	极限抗压强度	公路桥梁板式橡胶支座JT/T 4-2004		
				铁路桥梁板式橡胶支座TB/T 1893-2006 橡胶支座 第4部分：普通橡胶支座GB/T 20688.4-2007		
		51.5	抗压弹性模量	公路桥梁板式橡胶支座JT/T 4-2004		
				铁路桥梁板式橡胶支座TB/T 1893-2006 橡胶支座 第4部分：普通橡胶支座GB/T 20688.4-2007		
		51.6	抗剪弹性模量	公路桥梁板式橡胶支座JT/T 4-2004		
				铁路桥梁板式橡胶支座TB/T 1893-2006 橡胶支座 第4部分：普通橡胶支座GB/T 20688.4-2007		
		51.7	抗剪老化	公路桥梁板式橡胶支座JT/T 4-2004		
				铁路桥梁板式橡胶支座TB/T 1893-2006 橡胶支座 第4部分：普通橡胶支座GB/T 20688.4-2007		
51.8	抗剪粘结性能	公路桥梁板式橡胶支座JT/T 4-2004				
		铁路桥梁板式橡胶支座TB/T 1893-2006				
51.9	摩擦系数	公路桥梁板式橡胶支座JT/T 4-2004				
51.10	胶料物理机械性能	公路桥梁板式橡胶支座JT/T 4-2004	只测硬度、抗拉强度、扯断伸长率、热空气老化			
52	盆式支座	52.1	竖向承载力	公路桥梁盆式支座JT/T 391-2009		
				铁路桥梁盆式支座TB/T 2331-2013		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
		52.2	摩擦系数	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 391-2009		
				铁路桥梁盆式支座TB/T 2331-2013		
				橡胶支座 第4部分：普通橡胶支座GB/T 20688.4-2007		
53	球形支座	53.1	竖向承载力	桥梁球型支座GB/T 17955-2009		
				铁路桥梁球形支座TB/T 3320-2013		
		53.2	摩擦系数	桥梁球型支座GB/T 17955-2009		
				铁路桥梁球形支座TB/T 3320-2013		
54	预应力混凝土用金属波纹管	54.1	外观	预应力混凝土用金属波纹管JG/T 225-2007		
		54.2	尺寸	预应力混凝土用金属波纹管JG/T 225-2007		
		54.3	集中荷载径向刚度	预应力混凝土用金属波纹管JG/T 225-2007		
		54.4	均布荷载径向刚度	预应力混凝土用金属波纹管JG/T 225-2007		
		54.5	集中荷载作用后抗渗漏性能	预应力混凝土用金属波纹管JG/T 225-2007		
55	塑料波纹管	55.1	外观	预应力混凝土桥梁用塑料波纹管JT/T 529-2016		
				预应力混凝土桥梁用塑料波纹管JT/T 529-2016		
		55.2	尺寸	塑料管道系统 塑料部件 尺寸的测定GB/T 8806-2008		
				预应力混凝土桥梁用塑料波纹管JT/T 529-2016		
55.3	环刚度	热塑性塑料管材环刚度的测定GB/T 9647-2015/ISO 9969: 2007				
		55.4	局部横向荷载	预应力混凝土桥梁用塑料波纹管JT/T 529-2016		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
		55.5	柔韧性	预应力混凝土桥梁用塑料波纹管JT/T 529-2016		
		55.6	拉伸性能	预应力混凝土桥梁用塑料波纹管JT/T 529-2016		
		55.7	纵向荷载	预应力混凝土桥梁用塑料波纹管JT/T 529-2016		
		55.8	抗冲击性	预应力混凝土桥梁用塑料波纹管JT/T 529-2016		
				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		
		55.9	灰分	预应力混凝土桥梁用塑料波纹管JT/T 529-2016		
				塑料 灰分的测定 第1部分：通用法则GB/T 9345.1-2008		
		55.10	抗老化性能	预应力混凝土桥梁用塑料波纹管JT/T 529-2016		
				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 19472.1-2004		
		55.11	拉拔力	预应力混凝土桥梁用塑料波纹管JT/T 529-2016		
				聚乙烯压力管材与管件连接的耐拉拔试验 GB/T 15820-1995		
56	声测管	56.1	外径	混凝土灌注桩用钢薄壁声测管GB/T 31438-2015		
		56.2	壁厚	混凝土灌注桩用钢薄壁声测管GB/T 31438-2015		
		56.3	抗拉强度	混凝土灌注桩用钢薄壁声测管GB/T 31438-2015		
		56.4	伸长率	混凝土灌注桩用钢薄壁声测管GB/T 31438-2015		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
57	修补加固材料	57.1	抗压强度	港口水工建筑物修补加固技术规范JTS 311-2011		
		57.2	抗折强度	港口水工建筑物修补加固技术规范JTS 311-2011		
		57.3	抗拉强度	港口水工建筑物修补加固技术规范JTS 311-2011		
		57.4	修补砂浆抗压强度	港口水工建筑物修补加固技术规范JTS 311-2011		
		57.5	修补砂浆抗拉强度	港口水工建筑物修补加固技术规范JTS 311-2011		
		57.6	修补砂浆粘结抗拉强度	港口水工建筑物修补加固技术规范JTS 311-2011		
		57.7	修补粘结材料与基材的正拉粘结强度	港口水工建筑物修补加固技术规范JTS 311-2011		
		57.8	混凝土坍落流动度	港口水工建筑物修补加固技术规范JTS 311-2011		
		57.9	500mm坍落流动时间	港口水工建筑物修补加固技术规范JTS 311-2011		
		57.10	混凝土V型仪流出时间	港口水工建筑物修补加固技术规范JTS 311-2011		
		57.11	L型仪流动高度比值	港口水工建筑物修补加固技术规范JTS 311-2011		
		57.12	新老混凝土粘结强度	港口水工建筑物修补加固技术规范JTS 311-2011		
		57.13	喷射混凝土抗压强度	港口水工建筑物修补加固技术规范JTS 311-2011		
		57.14	水下不分散混凝土坍落扩展度和扩展度损失	港口水工建筑物修补加固技术规范JTS 311-2011		
		57.15	修补砂浆的干缩值	港口水工建筑物修补加固技术规范JTS 311-2011		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
		57.16	水陆抗压强度比	港口水工建筑物修补加固技术规范JTS 311-2011		
		57.17	水下成型试件抗压强度	港口水工建筑物修补加固技术规范JTS 311-2011		
58	混凝土表面涂层	58.1	涂层抗氯离子渗透性	水运工程结构耐久性设计标准JTS 153-2015		
				海港工程混凝土结构防腐技术规程JTJ 275-2000		
				公路工程混凝土结构防腐技术规程JTG/T B07-01-2006		
		58.2	涂层耐碱性	水运工程结构耐久性设计标准JTS 153-2015		
				海港工程混凝土结构防腐技术规程JTJ 275-2000		
				公路工程混凝土结构防腐技术规程JTG/T B07-01-2006		
		58.3	涂层与混凝土的粘结力	水运工程结构耐久性设计标准JTS 153-2015		
				水运工程混凝土结构实体检测技术规程JTS 239-2015		
				海港工程混凝土结构防腐技术规程JTJ 275-2000		
				公路工程混凝土结构防腐技术规程JTG/T B07-01-2006		
		58.4	涂层干膜厚度	水运工程结构耐久性设计标准JTS 153-2015		
				水运工程混凝土结构实体检测技术规程JTS 239-2015		
海港工程混凝土结构防腐技术规程JTJ 275-2000						
公路工程混凝土结构防腐技术规程JTG/T B07-01-2006						
59	混凝土表面硅烷浸渍	59.1	吸水率	水运工程结构耐久性设计标准JTS 153-2015		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明	
		序号	名称				
				水运工程混凝土结构实体检测技术规程JTS 239-2015			
				海港工程混凝土结构防腐技术规程JTJ 275-2000			
				公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011			
				水运工程结构耐久性设计标准JTS 153-2015			
				海港工程混凝土结构防腐技术规程JTJ 275-2000			
				水运工程混凝土结构实体检测技术规程JTS 239-2015			
		59.2	硅烷浸渍深度		公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011		
					水运工程结构耐久性设计标准JTS 153-2015		
					海港工程混凝土结构防腐技术规程JTJ 275-2000		
					水运工程混凝土结构实体检测技术规程JTS 239-2015		
					公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011		
					海港工程混凝土结构防腐技术规程JTJ 275-2000		
59.3	氯化物吸收降低效果		水运工程结构耐久性设计标准JTS 153-2015				
			水运工程混凝土结构实体检测技术规程JTS 239-2015				
			公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011				
			海港工程混凝土结构防腐技术规程JTJ 275-2000				
60	环氧钢筋	60.1	涂层厚度	钢筋混凝土用环氧涂层钢筋GB/T 25826-2010			
				环氧树脂涂层钢筋JG/T 502-2016			
				色漆和清漆 漆膜厚度的测定GB/T 13452.2-2008			
				公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011			
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010			
				海港工程混凝土结构防腐技术规程JTJ 275-2000			
				水运工程结构耐久性设计标准JTS 153-2015			

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明		
		序号	名称					
		60.2	涂层连续性	钢筋混凝土用环氧涂层钢筋GB/T 25826-2010				
				海港工程混凝土结构防腐技术规程JTJ 275-2000				
				环氧树脂涂层钢筋JG/T 502-2016				
				公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011				
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010				
				水运工程结构耐久性设计标准JTS 153-2015				
		60.3	涂层柔韧性	海港工程混凝土结构防腐技术规程JTJ 275-2000				
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010				
		60.4	涂层可弯性	环氧树脂涂层钢筋JG/T 502-2016				
				公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011				
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010				
				海港工程混凝土结构防腐技术规程JTJ 275-2000				
				钢筋混凝土用环氧涂层钢筋GB/T 25826-2010				
				水运工程结构耐久性设计标准JTS 153-2015				
		61	钢结构用螺栓	61.1	抗拉强度	钢结构用高强度大六角头螺栓、大六角头螺母、垫圈技术条件GB/T 1231-2006		
						紧固件机械性能 螺栓、螺钉和螺柱GB/T 3098.1-2010		
						钢结构用扭剪型高强度螺栓连接副GB/T 3632-2008		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
		61.2	规定非比例延伸强度	钢结构用高强度大六角头螺栓、大六角头螺母、垫圈技术条件 GB/T 1231-2006		
				紧固件机械性能 螺栓、螺钉和螺柱 GB/T 3098.1-2010		
				钢结构用扭剪型高强度螺栓连接副 GB/T 3632-2008		
		61.3	断后伸长率	钢结构用高强度大六角头螺栓、大六角头螺母、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		
				紧固件机械性能 螺栓、螺钉和螺柱 GB/T 3098.1-2010		
		61.4	楔负载	钢结构用高强度大六角头螺栓、大六角头螺母、垫圈技术条件 GB/T 1231-2006		
				紧固件机械性能 螺栓、螺钉和螺柱 GB/T 3098.1-2010		
				钢结构用扭剪型高强度螺栓连接副 GB/T 3632-2008		
62	紧固件(螺栓、螺母及垫圈)	62.1	普通螺栓最小拉力载荷	紧固件机械性能 螺栓、螺钉和螺柱 GB/T 3098.1-2010		
				钢结构工程施工质量验收规范 GB 50205-2001		
		62.2	螺栓实物最小载荷	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规范 GB 50205-2001		
		62.3	硬度	钢结构用高强度大六角头螺栓、大六角头螺母、垫圈技术条件 GB/T 1231-2006		
				紧固件机械性能 螺母 GB/T 3098.2-2015		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明				
		序号	名称							
63	钢结构用螺栓连接副	62.4	保证载荷	钢结构用扭剪型高强度螺栓连接副GB/T 3632-2008						
				紧固件机械性能螺栓、螺钉和螺柱GB/T 3098.1-2010						
				钢结构用高强度大六角头螺栓、大六角头螺母、垫圈技术条件GB/T 1231-2006						
				紧固件机械性能 螺栓、螺钉和螺柱GB/T 3098.1-2010						
				紧固件机械性能 螺母GB/T 3098.2-2015						
				钢结构用扭剪型高强度螺栓连接副GB/T 3632-2008						
		63.1	紧固轴力	63.1	紧固轴力	钢结构用扭剪型高强度螺栓连接副GB/T 3632-2008				
						钢结构高强度螺栓连接技术规程JGJ 82-2011				
				63.2	扭矩系数	63.2	扭矩系数	钢结构用高强度大六角头螺栓、大六角头螺母、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		
								钢结构工程施工质量验收规范GB 50205-2001		
								高速铁路桥涵工程施工质量验收标准TB 10752-2010		
63.3	施工扭矩	63.3	施工扭矩	铁路路基工程施工质量验收标准TB 10414-2003						
				铁路桥涵工程施工质量验收标准TB 10415-2003						
63.4	抗滑移系数	63.4	抗滑移系数	钢结构工程施工质量验收规范GB 50205-2001						
				钢结构工程施工质量验收规范GB 50205-2001						

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明		
		序号	名称					
				钢结构高强度螺栓连接技术规程JGJ 82-2011				
				公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011				
				铁路钢桥高强度螺栓连接施工规定TBJ 214-1992				
				铁路站场工程施工质量验收标准TB 10423-2014				
		63.5	连接副预拉力			钢结构用高强度大六角头螺栓、大六角头螺母、垫圈技术条件GB/T 1231-2006		
						钢结构工程施工质量验收规范GB 50205-2001		
						公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011		
						铁路钢桥高强度螺栓连接施工规定TBJ 214-1992		
		63.6	高强度螺栓终拧扭矩			钢结构高强度螺栓连接技术规程JGJ 82-2011		
						钢结构现场检测技术标准GB/T 50621-2010		
						公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011		
						钢结构工程施工质量验收规范GB 50205-2001		
						铁路钢桥高强度螺栓连接施工规定TBJ 214-1992		
高速铁路桥涵工程施工质量验收标准TB 10752-2010								
铁路路基工程施工质量验收标准TB 10414-2003								
				铁路桥涵工程施工质量验收标准TB 10415-2003				
64	反光膜	64.1	抗拉荷载	道路交通反光膜GB/T 18833-2012				

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
		64.2	色度性能	道路交通反光膜GB/T 18833-2012		
		64.3	逆反射系数	道路交通反光膜GB/T 18833-2012		
		64.4	耐弯曲性能	道路交通反光膜GB/T 18833-2012		
		64.5	收缩性能	道路交通反光膜GB/T 18833-2012		
		64.6	附着性能	道路交通反光膜GB/T 18833-2012		
		64.7	抗冲击性能	道路交通反光膜GB/T 18833-2012		
		64.8	耐溶剂性能	道路交通反光膜GB/T 18833-2012		
		64.9	抗盐雾腐蚀性能	道路交通反光膜GB/T 18833-2012		
		64.10	耐高低温性能	道路交通反光膜GB/T 18833-2012		
		64.11	防粘纸的可剥离性能	道路交通反光膜GB/T 18833-2012		
		65	路面标线涂料	65.1	色度性能	道路交通标线质量要求和检测方法GB/T 16311-2009
路面标线涂料JT/T 280-2004						
65.2	软化点			路面标线涂料JT/T 280-2004		
				色漆和清漆用漆基 软化点的测定 第1部分：环球法GB/T 9284.1-2015		
65.3	抗压强度			路面标线涂料JT/T 280-2004		
65.4	耐磨性			路面标线涂料JT/T 280-2004		
65.5	预混玻璃珠含量			路面标线涂料JT/T 280-2004		
65.6	耐水性			路面标线涂料JT/T 280-2004		
65.7	耐碱性			路面标线涂料JT/T 280-2004		
65.8	密度			路面标线涂料JT/T 280-2004		
65.9	不粘胎干燥时间			路面标线涂料JT/T 280-2004		
65.10	涂层低温抗裂性	路面标线涂料JT/T 280-2004				

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明	
		序号	名称				
		65.11	加热稳定性	路面标线涂料JT/T 280-2004			
		65.12	流动度	路面标线涂料JT/T 280-2004			
66	玻璃珠	66.1	粒径分布	路面标线用玻璃珠GB/T 24722-2009			
		66.2	成圆率	路面标线用玻璃珠GB/T 24722-2009			
		66.3	密度	路面标线用玻璃珠GB/T 24722-2009			
		66.4	折射率	路面标线用玻璃珠GB/T 24722-2009			
		66.5	磁性颗粒含量	路面标线用玻璃珠GB/T 24722-2009			
		66.6	耐水性	路面标线用玻璃珠GB/T 24722-2009			
67	突起路标	67.1	结构尺寸	突起路标GB/T 24725-2009			
		67.2	发光强度系数	突起路标GB/T 24725-2009			
		67.3	色度性能	突起路标GB/T 24725-2009			
		67.4	整体抗冲击性能	突起路标GB/T 24725-2009			
		67.5	抗压荷载	突起路标GB/T 24725-2009			
		67.6	耐温度循环性能	突起路标GB/T 24725-2009			
		67.7	耐盐雾腐蚀性能	突起路标GB/T 24725-2009			
		67.8	逆反射器抗冲击性能	突起路标GB/T 24725-2009			
		67.9	纵向弯曲强度	突起路标GB/T 24725-2009			
		67.10	逆反射性能	突起路标GB/T 24725-2009			
		67.11	外观质量	突起路标GB/T 24725-2009			
				公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017			
67.12	安装角度	公路交通安全设施质量检验抽样方法JT/T 495-2014					
		公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017					

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明		
		序号	名称					
		67.13	纵向间距	公路交通安全设施质量检验抽样方法JT/T 495-2014				
				公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017				
		67.14	横向偏位	公路交通安全设施质量检验抽样方法JT/T 495-2014				
				公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017				
		68	交通标志	68.1	材料力学性能	一般工业用铝及铝合金板、带材 第2部分：力学性能GB/T 3880.2-2012		
						道路交通标志板及支撑件GB/T 23827-2009		
						金属材料 拉伸试验 第1部分：室温试验方法GB/T 228.1-2010		
						金属材料 弯曲试验方法GB/T 232-2010		
68.2	立柱壁厚			道路交通标志板及支撑件GB/T 23827-2009				
				结构用无缝钢管GB/T 8162-2008				
				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				
				公路交通安全设施质量检验抽样方法JT/T 495-2014				
				公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017				
				直缝电焊钢管GB/T 13793-2008				
				公路交通工程钢构件防腐技术条件GB/T 18226-2015				
68.3	净空高度			公路交通安全设施质量检验抽样方法JT/T 495-2014				
				公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017				

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围



证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号

序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
		68.4	立柱垂直度	公路交通安全设施质量检验抽样方法JT/T 495-2014		
				公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
		68.5	结构尺寸	公路交通安全设施质量检验抽样方法JT/T 495-2014		
				公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
				道路交通标志板及支撑件GB/T 23827-2009		
		68.6	外观质量	公路交通安全设施质量检验抽样方法JT/T 495-2014		
				公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
		68.7	逆反射系数	道路交通反光膜GB/T 18833-2012		
				公路交通安全设施质量检验抽样方法JT/T 495-2014		
				公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
		68.8	钢构件防腐层厚度	公路交通工程钢构件防腐技术GB/T 18226-2015		
				道路交通标志板及支撑件GB/T 23827-2009		
68.9	标志板色度性能	道路交通标志板及支撑件GB/T 23827-2009				
		道路交通反光膜GB/T 18833-2012				
69	钢护栏	69.1	材料力学性能	波形梁钢护栏 第1部分：两波形梁钢护栏GB/T 31439.1-2015		
				波形梁钢护栏 第2部分：三波形梁钢护栏GB/T 31439.2-2015		
		69.2	拼接螺栓连接副整体抗拉荷载	波形梁钢护栏 第1部分：两波形梁钢护栏GB/T 31439.1-2015		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				波形梁钢护栏 第2部分：三波形梁钢护栏GB/T 31439.2-2015		
		69.3	连接螺栓连接副整体抗拉荷载	波形梁钢护栏 第1部分：两波形梁钢护栏GB/T 31439.1-2015		
		69.4	防腐层厚度	波形梁钢护栏 第1部分：两波形梁钢护栏GB/T 31439.1-2015		
				波形梁钢护栏 第2部分：三波形梁钢护栏GB/T 31439.2-2015		
				公路工程质量检测评定标准第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
				缆索护栏JT/T895-2014		
				磁性基体上非磁性覆盖层 覆盖层厚度测量 磁性法GB/T4956-2003		
				公路交通工程钢构件防腐技术条件GB/T 18226-2015		
				公路交通安全设施质量检验抽样方法JT/T 495-2014		
		69.5	镀锌附着量	公路工程质量检测评定标准第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
				波形梁钢护栏 第1部分：两波形梁钢护栏GB/T 31439.1-2015		
				波形梁钢护栏 第2部分：三波形梁钢护栏GB/T 31439.2-2015		
				钢质护栏立柱埋深冲击弹性波检测仪 GB/T24967-2010		
				缆索护栏JT/T895-2014		
				磁性基体上非磁性覆盖层 覆盖层厚度测量 磁性法GB/T4956-2003		
				公路交通工程钢构件防腐技术条件GB/T 18226-2015		
				钢产品镀锌层质量试验方法GB/T 1839-2008		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
		69.6	防腐层附着性能	波形梁钢护栏 第1部分：两波形梁钢护栏GB/T 31439.1-2015		
				波形梁钢护栏 第2部分：三波形梁钢护栏GB/T 31439.2-2015		
				公路交通工程钢构件防腐技术条件GB/T 18226-2015		
		69.7	防腐层耐盐雾腐蚀性能	波形梁钢护栏 第1部分：两波形梁钢护栏GB/T 31439.1-2015		
				波形梁钢护栏 第2部分：三波形梁钢护栏GB/T 31439.2-2015		
				公路交通工程钢构件防腐技术条件GB/T 18226-2015		
		69.8	防腐层均匀性	波形梁钢护栏 第1部分：两波形梁钢护栏GB/T 31439.1-2015		
				波形梁钢护栏 第2部分：三波形梁钢护栏GB/T 31439.2-2015		
				公路交通工程钢构件防腐技术条件GB/T 18226-2015		
		69.9	基底金属厚度	波形梁钢护栏 第1部分：两波形梁钢护栏GB/T 31439.1-2015		
				波形梁钢护栏 第2部分：三波形梁钢护栏GB/T 31439.2-2015		
				公路工程質量檢驗評定標準 第一冊 土建工程JTG F80/1-2017		
				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		
				公路交通安全设施質量檢驗抽樣方法JT/T 495-2014		
		69.10	立柱壁厚	波形梁钢护栏 第1部分：两波形梁钢护栏GB/T 31439.1-2015		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明	
		序号	名称				
				波形梁钢护栏 第2部分：三波形梁钢护栏GB/T 31439.2-2015			
				缆索护栏JT/T 895-2014			
				公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017			
				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			
				公路交通安全设施质量检验抽样方法JT/T 495-2014			
		69.11	外观质量		公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
					波形梁钢护栏 第1部分：两波形梁钢护栏GB/T 31439.1-2015		
					波形梁钢护栏 第2部分：三波形梁钢护栏GB/T 31439.2-2015		
					缆索护栏JT/T 895-2014		
		69.12	横梁中心高度		公路交通安全设施质量检验抽样方法JT/T 495-2014		
					公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
		69.13	顺直度		公路交通安全设施质量检验抽样方法JT/T 495-2014		
					公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
		69.14	立柱埋入深度		公路交通安全设施质量检验抽样方法JT/T 495-2014		
					公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
钢质护栏立柱埋深冲击弹性波检测仪GB/T 24967-2010							
69.15	立柱中距		公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017				

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明		
		序号	名称					
		69.16	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				
				波形梁钢护栏 第2部分：三波形梁钢护栏GB/T 31439.2-2015				
				缆索护栏JT/T 895-2014				
				公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017				
				热轧型钢GB/T 706-2016				
		69.17	初张力	缆索护栏JT/T 895-2014				
				公路工程质量检测评定标准第一册 土建工程JTG F80/1-2017				
				公路交通安全设施质量检验抽样方法JT/T 495-2014				
		70	反光标线	70.1	几何尺寸	公路交通安全设施质量检验抽样方法JT/T 495-2014		
						道路交通标线质量要求和检测方法GB/T 16311-2009		
公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017								
公路交通安全设施质量检验抽样方法JT/T 495-2014								
70.2	横向偏位			道路交通标线质量要求和检测方法GB/T 16311-2009				
				公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017				
				公路交通安全设施质量检验抽样方法JT/T 495-2014				
70.3	纵向间距			道路交通标线质量要求和检测方法GB/T 16311-2009				
				公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017				

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				公路交通安全设施质量检验抽样方法JT/T 495-2014		
		70.4	干膜涂层厚度	道路交通标线质量要求和检测方法GB/T 16311-2009		
				公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
				公路交通安全设施质量检验抽样方法JT/T 495-2014		
		70.5	逆反射系数	道路交通标线质量要求和检测方法GB/T 16311-2009		
				工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
				公路交通安全设施质量检验抽样方法JT/T 495-2014		
				新划路面标线初始逆反射亮度系数及测试方法GB/T 21383-2008		
		70.6	抗滑性能	道路交通标线质量要求和检测方法GB/T 16311-2009		
				公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
				公路交通安全设施质量检验抽样方法JT/T 495-2014		
				公路路基路面现场测试规程JTG E60-2008		
		70.7	外观质量	道路交通标线质量要求和检测方法GB/T 16311-2009		
				公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
				公路交通安全设施质量检验抽样方法JT/T 495-2014		
				公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				公路交通安全设施质量检验抽样方法JT/T 495-2014		
		70.8	色度性能	公路交通安全设施质量检验抽样方法JT/T 495-2014		
				道路交通标线质量要求和检测方法GB/T 16311-2009		
				道路预成形标线带GB/T 24717-2009		
71	防眩板	71.1	抗风荷载	防眩板GB/T 24718-2009		
		71.2	抗变形量	防眩板GB/T 24718-2009		
		71.3	抗冲击性能	防眩板GB/T 24718-2009		
		71.4	耐低温坠落性能	防眩板GB/T 24718-2009		
		71.5	耐溶剂性能	防眩板GB/T 24718-2009		
		71.6	耐水性能（80℃，144h）	防眩板GB/T 24718-2009		
		71.7	密度	防眩板GB/T 24718-2009		
		71.8	巴柯尔硬度	防眩板GB/T 24718-2009		
		71.9	结构尺寸	防眩板GB/T 24718-2009		
				公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
		71.10	设置间距	公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
公路交通安全设施质量检验抽样方法JT/T 495-2014						
71.11	安装高度	防眩板GB/T 24718-2009				
		公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017				

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				公路交通安全设施质量检验抽样方法JT/T 495-2014		
		71.12	镀(涂)层厚度	公路工程检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
				公路交通安全设施质量检验抽样方法JT/T 495-2014		
				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		
				公路交通工程钢构件防腐技术条件GB/T 18226-2015		
		71.13	竖直度	公路工程检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
				公路交通安全设施质量检验抽样方法JT/T 495-2014		
		71.14	顺直度	城镇道路工程施工与质量验收规范CJJ 1-2008		
				公路交通安全设施质量检验抽样方法JT/T 495-2014		
		71.15	外观质量	防眩板GB/T 24718-2009		
				公路工程检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
				公路交通安全设施质量检验抽样方法JT/T 495-2014		
		71.16	安装角度	公路工程检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
				公路交通安全设施质量检验抽样方法JT/T 495-2014		
72	轮廓标	72.1	密封性能	轮廓标GB/T 24970-2010		
		72.2	耐高低温性能	轮廓标GB/T 24970-2010		
		72.3	耐盐雾腐蚀性能	轮廓标GB/T 24970-2010		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
		72.4	反光膜对底板或柱体的附着性能	轮廓标GB/T 24970-2010		
		72.5	外形尺寸	轮廓标GB/T 24970-2010		
				公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
				公路交通安全设施质量检验抽样方法JT/T 495-2014		
		72.6	柱式轮廓标 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		
				公路交通安全设施质量检验抽样方法JT/T 495-2014		
		72.7	反射器中心 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		
				公路交通安全设施质量检验抽样方法JT/T 495-2014		
		72.8	光度性能	轮廓标GB/T 24970-2010		
		72.9	色度性能	轮廓标GB/T 24970-2010		
		72.10	外观质量	轮廓标GB/T 24970-2010		
公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017						
公路交通安全设施质量检验抽样方法JT/T 495-2014						
72.11	安装角度	公路交通安全设施质量检验抽样方法JT/T 495-2014				
		公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017				
73	隔离栅	73.1	钢丝直径	隔离栅 第3部分：焊接网GB/T 26941.3-2011		
				隔离栅 第4部分：刺钢丝网GB/T 26941.4-2011		
		73.2	钢丝抗拉强度	隔离栅 第3部分：焊接网GB/T 26941.3-2011		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明		
		序号	名称					
				隔离栅 第4部分：刺钢丝网GB/T 26941.4-2011				
				金属材料拉伸试验 第1部分：室温试验方法GB/T 228.1-2010				
		73.3	焊点抗拉力			隔离栅 第3部分：焊接网GB/T 26941.3-2011		
						金属材料拉伸试验 第1部分：室温试验方法GB/T 228.1-2010		
		73.4	防腐层厚度			隔离栅 第1部分：通则GB/T 26941.1-2011		
						隔离栅 第2部分：立柱、斜撑和门GB/T 26941.2-2011		
						隔离栅 第3部分：焊接网GB/T 26941.3-2011		
						隔离栅 第4部分：刺钢丝网GB/T 26941.4-2011		
						隔离栅 第5部分：编织网GB/T 26941.5-2011		
						隔离栅 第6部分：钢板网GB/T 26941.6-2011		
						公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
						公路交通安全设施质量检验抽样方法JT/T 495-2014		
						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		
						公路交通工程钢构件防腐技术条件GB/T 18226-2015		
		73.5	防腐层附着性能			隔离栅 第1部分：通则GB/T 26941.1-2011		
						隔离栅 第2部分：立柱、斜撑和门GB/T 26941.2-2011		
						隔离栅 第3部分：焊接网GB/T 26941.3-2011		
						隔离栅 第4部分：刺钢丝网GB/T 26941.4-2011		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				隔离栅 第5部分：编织网GB/T 26941.5-2011		
				隔离栅 第6部分：钢板网GB/T 26941.6-2011		
		73.6	防腐层抗弯曲性能	公路交通工程钢构件防腐技术条件GB/T 18226-2015		
				隔离栅 第1部分：通则GB/T 26941.1-2011		
				隔离栅 第2部分：立柱、斜撑和门GB/T 26941.2-2011		
				隔离栅 第3部分：焊接网GB/T 26941.3-2011		
				隔离栅 第4部分：刺钢丝网GB/T 26941.4-2011		
				隔离栅 第5部分：编织网GB/T 26941.5-2011		
				隔离栅 第6部分：钢板网GB/T 26941.6-2011		
		73.7	防腐层耐盐雾腐蚀性能	公路交通工程钢构件防腐技术条件GB/T 18226-2015		
				隔离栅 第1部分：通则GB/T 26941.1-2011		
				隔离栅 第2部分：立柱、斜撑和门GB/T 26941.2-2011		
				隔离栅 第3部分：焊接网GB/T 26941.3-2011		
				隔离栅 第4部分：刺钢丝网GB/T 26941.4-2011		
				隔离栅 第5部分：编织网GB/T 26941.5-2011		
				隔离栅 第6部分：钢板网GB/T 26941.6-2011		
		73.8	涂层耐冲击性能	隔离栅 第1部分：通则GB/T 26941.1-2011		
				隔离栅 第2部分：立柱、斜撑和门GB/T 26941.2-2011		
				隔离栅 第3部分：焊接网GB/T 26941.3-2011		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明		
		序号	名称					
				隔离栅 第4部分：刺钢丝网GB/T 26941.4-2011				
				隔离栅 第5部分：编织网GB/T 26941.5-2011				
				隔离栅 第6部分：钢板网GB/T 26941.6-2011				
		73.9	涂层耐湿热性能			隔离栅 第1部分：通则GB/T 26941.1-2011		
						隔离栅 第2部分：立柱、斜撑和门GB/T 26941.2-2011		
						隔离栅 第3部分：焊接网GB/T 26941.3-2011		
						隔离栅 第4部分：刺钢丝网GB/T 26941.4-2011		
						隔离栅 第5部分：编织网GB/T 26941.5-2011		
						隔离栅 第6部分：钢板网GB/T 26941.6-2011		
		73.10	结构尺寸			隔离栅 第2部分：立柱、斜撑和门GB/T 26941.2-2011		
						隔离栅 第3部分：焊接网GB/T 26941.3-2011		
						隔离栅 第4部分：刺钢丝网GB/T 26941.4-2011		
						隔离栅 第5部分：编织网GB/T 26941.5-2011		
						隔离栅 第6部分：钢板网GB/T 26941.6-2011		
						公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
						公路交通安全设施质量检验抽样方法JT/T 495-2014		
		73.11	外观质量			隔离栅 第1部分：通则GB/T 26941.1-2011		
						公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
						公路交通安全设施质量检验抽样方法JT/T 495-2014		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
		73.12	立柱垂直度	公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
				公路交通安全设施质量检验抽样方法JT/T 495-2014		
		73.13	网面平整度	隔离栅 第6部分：钢板网GB/T 26941.6-2011		
		73.14	立柱中距	公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
				公路交通安全设施质量检验抽样方法JT/T 495-2014		
74	路基路面	74.1	几何尺寸	公路路基路面现场测试规程JTG E60-2008		
				铁路站场工程施工质量验收标准TB 10423-2014		
				铁路路基工程施工质量验收标准TB 10414-2003		
				公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
				公路水泥混凝土路面设计规范JTG D40-2011		
				公路水泥混凝土路面施工技术细则JTG/T F30-2014		
				公路沥青路面施工技术规范JTG F40-2004		
				公路水泥混凝土路面养护技术规范JTJ 073.1-2001		
				公路沥青路面养护技术规范JTJ 073.2-2001		
				公路路基设计规范JTG D30-2015		
		高速铁路路基工程施工质量验收标准TB 10751-2010				
74.2	厚度	公路路基路面现场测试规程JTG E60-2008				
		铁路站场工程施工质量验收标准TB 10423-2014				

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				高速铁路路基工程施工质量验收标准TB 10751-2010		
				公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
				公路水泥混凝土路面设计规范JTG D40-2011		
				公路沥青路面设计规范JTG D50-2017		
				公路水泥混凝土路面施工技术细则JTG/T F30-2014		
				公路沥青路面施工技术规范JTG F40-2004		
		74.3	压实度/压实系数	公路路基路面现场测试规程JTG E60-2008		
				铁路站场工程施工质量验收标准TB 10423-2014		
				公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
				公路路基设计规范JTG D30-2015		
				高速铁路路基工程施工质量验收标准TB 10751-2010		
				铁路桥涵工程施工质量验收标准TB 10415-2003		
				铁路路基工程施工质量验收标准TB 10414-2003		
				公路沥青路面施工技术规范JTG F40-2004		
				铁路工程土工试验规程TB 10102-2010		
				74.4	平整度	公路路基路面现场测试规程JTG E60-2008
		铁路站场工程施工质量验收标准TB 10423-2014				
		高速铁路路基工程施工质量验收标准TB 10751-2010				

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围



证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号

序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				铁路路基工程施工质量验收标准TB 10414-2003		
				公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
				公路水泥混凝土路面施工技术细则JTG/T F30-2014		
				公路沥青路面施工技术规范JTG F40-2004		
				公路水泥混凝土路面养护技术规范JTJ 073.1-2001		
				公路沥青路面养护技术规范JTJ 073.2-2001		
				公路路基设计规范JTG D30-2015		
				公路养护技术规范JTG H10-2009		
				公路技术状况评定标准JTG H20-2007		
				公路路基路面现场测试规程JTG E60-2008		
				铁路站场工程施工质量验收标准TB 10423-2014		
		74.5	弯沉	公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
				公路沥青路面设计规范JTG D50-2017		
				公路沥青路面施工技术规范JTG F40-2004		
				公路沥青路面养护技术规范JTJ 073.2-2001		
				公路技术状况评定标准JTG H20-2007		
				公路路面基层施工技术细则JTG/T F20-2015		
		74.6	摩擦系数	公路路基路面现场测试规程JTG E60-2008		
				公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
				公路水泥混凝土路面施工技术细则JTG/T F30-2014		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明	
		序号	名称				
				公路沥青路面施工技术规范JTG F40-2004			
				公路水泥混凝土路面养护技术规范JTJ 073.1-2001			
				公路沥青路面养护技术规范JTJ 073.2-2001			
		74.7	构造深度		公路路基路面现场测试规程JTG E60-2008		
					铁路站场工程施工质量验收标准TB 10423-2014		
					公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
					公路水泥混凝土路面施工技术细则JTG/T F30-2014		
					公路沥青路面施工技术规范JTG F40-2004		
					公路水泥混凝土路面养护技术规范JTJ 073.1-2001		
		74.8	渗水系数		公路路基路面现场测试规程JTG E60-2008		
					公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
					公路沥青路面施工技术规范JTG F40-2004		
		74.9	车辙		公路路基路面现场测试规程JTG E60-2008		
					公路沥青路面设计规范JTG D50-2017		
					公路沥青路面养护技术规范JTJ 073.2-2001		
					公路技术状况评定标准JTG H20-2007		
		74.10	回弹模量		公路路基路面现场测试规程JTG E60-2008		
					公路水泥混凝土路面设计规范JTG D40-2011		
					公路沥青路面设计规范JTG D50-2017		
					公路路基设计规范JTG D30-2015		
铁路工程土工试验规程TB 10102-2010							

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
		74.11	路面破损调查	公路技术状况评定标准JTG H20-2007		
		74.12	沉降观测	建筑变形测量规程JGJ 8-2016		
				公路路基设计规范JTG D30-2015		
				工程测量规范GB 50026-2007		
				高速铁路路基工程施工质量验收标准TB 10751-2010		
		74.13	外观质量	公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
				公路技术状况评定标准JTG H20-2007		
				公路养护技术规范JTG H10-2009		
				铁路站场工程施工质量验收标准TB 10423-2014		
				高速铁路路基工程施工质量验收标准TB 10751-2010		
				公路水泥混凝土路面设计规范JTG D40-2011		
				公路沥青路面设计规范JTG D50-2017		
				公路水泥混凝土路面施工技术细则JTG/T F30-2014		
				公路沥青路面施工技术规范JTG F40-2004		
				公路水泥混凝土路面养护技术规范JTJ 073.1-2001		
				公路沥青路面养护技术规范JTJ 073.2-2001		
		74.14	水泥混凝土路面强度	公路路基路面现场测试规程JTG E60-2008		
				铁路站场工程施工质量验收标准TB 10423-2014		
				公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				公路工程水泥及水泥混凝土试验规程JTG E30-2005		
				公路水泥混凝土路面施工技术细则JTG/T F30-2014		
				公路水泥混凝土路面设计规范JTG D40-2011		
		74.15	基层芯样完整性	公路路基路面现场测试规程JTG E60-2008		
		74.16	透层油渗深度	公路路基路面现场测试规程JTG E60-2008		
				公路沥青路面施工技术规范JTG F40-2004		
		74.17	接缝传荷能力	公路水泥混凝土路面设计规范JTG D40-2011		
		74.18	层间粘结	公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
		74.19	板底脱空状况	公路水泥混凝土路面养护技术规范JTJ 073.1-2001		
				公路水泥混凝土路面设计规范JTG D40-2011		
		74.20	支挡结构变形	工程测量规范GB 50026-2007		
				建筑边坡工程技术规范GB 50330-2013		
				建筑变形测量规程JGJ 8-2016		
		74.21	支挡结构应力	建筑边坡工程技术规范GB 50330-2013		
74.22	锚杆预应力	岩土锚杆(索)技术规程CECS 22:2005				
75	混凝土结构	75.1	混凝土强度	钻芯法检测混凝土强度技术规程CECS 03:2007		
				回弹法检测混凝土抗压强度技术规程JGJ/T 23-2011		
				超声回弹综合法检测混凝土强度技术规程CECS 02:2005		
				水运工程混凝土结构实体检测技术规程JTS 239-2015		
				建筑结构检测技术标准GB/T 50344-2004		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明	
		序号	名称				
				混凝土结构现场检测技术标准GB/T 50784-2013			
				混凝土结构工程施工质量验收规范GB 50204-2015			
				铁路工程结构混凝土强度检测规程TB10426-2004			
				公路桥梁承载能力检测评定规程JTG / T J21-2011			
				水运工程混凝土试验规程JTJ 270-1998			
				铁路站场工程施工质量验收标准TB 10423-2014			
		75.2	碳化深度	回弹法检测混凝土抗压强度技术规程JGJ/T 23-2011			
					水运工程混凝土结构实体检测技术规程JTS 239-2015		
					混凝土结构现场检测技术标准GB/T 50784-2013		
					铁路工程结构混凝土强度检测规程TB 10426-2004		
					公路桥梁承载能力检测评定规程JTG / T J21-2011		
		75.3	锚固承载力	混凝土结构后锚固技术规程JGJ 145-2013			
					混凝土结构加固设计规范GB 50367—2013		
		75.4	钢筋保护层厚度及位置	混凝土中钢筋检测技术规程JGJ/T 152-2008			
					水运工程混凝土试验规程JTJ 270-1998		
					水运工程混凝土结构实体检测技术规程JTS 239-2015		
					建筑结构检测技术标准GB/T 50344-2004		
					混凝土结构现场检测技术标准GB/T 50784-2013		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				混凝土结构工程施工质量验收规范GB 50204-2015		
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB10424-2010		
				公路桥梁承载能力检测评定规程JTG / T J21-2011		
				水运工程质量检验标准JTS 257-2008		
		75.5	钢筋间距	混凝土中钢筋检测技术规程JGJ/T 152-2008		
				混凝土结构现场检测技术标准GB/T 50784-2013		
				公路桥梁承载能力检测评定规程JTG/T J21-2011		
		75.6	外观及内部缺陷	超声波检测混凝土缺陷技术规程CECS 21:2000		
				水运工程混凝土结构实体检测技术规程JTS 239-2015		
				建筑结构检测技术标准GB/T 50344-2004		
				混凝土结构现场检测技术标准GB/T 50784-2013		
		75.7	裂缝	超声波检测混凝土缺陷技术规程CECS 21:2000		
				水运工程混凝土试验规程JTJ 270-1998		
				水运工程混凝土结构实体检测技术规程JTS 239-2015		
				水工混凝土试验规程SL 352-2006		
				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 50344-2004		
				公路桥梁技术状况评定标准JTG/T H21-2011		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				公路桥涵养护规范JTG H11-2004		
				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质量验收规范GB 50204-2015		
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB10424-2010		
				混凝土结构试验方法标准GB/T 50152-2012		
				铁路桥涵工程施工质量验收标准TB 10415-2003		
				预应力混凝土铁路桥简支梁静载弯曲试验方法及评定标准TB/T 2092-2003		
		75.8	钢筋锈蚀状况（钢筋锈蚀电位、电流、混凝土电阻率）	建筑结构检测技术标准GB/T 50344-2004		
				水运工程混凝土试验规程JTJ 270-1998		
				水运工程混凝土结构实体检测技术规程JTS 239-2015		
				水工混凝土试验规程SL 352-2006		
				混凝土中钢筋检测技术规程JGJ/T 152-2008		
				公路桥梁承载能力检测评定规程JTG/T J21-2011		
				混凝土结构现场检测技术标准GB/T 50784-2013		
		75.9	承载能力	建筑结构检测技术标准GB/T 50344-2004		
				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		
				公路桥梁承载能力检测评定规程JTG/T J21-2011		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				公路桥梁荷载试验规程JTG/T J21-01-2015		
				铁路简支梁试验方法 桥位竖向挠度试验方法TB/T 2898-2018		
				预应力混凝土铁路桥简支梁静载弯曲试验方法及评定标准TB/T 2092-2003		
				铁路桥涵工程施工质量验收标准TB 10415-2003		
		75.10	变形监测（水平与竖向位移）	建筑结构检测技术标准GB/T 50344-2004		
				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		
		75.11	静应力（应变）	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		
		75.12	静应变（应力）	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		
				公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
				建筑结构检测技术标准GB/T 50344-2004		
				公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011		
		75.13	动应力（应变）	混凝土结构试验方法标准GB/T 50152-2012		
		75.14	动应变（应力）	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		
				建筑结构检测技术标准GB/T 50344-2004		
				钢结构现场检测技术标准GB/T 50621-2010		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
		75.15	位移	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		
				公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
				建筑结构检测技术标准GB/T 50344-2004		
				公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011		
				铁路简支梁试验方法 桥位竖向挠度试验方法TB/T 2898-2018		
				公路桥涵养护规范JTG H11-2004		
				公路桥梁技术状况评定标准JTG/T H21-2011		
				高速铁路桥涵工程施工质量验收标准TB 10752-2010		
				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		
		75.16	静挠度	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		
				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		
				建筑结构检测技术标准GB/T 50344-2004		
				公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011		
				铁路简支梁试验方法 桥位竖向挠度试验方法TB/T 2898-2018		
		公路桥梁技术状况评定标准JTG/T H21-2011				

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围



证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号

序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				预应力混凝土铁路桥简支梁静载弯曲试验方法及评定标准TB/T 2092-2003		
		75.17	动态挠度	公路桥梁荷载试验规程JTG/T J21-01-2015 建筑结构检测技术标准GB/T 50344-2004		
		75.18	动力测试 (振动频率、振型、振幅)	建筑结构检测技术标准GB/T 50344-2004		
				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		
		75.19	变形	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		
				公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
				建筑结构检测技术标准GB/T 50344-2004		
				公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011		
				铁路简支梁试验方法 桥位竖向挠度试验方法TB/T 2898-2018		
				公路桥涵养护规范JTG H11-2004		
				公路桥梁技术状况评定标准JTG/T H21-2011		
				建筑变形测量规程JGJ 8-2016		
				工程测量规范GB 50026-2007		
			高速铁路工程测量规范TB 10601-2009			
		75.20	冲击系数	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		
		75.21	阻尼比	混凝土结构试验方法标准GB/T 50152-2012		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				混凝土结构现场检测技术标准GB/T 50784-2013		
		75.22	竖直度	公路工程質量檢驗評定標準 第一冊 土建工程JTG F80/1-2017		
				建築結構檢測技術標準GB/T 50344-2004		
				公路橋涵施工技術規範JTG/T F50-2011		
				公路橋涵養護規範JTG H11-2004		
				公路橋梁技術狀況評定標準JTG/T H21-2011		
				高速鐵路橋涵工程施工質量驗收標準TB 10752-2010		
				高速鐵路路基工程施工質量驗收標準TB 10751-2010		
				鐵路站場工程施工質量驗收標準TB 10423-2014		
				鐵路橋涵工程施工質量驗收標準TB 10415-2003		
				75.23	速度	混凝土結構試驗方法標準GB/T 50152-2012
		公路橋梁荷載試驗規程JTG/T J21-01-2015				
		公路工程質量檢驗評定標準 第一冊 土建工程JTG F80/1-2017				
		75.24	加速度	混凝土結構試驗方法標準GB/T 50152-2012		
				公路橋梁承載能力檢測評定規程JTG/T J21-2011		
				公路橋梁荷載試驗規程JTG/T J21-01-2015		
				公路工程質量檢驗評定標準 第一冊 土建工程JTG F80/1-2017		
				建築結構檢測技術標準GB/T 50344-2004		
				公路橋涵施工技術規範JTG/T F50-2011		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围



证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号

序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				公路桥涵养护规范JTG H11-2004		
				公路桥梁技术状况评定标准JTG/T H21-2011		
		75.25	湿度	混凝土结构试验方法标准GB/T 50152-2012		
				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		
				公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
				建筑结构检测技术标准GB/T 50344-2004		
				公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011		
				铁路简支梁试验方法 桥位竖向挠度试验方法TB/T 2898-2018		
				公路桥涵养护规范JTG H11-2004		
				公路桥梁技术状况评定标准JTG/T H21-2011		
				75.26	风速	混凝土结构试验方法标准GB/T 50152-2012
		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				
		75.27	尺寸与偏差	建筑结构检测技术标准GB/T 50344-2004		
				混凝土结构工程施工质量验收规范GB 50204-2015		
				公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
				水运工程质量检验标准JTS 257-2008		
				混凝土结构现场检测技术标准GB/T 50784-2013		
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB 10424-2010		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明	
		序号	名称				
				高速铁路路基工程施工质量验收标准TB 10751-2010			
				铁路站场工程施工质量验收标准TB 10423-2014			
				铁路桥涵工程施工质量验收标准TB 10415-2003			
				铁路路基工程施工质量验收标准TB 10414-2003			
				公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011			
				水运工程混凝土结构实体检测技术规程JTS 239-2015			
				高速铁路桥涵工程施工质量验收标准TB 10752-2010			
				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			
		75.28	大体积混凝土温度		水运工程大体积混凝土温度裂缝控制技术规程JTS 202-1-2010		
					大体积混凝土施工规范GB 50496-2009		
					大体积混凝土工程施工技术规程DB33/T 1024-2005		
					水运工程混凝土施工规范JTS 202-2011		
					公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011		
					75.29	温度控制	
75.30	温度		混凝土结构试验方法标准GB/T 50152-2012				
76	地基与基坑	76.1	复合地基承载力	建筑地基处理技术规范JGJ 79-2012			
				建筑地基检测技术规范JGJ 340-2015			
				建筑地基基础工程施工质量验收规范GB 50202-2002			

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				高速铁路路基工程施工质量验收标准TB 10751-2010		
		76.2	复合地基中桩身完整性	建筑地基检测技术规范JGJ 340-2015		
				公路工程基桩动测技术规范JTG/T F81-01-2004		
				建筑基桩检测技术规范JGJ 106-2014		
				建筑地基基础工程施工质量验收规范GB 50202-2002		
				高速铁路路基工程施工质量验收标准TB 10751-2010		
				铁路路基工程施工质量验收标准TB 10414-2003		
				建筑基桩检测技术规范JGJ 106-2014		
		76.3	复合地基中桩身无侧限抗压强度	建筑地基基础工程施工质量验收规范GB 50202-2002		
				高速铁路路基工程施工质量验收标准TB 10751-2010		
				铁路桥涵工程施工质量验收标准TB 10415-2003		
				铁路路基工程施工质量验收标准TB 10414-2003		
				建筑地基基础工程施工质量验收规范GB 50202-2002		
		76.4	桩位偏差	高速铁路路基工程施工质量验收标准TB 10751-2010		
				铁路桥涵工程施工质量验收标准TB 10415-2003		
				铁路路基工程施工质量验收标准TB 10414-2003		
				建筑地基检测技术规范JGJ 340-2015		
		76.5	地基承载力	建筑地基检测技术规范JGJ 340-2015		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				岩土工程勘察规范GB 50021-2001（2009版）		
				建筑地基基础设计规范GB 50007-2011		
				建筑地基处理技术规范JGJ 79-2012		
				公路桥涵地基与基础设计规范JTG D63-2007		
				铁路工程地质原位测试规程TB 10018-2018		
				水运工程地基设计规范JTS 147-2017		
				铁路桥涵地基和基础设计规范TB 10093-2017		
				高速铁路路基工程施工质量验收标准TB 10751-2010		
				铁路桥涵工程施工质量验收标准TB 10415-2003		
				铁路路基工程施工质量验收标准TB 10414-2003		
				土工试验规程SL 237-1999		
				公路桥涵地基与基础设计规范JTG D63-2007		
				静力触探技术标准CECS 04:1988	只测静力触探仪法	
		76.6	表层沉降及分层沉降	岩土工程勘察规范GB 50021-2001（2009版）		
				建筑变形测量规程JGJ 8-2016		
				建筑地基处理技术规范JGJ 79-2012		
				建筑地基基础工程施工质量验收规范GB 50202-2002		
				建筑地基基础设计规范GB 50007-2011		
				工程测量规范GB 50026-2007		
				水运工程水工建筑物原型观测技术规范JTS 235-2016		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				公路桥涵地基与基础设计规范JTG D63-2007		
				水运工程测量规范JTS 131-2012		
				建筑基坑工程监测技术规范GB 50497-2009		
				高速铁路路基工程施工质量验收标准TB 10751-2010		
				铁路路基工程施工质量验收标准TB 10414-2003		
				水运工程地基设计规范JTS 147-2017		
		76.7	表层及深层水平位移	建筑变形测量规程JGJ 8-2016		
				水运工程地基设计规范JTS 147-2017		
				水运工程水工建筑物原型观测技术规范JTS 235-2016		
				水运工程测量规范JTS 131-2012		
				工程测量规范GB 50026-2007		
				建筑基坑工程监测技术规范GB 50497-2009		
				高速铁路路基工程施工质量验收标准TB 10751-2010		
				城市轨道交通工程监测技术规范GB 50911-2013		
		76.8	尺寸与偏差	公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
				建筑地基处理技术规范JGJ 79-2012		
				建筑地基基础工程施工质量验收规范GB 50202-2002		
				公路桥涵地基与基础设计规范JTG D63-2007		
				高速铁路桥涵工程施工质量验收标准TB 10752-2010		
		76.9	锚杆（索）承载力	建筑基坑支护技术规范JGJ 120-2012		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				建筑地基基础工程施工质量验收规范GB 50202-2002		
				建筑地基基础设计规范GB 50007-2011		
				岩土锚杆（索）技术规程CECS 22:2005		
				城市轨道交通工程监测技术规范GB 50911-2013		
				高速铁路路基工程施工质量验收标准TB 10751-2010		
				铁路路基工程施工质量验收标准TB 10414-2003		
		76.10	锚杆内力	建筑基坑工程监测技术规范GB 50497-2009		
		76.11	锚杆（索）变形	建筑基坑支护技术规程JGJ 120-2012		
				建筑地基基础设计规范GB 50007-2011		
				岩土锚杆（索）技术规程CECS 22:2005		
				建筑地基基础设计规范GB 50007-2011		
		76.12	土钉承载力	建筑基坑支护技术规程JGJ 120-2012		
				建筑地基基础工程施工质量验收规范GB 50202-2002		
				基坑土钉支护技术规程CECS 96:1997		
				城市轨道交通工程监测技术规范GB 50911-2013		
				高速铁路桥涵工程施工质量验收标准TB 10752-2010		
		76.13	土钉内力	建筑基坑工程监测技术规范GB 50497-2009		
		76.14	土钉变形	基坑土钉支护技术规程CECS 96:1997		
				建筑基坑支护技术规程JGJ 120-2012		
				建筑地基基础工程施工质量验收规范GB 50202-2002		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明	
		序号	名称				
		76.15	立柱变形	工程测量规范GB 50026-2007			
				建筑基坑工程监测技术规范GB 50497-2009			
				城市轨道交通工程监测技术规范GB 50911-2013			
				建筑基坑支护技术规程JGJ 120-2012			
				建筑地基基础设计规范GB 50007-2011			
				高速铁路桥涵工程施工质量验收标准TB 10752-2010			
		76.16	桩墙内力		工程测量规范GB 50026-2007		
					建筑基坑工程监测技术规范GB 50497-2009		
					城市轨道交通工程监测技术规范GB 50911-2013		
					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		
		76.17	桩墙挠度		工程测量规范GB 50026-2007		
		76.18	水位		岩土工程勘察规范GB 50021-2001（2009版）		
					城市轨道交通工程监测技术规范GB 50911-2013		
					工程测量规范GB 50026-2007		
					建筑基坑工程监测技术规范GB 50497-2009		
					建筑地基基础设计规范GB50007-2011		
					建筑变形测量规程JGJ 8-2016		
76.19	孔隙水压力		水运工程地基设计规范JTS 147-2017				
			孔隙水压力测试规程CECS 55:1993				
			工程测量规范GB 50026-2007				

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				建筑基坑工程监测技术规范GB 50497-2009		
				城市轨道交通工程监测技术规范GB 50911-2013		
				建筑变形测量规程JGJ 8-2016		
				建筑基坑支护技术规范JGJ 120-2012		
				水运工程水工建筑物原型观测技术规范JTS 235-2016		
				建筑地基基础设计规范GB 50007-2011		
				水运工程地基设计规范JTS 147-2017		
		76.20	土压力	岩土工程勘察规范GB 50021-2001（2009版）		
				工程测量规范GB 50026-2007		
				建筑基坑工程监测技术规范GB 50497-2009		
				城市轨道交通工程监测技术规范GB 50911-2013		
				建筑变形测量规程JGJ 8-2016		
				建筑基坑支护技术规范JGJ 120-2012		
				建筑地基基础设计规范GB 50007-2011		
				水运工程水工建筑物原型观测技术规范JTS 235-2016		
		76.21	支护结构内力	建筑基坑工程监测技术规范GB 50497-2009		
				建筑地基基础设计规范GB 50007-2011		
				城市轨道交通工程监测技术规范GB 50911-2013		
				公路桥涵地基与基础设计规范JTG D63-2007		
				建筑变形测量规程JGJ 8-2016		
				工程测量规范GB 50026-2007		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明	
		序号	名称				
		76.22	支护结构变形	建筑变形测量规程JGJ 8-2016			
				城市轨道交通工程监测技术规范GB 50911-2013			
				工程测量规范GB 50026-2007			
		76.23	无侧限抗压强度		建筑基桩检测技术规范JGJ 106-2014	只测钻芯法	
					建筑地基检测技术规范JGJ 340-2015	只测钻芯法	
					建筑地基基础工程施工质量验收规范GB 50202-2002	只测钻芯法	
					土工试验规程SL 237-1999	只测钻芯法	
		76.24	压实度/压实系数		公路路基路面现场测试规程JTG E60-2008		
					建筑地基基础工程施工质量验收规范GB 50202-2002		
					高速铁路路基工程施工质量验收标准TB 10751-2010		
					铁路工程土工试验规程TB 10102-2010		
					铁路路基工程施工质量验收标准TB 10414-2003		
		76.25	十字板剪切试验		岩土工程勘察规范GB 50021-2001（2009版）		
					建筑地基检测技术规范JGJ 340-2015		
					建筑地基基础工程施工质量验收规范GB 50202-2002		
					铁路工程地质原位测试规程TB 10018-2018		
					水运工程岩土勘察规范JTS 133-2013		
					土工试验规程SL 237-1999		
		76.26	回弹模量		公路路基路面现场测试规程JTG E60-2008		
					土工试验方法标准GB/T 50123-1999（2008）		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明	
		序号	名称				
				土工试验规程SL 237-1999			
				铁路工程土工试验规程TB 10102-2010			
		76.27	基坑回弹		建筑基坑工程监测技术规范GB 50497-2009		
					建筑变形测量规程JGJ 8-2016		
					工程测量规范GB 50026-2007		
					建筑地基基础设计规范GB 50007-2011		
					水运工程地基设计规范JTS 147-2017		
		76.28	应力		建筑基坑工程监测技术规范GB 50497-2009		
		76.29	应变		建筑基坑工程监测技术规范GB 50497-2009		
		76.30	弯沉值		公路路基路面现场测试规程JTG E60-2008		
		76.31	地基系数K30		铁路工程土工试验规程TB 10102-2010		
		76.32	地基系数k30		高速铁路路基工程施工质量验收标准TB 10751-2010		
		76.33	变形模量Ev2		铁路工程土工试验规程TB 10102-2010		
		76.34	变形模量Evd		高速铁路路基工程施工质量验收标准TB 10751-2010		
	铁路工程土工试验规程TB 10102-2010						
77	基桩	77.1	桩身完整性	普通混凝土力学性能试验方法标准GB/T 50081-2002			
				建筑基桩检测技术规范JGJ 106-2014			
				铁路工程基桩检测技术规范TB 10218-2008			
				铁路桥涵工程施工质量验收标准TB 10415-2003			
				公路工程基桩动测技术规范JTG/T F81-01-2004			
				建筑基桩检测技术规范JGJ 106-2014			

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				水运工程地基基础试验检测技术规程JTS 237-2017		
				建筑地基检测技术规范JGJ 340-2015		
				铁路工程基桩检测技术规程TB 10218-2008		
				高速铁路路基工程施工质量验收标准TB 10751-2010		
				铁路路基工程施工质量验收标准TB 10414-2003		
		77.2	承载力	公路工程基桩动测技术规程JTG/T F81-01-2004		
				建筑基桩检测技术规范JGJ 106-2014		
				水运工程地基基础试验检测技术规程JTS 237-2017		
				铁路工程基桩检测技术规程TB 10218-2008		
				高速铁路路基工程施工质量验收标准TB 10751-2010		
				铁路桥涵工程施工质量验收标准TB 10415-2003		
				港口工程桩基规范JTS 167-4-2012		
				建筑地基基础设计规范GB 50007-2011	只测静荷载法	
				建筑地基检测技术规范JGJ 340-2015	只测静荷载法	
				建筑地基处理技术规范JGJ 79-2012	只测静荷载法	
				建筑桩基技术规范JGJ 94-2008		
				基桩承载力自平衡检测技术规程DB33/T 1087-2012	只测自平衡法	
				基桩静载试验 自平衡法JT/T 738-2009	只测自平衡法	
				铁路桥涵地基和基础设计规范TB 10093-2017		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的能力范围



证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号

序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				港口工程灌注桩设计与施工规程JTJ 248-2001		
		77.3	成孔质量	公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017	只测超声波法	
				公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011	只测超声波法	
				建筑地基基础工程施工质量验收规范GB 50202-2002	只测超声波法	
				建筑桩基技术规范JGJ 94-2008	只测超声波法	
				港口工程灌注桩设计与施工规程JTJ 248-2001	只测超声波法	
				港口工程桩基规范JTS 167-4-2012	只测超声波法	
				高速铁路桥涵工程施工质量验收标准TB 10752-2010	只测超声波法	
				高速铁路路基工程施工质量验收标准TB 10751-2010	只测超声波法	
				铁路桥涵工程施工质量验收标准TB 10415-2003	只测超声波法	
				77.4	芯样抗压强度	建筑基桩检测技术规范JGJ 106-2014
		普通混凝土力学性能试验方法标准GB/T 50081-2002	只测钻芯法			
		铁路工程基桩检测技术规范TB 10218-2008	只测钻芯法			
		77.5	钢筋笼长度	建筑地基基础工程施工质量验收规范GB 50202-2002		
				公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
				建筑桩基技术规范JGJ 94-2008		
				基桩钢筋笼长度磁测井法探测技术规程DB33/T 1094-2013		
				港口工程桩基规范JTS 167-4-2012		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明		
		序号	名称					
		77.6	桩位偏差	高速铁路桥涵工程施工质量验收标准TB 10752-2010				
				高速铁路路基工程施工质量验收标准TB 10751-2010				
78	地下连续墙	78.1	地下连续墙成槽质量	建筑地基基础工程施工质量验收规范GB 50202-2002				
				公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程 JTG F80/1-2017				
				建筑基坑支护技术规程JGJ 120-2012				
				地下铁道工程施工及验收规范GB50299-1999				
		78.2	地下连续墙墙身质量			建筑地基基础工程施工质量验收规范GB 50202-2002		
						公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程 JTG F80/1-2017		
						建筑地基基础工程施工质量验收规范GB 50202-2002		
						混凝土结构工程施工质量验收规范GB 50204-2015		
						建筑基坑支护技术规程JGJ 120-2012		
						地下铁道工程施工及验收规范GB 50299-1999		
						水运工程混凝土结构实体检测技术规程JTS 239-2015		
						水运工程质量检验标准JTS 257-2008		
						板桩码头设计与施工规范JTS 167-3-2009		
						建筑基桩检测技术规范JGJ 106-2014		
公路工程基桩动测技术规范JTG/T F81-01-2004								

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明		
		序号	名称					
79	桥梁伸缩装置	79.1	内在质量	公路桥梁伸缩装置通用技术条件JT/T 327-2016				
		79.2	外观质量	公路桥梁伸缩装置通用技术条件JT/T 327-2016				
		79.3	组装质量	公路桥梁伸缩装置通用技术条件JT/T 327-2016				
		79.4	尺寸偏差	公路桥梁伸缩装置通用技术条件JT/T 327-2016				
		79.5	焊接质量			公路桥梁伸缩装置通用技术条件JT/T 327-2016		
						焊缝无损检测 超声检测 技术、检测等级和评定GB/T 11345-2013		
						焊缝无损检测 超声检测 焊缝中的显示特征GB/T 29711-2013		
						焊缝无损检测 超声检测 验收等级GB/T 29712-2013		
						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		
						铁路桥梁钢结构设计规范TB 10091-2017		
						工程机械 焊接件通用技术条件JB/T 5943-1991		
				公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017				
		79.6	表面涂装质量			钢结构现场检测技术标准GB/T50621-2010		
						漆膜附着力测定法GB 1720-1979		
						色漆和清漆 漆膜的画格试验GB/T 9286-1998		
				公路桥梁伸缩装置通用技术条件JT/T 327-2016				
				色漆和清漆 拉开法附着力试验GB/T 5210-2006				

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				公路桥梁钢结构防腐涂装技术条件JT/T 722-2008		
		79.7	装配公差	公路桥梁伸缩装置通用技术条件JT/T 327-2016		
		79.8	防水性能	公路桥梁伸缩装置通用技术条件JT/T 327-2016		
80	桥梁结构	80.1	静应变（应力）	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		
				公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
				建筑结构检测技术标准GB/T 50344-2004		
				公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011		
				钢结构现场检测技术标准GB/T 50621-2010		
				公路桥涵设计通用规范JTG D60-2015		
				公路钢筋混凝土及预应力混凝土桥涵设计规范JTG D62-2004		
		80.2	动应变（应力）	公路桥梁荷载试验规程JTG/T J21-01-2015		
				钢结构现场检测技术标准GB/T 50621-2010		
		80.3	变形	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		
				公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
				建筑结构检测技术标准GB/T 50344-2004		
				公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011		
铁路简支梁试验方法桥位竖向挠度试验方法TB/T 2898-2018						
公路桥涵养护规范JTG H11-2004						

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				公路桥梁技术状况评定标准JTG/T H21-2011		
				钢结构现场检测技术标准GB/T 50621-2010		
				建筑变形测量规程JGJ 8-2016		
				工程测量规范GB 50026-2007		
				高速铁路工程测量规范TB 10601-2009		
		80.4	位移	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		
				公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
				建筑结构检测技术标准GB/T 50344-2004		
				公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011		
				铁路简支梁试验方法 桥位竖向挠度试验方法TB/T 2898-2018		
				公路桥涵养护规范JTG H11-2004		
				公路桥梁技术状况评定标准JTG/T H21-2011		
				钢结构现场检测技术标准GB/T 50621-2010		
				高速铁路桥涵工程施工质量验收标准TB 10752-2010		
		80.5	静态挠度	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		
				公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
				建筑结构检测技术标准GB/T 50344-2004		
				公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明	
		序号	名称				
				铁路简支梁试验方法桥位竖向挠度试验方法TB/T 2898-2018			
				公路桥涵养护规范JTG H11-2004			
				公路桥梁技术状况评定标准JTG/T H21-2011			
		80.6	动态挠度		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		
					建筑结构检测技术标准GB/T 50344-2004		
		80.7	承载能力		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		
					公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
					建筑结构检测技术标准GB/T 50344-2004		
					公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011		
					铁路简支梁试验方法桥位竖向挠度试验方法TB/T 2898-2018		
					公路桥涵设计通用规范JTG D60-2015		
					公路钢筋混凝土及预应力混凝土桥涵设计规范JTG D62-2004		
		80.8	冲击系数		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		
					公路桥涵设计通用规范JTG D60-2015		
		80.9	温度		公路桥梁荷载试验规程JTG/T J21-01-2015		
					公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
					公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				公路桥涵养护规范JTG H11-2004		
		80.10	湿度	公路桥梁荷载试验规程JTG/T J21-01-2015		
				建筑结构检测技术标准GB/T 50344-2004		
				公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011		
				公路桥涵养护规范JTG H11-2004		
				公路桥梁技术状况评定标准JTG/T H21-2011		
		80.11	风速	公路桥梁荷载试验规程JTG/T J21-01-2015		
				公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
				公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011		
		80.12	速度	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		
				钢结构现场检测技术标准GB/T 50621-2010		
		80.13	加速度	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		
				公路桥涵养护规范JTG H11-2004		
				钢结构现场检测技术标准GB/T 50621-2010		
		80.14	模态参数	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		
				建筑结构检测技术标准GB/T 50344-2004		
				公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011		
				公路桥涵养护规范JTG H11-2004		
				公路桥梁技术状况评定标准JTG/T H21-2011		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
		80.15	索力	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		
				公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
				公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011		
				公路桥涵养护规范JTG H11-2004		
				公路桥梁技术状况评定标准JTG/T H21-2011		
				高速铁路桥涵工程施工质量验收标准TB 10752-2010		
				铁路桥涵工程施工质量验收标准TB 10415-2003		
		80.16	桥梁线形	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		
				公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011		
				公路桥涵养护规范JTG H11-2004		
				公路桥梁技术状况评定标准 JTG/T H21-2011		
				铁路桥涵工程施工质量验收标准TB 10415-2003		
		80.17	外观	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		
				公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
				建筑结构检测技术标准GB/T 50344-2004		
				公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明		
		序号	名称					
				公路桥涵养护规范JTG H11-2004				
				公路桥梁技术状况评定标准JTG/T H21-2011				
				高速铁路桥涵工程施工质量验收标准TB 10752-2010				
		80.18	竖直度/垂直度			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		
						公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
						建筑结构检测技术标准GB/T 50344-2004		
						公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011		
						公路桥涵养护规范JTG H11-2004		
						公路桥梁技术状况评定标准JTG/T H21-2011		
						高速铁路桥涵工程施工质量验收标准TB 10752-2010		
						工程测量规范GB 50026-2007		
		80.19	结构尺寸			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		
						建筑结构检测技术标准GB/T 50344-2004		
						公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011		
						公路桥涵养护规范JTG H11-2004		
						公路桥梁技术状况评定标准JTG/T H21-2011		
		80.20	锚下有效预应力			高速铁路桥涵工程施工质量验收标准TB 10752-2010		
						公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明		
		序号	名称					
		80.21	预应力孔道压浆质量	公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017				
				公路钢筋混凝土及预应力混凝土桥涵设计规范JTG D62-2004				
				公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011				
				公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017				
				公路钢筋混凝土及预应力混凝土桥涵设计规范JTG D62-2004				
				水运工程混凝土结构实体检测技术规程JTS239-2015				
		80.22	桥梁技术状况		铁路混凝土工程施工质量验收标准TB10424-2010			
					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 H11-2004			
					城市桥梁养护技术标准CJJ99-2017			
					城市桥梁工程施工质量验收规范CJJ2-2008			
		81	桥梁施工监测	81.1	标高	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		
建筑结构检测技术标准GB/T 50344-2004								
公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011								
铁路简支梁试验方法 桥位竖向挠度试验方法TB/T 2898-2018								
公路桥涵养护规范JTG H11-2004								
公路桥梁技术状况评定标准JTG/T H21-2011								
建筑变形测量规程JGJ 8-2016								

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围



证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号

序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				工程测量规范GB 50026-2007		
				高速铁路工程测量规范TB 10601-2009		
		81.2	桥梁线形	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		
				建筑结构检测技术标准GB/T 50344-2004		
				公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011		
				公路桥涵养护规范JTG H11-2004		
				公路桥梁技术状况评定标准JTG/T H21-2011		
				铁路桥涵工程施工质量验收标准TB 10415-2003		
				公路桥涵设计通用规范JTG D60-2015		
				公路钢筋混凝土及预应力混凝土桥涵设计规范JTG D62-2004		
				81.3	应力	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				
		公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017				
		建筑结构检测技术标准GB/T 50344-2004				
		公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011				
		钢结构现场检测技术标准GB/T 50621-2010				
		公路桥涵设计通用规范JTG D60-2015				
		公路钢筋混凝土及预应力混凝土桥涵设计规范JTG D62-2004				
		81.4	温度	公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明		
		序号	名称					
				公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011				
				铁路简支梁试验方法 桥位竖向挠度试验方法TB/T 2898-2018				
				公路桥涵养护规范JTG H11-2004				
				公路桥涵设计通用规范JTG D60-2015				
				公路钢筋混凝土及预应力混凝土桥涵设计规范JTG D62-2004				
		81.5	索力			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		
						公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
						公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011		
						公路桥涵养护规范JTG H11-2004		
						公路桥梁技术状况评定标准JTG/T H21-2011		
						高速铁路桥涵工程施工质量验收标准TB 10752-2010		
						铁路桥涵工程施工质量验收标准TB 10415-2003		
						公路桥涵设计通用规范JTG D60-2015		
						公路钢筋混凝土及预应力混凝土桥涵设计规范JTG D62-2004		
82	桥梁健康监测	82.1	车辆荷载	公路工程技术标准JTG B01-2014				
				公路桥涵设计通用规范JTG D60-2015				
				公路桥梁结构安全监测系统技术规程JT/T 1037-2016				
82.2	加速度（地震、船舶撞击）	公路桥梁结构安全监测系统技术规程JT/T 1037-2016						

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				城市桥梁检测与评定技术规范CJJ/T 233-2015		
				城市桥梁与隧道运行管理规范DB33/T 1098-2014		
				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		
				公路桥涵养护规范JTG H11-2004		
				钢结构现场检测技术标准GB/T 50621-2010		
				公路桥梁结构安全监测系统技术规程JT/T 1037-2016		
				公路桥涵设计通用规范JTG D60-2015		
				公路钢筋混凝土及预应力混凝土桥涵设计规范JTG D62-2004		
				建筑与桥梁结构监测技术规范□GB 50982-2014		
				结构健康监测系统设计标准□CECS 333:2012		
		82.3	风速	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		
				公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011		
				铁路简支梁试验方法桥位竖向挠度试验方法TB/T 2898-2018		
				公路桥梁结构安全监测系统技术规程JT/T 1037-2016		
				公路桥涵设计通用规范JTG D60-2015		
				公路钢筋混凝土及预应力混凝土桥涵设计规范JTG D62-2004		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				建筑与桥梁结构监测技术规范□GB 50982-2014		
				结构健康监测系统设计标准□CECS 333:2012		
		82.4	风向	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		
				公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011		
				铁路简支梁试验方法桥位竖向挠度试验方法TB/T 2898-2018		
				公路桥梁结构安全监测系统技术规程JT/T 1037-2016		
				公路桥涵设计通用规范JTG D60-2015		
				公路钢筋混凝土及预应力混凝土桥涵设计规范JTG D62-2004		
				建筑与桥梁结构监测技术规范GB 50982-2014		
				结构健康监测系统设计标准□CECS 333:2012		
				82.5	风压	建筑结构荷载规范GB50009-2012
		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				
		公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011				
		铁路简支梁试验方法桥位竖向挠度试验方法TB/T 2898-2018				
		公路桥梁结构安全监测系统技术规程JT/T 1037-2016				
		公路桥涵设计通用规范JTG D60-2015				

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				公路钢筋混凝土及预应力混凝土桥涵设计规范JTG D62-2004		
				建筑与桥梁结构监测技术规范GB 50982-2014		
				结构健康监测系统设计标准□CECS 333:2012		
		82.6	温度	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		
				公路工程質量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
				公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011		
				铁路简支梁试验方法 桥位竖向挠度试验方法TB/T 2898-2018		
				公路桥涵养护规范JTG H11-2004		
				公路桥梁技术状况评定标准JTG/T H21-2011		
				公路桥梁结构安全监测系统技术规程JT/T 1037-2016		
				公路桥涵设计通用规范JTG D60-2015		
				公路钢筋混凝土及预应力混凝土桥涵设计规范JTG D62-2004		
				建筑与桥梁结构监测技术规范GB 50982-2014		
				结构健康监测系统设计标准□CECS 333:2012		
		82.7	湿度	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		
				建筑结构检测技术标准GB/T 50344-2004		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011		
				铁路简支梁试验方法 桥位竖向挠度试验方法TB/T 2898-2018		
				公路桥涵养护规范JTG H11-2004		
				公路桥梁技术状况评定标准JTG/T H21-2011		
				公路桥梁结构安全监测系统技术规程JT/T 1037-2016		
				公路钢筋混凝土及预应力混凝土桥涵设计规范JTG D62-2004		
				建筑与桥梁结构监测技术规范GB 50982-2014		
				结构健康监测系统设计标准□CECS 333:2012		
		82.8	加速度（振动）	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		
				公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
				公路桥涵养护规范JTG H11-2004		
				钢结构现场检测技术标准GB/T 50621-2010		
				公路桥梁技术状况评定标准JTG/T H21-2011		
				公路桥梁结构安全监测系统技术规程JT/T 1037-2016		
				公路桥涵设计通用规范JTG D60-2015		
				公路钢筋混凝土及预应力混凝土桥涵设计规范JTG D62-2004		
				建筑与桥梁结构监测技术规范GB 50982-2014		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				结构健康监测系统设计标准□CECS 333:2012		
		82.9	变形	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		
				公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
				建筑结构检测技术标准GB/T 50344-2004		
				公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011		
				铁路简支梁试验方法 桥位竖向挠度试验方法TB/T 2898-2018		
				公路桥涵养护规范JTG H11-2004		
				公路桥梁技术状况评定标准JTG/T H21-2011		
				钢结构现场检测技术标准GB/T 50621-2010		
				建筑变形测量规程JGJ 8-2016		
				工程测量规范GB 50026-2007		
				高速铁路工程测量规范TB 10601-2009		
				公路桥梁结构安全监测系统技术规程JT/T 1037-2016		
				公路桥涵设计通用规范JTG D60-2015		
				公路钢筋混凝土及预应力混凝土桥涵设计规范JTG D62-2004		
		建筑与桥梁结构监测技术规范□GB 50982-2014				
		结构健康监测系统设计标准□CECS 333:2012				
		82.10	位移	公路桥梁承载能力检测评定规程JTG/T J21-2011		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				公路桥梁荷载试验规程JTG/T J21-01-2015		
				公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
				建筑结构检测技术标准GB/T 50344-2004		
				公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011		
				铁路简支梁试验方法 桥位竖向挠度试验方法TB/T 2898-2018		
				公路桥涵养护规范JTG H11-2004		
				公路桥梁技术状况评定标准JTG/T H21-2011		
				钢结构现场检测技术标准GB/T 50621-2010		
				高速铁路桥涵工程施工质量验收标准TB 10752-2010		
				公路桥梁结构安全监测系统技术规程JT/T 1037-2016		
				公路桥涵设计通用规范JTG D60-2015		
				公路钢筋混凝土及预应力混凝土桥涵设计规范JTG D62-2004		
				建筑与桥梁结构监测技术规范□GB 50982-2014		
				结构健康监测系统设计标准□CECS 333:2012		
		82.11	转角	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		
				公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
				建筑结构检测技术标准GB/T 50344-2004		
				公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				铁路简支梁试验方法 桥位竖向挠度试验方法TB/T 2898-2018		
				公路桥涵养护规范JTG H11-2004		
				公路桥梁技术状况评定标准JTG/T H21-2011		
				钢结构现场检测技术标准GB/T 50621-2010		
				建筑变形测量规程JGJ 8-2016		
				工程测量规范GB 50026-2007		
				高速铁路工程测量规范TB 10601-2009		
				公路桥梁结构安全监测系统技术规程JT/T 1037-2016		
				公路桥涵设计通用规范JTG D60-2015		
				公路钢筋混凝土及预应力混凝土桥涵设计规范JTG D62-2004		
				建筑与桥梁结构监测技术规范□GB 50982-2014		
				结构健康监测系统设计标准□CECS 333:2012		
		82.12	应变	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		
				公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
				建筑结构检测技术标准GB/T 50344-2004		
				公路桥梁结构安全监测系统技术规程JT/T 1037-2016		
				公路桥涵设计通用规范JTG D60-2015		
				公路钢筋混凝土及预应力混凝土桥涵设计规范JTG D62-2004		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				建筑与桥梁结构监测技术规范GB 50982-2014		
				结构健康监测系统设计标准□CECS 333:2012		
		82.13	裂缝	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 50344-2004		
				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 H11-2004		
				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质量验收规范GB 50204-2015		
				铁路混凝土工程施工质量验收标准TB10424-2010		
				混凝土结构试验方法标准GB/T 50152-2012		
				铁路桥涵工程施工质量验收标准TB 10415-2003		
				预应力混凝土铁路桥简支梁静载弯曲试验方法及评定标准TB/T 2092-2003		
				公路桥梁结构安全监测系统技术规程JT/T 1037-2016		
				公路桥涵设计通用规范JTG D60-2015		
				公路钢筋混凝土及预应力混凝土桥涵设计规范JTG D62-2004		
				建筑与桥梁结构监测技术规范GB 50982-2014		
				结构健康监测系统设计标准□CECS 333:2012		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
		82.14	索力	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		
				公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
				建筑结构检测技术标准GB/T 50344-2004		
				公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011		
				公路桥涵养护规范JTG H11-2004		
				公路桥梁技术状况评定标准JTG/T H21-2011		
				高速铁路桥涵工程施工质量验收标准TB 10752-2010		
				铁路桥涵工程施工质量验收标准TB 10415-2003		
				公路桥梁结构安全监测系统技术规程JT/T 1037-2016		
				公路桥涵设计通用规范JTG D60-2015		
				公路钢筋混凝土及预应力混凝土桥涵设计规范JTG D62-2004		
				建筑与桥梁结构监测技术规范GB 50982-2014		
				结构健康监测系统设计标准CECS 333:2012		
		82.15	疲劳	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		
				公路桥梁结构安全监测系统技术规程JT/T 1037-2016		
				公路桥涵设计通用规范JTG D60-2015		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明	
		序号	名称				
83	钢结构与钢结构防腐			公路钢筋混凝土及预应力混凝土桥涵设计规范JTG D62-2004			
				建筑与桥梁结构监测技术规范□GB 50982-2014			
				结构健康监测系统设计标准□CECS 333:2012			
		83.1	强度		钢结构工程施工质量验收规范GB 50205-2001		
					钢及钢产品 力学性能试验取样位置及试样制备GB/T2975-1998		
					钢结构设计规范 GB50017-2017		
		83.2	钢结构几何尺寸		公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
					钢结构工程施工质量验收规范GB 50205-2001		
					公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011		
					铁路站场工程施工质量验收标准TB 10423-2014		
					铁路桥涵工程施工质量验收标准TB 10415-2003		
		83.3	焊缝外观质量		钢结构工程施工质量验收规范GB 50205-2001		
					公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011		
					钢结构现场检测技术标准GB/T 50621-2010		
					铁路站场工程施工质量验收标准TB 10423-2014		
83.4	焊缝尺寸偏差		钢结构工程施工质量验收规范GB 50205-2001				
			公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011				
			公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017				

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				铁路站场工程施工质量验收标准TB 10423-2014		
		83.5	钢材厚度	无损检测 接触式超声脉冲回波法测厚方法GB/T 11344-2008		
				钢结构现场检测技术标准GB/T 50621-2010		
				热轧钢板和钢带的尺寸、外形、重量及允许偏差GB/T 709-2006		
				热轧型钢GB/T 706-2016		
				不锈钢冷轧钢板和钢带GB/T 3280-2015		
		83.6	磁粉探伤	公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011		
				焊缝无损检测 磁粉检测GB/T 26951-2011		
				焊缝无损检测 焊缝磁粉检测 验收等级GB/T 26952-2011		
				钢结构现场检测技术标准GB/T 50621-2010		
				铁路站场工程施工质量验收标准TB 10423-2014		
				无损检测 磁粉检测 第1部分:总则GB/T 15822.1-2005		
				无损检测 磁粉检测 第2部分:检测介质GB/T 15822.2-2005		
				无损检测 磁粉检测 第3部分:设备GB/T 15822.3-2005		
		83.7	超声波探伤	焊缝无损检测 超声检测 技术、检测等级和评定GB/T 11345-2013		
				焊缝无损检测 超声检测 焊缝中的显示特征GB/T 29711-2013		
				焊缝无损检测 超声检测 验收等级GB/T 29712-2013		
				钢结构现场检测技术标准GB/T 50621-2010		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明	
		序号	名称				
				钢结构超声波探伤及质量分级法JG/T 203-2007			
				铁路桥梁钢结构设计规范TB 10091-2017			
				钢结构工程施工质量验收规范GB 50205-2001			
				公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011			
				公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017			
				高速铁路桥涵工程施工质量验收标准TB 10752-2010			
				铁路站场工程施工质量验收标准TB 10423-2014			
		83.8	射线探伤		金属熔化焊焊接接头射线照相GB/T 3323-2005		
					钢结构工程施工质量验收规范GB 50205-2001		
					公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011		
					公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
					高速铁路桥涵工程施工质量验收标准TB 10752-2010		
					铁路站场工程施工质量验收标准TB 10423-2014		
		83.9	涂层厚度		色漆和清漆 漆膜厚度的测定GB/T 13452.2-2008		
					钢结构工程施工质量验收规范GB 50205-2001		
					热喷涂涂层厚度的无损测量方法GB/T 11374-2012		
					钢结构现场检测技术标准GB/T 50621-2010		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				钢结构防腐涂装技术规范CECS 343:2013		
				公路桥梁钢结构防腐涂装技术条件JT/T 722-2008		
				海港工程钢结构防腐蚀技术规范JTS 153-3-2007		
				公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011		
				公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
				高速铁路桥涵工程施工质量验收标准TB 10752-2010		
				铁路站场工程施工质量验收标准TB 10423-2014		
		83.10	保护电位	海港工程钢结构防腐蚀技术规范JTS 153-3-2007		
				滨海设施外加电流阴极保护系统GB/T 17005-1997		
				公路桥涵施工技术规范JTG/T F50-2011		
		83.11	表面粗糙度	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2部分：磨料喷射清理后钢材表面粗糙度等级的测定方法 比较样块法GB/T 13288.2-2011		
				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1部分：用于评定喷射清理后钢材表面粗糙度的ISO表面粗糙度比较样块的技术要求和定义GB/T 13288.1-2008		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围



证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号

序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				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		
				产品几何技术规范（GPS）表面结构 轮廓法 评定表面结构的规则和方法GB/T 10610-2009		
				海港工程钢结构防腐蚀技术规范JTS 153-3-2007		
				公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
				铁路钢桥保护涂装及涂料供货技术条件TB/T 1527-2011		
		83.12	涂层附着力	色漆和清漆 拉开法附着力试验GB/T 5210-2006		
				漆膜附着力测定法GB 1720-1979		
				钢结构防腐蚀涂装技术规范CECS 343:2013		
				色漆和清漆 漆膜的画格试验GB/T 9286-1998		
				海港工程钢结构防腐蚀技术规范JTS 153-3-2007		
				公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
				高速铁路桥涵工程施工质量验收标准TB 10752-2010		
				铁路钢桥保护涂装及涂料供货技术条件TB/T 1527-2011		
		83.13	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		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				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		
				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		
				海港工程钢结构防腐 蚀技术规范JTS 153-3-2007		
				铁路钢桥保护涂装及 涂料供货技术条件 TB/T 1527-2011		
				涂覆涂料前钢材表面 处理 表面清洁度的评 定试验 第3部分：涂覆 涂料前钢材表面的灰 尘评定(压敏粘带法) GB/T 18570.3-2005		
				钢结构工程施工质量 验收规范GB 50205- 2001		
		83.14	高强度螺栓 终拧扭矩	钢结构现场检测技术 标准GB/T 50621-2010		
				公路工程质量检验评 定标准 第一册 土建工 程JTG F80/1-2017		
		83.15	钢结构锈蚀 状况	钢结构现场检测技术 标准GB/T 50621-2010		
				海港工程钢结构防腐 蚀技术规范JTS 153-3- 2007		
		83.16	自然腐蚀电 位	海港工程钢结构防腐 蚀技术规范JTS 153-3- 2007		
		84	隧道结构	84.1	隧道断面尺 寸	公路工程质量检验评 定标准 第一册 土建工 程JTG F80/1-2017
公路隧道施工技术规 范JTG F60-2009						

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明		
		序号	名称					
				公路隧道设计规范JTG D70-2004				
				公路隧道施工技术细则JTG/T F60-2009				
				公路隧道养护技术规范JTG H12-2015				
		84.2	衬砌厚度、质量			铁路隧道工程施工质量验收标准TB 10417-2003		
						公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
						公路隧道施工技术规范JTG F60-2009		
						公路隧道设计规范JTG D70-2004		
						公路隧道施工技术细则JTG/T F60-2009		
						公路隧道养护技术规范JTG H12-2015		
						地下铁道工程施工及验收规范GB 50299-1999		
						高速铁路隧道工程施工质量验收标准TB10753-2010		
		84.3	墙面平整度			铁路隧道工程施工质量验收标准TB 10417-2003		
						公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
						地下铁道工程施工及验收规范GB 50299-1999		
						高速铁路隧道工程施工质量验收标准TB 10753-2010		
						公路隧道施工技术规范JTG F60-2009		
						公路隧道设计规范JTG D70-2004		
						公路隧道施工技术细则JTG/T F60-2009		
		84.4	衬砌强度			铁路隧道工程施工质量验收标准TB 10417-2003		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明	
		序号	名称				
				公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017			
				铁路工程结构混凝土强度检测规程TB 10426-2004			
				回弹法检测混凝土抗压强度技术规程JGJ/T 23-2011			
				钻芯法检测混凝土强度技术规程CECS 03:2007			
				超声回弹综合法检测混凝土强度技术规程CECS 02:2005			
		84.5	外观		公路隧道养护技术规范JTG H12-2015		
					公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
					铁路隧道工程施工质量验收标准TB 10417-2003		
					地下铁道工程施工及验收规范GB 50299-1999		
					高速铁路隧道工程施工质量验收标准TB 10753-2010		
					公路隧道施工技术规范JTG F60-2009		
					公路隧道设计规范JTG D70-2004		
					公路隧道施工技术细则JTG/T F60-2009		
		84.6	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		
					铁路隧道工程施工质量验收标准TB 10417-2003		
					地下铁道工程施工及验收规范GB 50299-1999		
					高速铁路隧道工程施工质量验收标准TB 10753-2010		
					公路隧道施工技术规范JTG F60-2009		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				公路隧道设计规范JTG D70-2004		
		84.7	喷层厚度	公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
				铁路隧道工程施工质量验收标准TB 10417-2003		
				岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范GB 50086-2015		
				地下铁道工程施工及验收规范GB 50299-1999		
				高速铁路隧道工程施工质量验收标准TB 10753-2010		
				公路隧道施工技术规范JTG F60-2009		
				公路隧道设计规范JTG D70-2004		
				公路隧道施工技术细则JTG/T F60-2009		
		84.8	初期支护砼空洞	公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
				铁路隧道工程施工质量验收标准TB 10417-2003		
				地下铁道工程施工及验收规范GB 50299-1999		
				高速铁路隧道工程施工质量验收标准TB 10753-2010		
				公路隧道施工技术规范JTG F60-2009		
		84.9	初期支护砼平整度	公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
				铁路隧道工程施工质量验收标准TB 10417-2003		
				地下铁道工程施工及验收规范GB 50299-1999		
				高速铁路隧道工程施工质量验收标准TB 10753-2010		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围



证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号

序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				公路隧道施工技术细则JTG/T F60-2009		
		84.10	钢筋网格尺寸	公路工程 质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
				铁路隧道工程施工质量验收标准TB 10417-2003		
				地下铁道工程施工及验收规范GB 50299-1999		
				高速铁路隧道工程施工质量验收标准TB 10753-2010		
				公路隧道施工技术规范JTG F60-2009		
				公路隧道设计规范JTG D70-2004		
		84.11	衬砌内钢筋间距	公路工程 质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
				铁路隧道工程施工质量验收标准TB 10417-2003		
				地下铁道工程施工及验收规范GB 50299-1999		
				高速铁路隧道工程施工质量验收标准TB 10753-2010		
				公路隧道施工技术规范JTG F60-2009		
			公路隧道施工技术细则JTG/T F60-2009			
		84.12	仰拱厚度	公路工程 质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
				铁路隧道工程施工质量验收标准TB 10417-2003		
				地下铁道工程施工及验收规范GB 50299-1999		
				高速铁路隧道工程施工质量验收标准TB 10753-2010		
				公路隧道施工技术规范JTG F60-2009		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明			
		序号	名称						
		84.13	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					
				铁路隧道工程施工质量验收标准 TB 10417-2003					
				公路隧道施工技术规范 JTG F60-2009					
				公路隧道施工技术细则 JTG/T F60-2009					
		84.14	防水层施工质量			公路工程 质量检验评定标准 第一册 土建工程 JTG F80/1-2017			
						铁路隧道工程施工质量验收标准 TB 10417-2003			
						高速铁路隧道工程施工质量验收标准 TB 10753-2010			
						公路隧道施工技术规范 JTG F60-2009			
						公路隧道施工技术细则 JTG/T F60-2009			
						地下铁道工程施工及验收规范 GB 50299-1999			
		85	隧道环境	85.1	照度	公路隧道照明设计细则 JTG/T D70/2-01-2014			
						公路隧道通风设计细则 JTG/T D70/2-02-2014			
				85.2	一氧化碳浓度		地下铁道工程施工及验收规范 GB 50299-1999		
							工作场所 有害职业接触限制 第1部分：化学有害因素 GBZ 2.1-2007		
公路隧道施工技术规范 JTG F60-2009									
85.3	烟尘/粉尘浓度				公路隧道通风设计细则 JTG/T D70/2-02-2014				
					公路隧道施工技术规范 JTG F60-2009				
						地下铁道工程施工及验收规范 GB 50299-1999			
						公路隧道通风设计细则 JTG/T D70/2-02-2014			
85.4	风速					公路隧道通风设计细则 JTG/T D70/2-02-2014			

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				公路隧道施工技术规范JTG F60-2009		
				地下铁道工程施工及验收规范GB 50299-1999		
		85.5	噪声	汽车加速行驶车外噪声限值及测量方法GB 1495-2002		
				声环境质量标准GB 3096-2008		
				声学 环境噪声的描述、测量与评价 第1部分：基本参量与评价方法GB/T 3222.1-2006		
				公路隧道施工技术规范JTG F60-2009		
		85.6	NO2浓度	地下铁道工程施工及验收规范GB 50299-1999		
				公路隧道施工技术规范JTG F60-2009		
				公路隧道通风设计细则JTG/T D70/2-02-2014		
				工作场所有害职业接触限制 第1部分：化学有害因素GBZ 2.1-2007		
		85.7	CO2浓度	地下铁道工程施工及验收规范GB 50299-1999		
				公路隧道施工技术规范JTG F60-2009		
				工作场所有害职业接触限制 第1部分：化学有害因素GBZ 2.1-2007		
		85.8	SO2浓度	公路隧道施工技术规范JTG F60-2009		
				工作场所有害职业接触限制 第1部分：化学有害因素GBZ 2.1-2007		
		85.9	O2浓度	公路隧道施工技术规范JTG F60-2009		
				地下铁道工程施工及验收规范GB 50299-1999		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围



证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号

序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明		
		序号	名称					
		85.10	NO浓度	公路隧道施工技术规范JTG F60-2009				
				工作场所有害职业接触限制 第1部分：化学有害因素GBZ 2.1-2007				
		85.11	瓦斯浓度	公路隧道施工技术规范JTG F60-2009				
		85.12	硫化氢浓度	工作场所有害职业接触限制 第1部分：化学有害因素GBZ 2.1-2007				
		86	隧道监控	86.1	洞内外观察	铁路隧道衬砌质量无损检测规程TB 10223-2004		
						公路隧道施工技术规范JTG F60-2009		
						公路隧道施工技术细则JTG/T F60-2009		
						铁路隧道监控量测技术规范Q/CR 9218-2015		
		86.2	地质观察			公路隧道施工技术规范JTG F60-2009		
铁路隧道监控量测技术规范Q/CR 9218-2015								
公路隧道施工技术细则JTG/T F60-2009								
公路工程地质勘察规范JTG C20-2011								
工程测量规范GB 50026-2007								
岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范GB 50086-2015								
公路隧道设计规范JTG D70-2004								
公路隧道设计细则JTG/T D70-2010								
高速铁路隧道工程施工质量验收标准TB 10753-2010								
地下铁道工程施工及验收规范GB 50299-1999								
86.3	周边位移			公路隧道施工技术规范JTG F60-2009				
				铁路隧道监控量测技术规范Q/CR 9218-2015				
				公路隧道施工技术细则JTG/T F60-2009				

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				公路工程地质勘察规范JTG C20-2011		
				工程测量规范GB 50026-2007		
				岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范GB 50086-2015		
				公路隧道设计规范JTG D70-2004		
				公路隧道设计细则JTG/T D70-2010		
				高速铁路隧道工程施工质量验收标准TB 10753-2010		
				地下铁道工程施工及验收规范GB 50299-1999		
		86.4	拱顶下沉	公路隧道施工技术规范JTG F60-2009		
				铁路隧道监控量测技术规程Q/CR 9218-2015		
				公路隧道施工技术细则JTG/T F60-2009		
				公路工程地质勘察规范JTG C20-2011		
				工程测量规范GB 50026-2007		
				岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范GB 50086-2015		
				公路隧道设计规范JTG D70-2004		
				公路隧道设计细则JTG/T D70-2010		
				高速铁路隧道工程施工质量验收标准TB 10753-2010		
				86.5	锚杆轴力	公路隧道施工技术规范JTG F60-2009
				铁路隧道监控量测技术规程Q/CR 9218-2015		
				公路隧道施工技术细则JTG/T F60-2009		
				公路工程地质勘察规范JTG C20-2011		
				工程测量规范GB 50026-2007		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明						
		序号	名称									
				岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范 GB 50086-2015								
				公路隧道设计规范 JTG D70-2004								
				公路隧道设计细则 JTG/T D70-2010								
				地下铁道工程施工及验收规范 GB 50299-1999								
		86.6	地表下沉			公路隧道施工技术规范 JTG F60-2009						
						铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015						
						公路隧道施工技术细则 JTG/T F60-2009						
						公路工程地质勘察规范 JTG C20-2011						
						工程测量规范 GB 50026-2007						
						岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范 GB 50086-2015						
						公路隧道设计规范 JTG D70-2004						
						公路隧道设计细则 JTG/T D70-2010						
						高速铁路隧道工程施工质量验收标准 TB 10753-2010						
						地下铁道工程施工及验收规范 GB 50299-1999						
						86.7	围岩内部位移			公路隧道施工技术规范 JTG F60-2009		
										铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
										公路隧道施工技术细则 JTG/T F60-2009		
		公路工程地质勘察规范 JTG C20-2011										
		工程测量规范 GB 50026-2007										
		岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范 GB 50086-2015										
		公路隧道设计规范 JTG D70-2004										

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围



证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号

序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明		
		序号	名称					
				公路隧道设计细则 JTG/T D70-2010				
				高速铁路隧道工程施工质量验收标准TB 10753-2010				
				地下铁道工程施工及验收规范GB 50299-1999				
		86.8	围岩压力			公路隧道施工技术规范JTG F60-2009		
						铁路隧道监控量测技术规程Q/CR 9218-2015		
						公路隧道施工技术规范JTG/T F60-2009		
						公路工程地质勘察规范JTG C20-2011		
						工程测量规范GB 50026-2007		
						岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范GB 50086-2015		
						公路隧道设计规范JTG D70-2004		
						公路隧道设计细则JTG/T D70-2010		
						地下铁道工程施工及验收规范GB 50299-1999		
						86.9	钢支撑内力	
		铁路隧道监控量测技术规程Q/CR 9218-2015						
		公路隧道施工技术规范JTG/T F60-2009						
		公路工程地质勘察规范JTG C20-2011						
		工程测量规范GB 50026-2007						
		岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范GB 50086-2015						
		公路隧道设计规范JTG D70-2004						
						公路隧道设计细则JTG/T D70-2010		
地下铁道工程施工及验收规范GB 50299-1999								

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
		86.10	支护（衬砌）内应力	公路隧道施工技术规范JTG F60-2009		
				铁路隧道监控量测技术规程Q/CR 9218-2015		
				地下铁道工程施工及验收规范GB 50299-1999		
		86.11	爆破振动	爆破安全规程GB 6722-2014		
				铁路隧道监控量测技术规程Q/CR 9218-2015		
				地下铁道工程施工及验收规范GB 50299-1999		
		86.12	渗水压力	公路隧道施工技术规范JTG F60-2009		
		86.13	水流量	公路隧道施工技术规范JTG F60-2009		
				铁路隧道监控量测技术规程Q/CR 9218-2015		
		86.14	地下水位	岩土工程勘察规范GB 50021-2001（2009版）		
				建筑基坑工程监测技术规范GB 50497-2009		
		86.15	地质超前预报（地质观察、前方地质条件、不良地质体的分布及性质）	铁路隧道超前地质预报技术规程Q/CR 9217-2015		
				公路工程物探规程JTG/T C22-2009		
				铁路隧道衬砌质量无损检测规程TB 10223-2004		
				公路隧道施工技术规范JTG F60-2009		
				铁路隧道监控量测技术规程Q/CR 9218-2015		
				公路隧道施工技术细则JTG/T F60-2009		
				公路工程地质勘察规范JTG C20-2011		
				工程测量规范GB 50026-2007		
岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范GB 50086-2015						
		公路隧道设计规范JTG D70-2004				

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				公路隧道设计细则 JTG/T D70-2010		
				城市工程地球物理探测标准CJJ/T 7-2017		
87	锚杆	87.1	屈服强度	中空锚杆技术条件 TB/T 3209-2008		
				高速铁路隧道工程施工质量验收标准TB 10753-2010		
				金属材料 拉伸试验 第1部分：室温试验方法 GB/T 228.1-2010		
		87.2	抗拉强度	中空锚杆技术条件 TB/T 3209-2008		
				高速铁路隧道工程施工质量验收标准TB 10753-2010		
				金属材料 拉伸试验 第1部分：室温试验方法 GB/T 228.1-2010		
		87.3	屈服力	中空锚杆技术条件 TB/T 3209-2008		
				高速铁路隧道工程施工质量验收标准TB 10753-2010		
				金属材料 拉伸试验 第1部分：室温试验方法 GB/T 228.1-2010		
		87.4	最大力	中空锚杆技术条件 TB/T 3209-2008		
				高速铁路隧道工程施工质量验收标准TB 10753-2010		
				金属材料 拉伸试验 第1部分：室温试验方法 GB/T 228.1-2010		
				岩土锚杆（索）技术规程CECS 22:2005		
		87.5	断后伸长率	中空锚杆技术条件 TB/T 3209-2008		
				高速铁路隧道工程施工质量验收标准TB 10753-2010		
				金属材料 拉伸试验 第1部分：室温试验方法 GB/T 228.1-2010		
岩土锚杆（索）技术规程CECS 22:2005						

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
		87.6	拉拔力	岩土锚杆（索）技术规程CECS 22:2005		
				公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
				岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范GB 50086-2015		
				地下铁道工程施工及验收规范GB 50299-1999		
		87.7	长度	锚杆锚固质量无损检测技术规程JGJ/T 182-2009		
				公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
				铁路隧道工程施工质量验收标准TB 10417-2003		
				高速铁路隧道工程施工质量验收标准TB 10753-2010		
				地下铁道工程施工及验收规范GB 50299-1999		
		87.8	锚固密实度	锚杆锚固质量无损检测技术规程JGJ/T 182-2009		
				公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
				铁路隧道工程施工质量验收标准TB 10417-2003		
				高速铁路隧道工程施工质量验收标准TB 10753-2010		
				地下铁道工程施工及验收规范GB 50299-1999		
		87.9	锚杆间距	公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
				铁路隧道工程施工质量验收标准TB 10417-2003		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
88	边坡	88.1	稳定性	高速铁路隧道工程施工质量验收标准TB 10753-2010		
				地下铁道工程施工及验收规范GB 50299-1999		
				公路路基设计规范JTG D30-2015		
				建筑边坡工程技术规范GB 50330-2013		
				岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范GB 50086-2015		
				岩土工程勘察规范GB 50021-2001（2009版）		
				建筑地基基础设计规范GB 50007-2011		
88.2	坡率		岩土锚杆(索)技术规程CECS 22:2005			
			建筑边坡工程技术规范GB 50330-2013			
			公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017			
89	房建工程基础	89.1	混凝土强度	混凝土结构工程施工质量验收规范GB 50204-2015		
		89.2	钢筋保护层厚度	混凝土中钢筋检测技术规程JGJ/T 152-2008		
		89.3	表面平整度	混凝土结构工程施工质量验收规范GB 50204-2015		
		89.4	构件尺寸	混凝土结构工程施工质量验收规范GB 50204-2015		
90	房建工程主体结构	90.1	混凝土强度	混凝土结构工程施工质量验收规范GB 50204-2015		
		90.2	钢筋保护层厚度	混凝土中钢筋检测技术规程JGJ/T 152-2008		
		90.3	垂直度	混凝土结构工程施工质量验收规范GB 50204-2015		
		90.4	表面平整度	混凝土结构工程施工质量验收规范GB 50204-2015		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
		90.5	楼板厚度	混凝土结构工程施工质量验收规范GB 50204-2015		
		90.6	外观质量	混凝土结构工程施工质量验收规范GB 50204-2015		
91	房建工程建筑装饰装修	91.1	楼地面平整度	建筑装饰装修工程质量验收规范GB 50210-2018		
				建筑地面工程施工质量验收规范GB 50209-2010		
		91.2	墙面平整度	建筑装饰装修工程质量验收规范GB 50210-2018		
		91.3	阴阳角方正	建筑装饰装修工程质量验收规范GB 50210-2018		
		91.4	门窗几何尺寸	建筑装饰装修工程质量验收规范GB 50210-2018		
		91.5	外观质量	建筑装饰装修工程质量验收规范GB 50210-2018		
92	声屏障	92.1	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		
		92.2	厚度	公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
		92.3	外观质量	公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
		92.4	降噪效果	声屏障声学设计和测量规范HJ/T 90-2004		
93	绿化	93.1	苗木规格与数量	公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
				园林绿化工程施工及验收规范CJJ 82-2012		
		93.2	苗木成活率	公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
				园林绿化工程施工及验收规范CJJ 82-2012		
93.3	草坪覆盖率	公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017				

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				园林绿化工程施工及验收规范CJJ 82-2012		
		93.4	外观质量	公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程JTG F80/1-2017		
				园林绿化工程施工及验收规范CJJ 82-2012		
94	工程测量	94.1	控制测量	工程测量规范GB 50026-2007		
				精密工程测量规范GB/T 15314-1994		
				高速铁路工程测量规范TB 10601-2009		
				城市轨道交通工程测量规范GB 50308-2017		
				铁路工程卫星定位测量规范TB10054-2010		
				公路勘测规范JTG C10-2007		
				城市测量规范CJJ/T8-2011		
				建筑施工测量标准JGJ/T408-2017		
				水运工程测量规范JTS 131-2012		
				水利水电工程施工测量规范SL 52-2015		
				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		
				铁路工程测量规范TB 10101-2009		
		全球定位系统(GPS)测量规范GB/T 18314-2009				
		94.2	地形测量	工程测量规范GB 50026-2007		
				公路勘测规范JTG C10-2007		
				水利水电工程施工测量规范SL 52-2015		
				铁路工程测量规范TB 10101-2009		
				城市测量规范CJJ/T8-2011		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				城市轨道交通工程测量规范GB 50308-2017		
				1:500 1:1000 1:2000地形图航空摄影测量外业规范GB/T 7931-2008		
				建筑施工测量标准JGJ/T408-2017		
				1:500 1:1000 1:2000外业数字测图技术规程GB/T 14912-2017		
		94.3	规划测量	城市测量规范CJJ/T 8-2011		
		94.4	建筑工程测量	工程测量规范GB 50026-2007		
				建筑施工测量标准JGJ/T408-2017		
		94.5	变形形变与精密测量	工程测量规范GB 50026-2007		
				铁路工程测量规范TB10101-2009		
				建筑施工测量标准JGJ/T 408-2017		
				高速铁路工程测量规范TB 10601-2009		
				城市轨道交通工程测量规范GB 50308-2017		
				建筑基坑工程监测技术规范GB 50497-2009		
				城市测量规范CJJ/T8-2011		
				城市轨道交通工程监测技术规范GB 50911-2013		
				水运工程测量规范JTS 131-2012		
				建筑变形测量规程JGJ 8-2016		
		94.6	市政工程测量	建筑边坡工程技术规范GB 50330-2013		
				全球定位系统(GPS)测量规范GB/T 18314-2009		
				城市轨道交通工程监测技术规范GB 50911-2013		
				城市轨道交通工程测量规范GB 50308-2017		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
		94.7	水运工程测量	工程测量规范GB 50026-2007		
				工程测量规范GB 50026-2007		
		94.8	水利工程测量	水运工程水工建筑物原型观测技术规范JTS 235-2016		
				水运工程测量规范JTS 131-2012		
				水利工程施工质量检验与评定标准DG/TJ 08-90-2014		
				水利水电工程施工测量规范SL 52-2015		
		94.9	线路与桥隧测量	水电水利工程施工测量规范DL/T 5173-2012		
				工程测量规范GB 50026-2007		
				高速铁路工程测量规范TB 10601-2009		
				城市轨道交通工程测量规范GB 50308-2017		
		94.10	地下管线测量	公路勘测规范JTG C10-2007		
				铁路工程测量规范TB10101-2009		
		94.11	矿山测量	工程测量规范GB 50026-2007		
				工程测量规范GB 50026-2007		
		95	海洋测绘	95.1	海域权属测绘	工程测量规范GB 50026-2007
海道测量规范GB 12320-1998						
95.2	海岸地形测量			全球定位系统(GPS)测量规范GB/T 18314-2009		
				海道测量规范GB 12320-1998		
				1:5000 1:10000 1:25000海岸带地形图测绘规范CH/T 7001-1999		
				全球定位系统(GPS)测量规范GB/T 18314-2009		

批准 宁波市交通建设工程试验检测中心有限公司 检验检测的
能力范围

证书编号：181101340388

地址：浙江省宁波市东钱湖旅游度假区梅方路12号



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
		95.3	水深测量	海道测量规范GB 12320-1998		
				全球定位系统(GPS)测量规范GB/T 18314-2009		
		95.4	水文观测	海道测量规范GB 12320-1998		