

附件 2:

检验检测机构 资质认定证书附表



17060106B039

检验检测机构名称：大连市建筑工程质量检测中心有限公司

批准日期：2018 年 7 月 30 日

有效期至：2023 年 07 月 25 日

批准部门：辽宁省质量技术监督局



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. 本附表无批准部门骑缝章无效。

4. 本附表页码必须连续编号，每页右上方注明：第 X 页共 X 页。

一、批准大连市建筑工程质量检测中心有限公司授权签字人及领域表

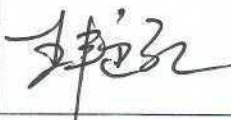
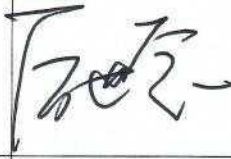
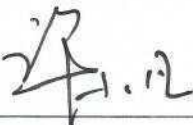
批准日期：2018年7月30日

有效期至：2023年07月25日

证书编号：17060106B039

地址：大连市沙河口区黄河路760号

第1页 共1页

序号	姓名	职务/职称	签字识别	批准授权签字领域	备注
1	张勋	技术负责人/高工		本次资质认定确认的混凝土结构材料、金属结构材料、道桥材料、路基路面、止水带、波纹管、人防工程(除门窗通风面积、钢筋配置(位置、数量、直径)、保护层厚度、混凝土抗压强度、焊缝质量、焊缝尺寸)、风机(振动速度)、防护通风系统外)、砂浆材料检测项目	扩大
2	王艳红	副总/教授级高工		本次资质认定确认的人防工程中(通风面积)、人防工程风机(振动速度)、人防工程防护通风系统检测项目	扩大
3	厉世宝	副总/高工		本次资质认定确认的人防工程中(钢筋配置(位置、数量、直径)、保护层厚度、混凝土抗压强度)、混凝土结构检测项目	扩大
4	王国发	副总/工程师		本次资质认定确认的钢结构、人防工程中(焊缝质量、焊缝尺寸)检测项目	扩大
5	许小凡	副所长/工程师		本次资质认定确认的水(含地表水、地下水)和废水、海水、环境空气和废气检测项目	扩大

以下空白

二、批准大连市建筑工程质量检测中心有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2018 年 7 月 30 日

有效期至：2023 年 07 月 25 日

证书编号：17060106B039

地址：大连市沙河口区黄河路 760 号

第 1 页 共 24 页

序号	类别(产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称 及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
一	混凝土结构材料					
(一)	水泥及掺和料	1	含水率	高强高性能混凝土用矿物外加剂 GB/T18736-2017 附录 B		
		2	不溶物	水泥化学分析方法 GBT 176-2017 6.6		
		3	二氧化硅含量	水泥化学分析方法 GB/T176-2017 6.7、6.20		
(二)	压浆料	4	泌水率	公路桥涵施工技术规范 JTG/T F50-2011 附录 C4、C5 铁路后张法预应力混凝土梁管道压浆技术条件 TB/T 3192-2008 附录 B		
		5	压力泌水率	公路桥涵施工技术规范 JTG/T F50-2011 附录 C4、C5 铁路后张法预应力混凝土梁管道压浆技术条件 TB/T 3192-2008 附录 B		
		6	自由膨胀率	公路桥涵施工技术规范 JTG/T F50-2011 附录 C4 铁路后张法预应力混凝土梁管道压浆技术条件 TB/T 3192-2008 附录 B		
		7	充盈度	公路桥涵施工技术规范 JTG/T F50-2011 附录 C7 铁路后张法预应力混凝土梁管道压浆技术条件 TB/T 3192-2008 附录 E		
(三)	混凝土	8	抗弯拉强度	公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 JTGE30-2005 T0558-2005		
		9	静力弹性模量	普通混凝土力学性能试验方法标准 GB/T 50081-2002 8		
		10	碳化试验	普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法标准 GB/T 50082-2009 11		
		11	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 7.1		
(四)	外加剂	12	pH 值	公路工程混凝土外加剂 JT/T 523-2004 5.9		
		13	氯离子含量	公路工程混凝土外加剂		

二、批准大连市建筑工程质量检测中心有限公司检验检测的能力范围

批准日期: 2018年7月30日

有效期至: 2023年07月25日

证书编号: 17060106B039

地址: 大连市沙河口区黄河路760号 第2页共24页

序号	类别(产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称 及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
				JT/T 523-2004 5.9		
		14	减水率	公路工程混凝土外加剂 JT/T 523-2004 5.5.1		
		15	抗压/折强度比	公路工程混凝土外加剂 JT/T 523-2004 5.6.1 5.6.2		
二	金属结构材料					
(一)	钢材	16	屈服强度	钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T 28900-2012		
		17	抗拉强度	钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T 28900-2012		
		18	规定非比例延伸强度	钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T 28900-2012		
		19	断后伸长率	钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T 28900-2012		
		20	最大力总伸长率	钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T 28900-2012		
		21	重量偏差	钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T 28900-2012		
		22	弯曲	钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T 28900-2012		
		23	反向弯曲	钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T 28900-2012		
		24	反复弯曲	金属材料 线材 反复弯曲试验方法 GB/T238-2013		
		25	低倍酸蚀	钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T 28900-2012		
		26	点腐蚀试验	金属和合金的腐蚀 不锈钢三氯化铁点腐蚀试验方法 GB/T 17897-2016		
(二)	紧固件	27	螺栓与螺钉成品楔负载	紧固件机械性能 螺栓、螺钉和螺柱 GB/T3098.1-2010 9.1		
		28	紧固件抗拉强度/拉力/螺栓实物最小荷载	紧固件机械性能 螺栓、螺钉和螺柱 GB/T3098.1-2010 9.2 9.3 9.4 9.5		
		29	紧固件保证载荷	紧固件机械性能 螺栓、螺钉和螺柱 GB/T3098.1-2010 9.6 紧固件机械性能 螺母 GB/T3098.2-2015 9.1		
		30	机械加工试件拉力试验	紧固件机械性能 螺栓、螺钉和螺柱 GB/T3098.1-2010 9.7		

二、批准大连市建筑工程质量检测中心有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2018年7月30日

有效期至：2023年07月25日

证书编号：17060106B039

地址：大连市沙河口区黄河路760号 第3页共24页

序号	类别(产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称 及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
		31	脱碳试验	紧固件机械性能 螺栓、螺钉和螺柱 GB/T3098.1-2010 9.10 紧固件机械性能 紧定螺钉 GB/T3098.3-2016 9.2		
		32	增碳试验	紧固件机械性能 螺栓、螺钉和螺柱 GB/T3098.1-2010 9.11 紧固件机械性能 紧定螺钉 GB/T3098.3-2016 9.3		
		33	再回火试验	紧固件机械性能 螺栓、螺钉和螺柱 GB/T3098.1-2010 9.12		
(三)	预应力钢绞线	34	外形尺寸	预应力混凝土用钢绞线 GB/T5224-2014 8.2		
		35	表面质量	预应力混凝土用钢绞线 GB/T5224-2014 8.1		
三	道桥材料					
(一)	细集料	36	含水率	公路工程集料试验规程 JTGE42-2005 T0332-2005		
		37	泥块含量	公路工程集料试验规程 JTGE42-2005 T0335-2005		
(二)	粗集料	38	含水率	公路工程集料试验规程 JTGE42-2005 T0305-1994		
		39	泥块含量	公路工程集料试验规程 JTGE42-2005 T0310-2005		
		40	压碎值	公路工程集料试验规程 JTGE42-2005 T0316-2005		
(三)	沥青	41	乳化沥青与粗集料的黏附性	公路工程沥青及沥青混合料试验规程 JTGE20-2011 T0654-2011		
		42	针入度指数	公路工程沥青及沥青混合料试验规程 JTGE20-2011 T0604-2011		
		43	蜡含量	公路工程沥青及沥青混合料试验规程 JTGE20-2011 T0615-1993		
(四)	沥青混合料	44	空隙率	公路工程沥青及沥青混合料试验规程 JTGE20-2011 T0705-2011		
		45	矿料空隙率	公路工程沥青及沥青混合料试验规程 JTGE20-2011 T0705-2011		
		46	饱和度	公路工程沥青及沥青混合料试验规程		

二、批准大连市建筑工程质量检测中心有限公司检验检测的能力范围

批准日期: 2018 年 7 月 30 日

有效期至: 2023 年 07 月 25 日

证书编号: 17060106B039

地址: 大连市沙河口区黄河路 760 号

第 4 页 共 24 页

序号	类别(产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称 及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
				JTGE20-2011 T0705-2011		
		47	流值	公路工程沥青及沥青混合料试验规程 JTGE20-2011 T0709-2001		
		48	矿料级配	公路工程沥青及沥青混合料试验规程 JTGE20-2011 T0725-2000		
(五)	石灰	49	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 JTGE51-2009 T0813-1994		
四	路基路面					
		50	拉弯强度	公路工程无机结合料稳定材料试验 规程 JTGE51-2009 T0851-2009		
		51	抗滑构造深度	公路路基路面现场测试规程 JTGE60-2008 T0961-1995		
五	止水带					
		52	应力松弛	硫化橡胶或热塑性橡胶 在常温和 高温下压缩应力松弛的测定 GB/T 1685-2008	只检: 常温 状态	
		53	橡胶与纤维 层粘接力	硫化橡胶或热塑性橡胶与织物粘合 强度的测定 GB/T 532-2008		
		54	抗水性	硫化橡胶或热塑性橡胶 耐液体试 验方法 GB/T 1690-2010	只检: 常温 状态	
		55	撕裂强度 (N)	硫化橡胶或热塑性橡胶小试样(德 尔夫特试样)撕裂强度的测定 GB/T 12829-2006		
		56	耐老化性	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		
		57	橡胶与金属 粘合性	硫化橡胶或热塑性橡胶 与金属粘 合强度的测定 二板法 GB/T 11211-2009		
六	波纹管					
		58	径向刚度	预应力混凝土用金属波纹管 JG 225-2007 5.3		
		59	抗渗漏性能	预应力混凝土用金属波纹管 JG 225-2007 5.4		
		60	环刚度	预应力混凝土桥梁用塑料波纹管 JT/T529-2016 6.3.2	只检: 管径 ≤1500mm	
		61	抗冲击性	预应力混凝土桥梁用塑料波纹管		

二、批准大连市建筑工程质量检测中心有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2018年7月30日

有效期至：2023年07月25日

证书编号：17060106B039

地址：大连市沙河口区黄河路760号 第5页共24页

序号	类别(产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称 及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
				JT/T529-2016 6.3.6		
七	钢结构					
		62	焊缝缺陷	焊缝无损检测 磁粉检测 GB/T26951-2011 焊缝无损检测 焊缝磁粉检测 验收 等级 GB/T26952-2011 无损检测 渗透检测 第1部分：总 则 GB/T 18851.1-2012 焊缝无损检测 焊缝渗透检测 验收 等级 GB/T26953-2011		
		63	耐湿热(h)	漆膜耐湿热测定法 GB/T 1740-2007		
		64	耐电位(V)	船舶及海洋工程阳极屏通用技术条 件 GB/T 7788-2007		
		65	自然腐蚀电 位	海港工程钢结构防腐蚀技术规范 JTS153-3-2007 附录 H		
		66	保护电位	海港工程钢结构防腐蚀技术规范 JTS153-3-2007 附录 H		
		67	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		
八	混凝土结构					
		68	混凝土强度	公路路基路面现场测试规程 JTG E60-2008 T0954-1995		
		69	碳化深度	公路工程路基路面现场测试规程 JTG E60-2008 T0954-1995		
		70	表观缺陷	混凝土结构现场检测技术标准 GB/T 50784-2013 7、10、附录 F 超声法检测混凝土缺陷技术规程 CECS 21: 2000 建筑结构检测技术标准 GB/T 50344-2004 4.4、附录 A 混凝土结构工程施工质量验收规范 GB 50204-2015 8.2		
九	水					
		71	酸度	酸碱指示剂滴定法《水和废水监测 分析方法》(第四版)国家环境保护 总局(2002年)第三篇 第一章 十		

二、批准大连市建筑工程质量检测中心有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2018年7月30日

有效期至：2023年07月25日

证书编号：17060106B039

地址：大连市沙河口区黄河路760号 第6页共24页

序号	类别(产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称 及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
				一(一)		
		72	碱度	酸碱指示剂滴定法《水和废水监测分析方法》(第四版)国家环境保护总局(2002年)第三篇第一章十二(一)		
		73	凯氏氮	水质 凯氏氮的测定 GB/T11891-1989		
十	环境空气和 废气					
		74	颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017		
		75	氮氧化物	固定污染源废气 氮氧化物的测定 非分散红外吸收法 HJ 692-2014		
		76	二氧化硫	固定污染源废气 二氧化硫的测定 非分散红外吸收法 HJ 629-2011		
十一	人防工程					
(一)	手动钢结构 门	77	外形尺寸	人民防空工程防护设备产品质量检验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.4.4.1 人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准 RFJ04-2009 8.3.1、8.3.2、8.3.3 未注公差的线性主角度尺寸的公差 GB/T1804-2000 5.1		
		78	配合尺寸	人民防空工程防护设备产品质量检验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.4.4.1 人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准 RFJ04-2009 8.3.4		
		79	焊缝质量	焊缝无损检测 超声检测技术、检测等级和评定 GB/T 11345-2013 无损检测 A型脉冲反射式超声检测系统工作性能测试方法 JB/T9214-2010 6、7 人民防空工程防护设备产品质量检验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.4.4.3.3		

二、批准大连市建筑工程质量检测中心有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2018年7月30日

有效期至：2023年07月25日

证书编号：17060106B039

地址：大连市沙河口区黄河路760号

第7页共24页

序号	类别(产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称 及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
				人民防空工程防护设备试验测试与 质量检测标准 RFJ04-2009 8.1.3		
		80	焊缝尺寸	钢结构焊接规范 GB50661-2011 5.2、附录A 人民防空工程防护设备试验测试与 质量检测标准 RFJ04-2009 8.1.3 人民防空工程质量验收与评价标准 RFJ01-2015 7.7.8		
		81	密封胶条压 缩反力	人民防空工程防护设备产品质量检 验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.4.2 防护设备海绵橡胶密封条 GCB6-1989 附录A		
		82	漆膜厚度	人民防空工程防护设备产品质量检 验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.4.4.3.5 人民防空工程防护设备试验测试与 质量检测标准 RFJ04-2009 8.1.10 色漆和清漆漆膜厚度的测定 GB/T13452.2-2008 5.8 声波法		
		83	漆膜附着力	人民防空工程防护设备产品质量检 验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.4.4.3.6 人民防空工程防护设备试验测试与 质量检测标准 RFJ04-2009 8.1.10 色漆和清漆漆膜的划格试验 GB/T9286-1998 7		
		84	门扇厚度偏 差	人民防空工程防护设备产品质量检 验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.4.4.1 人民防空工程防护设备试验测试与 质量检测标准 RFJ04-2009 8.1.2		
		85	面板厚度偏 差	人民防空工程防护设备试验测试与 质量检测标准 RFJ04-2009 8.1.5 热轧钢板和钢带的尺寸、外形、重 量及允许偏差		

二、批准大连市建筑工程质量检测中心有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2018年7月30日

有效期至：2023年07月25日

证书编号：17060106B039

地址：大连市沙河口区黄河路760号

第8页 共24页

序号	类别(产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称 及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
				GB/T709-2006 6.1.2 无损检测 接触式超声脉冲回波法 测厚方法 GB/T 11344-2008 9		
		86	垂直度	人民防空工程防护设备试验测试与 质量检测标准 RFJ04-2009 8.3.4		
		87	门扇启闭力	人民防空工程防护设备产品质量检 验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.4.4.2.1 人民防空工程防护设备试验测试与 质量检测标准 RFJ04-2009 8.4.2 人民防空工程质量验收与评价标准 RFJ01-2015 7.8.2		
		88	关锁操纵力	人民防空工程防护设备产品质量检 验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.4.4.2.2 人民防空工程防护设备试验测试与 质量检测标准 RFJ04-2009 8.4.3		
(二)	钢筋混凝土 门	89	外形尺寸	人民防空工程防护设备产品质量检 验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.4.5.1 人民防空工程防护设备试验测试与 质量检测标准 RFJ04-2009 8.3.1、8.3.2、 8.3.3 未注公差的线性主角度尺寸的公差 GB/T1804-2000 5.1		
		90	配合尺寸	人民防空工程防护设备产品质量检 验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.4.5.1 人民防空工程防护设备试验测试与 质量检测标准 RFJ04-2009 8.3.4		
		91	钢筋保护层	混凝土中钢筋检测技术规程 JGJ/T152-2008 3.3、4 人民防空工程防护设备试验测试与 质量检测标准 RFJ04-2009 8.1.6		
		92	钢筋规格、	混凝土中钢筋检测技术规程		

二、批准大连市建筑工程质量检测中心有限公司检验检测的能力范围

批准日期: 2018 年 7 月 30 日

有效期至: 2023 年 07 月 25 日

证书编号: 17060106B039

地址: 大连市沙河口区黄河路 760 号

第 9 页 共 24 页

序号	类别(产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称 及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
			分布	JGJ/T152-2008 3.3、4 人民防空工程防护设备试验测试与 质量检测标准 RFJ04-2009 8.1.6		
		93	混凝土强度	人民防空工程防护设备产品质量检 验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.4.5.3.1 人民防空工程防护设备试验测试与 质量检测标准 RFJ04-2009 8.1.4 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 JGJ/T 384-2016		
		94	焊缝质量	焊缝无损检测 超声检测技术、检测 等级和评定 GB/T 11345-2013 无损检测 A 型脉冲反射式超声检测 系统工作性能测试方法 JB/T9214-2010 6、7 人民防空工程防护设备产品质量检 验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.4.4.3.3 人民防空工程防护设备试验测试与 质量检测标准 RFJ04-2009 8.1.3		
		95	焊缝尺寸	钢结构焊接规范 GB50661-2011 5.2、附录 A 人民防空工程防护设备试验测试与 质量检测标准 RFJ04-2009 8.1.3		
		96	密封胶条压 缩反力	人民防空工程防护设备产品质量检 验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.4.2 防护设备海绵橡胶密封条 GCB6-1989 附录 A		
		97	漆膜厚度	人民防空工程防护设备产品质量检 验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.4.4.3.5 人民防空工程防护设备试验测试与 质量检测标准		

二、批准大连市建筑工程质量检测中心有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2018 年 7 月 30 日

有效期至：2023 年 07 月 25 日

证书编号：17060106B039

地址：大连市沙河口区黄河路 760 号

第 11 页 共 24 页

序号	类别(产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称 及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
				验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.4.4.1 人民防空工程防护设备试验测试与 质量检测标准 RFJ04-2009 8.3.1、8.3.2、 8.3.3 未注公差的线性主角度尺寸的公差 GB/T1804-2000 5.1		
		105	配合尺寸	人民防空工程防护设备产品质量检 验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.4.4.1 人民防空工程防护设备试验测试与 质量检测标准 RFJ04-2009 8.3.4		
		106	焊缝质量	焊缝无损检测 超声检测技术、检测 等级和评定 GB/T 11345-2013 无损检测 A 型脉冲反射式超声检测 系统工作性能测试方法 JB/T9214-2010 6、7 人民防空工程防护设备产品质量检 验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.4.4.3.3 人民防空工程防护设备试验测试与 质量检测标准 RFJ04-2009 8.1.3		
		107	焊缝尺寸	钢结构焊接规范 GB50661-2011 5.2、附录 A 人民防空工程防护设备试验测试与 质量检测标准 RFJ04-2009 8.1.3		
		108	密封胶条压 缩反力	人民防空工程防护设备产品质量检 验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.4.2 防护设备海绵橡胶密封条 GCB6-1989 附录 A		
		109	漆膜厚度	人民防空工程防护设备产品质量检 验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.4.4.3.5 人民防空工程防护设备试验测试与 质量检测标准 RFJ04-2009 8.1.10		

二、批准大连市建筑工程质量检测中心有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2018年7月30日

有效期至：2023年07月25日

证书编号：17060106B039

地址：大连市沙河口区黄河路760号

第13页共24页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
				RFJ01-2002 3.4.6.4 人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准 RFJ04-2009 8.1.9		
		117	开关锁时间	人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准 RFJ04-2009 8.4.6		
(四)	防电磁脉冲门	118	外形尺寸	人民防空工程防护设备产品质量检验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.4.4.1 人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准 RFJ04-2009 8.3.1、8.3.2、8.3.3 未注公差的线性主角度尺寸的公差 GB/T1804-2000 5.1		
		119	配合尺寸	人民防空工程防护设备产品质量检验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.4.4.1 人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准 RFJ04-2009 8.3.4		
		120	焊缝质量	焊缝无损检测 超声检测技术、检测等级和评定 GB/T 11345-2013 无损检测 A型脉冲反射式超声检测系统工作性能测试方法 JB/T9214-2010 6、7 人民防空工程防护设备产品质量检验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.4.4.3.3 人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准 RFJ04-2009 8.1.3		
		121	焊缝尺寸	钢结构焊接规范 GB50661-2011 5.2、附录 A 人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准 RFJ04-2009 8.1.3		
		122	密封胶条压缩反力	人民防空工程防护设备产品质量检验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.4.2		

二、批准大连市建筑工程质量检测中心有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2018年7月30日

有效期至：2023年07月25日

证书编号：17060106B039

地址：大连市沙河口区黄河路760号

第14页 共24页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
				防护设备海绵橡胶密封条 GCB6-1989 附录A		
		123	漆膜厚度	人民防空工程防护设备产品质量检验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.4.4.3.5 人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准 RFJ04-2009 8.1.10 色漆和清漆漆膜厚度的测定 GB/T13452.2-2008 5.8 声波法		
		124	漆膜附着力	人民防空工程防护设备产品质量检验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.4.4.3.6 人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准 RFJ04-2009 8.1.10 色漆和清漆漆膜的划格试验 GB/T9286-1998 7		
		125	门扇结构厚度偏差(门扇厚度偏差)	人民防空工程防护设备产品质量检验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.4.4.1 人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准 RFJ04-2009 8.1.2		
		126	面板厚度偏差	人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准 RFJ04-2009 8.1.5 热轧钢板和钢带的尺寸、外形、重量及允许偏差 GB/T709-2006 6.1.2 无损检测 接触式超声脉冲回波法测厚方法 GB/T 11344-2008 9		
		127	垂直度	人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准 RFJ04-2009 8.3.4		
		128	门扇启闭力	人民防空工程防护设备产品质量检验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.4.4.2.1 人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准 RFJ04-2009 8.4.2		

二、批准大连市建筑工程质量检测中心有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2018 年 7 月 30 日

有效期至：2023 年 07 月 25 日

证书编号：17060106B039

地址：大连市沙河口区黄河路 760 号

第 15 页 共 24 页

序号	类别(产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称 及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
				人民防空工程质量验收与评价标准 RFJ01-2015 7.8.2		
		129	关锁操纵力	人民防空工程防护设备产品质量检 验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.4.4.2.2 人民防空工程防护设备试验测试与 质量检测标准 RFJ04-2009 8.4.3 人民防空工程质量验收与评价标准 RFJ01-2015 7.8.2		
		130	开关锁时间	人民防空工程防护设备试验测试与 质量检测标准 RFJ04-2009 8.4.6		
(五)	防护密闭封 堵板	131	外形尺寸	人民防空工程防护设备产品质量检 验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.4.4.1 人民防空工程防护设备试验测试与 质量检测标准 RFJ04-2009 8.3.1、8.3.2、 8.3.3 未注公差的线性主角度尺寸的公差 GB/T1804-2000 5.1		
		132	配合尺寸	人民防空工程防护设备产品质量检 验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.4.4.1 人民防空工程防护设备试验测试与 质量检测标准 RFJ04-2009 8.3.1 8.3.2 8.3.3		
		133	焊缝质量	焊缝无损检测 超声检测技术、检测 等级和评定 GB/T 11345-2013 无损检测 A 型脉冲反射式超声检测 系统工作性能测试方法 JB/T9214-2010 6、7 人民防空工程防护设备产品质量检 验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.4.4.3.3 人民防空工程防护设备试验测试与 质量检测标准 RFJ04-2009 8.1.3		
		134	焊缝尺寸	钢结构焊接规范 GB50661-2011 5、2、附录 A		

二、批准大连市建筑工程质量检测中心有限公司检验检测的能力范围

批准日期: 2018 年 7 月 30 日

有效期至: 2023 年 07 月 25 日

证书编号: 17060106B039

地址: 大连市沙河口区黄河路 760 号

第 16 页 共 24 页

序号	类别(产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称 及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
				人民防空工程防护设备试验测试与 质量检测标准 RFJ04-2009 8.1.3		
		135	密封胶条压 缩反力	人民防空工程防护设备产品质量检 验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.4.2 防护设备海绵橡胶密封条 GCB6-1989 附录 A		
		136	漆膜厚度	人民防空工程防护设备产品质量检 验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.4.4.3.5 人民防空工程防护设备试验测试与 质量检测标准 RFJ04-2009 8.1.10 色漆和清漆漆膜厚度的测定 GB/T13452.2-2008 5.8 声波法		
		137	漆膜附着力	人民防空工程防护设备产品质量检 验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.4.4.3.6 人民防空工程防护设备试验测试与 质量检测标准 RFJ04-2009 8.1.10 色漆和清漆漆膜的划格试验 GB/T9286-1998 7		
		138	门扇厚度偏 差	人民防空工程防护设备产品质量检 验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.4.4.1 人民防空工程防护设备试验测试与 质量检测标准 RFJ04-2009 8.1.2		
		139	面板厚度偏 差	人民防空工程防护设备试验测试与 质量检测标准 RFJ04-2009 8.1.5 热轧钢板和钢带的尺寸、外形、重 量及允许偏差 GB/T709-2006 6.1.2 无损检测 接触式超声脉冲回波法 测厚方法 GB/T 11344-2008 9		
		140	垂直度	人民防空工程防护设备试验测试与 质量检测标准 RFJ04-2009 8.3.4		

二、批准大连市建筑工程质量检测中心有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2018 年 7 月 30 日

有效期至：2023 年 07 月 25 日

证书编号：17060106B039

地址：大连市沙河口区黄河路 760 号 第 17 页 共 24 页

序号	类别(产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称 及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
(六)	阀门	141	外形尺寸	人民防空工程防护设备产品质量检 验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.3.8 未注公差的线性主角度尺寸的公差 GB/T1804-2000 5.1		
		142	配合尺寸	人民防空工程防护设备产品质量检 验与施工验收标准 RFJ01-2002		
		143	焊缝质量	焊缝无损检测 超声检测技术、检测 等级和评定 GB/T 11345-2013 无损检测 A 型脉冲反射式超声检测 系统工作性能测试方法 JB/T9214-2010 6、7 人民防空工程防护设备产品质量检 验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.4.4.3.3 人民防空工程防护设备试验测试与 质量检测标准 RFJ04-2009 8.1.3		
		144	焊缝尺寸	钢结构焊接规范 GB50661-2011 5.2、附录 A 人民防空工程防护设备试验测试与 质量检测标准 RFJ04-2009 8.1.3		
		145	漆膜厚度	人民防空工程防护设备产品质量检 验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.4.4.3.5 人民防空工程防护设备试验测试与 质量检测标准 RFJ04-2009 8.1.10 色漆和清漆漆膜厚度的测定 GB/T13452.2-2008 5.8 声波法		
		146	漆膜附着力	人民防空工程防护设备产品质量检 验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.4.4.3.6 人民防空工程防护设备试验测试与 质量检测标准 RFJ04-2009 8.1.10 色漆和清漆漆膜的划格试验 GB/T9286-1998 7		
		147	管壁、阀板	无损检测 接触式超声脉冲回波法		

二、批准大连市建筑工程质量检测中心有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2018年7月30日

有效期至：2023年07月25日

证书编号：17060106B039

地址：大连市沙河口区黄河路760号

第18页共24页

序号	类别(产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称 及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
			厚度	测厚方法 GB/T 11344-2008 9		
		148	阀板启闭力	人民防空工程防护设备产品质量检 验与施工验收标准 RFJ01-2002		
(七)	悬摆式防爆 波活门	149	外形尺寸	人民防空工程防护设备产品质量检 验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.4.4.1 人民防空工程防护设备试验测试与 质量检测标准 RFJ04-2009 8.3.1、8.3.2、 8.3.3 未注公差的线性主角度尺寸的公差 GB/T1804-2000 5.1		
		150	配合尺寸	人民防空工程防护设备产品质量检 验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.4.4.1 人民防空工程防护设备试验测试与 质量检测标准 RFJ04-2009 8.3.4		
		151	焊缝质量	焊缝无损检测 超声检测技术、检测 等级和评定 GB/T 11345-2013 无损检测 A 型脉冲反射式超声检测 系统工作性能测试方法 JB/T9214-2010 6、7 人民防空工程防护设备产品质量检 验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.4.4.3.3 人民防空工程防护设备试验测试与 质量检测标准 RFJ04-2009 8.1.3		
		152	焊缝尺寸	钢结构焊接规范 GB50661-2011 5.2、附录 A 人民防空工程防护设备试验测试与 质量检测标准 RFJ04-2009 8.1.3		
		153	漆膜厚度	人民防空工程防护设备产品质量检 验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.4.4.3.5 人民防空工程防护设备试验测试与 质量检测标准		

二、批准大连市建筑工程质量检测中心有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2018 年 7 月 30 日

有效期至：2023 年 07 月 25 日

证书编号：17060106B039

地址：大连市沙河口区黄河路 760 号 第 19 页 共 24 页

序号	类别(产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称 及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
				RFJ04-2009 8.1.10 色漆和清漆漆膜厚度的测定 GB/T13452.2-2008 5.8 声波法		
		154	漆膜附着力	人民防空工程防护设备产品质量检 验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.4.4.3.6 人民防空工程防护设备试验测试与 质量检测标准 RFJ04-2009 8.1.10 色漆和清漆漆膜的划格试验 GB/T9286-1998 7		
		155	门扇厚度偏 差	人民防空工程防护设备产品质量检 验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.4.4.1 人民防空工程防护设备试验测试与 质量检测标准 RFJ04-2009 8.1.2		
		156	面板厚度偏 差	人民防空工程防护设备试验测试与 质量检测标准 RFJ04-2009 8.1.5 热轧钢板和钢带的尺寸、外形、重 量及允许偏差 GB/T709-2006 6.1.2 无损检测 接触式超声脉冲回波法 测厚方法 GB/T 11344-2008 9		
		157	悬摆板厚度 偏差	无损检测 接触式超声脉冲回波法 测厚方法 GB/T 11344-2008 9		
		158	垂直度	人民防空工程防护设备试验测试与 质量检测标准 RFJ04-2009 8.3.4		
		159	门扇启闭力	人民防空工程防护设备产品质量检 验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.4.4.2.1 人民防空工程防护设备试验测试与 质量检测标准 RFJ04-2009 8.4.2		
		160	闭锁锁紧力	人民防空工程防护设备产品质量检 验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.4.4.2.2 人民防空工程防护设备试验测试与		

二、批准大连市建筑工程质量检测中心有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2018年7月30日

有效期至：2023年07月25日

证书编号：17060106B039

地址：大连市沙河口区黄河路760号

第20页 共24页

序号	类别(产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称 及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
				质量检测标准 RFJ04-2009 8.4.3		
		161	悬摆板启闭力	人民防空工程防护设备产品质量检验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.4.6.1		
		162	通风面积	人民防空工程防护设备产品质量检验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.4.6.3		
(八)	胶管式防爆波活门	163	外形尺寸	人民防空工程防护设备产品质量检验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.4.4.1 人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准 RFJ04-2009 8.3.1、8.3.2、8.3.3 未注公差的线性主角度尺寸的公差 GB/T1804-2000 5.1		
		164	配合尺寸	人民防空工程防护设备产品质量检验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.4.4.1 人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准 RFJ04-2009 8.3.4		
		165	焊缝质量	焊缝无损检测 超声检测技术、检测等级和评定 GB/T 11345-2013 无损检测 A 型脉冲反射式超声检测系统工作性能测试方法 JB/T9214-2010 6、7 人民防空工程防护设备产品质量检验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.4.4.3.3 人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准 RFJ04-2009 8.1.3		
		166	焊缝尺寸	钢结构焊接规范 GB50661-2011 5.2、附录 A 人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准 RFJ04-2009 8.1.3		
		167	漆膜厚度	人民防空工程防护设备产品质量检验与施工验收标准		

二、批准大连市建筑工程质量检测中心有限公司检验检测的能力范围

批准日期: 2018 年 7 月 30 日

有效期至: 2023 年 07 月 25 日

证书编号: 17060106B039

地址: 大连市沙河口区黄河路 760 号 第 21 页 共 24 页

序号	类别(产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称 及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
				RFJ01-2002 3.4.4.3.5 人民防空工程防护设备试验测试与 质量检测标准 RFJ04-2009 8.1.10 色漆和清漆漆膜厚度的测定 GB/T13452.2-2008 5.8 声波法		
		168	漆膜附着力	人民防空工程防护设备产品质量检 验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.4.4.3.6 人民防空工程防护设备试验测试与 质量检测标准 RFJ04-2009 8.1.10 色漆和清漆漆膜的划格试验 GB/T9286-1998 7		
		169	门扇厚度偏 差	人民防空工程防护设备产品质量检 验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.4.4.1 人民防空工程防护设备试验测试与 质量检测标准 RFJ04-2009 8.1.2		
		170	面板厚度偏 差	人民防空工程防护设备试验测试与 质量检测标准 RFJ04-2009 8.1.5 热轧钢板和钢带的尺寸、外形、重 量及允许偏差 GB/T709-2006 6.1.2 无损检测 接触式超声脉冲回波法 测厚方法 GB/T 11344-2008 9		
		171	垂直度	人民防空工程防护设备试验测试与 质量检测标准 RFJ04-2009 8.3.4		
		172	门扇启闭力	人民防空工程防护设备产品质量检 验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.4.4.2.1 人民防空工程防护设备试验测试与 质量检测标准 RFJ04-2009 8.4.2		
		173	闭锁锁紧力	人民防空工程防护设备产品质量检 验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.4.4.2.2 人民防空工程防护设备试验测试与		

二、批准大连市建筑工程质量检测中心有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2018 年 7 月 30 日

有效期至：2023 年 07 月 25 日

证书编号：17060106B039

地址：大连市沙河口区黄河路 760 号

第 22 页 共 24 页

序号	类别(产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称 及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
				质量检测标准 RFJ04-2009 8.4.3		
(九)	排气活门	174	外形尺寸	人民防空工程防护设备产品质量检 验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.4.4.1 人民防空工程防护设备试验测试与 质量检测标准 RFJ04-2009 8.3.1、8.3.2、 8.3.3 未注公差的线性主角度尺寸的公差 GB/T1804-2000 5.1		
		175	配合尺寸	人民防空工程防护设备产品质量检 验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.3.7		
		176	阀盖或活门 盘厚度	无损检测 接触式超声脉冲回波法 测厚方法 GB/T 11344-2008 9		
		177	漆膜厚度	人民防空工程防护设备产品质量检 验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.4.4.3.5 人民防空工程防护设备试验测试与 质量检测标准 RFJ04-2009 8.1.10 色漆和清漆漆膜厚度的测定 GB/T13452.2-2008 5.8 声波法		
		178	漆膜附着力	人民防空工程防护设备产品质量检 验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.4.4.3.6 人民防空工程防护设备试验测试与 质量检测标准 RFJ04-2009 8.1.10 色漆和清漆漆膜的划格试验 GB/T9286-1998 7		
		179	阀盖或活门 盘启动压力	人民防空工程防护设备试验测试与 质量检测标准 RFJ04-2009 第六章		
		180	阀盖或活门 盘锁紧力	人民防空工程防护设备产品质量检 验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.3.7		
		181	平衡锤连杆 垂直度			
(十)	密闭观察窗	182	外形尺寸	人民防空工程防护设备产品质量检 验与施工验收标准		

二、批准大连市建筑工程质量检测中心有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2018年7月30日

有效期至：2023年07月25日

证书编号：17060106B039

地址：大连市沙河口区黄河路760号

第23页共24页

序号	类别(产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称 及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
				RFJ01-2002 3.4.4.1 未注公差的线性主角度尺寸的公差 GB/T1804-2000 5.1		
		183	焊缝质量	焊缝无损检测 超声检测技术、检测 等级和评定 GB/T 11345-2013 无损检测 A 型脉冲反射式超声检测 系统工作性能测试方法 JB/T9214-2010 6、7 人民防空工程防护设备产品质量检 验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.4.4.3.3 人民防空工程防护设备试验测试与 质量检测标准 RFJ04-2009 8.1.3		
		184	焊缝尺寸	钢结构焊接规范 GB50661-2011 5.2、附录 A 人民防空工程防护设备试验测试与 质量检测标准 RFJ04-2009 8.1.3		
		185	漆膜厚度	人民防空工程防护设备产品质量检 验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.4.4.3.5 人民防空工程防护设备试验测试与 质量检测标准 RFJ04-2009 8.1.10 色漆和清漆漆膜厚度的测定 GB/T13452.2-2008 5.8 声波法		
		186	漆膜附着力	人民防空工程防护设备产品质量检 验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.4.4.3.6 人民防空工程防护设备试验测试与 质量检测标准 RFJ04-2009 8.1.10 色漆和清漆漆膜的划格试验 GB/T9286-1998 7		
(十一)	防爆地漏	187	外形尺寸	未注公差的线性主角度尺寸的公差 GB/T1804-2000 5.1		
		188	地漏体壁厚 和密封体厚 度	无损检测 接触式超声脉冲回波法 测厚方法 GB/T 11344-2008 9		
(十二)	油网滤尘器、	189	水平度	人民防空工程质量验收与评价标准		

二、批准大连市建筑工程质量检测中心有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2018年7月30日

有效期至：2023年07月25日

证书编号：17060106B039

地址：大连市沙河口区黄河路760号 第24页 共24页

序号	类别(产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称 及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
				RFJ01-2015 11.6.8		
		190	垂直度	民防空工程质量验收与评价标准 RFJ01-2015 11.6.8		
(十三)	过滤吸收器	191	垂直度	民防空工程质量验收与评价标准 RFJ01-2015 11.6.8		
(十四)	超压排气活 门	192	平衡锤杆铅 垂度	人民防空工程质量验收与评价标准 RFJ01-2015 7.5.4		
(十五)	风机	193	振动速度	风机、压缩机、泵安装工程施工及 验收规范 GB 50275-2010 附录A		
(十六)	防护密闭段 通风管道	194	漆膜厚度	人民防空工程防护设备产品质量检 验与施工验收标准 RFJ01-2002 3.4.4.3.5 人民防空工程防护设备试验测试与 质量检测标准 RFJ04-2009 8.1.10 色漆和清漆漆膜厚度的测定 GB/T13452.2-2008 5.8 声波法 人民防空工程质量验收与评价标准 RFJ01-2015 8.4.3		
		195	管道厚度	热轧钢板和钢带的尺寸、外形、重 量及允许偏差 GB/T709-2006 6.1.2 无损检测 接触式超声脉冲回波法 测厚方法 GB/T 11344-2008 9		
(十七)	防护通风系 统	196	清洁风量	工业通风机 现场性能试验 GB/T10178-2006 6.2.1 通风与空调工程施工质量验收规范 GB 50243-2016 附录E		
		197	滤毒风量	工业通风机 现场性能试验 GB/T 10178-2006 6.2.1 通风与空调工程施工质量验收规范 GB 50243-2016 附录E		
		198	防护段通风 管道气密性	国防工程施工验收规范 GJB4315.3-2006 附录C		
十二	砂浆材料					
		199	泌水率	水工混凝土试验规程 SL352-2006 8.3		

以下空白