



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 31028—2014

---

## 行动不便旅客登机车

Disabled/incapacitated passenger boarding vehicles

2014-12-05 发布

2015-06-01 实施

---

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局  
中国国家标准化管理委员会 发布

## 目 次

前言 .....	Ⅲ
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语和定义 .....	1
4 技术要求 .....	2
5 试验方法 .....	6
6 检验规则 .....	12
7 标牌、标志及使用说明书 .....	14
8 包装、运输、贮存 .....	15
参考文献 .....	16

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由全国航空货运及地面设备标准化技术委员会(SAC/TC 359)归口。

本标准起草单位:威海广泰空港设备股份有限公司、国家工程机械质量监督检验中心。

本标准起草人:齐涛、王晓波、高天、郝少银、王新丑、吕忠金、徐一多。

# 行动不便旅客登机车

## 1 范围

本标准规定了行动不便旅客登机车(以下简称登机车)的技术要求、试验方法、检验规则、标牌、标志、使用说明书及包装、运输、贮存。

本标准适用于在民用机场内使用的行动不便旅客登机车。

## 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 1495 汽车加速行驶车外噪声限值及测量方法

GB/T 3766 液压系统通用技术条件

GB 4785 汽车及挂车外部照明和光信号装置的安装规定

GB 7258 机动车运行安全技术条件

GB/T 7593 机动工业车辆 驾驶员控制装置及其他显示装置用符号

GB/T 7935 液压元件 通用技术条件

GB/T 9969 工业产品使用说明书 总则

GB/T 12534 汽车道路试验方法通则

GB/T 12536 汽车滑行试验方法

GB/T 12543 汽车加速性能试验方法

GB/T 12544 汽车最高车速试验方法

GB/T 12545.2 商用车燃料消耗量试验方法

GB/T 12674 汽车质量(重量)参数测定方法

GB/T 12677 汽车技术状况行驶检查方法

GB/T 12678 汽车可靠性行驶试验方法

GB 18285 点燃式发动机汽车排气污染物排放限值及测量方法(双怠速法及简易工况法)

GB 20891 非道路移动机械用柴油机排气污染物排放限值及测量方法(中国第三、四阶段)

GB/T 50087 工业企业噪声控制设计规范

JB/T 5943 工程机械 焊接件通用技术条件

QC/T 484 汽车 油漆涂层

QC/T 625 汽车用涂镀层和化学处理层

EN 1837 机械安全 机械的整体照明(Safety of machinery-Integral lighting of machines)

IATA AHM 910 航空地面支持设备的基本要求(Basic requirements for aircraft ground support equipment)

IATA AHM 915 标准控制装置(Standard controls)

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。