

UDC 666.174 : 542.3
N 64



中华人民共和国国家标准

GB 12805—91

实 验 室 玻 璃 仪 器 滴 定 管

Laboratory glassware—Burettes

1991-04-28 发布

1992-02-01 实施

国 家 技 术 监 督 局 发 布

中华人民共和国国家标准

实验室玻璃仪器 滴定管

GB 12805—91

Laboratory glassware—Burettes

本标准参照采用国际标准 ISO 385—1984《实验室玻璃仪器——滴定管》。

1 主题内容与适用范围

本标准规定了普通实验室使用的滴定管的产品分类、规格系列、技术要求、试验方法、检验规则等。本标准适用于普通实验室使用的各种类型的滴定管。

2 引用标准

- GB 191 包装储运图示标志
- GB 961 玻璃内应力检查方法 偏振光学测量法
- GB 2828 逐批检查计数抽样程序及抽样表(适用于连续批的检查)
- GB 6543 瓦楞纸箱
- GB 6582 玻璃在 98℃耐水性的颗粒试验方法和分级
- GB/T 12809 实验室玻璃仪器 玻璃量器的设计和结构原则
- JJG 196 常用玻璃量器国家检定规程

3 容量单位和标准温度

3.1 容量单位:毫升(mL)。

3.2 标准温度:20℃。

4 类型、规格和结构尺寸

4.1 类型、规格如表 1。

表 1

类型 ¹⁾	级别	规格(标称容量),mL	对应的图表
无塞滴定管	A、B	5、10、25、50、100	图 1、表 2
具塞滴定管		5、10、25、50、100	图 2、表 3
三通活塞滴定管		10、25、50、100	图 3、表 4
三通旋塞自动定零位滴定管		10、25、50、100	图 4、表 5
侧边旋塞自动滴定管		5、10、25、50	图 5、表 6
侧边三通旋塞自动滴定管		5、10、25、50	图 6、表 7
座式滴定管		1、2、5、10	图 7、表 8

国家技术监督局 1991-04-28 批准

1992-02-01 实施