

<<电阻式和直流比较仪式电位差计原理与>>

图书基本信息

书名：<<电阻式和直流比较仪式电位差计原理与检定>>

13位ISBN编号：9787502623616

10位ISBN编号：7502623612

出版时间：2006-9

出版时间：中国计量出版社发行部

作者：王勇

页数：174

字数：129000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<电阻式和直流比较仪式电位差计原理与>>

内容概要

本书系统介绍了电阻式直流电位差计和直流比较仪式电位差计的工作原理、线路分析、使用和检定中应注意的问题；对JJG123 2004《直流电位差计》及JJG505-2004《直流比较仪式电位差计》检定规程的条文进行了解释，并对常见型号的电位差计的具体线路做了详尽的分析与点评。

本书可供从事电磁计量测试及仪器检定工作的人员使用及电测仪器设计和使用的工程技术人员阅读，也可作为高等院校相关专业师生的参考书。

<<电阻式和直流比较仪式电位差计原理与>>

书籍目录

第1章 电阻式电位差计的工作原理与分类 1.1 电位差计的工作原理 1.2 电位差计的分类 1.3 电位差计的三个回路 1.4 电位差计量程变换的方式第2章 电阻式电位差计测量回路的各种线路 2.1 定流变阻类电位差计 2.2 定阻变流类电位差计第3章 常见的电阻式电位差计典型线路分析 3.1 UJ36型及UJ36a型简单分压式电位差计 3.2 UJ14型分路式电位差计 3.3 UJ41型分路式电位差计 3.4 UJ24型及其他几种五盘代换式电位差计 3.5 UJ25型及其他几种六盘代换式电位差计 3.6 UJ31型有并联支路的代换式电位差计 3.7 UJ33a型便携代换式电位差计 3.8 UJ26型电流叠加式电位差计 3.9 UJ30型双电源环形测量盘式电位差计 3.10 UJ35型具有恒定分流电阻桥式线路电位差计 3.11 UJ51型有恒定分流电阻的桥式线路电位差计 3.12 UJ32型有恒定分流电阻的桥式高电势电位差计 3.13 UJ52型恒流源式电位差计第4章 电阻式电位差计检定规程的历史变迁 4.1 电位差计充允许误差公式的显著变化 4.2 JJG123-1988与JJG123-2004的主要区别第5章 电阻式电位差计检定规程的执行 5.1 关于电位差基准值U 5.2 关于测量盘的增量线性 5.3 关于标准化独立线咱 5.4 关于电流回路电阻的相对变化 5.5 关于内附指零仪 5.6 关于检定装置 5.7 电位差计调节电阻的平滑性和调节细度的检查 5.8 电位差计零电势的测量 5.9 电位差计示值误差的检定 5.10 用比较仪式电位差计作标准的要点第6章 直流比较仪式电位差计第7章 JJG505-2004《直流比较仪式电位差计》的解释附录A 部分电位差计线路图附录B 常见直流电位差计主要技术待性表参考文献

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>