

# 泄爆墙的施工方法

产品名称	泄爆墙的施工方法
公司名称	重庆云耀建设工程有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	重庆市秀山土家族苗族自治县乌杨街道园区路21号(县工业园区内周转房G栋5-10)集群注册)
联系电话	15730365090

## 产品详情

泄爆墙泄爆螺栓为彩钢岩棉夹芯板泄爆墙的专用配件，在室内爆发生，达到一定压力值后，泄爆螺栓自动脱落，彩钢板向外飞出，产生泄压作用，而泄爆螺栓还是会固定在钢架上，不会飞出，造成额外伤害。对于泄压来说，泄爆值越低越好，这样才能在室内产生爆的瞬间，在内部压力急剧上升的过程中，泄爆螺栓能及时脱落，产生泄压作用，及时泄出内部压力，避免造成更多伤害。

### 泄爆墙

是一种较为轻质的建筑材料并且具有轻微的脆性，因为在事故时候，能够快速的散成粉末状或者粉碎状态，轻松的泄压，维护墙面的稳定性，并且不会造成二次伤害。它还具有安装便捷的优势，只要人们的了解安装的流程与注意事项就能简单的进行安装，但是毕竟是建筑施工，可以邀请安装人员帮忙。

泄爆板的应用是防止爆带来对人身身体的伤害，以及财产的严重损失而发明的

建筑材料，一般是经过错漏排序的方式或者填补补漏的方法来堆砌防爆墙面，减少带来的强大气流冲击的。在现实当中泄爆板的使用并未完全被人们所认识，也不清楚它的安装工艺上的要求如何。

根据的波及范围与距离进行搭建墙面，保证周围建筑物不会受到波及，其次就是购买泄爆板一定要注意质量，要购买一些轻质耐用，能够泄去大部分气流的板材，否则会造成二次伤害，后就是在施工过程中人们了解安装事项，工艺要求相对较高，好是专门人们进行安装。泄爆板的装修与安装。排序主要是根据墙面的风压与高度等因素进行排布。龙骨的布置等。安装好泄爆板来保证整个外墙的稳定性。在完成之后就可以进行泄爆工程。

工业建筑防爆，在一些工业建筑中，使用和产生的可燃气体，可燃蒸气，可燃粉尘等物质能够与空气形成危险性的混合物，遇到火源就能引起。这种能够在瞬间以机械功的形式释放出巨大的能量，使建筑物，生产设备遭到毁坏，造成人员伤亡。对于上述有危险的工业建筑，为了防止事故的发生，减少事故造成的损失，要从建筑平面与空间布置，建筑构造和建筑设施方面采取防火防爆措施。

#### 泄爆墙系统应用领域：

泄爆墙系统、电机房/电缆防火包敷、防火竖井、防火吊顶、玻璃防火裙墙、钢结构防火包敷、防火吊顶、防火通风管道、耐火排烟风管、防火填塞及封堵防火

墙、泄爆泄压外墙系统、内侧泄爆泄压板、泄爆泄压龙骨、空腔填充保温材料、外侧泄爆泄压板、双层错缝排列、空腔填充保温材料。

泄爆墙系统特点:

1.泄爆迅速：泄爆板属于轻质脆性材料，遇爆时在极短时间内实现泄散，有效减少力的叠加效应，为人身和财产安全提供保障。

2.泄爆时不易形成二次伤害：泄爆板泄压时呈块状及粉末状，无尖锐棱角，重量很轻，密度低，保温层为轻质材料，在泄压时都不易形成二次伤害。

3.强度良好：在项目方案设计时，会充分考虑外墙风压要求和墙体高度等因素进行檀条、龙骨以及泄爆板的排布，保证墙体的稳定性的同时实现泄压功能。

## 泄爆墙

产品特点：耐候性好，在正常使用条件下，可达到多年的使用要求，防火性能优越，保温性能突出,爆泄压外墙系统中间为空腔填充保温材料，可满足常规项目的保温要求，如有更高保温要求，可通过计算调整空腔厚度实现，或可按传统外墙内保温及外保温形式实现，防渗漏工艺成熟。

1、轻质抗震：轻质墙板与粘土实心砖相比轻，比空心砌块轻100kg以上，解决

大梁、大柱、深基础的问题，板柱连接具有良好的抗震性能，不仅适用于低层建筑，也适用于高层建筑、软地质及沙滩、海滩建筑。

2、保温隔热性能好：复合夹芯墙板在生产过程中，内部形成了众多真空气泡。这些气泡在材料中形成了静空气层，使板材的导热系数仅为 $0.12\text{w/mk}$ ，热阻值为 $2.00$ ，可大量减少冷暖气等电力、燃煤费用，可谓节约能源的\*佳选择。

3、隔声防水性能好：板材内部密闭微孔结构，有效阻隔声音的传递及吸音双重功能，隔声  $40\text{db}$ ，防水、防潮、抗冻融均达标准。

4、增加使用面积：墙体薄，可增加使用面积。

5、安装加工性能好：墙板可锯、可钉、可钻、可任意切割，随意制造建筑格局。

6、施工快速：干法作业，安装简单方便，比砌块墙体快，可大大缩短工期。

7、表面装饰性能好：墙板表面平整度好，填缝后可直接贴壁纸、墙砖及喷涂。

8、综合造价低外观质量：表面平整，不得有妨碍实用的伤痕、污迹破损、燃

烧性能：不燃。热荷重收缩温度：643度。吸湿性：3.9%。