



化学计量

HXJL
(半年刊)
国内发行
1993年
第2卷第2期
(总第3期)
1993年7月20日出版

刊名题字 张爱萍

主 办 国防科工委
化学计量一级站
编 辑 《化学计量》编辑部
出 版 (山东省济南市108信箱)
(邮政编码250033)
(电话554487)
印 刷 济南七二一三工厂
发 行 《化学计量》编辑部
准印刊号 山东省准印证刊字第277号
每册定价 1.50元

目 次

研究报告

关于铀同位素、标准物质的几个问题 孟宪厚(1)

ZnAl₄₋₁锌合金标准物质的研制 ... 蒋文钧 焦福溪(5)

仪器·检定·维修

一种新型酸度标准装置 王曙光 范富玲(13)

四氧化二氮安瓿取样标准装置的探索 邹利鹏(11)

WFX-IE型原子吸收分光光度计的故障与修理.....

..... 卢汉生(16)

分析测试

控制电位库仑法测定银砷汞铜单元素标准溶液

中的离子含量 汤高华(29)

靛酚兰法对氨渗透管渗透率的测定

..... 孙华利 郑小英(21)

两种新型的分光光度法 袁秉鉴(19)

电解法测定微量水的研究 郭从福(26)

凝胶渗透色谱法(GPC)测定硝化纤维素分子量

及分布的一种简单校正方法——外标法

..... 肖世芬 郑尚修等(34)

计量管理

计量检定人员培训考核初探 张维兰(45)

国外化计

-20~+60℃露点温度法湿度传递标准

..... 崔剑译(40)

肉桂醛的高效液相色谱测定 宋学智 译(45)

简 讯

二炮化学计量二级站建立(25)招聘《化学计量》通讯员

启事(25)征订启事(封四)



CHEMICOMETERAGE

Half—Yearly

(Started Publication in 1992)

Vol. 2 No. 2

(series No. 3)

Published on July 20, 1993

Main Contents

Research

A Few Problems Concerning Uranium Isotopic Reference Materials Meng Xianhou(1)

Development of Certified Reference Material ZnAl₄₋₁ Zinc ALloy Jiang Wenjun Liao Fuxi(5)

Instrument • Calibration • Maintenance

A New Type of pH Standard Instrument Wang Shuguang Fan Fuling(13)

A Standard Sampling Device of Nitrogen Tetroxide with Ampere Ball Zou Lipeng(11)

Hitch Eliminations of WFX - 1E Atomic Absorption Spectrometers Lu Hansheng(16)

Tests and Analysis

Determination of Ionic Content of Silver, Arsenic, Mercury and Copper in the Standard Solution of Single Element by Controlled potential Coulometry Tang Gaohua(29)

Permeability Determination of NH₃ Permeation Tube by Indophenol Blue Method Sun Huali Zheng Xiaoying(21)

Two New Types of Spectrophotometries Yuan Bingjian(19)

Electrolytic Method for Determining Micro Water Guo Congfu(26)

Correction with External Standard—A Simple Correction Method for the Determination of Molecular Weight and Distribution of Nitrated Cellulose with GPC Xiao Shifen Zheng Shangxiu et.al(34)

Metrological Management

On Training and Examining Personnel of Metrological Verification Zhang Weilan(45)

CHEMICOMETERAGE Abroad

A Transfer Humidity Standard for Dew Point Temperatures in the range -20~+60°C Cui Jian(40)

High—Performance Liquid Chromatographic Determination of Cinnanral dehyde Song Xuezhi(45)

Editor Publisher

The Editorial Office of
CHEMICOMETERAGE
(P. O. Box 108, Jinan, China)
(postcode: 250033)

Print

7213 Hose, Jinan