

ICS 19.040
N 56



中华人民共和国国家标准

GB/T 18809—2002

空气离子测量仪通用规范

General specification for
air ion measuring instruments

2002-10-08 发布

2003-04-01 实施

中华人民共和国
国家质量监督检验检疫总局 发布

前 言

制定本标准的目的是为了建立、健全空气离子测量仪产品标准体系,提高产品质量,统一、规范产品的标定方法,便于对不同品种的空气离子测量仪进行计量、检定、比对。

本标准由中华人民共和国信息产业部提出。

本标准由全国电子测量仪器标准化技术委员会归口。

本标准起草单位:福建省漳州市东南电子技术研究所、国家标准物质研究中心。

本标准主要起草人:徐先、陈惠钊。

中华人民共和国国家标准

空气离子测量仪通用规范

GB/T 18809—2002

General specification for air ion measuring instruments

1 范围

本标准规定了 DLY 系列空气离子测量仪的技术要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存等要求。

本标准适用于 DLY 系列空气离子测量仪及其他采用“电容式吸入”法原理的空气离子测量仪(以下简称仪器)。

2 引用标准

下列标准所包含的条文,通过在本标准中引用而构成为本标准的条文。本标准出版时,所示版本均为有效。所有标准都会被修订,使用本标准的各方应探讨使用下列标准最新版本的可能性。

GB/T 191—2000 包装储运图示标志

GB 4793.1—1995 测量、控制和实验室用电器设备的安全要求 第 1 部分:通用要求

GB/T 6388—1986 运输包装收发货标志

GB/T 6587.1—1986 电子测量仪器 环境试验总纲

GB/T 6587.2—1986 电子测量仪器 温度试验

GB/T 6587.3—1986 电子测量仪器 湿度试验

GB/T 6587.4—1986 电子测量仪器 振动试验

GB/T 6587.5—1986 电子测量仪器 冲击试验

GB/T 6587.6—1986 电子测量仪器 运输试验

GB/T 6587.8—1986 电子测量仪器 电源频率与电压试验

GB/T 6592—1996 电工和电子测量设备性能表示(idt IEC 60359:1987)

GB/T 6593—1996 电子测量仪器质量检验规则

GB/T 6833.1~6833.10—1987 电子测量仪器电磁兼容性试验规范

GB/T 11463—1998 电子测量仪器可靠性试验

3 分类与命名

3.1 型号意义

