



团 体 标 准

T/CAQI 214—2021

空 气 消 毒 机

Air disinfecting machine

2021-08-11 发布

2021-11-10 实施

中国质量检验协会	发 布
中国标准出版社	出 版

前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由宁波企信检测技术服务有限公司提出。

本文件由中国质量检验协会归口。

本文件起草单位：中国家用电器研究院、莱克电气股份有限公司、广东美的制冷设备有限公司、北京亚都环保科技有限公司、上海新松家电有限公司、奥普家居股份有限公司、杭州天青科技有限公司、南通恒嘉环保科技有限公司、安徽中认倍佳科技有限公司、宁波企信检测技术服务有限公司。

本文件主要起草人：赵金丹、姚艳春、邱兆云、奚继波、王小慧、陈新厂、叶永丰、蔺凯、陈朝阳、廖芳、倪峰、李博、黄杰、邓哲、李晓敏、冯素梅、马丽、高盛。

空气消毒机

1 范围

本文件规定了空气消毒机的技术要求,试验方法,检验规则,标志、包装、运输和贮存。
本文件适用于家庭、商店、车站、医院等场所使用的空气消毒机。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB/T 191 包装储运图示标志
GB/T 1019 家用和类似用途电器包装通则
GB/T 2828.1 计数抽样检验程序 第1部分:按接收质量限(AQL)检索的逐批检验抽样计划
GB/T 2829 周期检验技术抽样程序及表(适用于对过程稳定性的检验)
GB 4706.1 家用和类似用途电器的安全 第1部分:通用要求
GB 9706.1 医用电气设备 第1部分:基本安全和基本性能的通用要求
GB/T 11742—1989 居住区大气中硫化氢卫生检验标准方法 亚甲蓝分光光度法
GB/T 14294 组合式空调机组
GB/T 18801 空气净化器
GB 21551.2 家用和类似用途电器的抗菌、除菌、净化功能 抗菌材料的特殊要求
GB 28232 臭氧发生器卫生要求
GB 28235 紫外线消毒器卫生要求
GB/T 34012—2017 通风系统用空气净化装置
GB 38598 消毒产品标签说明书通用要求
GBZ/T 189.8 工作场所物理因素测试 第8部分:噪声
WS/T 648 空气消毒机通用卫生要求
HJ 534—2009 环境空气 氨的测定 次氯酸钠-水杨酸分光光度法
消毒技术规范(2002年版)(中华人民共和国卫生部)

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

空气消毒机 **air disinfecting machine**

利用物理、化学或其他方法杀灭或去除室内空气中微生物,并能达到消毒要求,具有独立动力、能独立运行的装置。

[来源:WS/T 648—2019,3.1]