

ICS 53.020.99
CCS J 80



中华人民共和国国家标准

GB/T 26559—2021

代替 GB/T 26559—2011

机械式停车设备 分类

Mechanical parking system—Classification

2021-12-31 发布

2022-07-01 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	I
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 分类与型式	1
4.1 分类	1
4.2 型式	5
5 型号	6
5.1 型号表示方法	6
5.2 型号表示举例	6
6 适停汽车组别、尺寸及质量	7
附录 A (资料性) 机械式停车设备常见类型	8
附录 B (资料性) 适停汽车组别举例	13
参考文献	26

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。

本文件代替 GB/T 26559—2011《机械式停车设备 分类》，与 GB/T 26559—2011 相比，除结构调整和编辑性改动外，主要技术变化如下：

- 完善了标准范围(见第 1 章,2011 年版的第 1 章)；
- 修改了规范性引用文件,删除“GB/T 3730.1—2001 汽车和挂车类型的术语和定义”,并增加参考文献(见第 2 章和参考文献,2011 年版的第 2 章)；
- 修改了九大类机械式停车设备基本工作原理示意图,并增加附录“机械式停车设备常见类型”(见 4.1 和附录 A,2011 年版的 3.1)；
- 修改并完善了停车设备的型式(见 4.2,2011 年版的 3.2)；
- 简化了型号表示方法,并调整了型号表示举例(见第 5 章,2011 年版的第 4 章)；
- 完善了汽车组别、尺寸及质量(见第 6 章,2011 年版的第 5 章)；
- 修改了适停汽车组别举例(见附录 B,2011 年版的附录 A)。

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专利的责任。

本文件由中国机械工业联合会提出。

本文件由全国起重机械标准化技术委员会(SAC/TC 227)归口。

本文件起草单位：杭州西子智能停车股份有限公司、北京起重运输机械设计研究院有限公司、国家起重运输机械质量监督检验中心、陕西隆翔停车设备集团有限公司、深圳怡丰自动化科技有限公司、山东天辰智能停车有限公司、深圳精智机器有限公司、北京航天汇信科技有限公司、杭州友佳精密机械有限公司、青岛茂源停车设备制造有限公司、江苏润邦智能车库股份有限公司、深圳市伟创自动化设备有限公司、北京首钢城运控股有限公司、东杰智能科技集团股份有限公司、卫华集团有限公司、安徽乐库智能停车设备有限公司、上海禾通涌源停车设备有限公司、广州广日智能停车设备有限公司、杭州大中泊奥科技股份有限公司、广西建工集团建筑机械制造有限责任公司、江苏普腾停车设备有限公司、青岛西海岸公用事业集团市政管理有限公司、北京鑫华源机械制造有限责任公司、上海赐宝停车设备制造有限公司、江苏川钿明椿电气机械有限公司、衡水奇佳停车设备有限公司、合肥市春华起重机械有限公司、青岛齐星车库有限公司、广东省特种设备检测研究院东莞检测院、青岛德盛利立体停车设备有限公司、大洋泊车股份有限公司、佛山市南海区特种设备协会、浙江泊通智能设备有限公司。

本文件主要起草人：王勇、赵春晖、葛燕庆、陶天华、许明金、钟光明、徐卫军、俞成虎、梁虎、马景山、林夫奎、吕江、孙会忠、谢庆均、郭勇金、肖树坤、李德虎、孟文生、吴建锋、沈坚、黄波、代永赞、姜渭、陆兴华、刘润来、王耀、吴青海、刘程泉、曹宁宁、梁大伟、王斌、谢柳辉、王志武、李文波、梁建新、舒子坚。

本文件及其所代替文件的历次版本发布情况为：

- 2011 年首次发布为 GB/T 26559—2011；
- 本次为第一次修订。