

# 导电纸 electroconductive paper

产品名称	导电纸 electroconductive paper
公司名称	东莞市恒升防静电用品有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:HESION 型号:HS-1200
公司地址	东莞市常平镇土塘工业区盛塘路
联系电话	076982324106 18922542716

## 产品详情

恒升碳纤维导电纸高温电热纸electroconductive paper 一种具有良好导电性能的纸。导电性能好。导电性对外界环境的湿度变化不敏感。较高的抗张和撕裂强度。使用化学木浆抄造。纸浆中加入一些导电物质，如导电炭黑或乙炔炭黑等。也可以加入少量导电性能良好的金属粉末或金属化纤维、碳纤维，或者在原纸表面喷涂金属、金属氧化物等。

采用特种碳纤维与植物纤维按一定比例混合后，通过湿法抄造而成的恒升新型导电材料，具有电热转换效率高，发热均匀，传热快，使用安全等特点。其因面状发热且升温迅速，尤其是可用于高温状态下加热。

恒升电热纸其特征在于：所述的恒升高温碳纤维电热纸是在柔性绝缘材料表面贴设有碳纤维，恒升高温碳纤维电热纸可按需要裁剪成各种大小形状后，在两端用铜箔或石墨电极引出电源电缆。使用时在其上裹敷绝缘耐高温膜材料后即可使用。恒升科技对碳纤维种类，加入量，定量对纸阻值影响进行了研究，恒升导电纸确定了生产各种阻值导电纸最佳工艺。

应用范围：工农业、建筑业用做加热保温取暖材料：地加热、壁加热供暖工程；桑拿浴房加热，医疗设备产品，烘干设备，民用取暖，抗静电、屏蔽专用，恒升导电纸适合各种融雪、除霜、除潮、除霉、杀菌、消毒专用加热，恒升导电纸可制做电暖画、电暖器、柜式暖风机、保健加热理疗垫，工业用酸、碱、盐水槽。恒升导电纸加热保温装置、防静电包装用纸、保温加热箱、扬声器纸盆等。

总之，优秀的新型恒升电热纸加热稳定迅速，缩短了工作时间；使用寿命长；热效率极高，恒升导电纸节省了工作能耗；适用温度高并可调可控，有利于保证产品质量。

技术条件

项目

单位

指标

用途

幅宽

mm

500

恒升可制做电暖画、电暖器、柜式暖风机、保健加热理疗垫，工业用酸、碱、盐水槽。加热保温装置、防静电包装用纸、保温加热箱、扬声器纸盆等。

长度

m

不限

面积重量

g/m<sup>2</sup>

45-120

电阻值范围

50-2000/20\*10cm<sup>2</sup>

发热功率

w/cm<sup>2</sup>

0.1--0.5

适用电压

v

200,110,36,24,12

本产品的加工定制是是，品牌是HESION，型号是HS-1200，材质是纸，常温电阻是2300（），最大电压是220（V），厚度是0.12（mm），主要用途是发热，产品认证是SGS，适用范围是地板桑拿房烘箱，颜色是黑色或者牛皮黄，用途是发热,防静电，特点是导电