

超导热管



超导介质的多种配方；取暖面积和管径的关系；热管温度和内部压力的关系；为什么热管暖气片温度上不去；失效的原因有几个；为什么热管在水平状态下传热效果差；热管如何弯才能不影响传热效果（如何过门）；旧式水暖为何有的可直接改成超导取暖，有的却不行；一张报纸真能把暖气片烧热吗？超导介质和导热油有何不同；单管超导取暖和双管超导取暖有区别吗？有时暖气温度很高，为什么室内温度上不去；炉子能产生爆炸吗？为什么管子和炉子要经过严格清洗和钝化处理；自来水做传热介质效果也不错，为何不用呢？传热介质为何必须和管道内壁相容，怎样选择不同材质才能相容呢？为什么必须抽真空，真空度多高为最好，有没有不用真空泵就可以达到该真空度的好方法；为什么取暖炉用了几个月就失效；如何消除热管炉在使用中的响声；在面积取暖为何不易成功，问题的关键在哪里，最好的方案有几个；做超导电暖器时，如何在同样的功率下提高表面温度；如何用热管制作及时性热水器和烘干器等

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/baike/1027.html>