

安徽华旦-主变室可启式泄压大门-新品发布

产品名称	安徽华旦-主变室可启式泄压大门-新品发布
公司名称	安徽华旦科技有限公司
价格	400.00/平方米
规格参数	品牌:华旦 型号:HDMK-3642 门框:有门框
公司地址	安徽省合肥市长丰县合淮路西侧
联系电话	0551-63846902 15555166010

产品详情

1、安徽华旦主变室防爆泄压墙-主变大门-可拆卸式主变大门-主变消音大门产品介绍产品简介：

户内变电站因其设备布置紧凑，占地面积小，在近年得到大力推广。户内变电站将主变等电气设备布置于同一栋建筑之中，不同电气设备之间相邻布置，对消防设计要求更高。其中主变压器室在某些极端故障情况下有发生爆炸的可能，因此对于主变室的设计，应考虑防爆、泄压措施。根据国家电网公司基建部关于印发变电站防火设计专题研讨会议纪要的通知，变压器室设计应采取泄压措施，以不造成次生损害为宜。泄压设施的设置应避开人员密集的场所和道路。目前户内变电站电压等级以35kV、110kV、220kV三种电压等级比较普遍，相应站内变压器属于高压变压器，以油浸变压器为主。变压器内部绕组线圈支架是由有机可燃物质制作而成，变压器外壳内充绝缘油。当变压器超负荷运转或发生内部短路时，在高温或者电弧作用下有机可燃物质会分解燃烧，产生大量烟气；绝缘油也会发生分解，产生大量气体，致使变压器内部压力快速增大，从而发生爆炸。有爆炸危险的厂房设置足够的泄压面积，可大大减轻爆炸的破坏强度，避免因主体结构遭受破坏而造成的人员重大伤亡和经济损失。因此，有爆炸危险的厂房的维护结构应设相适应的泄压面积，厂房承重结构和重要部位的分割墙体应具有足够的抗爆性能。

35KV、110KV、220KV主变大门（泄压墙）简介：随着城市不断扩容，新建和在用变电站周边出现了居民区，住在这些变电站附近的居民忍受着主变噪声的影响。为了改善市民的居住环境，安徽华旦科技有限公司自主设计研发一种可拆卸式隔音泄压墙。今天我们介绍一下35KV、110KV、220KV变电站隔音墙、泄压墙工程。变电站泄压墙，应用在化工厂、药厂、锅炉房的泄爆墙。危险发生时，墙板立即粉碎，瞬间释放爆炸能量，且成粉末状态，既达到泄爆目的，又不会产生二次伤害。具有泄散迅速 安装快捷、保温性能突出、防渗漏工艺成熟、隔热、耐火、隔音、承载、抗震和无放射性等优点。是砌筑泄爆墙的新型墙材变电站隔音墙、泄压墙工程应具备以下制作标准：

- 1、从主变电室发出的低频噪声大约80dB（A）；
- 2、从屋顶风机发出中高频噪声大约78dB（A）。
- 3、主变泄压墙具有隔声、防火、防爆、泄压、防霉、防蛀等功能。

- 4、泄压墙采用A1级不燃材料，隔声性能 30dB。
- 5、泄压墙墙板厚度不小于100mm，整体密度不大于60/m2。
- 6、泄压墙在600Pa风压作用下，平面外变形不得大于1/400
- 7、泄压墙室内允许压强应在1800Pa~2200Pa间。
- 8、泄压墙使用年限应 30年。

安徽华旦主变室可启式泄压大门新品发布

品牌华旦

型号HDMK3642

门框有门框

价格400.00元/平方米

安徽华旦科技有限公司为您提供全面的专业知识、细节和指导，介绍我们的新品发布，主变室可启式泄压大门。该产品是华旦的*新研发成果，有效解决了主变室内气压过高时的安全问题。

产品特点

可启式泄压设计主变室可启式泄压大门采用特殊设计，当气压超过设定值时，门会自动打开，快速泄压，保证室内与外部气压平衡。

高强度材料使用优质钢材制作，确保门体的强度和稳定性，能够承受高压环境下的压力。

防尘防水门体具有良好的密封性能，能够有效防止灰尘和雨水进入主变室内，保护设备的安全运行。

易操作门体采用平开式结构，开启和关闭方便快捷，操作简单。

美观耐用外观采用喷涂处理，颜色鲜艳，不易褪色，经久耐用。

应用场景

主变室可启式泄压大门广泛应用于电力变电站、工业厂区、大型建筑物等场所。主要适用于需要通过泄压释放过高气压的场合，保障设备和人员安全。

常见问题解答主变室可启式泄压大门的可靠性如何

主变室可启式泄压大门经过严格的质量控制，采用高质量材料制作，稳定可靠，保证长时间的安全运行

。

如何安装主变室可启式泄压大门

安装主变室可启式泄压大门需要专业人士进行，按照安装说明书进行操作，确保安装正确，以保证产品的性能和安全性。

主变室可启式泄压大门是否可以定制

是的，主变室可启式泄压大门可以根据客户的需求进行定制，包括尺寸、颜色、材料等方面。