

# 上海申航 远红外面电热对流式节能电暖器

产品名称	上海申航 远红外面电热对流式节能电暖器
公司名称	上海申航热能科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:上海申航 型号:shenhang
公司地址	中国（上海）自由贸易试验区春晓路122弄34号2幢一层
联系电话	021-51697335

## 产品详情

### 远红外面电热对流式节能电暖器

本公司是从事研发、生产各种环保型高效节能电热设备及表面改性面电热材料的专业厂家。有多年从事热工、化工和电气研究的知名专家多人，拥有十几项国内外领先的发明专利和实用新型专利。该产品上海申航热能科技有限公司利用自身优势技术独立研制开发的。

#### 一、“远红外面电热对流式节能电暖器”的特点

新近研制成功的“远红外面电热对流式节能电暖器”，是以绝缘基材内表面改性的面电热管为热源的新型电暖器。其特点是：

**安全：**自身绝缘性好，2500V不击穿、不闪络，安全性好。

**节能：**

无明火、加热面大、启动快、散热快、热效率高（96%），与同等功率的合金电热丝相比，面积大数百倍，节能30%以上。

**长寿：**抗腐蚀、抗氧化、寿命长，可使用3-5万小时，是合金电热丝的10倍，属经久耐用的家电产品。

**美观方便：**

外壳取材精良、结构紧凑、造型美观、色彩大方，经磨沙氧化处理的铝合金外壳久不变色，表层绝缘，轻薄便携，可挂可移，集散自如，使用方便。

无需动力电（380V）：电压适用范围宽，高低压、交直流均可使用。不拉动力电，照样能取暖。

环保与保健：

电暖器工作时表面温度75 左右，其辐射出的远红外线因具有很强杀菌消炎作用，不仅不会造成室内空气污染或灼伤人体，反而因其波长（2.5-13.5mm）与人体吸收波段（4-14mm）极为接近，易被人体吸收，产生共振与温热效应，扩张微血管，改善血液循环，增强新陈代谢，提高温暖舒适度和人体免疫功能，而具有显著的环保与保健作用。

二、“远红外面电热对流式节能电暖器”比其他采暖设备好在哪里？

I 与集中供暖流的燃煤（气、油）锅炉相比：

省去了前期巨大的投资和占地；没有了三废的污染和长管线造成的热损失；节省了人力、物力和财力；根绝了供热不均所造成的各种矛盾和安全隐患。

I 与分散取暖的电热锅炉相比：

减少了空房间或无人时仍得保温运行（怕水管冻裂）的热能浪费；少一份管线系统跑、冒、滴、漏、发水灾的担心；其高效与节能特性使您不用拉动力电（380V）进户，就能随心所欲地享受春天般的温暖。

I 与市售的电暖气相比：

轻便美观、可挂可移、热效高、无明火、上下通透、对流性好、无噪音、有风感、热交换充分，10分钟表面可达75 ，节能15-35%。

温度可调：取暖器因配有温控调接器可进行温度调接，大大节省能源。

上海申航热能科技有限公司介绍：

主营：纳米远红外陶瓷加热材料和小分子水技术应用

产品：特种膜加热元件，电暖器，远红外加热材料，开水器，电热水器

上海申航热能科技有限公司是一技术密集型企业，集科研，生产，销售于一体。主要开发经营具有自主知识产权产品，科研、产品生产和技术输出相结合经营，公司核心技术是拥有环保先进的配方和生产工艺，是该技术新材料的关键，加热性能和稳定性更高、成材成品率显著提升。承担这种具国际先进水平的特种膜纳米远红外绝缘材料表面改性面电热技术的应用设计和市场推广工作。在精确加热、节能加热、健康加热、集中加热、快速加热领域有广泛的合作，作为市场加热家电、美发、健康、烘烤、食品、采暖、半导体、生物医药等设备升级和新产品开发的理想材料。前期产品已销往国内外多个地区和航天、军工领域。公司拥有一批自主知识产权小分子水技术，目前在农业养殖研发中，在高端种养渔业和草本农业已初见明显效益。

到目前为止公司已申请专利43项，其中发明专利13项，实用新型30项，已获证书5项实用新型，5项发明专利进入实质性审查阶段。预计2015年申请60-70项专利。