

ICS 19.040
K 04



中华人民共和国国家标准

GB/T 10593.2—2012
代替 GB/T 10593.2—1990

GB/T 10593.2—2012

电工电子产品环境参数测量方法 第2部分：盐雾

Method of the measuring environmental parameters for electric and electronic products—Part 2: Salt mist

中华人民共和国
国家标准
电工电子产品环境参数测量方法
第2部分：盐雾
GB/T 10593.2—2012

*
中国标准出版社出版发行
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100013)
北京市西城区三里河北街16号(100045)
网址 www.spc.net.cn
总编室:(010)64275323 发行中心:(010)51780235
读者服务部:(010)68523946
中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
各地新华书店经销

*
开本 880×1230 1/16 印张 0.75 字数 13 千字
2013年3月第一版 2013年3月第一次印刷

*
书号：155066·1-46381 定价 16.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换
版权专有 侵权必究
举报电话：(010)68510107



GB/T 10593.2—2012

2012-11-05 发布

2013-02-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

目 次

前言	I
1 范围	1
2 术语和定义	1
3 盐雾含量	1
4 盐雾沉降率	4
5 检出量	5
6 有关规范应给出的信息	5

- a) 试剂;
- b) 设备;
- c) 采样时间;
- d) 采样环境。

前 言

GB/T 10593《电工电子产品环境参数测量方法》的组成部分如下:

- GB/T 10593.1《电工电子产品环境参数测量方法 第1部分:振动》;
- GB/T 10593.2《电工电子产品环境参数测量方法 第2部分:盐雾》;
- GB/T 10593.3《电工电子产品环境参数测量方法 振动数据处理和归纳》。

本部分是GB/T 10593的第2部分。

本部分按照GB/T 1.1—2009给出的规则起草。

本部分代替GB/T 10593.2—1990《电工电子产品环境参数测量方法 盐雾》。本标准与GB/T 10593.2—1990相比,主要做了以下编辑性修改:

- “本标准”改为“本部分”;
- 增加了国家标准的目次和前言;
- 为与新版国家标准的格式一致,将第1章的标题由“主题内容与适用范围”改为“范围”;第2章的标题由“术语”改为“术语和定义”;
- 将3.2.2的标题由“硫酸铁铵溶液”改为“硫酸铁铵 $[\text{NH}_4\text{Fe}(\text{SO}_4)_2 \cdot 12\text{H}_2\text{O}]$ 溶液”;
- 将3.2.3的标题由“标准氯离子溶液”改为“标准氯离子 $[\text{Cl}^-]$ 溶液”;
- 将3.2.2中的“ $[\text{FeNH}_4(\text{SO}_4)_2 \cdot 12\text{H}_2\text{O}]_3$ ”改为“ $[\text{NH}_4\text{Fe}(\text{SO}_4)_2 \cdot 12\text{H}_2\text{O}]$ ”;
- 将3.4.2.3“吸收管的洗涤”与3.4.2.4“洗液配制”的次序调整;
- 增加第6章“有关规范应给出的信息”。

本部分由全国电工电子产品环境条件与环境试验标准化技术委员会(SAC/TC 8)提出并归口。

本部分起草单位:中国电器科学研究院有限公司,中国船舶重工集团公司第七〇四研究所。

本部分主要起草人:车汉生、杨咏。

本部分所代替部分的历次版本发布情况为:

- GB/T 10593.2—1990。