



中华人民共和国国家标准

GB/T 40887.2—2022/ISO 10865-2:2015

无障碍客车的轮椅车及乘坐者限位系统 第2部分：前向式轮椅车乘坐者系统

Wheelchair containment and occupant retention systems for accessible
transport vehicles designed for use by both sitting and standing passengers—
Part 2: Systems for forward-facing wheelchair seated passengers

(ISO 10865-2:2015, IDT)

2022-10-12 发布

2023-02-01 实施

国家市场监督管理总局
国家标准化管理委员会 发布

目 次

前言	III
引言	IV
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 设计要求	3
5 性能要求	4
5.1 FF-WPS 部件的强度	4
5.2 轮椅车及乘坐者限位	4
5.3 客车地板表面的摩擦系数	6
6 信息、标识和说明书要求	6
6.1 标志和标识	6
6.2 安装人员用说明书	6
6.3 车辆驾驶员用说明书	7
7 测试报告和声明要求	7
7.1 测试报告	7
7.2 声明要求	8
附录 A (规范性) 轮椅车及乘坐者限位测试	9
A.1 目的和原因	9
A.2 原理	9
A.3 测试对象	10
A.4 测试装置	10
A.5 测试程序	10
A.6 测量	14
附录 B (规范性) FF-WPS 结构强度测试	15
B.1 目的和原因	15
B.2 原理	15
B.3 测试对象	15
B.4 测试装置	15
B.5 测试程序	16
附录 C (规范性) 代用轮椅车规格	18
C.1 原因	18
C.2 原理	18
C.3 规格	18
附录 D (规范性) 拟人试验装置	22