



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L1000

180021114166

(2018)国认监认字(784)号



检验检测报告

Inspection and Detection Report

No. (2020)GJCXF-XS0186

样品名称
Name of Sample

铝合金非隔热防火窗

受检单位
Party being tested

生产单位
Manufacturer

江西中盾消防设备有限公司

委托单位
Consigner

江西中盾消防设备有限公司

检验检测类别

型式检验

Inspection and Detection kind



国家消防产品质量监督检验中心(江苏)

National Quality Supervision and Testing Center for Fire Products (JiangSu)

国家消防产品质量监督检验中心(江苏)

检 验 检 测 报 告

No.(2020)GJCXF-XS0186

共 5 页 第 1 页

样品名称	铝合金非隔热防火窗	规格型号	LFC-2121-H-C1.00	
生产日期\批号	—\—	商 标	—	
委托单位名称\地址\电话\邮编		江西中盾消防设备有限公司\江西省南昌市南昌县小蓝经济技术开发区金沙一路\13382888318\—		
生产单位名称\地址\电话\邮编		江西中盾消防设备有限公司\江西省南昌市南昌县小蓝经济技术开发区金沙一路\13382888318\—		
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	—/—	抽样编号
样品数量	1幢	抽样基数	—	样品编号
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	2020-04-28	样品状态	符合检验检测要求	检查封样人员
检验检测日期	2020-05-07	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 16809-2008《防火窗》			
判定依据	GB 16809-2008《防火窗》			
检验检测结论	经检验检测，样品所检项目符合GB 16809-2008标准规定的要求。 <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">  签发日期：2020年5月13日 </div>			
备 注	经委托方确认，样品量仅能满足单次试验，不复测。样品相关信息由委托方提供，信息的真实性由委托方负责。			

仅作为送样，报价无效，
 报价使用，
 报价无效

批准：赵心怡

赵心怡

审核：徐晶晶

徐晶晶

主检：曹爱明

曹爱明

国家消防产品质量监督检验中心(江苏)

检 验 检 测 结 果

No.(2020)GJCXF-XS0186

共 5 页 第 2 页

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	窗扇自动关闭时间	s	≤ 60	19	合格	
	耐火性能 C1.00	耐火完整性	h	≥ 1.00	> 1.00	合格
		耐火完整性	—	背火面不出现窜火并持续达10s以上。	背火面未出现火焰。	
		$\Phi 6\text{mm}$ 缝隙探棒试验	—	不可穿过缝隙进入试验炉内，并沿缝隙长度方向移动不小于50mm。	试件背火面未出现贯通至试验炉内的缝隙。	
$\Phi 25\text{mm}$ 缝隙探棒试验	—	不可穿过缝隙进入试验炉内。				
备注	1. 耐火试验时试件垂直安装； 2. 试验时间:1.00h； 3. 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



仅作为送样，报价使用，报价无效

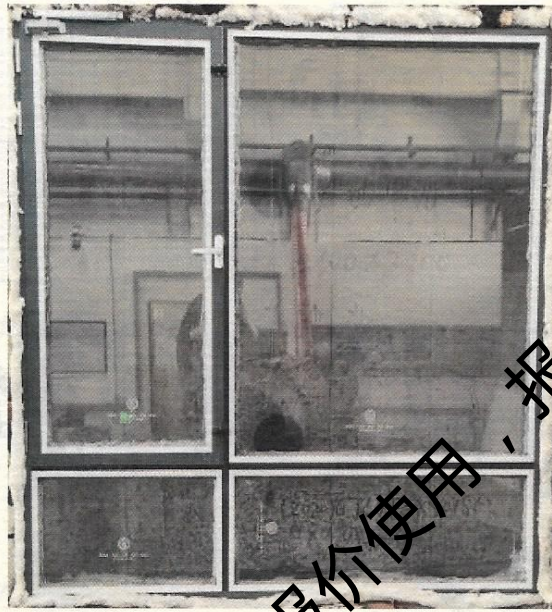
国家消防产品质量监督检验中心（江苏）

样品相关信息附加说明

No. (2020) GJCXF - XS0186

共 5 页第 3 页

试件照片



试件说明

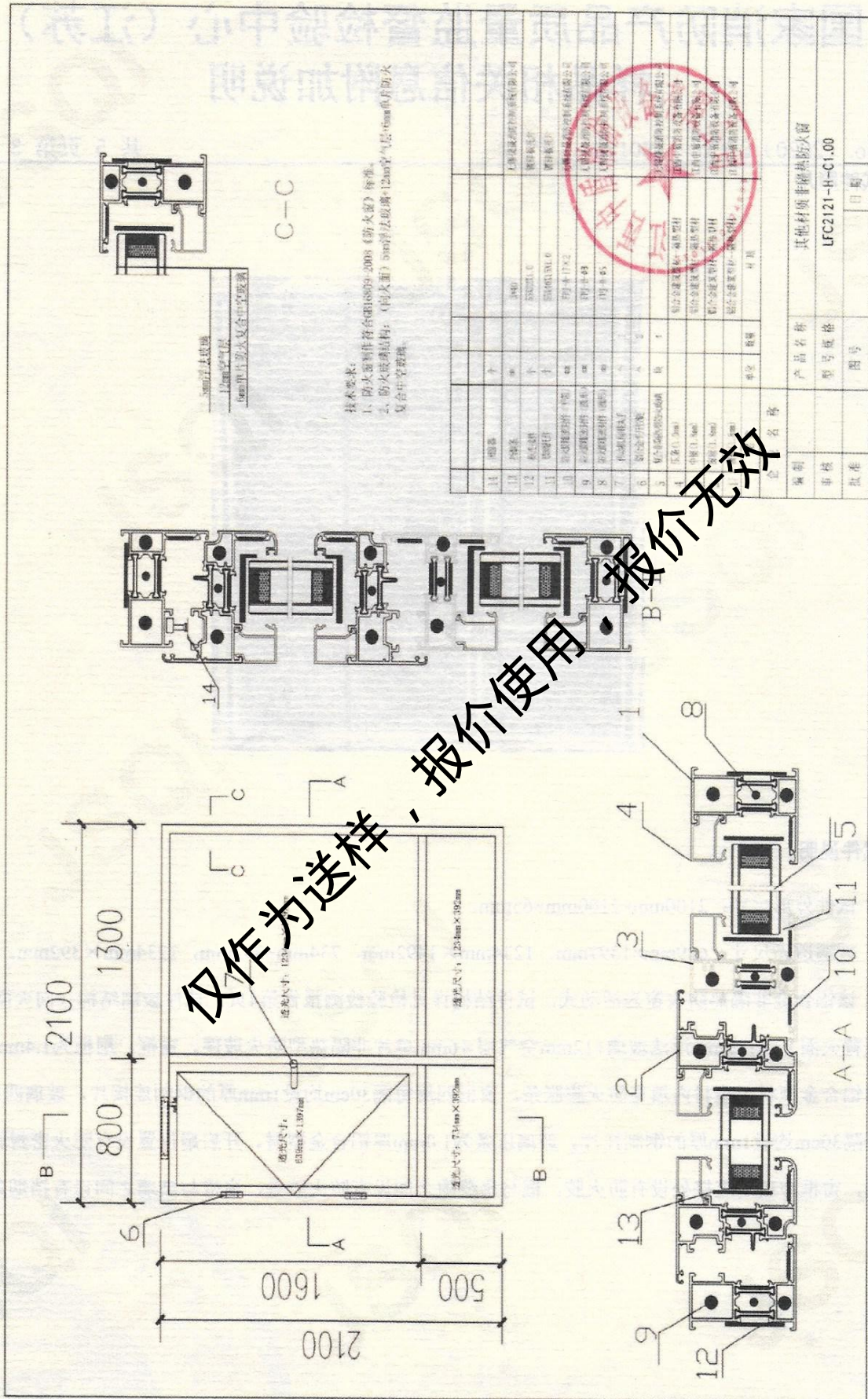
试件外形尺寸：2100mm×2100mm×65mm。

玻璃透光尺寸：639mm×1497mm，1234mm×1492mm，734mm×392mm，1234mm×392mm。

该铝合金非隔热防火窗为活动式，试件结构详见检验检测报告第4页。试件玻璃结构（向火面至背火面）为：5mm浮法玻璃+12mm空气层+6mm单片非隔热型防火玻璃。窗框、扇框为1.4mm厚铝合金型材，型材内填充防火膨胀条。窗框四周每隔30cm均设1mm厚的钢制连接片，玻璃四周每隔30cm均设1mm厚的钢制托片。玻璃压条为1.0mm厚铝合金型材。开启扇位置设有防火密封胶条，窗框与玻璃连接处设有防火胶，框与扇缝隙之间设有防火胶条，窗框与玻璃之间设有挡烟条。

。

以上结构及材质信息由委托方提供，信息的真实性由委托方负责。



试件图纸由委托方提供，信息的真实性由委托方负责。

国家消防产品质量监督检验中心（江苏） 检验检测报告附图附照

No. (2020) GJCXF - XS0186

共 5 页第 5 页

耐火性能试验



图1 耐火试验前试件情况

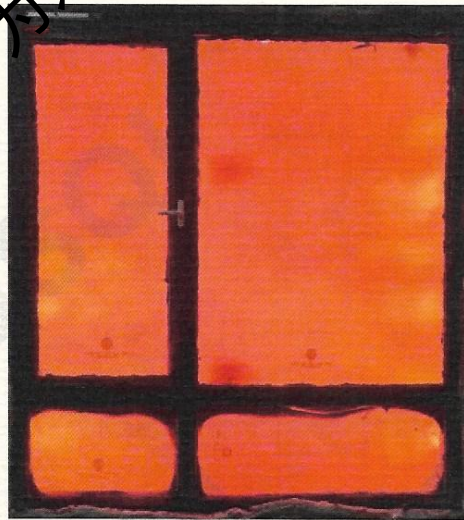


图2 耐火试验后试件情况

以下空白

仅作为送样，报价使用，报价无效

江苏产品质量监督