

附件 3:

柜式气体灭火装置标准换版确认方案

(适用于持有旧版标准认证证书的企业)

一、变更确认检验

1. 检验依据：GB16670-2025《柜式气体灭火装置》

2. 检验项目、样品数量及检验周期：

产品名称	检验项目	样品数量	检验周期
柜式七氟丙烷气体灭火装置	1) 灭火装置：5.1.2、5.1.7； 2) 灭火剂瓶组：5.2.5（强度要求、抗震要求、温度循环泄漏要求、耐倾倒冲击要求、虹吸管、误喷放防护装置、气体取样要求、灭火剂瓶组释放时间、标志）； 3) 启动气体瓶组（适用时）：5.2.1~5.2.5、5.2.6； 4) 气瓶：5.2.7； 5) 灭火剂瓶组容器阀：5.2.8.2（最大最小工作压力要求、耐应力腐蚀、耐二氧化硫腐蚀、阀门启闭状态信号反馈功能【适用时】）； 6) 启动气体瓶组容器阀（适用时）：5.2.8； 7) 安全泄放装置：5.2.9； 8) 称重装置（适用时）：5.2.10.1（GB25972-2024 中 5.3.16.1.5、5.3.16.1.6）；	装置 1 套、 瓶组 2 套、 容器阀 3 套、 安全泄放装置 9 套、 喷嘴 2 套、 驱动装置 1 套、 信号反馈装置 3 套	90 天
柜式二氧化碳灭火装置	9) 指针式压力显示器（适用时）：5.2.10.2（GB25972-2024 中 5.3.16.2.1）； 10) 数显式压力显示器（适用时）：5.2.10.2（GB25972-2024 中 5.3.16.2.2~5.3.16.2.9）； 11) 单向阀（适用时）：5.3； 12) 喷嘴：5.4（GB25972-2024 中 5.4.5、5.4.6 b、c）； 13) 信号反馈装置：5.5.1~5.5.2、5.5.4（自锁功能、应力腐蚀试验及二氧化硫腐蚀试验）； 14) 低泄高封阀：5.6； 15) 驱动装置：5.8（GB25972-2024 中 5.9.2）； 16) 柜体：5.10		

注：企业需随附以下资料：

- 1) 原主分型产品全部发证检验报告（复印件）；
- 2) 原产品特性文件表（原件）；
- 3) 新产品特性文件表；
- 4) 符合性证据（如新铭牌照片、检验报告等）及符合性承诺书；
- 5) 图纸；
- 6) 产品使用说明书；

二、新版标准新增部件分型检验

- 1. 检验类别：分型试验
- 2. 新增部件检验依据、检验项目、样品数量及检验周期：

产品名称	检验依据	检验项目	资料/样品数量	检验周期
状态传感单元	GB16670-2025	5.1.8	1 资料：使用说明书；连接图 2 样品：各 1 套	80 天
数据传输单元	GB16670-2025	5.1.8	1 资料：使用说明书；连接图 2 样品：各 1 套	30 天
单向阀	GB16670-2025	5.3	1 资料：使用说明书；图纸 2 样品：5 套	60 天
低泄高封阀	GB16670-2025	5.6	1 资料：使用说明书；图纸 2 样品：5 套	60 天