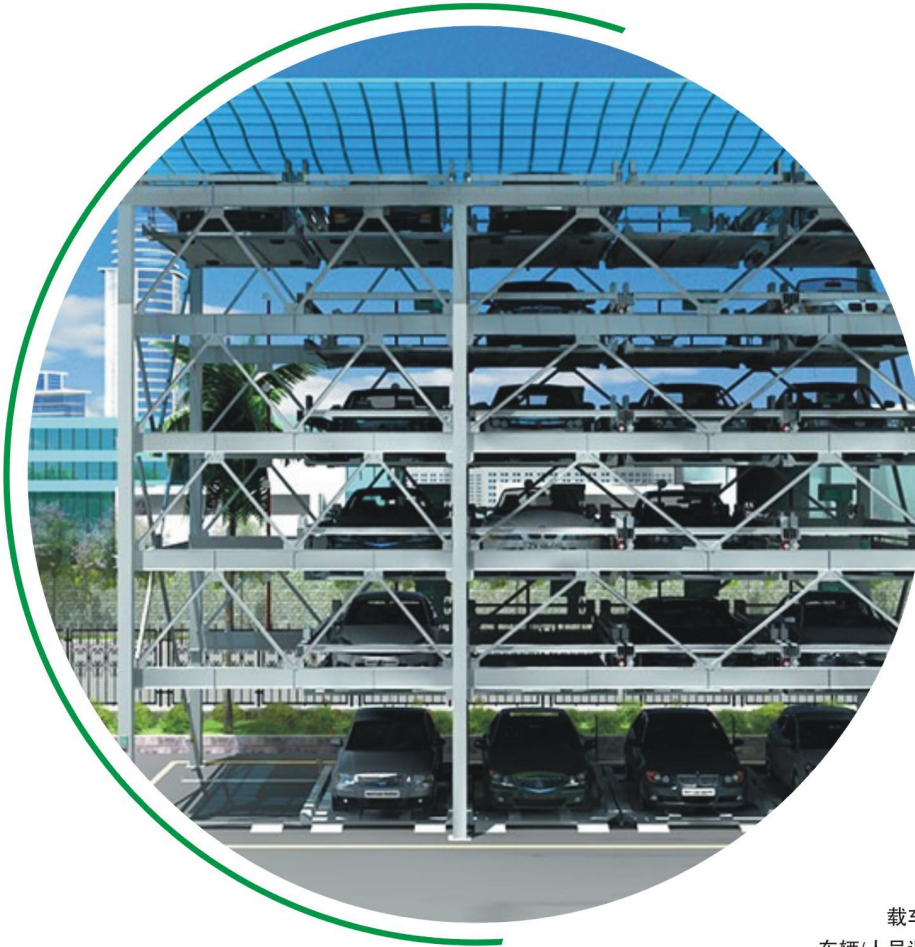


一个停车位可停放多辆车

四至六层PSH升降横移类停车设备

LAIBEI莱贝®
城市停车难一站式整体运营商



- 电机过载保护
- 电机缺相、错相保护
- 系统紧急停车装置
- 横移车位行程定位开关
- 防止载车板坠落装置
- 防脱链装置
- 防止横移超限装置
- 设置前后超长光电检测装置
- 载车板升降定位及防超限保护功能
- 车辆/人员误入检测、报警、连锁闭锁系统



1 设计制造	2 停车场建设	3 按需定制	4 整体销售	5 项目承接
6 项目投资	7 车位租赁	8 代理加盟	9 运营管理	10 安装维保

YOUR BEST OPTION!
您的更好选择

四川莱贝停车设备有限公司

客服热线：400-891-7208

电话咨询：028-85084362

官方网站：www.laibeiparking.com

服务邮箱：service@laibeiparking.com

PSH升降横移类停车设备（4-6层）

工作原理

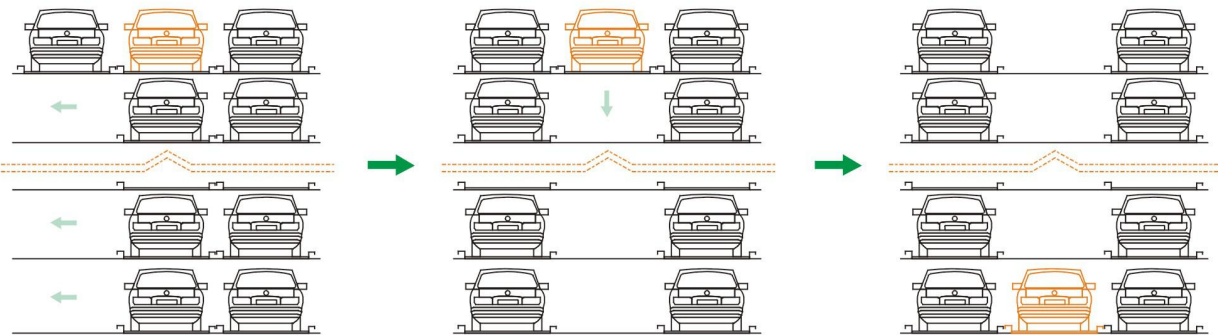
设备为多列布置，其中第一层只能横移，更顶层只能升降，中间层既能升降又能横移，除更顶层外，每一层各设一个横移空位。设备通过顶层载车板的升降动作、一层载车板的横移动作、中间各层载车板的升降、横移动作实现存取车。一层车位可以直接存取车；中间层的某一车位需要存取车时，该载车板正下方对应的各层载车板横移一个车位的位置，将空位让到需要存取车的载车板正下方，使得该载车板可以降至地面，从而实现存取车。存取车过程见示意图。

示意图说明

图中红色车辆要取车，设备需要完成以下动作来实现该车辆的取车：

- 1.顶层红色车辆正下方对应的中间层载车板向左横移一个列宽；
- 2.顶层红色车辆所在的载车板下降至地面；
- 3.红色车辆开出完成取车。

注：存车过程与取车过程相同。即顶层空载车板正下方对应的中间层载车板向左横移一个列宽后，顶层空载车板下降至地面，车辆驶入停稳后，载车板上升至顶层，完成车辆的存放。



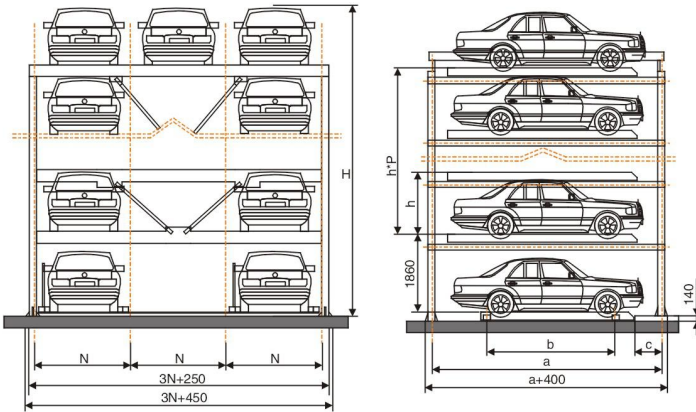
产品特点

- 1、结构灵活，可根据用户要求及现场条件进行更优布局；
- 2、可根据用户要求设计全包装式、半包装式、简易包装式及无包装式等包装形式；
- 3、设备占地面积小，空间利用率高，停放车辆数量为平面停车场停放数量的5倍左右；
- 4、设备造价低、维保费用低；
- 5、运行平稳，噪音低，存取车方便；
- 6、人车误入报警、限位保护、松绳保护、防坠落保护、车辆超长报警、延时保护、过（欠）压保护过流、断电自锁、紧急停车等全方位安全防护；
- 7、全自动PLC控制，采用按钮、IC卡、遥控等多种控制方式，操作简单。

适用场合

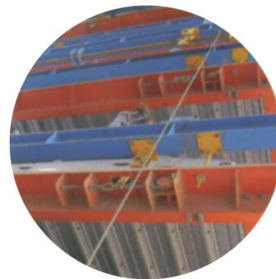
该设备为地上停车设备，适用于居民区、商业中心、办公楼、车站、医院等场所。

产品基本参数



	型式	小型车X	中型车Z	大型车D	特大型车T
适停车辆	车辆尺寸	长×宽×高	长×宽×高	长×宽×高	长×宽×高
	(mm)	≤4400×1750×1450	≤4700×1800×1450	≤5000×1850×1550	≤5300×1900×1550
	举例车型	以捷达为例	以帕萨特为例	以奥迪A6为例	以奔驰560为例
	车重	≤1300kg	≤1500kg	≤1700kg	≤2350kg
需求空间	h (mm)	1700	1700	1700	1700
	p (层数)	4-6	4-6	4-6	4-6
	a (mm)	5300	5600	5900	6200
	b (mm)	2700	3000	3300	3500
	c (mm)	700	700	700	700
	N (mm)	2400	2400	2400	2450
	H (mm)	h*p+3600	h*p+3600	h*p+3600	h*p+3600
电机功率	提升电机	2.2kw、3.7kw	2.2kw、3.7kw	2.2kw、3.7kw	2.2kw、3.7kw
	横移电机	0.2kw	0.2kw	0.2kw	0.2kw
额定速度	提升速度	4.8/7.0m/min	4.8/7.0m/min	4.8/7.0m/min	4.8/7.0m/min
	横移速度	6.4/9.5m/min	6.4/9.5m/min	6.4/9.5m/min	6.4/9.5m/min
驱动方式		链条/钢丝绳	链条/钢丝绳	链条/钢丝绳	链条/钢丝绳
动力电源		3相5线制380V,50Hz	3相5线制380V,50Hz	3相5线制380V,50Hz	3相5线制380V,50Hz
控制方式		按钮、IC卡、遥控器	按钮、IC卡、遥控器	按钮、IC卡、遥控器	按钮、IC卡、遥控器
表面处理		喷漆、镀锌	喷漆、镀锌	喷漆、镀锌	喷漆、镀锌
列宽 (mm)		2250	2350	2400	2450
载车板内宽 (mm)		1900	1950	2000	2050

* 图片请以实物为准，鉴于技术资料在付印后任有可能变更，因此请您与LAIBEI莱贝销售服务中心联系获取更新资料。解释权归四川莱贝停车设备有限公司所有。



■ 莱贝地域优势

地域优势就是：服务渠道优势、成本优势！

售前、售后服务可以快速响应用户需求，使用户无后顾之忧；
节省运输费用，从而降低用户采购成本以避免多余投资；

■ 莱贝服务内容

咨询：始于至专

莱贝专业的人员专业的经验专业的设备使我们能够帮助分析客户的需求、定义客户的采购目标、为客户提供满足停车需求的整体解决方案。

实施：成于至勤

莱贝长期专业化服务的成功经验紧密的团队配合和完善的实施保障管理体系使我们能够根据用户需求高效保质地实现从规划设计建设施工交付使用到售后维护保养的全方位实施服务。

总包：止于至臻

莱贝帮助客户以更少的运维开支平稳、高效地实施及运行停车系统。“专注于您的事业，把其他的交给我们”用户的信赖源自我们对卓越的不懈追求。