

销售设计机械式立体车库 智能立体停车场设备 具有安全保护装置

产品名称	销售设计机械式立体车库 智能立体停车场设备 具有安全保护装置
公司名称	四川莱贝停车设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:四川莱贝 功能:立体车库在有限的空间停放更多的汽车 规格:5000*1850*1550
公司地址	四川省成都市青羊区光华东三路486号中铁西城 写字楼3栋825-826号
联系电话	028-85084362 18190797986

产品详情

品牌	四川莱贝	功能	立体车库在有限的空间停放更多的汽车
规格	5000*1850*1550	材质	钢结构
产地	四川	适用范围	商业中心 建筑院 房地产等

四川莱贝停车量身度制的完整的解决方案。为您搭建稳定舒适的停车系统平台，无论是建设单位或最终用户都可以更加专注于设计，将想象充分实现。四川莱贝机械式立体停车设备工艺特色 --喷砂喷铝 立体停车设备在搬运、安装施工过程中，若采用一般工艺（喷漆、热浸锌工艺），表面容易磕碰、擦伤导致生锈、腐蚀；并且在两只三年时间内会出现掉漆、镀锌脱落，致使钢结构锈蚀，这种锈蚀在使用现场是无法修补的，影响设备整体正常运营，减少使用寿命。通宝机械式立体停车设备为解决上述问题，我们采用美国先进金属热喷涂防腐技术（喷砂喷铝）。首先喷砂处理，然后将铝丝高温熔化高速喷涂到金属表面、最后进行封孔处理，通宝停车设备的防腐性能道道40年以上。此种工艺有效涂层厚度大于0.2mm，彻底解决了停车设备钢结构腐蚀及涂层脱落问题。延长设备的使用寿命，使设备更美观。（三峡大坝船闸板、大型货轮浸水部分等均采用此防腐工艺）。

1.前排无中立柱，大跨距横梁及立柱设计。 2.可承受地震烈度8度，安全系数大于1.67。

保证一：材料质量的保证 保证二：施工人员专业化的保证 保证三：工厂加工设备精良的保证
保证四：成熟精湛的生产加工、安装工艺的保证
保证五：与建设单位、总包、监理各单位的协调合作保证 保证六：现场成品、环境保护的保证
保证七：管理体系的保证 保证八：行之有效的工程进度组织的保障措施保证

安全保护装置是保护人员、设备及车辆的装置，本设计完全满足gb17907的相关规定，包括以下安全保障装置：

1 运转中警告装置（警示灯，蜂鸣器）

当停车设备运转时，警示灯保持闪动至载车板到达定位为止，用以警示人员、车辆注意安全，当遇到突发状况时，按下紧急按钮，蜂鸣器即被启动，直至状况解除为止。

2 紧急停止按钮装置

此系统设置于操作盒，为醒目的红色，当操作停车设备时，如遇突发事件或有人员勿入动作区内，只需按下急停按钮设备即可停止一切动作。

3 plc连锁装置

plc程式设定升降及横移定位点相互连锁，以防升降载车板与横移栽车板产生重叠或碰撞之情形。

4防止逾限装置

横移导轨终端装置防止挡板，防止横移逾限而损坏设备或车辆。

5 轮档定位器

限制车辆停放位置，以免造成上升时碰撞设备，并可防止车辆滑动情形，并设置水平定位行程开关。

6 双重上下极限开关

防止设备长年使用后,第一道限位开关疲劳出现异常状况时，

为避免发生故障而加设第二道限位开关，起到双重保护的作用。

7 上升终点极限开关

当升降车台上升时，如果上限定位开关失灵时，于上升定位开关上设置的终点极限开关起作用，以确保车台在上升时免发生过行程之危险。

8 防人、车误闯入光电检测装置

当设备运行中，有车辆或人员于前方侵入设备区时，设备之声光报警激活，并令所有机械动作停止，并确保进出中的人车安全。

9 汽车超长限制装置

设置超长光电检测装置。当进入设备的车辆超过适停车辆尺寸时，设备自动锁闭并报警提示。

10 欠逆相保护装置

控制回路对于动力电源之欠相、逆相时，能自动检测，并禁止马达运转，以确保整体设备之安全。

11 电力过负荷保护装置

若电力超出原设计容量或发生漏电短路等情况时，设备自动切断电源，保证存取车安全。

12 断电制动装置

横移或升降车台之电动机电源中断时，电磁刹车器立即启动，防止继续行走及避免升降车台于静止时自然下降。

13 电力过负荷保护装置

马达电力超过负荷时，过负荷装置启运，防止继续行走及避免升降车台于静止时自然下降。

14 微电脑时程控制

微电脑控制系统可自动检查出升降横移时间是不是在正常值范围,如果过快或过慢可令设备停止运转，报出故障讯息。

15 警示标语及操作说明

机械停车区适当位置设置操作说明牌、注意事项、大容车尺寸告示牌、倒车入库或前进入库标示牌、车位批示牌、反光镜及制造公司电话和二十四小时服务热线。

16 防护栏

防止来往人员进入立体车库非正常进出位置。

17 故障指示装置

车库发生故障而停止时，显示故障原因，根据该屏幕显示，可清除故障。

18 机械安全挂钩

二层载车板在上升或下降过程中依靠机械动作打开防坠落安全挂钩，动作非常可靠安全，减低了停车设备的故障率。

19 缺相、错相、过压、欠压保护

当输入电源有误时（缺相、错相、过压或者欠压），电机不运作。

20设置钥匙开关

以防他人非法操作设备。

21防触电措施

保证存取车人员和操作人员的人身安全，防止触电。