

催化剂载体泡沫镍 金属多孔发泡镍 吸金过滤网 镍氢电池用材料镍网

产品名称	催化剂载体泡沫镍 金属多孔发泡镍 吸金过滤网 镍氢电池用材料镍网
公司名称	苏州连旺电子科技有限公司
价格	68.00/片
规格参数	苏州连旺:电池电极材料 多孔泡沫镍:200mm*300mm* 江苏省:苏州市
公司地址	昆山开发区朝阳东路55号建伟汽配物流市场6号 楼1913室(注册地址)
联系电话	15850369654

产品详情

产品介绍

该产品以导电海绵为基体，经电沉积金属镍、高温氧化、氢气保护还原等工艺，制备高性能发泡镍。产品具有良好的强度、韧性及耐腐蚀性能，可根据

实际应用做成连续卷式泡沫镍和片式泡沫镍，同时有不同厚度可供选择。

产品规格

项目	可生产规格	参考规格	
孔数(ppi)	8-110(±2/5/10)	110±10	13±2
面密度(g/m ²)	250-5000(±5%)	380±25	2000±100
尺寸(mm)	20-1000(±0.5/1.0/2.0)	500±0.5	500±2
外观	银灰色，无黑点、盲点、通孔、裂纹等缺陷		
化学成分	镍(Ni): 99.9%	铁(Fe): 0.010%	
	碳(C): 0.030%	硫(S): 0.008%	
	硅(Si):0.005%	铜(Cu): 0.005%	

产品用途：用做电解水制氢使用。

产品主要用做镍氢充电电池正极极板材料、特种过滤材料、催化剂载体、散热材料、阻尼材料、吸音材料等。

1.连续式泡沫镍：应用于高性能环保镍氢电池的生产制造，自主研发生产的高性能连续泡沫镍可满足动力型镍氢电池的需要。

2.特种多孔金属：用于特种过滤载体、催化载体、电磁屏蔽、吸音材料、贵金属转换回收的多孔金属镍、铜、铁及其复合体。