

易燃、可燃及腐蚀性化学品安全储存柜 综合检测报告

型号: 所有规格型号

WA810040 / WA810010 / WA810120 / WA810220 / WA810300 / WA810450 / WA810600 /
WA810860
WA810040R / WA810120R / WA810300R / WA810450R / WA810600R / WA810860R
WA810120G / WA810300G / WA810450G
WA810040B / WA810120B / WA810300B / WA810450B / WA810600B / WA810860B
WA810550 / WA810550H / WA811100 / WA810115

SYSBEL 安全实验室

SYSBEL 防火材料实验室

签字盖章:

型号：所有规格型号

生产商：西斯贝尔中国有限公司

有效期：2015.1.11-2018.1.11

检测内容：

易燃、可燃及腐蚀性化学品安全储存柜（型号为 WA810040 / WA810450 / WA810860 / WA810300R / WA810040B）系西斯贝尔生产，经检测产品各连接紧密。该产品附产品结构图和原材料明细说明已存档备案。

1.1 该安全柜符合 NFPA30 标准的时间-温度曲线要求，经 10 分钟燃烧后，安全柜内部温度为 149℃。所有的连接件及接缝连接紧密，柜门处于安全闭合状态。

1.2 在燃烧测试中，用渣煤砖块模拟实际载重量，垒放于安全柜层板。经检测，燃烧过后层板并无变形或不稳定现象。

1.3 防火测试中，通风气孔保持封闭。经测试，使烃类气体-空气可燃气流通过此回火防止装置，并使气体在其表面燃烧，回火防止装置可耐受 15 分钟燃烧测试。气流每隔 5 分钟切断一次，并无回火现象发生。

1.4 在对闭门器（12.7cm 往复运动）进行的耐受测试中，应用气缸控制闭门器，使其以每分钟大致完成 12 次全开全关的速度控制柜门开合，共进行 1000 次测试，结果表明，柜门闭门器各部件工作正常，闭门器的弹簧力始终为 9.07kg。

1.5 经检测，测试结果符合要求，产品合格。

结论：

西斯贝尔化学品防火安全柜符合检测标准。检测所使用的化学品防火安全柜为随机抽取的样品，型号分别为 WA810040，WA810450，WA810860，WA810300R，及 WA810040B。

SYSBEL 安全实验室

SYSBEL 防火材料实验室