

ICS
CCS

团 体 标 准

T/DZJN XXXX—202X

家用和类似用途产品质量分级 保健按摩椅

Quality classification of household healthcare massage chair

(征求意见稿)

在提交反馈意见时，请将您知道的相关专利连同支持性文件一并附上。

202**--**--**发布

20**--**--**实施

中国电子节能技术协会 发布

目 次

前 言	II
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 要求	1
5 试验方法	2
6 评价方法	3

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。

本文件由中国电子节能技术协会智能电器专业委员会、山东康泰智能科技股份有限公司共同提出。

本文件由电子节能技术协会归口。

本文件起草单位：

本文件主要起草人：

家用和类似用途产品质量分级 保健按摩椅

1 范围

本文件规定了家用和类似保健按摩椅（以下简称“按摩椅”）产品质量分级的要求、描述了相应的试验方法和评价方法，用于指导进行按摩椅产品质量分级。

本文件适用于家庭及类似场所使用的按摩椅产品的质量分级评价。

本文件不适用于作为医疗用途按摩椅。

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 4214.1 家用和类似用途电器噪声测试方法 通用要求

GB 4706.10 家用和类似用途电器的安全 第1部分：通用要求按摩器具的特殊要求

GB/T 26182 家用和类似保健按摩椅

GB/T 35758 家用电器 待机功率测量方法

QB/T 5359 保健按摩椅能效限定值及能效等级

3 术语和定义

GB/T 26182界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

质量分级 *quality grading*

根据可测量的指标，通过对消费品功能和/或性能的判定和/或测定，将存在质量差异的同一种消费。

【来源：20214535-T-469，有修改】

3.2

保健按摩椅 *healthful massage chair*

采用电能驱动，依靠机械、气袋压力等作用对人体背部等部位进行按摩的座椅。

【来源：GB/T 26182，3.1】

4 要求

4.1 基本要求

4.1.1 按摩椅性能应符合 GB/T 26182 的要求。

4.1.2 按摩椅电气安全要求应满足 GB 4706.10 的要求。

4.2 质量等级指标要求

4.2.1 等级划分

按摩椅质量等级分为A⁺级、A级、B级。其中A⁺级为国际领先水平，A级为国内先进水平，B级符合现有国家标准、行业标准的要求。A⁺级为最高等级。

4.2.2 等级指标

按摩椅在符合本文件 4.1 的前提下，质量等级指标由高到低按照表 1 进行划分。

表1 按摩椅质量等级指标要求及试验方法

指标		等级划分			试验方法
		A ⁺ 级 (★★★★)	A级 (★★)	B级 (★)	
性能	可调节性	可自动调节	可半自动或手动调节	可手动调节	按说明书操作视检
	按摩部位	至少有颈、肩、背、腰、臀、手臂、腿、脚部按摩	至少有肩、背、手臂、腿、脚部按摩	至少有背部按摩	按说明书操作视检
	按摩方式	机械+气囊		机械、气囊至少满足一种	按说明书操作视检
耐久性		整机寿命应不小于1000h	整机寿命应不小于800h	整机寿命应不小于600h	GB/T 26182-2022中的6.13
工作噪声	上限值(有气泵)	55dB(A)	58dB(A)	60dB(A)	GB/T 26182-2022中的6.4
能效	待机功率(无线和网络通讯按摩椅除外)	≤0.5w		≤1w	GB/T 35758
	关机功率	≤0.3w		≤0.5w	
创新性	控制	触摸屏控制+物理按键+APP无线设备控制同时具备	触摸屏控制+物理按键+APP无线设备控制同时具备任意两种	触摸屏控制+物理按键+APP无线设备控制至少具备一种	按说明书操作视检
	音乐	无线播放音乐	本地音乐	无	按说明书操作视检
	零靠墙	≤8厘米，开机启动后与墙体无触碰		>8厘米，开机启动后与墙体无触碰	GB/T 26182-2022中的6.10
注1：质量指标由高到低用符号★★★★、★★、★表示。					
注2：评价的等级应符合表中对应的所有要求。					

5 试验方法

5.1 基本要求

5.1.1 按摩椅技术性能按照 GB/T 26182-2022 的要求进行试验。

5.1.2 按摩椅的安全按照 GB 4706.10 的要求进行试验。

5.2 质量等级指标要求

按摩椅质量指标要求按照表1规定的方法进行试验。

6 评价方法

6.1 评价指标

按摩椅质量指标的高低是按摩椅质量等级划分的重要依据。

表 1 给出了按摩椅质量等级划分的指标、要求和试验方法，每个级别必须满足其对应的质量指标。

6.2 评价方法

按摩椅在满足本文件 4.1 的基本要求后方可进行评价。

根据第 4 章基本要求和表 1 规定的指标进行质量评价和等级划分，并提供相应的符合性证明文件。