团体标准

《4G 动态血压监测技术要求》

(征求意见稿) 编制说明

标准编制小组

2023 年 10月

一、标准制定背景

根据 2020 年全国标准化工作要点,大力推动实施标准化战略,持续深化标准化工作改革,加强标准体系建设,提升引领高质量发展的能力。依据《中华人民标准化法》,以及《团体标准管理规定(试行)》相关规定,深圳市智能穿戴行业协会决定立项并联合相关单位共同制定《4G动态血压监测技术要求》团体标准。于 2023 年 7月 11日,深圳市智能穿戴行业协会发布《4G动态血压监测技术要求》团体标准立项通知,正式立项。

二、制定过程

根据任务要求,于2023年7月组织开展起草工作,成立《4G动态血压监测技术要求》团体标准起草工作组。起草组在资料整理和企业调研的基础上,确定安全规范指标体系,并依据企业现状确定指标参数,进行标准主要技术内容的编写。

标准起草工作组成员认真学习了 GB/T 1.1 等文件,结合标准制定工作程序的各个环节,进行了探讨和研究,并在现有标准化文件和科研成果等相关资料进行收集整理的基础上,收集、整理 国内外相关技术资料,对比国内相关产品标准,确定工作思路和重点关注问题。同时,起草工作组制定了标准编制工作计划、编写大纲,明确任务分工及各阶段进度时间。

标准起草工作组经过技术调研、咨询,收集、消化有关资料,于 2023 年10 月8日编写完成了团体标准《4G动态血压监测技术要求》草案。 随后,经研究讨论,形成征求意见稿,公开征求意见。 主要工作计划过程包括:

- (1) 团体标准正式立项 2023 年 7 月11日, 申请团体标准立项,准备相关材料。
- (2) 征求意见稿 2023 年 10月,工作组形成征求意见稿,广泛征求意见。
- (3) 标准送审稿 2023 年 11 月,对反馈意见进行汇总,形成标准送审稿。
- (4) 标准报批稿 2023 年 12月,召开标准审查会,根据专家反馈意见修改,形成报批稿。

三、标准编制原则

1、编制原则

在标准制定过程中,标准起草工作组按照 GB/T 1.1-2020 给出的规则编写,主要遵循以下原则:

- (1) 协调性:保证标准与本标委会的标准体系协调一致,与国内现行相关标准协调一致,与国内现行国家标准、行业标准协调一致。
- (2) 适用性:结合产品生产企业管理实践和产品的主要环境影响,提出对企业产品的具体指标要求。

四、标准的主要内容及编写依据

1. 范围

本文件规定了4G动态血压监测技术要求的术语和定义、技术要求。 本文件适用于血压监测技术的研发、生产。

五、 试验验证情况

本标准试验验证由深圳市智能穿戴行业协会进行,试验验证通过社会公开 征集、定向发送征求意见以及协会内会员企业进行随机抽取。试验结果表明, 该标准具备可行性。

六、标准中涉及专利的情况

本标准不涉及专利问题。

七、与有关现行法规和强制性标准的关系

本标准与现行相关法律、法规、规章及相关标准协调一致。

八、 重大分歧意见的处理经过和依据

无。

九、贯彻标准的要求和措施建议

标准发布后,应向相关企业进行宣传、贯彻,推荐此标准。

十、 其他应予说明的事项

无。

