CMA 210020349374

检验检测报告

No. (2024)GJCXF-XS00108

样品名称 消火栓箱（不锈钢）

受检单位 ——

生产单位 江苏舜凯阀业制造有限公司

委托单位 江苏舜凯阀业制造有限公司

检验检测类别 型式检验

江苏省产品质量监督检验研究院
国家消防产品质量检验检测中心（江苏）

地址： 南京市江宁滨江开发区天成路36号

电话： 025-84470346 邮编： 211162 网址： www.jszj.net.cn

检 验 检 测 报 告

No.(2024)GJCXF-XS00108

样品名称	消火栓箱（不锈钢）	规格型号	SG24A65-J
生产日期\批号	2024-02-28\SK2024022801	商 标	——
委托单位名称\地址\电话\邮编	江苏舜凯阀业制造有限公司\江苏省靖江市新港大道28号中南高科智造谷24栋\13812067007\—		
生产单位名称\地址\电话\邮编	江苏舜凯阀业制造有限公司\靖江市经济技术开发区新港大道33号\13812067007\—		
受检单位名称\地址\电话\邮编	—\—\—\—		

检验检测类别	型式检验	任务来源/任务号	——/——	抽样单编号	——
样品数量	1台	抽样基数	——	样品编号	(2024)GJCXF-XS00108
抽样日期	——	抽样人员	——	抽样地点	——
样品等级	——	备样量及封存地点	——	封样状态	——
样品到达日期	2024-03-07	样品状态	符合检验检测要求	检查封样人员	——
检验检测日期	2024-03-08～2024-03-19		检验检测地点	本机构滨江开发区天成路36号	

检验检测依据	GB/T 14561-2019《消火栓箱》
判定依据	GB/T 14561-2019《消火栓箱》
检验检测结论	经检验检测，样品所检项目符合GB/T 14561-2019标准规定的要求。 国家消防产品质量监督检验中心（江苏）检验检测专用章 3201041255561 江苏省产品质量监督检验研究院 检验检测专用章 签发日期：2024 年 4 月 7 日
备 注	委托方声明，本样品由委托方随机抽样。抽样人员为蔡立国、钱莉，抽样基数为20台。 经委托方确认，样品量仅能满足单次试验，不复测。样品及抽样相关信息由委托方提供，信息的真实性由委托方负责。

批准：赵心怡　　审核：海乐檬　　主检：潘迅

检 验 检 测 结 果

No.(2024)GJCXF-XS00108

序号	检验检测项目		单位	技 术 要 求	检验检测结果	单项评价
1	外观质量	箱体各面质量	——	消火栓箱内配置的消防器材按规定装配完毕后，各表面应无凹凸不平等加工缺陷及磕碰痕迹。	各表面无凹凸不平等加工缺陷及磕碰痕迹。	合格
		箱体涂层质量	——	箱体内外表面应作防腐处理。涂层应均匀一致、平整光洁。不应有流痕、气泡、剥落等缺陷。	箱体内外表面作防腐处理。涂层均匀一致、平整光洁。无流痕、气泡、剥落等缺陷。	合格
		焊接质量	——	焊缝或焊点应平整均匀，无烧穿、疤瘤等焊接缺陷。	焊缝和焊点平整均匀，无烧穿、疤瘤等焊接缺陷。	合格
		箱门与框面不平的允差	mm	箱门关闭到位后，应与四周框面平齐，其不平的最大允差为2.0mm。	箱门关闭到位后，与四周框面平齐，其不平的最大值为1.2mm。	合格
		箱门与框之间的间隙	mm	箱门与框之间的间隙应均匀平直，最大间隙不超过2.5mm。	箱门与框之间的间隙均匀平直，最大间隙为1.4mm。	合格
		正面凸出箱门外表平面的高度	mm	≤15.0	5.2	合格
		其余各面凸出外表平面的高度	mm	≤10.0	——	——
		箱体外表各平面对角线尺寸的偏差	mm	≤3.0	1.7	合格
2	外形尺寸和极限偏差	长边	mm	796～804	800	合格
		短边	mm	646～654	651	合格
		厚度	mm	236～244	238	合格
3	材料	箱体材料	——	箱体应使用厚度不小于1.2mm的薄钢板材料制造，也可使用符合5.4要求的其他材料。	箱体使用厚度为1.2mm的薄钢板材料制造。	合格
		箱门材料	——	箱门材料应采用全钢、钢框镶玻璃、铝合金框镶玻璃或其他材料。镶玻璃箱门玻璃厚度不应小于4.0mm。	箱门材料采用全钢。	合格

检 验 检 测 结 果

No.(2024)GJCXF-XS00108

序号	检验检测项目		单位	技 术 要 求	检验检测结果	单项评价
4	箱门	门锁或关紧装置的配置	——	消火栓箱应设置门锁或箱门关紧装置。	消火栓箱设置有箱门关紧装置。	合格
		开启角度(°)	——	≥160	162	合格
		开启拉力	N	≤50	16	合格
5	消防水带安置	消防水带安置情况	——	不应影响其他器材的合理安置和操作使用。	消防水带以卷置式置于消火栓箱内，不影响其他器材的合理安置和操作使用。	合格
6	连接性能	消防水带与接口	——	消防水带与接口的连接应牢固可靠，在0.8MPa水压下不应有脱落及泄露现象。	消防水带与接口的连接牢固可靠，在0.8MPa水压下无脱落及泄露现象。	合格
		其他连接部位	——	室内消火栓与消防水带之间、消防水带与消防水枪之间通过接口连接后，在0.8MPa水压下，其各连接部位不应有泄漏现象。	各连接部位无泄漏现象。	合格
7	喷射性能	流量	L/s	≥5	7	合格
		充实水柱	m	≥13	21	合格
8	室内消火栓	一般规定	——	消火栓箱内配置的室内消火栓应为符合GB 3445规定的合格产品。	消火栓箱内配置的室内消火栓为符合GB 3445规定的合格产品。	合格
		密封性能	——	室内消火栓各密封部位在1.6MPa的水压下，保压2min，应无渗漏现象。	无渗漏现象。	合格
		水压强度	——	室内消火栓的阀体和阀盖在2.4MPa的水压下，保压2min，应无破裂和渗漏现象。	无破裂和渗漏现象。	合格
9	消防接口	一般规定	——	消火栓箱内配置的消防接口应为符合GB 12514.1规定的合格产品。	消火栓箱内配置的消防接口为符合GB 12514.1规定的合格产品。	合格
		密封性能	——	消防接口在1.6MPa水压下，保压2min，应无渗漏现象。	无渗漏现象。	合格

检 验 检 测 结 果

序号	检验检测项目		单位	技 术 要 求	检验检测结果	单项评价
9	消防接口	水压强度	——	消防接口在2.4MPa水压下，保压2min，不应出现裂纹或断裂现象，试验后应能正常操作使用。	未出现裂纹或断裂现象，试验后能正常操作使用。	合格
		水带接口抗跌落性	——	水带接口从1.50m高处自由跌落5次，应无损坏并能正常操作。	无损坏并能正常操作。	合格
10	消防水带	一般规定	——	消火栓箱内配置的消防水带应为符合GB 6246规定的合格产品。	消火栓箱内配置的消防水带为符合GB 6246规定的合格产品。	合格
		长度	m	25.00～25.30	25.06	合格
		密封性能	——	消防水带在0.8MPa水压下，保压5min，消防水带全长应无泄漏现象。	无泄漏现象。	合格
		耐压性能	——	消防水带在1.2MPa水压下，保压5min，应无渗漏现象。在2.4MPa水压下，保压5min，不应爆破。	无渗漏现象；未爆破。	合格
		扭转方向	——	在水压作用下，沿水流方向看，消防水带不应产生逆时针扭转。	未产生逆时针扭转。	合格
11	消防水枪	一般规定	——	消火栓箱内配置的消防水枪应为GB 8181规定的合格产品。	消火栓箱内配置的消防水枪为GB 8181规定的合格产品。	合格
		密封性能（1.6MPa，保压2min）	——	枪体及各密封部位应无渗漏。	枪体及各密封部位无渗漏。	合格
		耐水压强度（2.4MPa，保压2min）	——	水枪不应出现裂纹、断裂或影响正常使用的残余变形。	未出现裂纹、断裂或影响正常使用的残余变形。	合格
12	电器设备	消火栓按钮	——	消火栓箱内配置的消火栓按钮应为符合GB 16806-2006中4.12规定。	消火栓按钮符合GB 16806-2006中4.12规定。	合格
		接线端子	——	消火栓箱内各电器设备的接线端子均不应裸露，在正常大气条件下各接线端子与箱体之间的绝缘电阻不应小于50MΩ。	接线端子均未裸露，在正常大气条件下各接线端子与箱体之间的绝缘电阻大于1000MΩ。	合格

检 验 检 测 结 果

序号	检验检测项目		单位	技 术 要 求	检验检测结果	单项评价
13	标志	箱门正面字体	——	箱门正面应以直观、醒目、匀整的字体标注中文“消火栓”和英文“FIRE HYDRANT”字样，文字应采用发光材料。中文字体高度不应小于100mm，宽度不应小于80mm。	箱门正面以直观、醒目、匀整的字体标注中文“消火栓”和英文“FIRE HYDRANT”字样，文字采用发光材料。中文字体高度为102mm，宽度为85mm。	合格
		铭牌	——	箱体正面上应设置耐久性铭牌，铭牌至少应包括以下内容：产品名称、产品型号、注册商标或生产厂名、生产厂地址、生产日期或产品批号、执行标准编号。	箱体正面上设置有耐久性铭牌，铭牌包括以下内容：产品名称、产品型号、生产厂名、生产厂地址、生产日期和执行标准编号。	合格
		操作说明	——	消火栓箱的明显部位应采用耐久性文字或图形标注其操作说明。操作说明至少应包括以下内容：箱门的开启方法、消火栓按钮的开启方法、箱内消防器材的取出及连接步骤、室内消火栓的开启方法、操作消防软管卷盘时必要的动作、描述箱内消防器材使用时的操作程序。说明中的文字不应小于5mm。	消火栓箱的明显部位采用耐久性文字和图形标注其操作说明。操作说明包括以下内容：箱门的开启方法、消火栓按钮的开启方法、箱内消防器材的取出及连接步骤、室内消火栓的开启方法、描述箱内消防器材使用时的操作程序。说明中的最小文字为5.1mm。	合格
备注	1.室内消火栓--一般规定项目、消防接口--一般规定项目、消防水带--一般规定项目、消防水枪--一般规定项目和电气设备-消火栓按钮项目采用提供符合要求的检验报告进行验证的方式； 2.检验检测数据、结果仅证明本次送检样品所检项目的符合性情况。					

以 下 空 白

检验检测报告附图附照

样品照片



样品箱内消防器材的配置说明

消火栓箱内配置消防器材的产品名称、规格型号：

1. 室内消火栓、SN65
2. 内扣式接口、KD65-A
3. 有衬里消防水带、8-65-25-涤纶长丝/涤纶长丝-聚氨酯
4. 直流水枪、QZ3.5/7.5-A
5. 消火栓按钮、HM-2

以上消火栓箱内配置的消防器材信息由委托方提供，信息的真实性由委托方负责。

以下空白