

碳纤维电地暖 碳晶电墙暖 碳纤维电暖床，电暖炕，碳纤维电汗蒸房

产品名称	碳纤维电地暖 碳晶电墙暖 碳纤维电暖床，电暖炕，碳纤维电汗蒸房
公司名称	沧州昊特电采暖工程有限公司
价格	6.00/只
规格参数	
公司地址	河北省沧州市泊头市南仓街（注册地址）
联系电话	0317-5563522 15033696993

产品详情

暖之洲碳纤维电暖器，电热画，电采暖炉，踢角线电暖,电地热，碳纤维，碳晶，

水地暖与电地暖是地暖的两种不同方式，电地暖和水地暖都属于低温辐射采暖，都是舒适型采暖方式，不同的是他们的热源，系统设计小有不同。两者各有优缺点，不能以好坏而分，需要消费者根据自身的喜好和需求选择。

一、水地暖的优缺点

（一）水地暖优点

水地暖是以不高于60 的低温热水为热媒，通过埋设地板内的加热管把地板加热，均匀地向室内辐射热量，是一种对房间微气候进行调部分的部分能采暖系统。在铺设地板的地方：水暖占用层高在6-8cm；在铺设地砖的地方：水暖占用层高在4-5cm。其优点如下：

- 1、供热用燃气炉可以同时解决生活用水问题，不用另外花钱购买热水器。
- 2、如果供暖面积大，供暖时间长，安装成本低，后期使用成本也低。
- 3、没有辐射的安全忧虑。

4、运行费用较低。

（二）水地暖缺点

1、燃气炉初期投资较大，如果只是小面积铺设的话就有点不划算。

2、与电热相比多占用2cm层高。

3、传热速度比电热慢一些。

4、锅炉需要保养，除垢，地面水管需要清洗等，这都需要花费。

二、电地暖的优缺点：

（一）电地暖优点

电地暖是以电力为能源，暖之洲碳纤维发热电缆或其它材料为发热体，将97%的电能转换为热能，并以建筑物内部地面作为散热面，通过对流换热加热周围空气的同时，还向四周的维护结构进行辐射换热，保障建筑物的室温达到舒适要求，符合人体工程学的采暖方式。在铺设地板的地方：电暖占用层高在4-5cm；在铺设地砖的地方：电暖占用层高在2-3cm。其优点如下：

1、铺设成本基本只与面积相关，小面积铺设更方便，便于装修和摆放家具。

2、占用层高比水暖少2cm。

3、传热速度较水暖快一些。

4、发热电缆属清洁能源，无污染。

5、电热地板采暖系统可用温控器调节室温。

（二）电地暖缺点

1、可能有辐射问题，一般品牌电暖的辐射都是在人体承受能力之内的，碳纤维电地暖不存在辐射问题。

2、使用电作为能源，由于受电暖家用电表额定电流的影响，一般来说比较适合小面积地板取暖的方案。

3、运行费用相对稍高。

三、电地暖和水地暖共同的优点

1、房间温度分布均匀。由于是整个地板均匀散热，因此房间里的温差极小。而且室内温度是由下而上逐渐降低，地面温度高于人的呼吸系统温度，给人以脚暖头凉的舒适感觉。

2、地暖有利于营造健康的室内环境。采用散热片取暖，一般出水温度在70摄氏度以上，但温度达到80度时就会产生灰尘团，使暖气上方的墙面布满灰尘。而地板取暖可以杜绝灰尘团和浑浊空气的对流，给人一个清新、温暖、健康的环境。

3、高效节能。在室温相同的条件下，地暖比传统取暖方式要节能10%到20%；由于取暖的辐射面大，相对要求的供水温度低，只需40至50℃，而且可以克服传统取暖片一部分热量从窗户散失掉影响取暖效果的缺点。

4、节省空间。由于取暖管全部铺设在地板下，节省了放置取暖片的空间，方便室内装饰及家具的摆放。水暖、电暖适用不同取暖面积。

四、电地暖和水地暖的共同缺点

1、对层高有6-8厘米左右的占用；

2、地面第二次装修时，易损害地下管线，不能在地板钉钉子之类的；

3、铺设木地板则有干裂变形的麻烦，选用地砖或复合地板。

从电地暖和水地暖的优缺点综合比较来看，水地暖和电地暖都是比较安全的，都是埋在地下的，只要不在地面上乱砸乱订都不会出现漏水和漏电的问题，就像城市中埋在地下的水管和电缆，如果不是挖掘机乱挖，注意施工的话，基本都不会出问题，用户可根据自身的习惯和使用环境选择一种更有利于自己的采暖方式。另外，地暖还可和空调、太阳能、家庭热水联动使用，全方位保证一个冬暖夏凉家居舒适环境。