

韩国电热膜、发热电缆批发

| | |
|------|------------------------------|
| 产品名称 | 韩国电热膜、发热电缆批发 |
| 公司名称 | 青岛银基腾达科贸有限公司 |
| 价格 | 1.00/平方米 |
| 规格参数 | 品牌:韩国 型号:220 规格:50、100 |
| 公司地址 | 青岛市李沧区君峰路5号3单元401户 |
| 联系电话 | 13706348251 |

产品详情

电采暖的低碳特性

以电热地膜为代表的电采暖方式，是实现全民低碳供暖的重要途径。它的低碳特性主要体现在直接能源、能量转换、污染排放、人居生活及社会经济等方面。

具体来说：

(1) 低碳能源：采暖能源的清洁、可再生

相对于煤炭、天然气、秸秆、木材等采暖能源，电能作为一种最有发展潜力的采暖能源，正随着以太阳能、风能、水能、核能等为代表的新能源的兴起，而蓬勃发展。而新能源所提供给人类的电能是清洁的、可再生的，是真正的低碳甚至“零”碳能源。

(2) 低碳转换：采暖的热转换效率高

相对于传统采暖方式，电热地膜供暖系统的热转换率高达98.68%，可以大大减少转换及传递过程中的能量损失。

(3) 低碳排放：废气等污染的零排放

相对传统采暖方式，使用电能作为采暖能源，不需要建锅炉房、储煤、堆灰、管网等设施，节约了土地，不产生废气、废水、废物等污染物，从而废气等污染的排放直降为零。同时，即便以煤炭作为发电能源，则可以通过促进和提高煤炭发电的规模性和集约性，通过节省和减少煤炭运输过程中的能源损失及车辆污染，从而在整体上减少碳排放，由此强化能源使用的低碳性。

(4) 低碳生活：符合人体工学设计，舒适与智能化

相对于以散热器、空调、暖气片为代表的点式供暖系统及以发热电缆为代表的线式供暖系统，以电热地膜为代表的新一代电热地膜供暖系统，十分契合人在活动空间足暖头凉的宜居需要。具体来说：这种独有的加温方式，让人感觉室内温度均匀、清新、舒适静音，而且没有传统供暖产生的干燥和闷热，也不会因气流引起室内浮灰。电热地膜不仅加热了室内空气，同时系统内散发的远红外外线波对人体有调节免疫、延缓衰老等功能，自下而上的升温过程符合暖足温头的人体养生学原理。另外，智能温控功能可以让人随心取暖，促进行为节能，开启全新一代人性化低碳生活。

（5）低碳经济：有力推动建筑节能及低谷电力的创收

电热地膜供暖系统的使用，以建筑节能为前提。从而，这一新兴采暖方式的大力推广和普遍使用，直接地推动了国家65%的法定建筑节能标准的严格检验及落地执行，并由此推动了中国低碳建筑的发展。再者，从电力使用平衡角度上看，高峰用电量与夜间用电量相差悬殊，造成夜间电力的浪费。充分利用低谷电量，不但可以为国家增加低谷电力收入，而且也可以降低发电成本，平抑电价，节约能源，推动电力能源的低碳化使用。

电采暖的应用领域

建筑：住宅小区、宾馆、写字楼、医院、学校、别墅、老年公寓、幼儿园、图书馆、商场……

工业：罐体保温、管道伴热、库房、工业厂房……

交通：站台供暖、道路融雪……

农业：蔬菜大棚、花房、育雏箱……

家用：防雾镜、电热画、电热脚垫、电热炕、写字台板……