

山东超导暖气片生产厂家免真空超导暖气片无水暖气片批发代理

产品名称	山东超导暖气片生产厂家免真空超导暖气片无水暖气片批发代理
公司名称	济南市天桥区一诺电子产品技术开发服务部
价格	22.00/柱
规格参数	管径:1寸 表面处理:烤漆 加工制作:是
公司地址	济南市天桥区光明里3号
联系电话	86-0531-67866972 18615189516

产品详情

所谓的真空超导技术，其实就是热管技术。1965年，美国首次将热管技术运用到航天，事实证明其导热率远远超过地球上任何一种已知金属，这种神奇的属性和良好的超导性能，引起了世界性对热管技术的研究、开发和利用。至此世界上先进国家掀起了一股热管热。我国航天工业部原工程师于兆范先生和沈亨业先生成功地将热管技术运用到采暖系统之中，取得了突破性进展。于兆范和沈亨业先生率先提出民用后，并在全国各地试点安装了几十处2000~7000平方米的大型供暖工程。在北京、河北、呼和浩特、山东、盘锦、新疆、郑州都有采暖工程，以及烤漆烘干系统和石油加热系统。其中在山东济南有一学校4500平方米的教学楼使用了真空超导采暖，在施工中有山东某先生掌握了一点肤浅的知识，做了个2米的供热试验品，并申请了单管供热专利（分离式热管供热专利系航天专家于兆范先生的），在2000年夏天，找到济南的一家小公司合作推广技术，利用报纸、杂志大作宣传，因为几米的小型试验品确实效果较好，就有一些头脑较为灵活的人参观学习，然后模仿转让单位，大作特作广告，发布新闻稿炒作。不可否认，这些推广单位也有人作了大量的实验，一直想把真空超导弄通作好，毕竟真空超导采暖是一个高新技术，但由于没有相关的数据支持，不得不以失败而告终。现在全国到底有多少家在用真空超导采暖，又有多少真空超导产品进入了市场？超导采暖之优点 真空超导采暖是目前世界公认的最先进的采暖技术，他是航天技术——真空超导热管技术的民用，其工作原理是：整个系统不用水，而是用少量的超导液作为传热介质，将循环管或普通暖气片抽成真空密封，使供热介质在传热过程中无热阻状态下运行，因而就有传热速度快、热转换效率高、节约能源等特点，并且彻底克服了水暖系统的气阻、腐蚀、传递效率低以及跑、冒、滴、漏的弱点，该技术的研制成功是供暖系统的一次突破性革命，其显著特点如下：1、传递速度快：整个系统不用水作为传热介质，而是用少量的超导液作为载热体来实现传热，这种液体在真空状态下35℃就能汽化，气体在管道和暖气片中迅速流动散热，一般水暖的启动到室温升高必需经过1—2个小时，而超导液供暖系统只要点燃几张报纸就能把散热器（暖气片）烧暖，它的传递速度可以以音速传递，每分钟的传导速度在20米以上，比水暖快几十倍，点火后约5分钟左右室内温度升高，一幢上万平方米的楼房仅需10分钟左右就能循环供热。2、节约能源：真空超导采暖热源随意，可以用煤、油、气、电作热源，也可以利用太阳能、工业废热汽回收作热源，家庭供暖用一个小蜂窝煤炉就能实现供暖，还不影响烧水做饭，因超导液启动温度低，再者加入的量特别少，不像水暖那样必须将供暖系统加满，节约能源是无疑的。可以通俗地说，在同等条件下，烧10斤水和烧100斤水相比，所用的时间和燃料肯定是不一样的，经验证得知：它节约水100%，综合节省能源50%以上。3、零下40

不结冰：水暖设备尤其在寒冷的北方，只要有一天停烧就会结冰，从而会导致水管或暖气片的爆裂，超导采暖系统即使在零下40℃也不会发生冻结现象，可以想烧就烧、想停就停、烧停随意，工厂、宾馆、学校等供暖单位不会因休假熄火而发愁。

4、终生不用维修：水暖系统几乎每年都得检查维修，跑、冒、滴、漏还会时常发生，因而，仅维修一项就会损失较多的人力和财力，若保养不好的话，一般水暖设备3—5年就不能用了。而超导系统供暖，其优点是显而易见的。

5、用途广泛：真空超导采暖，凡是水暖能够达到的它都能达到，水暖不能达到的它更高一筹。它用途广泛，现今已用于家庭、饭店、旅馆、机关、学校采暖、温室、花窖、塑料大棚增温，烧水洗澡、淋浴、粮食、烟草、食品药材的烘干等领域。用于塑料大棚，养殖厂供暖，节省成本，随意烧停，不受天气限制。用于化工厂、发电厂，汽车尾气的余热回收利用，效率和效益都会增高。用于生产干燥设备，会干暖气安装的就会生产，既可生产单独的生产设备，亦可建立如食品、粮食、烟草、药材、水果烘干、喷塑、烤漆的烘干，以及锅炉的改造等各种节能产品。在高寒地区，由于温度过低，空调无法正常运行，利用真空超导采暖技术生产的风机盘管热风机，在任何地区都能使用，超导技术用在太阳能热水器上，能够改变改变许多目前太阳能热水器的缺陷，用途之广泛不一而足。

6、结构简单、安装方便、安全可靠：真空超导采暖安装结构简单，若家庭使用，不用安装暖气片和回流管，单管就可以循环供热，生产节省钢材，单管安装占用空间小，不会影响室内装饰和家具布置，超导液一次注入永久使用，使用过程中不用添加，它无毒、无味、无腐蚀、不燃烧，工作之中负压运行，永远不用担心爆炸。

7、投资少、效益显著：真空超导采暖系统的生产投资不限，可大可小。若开办一个采暖门市部，设备投资2000元，流动资金1000元，有一个电焊工即可。设备投资主要是用于购买电焊机、电钻、真空泵、空压机之用，现有上述设备的铆焊厂、电焊维修部等不用设备投资就可开业。若开办超导电暖气厂或家用超导空调加热器厂，设备投资不超过1万元，流动资金2万—5万元，2个电工，3个焊工，3间厂房就可规模生产。若开办一个综合设备厂，生产超导采暖器材，家用中央空调，干燥设备，投资??1020万元，流动资金根据业务量而定。生产安装真空超导产品的利润约50~300%，水暖安装费一般是每平方32~55元，以100平方米的家庭住宅计算，则需3200~5500元，而安装真空超导采暖的成本仅需1200元左右，利润空间非常大。

超导煤炉的生产成本，每台200元左右，市场售价高达400~700元。

超导燃气炉的成本是每台1000元，市场价是每台6000元以上。

一个普通的电锅炉，市场价最少是每台1000元，若用真空超导技术制作，只需几十元即可。

超导锅炉的生产成本为每台600~800元，市场价达4000元。

一座普通的干燥房造价为6万~10万元，若用真空超导技术安装，仅需1万~2万元。一个150~200平方米的家用中央空调，市场价是1.8~2.5万元，若用真空超导热风机，总共成本才几千元。值得一提的是，安装这种供暖系统，资金周转特别快，一个星期或半个月的周转，利润即是投资额的数倍。

济南一诺科技主要生产超导暖气片，低碳钢材质7025型，白色烤漆，管径1寸、6分都可定制，安装方式跟普通水暖一样，最小10柱长度91cm到26柱220cm都可以定制，超导暖气片技术优惠价3000元，超导暖气片代理价17.5元/柱，超导电暖气980元/20柱/20平米，在不影响使用效果的情况下质保十年，它主要特点是散热快节省能源，暖气片里面加的是超导液，在完全密封的情况下也就是真空状态下才能正常取暖，供热源在35℃时超导液就开始工作，把它跟太阳能、煤炉、锅炉、天然气连接起来，就是一个简单完整的超导供暖取暖设备，一般普通家庭投资几千元就可以取暖，他的效果比传统水暖要节省45%，相对来说就是能省钱，竭诚欢迎来人实地考察咨询试验后满意在洽谈具体合作，批发、安装、代理、学技术、加盟等合作方式自由选择。

联系电话：0531-67866972 15153199261 18615189516 qq：2440609431