

成都电地暖——适合中小户型的地暖产品

产品名称	成都电地暖——适合中小户型的地暖产品
公司名称	武进高新区奥宇暖通设备经营部
价格	180.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:其他 型号:有
公司地址	中国 江苏 常州 武进区 湖塘镇夏城路29号华东机电8号楼1112室
联系电话	86-051989829269 15995092526

产品详情

一、地暖相关产品介绍：

地面低温辐射电地热系统是目前国际上最为舒适、健康并且日益普及的采暖方式，使用寿命为50年以上，您可以选择在家里全部区域使用地暖系统，同时也可以选择在部分区域（如卧室、大厅）使用。

在成都，有很多类的地暖产品，如水暖，电地暖，碳基电热膜，碳纤维地暖，无纺布电热膜等等，经过多年的实践和总结，成都龙脉智能暖通部找到了最适合成都家庭安装的地暖方式——发热电缆地热系统，目前电热地暖系统已经在欧洲、北美的广大地区得到了广泛接受和认可；随着我国人民生活水平的提高，该种采暖方式在国内也有了越来越多的应用。地暖开始走入人们的家居生活。以下是关于地暖相关产品——电地暖（发热电缆）与水暖（锅炉+盘管）、电热膜（碳晶、碳纤维、无纺布）的比较。

1，为什么说电地暖是最适合于普通户型家庭安装的地暖产品：关于电暖与水暖的比较：

2，发热电缆与电热膜的比较——相信品牌的力量

指标	发热电缆	电热膜
品牌历史	品牌历史悠久 几十年历史，技术成熟稳定	杂乱纷呈，无品牌效应 1980年左右创研，2000年左右在东北大面积应用于顶棚采暖工程，全部以失败告终，遭遇灭顶之灾，由此逐步转向地下隐蔽工程，地暖历史仅几年
技术	铜镍合金发热元件，金属结构，无热衰	技术原理实为碳基油墨电热膜，即碳基导热，油墨辐射，多回路并联连接，存在电极氧化、老化

标准	地暖行业协会认可，	导致热衰的问题 地暖行业协会不认可，因电热膜顶棚供暖失败导致行业《低温辐射电热膜》标准夭折
采暖原理	地面均匀发热及室内空气自然对流	局部辐射，会因覆盖造成局部过热，所以应设置过热保护系统
漏电保护	国家行业漏电保护30ma标准	由于电容效应产生的泄漏电流远大于发热电缆，所以30ma的漏电保护装置对于电热膜电地暖是不合适，目前国家行业无法对其认证，现在既无漏电保护，又无安全接地，隐患极大
工程施工	按行业规范施工	多回路并联连接，无施工规范，
效果	均匀发热，自然对流，常年如一	局部辐射，逐年衰减
质保	十年质保，安全放心	几年历史，厂家杂多，质保承诺难以验证

补充说明:其实，国家地暖行业协会接受和认可的地暖方式只有发热电缆和水地暖两类，仅仅从能耗来说，发热电缆适合分户采暖（即南方中小户型采暖），而水暖（暖气片）更适合大面积集中供暖。电热膜，由于存在无标准设计生产和安装，其电辐射、热衰减等诸多问题还有待完善，并且有失败案例，我们认为其商业化应用还值得商榷。

地暖工程案例：<http://www.sorantes.com/yangban.asp>地暖知识：<http://www.sorantes.com/jk.asp>地暖产品信息：<http://www.sorantes.com/product.asp>地暖简介：<http://www.sorantes.com/about.asp>地暖大全：<http://www.sorantes.com/jk.asp?noid=59>

"成都电地暖——适合中小户型的地暖产品"的型号为有，表面温度是60（ ），厚度为0.3（mm），最大电压是220（V），品牌为其他，主要用途是采暖，产品认证为有，加工定制是是