

# 进口瑞典康泰尔电热丝A1批发

产品名称	进口瑞典康泰尔电热丝A1批发
公司名称	江苏康泰尔高热制品有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:康泰尔 丝径:0.9 型号:A1
公司地址	解放南路中建大厦9F
联系电话	13382600729

## 产品详情

我公司郑重承诺：凡是购买我司提供的康泰尔丝，产品假一罚十，全额退款，我司负全责。

瑞典进口康泰尔丝，主要原料全部是从瑞典总部制造发出，江苏康泰尔公司有适量库存供以销售及自身生产使用，从而加以贴近客户，缩短交货期。进口电热丝与国产电热丝相比有着其优越性。

电热合金可分为两大类。镍铬合金在本世纪初研发成功，很快被用于工业炉及家庭电器作发热元件材料。康泰尔于30年代推出了一种崭新的铁铬铝电热合金，这三种金属的结合比镍铬合金寿命更长，操作温度更高。康泰尔以镍铬合金及铁铬铝合金两个品牌制造这两种合金。这两类合金各有不同特性，互有长短，分不同的级别、形状供应。铁铬铝合金一般在性能及寿命方面均优于镍铬合金，故此成为今时今日工业电炉金属发热元件的标准材料。

康泰尔进口电热丝的最主要好处是：最高温度为1425 2600 F，比镍铬合金的1250 2280 F为高较长寿命（2-4倍）较高表面负荷 较高电阻率 较低密度 不会产生氧化物碎屑，氧化物可污染货品及电炉，亦可能导致电热元件及煤气燃烧器短路或故障。对电炉使用者??砒担??利用康泰尔铁铬铝合的结果是操作成本较低廉，耗用较少物料，寿命亦较长。

有关延长元件寿命的一些建议：1、避免温度变化发热元件(康泰尔丝)的操作寿命会随几句的温度变化减低，故应该选择一种温度稳定的电力控制设备。2、选择较厚的元件(康泰尔丝)物料物料的厚度对元件寿命有直接影响，线的直接增加，表面每单位就有更多合金成分可形成新的氧化物。因此，在特定温度下，较粗的线状元件(康泰尔丝)寿命比较长，同样，较厚的带状寿命亦比较薄的长。3、根据电炉大气调整元件(康泰尔丝)的温度某些常见电炉大气对发热元件最高操作温度的影响，由于800~950 、1470~1740??H存在“绿蚀”的危险，所以NIKROTHAL不得用于含CO保护性大气的电炉。在此等情况，建议使用KA

NTHAL合金，但发热元件必须于1050 1920??H预氧化7-10小时，。发热元件应该定期进行再氧化。4、避免固体、流体及气体的侵蚀电炉大气的杂质，如油、尘埃、挥发性物质或积碳，均可以损害发热元件。硫对所有镍合金均有害，不同状态的氯会破坏KANTHAL及NIKROTHAL合金，金属溶液或盐亦可能所害发热元件(康泰尔丝)。