广西GB/T6682分析实验室用水检测

产品名称	广西GB/T6682分析实验室用水检测
公司名称	广东省广分质检检测有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工 业园2栋1层101检测中心
联系电话	020-66624679 13719148859

产品详情

广西GB/T6682分析实验室用水检测

GB/T 6682-2008 分析实验室用水规格和试验方法

前言

本标准修改采用ISO 3696:1987《分析实验室用水规格和试验方法》(英文版)。

考虑我国国情,本标准在采用ISO 3696: 1987时做了一些修改。有关技术性差异已编入正文中并在它们所

涉及的条款的页边空白处用垂直单线标识。在附录A中列出了本标准章条编号与ISO

3696:1987章条编号对照一览表。在附录B中给出了本标准与ISO

3696:1987技术性差异及其原因一览表以供参考。

本标准代替GB/T 6682-1992<分析实验室用水规格和试验方法》,与GB/T 6682-1992相比主要变化如下:

一一增加了实验报告(本版的第8章)。

本标准的附录C为规范性附录,附录A.附录B为资料性附录。

本标准由中国石油和化学工业协会提出。

本标准由全国化学标准化技术委员会化学试剂分会(SAC/TC63/SC3)归口。

本标准起草单位:国药集团化学试剂有限公司。

本标准主要起草人:陈浩云、陈红。

本标准于1986年首次发布,于1992年第一次修订。

1范围

本标准规定了分析实验室用水的级别、规格、取样及贮存、试验方法和试验报告。

本标准适用于化学分析和无机痕量分析等试验用水。可根据实际工作需要选用不同级别的水。

2规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

GB/T 601化学试剂 标准滴定溶液的制备

GB/T602化学试剂 杂质测定用标准溶液的制备(GB/T602-2002, ISO 6353-1:1982, NEQ)

GB/T 603化学试剂 试验方法中所用制剂及制品的制备(GB/T 603-2002 , ISO 6353-1:1982,

NEQ)

GB/T9721化学试剂 分子吸收分光光度法通则(紫外和可见光部分)

GB/T 9724化学试剂pH值测定通则(GB/T 9724-2007 , ISO 6353-1:1982 , NEQ)

GB/T 9740化学试剂 蒸发残渣测定通用方法(GB/T 9740-2008 , ISO 6353-1:1982 , NEQ)

3外观

分析实验室用水目视观察应为无色透明液体。

4级别

分析实验室用水的原水应为饮用水或适当纯度的水。

分析实验室用水共分三个级别:一级水、二级水和三级水。

4.1一级水

- 一级水用于有严格要求的分析试验,包括对颗粒有要求的试验。如高效液相色谱分析用水。
- 一级水可用二级水经过石英设备蒸馏或离子交换混合床处理后,再经0.2μm微孔滤膜过滤来制取。

4.2二级水

- 二级水用于无机痕量分析等试验,如原子吸收光谱分析用水。
- 二级水可用多次蒸馏或离子交换等方法制取。

4.3三级水

三级水用于一般化学分析试验。

三级水可用蒸馏或离子交换等方法制取。