

碳纤维发热电缆应用范围优点

产品名称	碳纤维发热电缆应用范围优点
公司名称	河北圣佳电子科技有限公司
价格	7777.00/组
规格参数	是否提供加工定制:是 型号:SJX1200W 材质:碳纤维发热电缆
公司地址	中国 河北 石家庄市裕华区 翟营南大街66号联邦东方明珠 4f-2-2-17
联系电话	86 0311 85492282 13331340709

产品详情

是否提供加工定制	是	型号	SJX1200W
材质	碳纤维发热电缆	管径	4分
表面处理	德国氟碳喷涂技术	安装型式	台壁两用

碳纤维发热电缆应用范围优点

1、居住建筑

碳纤维低温辐射供暖不仅供暖效果好，采暖效率高，而且它在工作时发出的8-13 μ m的远红外线可使人体感到自然、舒适，再加上分户装设、方便、干净、卫生、不用水、不怕冻、环保、可控、无需投资其他设备等特点，已被越来越多的人尤其是在独门独户的别墅建筑中大量采用。利用这种方式供暖的建筑不仅节能，还被人们称为“舒适建筑”和“健康建筑”。

2、道路融雪

住宅前道路有较大坡道时，当冬季下雪或结冰后，车辆上下坡将是困难而危险的，如果我们在这一段坡道的车辙下面埋设碳纤维发热电缆，用来融雪和化冰，那么这种困难和危险将迎刃而解。在我国的哈尔滨就在坡度达4%的文昌立交桥的匝道中布设了发热电缆，并取得了良好的效果。目前在机场跑道上采用发热电缆融雪技术已经成熟并广泛应用。

3、管道保温：

用碳纤维发热电缆为石油管道、供水管道、消防管道等的管道保温也是发热电缆的独到之处。另外罐体保温，石油、电力等露天设备及其附件设备的防冻和保温也有显著效果可防止积雪、结冰带来的隐患，提高安全性，保障电力设施正常工作。

4、土壤加热系统

在严寒的冬季要保证绿茵球场的正常使用，用发热电缆为其加热从而确保草皮常青，也是一个不错的选择。此外在温室大棚采用发热电缆加热土壤效果也十分良好，可有效提高地温，促进植物根系的生长和发育。

5、屋檐屋面化雪融冰

北方地区融雪时屋檐经常出现挂冰溜现象，有时长达一米多，重十几公斤，断裂坠下十分危险，为此，在屋面和屋檐铺装发热电缆融雪化冰系统，便可有效防止冰雪带来的危害。

6、卫生间地面采暖系统

在非采暖地区以及采暖地区非采暖季节，卫生间阴冷、潮湿，采暖显得十分重要。用发热电缆地面采暖系统为卫生间供暖，将会使你感到温暖、清洁、卫生、舒适、温馨，更彰显人性化。这也是广大用户率先在卫生间采用发热电缆低温辐射供暖系统的原因。

7、其他商业用途

碳纤维发热电缆还可用于公共浴室、高温瑜伽、桑拿间、按摩房、休息室、游泳馆等的加热取暖。还有室外楼梯、人行天桥、建筑物屋顶、天沟、排水管、停车场、车道、机场跑道、高速公路、坡道、桥面等室外场地的融雪化冰；电力铁塔、电缆、设备等防冻雨灾害防结冰防损毁；

碳纤维发热电缆以其安全、高效、易控、易安装（可成任意形状安装）、寿命长、投资少、维护费用低、使用范围广泛等诸多特点，越来越受到人们青睐！

网址：<http://www.hebshengjia.com>

<http://www.tyyddn.com>

联系人：张经理

联系电话：13331340709

地址：河北省石家庄市裕华区308国道方村段