

# 真空绝热板 黄山绝热板 中航名坤有限公司

产品名称	真空绝热板 黄山绝热板 中航名坤有限公司
公司名称	安徽中航名坤新材料科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	合肥市合巢经开区花山工业园区振兴东路
联系电话	19856528211

## 产品详情

目前，真空绝热板的造价偏高，真空绝热板，材料成本和制作成本都比普通的保温材料要高，这限制了其在建筑领域大规模地使用。隔热机理是通过提高真空绝热板内的真空度和里面的芯材用来减少热对流、热传递以及热辐射进行热保护节能，芯材的主要作用可以作为支撑骨架。谨防造成对 VIP 的损伤，一旦对 VIP 膜结构有穿透性的破坏，就会造成气体通过薄膜向板内泄漏，纳米绝热板，降低真空度失去其原有的绝热性能。

能起到隔热保温的作用。主要应用领域在冰箱、深冷冰柜、自动贩卖机、冷冻箱、冷藏集装箱、LNG 储运等。同时微孔的排列应该使材料中的结构接触点尽量少，以减少固体热传导。目前欧洲国家建筑行业用 VIP 所选择的芯材大多为气相二氧化硅(fumed silica)，该材料满足上述所有特性要求。控制气体热传导及对流传热，黄山绝热板，芯板可以在某种程度上限制参与在 VIP 中的一些气体分子的运动空间，从而阻止气体对流和气体热传导两种传热方式。

真空隔热板的芯材作为真空绝热板的重要组成部分，绝热板价格，一般是选用多孔芯材，以增加真空

绝热板的导热热阻，其作用可以概括成几点。STP板全称是超薄绝热板，英文名字Super Thin Panel，简称STP板，其绝热原理和生产工艺同VIP板。多孔芯材的孔径必须足够小，这样在相对高的抽气压力下就能满足真空绝热板的真空度，纳米多孔芯材在相对高的压力环境下就能使得真空绝热板的导热系数满足要求。

真空绝热板-黄山绝热板-中航名坤有限公司由安徽中航名坤新材料科技有限公司提供。安徽中航名坤新材料科技有限公司（[www.ahzhmkkj.com](http://www.ahzhmkkj.com)）是一家从事“气凝胶,真空绝热板,保温材料原材料”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“中航名坤”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务为先，用户至上”的原则，使中航名坤在保温、隔热材料中赢得了众客户的信任，树立了良好的企业形象。

特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！