

# 90加仑实验室防火防爆柜

产品名称	90加仑实验室防火防爆柜
公司名称	江西世纪行安全设备有限公司
价格	1600.00/件
规格参数	品牌:世纪行 别名:防爆柜 防火柜 作用:储存化学药品
公司地址	莲花县工业园B区
联系电话	0799-7291600 18979948100

## 产品详情

### 90加仑实验室防火防爆柜

在工业生产领域，安全是一个不容忽视的问题。其中，防爆安全柜的使用对于保障工业生产过程中的安全和员工的生命财产安全具有重要的作用。接下来刘工给您介绍防爆安全柜的作用。

首先，防爆安全柜可以有效地减少或防止爆炸和火灾事故的发生。在工业生产过程中，尤其是涉及到易燃易爆物质的操作，一个小小的失误或疏忽都可能导致无法挽回的后果。使用防爆安全柜可以有效地控制和防止这种危险情况的发生。防爆安全柜采用特殊的结构和材料，能够抵御外部的引燃源，从而有效避免火灾和爆炸的发生。

其次，防爆安全柜可以提高工业生产效率。在易燃易爆环境中，工业生产需要更加谨慎和细致。使用防爆安全柜可以有效地减少危险情况的发生，保障员工的生命安全和企业的正常运转。这不仅可以提高企业的生产效率，还可以减少因事故而带来的停工和维修等额外成本。

再次，防爆安全柜可以起到一定的环保作用。在工业生产过程中，一些化学物质和原料可能会对环境造成污染。使用防爆安全柜可以有效地防止这些有害物质的泄漏和扩散，从而保护环境和生态系统的健康。

**【颜色方面的区别】**黄色代表可燃液体，红色代表易燃液体，蓝色代表腐蚀性液体，绿色代表和杀虫剂。防爆柜供应产品有黄（黄色指示易燃液体）、红（红色指示可燃液体）、蓝（蓝色指示弱腐蚀性液体）三种颜色，三种颜色的尺寸相同，储放化学品类型不同。

**安全柜-内部结构:**配备可以上下移动的可调整固定条,方便防溢漏式层板自由调节,调整间距为;防溢漏式层板可以自由调节的,有效地利用安全柜的空间。底部有5厘米高的防漏液槽,防止液体意外流出。柜子内部都喷涂环氧树脂,再进行高温处理,防止工作现场化学性物质的腐蚀。 **安全柜-外部结构:**配备接地导线。在安全柜的两侧装有2个防闭火装置的透气孔。三点联动式门锁,轻松自如启闭180度的柜门配有双钥匙。柜子外部都喷涂环氧树脂,再进行高温处理,防止工作现场化学性物质的腐蚀。 **安全柜-产品**

性能：1、当发生火灾时,能阻燃一小时以上。2、隔离危险液体,快速且容易识别,提高安检规格。3、预防火灾发生,控制溢出物,同时也减少火灾带来的人员受伤的危险。4、提高工作效率,因为体积小,可以摆放在工作场所存放危险化学品,不用频繁往返危险品储藏室,省时省力。5、各种危险品的有效管理,不同颜色的安全柜功能不一样,可存放的化学用品也不同,分门别类存储,一目了然便于管理。

黄色的防爆柜主要是存放一些易燃类的化学品,常见的有酒精等,这种是闪点较低的,在发生火灾的时候需要优先处理,用黄色表示有很好的警示作用。

红色的防爆柜主要是存放一些可燃类的化学品,常见的有柴油,机油等,这种是闪点略低的,在发生火灾的时候也需要格外注意,用红色表示也是有一定的警示作用。

蓝色的防爆柜主要是存放一些弱腐蚀性液体的化学品,常见的有醋酸,磷酸等,这类腐蚀性略低,在发生火灾的时候,也是需要稍微注意些。一般用蓝色作为警示

防爆柜存放危险化学品,根据尺寸不同,存储量也有所不同,一般常见的防爆柜尺寸是以存储容量大小进行区分的,主要有以下几种:

- 1、4加仑防爆柜可以储存约15升的化学品:尺寸为:H560\*L430W430mm
- 2、12加仑防爆柜可以储存约45升的化学品:尺寸为:H890\*L590\*W460mm。
- 3、22加仑防爆柜可以储存约83升的化学品:尺寸为:H1650\*L590\*W460mm。
- 4、30加仑防爆柜可以储存约114升的化学品:尺寸为:H1120\*L1090\*W460mm。
- 5、45加仑防爆柜可以储存约170升的化学品:尺寸为:H1650\*L1090W460mm。
- 6、60加仑防爆柜可以储存约227升的化学品:尺寸为:H1650\*L860\*W860mm。
- 7、90加仑防爆柜可以储存约340升的化学品:尺寸为:H1650\*L1090W860mm。
- 8、110加仑防爆柜可以储存约410升的化学品:尺寸为:H1650\*L1500W860mm

以上是一些常规的防爆柜尺寸,如果需要更大尺寸或特殊尺寸的防爆柜,也可以联系我定制尺寸

易燃品储存柜-颜色分类管理:黄色安全储存柜:用于存储各类易燃物品,闪点在45 以下。例如:汽油、酒精、煤油、甲醇、乙醇等。蓝色安全储存柜:用于存储各类弱腐蚀性物品或弱酸弱碱例如:醋酸、碳酸、磷酸、硅酸等。红色安全储存柜:用于存储各类可燃物品,闪点在45 以上。例如:柴油、机油、润滑油、桐油等。瓷白色安全储存柜:用于储存各类强腐蚀性物品,如硫酸、盐酸、硝酸、乙酸、liuhuang酸等

江西世纪行安全设备有限公司生产化学品安全柜、危险化学品防爆柜、化学试剂柜、酒精存储柜、易燃液体防火防爆柜、实验室化学药品柜、强酸强碱储存柜、通风柜、油桶柜、气瓶柜、紧急器材柜等产品，销往：天津,河北,江苏,浙江,安徽,福建,四川；内蒙古,辽宁,广东,广西,黑龙江,上海,江西,山东,山西,河南,湖北,湖南,海南,重庆,贵州,云南,西藏,陕西,甘肃,青海,宁夏,新疆等全国各地。产品通过国家相关部门认证，证书齐全。欢迎来电订购