



中华人民共和国国家标准

GB/T 22752—2021
代替 GB/T 22752—2008

康复辅助器具 抓握杆

Assistive product for person with disability—Grab bar

2021-04-30 发布

2021-04-30 实施

国家市场监督管理总局
国家标准化管理委员会 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准代替 GB/T 22752—2008《残疾人辅助器具 抓握杆》，与 GB/T 22752—2008 相比，主要技术变化如下：

- 修改了标准范围(见第 1 章,2008 年版的第 1 章)；
- 修改了规范性引用文件(见第 2 章、4.4,2008 年版的第 2 章、4.4)；
- 修改了抓握杆定义(见 3.1,2008 年版的 3.1)；
- 修改了术语的英文对应词(见 3.1、3.2、3.5,2008 年版的 3.1、3.2、3.5)；
- 删除了对于材料的部分要求(见 2008 年版的 4.2.1、4.2.2)；
- 修改了连接件强度名称和要求(见 4.3.3,2008 年版的 4.3.3)；
- 增加了疲劳强度要求及试验方法(见 4.3.4、5.3.4)；
- 修改了安装的名称(见 4.4,2008 年版的 4.4)；
- 删除了连接件、支撑件的要求(见 2008 年版的 4.4.2)；
- 修改了电镀层表面的表述(见 4.5.4,2008 年版的 4.5.4)；
- 增加了尺寸和材料检验的表述(见 5.2.1、5.2.2)；
- 修改了静载强度试验的部分表述(见 5.3.1.1~5.3.1.4,2008 年版的 5.3.1.1~5.3.1.4)；
- 增加了图 6、图 7、图 8、图 9；
- 修改了出厂检验项目(见 6.1.1.2,2008 年版的 6.1.1.2)。

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。

本标准由中华人民共和国民政部提出。

本标准由全国残疾人康复和专用设备标准化技术委员会(SAC/TC 148)归口。

本标准起草单位：国家康复器械质量监督检验中心、中国残疾人辅助器具中心、佛山东方医疗器械设备厂有限公司、全国残疾人用品开发供应总站北京无障碍设施中心。

本标准主要起草人：张红、于娟娟、潘铮、赵键荣、王保华、袁洪伟、程俊飞、朱思维、贾亚玲、张健、王昊、李建谕。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为：

- GB/T 22752—2008。

康复辅助器具 抓握杆

1 范围

本标准规定了抓握杆的术语和定义、要求、试验方法、检验规则、包装、标志、运输及贮存。

本标准适用于各种无障碍场所(如无障碍厕位、厕所、浴间、走廊等)使用的金属、非金属和复合材料等制成的抓握杆。

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 191 包装储运图示标志

GB/T 16886.1 医疗器械生物学评价 第1部分:风险管理过程中的评价与试验

GB 50763—2012 无障碍设计规范

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

抓握杆 grab bar

固定在墙上、墙和地面上、或地面、墙和天花板上,在人站立、移动或改变体位时起支撑作用的装置。

注1:依据 GB/T 16432 分类号 18 18 06。

注2:通常为直的或弯的杆。

3.2

普通式抓握杆 common grab bar

安装在地板或墙壁上,具有两个固定支撑点的抓握杆。见图1。

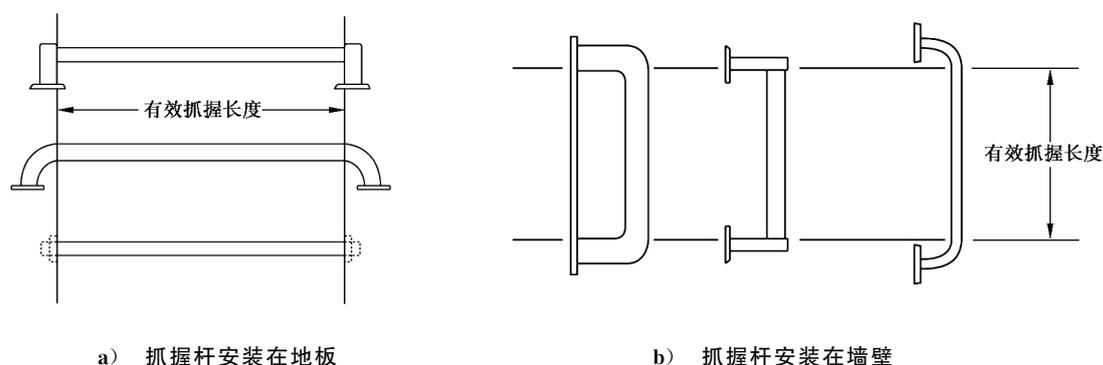


图1 普通式抓握杆示意图

3.3

围绕式抓握杆 surrounding grab bar

围绕起居器具(如:洗手盘、小便器)安装在地板或墙壁上,且具有超过两个固定支撑点的抓握杆。