

ICS 29.060.10

K 12

备案号: 29527—2010



中华人民共和国机械行业标准

JB/T 10930—2010

200 级耐电晕漆包铜圆线

Corona-resistant enamelled copper wires, class 200

2010-04-22 发布

2010-10-01 实施

中华人民共和国工业和信息化部 发布

目 次

前言	II
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 分类	1
4 技术要求	1
4.1 尺寸	1
4.2 伸长率	2
4.3 回弹性	2
4.4 柔韧性和附着性	2
4.5 热冲击	2
4.6 软化击穿	2
4.7 耐刮	2
4.8 耐溶剂	2
4.9 击穿电压	2
4.10 漆膜连续性	2
4.11 温度指数	2
4.12 耐电晕性	2
4.13 表面质量	2
5 检验方法	2
5.1 试样状态调节和试验的标准环境	2
5.2 尺寸	2
5.3 伸长率	2
5.4 回弹性	2
5.5 柔韧性和附着性	3
5.6 热冲击	3
5.7 软化击穿	3
5.8 刮漆	3
5.9 耐溶剂	3
5.10 击穿电压	3
5.11 漆膜连续性	3
5.12 温度指数	3
5.13 耐电晕性	3
5.14 表面质量	3
6 检验规则	3
7 包装	4
附录 A (规范性附录) 漆包铜圆线耐电晕性能试验方法	5

前 言

本标准的附录 A 为规范性附录。

本标准由中国机械工业联合会提出。

本标准由全国电线电缆标准化技术委员会（SAC/TC213）归口。

本标准负责起草单位：上海电缆研究所。

本标准参加起草单位：江苏大通清江机电有限公司、铜陵精达特种电磁线股份公司、常熟豪威富集团有限公司、浙江先登电工器材股份有限公司、山东蓬泰股份有限公司、上海裕生特种线材有限公司、浙江华尔达线缆有限公司、湖南长沙黄花电线有限公司、安徽铜都铜业电线电缆厂、辽宁万兴达集团、四川东材企业集团。

本标准主要起草人：凌春华、任勇、李福。

本标准为首次发布。