

气凝胶价格 中航名坤 南昌气凝胶

产品名称	气凝胶价格 中航名坤 南昌气凝胶
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

气凝胶毡是什么呢？

气凝胶毡简单来说就是以纳米二氧化硅气凝胶为主体材料制作而成的，并且需要通过复杂的特殊工艺同玻璃纤维棉或者是和预氧化纤维毡复合于增强性纤维中，如玻璃纤维、预氧化纤维，通过特殊工艺合成的柔性保温材料。气凝胶价格，所以气凝胶毡是一种具有一定柔性的保温毡。气凝胶毡特点是导热系数低，有一定的抗拉力和很好的抗压强度，南昌气凝胶，特别适合保温施工的应用，气凝胶生产厂家，属于一种新型的保温材料。

气凝胶毡在新能源行业的重要性：

动力电池的性质深受温度因素的影响，在低温环境下，电动汽车的续航里程会出现明显的缩减，如果在气温到了零摄氏度以下，电动车的行程里程会比正常情况降低三成。而气凝胶保温材料由于自身具有导热系数低、保温效果好、防火性能、厚度薄、质量轻、使用方便等特点，可以很好的解决新能源汽车电池包温度过低的问题。只需传统材料1/5~1/3的厚度即可达到相同的保温效果，为空间有限的电池包节省更多宝贵空间，同等厚度保温效果较传统材料更持久，提高电力利用效率同时还能延长电池包的使用寿命。

气凝胶毡优点

- 1、具有优异的隔热效果，气凝胶毡的隔热效果是传统隔热材料2-5倍，根据阿伦尼乌斯实验测定的理论测算出使用年限为20年。基本上与建筑物的寿命是差不多的。
- 2、可以减少保温层厚度，气凝胶毡的隔热效果与传统材料的隔热效果是一样的，但厚度仅为传统材料的

几分之一。保温后热损失小，空间利用率高。如果是在高温的情况下，以上性能优势更为明显。

气凝胶价格-中航名坤-南昌气凝胶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.ahzhmk.com）位于合肥市合巢经开区花山工业园区振兴东路。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前中航名坤在保温、隔热材料中拥有较高的知名度，享有良好的声誉。中航名坤取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。中航名坤全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。