

# 迪庆防火玻璃 恒业玻璃生产加工 防火玻璃价格表

产品名称	迪庆防火玻璃 恒业玻璃生产加工 防火玻璃价格表
公司名称	云南恒业玻璃技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	昆明市富民县大营工业园区19号地块
联系电话	15087117772 15087117772

## 产品详情

钢化玻璃、中空玻璃、夹胶玻璃、防火玻璃安装、加工，就选云南恒业玻璃技术有限公司，我公司有着专业的技术团队，完善的服务，品质，防火玻璃幕墙，欢迎来电咨询！

玻璃分类之防火玻璃的应用

支承材料与构造的耐火性能

防火玻璃只是一种建筑材料，其自身不能独自成为防火分隔构件，只有与其固定、

支承部件（如窗框、点支玻璃幕墙的支承体系等）进行组合、安装共同组成建筑构件（如防火门窗、隔墙/裙墙等），才能发挥应有作用。某工程设计的铝合金水平通窗横跨防火墙两侧，为满足防火规范中关于防火墙两侧的窗间距不足2m时应设防火窗的要求，该设计图纸就简单注“防火墙两侧各1m宽范围内采

用单片铯钾防火玻璃”。显然，这就是混淆了防火玻璃与防火窗的概念，因铝合金窗框料达不到防火窗应有的耐火极限，高温作用下会很快软化、扭曲从而失去对玻璃的固定、支承作用，即使装上防火玻璃也不是“防火窗”。所以，并不是

在设计中只要写上“防火玻璃”就万事大吉，还应对其支承材料与构造进行详细设计，至少要对其耐火性能做出明确要求。尤其当设计采用防火玻璃构建隔墙/裙墙时，这个问题显的尤为重要，有时可能会因为美观问题或造价过高而令人难以接受，不得不改变方案或采用实体墙代替。

玻璃发展历史

3000多年前，一艘欧洲腓尼基人的商船，满载着晶体矿物“天然苏打”，航行在地中海沿岸的贝鲁斯河上。由于海水落潮，商船搁浅了，迪庆防火玻璃，于是船员们纷纷登上沙滩。有的船员还抬来大锅，搬来木柴，并用几块“天然苏打”作为大锅的支架，在沙滩上做起饭来。

船员们吃完饭，潮水开始上涨了。他们正准备收拾一下登船继续航行时，突然有人高喊：“大家快来看啊，锅下面的沙地上有一些晶莹明亮、闪闪发光的東西！”

船员们把这些闪烁光芒的东西，带到船上仔细研究起来。他们发现，这些亮晶晶的东西上粘有一些石英砂和融化的天然苏打。原来，这些闪光的东西，是他们做饭时用来做锅的支架的天然苏打，在火焰的作用下，与沙滩上的石英砂发生化学反应而产生的物质，这就是较早的玻璃。后来腓尼基人把石英砂和天然苏打和在一起，然后用一种特别制作的炉子熔化，制成玻璃球，使腓尼基人发了一笔大财。

钢化玻璃、中空玻璃、夹胶玻璃、防火玻璃安装、加工，就选云南恒业玻璃技术有限公司，我公司有着专业的技术团队，完善的服务，品质，欢迎来电咨询！

### 玻璃介稳性

玻璃态物质一般是由熔融体快速冷却而得到，从熔融态向玻璃态转变时，冷却过程中黏度急剧增大，质点来不及做有规则排列而形成晶体，没有释出结晶潜热，防火玻璃价格表，因此，玻璃态物质比结晶态物质含有较高的内能，其能量介于熔融态和结晶态之间，属于亚稳状态。从力学观点看，玻璃是一种不稳定的高能状态，比如存在低能量状态转化的趋势，即有析晶倾向，所以，玻璃是一种亚稳态固体材料。

### 玻璃渐变性可逆性

玻璃态物质从熔融态到固体状态的过程是渐变的，钢化防火玻璃，其物理、化学性质的变化也是连续的和渐变的。这与熔体的结晶过程明显不同，结晶过程必然出现新相，在结晶温度点附近，许多性质会发生突变。而玻璃态物质从熔融状态到固体状态是在较宽温度范围内完成的，随着温度逐渐降低，玻璃熔体黏度逐渐增大，较后形成固态玻璃，但是过程中没有新相形成。相反玻璃加热变为熔体的过程也是渐变的。

钢化玻璃、中空玻璃、夹胶玻璃、防火玻璃安装、加工，就选云南恒业玻璃技术有限公司，我公司有着专业的技术团队，完善的服务，品质，欢迎来电咨询！

迪庆防火玻璃-恒业玻璃生产加工-防火玻璃价格表由云南恒业玻璃技术有限公司提供。迪庆防火玻璃-恒业玻璃生产加工-防火玻璃价格表是云南恒业玻璃技术有限公司（[www.ynaqbl.com](http://www.ynaqbl.com)）升级推出的，以上图片和信息仅供参考，如了解详情,请您拨打本页面或图片上的联系电话，业务联系人：张贵华。