

类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)		限制范围
	序号	名称	名称	编号(含年号)	
水泥	1.1	细度	《水泥细度检验方法 筛析法》	GB/T1345-2005	
	1.2	标准稠度用水量	《水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法》	GB/T1346-2011	
	1.3	凝结时间	《水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法》	GB/T1346-2011	
	1.4	安定性	《水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法》	GB/T1346-2011	
	1.5	强度	《水泥胶砂强度检验方法(ISO法)》	GB/T17671-1999	
	1.6	比表面积	《水泥比表面积测定法 勃氏法》	GB/T8074-2008	
	1.7	密度	《水泥密度测定方法》	GB/T 208-2014	
	2.1	屈服强度/0.2%屈服力	《金属材料 拉伸试验 第1部分:室温试验方法》	GB/T228.1-2010	
			《钢筋混凝土用钢材试验方法》	GB/T28900-2012	
			《预应力混凝土用钢丝》	GB/T 5223-2014	
			《预应力混凝土用钢材试验方法》	GB/T 21839-2019	
			《预应力混凝土用钢绞线》	GB/T 5224-2014	
	2.2	抗拉强度/最大力/整根钢绞线最大力/拉伸强度	《金属材料 拉伸试验 第1部分:室温试验方法》	GB/T228.1-2010	
			《钢筋套筒灌浆连接应用技术规程》	JGJ355-2015	
			《钢筋机械连接技术规程》	JGJ107-2016	
			《钢筋混凝土用钢材试验方法》	GB/T28900-2012	
			《钢筋焊接接头试验方法标准》	JGJ/T27-2014	
			《钢筋连接用灌浆套筒》	JG/T398-2019	
			《预应力混凝土用钢丝》	GB/T 5223-2014	
	2.3	伸长率/断后伸长率	《金属材料 拉伸试验 第1部分:室温试验方法》	GB/T228.1-2010	
			《钢筋混凝土用钢材试验方法》	GB/T28900-2012	
			《冷轧带肋钢筋》	GB/T13788-2017	
	2.4	重量偏差	《钢筋混凝土用钢 第1部分:热轧光圆钢筋》	GB/T1499.1-2017	
			《钢筋混凝土用钢 第2部分:热轧带肋钢筋》	GB/T1499.2-2018	
			《钢筋混凝土用钢材试验方法》	GB/T28900-2012	
			《预应力混凝土用钢丝》	GB/T 5223-2014	
			《金属材料 弯曲试验方法》	GB/T232-2010	
2.5	弯曲性能/冷弯试验/反向弯曲性能/反向弯曲试验/弯曲试验	《钢筋混凝土用钢材试验方法》	GB/T28900-2012		
		《钢筋焊接接头试验方法标准》	JGJ/T27-2014		
		《预应力混凝土用钢材试验方法》	GB/T 21839-2019		
2.6	最大力总伸长率/最大力总延伸率	《冷轧带肋钢筋》	GB/T13788-2008		
		《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 第1部分:热轧光圆钢筋》	GB/T1499.1-2008		
		《钢筋混凝土用钢 第2部分:热轧带肋钢筋》	GB/T1499.2-2007		
		《钢筋混凝土用钢材试验方法》	GB/T28900-2012		
2.7	反复弯曲	《预应力混凝土用钢材试验方法》	GB/T 21839-2019		
		《金属材料 线材 反复弯曲试验方法》	GB/T238-2013		
2.8	规定非比例延伸强度Rp0.2	《金属材料 拉伸试验 第1部分:室温试验方法》	GB/T228.1-2010		
2.9	接头变形性能/残余变形	《钢筋套筒灌浆连接应用技术规程》	JGJ355-2015		
		《钢筋机械连接技术规程》	JGJ107-2016		
		《钢筋连接用灌浆套筒》	JG/T398-2019		
2.10	焊缝横向拉伸/焊接接头拉伸试验	《焊接接头拉伸试验方法》	GB/T 2651-2008		
2.11	弹性模量	《预应力混凝土用钢材试验方法》	GB/T 21839-2019		
2.12	应力松弛/松弛率	《预应力混凝土用钢丝》	GB/T5223-2014		
		《预应力混凝土用钢材试验方法》	GB/T 21839-2019		
		《预应力混凝土用钢绞线》	GB/T5224-2014		
	静载锚固性能(锚具)	《公路桥梁预应力钢绞线用锚具、夹具和连接器》	JT/T329-2010		
		《预应力筋用锚具、夹具和连接器》	GB/T14370-2015		

建筑用钢材	2.13	效率系数/总伸长率)	《预应力筋用锚具、夹具和连接器应用技术规程》	JGJ 85-2010		
	2.14	硬度	《金属材料 洛氏硬度试验 第1部分:试验方法》	GB/T230.1-2018		
	2.15	压扁试验	《低压流体输送用焊接钢管》	GB/T 3091-2015		
			《直缝电焊钢管》	GB/T 13793-2016		
	2.16	镀锌层均匀性	《金属材料 管 压扁试验方法》	GB/T 246-2017		
	2.17	镀锌层重量	《低压流体输送用焊接钢管》	GB/T 3091-2015		
			《直缝电焊钢管》	GB/T 13793-2016		
3.1	颗粒级配	《公路工程集料试验规程》/粗集料及集料混合料的筛分试验/含土粗集料筛分试验/细集料筛分试验/矿粉筛分试验(水洗法)	JTG E42-2005			
		《建设用卵石、碎石》	GB/T14685-2011			
		《建设用砂》	GB/T14684-2011			
		《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》	JGJ52-2006			
		《水工混凝土砂石骨料试验规程》	DL/T5151-2014			
		《水工混凝土试验规程》	SL/T352-2020			
		3.2	表观密度/密度/表观密度及吸水率	《公路工程集料试验规程》/粗集料密度及吸水率试验(网篮法)/细集料表观密度试验(容量瓶法)/矿粉密度试验/*细集料密度及吸水率试验/*粗集料密度及吸水率试验(容量瓶法)	JTG E42-2005	
				《建设用卵石、碎石》	GB/T14685-2011	
				《建设用砂》	GB/T14684-2011	
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》	JGJ52-2006	
				《水工混凝土砂石骨料试验规程》	DL/T5151-2014	
				《水工混凝土试验规程》	SL/T352-2020	
		3.3	堆积密度/堆积密度与空隙率/堆积密度及空隙率	《公路工程集料试验规程》/粗集料堆积密度及空隙率试验/细集料堆积密度及紧装密度试验	JTG E42-2005	
				《建设用卵石、碎石》	GB/T14685-2011	
				《建设用砂》	GB/T14684-2011	
				《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》	JGJ52-2006	
《水工混凝土砂石骨料试验规程》	DL/T5151-2014					
3.4	含泥量/黏土、淤泥及细屑含量	《公路工程集料试验规程》/粗集料含泥量及泥块含量试验/细集料含泥量试验(筛洗法)	JTG E42-2005			
		《建设用卵石、碎石》	GB/T14685-2011			
		《建设用砂》	GB/T14684-2011			
		《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》	JGJ52-2006			
		《水工混凝土砂石骨料试验规程》	DL/T5151-2014			
3.5	泥块含量	《公路工程集料试验规程》/粗集料含泥量及泥块含量试验/细集料泥块含量	JTG E42-2005			
		《建设用卵石、碎石》	GB/T14685-2011			
		《建设用砂》	GB/T14684-2011			
		《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》	JGJ52-2006			
		《水工混凝土砂石骨料试验规程》	DL/T5151-2014			
3.6	针状和片状颗粒的总含量/针、片状颗粒含量/针片状颗粒含量	《公路工程集料试验规程》/水泥混凝土用粗集料针片状颗粒含量试验(规范仪法)/粗集料针片状颗粒含量试验(游标卡尺法)	JTG E42-2005			
		《建设用卵石、碎石》	GB/T14685-2011			
		《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》	JGJ52-2006			
		《水工混凝土砂石骨料试验规程》	DL/T5151-2014			
		《水工混凝土试验规程》	SL/T352-2020			
		《公路工程集料试验规程》/粗集料压碎值试验	JTG E42-2005			
		《建设用卵石、碎石》	GB/T14685-2011			

		《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》	JGJ52-2006	
3.7	压碎值指标/压碎指标/压碎值	《水工混凝土砂石骨料试验规程》	DL/T5151-2014	
		《水工混凝土试验规程》	SL/T352-2020	
3.8	超逊径颗粒含量	《水工混凝土砂石骨料试验规程》	DL/T5151-2014	
3.9	超、逊性颗粒含量和中径筛余率	《水工混凝土试验规程》	SL/T352-2020	
		《水工混凝土砂石骨料试验规程》	DL/T5151-2014	
3.10	软弱颗粒含量	《水工混凝土试验规程》	SL/T352-2020	
3.11	石粉含量/人工砂石粉含量	《建设用砂》	GB/T14684-2011	
		《水工混凝土试验规程》	SL/T352-2020	
		《建设用砂》	GB/T14684-2011	
		《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》	JGJ52-2006	
3.12	云母含量	《水工混凝土砂石骨料试验规程》	DL/T5151-2014	
		《水工混凝土试验规程》	SL/T352-2020	
3.13	有机质含量	《水工混凝土砂石骨料试验规程》	DL/T5151-2014	
		《水工混凝土试验规程》	SL/T352-2020	
3.14	振实密度及空隙率	《水工混凝土试验规程》	SL/T352-2020	
		《公路工程集料试验规程》/粗集料含水率试验/粗集料含水率快速试验（酒精燃烧法）/细集料含水率试验	JTG E42-2005	
		《建设用卵石、碎石》	GB/T14685-2011	
		《建设用砂》	GB/T14684-2011	
		《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》	JGJ52-2006	
3.15	含水率/含水率及表面含水率/表面含水率	《水工混凝土砂石骨料试验规程》	DL/T5151-2014	
		《水工混凝土试验规程》	SL/T352-2020	
3.16	饱和面干吸水率/吸水率	《建设用卵石、碎石》	GB/T14685-2011	
		《建设用砂》	GB/T14684-2011	
		《建设用卵石、碎石》	GB/T14685-2011	
3.17	岩石抗压强度/岩石抗压强度及软化系数	《水工混凝土砂石骨料试验规程》	DL/T5151-2014	
		《水工混凝土试验规程》	SL/T352-2020	
3.18	亲水系数	《公路工程集料试验规程》/矿粉亲水系数试验	JTG E42-2005	
3.19	塑性指数	《公路工程集料试验规程》/矿粉塑性指数试验	JTG E42-2005	
3.20	加热安定性	《公路工程集料试验规程》/矿粉加热安定性试验	JTG E42-2005	
3.21	砂当量	《公路工程集料试验规程》	JTG E42-2005	
砂石与集料	4.1	稠度	《建筑砂浆基本性能试验方法标准》	JGJ/T70-2009
			《水工混凝土试验规程》	DL/T5150-2017
			《水工混凝土试验规程》	SL/T352-2020
	4.2	密度/表观密度	《建筑砂浆基本性能试验方法标准》	JGJ/T70-2009
			《水工混凝土试验规程》	DL/T5150-2017
	4.3	保水性	《建筑砂浆基本性能试验方法标准》	JGJ/T70-2009
	4.4	泌水率	《水工混凝土试验规程》	DL/T5150-2017
			《水工混凝土试验规程》	SL/T352-2020
	4.5	立方体抗压强度/抗压强度	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》	JTG 3420-2020
			《建筑砂浆基本性能试验方法标准》	JGJ/T70-2009
			《水工混凝土试验规程》	DL/T5150-2017
	4.6	抗冻性能	《水工混凝土试验规程》	SL/T352-2020
4.7	配合比设计	《水工混凝土配合比设计规程》	DL/T5330-2015	
		《砌筑砂浆配合比设计规程》	JGJ/T98-2010	
4.8	凝结时间	《建筑砂浆基本性能试验方法标准》	JGJ/T70-2009	
4.9	砂浆分层度	《建筑砂浆基本性能试验方法标准》	JGJ/T70-2009	
砌筑砂浆	5.1	坍落度/稠度（坍落度仪法）	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》	JTG 3420-2020
			《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》	GB/T50080-2016
			《水工混凝土试验规程》	DL/T5150-2017
	5.2	坍落度经时损失	《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》	GB/T50080-2016
	5.3	扩散度/扩展度	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》	JTG 3420-2020
			《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》	GB/T50080-2016
			《水工混凝土试验规程》	DL/T5150-2017
	5.4	扩展度经时损失	《水工混凝土试验规程》	SL/T352-2020
			《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》	GB/T50080-2016
			《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》	JTG 3420-2020

混凝土	5.5	维勃稠度/稠度（维勃仪法）	《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》	GB/T50080-2016	
			《水工混凝土试验规程》	DL/T5150-2017	
			《水工混凝土试验规程》	SL/T352-2020	
	5.6	表观密度	《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》	JTG 3420-2020	
			《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》	GB/T50080-2016	
			《水工混凝土试验规程》	DL/T5150-2017	
	5.7	抗压强度/立方体抗压强度/抗折强度	《水工混凝土试验规程》	SL/T352-2020	
			《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》	JTG 3420-2020	
			《普通混凝土力学性能试验方法标准》	GB/T50081-2002	
	5.8	配合比设计/配合比分析	《水工混凝土试验规程》	DL/T5150-2017	
			《水工混凝土试验规程》	SL/T352-2020	
			《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》	JTG 3420-2020	
	5.9	含气量/拌合物含气量	《普通混凝土配合比设计规程》	JGJ55-2011	
			《水工混凝土配合比设计规程》	DL/T5330-2015	
			《水工碾压混凝土施工规范》	DL/T5112-2009	
	5.10	凝结时间/拌合物凝结时间	《水工碾压混凝土施工规范》	DL/T5112-2009	
			《水工混凝土试验规程》	DL/T5150-2017	
			《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》	GB/T50080-2016	
	5.11	泌水量/泌水率	《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》	GB/T50080-2016	
			《水工混凝土试验规程》	DL/T5150-2017	
			《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》	JTG 3420-2020	
	5.12	拌和均匀性/均匀性试验	《水工混凝土试验规程》	DL/T5150-2017	
			《水工混凝土试验规程》	SL/T352-2020	
			《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》	GB/T50080-2016	
5.13	水胶比分析（水洗法）	《水工混凝土试验规程》	DL/T5150-2017		
		《水工混凝土试验规程》	SL/T352-2020		
5.14	水胶比分析（炒干法）	《水工混凝土试验规程》	DL/T5150-2017		
		《水工混凝土试验规程》	SL/T352-2020		
5.15	温度试验	《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》	GB/T50080-2016		
5.16	轴心抗压强度	《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》	GB/T50080-2016		
		《水工混凝土试验规程》	DL/T5150-2017		
		《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》	JTG 3420-2020		
5.17	抗弯拉强度/抗弯强度/弯曲抗拉强度	《普通混凝土力学性能试验方法标准》	GB/T50081-2002		
		《水工混凝土试验规程》	DL/T5150-2017		
		《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》	JTG 3420-2020		
5.18	劈裂抗拉强度	《水工混凝土试验规程》	DL/T5150-2017		
		《水工混凝土试验规程》	SL/T352-2020		
		《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》	JTG 3420-2020		
5.19	抗渗性/抗渗性能	《普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法标准》	GB/T50082-2009		
		《水工混凝土试验规程》	DL/T5150-2017		
		《水工混凝土试验规程》	SL/T352-2020		
5.20	渗水高度	《普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法标准》	GB/T50082-2009		
		《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》	JTG 3420-2020		
5.21	相对渗透性/相对抗渗性	《水工混凝土试验规程》	DL/T5150-2017		
		《水工混凝土试验规程》	SL/T352-2020		
5.22	混凝土抗冻性试验	《水工混凝土试验规程》	DL/T5150-2017		
		《水工混凝土试验规程》	SL/T352-2020		
		《公路工程水泥及混凝土试验规程》	JTG 3420-2020		
5.23	混凝土动弹性模量试验	《普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法标准》	GB/T50082-2009		
		《水工混凝土试验规程》	DL/T5150-2017		
		《水工混凝土试验规程》	SL/T352-2020		
5.24	配合比设计	《水工混凝土试验规程》	DL/T5150-2017		
		《普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法标准》	GB/T50082-2009		
		《公路工程水泥混凝土路面施工技术细则》	JTG F30-2014		
			《承重混凝土多孔砖》	GB/T25779-2010	
			《文物建筑维修基本材料 青砖》	WW/T 0049-2014	

砌体材料	6.1	抗压强度	《混凝土实心砖》	GB/T21144-2007	
			《混凝土砌块和砖试验方法》	GB/T4111-2013	
			《混凝土路面砖》	GB/T28635-2012	
			《砌墙砖试验方法》	GB/T2542-2012	
			《蒸压加气混凝土性能试验方法》	GB/T11969-2020	
	6.2	泛霜	《非承重混凝土空心砖》	GB/T24492-2009	
			《文物建筑维修基本材料 青砖》	WW/T 0049-2014	
	6.3	冻融试验/抗冻性/抗冻融性能	《砌墙砖试验方法》	GB/T2542-2012	
			《文物建筑维修基本材料 青砖》	WW/T 0049-2014	
			《混凝土砌块和砖试验方法》	GB/T4111-2013	
			《混凝土路面砖》	GB/T28635-2012	
6.4	体积密度/块体密度	《砌墙砖试验方法》	GB/T2542-2012		
		《蒸压加气混凝土性能试验方法》	GB/T11969-2020		
6.5	相对含水率	《文物建筑维修基本材料 青砖》	WW/T 0049-2014		
		《混凝土砌块和砖试验方法》	GB/T4111-2013		
6.6	吸水率	《砌墙砖试验方法》	GB/T2542-2012		
		《混凝土实心砖》	GB/T21144-2007		
		《混凝土砌块和砖试验方法》	GB/T4111-2013		
		《蒸压加气混凝土性能试验方法》	GB/T11969-2020		
6.7	软化系数	《文物建筑维修基本材料 青砖》	WW/T 0049-2014		
6.8	干密度	《混凝土砌块和砖试验方法》	GB/T4111-2013		
6.9	外观质量	《蒸压加气混凝土性能试验方法》	GB/T11969-2020		
6.10	尺寸允许偏差	《混凝土路面砖》	GB/T28635-2012		
6.11	抗折强度	《混凝土路面砖》	GB/T28635-2012		
土工试验	7.1	含水率(烘干法/酒精燃烧法)	《文物建筑维修基本材料 青砖》	WW/T 0049-2014	
			《水泥花砖》	JC/T410-1991 (1996)	
	7.2	含水率(烘干法/酒精燃烧法/比重法)	《混凝土砌块和砖试验方法》	GB/T4111-2013	
			《混凝土路面砖》	GB/T28635-2012	
	7.3	密度/原位密度/压实系数/压实度(环刀法、灌水法、灌砂)	《砌墙砖试验方法》	GB/T2542-2012	
			《混凝土实心砖》	GB/T21144-2007	
			《混凝土砌块和砖试验方法》	GB/T4111-2013	
	7.4	最大干密度、最优含水率/最大干密度、最佳含水率(击实试验)	《蒸压加气混凝土性能试验方法》	GB/T11969-2020	
			《混凝土路面砖》	GB/T28635-2012	
	7.5	比重	《文物建筑维修基本材料 青砖》	WW/T 0049-2014	
			《公路土工试验规程》/比重瓶法	JTG 3430-2020	
《土工试验方法标准》			GB/T50123-2019		
7.6	颗粒分析	《土工试验规程》	SL237-1999		
		《公路土工试验规程》/筛分法/密度计	JTG 3430-2020		
7.7	界限含水率	《土工试验方法标准》	GB/T50123-2019		
		《土工试验规程》/液限和塑限联合测定法	JTG 3430-2020		
7.8	稠度试验	《土工试验方法标准》	GB/T50123-2019		
7.9	相对密度/砂的相对密度	《公路土工试验规程》/天然稠度试验	JTG 3430-2020		
		《土工试验规程》/筛析法	SL237-1999		
7.10	常水头渗透试验/变水头渗透试验	《公路土工试验规程》	JTG 3430-2020		
		《土工试验方法标准》	GB/T50123-2019		
7.11	承载比	《土工试验规程》	SL237-1999		
		《公路土工试验规程》	JTG 3430-2020		
8.1	减水率	《公路土工试验规程》/击实试验	JTG 3430-2020		
		《土工试验方法标准》	GB/T50123-2019		
		《土工试验规程》	SL237-1999		
	8.2	泌水率比	《水工混凝土外加剂技术规程》	DL/T5100-2014	
			《水工混凝土试验规程》	DL/T5150-2017	
	8.3	含气量	《混凝土外加剂》	GB8076-2008	
			《水工混凝土外加剂技术规程》	DL/T5100-2014	
			《水工混凝土试验规程》	DL/T5150-2017	
	8.4	凝结时间差	《混凝土外加剂》	GB8076-2008	
			《建筑砂浆基本性能试验方法标准》	JGJ/T70-2009	
			《水工混凝土外加剂技术规程》	DL/T5100-2014	
《水工混凝土试验规程》			DL/T5150-2017		

外加剂	8.5	1h经时变化量（坍落度）	《水工混凝土外加剂技术规程》	DL/T5100-2014	
			《水工混凝土试验规程》	DL/T5150-2017	
			《混凝土外加剂》	GB8076-2008	
	8.6	1h经时变化量（含气量）	《水工混凝土外加剂技术规程》	DL/T5100-2014	
			《水工混凝土试验规程》	DL/T5150-2017	
			《混凝土外加剂》	GB8076-2008	
	8.7	抗压强度比	《建筑砂浆基本性能试验方法标准》	JGJ/T70-2009	
			《水工混凝土外加剂技术规程》	DL/T5100-2014	
			《混凝土外加剂》	GB8076-2008	
			《混凝土防冻剂》	JC/T475-2004	
	8.8	收缩率比/28d收缩率比	《水工混凝土外加剂技术规程》	DL/T5100-2014	
			《水工混凝土试验规程》	DL/T5150-2017	
			《混凝土外加剂》	GB8076-2008	
			《混凝土防冻剂》	JC/T475-2004	
	8.9	氯离子含量	《混凝土外加剂匀质性试验方法》	GB/T8077-2012	
	8.10	总碱量	《混凝土外加剂匀质性试验方法》	GB/T8077-2012	
	8.11	渗透高度比	《混凝土防冻剂》	JC/T475-2004	
	8.12	含固量	《砂浆、混凝土防水剂》	JC/T474-2008	
8.13	含水率	《混凝土外加剂匀质性试验方法》	GB/T8077-2012		
8.14	密度	《混凝土外加剂匀质性试验方法》	GB/T8077-2012		
8.15	细度	《混凝土外加剂匀质性试验方法》	GB/T8077-2012		
8.16	pH值	《混凝土外加剂匀质性试验方法》	GB/T8077-2012		
8.17	水泥胶砂减水率	《混凝土外加剂匀质性试验方法》	GB/T8077-2012		
8.18	水泥净浆流动度	《混凝土外加剂匀质性试验方法》	GB/T8077-2012		
	9.1	壁厚/直径	《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》	GB/T19472.1-2019	
			《埋地用聚乙烯（PE）结构壁管道系统 第2部分：聚乙烯缠绕结构壁管材》	GB/T19472.2-2017	
			《塑料管道系统 塑料部件 尺寸的测定》	GB/T8806-2008	
	9.2	纵向回缩率	《热塑性塑料管材纵向回缩率的测定》	GB/T6671-2001	
	9.3	维卡软化温度	《热塑性塑料管材、管件维卡软化温度的测定》	GB/T8802-2001	
	9.4	拉伸屈服强度	《热塑性塑料管材 拉伸性能测定 第2部分：硬聚氯乙烯（PVC-U）、氯化聚氯乙烯（PVC-C）和高抗冲聚氯乙烯（PVC-HI）管材》	GB/T8804.2-2003	
			《热塑性塑料管材 拉伸性能测定 第1部分：试验方法总则》	GB/T8804.1-2003	
	9.5	落锤冲击试验/冲击性能	《热塑性塑料管材耐外冲击性能试验方法 时针旋转法》	GB/T14152-2001	
	9.6	静液压试验/液压试验/静液压强度	《液体输送用热塑性塑料管材耐内压试验方法》	GB/T6111-2018	仅做公称外径≤100mm
	9.7	简支梁冲击	《液体输送用热塑性塑料管材 简支梁冲击试验方法》	GB/T18743-2002	仅做冲击能量 15J、50J管材
	9.8	烘箱试验	《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》	GB/T19472.1-2019	
			《埋地用聚乙烯（PE）结构壁管道系统 第2部分：聚乙烯缠绕结构壁管材》	GB/T19472.2-2004	
《注射成型硬质聚氯乙烯（PVC-U）、氯化聚氯乙烯（PVC-C）丙烯腈-丁二烯-苯乙烯三元共聚物（ABS）和丙烯腈-苯乙烯-丙烯酸酯三元共聚物（ASA）管件 热烘箱试验方法》			GB/T8803-2001		
9.9	坠落试验	《硬聚氯乙烯（PVC-U）管件坠落试验方法》	GB/T8801-2007		
9.10	断裂伸长率	《热塑性塑料管材 拉伸性能测定 第2部分：硬聚氯乙烯（PVC-U）、氯化聚氯乙烯（PVC-C）和高抗冲聚氯乙烯（PVC-HI）管材》	GB/T8804.2-2003		
		《热塑性塑料管材 拉伸性能测定 第1部分：试验方法总则》	GB/T8804.1-2003		
9.11	缝的拉伸强度 / 拉伸屈服应力	《埋地用聚乙烯（PE）结构壁管道系统 第2部分：聚乙烯缠绕结构壁管材》	GB/T19472.2-2017		
9.12	环刚度	《热塑性塑料管材 拉伸性能测定 第3部分：聚烯烃管材》	GB/T8804.3-2003		
		《热塑性塑料管材 环刚度的测定》	GB/T9647-2015		
		《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》	GB/T19472.1-2019		

建筑塑料管材与管件	9.13	环柔性	《埋地用聚乙烯（PE）结构壁管道系统第2部分：聚乙烯缠绕结构壁管材》	GB/T19472.2-2017		
无机结合料稳定材料	10.1	含水量	《公路工程无机结合料稳定材料试验规程》/含水量试验方法（烘干法）/含水量试验方法（砂浴法）/含水量试验方法（酒精法）	JTG E51-2009		
	10.2	水泥或石灰剂量	《公路工程无机结合料稳定材料试验规程》/水泥或石灰稳定材料中水泥或石灰剂量测定方法(EDTA滴定法)	JTG E51-2009		
	10.3	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》/无机结合料稳定材料击实试验方	JTG E51-2009		
	10.4	无侧限抗压强度	《公路工程土工试验规程》/细粒土无侧限抗压强度试验	JTG 3430-2020		
			《公路工程无机结合料稳定材料试验规程》/无机结合料稳定材料无侧限抗压强度试验方法	JTG E51-2009		
	10.5	冻融试验	《公路工程无机结合料稳定材料试验规程》/无机结合料稳定材料冻融试验方	JTG E51-2009		
	10.6	混合料组成设计	《公路路面基层施工技术细则》/混合料组成设计	JTG/T F20-2015		
	10.7	细度	《公路工程无机结合料稳定材料试验规程》	JTG E51-2009		
	10.8	比表面积	《公路工程无机结合料稳定材料试验规程》	JTG E51-2009		
	10.9	安定性	《建筑石灰试验方法 第1部分：物理试验方法》	JC/T478.1-2013		
	10.10	烧失量	《公路工程无机结合料稳定材料试验规程》	JTG E51-2009		
			《建筑石灰试验方法 第2部分：化学分析方法》	JC/T478.2-2013		
			《水泥化学分析方法》	GB/T176-2017		
	10.11	石灰的有效氧化钙含量	《公路工程无机结合料稳定材料试验规程》	JTG E51-2009		
	10.12	石灰的氧化镁含量	《公路工程无机结合料稳定材料试验规程》	JTG E51-2009		
	10.13	石灰未消化残渣含量	《公路工程无机结合料稳定材料试验规程》	JTG E51-2009		
	无机结合料稳定材料	11.1	针入度/针入度指数	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》/沥青针入度试验	JTG E20-2011	
		11.2	延度	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》/沥青延度试验	JTG E20-2011	
		11.3	软化点	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》/沥青软化点试验（环球法）	JTG E20-2011	
		11.4	含水量	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》/沥青含水量试验	JTG E20-2011	
11.5		蒸发损失	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》/沥青蒸发损失试验	JTG E20-2011		
11.6		闪点与燃点	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》/沥青闪点与燃点试验（克利夫兰开口杯法）	JTG E20-2011		
11.7		与粗集料的黏附性	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》/沥青与粗集料的黏附性试验/乳化沥青与粗集料的黏附性试验	JTG E20-2011		
11.8		蒸发残留物含量	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》/乳化沥青蒸发残留物含量试验	JTG E20-2011		
11.9		筛上残留物/筛上剩余量	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》/乳化沥青筛上剩余量试验	JTG E20-2011		
11.10		密度	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》/压实沥青混合料密度试验（表干法）/压实沥青混合料密度试验（水中重法）/压实沥青混合料密度试验（蜡封法）/压实沥青混合料密度试验（体	JTG E20-2011		
			《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》/压实沥青混合料密度试验（表干	JTG E20-2011		
11.11		空隙率	《公路沥青路面施工技术规范》	JTG F40-2004		
11.12	矿料空隙率	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》/压实沥青混合料密度试验（表干	JTG E20-2011			
		《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》/压实沥青混合料密度试验（表干	JTG E20-2011		

	11.13	饱和度	《公路沥青路面施工技术规范》	JTG F40-2004	
	11.14	马歇尔稳定度、流值	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》/《沥青混合料马歇尔稳定度试验》	JTG E20-2011	
	11.15	沥青路面芯样马歇尔试验	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》/《沥青路面芯样马歇尔试验》	JTG E20-2011	
	11.16	理论最大相对密度	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》/《沥青混合料理论最大相对密度试验（真空法）》	JTG E20-2011	
	11.17	沥青含量	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》/《沥青混合料中沥青含量试验（燃烧炉法）》	JTG E20-2011	
	11.18	矿料级配	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》/《沥青混合料的矿料级配检验方法》	JTG E20-2011	
	11.19	冻融劈裂	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》/《沥青混合料冻融劈裂试验》	JTG E20-2011	
	11.20	加速老化	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》/《热拌沥青混合料加速老化方法》	JTG E20-2011	
	11.21	配合比设计	《公路沥青路面施工技术规范》	JTG F40-2004	
	11.22	动稳定度	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》/《沥青混合料车辙试验》	JTG E20-2011	
	11.23	聚合物改性沥青储存稳定性（离析）	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》	JTG E20-2011	
	11.24	聚合物改性沥青弹性恢复率	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》	JTG E20-2011	
沥青及沥青混合料	11.25	沥青密度与相对密度	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》	JTG E20-2011	
	12.1	厚度	《公路路基路面现场测试规程》	JTG3450—2019	
	12.2	压实度	《公路路基路面现场测试规程》	JTG3450—2019	
	12.3	平整度	《公路路基路面现场测试规程》	JTG3450—2019	
	12.4	回弹弯沉	《公路路基路面现场测试规程》	JTG3450—2019	
	12.5	渗水系数	《公路路基路面现场测试规程》	JTG3450—2019	
	12.6	构造深度	《公路路基路面现场测试规程》	JTG3450—2019	
	12.7	水泥混凝土强度	《公路路基路面现场测试规程》	JTG3450—2019	
	12.8	碳化深度	《公路路基路面现场测试规程》	JTG3450—2019	
	12.9	表面缺陷	《超声法检测混凝土缺陷技术规程》	CECS21:2000	
	12.10	回弹模量	《公路路基路面现场测试规程》	JTG3450—2019	
路基路面现场测试	12.11	几何尺寸	《公路路基路面现场测试规程》	JTG3450—2019	
	12.12	摩擦系数	《公路路基路面现场测试规程》	JTG3450—2019	
	13.1	细度	《建筑石灰试验方法 第1部分：物理试验方法》	JC/T478.1-2013	
	13.2	需水量比	《用于水泥和混凝土中的粉煤灰》	GB/T1596-2017	
			《用于水泥和混凝土中的粉煤灰》	GB/T1596-2017	
	13.3	含水量	《用于水泥和混凝土中的粒化高炉矿渣粉》	GB/T18046-2017	
	13.4	均匀性	《用于水泥和混凝土中的粉煤灰》	GB/T1596-2017	
	13.5	安定性	《水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法》	GB/T1346-2011	
			《用于水泥和混凝土中的粉煤灰》	GB/T1596-2017	
	13.6	活性指数	《用于水泥和混凝土中的粒化高炉矿渣粉》	GB/T18046-2017	
	13.7	生石灰产浆量	《建筑石灰试验方法 第1部分：物理试验方法》	JC/T478.1-2013	
	13.8	松散密度	《建筑石灰试验方法 第1部分：物理试验方法》	JC/T478.1-2013	
	13.9	氧化镁	《建筑石灰试验方法 第2部分：化学分析方法》	JC/T478.2-2013	
	13.10	氧化钙	《建筑石灰试验方法 第2部分：化学分析方法》	JC/T478.2-2013	
	13.11	密度	《水泥密度测定方法》	GB/T208-2014	
	13.12	比表面积	《水泥比表面积测定法 勃氏法》	GB/T8074-2008	
掺合料	13.13	流动度比	《用于水泥和混凝土中的粒化高炉矿渣粉》	GB/T18046-2017	
			《公路工程岩石试验规程》	JTG E41-2005	
	14.1	含水率（烘干法）	《工程岩体试验方法标准》	GB/T50266-2013	
			《水利水电工程岩石试验规程》	SL/T264-2020	
			《公路工程岩石试验规程》	JTG E41-2005	
	14.2	岩石密度	《工程岩体试验方法标准》	GB/T50266-2013	
			《水利水电工程岩石试验规程》	SL/T264-2020	
			《公路工程岩石试验规程》	JTG E41-2005	
			《工程岩体试验方法标准》	GB/T50266-2013	

工程用岩石（体）	14.3	单轴抗压强度	《水利水电工程岩石试验规程》	SL/T264-2020	
	14.4	弹性模量（单轴压缩变形、变形模量、泊松比）	《公路工程岩石试验规程》	JTG E41-2005	
			《工程岩体试验方法标准》	GB/T50266-2013	
			《水利水电工程岩石试验规程》	SL/T264-2020	
土工合成材料	15.1	单位面积质量	《土工合成材料 土工布及土工布有关产品单位面积质量的测定方法》	GB/T13762-2009	
			《土工合成材料测试工程》	SL 235-2012	
	15.2	厚度	《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/T13761.1-2009	
			《土工合成材料测试工程》	SL 235-2012	
	15.3	拉伸强度	《土工合成材料宽条拉伸试验方法》	GB/T15788-2017	
			《土工合成材料测试工程》	SL 235-2012	
	15.4	撕裂强度	《土工合成材料梯形法撕破强力的测定》	GB/T13763-2010	
			《土工合成材料测试工程》	SL 235-2012	
	15.5	顶破强度	《土工合成材料测试工程》	SL 235-2012	
			《土工合成材料静态顶破试验（CBR法）》	GB/T14800-2010	
15.6	伸长率	《土工合成材料宽条拉伸试验方法》	GB/T15788-2017		
		《土工合成材料测试工程》	SL 235-2012		
15.7	刺破强度	《土工合成材料测试工程》	SL 235-2012		
基础处理工程	16.1	原位密度（环刀法、灌水法、灌砂法）	《土工试验规程》	SL237-1999	
	16.2	低应变桩身完整性（低应变法检测桩身完整性）	《公路工程基桩检测技术规程》	JTG/T 3512-2020	
			《建筑基桩检测技术规范》	JGJ106-2014	
	16.3	锚杆（土钉）承载力（锚杆抗拔试验）	《铁路工程基桩检测技术规程》	TB10218-2019	
			《基坑土钉支护技术规程》	CECS 96:1997	
			《岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范》	GB50086-2015	
			《岩土锚杆（索）技术规程》	CECS 22-2005	
			《建筑地基基础检测技术规程》	DB13 (J) 148-2012	
			《建筑地基基础设计规范》	GB50007-2011	
			《建筑基坑支护技术规程》	JGJ120-2012	
			《建筑边坡工程技术规范》	GB50330-2013	
	16.4	静载荷试验检测单桩竖向抗拔承载力	《水利水电工程锚喷支护技术规程》	SL377-2007	
			《高压喷射扩大头锚杆技术规程》	JGJ/T 282-2012	
	16.5	静载荷试验检测单桩竖向抗压承载力	《建筑地基基础设计规范》	GB 50007-2011	
			《建筑基桩检测技术规范》	JGJ 106-2014	
			《电力工程基桩检测技术规程》	DL/T 5493-2014	
			《铁路工程基桩检测技术规程》	TB 10218-2019	
	16.6	声波透射法检测桩身完整性	《建筑地基基础设计规范》	GB 50007-2011	
			《建筑基桩检测技术规范》	JGJ 106-2014	
	16.7	静载荷试验检测处理后地基承载力	《电力工程基桩检测技术规程》	DL/T 5493-2014	
《载体桩设计规程》			JGJ 135-2017		
16.8	静载荷试验检测复合地基竖向增强体单桩	《铁路工程基桩检测技术规程》	TB 10218-2019		
		《公路工程基桩检测技术规程》	JTG/T 3512-2020		
16.9	静载荷试验检测土（岩）地基承载力	《建筑基桩检测技术规范》	JGJ 106-2014		
		《电力工程基桩检测技术规程》	DL/T 5493-2014		
16.10	圆锥动力触探（轻型、重型）检测地基均匀性、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		
		《铁路工程地质原位测试规程》	TB 10018-2018		
16.11	标准贯入法检测地基均匀性、承载力、标准贯入锤击数	《冶金工业岩土勘察原位测试规范》	GB/T 50480-2008		
		《岩土工程勘察规范》	GB 50021-2001（2009年版）		
16.12	静载荷试验检测复合地基承载力	《建筑地基检测技术规范》	JGJ 340-2015		
		《建筑地基处理技术规范》	JGJ 79-2012		
16.13	浅层平板载荷试验检测地基承载力	《建筑地基检测技术规范》	JGJ 340-2015		
		《建筑地基基础设计规范》	GB 50007-2011		
16.14	地表沉降	《公路隧道施工技术规范》	JTG/T 3660-2020		
17.1	尺寸（长、宽、厚）	《陶瓷砖试验方法 第2部分：尺寸和表面质量的检验》	GB/T3810.2-2016		
		《陶瓷砖试验方法 第4部分：断裂模数和破坏强度的测定》	GB/T3810.4-2016		
17.2	破坏强度/断裂模数				

装饰材料	17.3	抗冻性	《陶瓷砖试验方法 第12部分：抗冻性的测定》	GB/T3810.12-2016	
	17.4	容器中状态	《合成树脂乳液内墙涂料》	GB/T9756-2018	
			《合成树脂乳液外墙涂料》	GB/T9755-2014	
			《合成树脂乳液砂壁状建筑涂料》	JG/T24-2018	
			《外墙无机建筑涂料》	JG/T26-2002	
			《水性内墙涂料》	JC/T423-1991	
	17.5	施工性	《溶剂型外墙涂料》	GB/T9757-2001	
			《合成树脂乳液内墙涂料》	GB/T9756-2018	
			《合成树脂乳液外墙涂料》	GB/T9755-2014	
			《合成树脂乳液砂壁状建筑涂料》	JG/T24-2018	
	17.6	低温稳定性	《乳胶漆耐冻融性的测定》	GB/T 9268-2008	
	17.7	干燥时间/表干时间	《漆膜、腻子膜干燥时间测定法》	GB/T1728-2020	
	17.8	涂膜外观	《合成树脂乳液内墙涂料》	GB/T9756-2018	
			《合成树脂乳液外墙涂料》	GB/T9755-2014	
			《外墙无机建筑涂料》	JG/T26-2002	
			《水性内墙涂料》	JC/T423-1991	
			《溶剂型外墙涂料》	GB/T9757-2001	
	17.9	耐水性	《漆膜耐水性测定法》	GB/T1733-1993	
	17.10	耐碱性	《建筑涂料 涂层耐碱性测定》	GB/T9265-2009	
	17.11	耐洗刷性	《合成树脂乳液外墙涂料》	GB/T9755-2014	
	17.12	粘度	《建筑涂料 涂层耐洗刷性的测定》	GB/T9266-2009	
	17.13	附着力	《水性内墙涂料》	JC/T423-1991	
	17.14	耐干擦性	《水性内墙涂料》	JC/T423-1991	
	17.15	热贮存稳定性	《合成树脂乳液砂壁状建筑涂料》	JG/T24-2018	
			《外墙无机建筑涂料》	JG/T26-2002	
	17.16	低温贮存稳定性	《合成树脂乳液砂壁状建筑涂料》	JG/T24-2018	
	17.17	涂层耐温变性	《外墙无机建筑涂料》	JG/T26-2002	
	17.18	粘结强度	《合成树脂乳液砂壁状建筑涂料》	JG/T24-2018	
	17.19	压缩强度	《天然石材试验方法 第1部分：干燥、水饱和、冻融循环后压缩强度试验》	GB/T9966.1-2020	
	17.20	弯曲强度	《天然石材试验方法 第2部分：干燥、水饱和、冻融循环后弯曲强度试验》	GB/T9966.2-2020	仅做干燥、水饱和和弯曲强度
	17.21	体积密度/吸水率	《天然石材试验方法 第3部分：吸水率、体积密度、真密度、真气孔率试验》	GB/T 9966.3-2020	
《陶瓷砖试验方法 第3部分：吸水率、显气孔率、表观相对密度和容重的测定》			GB/T3810.3-2016		
18.1	抗压性能	《建筑用绝缘电工套管及配件》	JG/T3050-1998		
18.2	跌落性能	《建筑用绝缘电工套管及配件》	JG/T3050-1998		
18.3	阻燃性能（氧指数）	《塑料 用氧指数法测定燃烧行为第2部分：室温试验》	GB/T2406.2-2009		
18.4	电气性能	《建筑用绝缘电工套管及配件》	JG/T3050-1998		
18.5	耐热性能	《建筑用绝缘电工套管及配件》	JG/T3050-1998		
18.6	弯曲性能	《建筑用绝缘电工套管及配件》	JG/T3050-1998		
18.7	开关机构	《家用和类似用途固定式电气装置的开关 第1部分：通用要求》	GB/T16915.1-2014		
		《家用和类似用途固定式电气装置的开关 第2-1部分：电子开关的特殊要求》	GB/T16915.2-2012		
		《家用和类似用途固定式电气装置的开关 第2-2部分：电磁遥控开关（RCS）的特殊要求》	GB/T16915.3-2019		
		《家用和类似用途固定式电气装置的开关 第2-3部分：延时开关（TDS）的特殊要求》	GB/T16915.4-2019		
		《家用和类似用途固定式电气装置的开关 第1部分：通用要求》	GB/T16915.1-2014		
		《家用和类似用途固定式电气装置的开关 第2-1部分：电子开关的特殊要求》	GB/T16915.2-2012		
		《家用和类似用途固定式电气装置的开关 第2-2部分：电磁遥控开关（RCS）的特殊要求》	GB/T16915.3-2019		
		《家用和类似用途固定式电气装置的开关 第2-3部分：延时开关（TDS）的特殊要求》	GB/T16915.4-2019		

18.8	分断容量/通断能力	《家用和类似用途插头插座 第1部分：通用要求》	GB/T2099.1-2008	
18.9	正常操作	《家用和类似用途固定式电气装置的开关 第1部分：通用要求》	GB/T16915.1-2014	
		《家用和类似用途固定式电气装置的开关 第2-1部分：电子开关的特殊要求》	GB/T16915.2-2012	
		《家用和类似用途固定式电气装置的开关 第2-2部分：电磁遥控开关（RCS）的特殊要求》	GB/T16915.3-2019	
		《家用和类似用途固定式电气装置的开关 第2-3部分：延时开关（TDS）的特殊要求》	GB/T16915.4-2019	
		《家用和类似用途插头插座 第1部分：通用要求》	GB/T2099.1-2008	
18.10	机械强度（低温冲击试验）/机械强度（冲击试验）	《家用和类似用途固定式电气装置的开关 第1部分：通用要求》	GB/T16915.1-2014	
		《家用和类似用途插头插座 第1部分：通用要求》	GB/T2099.1-2008	
18.11	耐热(压缩试验)	《家用和类似用途固定式电气装置的开关 第1部分：通用要求》	GB/T16915.1-2014	
		《家用和类似用途固定式电气装置的开关 第2-2部分：电磁遥控开关（RCS）的特殊要求》	GB/T16915.3-2019	
		《家用和类似用途固定式电气装置的开关 第2-3部分：延时开关（TDS）的特殊要求》	GB/T16915.4-2019	
		《家用和类似用途插头插座 第1部分：通用要求》	GB/T2099.1-2008	
18.12	导体电阻	《额定电压1kV（Um=1.2kV）到35kV（Um=40.5kV）挤包绝缘电力电缆及附件 第1部分：额定电压1kV（Um=1.2kV）和3kV（Um=3.6kV）电缆》	GB/T12706.1-2020	
		《额定电压1kV（Um=1.2kV）到35kV（Um=40.5kV）挤包绝缘电力电缆及附件 第2部分：额定电压6kV（Um=7.2kV）到30kV（Um=36kV）电缆》	GB/T12706.2-2020	
		《额定电压1kV（Um=1.2kV）到35kV（Um=40.5kV）挤包绝缘电力电缆及附件 第3部分：额定电压35kV（Um=40.5kV）电缆》	GB/T12706.3-2020	
		《电线电缆电性能试验方法 第4部分：导体直流电阻试验》	GB/T3048.4-2007	
		《电缆的导体》	GB/T 3956-2008	
		《额定电压450/750V及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第2部分：试验方法》	GB/T5023.2-2008	
18.13	电压试验	《额定电压1kV（Um=1.2kV）到35kV（Um=40.5kV）挤包绝缘电力电缆及附件 第1部分：额定电压1kV（Um=1.2kV）和3kV（Um=3.6kV）电缆》	GB/T12706.1-2020	
		《额定电压450/750V及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第2部分：试验方法》	GB/T5023.2-2008	
18.14	绝缘电阻	《家用和类似用途固定式电气装置的开关 第2-3部分：延时开关（TDS）的特殊要求》 《额定电压450/750V及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第2部分：试验方法》	GB/T16915.4-2019 GB/T5023.2-2008	
18.15	绝缘厚度测量/非金属护套厚度测量	《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第11部分：通用试验方法—厚度和外形尺寸测量—机械性能试验》	GB/T2951.11-2008	
		《额定电压450/750V及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第2部分：试验方法》	GB/T5023.2-2008	
18.16	绝缘低温卷绕试验/护套低温卷绕	《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第14部分：通用试验方法—低温试验》	GB/T2951.14-2008	
18.17	曲挠试验	《额定电压450/750V及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第2部分：试验方法》	GB/T5023.2-2008	
18.18	不延燃试验/单根电缆的不延燃试验	《电缆和光缆在火焰条件下的燃烧试验 第12部分：单根绝缘电线电缆火焰垂直蔓延试验 1kW预混合型火焰试验方法》	GB/T18380.12-2008	

18.19	环境温度下的绝缘电阻常数	《额定电压1kV (Um=1.2kV) 到35kV (Um=40.5kV) 挤包绝缘电力电缆及附件 第1部分: 额定电压1kV (Um=1.2kV) 和3kV (Um=3.6kV) 电缆》	GB/T12706.1-2020
		《额定电压1kV (Um=1.2kV) 到35kV (Um=40.5kV) 挤包绝缘电力电缆及附件 第2部分: 额定电压6kV (Um=7.2kV) 到30kV (Um=36kV) 电缆》	GB/T12706.2-2020
18.20	导体最高温度下绝缘电阻常数	《额定电压1kV (Um=1.2kV) 到35kV (Um=40.5kV) 挤包绝缘电力电缆及附件 第1部分: 额定电压1kV (Um=1.2kV) 和3kV (Um=3.6kV) 电缆》	GB/T12706.1-2020
		《额定电压1kV (Um=1.2kV) 到35kV (Um=40.5kV) 挤包绝缘电力电缆及附件 第2部分: 额定电压6kV (Um=7.2kV) 到30kV (Um=36kV) 电缆》	GB/T12706.2-2020
18.21	外径测量	《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第11部分: 通用试验方法——厚度和外形尺寸测量——机械性能试验》	GB/T2951.11-2008
18.22	绝缘老化前机械性能	《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第11部分: 通用试验方法——厚度和外形尺寸测量——机械性能试验》	GB/T2951.11-2008
18.23	非金属护套老化前机械性能	《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第11部分: 通用试验方法——厚度和外形尺寸测量——机械性能试验》	GB/T2951.11-2008
18.24	绝缘老化后机械性能	《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第12部分: 通用试验方法 热老化试验方法》	GB/T 2951.12-2008
18.25	非金属护套老化后机械性能	《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第12部分: 通用试验方法 热老化试验方法》	GB/T 2951.12-2008
18.26	导体检查	《电缆的导体》	GB/T3956-2008
18.27	高温压力试验	《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第31部分: 聚氯乙烯混合料专用试验方法 高温压力试验 抗开裂试验》	GB/T 2951.31-2008
18.28	成套设备规定的标志	《低压成套开关设备和控制设备 第1部分: 总则》	GB/T7251.1-2013
18.29	电气间隙	《低压成套开关设备和控制设备 第1部分: 总则》	GB/T7251.1-2013
		《家用和类似用途固定式电气装置的开关 第1部分: 通用要求》	GB/T16915.1-2014
		《家用和类似用途固定式电气装置的开关 第2-1部分: 电子开关的特殊要求》	GB/T16915.2-2012
		《家用和类似用途固定式电气装置的开关 第2-2部分: 电磁遥控开关 (RCS) 的特殊要求》	GB/T16915.3-2019
		《家用和类似用途固定式电气装置的开关 第2-3部分: 延时开关 (TDS) 的特殊要求》	GB/T16915.4-2019
18.30	爬电距离	《低压成套开关设备和控制设备 第1部分: 总则》	GB/T7251.1-2013
		《家用和类似用途固定式电气装置的开关 第1部分: 通用要求》	GB/T16915.1-2014
		《家用和类似用途固定式电气装置的开关 第2-1部分: 电子开关的特殊要求》	GB/T16915.2-2012
		《家用和类似用途固定式电气装置的开关 第2-2部分: 电磁遥控开关 (RCS) 的特殊要求》	GB/T16915.3-2019
		《家用和类似用途固定式电气装置的开关 第2-3部分: 延时开关 (TDS) 的特殊要求》	GB/T16915.4-2019
18.31	机械操作	《低压成套开关设备和控制设备 第1部分: 总则》	GB/T7251.1-2013
18.32	绝缘材料的耐热性	《低压成套开关设备和控制设备 第1部分: 总则》	GB/T7251.1-2013
		《低压成套开关设备和控制设备 第3部分: 由一般人员操作的配电板 (DBO)》	GB/T7251.3-2017
		《电工电子产品环境试验 第2部分: 试验方法 试验B: 高温》	GB/T2423.2-2008

	18.33	介电性能	《低压成套开关设备和控制设备 第1部分:总则》	GB/T7251.1-2013	
	18.34	保护电路有效性	《低压成套开关设备和控制设备 第1部分:总则》	GB/T7251.1-2013	
	18.35	绝缘材料耐受非正常发热和着火的性能/绝缘材料的耐非正常热、耐燃	《低压成套开关设备和控制设备 第1部分:总则》	GB/T7251.1-2013	
			《低压成套开关设备和控制设备 第3部分:由一般人员操作的配电板(DBO)》	GB/T7251.3-2017	
			《家用和类似用途固定式电气装置的开关 第1部分:通用要求》	GB/T16915.1-2014	
			《家用和类似用途固定式电气装置的开关 第2-2部分:电磁遥控开关(RCS)的特殊要求》	GB/T16915.3-2019	
			《家用和类似用途固定式电气装置的开关 第2-3部分:延时开关(TDS)的特殊要求》	GB/T16915.4-2019	
			《电工电子产品着火危险试验 第10部分:灼热丝/热丝基本试验方法 灼热丝装置和通用试验方法》	GB/T 5169.10-2017	
			《电工电子产品着火危险试验 第11部分:灼热丝/热丝基本试验方法 成品的灼热丝可燃性试验方法》	GB/T 5169.11-2017	
建筑电气安装材料	18.36	防触电保护	《家用和类似用途固定式电气装置的开关 第1部分:通用要求》 《家用和类似用途固定式电气装置的开关 第2-1部分:电子开关的特殊要求》	GB/T16915.1-2014 GB/T16915.2-2012	
	19.1	耐热性	《建筑防水卷材试验方法 第11部分:沥青防水卷材 耐热性》	GB/T328.11-2007	
	19.2	低温柔性	《塑性体改性沥青防水卷材》	GB18243-2008	
			《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/T328.14-2007	
			《建筑防水涂料试验方法》	GB/T16777-2008	
			《弹性体改性沥青防水卷材》	GB18242-2008	
	19.3	不透水性	《聚合物乳液建筑防水涂料》	JC/T864-2008	
			《塑性体改性沥青防水卷材》	GB18243-2008	
			《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/T328.10-2007	
			《建筑防水涂料试验方法》	GB/T16777-2008	
			《弹性体改性沥青防水卷材》	GB18242-2008	
			《氯化聚乙烯防水卷材》	GB12953-2003	
	19.4	拉力/拉伸强度	《聚氯乙烯(PVC)防水卷材》	GB12952-2011	
			《高分子防水材料 第1部分:片材》	GB/T18173.1-2012	
			《塑性体改性沥青防水卷材》	GB18243-2008	
			《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/T328.8-2007	
	19.5	延伸率/最大力时的伸长率/断裂延伸率	《弹性体改性沥青防水卷材》	GB18242-2008	
			《氯化聚乙烯防水卷材》	GB12953-2003	
			《聚氯乙烯(PVC)防水卷材》	GB12952-2011	
			《塑性体改性沥青防水卷材》	GB18243-2008	
	19.6	可溶物含量	《建筑防水卷材试验方法 第26部分:沥青防水卷材 可溶物含量(浸涂材料含量)》	GB/T328.26-2007	
			《弹性体改性沥青防水卷材》	GB18242-2008	
	19.7	断裂拉伸强度/拉伸强度	《硫化橡胶或热塑性橡胶拉伸应力应变性能的测定》	GB/T528-2009	
	19.8	拉断伸长率	《硫化橡胶或热塑性橡胶拉伸应力应变性能的测定》	GB/T528-2009	
	19.9	撕裂强度	《硫化橡胶或热塑性橡胶撕裂强度的测定(裤形、直角形和新月形试样)》	GB/T529-2008	
	19.10	低温弯折	《建筑防水涂料试验方法》	GB/T16777-2008	
			《氯化聚乙烯防水卷材》	GB12953-2003	
			《聚氯乙烯(PVC)防水卷材》	GB12952-2011	
			《高分子防水材料 第1部分:片材》	GB/T18173.1-2012	
			《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/T328.8-2007	

防水材料	19.11	拉伸强度/拉伸性能	《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/T328.9-2007	
			《氯化聚乙烯防水卷材》	GB12953-2003	
	19.12	渗油性	《自粘聚合物改性沥青防水卷材》	GB23441-2009	
	19.13	拉伸强度（无处理）	《建筑防水涂料试验方法》	GB/T16777-2008	
	19.14	断裂伸长率（无处理）	《建筑防水涂料试验方法》	GB/T16777-2008	
	19.15	尺寸公差	《高分子防水材料 第2部分 止水带》	GB/T18173.2-2014	
			《高分子防水材料 第3部分 遇水膨胀橡胶》	GB/T18173.3-2014	
	19.16	硬度	《硫化橡胶或热塑性橡胶 压入硬度试验方法 第1部分：邵氏硬度计法（邵尔硬度）》	GB/T531.1-2008	
	19.17	压缩永久变形	《硫化橡胶或热塑性橡胶 压缩永久变形的测定 第1部分：在常温及高温条件下》	GB/T7759.1-2015	
			《硫化橡胶或热塑性橡胶 压缩永久变形的测定 第2部分：在低温条件下》	GB/T7759.2-2014	
	19.18	橡胶与金属粘合	《高分子防水材料 第2部分 止水带》	GB/T18173.2-2014	
	19.19	制品型低温弯折	《高分子防水材料 第3部分 遇水膨胀橡胶》	GB/T18173.3-2014	
	19.20	高温流淌性	《高分子防水材料 第3部分 遇水膨胀橡胶》	GB/T18173.3-2014	
	19.21	腻子型低温试验	《高分子防水材料 第3部分 遇水膨胀橡胶》	GB/T18173.3-2014	
	19.22	固体含量	《聚氨酯防水涂料》	GB/T19250-2013	
	19.23	表干时间/实干时间/干燥时间	《建筑防水涂料试验方法》	GB/T16777-2008	
	19.24	加热伸缩率	《聚氨酯防水涂料》	GB/T19250-2013	
	19.25	热老化后拉力保持率	《弹性体改性沥青防水卷材》	GB18242-2008	
			《自粘聚合物改性沥青防水卷材》	GB23441-2009	
	19.26	热老化后最大拉力时延伸率保持率	《弹性体改性沥青防水卷材》	GB18242-2008	
			《自粘聚合物改性沥青防水卷材》	GB23441-2009	
	19.27	热老化后低温柔性	《弹性体改性沥青防水卷材》	GB18242-2008	
			《自粘聚合物改性沥青防水卷材》	GB23441-2009	
	19.28	热老化后尺寸变化率/热老化后尺寸稳定性	《塑性体改性沥青防水卷材》	GB18243-2008	
			《弹性体改性沥青防水卷材》	GB18242-2008	
			《自粘聚合物改性沥青防水卷材》	GB23441-2009	
	19.29	热老化后质量损失	《弹性体改性沥青防水卷材》	GB18242-2008	
	防水材料	20.1	密度及允许偏差/干密度/表观密度/干表观密度	《建筑保温砂浆》	GB/T20473-2006
				《无机硬质绝热制品试验方法》	GB/T5486-2008
《泡沫塑料及橡胶 表观密度的测定》				GB/T6343-2009	
《泡沫混凝土》				JG/T266-2011	
《矿物棉及其制品试验方法》				GB/T5480-2017	
《胶粉聚苯颗粒外墙外保温系统材料》				JG/T158-2013	
《膨胀玻化微珠保温隔热砂浆》				GB/T26000-2010	
《膨胀玻化微珠轻质砂浆》				JG/T283-2010	
《建筑保温砂浆》				GB/T20473-2006	
《膨胀玻化微珠保温隔热砂浆》				GB/T26000-2010	
20.2		堆积密度/堆积密度均匀性	《膨胀珍珠岩》	JC/T209-2012	
20.3		粒度	《膨胀珍珠岩》	JC/T209-2012	
20.4		质量含湿率	《建筑材料及制品的湿热性能 含湿率的测定 烘干法》	GB/T20313-2006	
20.5		导热系数/初期导热系数/热阻	《塑料导热系数试验方法 护热平板法》	GB/T3399-1982	
			《绝热材料稳态热阻及有关特性的测定 防护热板法》	GB/T10294-2008	
20.6		压缩强度/形变10%压缩应力	《建筑用绝热制品 压缩性能的测定》	GB/T13480-2014	
			《硬质泡沫塑料 压缩性能的测定》	GB/T8813-2020	
20.7		尺寸稳定性	《建筑用绝热制品 在指定温度湿度条件下尺寸稳定性的测试方法》	GB/T30806-2014	
			《硬质泡沫塑料 尺寸稳定性试验方法》	GB/T8811-2008	
20.8		抗压强度	《建筑隔墙用保温条板》	GB/T23450-2009	
	《无机硬质绝热制品试验方法》		GB/T5486-2008		
	《水泥胶砂强度检验方法（ISO法）》		GB/T17671-1999		
	《泡沫混凝土》		JG/T266-2011		
	《泡沫玻璃绝热制品》		JC/T647-2014		
	《胶粉聚苯颗粒外墙外保温系统材料》		JG/T158-2013		
	《保温装饰板外墙外保温系统材料》		JG/T287-2013		
	《墙体保温用膨胀聚苯乙烯板胶粘剂》		JC/T992-2006		
		《外墙外保温工程技术标准》	JGJ144-2019		

20.9	可操作时间	《外墙外保温用膨胀聚苯乙烯板抹面胶浆》	JC/T993-2006			
		《挤塑聚苯板薄抹灰外墙外保温系统用砂浆》	JC/T2084-2011			
		《挤塑聚苯板（XPS）薄抹灰外墙外保温系统材料》	GB/T30595-2014			
		《模塑聚苯板薄抹灰外墙外保温系统材料》	GB/T29906-2013			
		《泡沫玻璃外墙外保温系统材料技术要求》	JG/T469-2015			
		《硬泡聚氨酯板薄抹灰外墙外保温系统材料》	JG/T420-2013			
20.10	断裂弯曲负荷/弯曲断裂力	《胶粉聚苯颗粒外墙外保温系统材料》	JG/T158-2013			
		《硬质泡沫塑料 弯曲性能的测定 第1部分：基本弯曲试验》	GB/T8812.1-2007			
20.11	弯曲变形	《硬质泡沫塑料 弯曲性能的测定 第1部分：基本弯曲试验》	GB/T8812.1-2007			
20.12	抗拉强度	《外墙外保温工程技术标准》	JGJ144-2019			
		《胶粉聚苯颗粒外墙外保温系统材料》	JG/T158-2013			
20.13	垂直于板面方向的抗拉强度/垂直于板面的拉伸强度/垂直于表面的抗拉强度	《外墙外保温工程技术标准》	JGJ144-2019			
		《建筑用绝热制品 垂直于表面抗拉强度的测定》	GB/T30804-2014			
		《挤塑聚苯板（XPS）薄抹灰外墙外保温系统材料》	GB/T30595-2014			
		《模塑聚苯板薄抹灰外墙外保温系统材料》	GB/T29906-2013			
		《硬泡聚氨酯保温防水工程技术规范》	GB50404-2017			
		《胶粉聚苯颗粒外墙外保温系统材料》	JG/T158-2013			
20.14	拉伸粘结强度	《保温装饰板外墙外保温系统材料》	JG/T287-2013			
		《合成树脂乳液砂壁状建筑涂料》	JG/T24-2018			
		《墙体保温用膨胀聚苯乙烯板胶粘剂》	JC/T992-2006			
		《外墙外保温工程技术标准》	JGJ144-2019			
		《外墙外保温用膨胀聚苯乙烯板抹面胶浆》	JC/T993-2006			
		《建筑室内用腻子》	JG/T298-2010			
		《挤塑聚苯板薄抹灰外墙外保温系统用砂浆》	JC/T2084-2011			
		《挤塑聚苯板（XPS）薄抹灰外墙外保温系统材料》	GB/T30595-2014			
		《模塑聚苯板薄抹灰外墙外保温系统材料》	GB/T29906-2013			
		《泡沫玻璃外墙外保温系统材料技术要求》	JG/T469-2015			
		《混凝土界面处理剂》	JC/T907-2018			
		《硬泡聚氨酯保温防水工程技术规范》	GB50404-2017			
		《硬泡聚氨酯板薄抹灰外墙外保温系统材料》	JG/T420-2013			
		《胶粉聚苯颗粒外墙外保温系统材料》	JG/T158-2013			
		20.15	拉拔力标准值/锚栓抗拉承载力标准值	《保温装饰板外墙外保温系统材料》	JG/T287-2013	
				《外墙保温用锚栓》	JG/T366-2012	
20.16	单位面积质量	《保温装饰板外墙外保温系统材料》	JG/T287-2013			
		《增强制品试验方法 第3部分：单位面积质量的测定》	GB/T9914.3-2013			
		《增强用玻璃纤维网布 第1部分：树脂砂轮用玻璃纤维网布》	JC/T561.1-2006			
20.17	耐碱拉伸断裂强力保留率/耐碱断裂强力保留率/拉伸断裂强力保留率	《增强材料 机织物试验方法 第5部分：玻璃纤维拉伸断裂强力和断裂伸长的测定》	GB/T7689.5-2013			
		《增强用玻璃纤维网布 第2部分：聚合物基外墙外保温用玻璃纤维网布》	JC/T561.2-2006			
		《外墙外保温工程技术标准》	JGJ144-2019			
		《挤塑聚苯板（XPS）薄抹灰外墙外保温系统材料》	GB/T30595-2014			
		《模塑聚苯板薄抹灰外墙外保温系统材料》	GB/T29906-2013			
		《玻璃纤维网布耐碱性试验方法 氢氧化钠溶液浸泡法》	GB/T20102-2006			
		《硬泡聚氨酯板薄抹灰外墙外保温系统材料》	JG/T420-2013			
		《胶粉聚苯颗粒外墙外保温系统材料》	JG/T158-2013			

20.18	拉伸断裂强力/耐碱 拉伸断裂强力/耐碱 断裂强力	《增强材料 机织物试验方法 第5部分：玻璃纤维拉伸断裂强力和断裂伸长的测定》	GB/T7689.5-2013
		《外墙外保温工程技术标准》	JGJ144-2019
		《挤塑聚苯板（XPS）薄抹灰外墙外保温系统材料》	GB/T30595-2014
		《模塑聚苯板薄抹灰外墙外保温系统材料》	GB/T29906-2013
		《玻璃纤维网布耐碱性试验方法 氢氧化钠溶液浸泡法》	GB/T20102-2006
		《硬泡聚氨酯板薄抹灰外墙外保温系统材料》	JG/T420-2013
20.19	断裂伸长率	《增强材料 机织物试验方法 第5部分：玻璃纤维拉伸断裂强力和断裂伸长的测定》	GB/T7689.5-2013
20.20	规格尺寸和允许偏差/尺寸	《建筑防水涂料试验方法》	GB/T16777-2008
		《泡沫塑料与橡胶 线性尺寸的测定》	GB/T6342-1996
20.21	真空吸水率/吸水率	《矿物棉及其制品试验方法》	GB/T5480-2017
		《柔性泡沫橡塑绝热制品》	GB/T17794-2008
20.22	压折比	《泡沫混凝土》	JG/T266-2011/7.3.4
		《外墙外保温用膨胀聚苯乙烯板抹面胶浆》	JC/T993-2006
		《挤塑聚苯板（XPS）薄抹灰外墙外保温系统材料》	GB/T30595-2014
		《模塑聚苯板薄抹灰外墙外保温系统材料》	GB/T29906-2013
		《水泥胶砂强度检验方法（ISO法）》	GB/T17671-1999
		《泡沫玻璃外墙外保温系统材料技术要求》	JG/T469-2015
20.23	软化系数	《硬泡聚氨酯板薄抹灰外墙外保温系统材料》	JG/T420-2013
		《胶粉聚苯颗粒外墙外保温系统材料》	JG/T158-2013
		《建筑保温砂浆》	GB/T20473-2006
		《无机硬质绝热制品试验方法》	GB/T5486-2008
		《胶粉聚苯颗粒外墙外保温系统材料》	JG/T158-2013
		《膨胀玻化微珠保温隔热砂浆》	GB/T26000-2010
20.24	丝径	《膨胀玻化微珠轻质砂浆》	JG/T283-2010
20.25	网孔偏差	《镀锌电焊网》	QB/T3897-1999
20.26	焊点抗拉力	《镀锌电焊网》	QB/T3897-1999
20.27	镀锌层质量	《钢产品镀锌层质量试验方法》	GB/T1839-2008
20.28	硫酸铜试验	《镀锌钢丝锌层硫酸铜试验方法》	GB/T2972-2016
20.29	炉内温升	《建筑材料不燃性试验方法》	GB/T5464-2010
20.30	质量损失率	《建筑材料不燃性试验方法》	GB/T5464-2010
20.31	持续燃烧时间	《建筑材料不燃性试验方法》	GB/T5464-2010
20.32	总热值	《建筑材料及制品的燃烧性能 燃烧热值的测定》	GB/T14402-2007
20.33	燃烧增长速率指数	《建筑材料或制品的单体燃烧试验》	GB/T20284-2006
20.34	600s的总放热量	《建筑材料或制品的单体燃烧试验》	GB/T20284-2006
20.35	火焰横向蔓延长度	《建筑材料或制品的单体燃烧试验》	GB/T20284-2006
20.36	20s/60s内焰尖高度	《建筑材料可燃性试验方法》	GB/T8626-2007
20.37	20s/60s内燃烧滴落物引燃滤纸现象	《建筑材料可燃性试验方法》	GB/T8626-2007
20.38	氧指数	《塑料 用氧指数法测定燃烧行为 第1部分：导则》	GB/T2406.1-2008
		《塑料 用氧指数法测定燃烧行为 第2部分：室温试验》	GB/T2406.2-2009
20.39	晾置时间	《混凝土界面处理剂》	JC/T907-2018
20.40	憎水率	《绝热材料憎水性试验方法》	GB/T10299-2011
	短期吸水量（部分浸入）/长期吸水量	《外墙外保温工程技术标准》	JGJ144-2019
		《外墙外保温用膨胀聚苯乙烯板抹面胶浆》	JC/T993-2006
		《建筑外墙外保温用岩棉制品》	GB/T25975-2010
		《建筑用绝热制品 浸泡法测定长期吸水性》	GB/T30807-2014
		《建筑用绝热制品 部分浸入法测定短期吸水量》	GB/T30805-2014
		《挤塑聚苯板（XPS）薄抹灰外墙外保温系统材料》	GB/T30595-2014

建筑节能	20.41	(部分浸入)/吸水量	《模塑聚苯板薄抹灰外墙外保温系统材料》	GB/T29906-2013	
	20.42	不透水性/抹面层不透水性	《外墙外保温工程技术标准》	JGJ144-2019	
			《模塑聚苯板薄抹灰外墙外保温系统材料》	GB/T29906-2013	
	20.43	围护结构主体部位传热系数	《硬泡聚氨酯保温防水工程技术规范》	GB50404-2017	
			《居住建筑节能检测标准》	JGJ/T132-2009	
	20.44	保温板材与基层的粘结强度/防火隔离带	《建筑围护结构传热系数及采暖供热质量检测方法》	GB/T23483-2009	
			《外墙外保温工程技术标准》	JGJ144-2019	
	20.45	饰面砖粘结强度	《建筑工程饰面砖粘结强度检验标准》	JGJ/T110-2017	
	20.46	外墙节能构造钻芯	《建筑节能工程施工质量验收标准》	GB50411-2019	
	20.47	建筑构件传热系数/传热系数	《建筑外门窗保温性能分级及检测方法》	GB/T8484-2008	
			《绝热 稳态传热性质的测定 标定和保护热箱法》	GB/T13475-2008	
	20.48	建筑外窗气密性能现场检测	《建筑外窗气密、水密、抗风压性能现场检测方法》	JG/T211-2007	
			《建筑外门窗气密、水密、抗风压性能分级及检测方法》	GB/T7106-2008	
	20.49	建筑外窗水密性能现场检测	《建筑外窗气密、水密、抗风压性能现场检测方法》	JG/T211-2007	
			《建筑外门窗气密、水密、抗风压性能分级及检测方法》	GB/T7106-2008	
	20.50	露点	《中空玻璃》	GB/T11944-2012	
	20.51	抗结露因子	《建筑外门窗保温性能分级及检测方法》	GB/T8484-2008	
	20.52	吸水率/体积吸水率	《矿物棉及其试验方法》	GB/T 5480-2017	
	20.53	吸水率	《硬质泡沫塑料吸水率的测定》	GB/T8810-2005	
	20.54	粘结面积比	《建筑节能工程施工质量验收标准》	GB50411-2019	
20.55	中空玻璃密封性能	《建筑节能工程施工质量验收标准》	GB50411-2019		
	21.1	超声波检测/超声检测	《公路桥涵施工技术规范》	JTG/T 3650-2020	
			《厚钢板超声检测方法》	GB/T2970-2016	
			《焊缝无损检测 超声检测 技术、检测等级和评定》	GB/T11345-2013	
			《焊缝无损检测 超声检测 验收等级》	GB/T 29711-2013	
			《焊缝无损检测 超声检测 验收等级》	GB/T 29712-2013	
			《金属板材超声板波探伤方法》	GB/T 8651-2015	
			《钢结构现场检测技术标准》	GB/T50621-2010	
			《钢结构超声波探伤及质量分级法》	JG/T 203-2007	
			《钢锻件超声检测方法》	GB/T6402-2008	
			21.2	渗透检测/表面质量的渗透检测	《无损检测 渗透检测 第2部分：渗透材料的检验》
	《无损检测 渗透检测 第5部分：温度高于50℃的渗透检测》	GB/T 18851.5-2014			
	《无损检测 渗透检测 第6部分：温度低于10℃的渗透检测》	GB/T 18851.6-2014			
	《无损检测 渗透检测方法》	JB/T9218-2015			
	《无损检测——焊缝渗透检测》	JB/T6062-2007			
	《无损检测 渗透检测 第1部分：总则》	GB/T 18851.1-2012			
	21.3	射线检测	《焊缝无损检测 射线检测 验收等级》	GB/T26953-2011	
			《钢结构现场检测技术标准》	GB/T50621-2010	
	21.3	射线检测	《焊缝无损检测 射线检测 第1部分：X和伽玛射线的胶片技术》	GB/T3323.1-2019	
			《焊缝无损检测 射线检测 第2部分：使用数字化探测器的X和伽玛射线技术》	GB/T3323.2-2019	
	21.4	磁粉检测/表面质量的磁粉检测	《无损检测 磁粉检测 第1部分：总则》	GB/T15822.1-2005	
《无损检测 磁粉检测 第2部分：检测介质》			GB/T15822.2-2005		
《无损检测 磁粉检测 第3部分：设备》			GB/T15822.3-2005		
《无损检测——焊缝磁粉检测》			JB/T6061-2007		
《无损检测 磁粉检测 验收等级》			GB/T 26952-2011		
《焊缝无损检测 磁粉检测》			GB/T 26951-2011		
21.5	连接副扭矩系数	《钢结构现场检测技术标准》	GB/T50621-2010		
		《钢结构工程施工质量验收标准》	GB50205-2020		
21.5	连接副扭矩系数	《钢结构用高强度大六角头螺栓、大六角螺母、垫圈技术条件》	GB/T1231-2006		
		《钢结构工程施工质量验收标准》	GB50205-2020		

钢结构	21.6	焊缝外观尺寸	《钢结构工程施工质量验收标准》	GB50205-2020	
	21.7	洛氏硬度试验	《金属材料 洛氏硬度试验 第1部分:试验方法》	GB/T230.1-2018	
	21.8	抗滑移系数	《公路桥涵施工技术规范》	JTG/T 3650-2020	
			《钢结构工程施工质量验收标准》	GB50205-2020	
			《铁路钢桥栓接板面抗滑移系数试验方法》	TB/T2137-1990	
	21.9	构件垂直度	《钢结构工程施工质量验收标准》	GB50205-2020	
			《钢结构工程施工质量验收标准》	GB50205-2020	
	21.10	挠度	《钢结构现场检测技术标准》	GB/T50621-2010	
			《空间网格结构技术规程》	JGJ7-2010	
	21.11	粘结强度	《钢结构工程施工质量验收标准》	GB50205-2020	
			《钢结构防火涂料》	GB14907-2018	
	21.12	抗压强度	《钢结构防火涂料应用技术规范》	CECS24:1990	
			《钢结构防火涂料》	GB14907-2018	
21.13	防火涂层厚度	《色漆和清漆 漆膜厚度的测定》	GB/T13452.2-2008		
		《钢结构工程施工质量验收标准》	GB50205-2020		
		《钢结构现场检测技术标准》	GB/T50621-2010		
		《钢结构防火涂料》	GB14907-2018		
建筑主体结构检测	22.1	回弹法检测混凝土抗压强度	《回弹法检测混凝土抗压强度技术规程》	JGJ/T23-2011	
	22.2	超声回弹综合法检测混凝土强度	《混凝土结构现场检测技术标准》	GB/T50784-2013	
	22.3	钻芯法检测混凝土强度	《超声回弹综合法检测混凝土抗压强度技术规程》	T/CECS 02-2020	
			《钻芯检测离心高强混凝土抗压强度试验方法》	GB/T 19496-2004	
			《钻芯法检测混凝土强度技术规程》	CECS03:2007	
	22.4	超声法检测混凝土缺陷	《钻芯法检测混凝土强度技术规程》	JGJ/T384-2016	
	22.5	回弹法检测砌筑砂浆抗压强度	《超声法检测混凝土缺陷技术规程》	CECS21:2000	
	22.6	贯入法检测砌筑砂浆抗压强度	《砌体工程现场检测技术标准》	GB/T50315-2011	
	22.7	回弹法检测烧结砖抗压强度	《贯入法检测砌筑砂浆抗压强度技术规程》	JGJ/T136-2017	
	22.8	结构实体混凝土回弹-取芯法强度检验	《砌体工程现场检测技术标准》	GB/T50315-2011	
	22.9	钢筋保护层厚度	《混凝土结构工程施工质量验收规范》	GB50204-2015	
			《混凝土中钢筋检测技术标准》	JGJ/T152-2019	仅做电磁感应法
			《混凝土结构工程施工质量验收规范》	GB50204-2015	
	22.10	钢筋间距	《混凝土结构现场检测技术标准》	GB/T50784-2013	
			《混凝土中钢筋检测技术标准》	JGJ/T152-2019	仅做电磁感应法
	22.11	钢筋直径	《混凝土结构现场检测技术标准》	GB/T50784-2013	
22.12	挠度/构件挠度	《混凝土结构现场检测技术标准》	GB/T50784-2013		
		《混凝土结构试验方法标准》	GB/T50152-2012		
22.13	构件截面尺寸及其偏差/尺寸与偏差	《建筑结构检测技术标准》	GB/T 50344-2019		
		《建筑结构检测技术标准》	GB/T50344-2019		
22.14	构件倾斜检测	《混凝土结构工程施工质量验收规范》	GB50204-2015		
22.15	预制构件结构性能静载试验(承载力、挠	《混凝土结构现场检测技术标准》	GB/T50784-2013		
22.16	后锚固件抗拔载力	《混凝土结构工程施工质量验收规范》	GB50204-2015		
		《混凝土结构后锚固技术规程》	JGJ145-2013		
23.1	流动度	《砌体结构工程施工质量验收规范》	GB50203-2011		
		《水泥基灌浆材料》	JC/T986-2018		
		《水泥基灌浆材料应用技术规范》	GB/T50448-2015		
		《水泥胶砂流动度测定方法》	GB/T2419-2005		
23.2	抗压强度	《混凝土外加剂应用技术规范》	GB50119-2013		
		《钢筋连接用套筒灌浆料》	JG/T408-2019		
		《水泥基灌浆材料》	JC/T986-2018		
		《水泥基灌浆材料应用技术规范》	GB/T50448-2015		
		《水泥胶砂强度检验方法(ISO法)》	GB/T17671-1999		
		《钢筋连接用套筒灌浆料》	JG/T408-2019		
		《水泥基灌浆材料》	JC/T986-2018		
		《水泥基灌浆材料应用技术规范》	GB/T50448-2015		
		《水泥胶砂强度检验方法(ISO法)》	GB/T17671-1999		

钢筋连接用套筒灌浆料	23.3	竖向膨胀率	《混凝土外加剂应用技术规范》	GB50119-2013	
	23.4	氯离子含量	《钢筋连接用套筒灌浆料》	JG/T408-2019	
			《水泥基灌浆材料应用技术规范》	GB/T50448-2015	
	23.5	泌水率	《混凝土外加剂匀质性试验方法》	GB/T8077-2012	
			《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》	GB/T50080-2016	
			《水工混凝土试验规程》	DL/T5150-2017	
			《水泥基灌浆材料》	JC/T986-2018	
23.6	凝结时间	《水泥基灌浆材料应用技术规范》	GB/T50448-2015		
		《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》	GB/T50080-2016		
		《水工混凝土试验规程》	DL/T5150-2017		
23.7	粒径	《水泥基灌浆材料》	JC/T986-2018		
		《水泥基灌浆材料应用技术规范》	GB/T50448-2015		
室内环境质量	24.1	甲醛	《公共场所卫生检验方法 第2部分:化学污染物》	GB/T18204.2-2014	
			《居住区大气中甲醛卫生检验标准方法分光光度法》	GB/T 16129-1995	
	24.2	氨	《公共场所卫生检验方法 第2部分:化学污染物》	GB/T18204.2-2014	
	24.3	苯	《民用建筑工程室内环境污染控制标准》	GB 50325-2020	
	24.4	TVOC	《民用建筑工程室内环境污染控制标准》	GB 50325-2020	
	24.5	氡	《建筑室内空气中氡检测方法标准》	T/CECS 569-2019	
	24.6	甲醛含量/游离甲醛含量	《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》	GB18583-2008	
			《水性涂料中甲醛含量的测定 乙酰丙酮分光光度法》	GB/T 23993-2009	
	24.7	内照射指数	《建筑材料放射性核素限量》	GB6566-2010	
	24.8	外照射指数	《建筑材料放射性核素限量》	GB6566-2010	
24.9	甲苯	《民用建筑工程室内环境污染控制标准》	GB 50325-2020		
24.10	二甲苯	《民用建筑工程室内环境污染控制标准》	GB 50325-2020		
建筑外门窗	25.1	气密性能	《建筑外门窗气密、水密、抗风压性能检测方法》	GB/T7106-2019	
			《建筑外门窗气密、水密、抗风压性能检测方法》	GB/T7106-2019	
	25.2	水密性能	《建筑外门窗气密、水密、抗风压性能检测方法》	GB/T7106-2019	
			《建筑外门窗气密、水密、抗风压性能检测方法》	GB/T7106-2019	
25.3	抗风压性能	《门、窗用未增塑聚氯乙烯(PVC-U)型材》	GB/T8814-2017		
25.4	焊角的受压弯曲应力	《门、窗用未增塑聚氯乙烯(PVC-U)型材》	GB/T8814-2017		