

## SEM防辐射卡（促销）有电磁辐射的环境

产品名称	SEM防辐射卡（促销）有电磁辐射的环境
公司名称	瑞行呈昱商行
价格	260.00/套
规格参数	规格:85.5*54*1.35（mm） 应用范围:有电磁辐射的环境 工作温度:-40—+100（ ）
公司地址	中国 天津市 北辰区辰兴路龙岩道紫瑞园38-1804
联系电话	86 22 86670949 13388068989

## 产品详情

规格	85.5*54*1.35（mm）	应用范围	有电磁辐射的环境
工作温度	-40—+100（ ）		

sem吸波材料大部分使用磁介质粉体。纳米磁性材料是纳米材料的一个重要分支。纳米级磁介质粉末对磁性能和吸收材料性能的提高都有非常突出的作用。纳米磁性材料在磁性能和吸收性能上与普通磁性材料相比发生了质的变化。纳米软磁材料矫顽力小、磁导率高、饱和磁化强度（i）高频率特性好、磁性能优异。纳米永磁材料的剩磁、矫顽力都高、磁能积与普通同质材料相比翻了好几番。由这些材料制作的纳米吸收材料具有优异的吸收特性。同时，纳米吸收材料喷涂在战斗机、导弹等飞行器的表面不但可以起到隐身作用，而且还相当牢固，其耐严酷环境的能力非常高。sem电磁辐射防护卡是根据电磁波在磁介质中的低磁导率向高磁导率方向传播的规律，将辐射与人体附近的电磁波引导向晶片集中，通过与卡内磁介质吸波材料的磁矩发生作用，使之发生共振，并通过各种阻尼运动将能量传递给晶格，以热能形式散发，在卡后形成一个以热能形式散发，在卡后形成一个以卡为中心的电磁波减弱区平面，从而起到防护电磁辐射的作用。

日常生活中有哪些辐射源？

- 雷达系统
- 电视和广播发射系统
- 射频感应及介质加热设配
- 射频及医疗设备
- 各种电加工设备

f、通信发射台站

g、卫星地球通信站

h、大型电力发电站

i、输变电设备

j、高压及超高压输电线

k、地铁列车及电气火车以及大多数家用电器（彩电、录像机、vcd、家用电脑、微波炉、无绳电话、手机）等都可以产生各种形式、不同频率、不同强度的电磁辐射。

电器	强度	电器	强度	电器	强度
吸尘器	200	无绳电话	200	手机	200
电须刀	100	电热毯	100	微波炉	200
传真机	40	复印机	40	电脑	100
电锅	40	电熨斗	30	电吹风	70
电冰箱	20	音响	20	洗衣机	30
vcd	10	空调	20	电视机	20

备注：单位mgs（毫高斯）

电磁辐射成为健康“新杀手”

2001年8月6日，中国消费者协会发布第9号消费警示：日常生活需防电磁辐射！专家提示：电磁辐射超过2mgs（毫高斯）便可危害人体健康。

专家建议育龄夫妇：远离辐射源，如不能远离辐射源，夫妇双方应计划怀孕前3个月起，使用电磁辐射防护用品，比如电磁辐射防护卡。

近年来、国内外机构对电磁辐射的研究一直未断：瑞典等北欧三国的一项研究报告显示，长期受到2mgs以上电磁辐射影响，患白血病的几率是正常人的2.1倍，患脑肿瘤的几率是正常的2.1倍，其他疾病的发病几率也明显增加。

选择sem防辐射卡的十大理由

- 1、我国唯一获得3项权威机构认证的军民两用高科技发辐射产品；
- 2、唯一荣获国家级火炬计划项目认证的高科技劳保防护用品；
- 3、国家和劳动安全生产部门联合下文大力推广的电脑操作工辐射防护用品；
- 4、有权威检测部门性能检测结论的产品。经中国测试技术研究院检测，sem防辐射卡吸收电磁辐射率达到93%，对电磁辐射的衰减率大于99%，使用寿命不低于6年，超值防护；
- 5、使用方便，贴身防护。
- 6、sem防辐射卡具有广泛的消费群体。

7、孕妇的保护伞

8、用于家庭防辐射，消除家电，如电视、冰箱、微波炉等电器对孩子和老人的隐形伤害；

9、sem防辐射卡具有超强整全功能，sem卡可做成防辐射的员工卡、学生卡、工人证等形式，实现“一卡多用”；

10、由于此卡归属劳保用品，企业、单位采购先声sem防辐射卡的费用，可列入经营成本。