



# 中华人民共和国国家标准

GB 6109.7—90

---

## 漆包圆绕组线 第7部分:130级聚酯漆包铜圆线

Enamelled round winding wires  
Part 7: Polyester enamelled  
round copper wires, class 130

1990-11-07 发布

1991-08-01 实施

---

国家技术监督局 发布

# 中华人民共和国国家标准

## 漆包圆绕组线 第7部分:130级聚酯漆包铜圆线

GB 6109.7—90

Enamelled round winding wires  
Part 7: Polyester enamelled  
round copper wires, class 130

部分代替 GB 6109.2—85

本标准等效采用国际电工委员会 IEC 317-34(1988)《特种绕组线规范 第34部分 130级聚酯漆包铜圆绕组线》。

### 1 主题内容与适用范围

本标准规定了 130 级聚酯漆包铜圆线品种、规格、技术要求及检验。

本标准适用于 130 级聚酯漆包铜圆线(简称聚酯漆包铜圆线)。

本标准应与 GB 6109.1 一起使用。

### 2 使用特性

2.1 产品具有较好的附着性能。

2.2 产品的热级为 130 级。

### 3 型号

聚酯漆包铜圆线的型号如表 1 所示。

表 1

型 号	名 称
QZ-1/130	130 级薄漆膜聚酯漆包铜圆线
QZ-2/130	130 级厚漆膜聚酯漆包铜圆线

### 4 规格

聚酯漆包铜圆线的规格应符合 GB 6109.1 的规定,其范围为:

1 级:0.018~3.150 mm;

2 级:0.018~5.000 mm。

### 5 技术要求

5.1 技术要求应符合表 2 的规定。