

母婴家电技术规范

Technical specification of household appliances for mother and infant

2020-10-13 发布

2021-01-12 实施

中国质量检验协会 发 布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

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这些专利的责任。

本标准由中国家用电器研究院提出。

本标准由中国质量检验协会归口。

本标准起草单位：中国家用电器研究院、海信家电集团股份有限公司、长虹美菱股份有限公司、海尔智家股份有限公司、博西家用电器(中国)有限公司、青岛经济技术开发区海尔热水器有限公司、合肥美的电冰箱有限公司、宁波奥克斯电气股份有限公司、青岛海尔洗衣机有限公司、无锡小天鹅电器有限公司、惠而浦(中国)股份有限公司、松下家电(中国)有限公司、佛山市顺德区美的洗涤电器制造有限公司、杭州老板电器股份有限公司。

本标准主要起草人：宋力强、李云蹊、胡海梅、李晓峰、章苑、孙强、周晓东、曹斐、李成林、孙运磊、陈仙铜、白韡、时妍玲、张革、黄育楷、钟泽舫、仇灿华、冯才云、王红强、潘苗苗、王智勇、张艳秋、杜红宇、赵朗、苗青、孔美阳。

母婴家电技术规范

1 范围

本标准规定了为母婴人群提供服务的电冰箱、空调器、洗衣机、洗碗机、干衣机、储水式电热水器、燃气快速热水器(包括燃气采暖热水炉的生活用水部分)、空气净化器等家用电器的术语和定义、技术要求和测试方法。

本标准适用于单相器具额定电压不超过 250 V,其他器具额定电压不超过 480 V 的家用和类似用途电器。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是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 3979—2008 物体色的测量方法

GB/T 8059—2016 家用和类似用途制冷器具

GB 21551(所有部分) 家用和类似用途电器的抗菌、除菌、净化功能

QB/T 1224 衣料用液体洗涤剂

QB/T 4984—2016 家用和类似用途电器的溶出物限值和试验方法

QB/T 5132—2017 家用和类似用途干衣机的抗菌、除菌功能技术要求及试验方法

QB/T 5133 家用和类似用途洗碗机的抗菌、除菌功能技术要求及试验方法

T/CAQI 127—2020 空气净化器家居环境下甲醛净化性能评价规范

T/CAQI 129—2020 储水式电热水器抗菌、除菌、净化功能技术规范

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

母婴人群 mother and infant population

孕产期女性与 0~3 岁婴幼儿群体。

3.2

母婴家电 household appliances for mother and infant

母婴人群适用的具有母婴功能的家用和类似用途电器。

注:母婴家电在铭牌或使用说明书等资料中声明该产品适用于母婴人群。

3.3

母婴功能区 mother and infant functional area

电冰箱或其说明书中明示的专为母婴人群设计使用的功能区域。

3.4

吹风感 draught or draft

由空气流动引起的非意愿的人体局部冷却感觉。