

# 纸包线 天利 裸铜线

产品名称	纸包线 天利 裸铜线
公司名称	保定市天利特种线材制造有限责任公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:天利 型号:ZB-0.45---1.80 线芯材质:裸铜线
公司地址	保定市莲池区腾飞路993号(北市区工业园区)
联系电话	86-03125921602 13663399533

## 产品详情

品牌	天利	型号	ZB-0.45---1.80
线芯材质	裸铜线	护套材质	电缆纸
产品认证	ISO9001-2000		

产品品种：

纸  
包铜  
扁线、纸  
包铜圆线、半硬导体纸包铜扁线、铜导体纸包组合导线、半硬铜导体纸包组合导线、nomex纸包铜扁线

产品介绍：

无氧铜杆经一定规格的模具挤压或拉拔形成不同规格导线，由绝缘材料绕包而成的绕组线。组合导线是由若干根绕组线按规定要求进行组合后，由绝缘材料绕包而成的绕组线。

纸包铜扁线、纸包铜圆线、纸包组合导线主要用于油浸式变压器、电抗器及其它电气装。

nomex纸包铜扁线主要用于干式变压器、电机线圈。

导体材料：

铜扁线符合gb/t7673.1的规定，20 时的电阻率不大于0.01724 · mm<sup>2</sup>/m

绕包材料：

电力电缆纸、高密度绝缘纸、高伸率纤维纸、芳香族聚酰胺纸