

北京天立创佳科技有限公司是国内实验室安全整体解决方案的专业服务商。拥有专业技术人才和资深的研发部门，自主研发了“天立创佳”系列产品，并通过 ISO9001 质量管理体系认证，ISO14001 环境管理体系认证，OHSAS18001 职业健康安全管理体系等相关认证。

公司主营：危化品安全存储、压力容器安全存储、实验室废弃物安全存储、安全防护用品、化学试剂库建设、实验室安全培训、实验室安全标识等产品和服务。竭力为客户提供优质安全的产品，努力把实验室安全工作做到细致入微，让客户安心。

易燃易爆存储柜



为什么化学品需要专业的易燃易爆存储柜？

- 1、防火和溢出控制，降低火灾风险，保障火灾发生时救援时间；
- 2、便于场所内偶然贮存或使用，就近原则，提高工作效率；
- 3、提高危险化学品的辨识度（颜色、标识管理）、储存有序性（有组织有分类）、贮存方式（隔离、隔开、分离贮存）适配性；

如何使用及维护易燃易爆存储柜？


- 1、分类：根据化学品属性分类，易燃易爆固体与易燃易爆液体分开统计，切勿将不相容的、相互作用会发生剧烈反应的化学品存放；
- 2、规格：根据存储物的规格、层板存放面积、层板间距高度来选择存储设备的规格大小；
- 3、层板存放要求：需受力均匀充分考虑层板承重，严禁超限储存；
- 4、柜体存放环境：需冬暖夏凉、干燥、避光、易于通风的环境，周边远离火源、热源、电源及无产生火花的条件；
- 5、柜体内有滴、跑、冒、漏等情况发生时，严格按照 SDS 要求作好个人防护后及时进行相应处理；
- 6、保持柜体整洁，无存储时柜门需处于闭合状态。正常使用时，如有污垢可用干布清除，切勿用洗洁精及化学品擦洗。在使用过程中，定期（半年或一年）或在钥匙插拔不顺畅时，在钥匙孔内加些石墨粉（铅笔粉末）起润滑作用，请勿加入任何液态油类物质作润滑剂，以避免油脂粘住弹子弹簧，导致锁头不能转动而不能开启。门扇关闭时若较费力，可在斜舌上抹少许铅笔粉末即可解决；

一、易燃易爆存储系列（经济款）

◆ 基本参数

序号	产品名称	型号	产品规格(MM)	基本参数、标准配置	层板
1	易燃易爆存储柜	YG-890	H890*W590*D460	单门；一板可调；双 GA 锁具；黄色，自然通风	1 块
2	易燃易爆存储柜	YG-1650	H1650*W600*D460	单门；三板可调；双 GA 锁具；黄色，自然通风	3 块
3	易燃易爆存储柜	YG-1800	H1800*W900*D450	双门；四板可调；双 GA 锁具；黄色，自然通风	4 块

型号	产品参数	产品图片
YG-890	产品名称：易燃品存储柜 产品型号：YG-890 外部尺寸：H890*W590*D460mm 内部尺寸：H790*W510*D360mm 层板尺寸：W508*D360*H25mm 容积：12/45（加仑/升） 重量：40kg 开门方式：手动/自动 层板：一板可调 门型：单门 锁具：双锁 颜色：黄色（环氧树脂喷涂）	
YG-1650	产品名称：易燃品存储柜 产品型号：YG-1650 外部尺寸：H1650*W600*D460mm 内部尺寸：H1550*W520*D360mm 层板尺寸：W530*D370*H25mm 容积：22/83（加仑/升） 重量：65kg 开门方式：手动/自动 层板：三板可调 门型：单门 锁具：双锁 颜色：黄色（环氧树脂喷涂）	

YG-1800	<p>产品名称：易燃品存储柜</p> <p>产品型号：YG-1800</p> <p>外部尺寸：H1800*W900*D450mm</p> <p>内部尺寸：H1700*W820*D360mm</p> <p>容积：30/114（加仑/升）</p> <p>重量：95kg</p> <p>开门方式：手动/自动</p> <p>层板：四板可调</p> <p>门型：双门</p> <p>锁具：双锁</p> <p>颜色：黄色（环氧树脂喷涂）</p>	
---------	--	---

技术指标：

- *全部双层防火钢板构造，两层钢板之间相隔有 38mm 的绝缘层，可有效隔离热源；
- *厚度 $\geq 1.0\text{mm}$ 优质冷轧钢板经过点焊接，使用寿命更长，防火性更好；
- *钢琴式铰链平滑关闭，轻松自如启闭 180 度；
- *整柜配置双 GA 锁具，符合公安部无双管理；
- *50mm 高的防漏液槽使意外流出的液体不外溢；
- *专业规范的警示标签显而易见；
- *装设有防闭火装置的双透气孔，有目的地置于底部及其相对的顶部；
- *独有的防溢漏式层板可上下之间自由调节，承重 120kg；
- *柜子内外都喷涂有环氧树脂静电喷涂，保持高光洁度，最大限度降低腐蚀和湿气的影响；
- *严格按照 OSHA 规范，柜身设有静电接地传导端口，方便连接静电接地导线。

二、易燃易爆存储系列（高端款）

◆ 基本参数

序号	产品名称	型号	产品规格(MM)	基本参数、标准配置	层板
1	易燃易爆存储柜	YG-1800A	H1800*W900*D510	双门，三块 PP 阶梯层板（一次成型），双 GA 锁具（双锁）；黄色；机械通风（含轴流风机 1 个）；液晶屏时控控制风机系统	3 块

2	易燃易爆存储柜	YG-1800B	H1800*W900*D510	双门，三块 PP 阶梯层板（一次成型），双 GA 锁具（双锁）；黄色；机械通风 （含轴流风机 1 个）；液晶屏时控制风机系统+温湿度监控系统	3 块
---	---------	----------	-----------------	---	-----

序号	产品参数	产品图片
1	<p>名称：易燃品储存柜(时控开关装置)</p> <p>型号：YG-1800A</p> <p>开门方式：双开门，手动</p> <p>锁具：双 GA 锁具</p> <p>层板：3 块一次成型 PP 阶梯式活动层板</p> <p>规格尺寸：H1800*W900*D510（MM）</p> <p>内部尺寸：H1530*W796*D395（MM）</p> <p>净重：120KG</p> <p>颜色：黄色/蓝色（环氧树脂喷涂）</p>	
2	<p>名称：易燃品储存柜(时控+温湿度一体报警装置)</p> <p>型号：YG-1800B</p> <p>开门方式：双开门，手动</p> <p>锁具：双 GA 锁具</p> <p>层板：3 块一次成型 PP 阶梯式活动层板</p> <p>规格尺寸：H1800*W900*D510（MM）</p> <p>内部尺寸：H1530*W796*D395（MM）</p> <p>净重：120KG</p> <p>颜色：黄色/蓝色（环氧树脂喷涂）</p>	

技术指标:**产品参数**

- 1、壳体全部采用 1.2mm 的一级冷轧钢板，柜体底座采用 2.0mm 的一级冷轧钢板，内外表面经酸洗磷化环氧树脂粉末喷涂，烘热固化处理。
- 2、柜体内胆（上、下、左、右内衬板）全部采用瓷白聚丙烯树脂板；柜底右侧设可调进风口，有 PP 可调风阀；柜体内部最下层留有可以存放不少于 120mm 厚黄沙填埋腔（漏液槽），用于埋放金属钠、黄磷（白磷）等的易燃物品，挡板应与柜体连为一体；柜底装有四个 $\phi 50\text{mm}$ 的移动尼龙脚轮，便于易燃品毒害品储存柜移动。
- 3、柜体设 3 块瓷白色一体注塑阶梯式 PP 聚丙烯树脂活动搁板，隔板设有 10mm 的通气孔。
- 4、柜顶部中间有 $\phi 150\text{mm}$ 出风口且风口中内置一个 AC220V、50H、0.18A 轴流风机，最大风量大于 300m³/h、转速 2550 转/min、环境温度（-10~+70）℃控制开关设置柜体顶部的右上角；当风机打开前要把柜门下面中间的进风口推置打开状态。
- 5、防火材料：柜体填充具有保温隔热作用的防火材料陶瓷纤维。
- 6、铰链：钢琴式铰链，确保门能开 180 度。柜体门与柜体之间安装防火膨胀密封件，密封件应符合 GB16807-2009 的要求。（柜体门与柜体之间应安装环保热膨胀密封条。当温度 150℃-180℃时密封条局部膨胀，温度达到 750℃时密封条全部膨胀，膨胀比例为 1: 5，以保证储存安全性。）
- 7、锁具：应符合公安部要求。
- 8、电源：应符合 GB10409-2001 中 5.5 要求。
 - a. 柜体底部设置进风口及可调风阀，可调风阀灵活，并能控制风量大小。
 - b. 柜体应设置通风口，通风口最大风速应不小于 0.5m/s。
 - c. 配有微电脑时控开关，能根据用户设定的时间自动打开和关闭风机，电源开关指示灯指示风机是否正常工作，可自动或手动控制。
 - d. 通风管道口径宜采用 $\phi 160\text{mm}$ ，通风管应耐高温、阻燃、耐腐蚀、符合 JGJ141 的要求。
- 9、附加装置：应符合 GB10409-2001 中 5.6 要求。
- 10、通风控制装置：
- 11、特殊安全性要求：双机械锁钥匙、应由两人分别保管，开启时两人应同时在场。
- 12、温湿度控制报警装置（选配）

柜体顶部应配置温湿度控制器，对柜内相对温湿度实时监控，数字显示设定和测量值，柜内的温湿度如超过设定的测量值即时报警提示。电源 AC220V \pm 10%50HZ, 温度启控 0~99.9℃（用户设定），湿度启控 0~99.9%RH(用户设定)

三、易燃易爆存储系列（智能款）

序号	产品名称	型号	产品规格(MM)	基本参数、标准配置	层板
1	易燃易爆存储柜	YG-1910C	H1910*W900*D510	双门，三块 PP 阶梯层板（一次成型），双 GA 锁具；黄色；机械通风（含轴流风机 1 个）；七寸触摸屏控制系统；过滤器 8 块碳盒，上下两层	3 块

序号	产品参数	产品图片
1	<p>名称：易燃品储存柜(7 英寸触摸屏)</p> <p>型号：DHG-1910C</p> <p>开门方式：双开门，手动</p> <p>锁具：双 GA 锁具</p> <p>层板：3 块一次成型 PP 阶梯式活动层板或平板式隔板（任选一）</p> <p>规格尺寸：H1910*W900*D510（MM）</p> <p>内部尺寸：H1530*W796*D395（MM）</p> <p>净重：120KG</p> <p>颜色：黄色/蓝色（环氧树脂喷涂）</p> <p>配置：含轴流风机 1 个；</p> <p>七寸触摸屏控制系统；</p> <p>过滤器 8 块碳盒，上下两层</p>	

技术指标:

*壳体全部采用 1.2mm 的冷轧钢板，柜体底座采用 2.0mm 的冷轧钢板，内外表面经酸洗磷化环氧树脂粉末喷涂，烘热固化处理。

*柜体内胆（上、下、左、右内衬板）全部采用瓷白 pp（聚丙烯树脂）板；柜底右侧设 304 可调进风口，有不锈钢可调风阀；柜体内部最下层留有可以存放不少于 120mm 厚黄沙的填埋腔（漏液槽），用于埋放金属钠、黄磷（白磷）等的易燃物品，挡板应与柜体连为一体；柜底装有四个 $\Phi 50\text{mm}$ 的移动钢轮，便于易燃品毒害品储存柜移动；前轮有 2 个手动调节罗杆，方便易燃品毒害品储存柜定位。

*柜体设 3 个三层阶梯式的 pp 聚丙烯树脂活动搁板，层板采用耐腐瓷白 PP，层板设有 10mm 的通气孔。

*防火材料：柜体应填充具有保温隔热作用的防火材料陶瓷纤维，质轻、耐高温、热稳定性极好，无毒环保。

*铰链：无缝式钢琴铰链，确保门能开 180 度。柜体门与柜体之间应安装防火膨胀密封件，密封件应符合 GB 16807-2009 的要求。（柜体门与柜体之间应安装环保热膨胀密封条。当温度为 150℃-180℃时密封条局部膨胀，温度达到 750℃时密封条全部膨胀，膨胀比例为 1:5，以保证储存药品的安全性。）

*柜体内所有零部件包括门把手螺丝全部采用 304 不锈钢材质，设计美观，耐用防腐蚀。

*柜顶部具有可拆卸功能，便于维修和保养。

*机械锁：存储柜上安装的磁锁、机械锁等机械锁应符合 GA/T 73 的要求。

*电源：应符合 GB 10409-2001 中 5.5 的要求

*智能控制系统:EVIEW 七英寸液晶触摸屏微电脑控制系统，实时温湿度环境监控，风机监控，VOC 浓度环境监测系统及一体化报警系统。

a. 温湿度数字显示设定和测量值，高精度传感器，当柜内的温湿度超过设定的测量值即时报警提示。

b. 采用优质进口风机，24 伏电流，性能稳定，超静音，无火花静电。

c. 高效过滤系统，按照颗粒大小选择排列分布，遵循 ASTM 标准，有效针对酸性气体和有机气体，吸附能力强，针对粒子过滤器，采用高效 HEPA 过滤器，对大于 0.3um 的粒子，过滤效率达 99.995%。

*特殊安全性要求：机械锁钥匙、电子密码锁密码应由两人分别保管，开启时两人应同时在场。

北京天立创佳科技有限公司是国内实验室安全整体解决方案的专业服务商。拥有专业技术人才和资深的研发部门，自主研发了“天立创佳”系列产品，并通过 ISO9001 质量管理体系认证，ISO14001 环境管理体系认证，OHSAS18001 职业健康安全管理体系等相关认证。

公司主营：危化品安全存储、压力容器安全存储、实验室废弃物安全存储、安全防护用品、化学试剂库建设、实验室安全培训、实验室安全标识等产品和服务。竭力为客户提供优质安全的产品，努力把实验室安全工作做到细致入微，让客户安心。

净气型药品柜



◆ 产品介绍

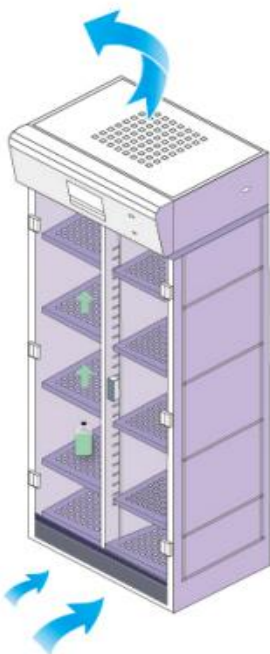
JQ 系列无管道净气型药品柜专为有毒有害化学品存储而设计，适用于各种领域，各种化学品类型。可存储大多数在实验室使用的化学品，净化柜内有毒气体，24 小时净化实验室空气，高效环保。

◆ 产品特性

- 1、金属部件：主要材质 $\geq 1.2\text{mm}$ 镀锌钢板，环氧树脂静电喷涂，覆有耐用防化无铅涂层，保持高光洁度并最大限度的降低腐蚀和湿气的影响。
- 2、门板：主要材质 $\geq 6\text{mm}$ 亚克力板，耐候性极佳，优异的抗化学品性能，不易老化，无色透明，通体透光，视觉舒适，美观大方。
- 3、层板：主要材质 $\geq 1.2\text{mm}$ 镀锌钢板，防腐涂层，抗酸碱，高度可调。
- 4、酸碱盒：聚丙烯 PP 材质，存储强酸强碱，耐腐蚀。
- 5、七英寸液晶触摸屏显示，实时温湿度环境监控，风机监控，VOC 浓度环境监控及一体化报警系统。
- 6、采用优质风机，24 伏电流，性能稳定，超静音，无火花静电。
- 7、高效过滤系统，按照颗粒大小选择排列分布，遵循 ASTM 标准，有效针对酸性气体和有机气体，吸附能力强，针对粒子过滤器，采用高效 HEPA 过滤器，对大于 $0.3\mu\text{m}$ 的粒子，过滤效率达 99.995%。

优异性

- 1、无需安装管道工程，安装便捷，废气不外排，新型环保。
- 2、顶部根据化学品类别可选配过滤模块系统，满足多种不同种类的化学品存储。
- 3、先进模块化过滤技术，完全吸附过滤实验产生的有害气体、颗粒粉尘等物质。
- 4、无需消耗空调能耗，高效节省能源。
- 5、移动方便，就近存储，方便存取，提高工作效率。



工作原理

1、 风机

位于柜体顶部风机将实验室内空气抽入柜体内部产生负压。

2、 气体过滤



柜内储存的试剂所挥发的有害气体经风机进入过滤模块，有毒有害气体分子被过滤器截留过滤，洁净气体返回室内。



3、 高质量的空气净化功能

经过滤的洁净空气返回到室内，不会危害人员健康。

4、 净化实验室空气

24 小时净化实验室内空气，提升实验室空气质量（药品柜需保持 24 小时开机）。

产品型号	产品参数	产品图片
TL-JQ819F	外部尺寸：772*819*350mm 内部尺寸：753*322*519mm 层板：2 块 层板承重：30kg 空气处理量：75m ³ /h 存储容量：48 瓶（500ml） 音量：40 dBA 电压：220V/50HZ 功率：42W 电流：3A 过滤器数量：1 组 风机数量：1 个 层板：2 块 显示屏：七英寸液晶触摸屏 电源线：1 根 控制系统：1 套 报警系统：1 套	
TL-JQ900F	外部尺寸：2070*800*510mm 内部尺寸：708*450*1750mm 层板：8 块 层板承重：30kg 空气处理量：220m ³ /h 存储容量：160 瓶（500ml） 音量：40dBA 电压：220V/50Hz 功率：76W 电流：3A 过滤器数量：4 组 风机数量：1 个 层板：8 块 显示屏：七英寸液晶触摸屏 电源线：1 根 控制系统：1 套 报警系统：1 套	

<p>TL-JQ900F (升级款)</p>	<p>外部尺寸: 2070*800*510mm 内部尺寸: 708*450*1750mm 层板: 8 块 层板承重: 30kg 空气处理量: 220m³/h 存储容量: 160 瓶 (500ml) 音量: 40dBA 电压: 220V/50Hz 功率: 76W 电流: 3A 过滤器数量: 4 组 风机数量: 1 个 层板: 8 块 显示屏: 七英寸液晶触摸屏 电源线: 1 根 控制系统: 1 套 报警系统: 1 套</p>	
<p>TL-JQ1600F</p>	<p>外部尺寸: 2070*1600*510mm 内部尺寸: 1510*450*1750mm 层板: 16 块 层板承重: 30kg 空气处理量: 220m³/h 存储容量: 320 瓶 (500ml) 音量: 40dBA 电压: 220V/50Hz 功率: 110W 电流: 3A 过滤器数量: 4 组 风机数量: 1 个 层板: 16 块 显示屏: 七英寸液晶触摸屏 电源线: 1 根 控制系统: 1 套 报警系统: 1 套</p>	

配置可选: 过滤器饱和报警器、酸碱盒

过滤器选配:

- ①有机过滤器 (针对有机溶剂的吸附)
- ②氨类过滤器 (氨类试剂的操作, 有机试剂)
- ③无机过滤器 (针对有机溶剂和无机酸, 都能吸附)
- ④HEPA 过滤器 (针对固体粉末的吸附, 能力强)
- ⑤甲醛类过滤器 (针对甲醛试剂的操作, 有机试剂)

北京天立创佳科技有限公司是国内实验室安全整体解决方案的专业服务商。拥有专业技术人才和资深的研发部门，自主研发了“天立创佳”系列产品，并通过 ISO9001 质量管理体系认证，ISO14001 环境管理体系认证，OHSAS18001 职业健康安全管理体系等相关认证。

公司主营：危化品安全存储、压力容器安全存储、实验室废弃物安全存储、安全防护用品、化学试剂库建设、实验室安全培训、实验室安全标识等产品和服务。竭力为客户提供优质安全的产品，努力把实验室安全工作做到细致入微，让客户安心。

毒害品存储柜

◆ 产品介绍

国家安全部、公安部对毒品储存、管理、使用有明确规定，必须具备专用设施，以保证国家财产和人民生命不受损害。DHG 系列毒害品柜是安全存储及智能管理为一体的高科技产品。柜内外壳采用优质标准厚度冷轧钢板，产品款式全部依据人体工程学原理设计，素雅大方，同时更关注使用者的感受。



为什么化学品需要专业的毒品柜？

- 1、防火和溢出控制，降低火灾风险，保障火灾发生时救援时间；
- 2、便于场所内偶然贮存或使用，就近原则，提高工作效率；
- 3、提高危险化学品的辨识度（颜色、标识管理）、储存有序性（有组织有分类）、贮存方式（隔离、隔开、分离贮存）适配性；

如何使用及维护毒品柜？

- 1、分类：根据化学品属性分类，有毒固体与有毒分开统计，切勿将不相容的、相互作用会发生剧烈反应的化学品存放；
- 2、规格：根据存储物的规格、层板存放面积、层板间距高度来选择存储设备的规格大小；
- 3、层板存放要求：需受力均匀充分考虑层板承重，严禁超限储存；
- 4、柜体存放环境：需冬暖夏凉、干燥、避光、易于通风的环境，周边远离火源、热源、电源及无产生火花的环境；
- 5、柜体内有滴、跑、冒、漏等情况发生时，严格按照 SDS 要求作好个人防护后及时进行相应处理；
- 6、保持柜体整洁，无存储时柜门需处于闭合状态。正常使用时，如有污垢可用干布清除，切勿用洗洁精及化学品擦洗。在使用过程中，定期（半年或一年）或在钥匙插拔不顺畅时，在钥匙孔内加些石墨粉（铅笔粉末）起润滑作用，请勿加入任何液态油类物质作润滑剂，以避免油脂粘住弹子弹簧，导致锁头不能转动而不能开启。门扇关闭时若较费力，可在斜舌上抹少许铅笔粉末即可解决；

一、毒害品存储系列（经济款）

◆ 基本参数

序号	产品名称	型号	产品规格(MM)	基本参数、标准配置	层板
1	毒害品存储柜	DHG-890	H890*W590*D460	单门；一板可调；双 GA 锁具；蓝色，自然通风	1 块
2	毒害品存储柜	DHG-1650	H1650*W600*D460	单门；三板可调；双 GA 锁具；蓝色，自然通风	3 块
3	毒害品存储柜	DHG-1800	H1800*W900*D450	双门；四板可调；双 GA 锁具；蓝色，自然通风	4 块

产品型号	产品参数	产品图片
DHG-890	<p>产品名称：毒害品存储柜</p> <p>外部尺寸：H890*W590*D460mm</p> <p>层板尺寸：W493*D360*H25mm</p> <p>重量：50kg</p> <p>开门方式：手动/自动</p> <p>层板：一板可调</p> <p>门型：单门</p> <p>锁具：双 GA 锁具</p> <p>颜色：蓝色（环氧树脂喷涂）</p>	
DHG-1650	<p>产品名称：毒害品存储柜</p> <p>外部尺寸：H1650*W600*D460mm</p> <p>层板尺寸：W1008*D360*H25mm</p> <p>重量：95kg</p> <p>开门方式：手动/自动</p> <p>层板：三板可调</p> <p>门型：单门</p> <p>锁具：双 GA 锁具</p> <p>颜色：蓝色（环氧树脂喷涂）</p>	

DHG-1800	<p>产品名称：毒害品存储柜</p> <p>外部尺寸：H1800*W900*D450mm</p> <p>层板尺寸：W1008*D360*H25mm</p> <p>重量：118kg</p> <p>开门方式：手动/自动</p> <p>层板：四板可调</p> <p>门型：双门</p> <p>锁具：机械锁+电子密码锁</p> <p>颜色：蓝色（环氧树脂喷涂）</p>	
----------	--	---

技术指标：

- *全部双层防火钢板构造，两层钢板之间相隔有 38mm 的绝缘层，可有效隔离热源；
- *厚度 ≥ 1.0 mm 优质冷轧钢板经过点焊接，使用寿命更长，防火性更好；
- *钢琴式铰链平滑关闭，轻松自如启闭 180 度；
- *整柜配置双 GA 锁具，符合公安部无双管理；
- *50mm 高的防漏液槽使意外流出的液体不外溢；
- *专业规范的警示标签显而易见；
- *装设有防闭火装置的双透气孔，有目的地置于底部及其相对的顶部；
- *独有的防溢漏式层板可上下之间自由调节，承重 120kg；
- *柜子内外都喷涂有环氧树脂静电喷涂，保持高光洁度，最大限度降低腐蚀和湿气的影响；
- *严格按照 OSHA 规范，柜身设有静电接地传导端口，方便连接静电接地导线。

二、毒害品存储系列（高端款）

◆ 基本参数

序号	产品名称	型号	产品规格(MM)	基本参数、标准配置	层板
1	毒害品存储柜	DHG-1800HA	H1800*W900*D510	双门，三块 PP 阶梯层板（一次成型），双 GA 锁具（双 锁）；黄色；机械通风 （含轴流风机 1 个）； 液晶屏时控控制风机系统	3 块
2	毒害品存储柜	DHG-1800HB	H1800*W900*D510	双门，三块 PP 阶梯层板（一次成型），双 GA 锁具（双 锁）；黄色；机械通风 （含轴流风机 1 个）； 液晶屏时控控制风机系统+温湿度监控系统	3 块

产品型号	产品参数	产品图片
DHG-1800HA	产品名称：毒害品存储柜 开门方式：双开门，手动 锁具：双 GA 锁具 层板：3 块一次成型 PP 阶梯式活动层板 规格尺寸：H1800*W900*D510mm 内部尺寸：H1530*W796*D395mm 净重：120kg 颜色：蓝色（环氧树脂喷涂） 电源：AC220V/50HZ 功率：50W 液晶屏时控控制风机系统	
DHG-1800HB	产品名称：毒害品存储柜 开门方式：双开门，手动 锁具：双 GA 锁具 层板：3 块一次成型 PP 阶梯式活动层板 规格尺寸：H1800*W900*D510mm 内部尺寸：H1530*W796*D395mm 净重：120kg 颜色：蓝色（环氧树脂喷涂） 电源：AC220V/50HZ 功率：50W 液晶屏时控控制风机系统+温湿度监控系统	

技术指标:**产品参数**

- 1、壳体全部采用 1.2mm 的一级冷轧钢板，柜体底座采用 2.0mm 的一级冷轧钢板，内外表面经酸洗磷化环氧树脂粉末喷涂，烘热固化处理。
- 2、柜体内胆（上、下、左、右内衬板）全部采用瓷白聚丙烯树脂板；柜底右侧设可调进风口，有 PP 可调风阀；柜体内部最下层留有可以存放不少于 120mm 厚黄沙填埋腔（漏液槽），用于埋放金属钠、黄磷（白磷）等的易燃物品，挡板应与柜体连为一体；柜底装有四个 $\phi 50\text{mm}$ 的移动尼龙脚轮，便于易燃品毒害品储存柜移动。
- 3、柜体设 3 块瓷白色一体注塑阶梯式 PP 聚丙烯树脂活动搁板，隔板设有 10mm 的通气孔。
- 4、柜顶部中间有 $\phi 150\text{mm}$ 出风口且风口中内置一个 AC220V、50H、0.18A 轴流风机，最大风量大于 300m³/h、转速 2550 转/min、环境温度（-10~+70）℃控制开关设置柜体顶部的右上角；当风机打开前要把柜门下面中间的进风口推置打开状态。
- 5、防火材料：柜体填充具有保温隔热作用的防火材料陶瓷纤维。
- 6、铰链：钢琴式铰链，确保门能开 180 度。柜体门与柜体之间安装防火膨胀密封件，密封件应符合 GB16807-2009 的要求。（柜体门与柜体之间应安装环保热膨胀密封条。当温度 150℃~180℃时密封条局部膨胀，温度达到 750℃时密封条全部膨胀，膨胀比例为 1:5，以保证储存安全性。）
- 7、锁具：应符合公安部要求。
- 8、电源：应符合 GB10409-2001 中 5.5 要求。
 - a. 柜体底部设置进风口及可调风阀，可调风阀灵活，并能控制风量大小。
 - b. 柜体应设置通风口，通风口最大风速应不小于 0.5m/s。
 - c. 配有微电脑时控开关，能根据用户设定的时间自动打开和关闭风机，电源开关指示灯指示风机是否正常工作，可自动或手动控制。
 - d. 通风管道口径宜采用 $\phi 160\text{mm}$ ，通风管应耐高温、阻燃、耐腐蚀、符合 JGJ141 的要求。
- 9、附加装置：应符合 GB10409-2001 中 5.6 要求。
- 10、通风控制装置：
- 11、特殊安全性要求：机械锁钥匙、电子密码锁密码应由两人分别保管，开启时两人应同时在场。
- 12、温湿度控制报警装置（选配）

柜体顶部应配置温湿度控制器，对柜内相对温湿度实时监控，数字显示设定和测量值，柜内的温湿度如超过设定的测量值即时报警提示。电源 AC220V \pm 10%50HZ, 温度启控 0~99.9℃（用户设定），湿度启控 0-99.9%RH(用户设定)

二、毒害品存储系列（智能款）

◆ 基本参数

序号	产品名称	型号	产品规格(MM)	基本参数、标准配置	层板
1	毒害品存储柜	DHG-1910HC	H1910*W900*D510	双门，三块 PP 阶梯层板（一次成型），双 GA 锁具；黄色；机械通风（含轴流风机 1 个）；七寸触摸屏控制系统；过滤器 8 块碳盒，上下两层	3 块

产品型号	产品参数	产品图片
DHG-1910HC	<p>名称：智能型毒害品存储柜</p> <p>型号：DHG-1910HC</p> <p>外部尺寸：H1910*W900*D510mm</p> <p>门型：双开门</p> <p>锁具：双 GA 锁具</p> <p>层板：3 块 PP 阶梯式活动层板</p> <p>颜色：蓝色（环氧树脂喷涂）</p> <p>音量：40dBA</p> <p>电压：220V/50Hz</p> <p>功率：40W</p> <p>电流：2A</p> <p>过滤器数量：8 个</p> <p>风机数量：1 个</p> <p>层板：3 块 PP 阶梯式活动层板</p> <p>显示屏：七英寸液晶触摸屏</p> <p>电源线：1 根</p> <p>控制系统：1 套</p> <p>报警系统：1 套</p>	

技术指标:

*壳体全部采用 1.2mm 的冷轧钢板，柜体底座采用 2.0mm 的冷轧钢板，内外表面经酸洗磷化环氧树脂粉末喷涂，烘热固化处理。

*柜体内胆（上、下、左、右内衬板）全部采用瓷白 pp（聚丙烯树脂）板；柜底右侧设 304 可调进风口，有不锈钢可调风阀；柜体内部最下层留有可以存放不少于 120mm 厚黄沙的填埋腔（漏液槽），用于埋放金属钠、黄磷（白磷）等的易燃物品，挡板应与柜体连为一体；柜底装有四个 $\Phi 50\text{mm}$ 的移动钢轮，便于易燃品毒害品储存柜移动；前轮有 2 个手动调节罗杆，方便易燃品毒害品储存柜定位。

*柜体设 3 个三层阶梯式的 pp 聚丙烯树脂活动搁板，层板采用耐腐瓷白 PP，层板设有 10mm 的通气孔。

*防火材料：柜体应填充具有保温隔热作用的防火材料陶瓷纤维，质轻、耐高温、热稳定性极好，无毒环保。

*铰链：无缝式钢琴铰链，确保门能开 180 度。柜体门与柜体之间应安装防火膨胀密封件，密封件应符合 GB 16807-2009 的要求。（柜体门与柜体之间应安装环保热膨胀密封条。当温度为 150℃-180℃时密封条局部膨胀，温度达到 750℃时密封条全部膨胀，膨胀比例为 1:5，以保证储存药品的安全性。）

*柜体内所有零部件包括门把手螺丝全部采用 304 不锈钢材质，设计美观，耐用防腐蚀。

*柜顶部具有可拆卸功能，便于维修和保养。

*机械锁：存储柜上安装的磁锁、机械密码锁等机械锁应符合 GA/T 73 的要求。

*电子锁：应符合 GB 10409—2001 中 5.4 的要求。

*电源：应符合 GB 10409-2001 中 5.5 的要求

*智能控制系统：EVIEW 七英寸液晶触摸屏微电脑控制系统，实时温湿度环境监控，风机监控，VOC 浓度环境监测系统及一体化报警系统。

a. 温湿度数字显示设定和测量值，高精度传感器，当柜内的温湿度超过设定的测量值即时报警提示。

b. 采用优质进口风机，24 伏电流，性能稳定，超静音，无火花静电。

c. 高效过滤系统，按照颗粒大小选择排列分布，遵循 ASTM 标准，有效针对酸性气体和有机气体，吸附能力强，针对粒子过滤器，采用高效 HEPA 过滤器，对大于 0.3 μm 的粒子，过滤效率达 99.995%。

*特殊安全性要求：机械锁钥匙、电子密码锁密码应由两人分别保管，开启时两人应同时在场。

北京天立创佳科技有限公司是国内实验室安全整体解决方案的专业服务商。拥有专业技术人才和资深的研发部门，自主研发了“天立创佳”系列产品，并通过 ISO9001 质量管理体系认证，ISO14001 环境管理体系认证，OHSAS18001 职业健康安全管理体系等相关认证。

公司主营：危化品安全存储、压力容器安全存储、实验室废弃物安全存储、安全防护用品、化学试剂库建设、实验室安全培训、实验室安全标识等产品和服务。竭力为客户提供优质安全的产品，努力把实验室安全工作做到细致入微，让客户安心。

PP 强酸强碱存储柜



◆ 产品介绍

PP 强酸强碱存储柜，特别针对强腐蚀性化学品的存储和防渗漏而设计，使用存放具有强腐蚀性的化学品物质。

例如：六大强酸【盐酸（HCl）、硝酸（HNO₃）、硫酸（H₂SO₄）、高氯酸（HClO₄）、氢溴酸（HBr）、氢碘酸（HI）】；四大强碱【氢氧化钠（NaOH）、氢氧化钾（KOH）、氢氧化钡（Ba(OH)₂）、氢氧化钙（Ca(OH)₂）】。

◆ 产品特性

- 1、具有耐强酸强碱与抗腐蚀的特性，耐冲击，不生锈
- 2、双锁结构，提供更高的安全保障
- 3、柜门贴有醒目的“腐蚀性”警示标识
- 4、柜内层板可单独取出，方便清理，也可在标配基础上增配层板，增强空间使用率
- 5、柜体一体成型无缝焊接，极大的加强了柜体的结构性，有效降低了柜体因热胀冷缩而引起的变形
- 6、规范管理，分类存储不同性质及危险等级的化学品
- 7、降低环境污染，保护操作者的安全

◆ 产品说明

1、整体材质

柜体：采用 8mm 瓷白色贴膜 PP（聚丙烯）板制作，具有卓越的耐腐蚀性，经同色焊条无缝焊接处理，保证柜体之坚固及密封性。

柜门：采用 15mm 瓷白色贴膜 PP（聚丙烯）整板制作，使用寿命长，质量有保证。

层板：采用瓷白色 PP（聚丙烯）板制作，四周有立边，一次注塑成型。整体设计为活动式，可随意抽取放在合适的隔层，自由组合各层空间，四周立边可获得一定程度的防溢效果。

2、配件

桥式把手：采用耐酸碱 PP（聚丙烯）材质，耐腐蚀性能好。（颜色可选：湛蓝，磁白，浅灰）

铰链：采用经射出成型的 PP（聚丙烯）材料制成，耐腐蚀性能好，外观精美且有多种颜色可选。

专用门吸：采用 PP（聚丙烯）材料制成，使用寿命长，质量有保证。

警示标签：柜门贴有醒目的“腐蚀性”警示标示，提醒周围人群注意安全。

3、备注

可以用于各种腐蚀性化学品的储存，如硫酸、盐酸、硝酸、乙酸、硫磺酸等。

4、选配（高端）

智能控制系统:EVIEW 七英寸液晶触摸屏微电脑控制系统，实时温湿度环境监控，风机监控，VOC 浓度环境监测系统及一体化报警系统。

a. 温湿度数字显示设定和测量值，高精度传感器，当柜内的温湿度超过设定的测量值即时报警提示。

b. 美国进口 PLC 风机，24 伏电流，性能稳定，超静音，无火花静电。

c. 高效过滤系统，按照颗粒大小选择排列分布，遵循 ASTM 标准，有效针对酸性气体和有机气体，吸附能力强，针对粒子过滤器，采用高效 HEPA 过滤器，对大于 0.3um 的粒子，过滤效率达 99.995%。



挂锁和桥式把手



维护保养

- 1、柜内化学品应一直存放在密闭容器内
- 2、使用吸附棉等泄漏防控用品及时清理内部溢出物
- 3、务必保证柜体平衡，尽量选择靠墙角或背靠墙立地置放
- 4、保证柜门完全能够操作
- 5、不要用尖锐锋利的硬物刻划柜体
- 6、不要长时间在温度超过 100℃ 的环境下操作，否则会引起柜体性能退化或损坏
- 7、不要暴露于明火，熔融金属，金属火花或直射阳光下
- 8、建议采用温水或性质温和的清洁剂清洗产品
- 9、放置于室内干燥通风的环境中

◆ 基本参数

产品型号	规格尺寸 H*W*D (mm)	重量 (kg)	标配层板	门型	锁具
TL-PP890	890*590*460	32	1	单门	双锁
TL-PP1650	1650*600*460	33	3	单门	双锁
TL-PP1800	H1800*W900*D450mm	55	2	双门	双锁
TL-PP1800 (玻璃门款)	H1800*W900*D450mm	55	2	四门	双锁
TL-PP1910 (高端款)	H2000*W900*D450mm	75	2	四门	双锁

产品型号	产品参数	产品图片
TL-PP890	产品名称：酸碱柜 外部尺寸：H890*W590*D460mm 内部尺寸：H815*W574*D444mm 层板尺寸：W564*D424*H40mm 容积：12/45（加仑/升） 重量：32kg 开门方式：手动 层板：一板可调 门型：单门 锁具：双锁 颜色：瓷白色	
TL-PP1650	产品名称：酸碱柜 外部尺寸：H1650*W600*D460mm 内部尺寸：H1495*W480*D437mm 容积：22/46（加仑/升） 重量：33kg 开门方式：手动 层板：三板可调 门型：单门 锁具：双锁 颜色：瓷白色	

TL-PP1800	<p>产品名称: PP 试剂柜/器皿柜 外部尺寸:H1800*W900*D450mm 内部尺寸: H1700*W884*D434mm 重量: 55kg 层板: 二板可调 门型: 双门 锁具: 双锁 材质: 8mmPP 材质 颜色: 瓷白色</p>	
TL-PP1800 (玻璃门款)	<p>产品名称: PP 酸碱柜 产品型号: TL-PP1800 外部尺寸:H1800*W900*D450mm 内部尺寸: H1700*W884*D434mm 重量: 55kg 层板: 二板可调 门型: 四门 锁具: 双锁 材质: 8mmPP 材质 颜色: 瓷白色</p>	
TL-PP1910F (高端款)	<p>产品名称: PP 试剂柜/器皿柜 外部尺寸:H2000*W900*D450mm 重量: 55kg 层板: 二板可调 门型: 四门 锁具: 双锁 材质: 8mmPP 材质 颜色: 瓷白色 配备智能控制系统:EVIEW 七英寸液晶 触摸屏微电脑控制系统, 实时温湿度 环境监控, 风机监控, VOC 浓度环境监 测系统及一体化报警系统。</p>	

北京天立创佳科技有限公司是国内实验室安全整体解决方案的专业服务商。拥有专业技术人才和资深的研发部门，自主研发了“天立创佳”系列产品，并通过 ISO9001 质量管理体系认证，ISO14001 环境管理体系认证，ISO45001 职业健康安全管理体系等相关认证。

公司主营：危化品安全存储、压力容器安全存储、实验室废弃物安全存储、安全防护用品、化学试剂库建设、实验室安全培训、实验室安全标识等产品和服务。竭力为客户提供优质安全的产品，努力把实验室安全工作做到细致入微，让客户安心。

气瓶存储柜

◆ 产品说明


用于储存各类危险易燃易爆气体（甲烷、乙炔、氢气、氧气、惰性气体等）的安全气瓶存储柜，并带有报警功能，安全可靠，质量保证。

◆ 基本参数

产品型号	规格尺寸 H*W*D(mm)	重量 (kg)	气瓶存储量 (个)	柜门	选配
TL-Q1P	1900*560*450	63	1	单门	报警器、风机
TL-Q2P	1900*900*450	90	2	双门	报警器、风机
TL-Q3P	1900*1000*450	100	3	双门	报警器、风机

报警器种类可选：氢气、乙炔、氧气、二氧化硫、一氧化碳、二氧化碳、丙烷、氮气等

产品型号	产品参数	产品图片
TL-Q1P	产品名称：单瓶气瓶柜 产品型号：TL-Q1P 外部尺寸：H1900*W560*D450mm 内部尺寸：H1627*W540*D345mm 重量：63kg 开门方式：手动 门型：单门 容量：可存储 1 个气瓶（气瓶 ϕ 230mm） 颜色：黄色（环氧树脂喷涂）	
TL-Q2P	产品名称：双瓶气瓶柜 产品型号：TL-Q2P 外部尺寸：H1900*W900*D450mm 内部尺寸：H1627*W840*D345mm 重量：90kg 开门方式：手动 门型：双门 容量：可存储 2 个气瓶（气瓶 ϕ 230mm） 颜色：黄色（环氧树脂喷涂）	

TL-Q3P	<p>产品名称：三瓶气瓶柜</p> <p>产品型号：TL-Q3P</p> <p>外部尺寸：H1900*W1000*D450mm</p> <p>内部尺寸：H1627*W940*D345mm</p> <p>重量：100kg</p> <p>开门方式：手动</p> <p>门型：双门</p> <p>容量：可存储 3 个气瓶（气瓶 ϕ 230mm）</p> <p>颜色：黄色（环氧树脂喷涂）</p>	
--------	--	---

◆ 产品特点

- 1、柜体：采用 $\geq 1.0\text{mm}$ 优质冷轧钢板，经酸洗磷化处理，表面环氧树脂静电喷涂，达到防酸碱及防锈之效果。
- 2、门板：采用可脱卸式铰链，正面带透明视窗。
- 3、视窗：钢化玻璃视窗，样式独特新颖。
- 4、PASS 孔：柜体侧面设有 PASS 孔，保证柜内气体流动。
- 5、活动式固定装置：适应高度、直径不同气瓶的储存，并采用固定式 304 不锈钢链条式固定，防止气瓶倾倒。
- 6、踏板：柜体底部设有可调节不锈钢印花踏板，方便气瓶装卸。
- 7、拉手：采用 304 不锈钢把手，美观大方。
- 8、报警器装置：（选配）
 - a 可燃气体探测报警器，当工作环境中可燃气体泄露时，气体报警器检测到气体浓度达到爆炸下限或上限的临界点时，就会发出报警信号，提醒工作人员采取安全措施。
 - b 专用气体探测报警器，根据气瓶储存情况选配专用气体探测报警装置，灵敏度精确度高，更加安全可靠，报警装置识别可燃式、有毒式气体（如甲烷、乙炔、煤气、氢气、硫化氢、一氧化碳、二氧化碳、丙烷、氮气等），采用专用气体探测报警器，空气扩散采样，当达到芯片切点设定的浓度时，将自动报警。
- 9、自动排风系统：（选配）

当柜内传感器检测到气体泄漏并报警的同时，顶部风机会自动工作，将气体通过排风管排出室外，保证工作区域的人身安全。

◆ 注意事项及维护

- 1、请将同一类气体的气瓶放置在同一个柜内，不能混放。
 - 2、安装气瓶柜时，要靠墙放置，并且要调整至水平。
 - 3、每周对报警器做一次检验，通常用打火机以不点火方式对进气孔附近释放出气体，并持续几秒钟，报警器响应并发出声光报警，否则为不正常，应请专业人员检查维修。（注意：试验时，千万不能用大量高浓度气体直接喷在报警器内部传感器上，以免烧坏传感器。）
 - 4、要保持柜内清洁，经常清除传感器进气孔的灰尘或其它污物。
- 注：当气瓶存放柜体内，在非人为情况下不会出现任何状况，为防止长时间报警装置处于休息状态而出现报警缓慢或不报警情况，工作人员可通过烟雾与气体对产品进行报警实验，从而达到产品的正常运转。一般 2 个月内可自检一次。

北京天立创佳科技有限公司是国内实验室安全整体解决方案的专业服务商。拥有专业技术人才和资深的研发部门，合力研发了“天立创佳”系列产品，并通过 ISO9001 质量管理体系认证，ISO14001 环境管理体系认证，ISO45001 职业健康安全管理体系等相关认证。

公司主营：危化品安全存储、压力容器安全存储、实验室废弃物安全存储、安全防护用品、化学试剂库建设、实验室安全培训、实验室安全标识等产品和服务。竭力为客户提供优质安全的产品，努力把实验室安全工作做到细致入微，让客户安心。

执行标准：

《危险化学品安全管理条例》国务院第 591 号；《易制毒化学品管理条例》国务院令第 445 号；《易制爆危险化学品储存场所治安防范要求》GA1511-2018；《易制爆危险化学品治安管理办法》公安部令第 154 号；《剧毒化学品购买和公路运输许可证件管理办法》公安部令第 77 号；《危险化学品安全综合治理方案》国办发〔2016〕88 号

危险化学品组合柜



◆ 产品介绍

1、TL-DIY 系列组合柜具有自由组合，充分解决实验室内空间小，药品种类多、数量少等问题，实现多人使用多人管理的功能，根据场地要求自由组合不同规格尺寸的专用储存设备。

2、自由分区，分类储存，依据化学品属性，分类分隔储存，遵循配伍禁忌原则

3、多种材质，充分满足易燃易爆品，有毒有害品、腐蚀类化学品化学属性的储存要求，设备材料与试剂理化属性相匹配。

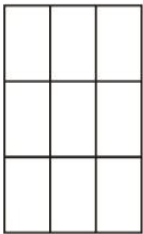
4、管控要求：符合相关规定要求，实现管制类药品的监管控制。

如何使用及维护组合柜？

- 1、分类：根据化学品属性分类，易燃易爆固体与易燃易爆液体分开统计，切勿将不相容的、相互作用会发生剧烈反应的化学品存放；
- 2、规格：根据存储物的规格、层板存放面积、层板间距高度来选择存储设备的规格大小；
- 3、层板存放要求：需受力均匀充分考虑层板承重，严禁超限储存；
- 4、柜体存放环境：需冬暖夏凉、干燥、避光、易于通风的环境，周边远离火源、热源、电源及无产生火花的条件；
- 5、柜体内有滴、跑、冒、漏等情况发生时，严格按照 SDS 要求作好个人防护后及时进行相应处理；
- 6、保持柜体整洁，无存储时柜门需处于闭合状态。正常使用时，如有污垢可用干布清除，切勿用洗洁精及化学品擦洗。在使用过程中，定期（半年或一年）或在钥匙插拔不顺畅时，在钥匙孔内加些石墨粉（铅笔粉末）起润滑作用，请勿加入任何液态油类物质作润滑剂，以避免油脂粘住弹子弹簧，导致锁头不能转动而不能开启。门扇关闭时若较费力，可在斜舌上抹少许铅笔粉末即可解决；

一、组合套餐**◆ 基本参数**

序号	产品名称	组合方式	型号	产品规格 (MM)	基本参数、标准配置	风机数量
1	危险化学品组合柜		TL-DIY03	H1680*W430*D530	空间：3 块独立空间 层板：一板可调/每个空间 锁具：双锁 颜色：黄色/蓝色/白色/红色（环氧树脂喷涂） 配置：三个独立箱体，单门/手动，层板 1 块/t 箱，液晶电子密码锁 1 套/箱	0
2	智能型危险化学品组合柜（六组）		TL-DIY06I	H1960*W860*D530	空间：6 块独立空间 层板：一板可调/每个空间 锁具：双锁 颜色：黄色/蓝色/白色/红色（环氧树脂喷涂） 配置：初效 1 层，过滤器 2 层(4 块)，单门/手动，单排风机 1 个，层板 1 块/格，液晶电子密码锁+GA 机械锁各 1 套/格 配置：环境监控，净化，物联网扩展系统。	2

3	智能型危险化学品组合柜（九组）		TL-DIY09I	H1960*W1290*D530	空间：6 块独立空间 层板：一板可调/每个空间 锁具：双锁 颜色：黄色/蓝色/白色/红色（环氧树脂喷涂） 配置：初效 1 层，过滤器 2 层（4 块），单门/手动，单排风机 1 个，层板 1 块/格，液晶电子密码锁+GA 机械锁各 1 套/格 配置：环境监控，净化，物联网扩展系统。	3
---	-----------------	---	-----------	------------------	---	---

技术指标：

- 1、柜体内箱为改性 PP 材料，模具一次成型， 磁白色，PP 层板一块
- 2、柜体颜色选择：黄色，用于存放易燃易爆化学品；红色，用于存放可燃化学品
蓝色，用于存放毒害品； 白色，用于存放普通试剂
- 3、每个柜体独立设计，柜体后部预留有组合安装孔，可上下左右自由组合
- 4、壳体全部采用 1.2mm 的一级冷轧钢板，内外表面经酸洗磷化环氧树脂粉末喷涂，烘热固化处理。
- 5、铰链：无缝式钢琴铰链，确保门能开 180 度。柜体门与柜体之间应安装防火膨胀密封件，密封件应符合 GB 16807-2009 的要求。（柜体门与柜体之间应安装环保热膨胀密封条。当温度为 150℃-180℃时密封条局部膨胀，温度达到 750℃时密封条全部膨胀，膨胀比例为 1:5，以保证储存药品的安全性）
- 6、柜体内所有零部件包括门把手螺丝全部采用尼龙螺丝，设计美观，耐用防腐蚀。
- 7、机械锁：采用液晶电子密码锁，两把 GA 机械锁，机械锁符合 GA/T 73 的要求。
- 8、电源：符合 GB 10409-2001 中 5.5 的要求
- 9、柜体背部预留直径不小于 50mm 的出风口，方便连接管道排风换气。
- 10、专业规范的警示标签显而易见；不同种类存储，设置相应的警示标识。
- 11、存储柜内配有专业的使用说明及拼装组合说明，同时配备全套连接固定件。
- 12、存储柜内配有固定装置，方便固定与地面及墙面。

二、组合柜选配功能

序号	产品名称	型号	产品规格 (MM)	基本参数、标准配置
1	危险化学品组合柜 (单组)	TL-DIY01	H630*W430*D570	单个箱体, 单门/手动, 层板 1 块, 双 GA 锁 1 套
2	底盘/列	TL-DP001	H62*W430*D530	底盘一套 (含脚轮、固定脚)
3	风机风机箱/列		/	风机外壳+风机+辅材
4	定时排风系统	TL-ICS001	/	定时排风系统
5	定时排风系统+温湿度报警系统	TL-ICS002	/	温湿度报警系统
6	定时排风系统+温湿度报警系统+VOC 监测系统+物联网功能+过滤模块	TL-ICS003	/	智能系统一套

备注: 组合柜=单组*数量+底盘*列+风机箱*列+系统

PP 酸碱柜



◆ 产品概述

实验室内需要用到不同类型的化学药品，因此需要根据化学品的特性来选择符合条件的存储柜，PP 柜是特别针对强酸强腐蚀性的化学品的存储和防漏要求而设计的，可适用于各类实验室：药物实验室、食品实验室、半导体实验室、痕量金属实验室、生物实验室、电子实验室等化学实验室。

◆ 产品特性

- 1、具有耐强酸强碱与抗腐蚀的特性，耐冲击，不生锈
- 2、双锁结构，提供更高的安全保障
- 3、柜门贴有醒目的“腐蚀性”警示标识
- 4、柜内层板可单独取出，方便清理，也可在标配基础上增配层板，增强空间使用率
- 5、柜体一体成型无缝焊接，极大的加强了柜体的结构性，有效降低了柜体因热胀冷缩而引起的变形
- 6、规范管理，分类存储不同性质及危险等级的化学品
- 7、降低环境污染，保护操作者的安

◆ 产品说明

1、整体材质

柜体：采用 8mm 瓷白色贴膜 PP（聚丙烯）板制作，具有卓越的耐腐蚀性，经同色焊条无缝焊接处理，保证柜体之坚固及密封性。

柜门：采用 15mm 瓷白色贴膜 PP（聚丙烯）板制作，使用寿命长，质量有保证。

层板：采用瓷白色 PP（聚丙烯）板制作，四周有立边，一次注塑成型。整体设计为活动式，可随意抽取放在合适的隔层，自由组合各层空间，四周立边可获得一定程度的防溢效果。

2、配件

桥式把手：采用耐酸碱 PP（聚丙烯）材质，耐腐蚀性能好。（颜色可选：湛蓝，磁白，浅灰）

铰链：采用经射出成型的 PP（聚丙烯）材料制成，耐腐蚀性能好，外观精美且有多种颜色可选。

专用门吸：采用 PP（聚丙烯）材料制成，使用寿命长，质量有保证。

警示标签：柜门贴有醒目的“腐蚀性”警示标示，提醒周围人群注意安全。




3、备注

可以用于各种腐蚀性化学品的储存，如硫酸、盐酸、硝酸、乙酸、硫磺等

◆ 基本参数

产品型号	规格尺寸 H*W*D (mm)	重量 (kg)	标配层板	门型	锁具
TL-PP1800	1800*900*450	55	2	四门	双锁

产品型号	产品参数	产品图片
TL-PP1800	<p>产品名称：PP 酸碱柜</p> <p>产品型号：TL-PP1800</p> <p>外部尺寸：H1800*W900*D450mm</p> <p>内部尺寸：H1700*W884*D434mm</p> <p>重量：55kg</p> <p>层板：二板可调</p> <p>门型：双门</p> <p>锁具：双锁</p> <p>材质：8mmPP 材质</p> <p>颜色：瓷白色</p>	

◆ 维护保养

- 1、柜内化学品应一直存放在密闭容器内
- 2、使用吸附棉等泄漏防控用品及时清理内部溢出物
- 3、务必保证柜体平衡，尽量选择靠墙角或背靠墙立地置放
- 4、保证柜门完全能够操作
- 5、不要用尖锐锋利的硬物刻划柜体
- 6、不要长时间在温度超过 100℃ 的环境下操作，否则会引起柜体性能退化或损坏
- 7、不要暴露于明火，熔融金属，金属火花或直射阳光下
- 8、建议采用温水或性质温和的清洁剂清洗产品
- 9、放置于室内干燥通风的环境中

