



中华人民共和国国家标准

GB 4910—85

镀 锡 圆 铜 线

Tinned round copper wire

1985-01-31 发布

1985-12-01 实施

国家标准局 批准

镀锡圆铜线

GB 4910—85

Tinned round copper wire

1 适用范围

本标准适用于制造电线电缆及电器制品用的镀锡软圆铜线。简称镀锡铜线。

2 采用的标准

本标准采用下列标准：

- a. GB 4909—85《裸电线试验方法》
- b. GB 3953—83《电工圆铜线》
- c. GB 728—65《锡 分类和技术条件》
- d. GB 3048—83《电线电缆 电性能试验方法》

3 型号

3.1 镀锡铜线的型号如表1。

表 1

型 号	名 称
T X R	镀锡软圆铜线
T X R H	可焊镀锡软圆铜线

3.2 表示方法

镀锡铜线用型号、规格及本标准编号表示。

例如：标称直径为0.50mm可焊镀锡软圆铜线，表示为：

T X R H 0.5 GB 4910—85

4 规格

镀锡铜线的规格如表2。

表 2

型 号	规格范围 (d) mm
T X R	0.05~4.00
T X R H	0.20~1.20

注：其他规格由供需双方协议。