

出售机械立体车库 二手翻新D型库 经久耐用

产品名称	出售机械立体车库 二手翻新D型库 经久耐用
公司名称	上海如安停车设备有限公司
价格	9500.00/个
规格参数	品牌:如安 容车参数:5000mmx1850x1550 型号:PSH/PJS
公司地址	上海市奉贤区肖塘路255弄10号2层
联系电话	13817144029

产品详情

本实用新型的目的是提供一种简易升降立体车库，以解决现有技术中的车库利用率低、控制精度低、保养不方便的问题。

本实用新型采用以下技术方案，一种简易升降立体车库，包括设置于地下的地坑框架，地坑框架内竖直并列设置若干层可升降的停车单元；

每个所述停车单元均包括水平设置的载车板，上下两层载车板之间通过四个竖直设置的导轨连接；

每个导轨连接有用于使停车单元升降的传动机构，传动机构连接至地坑框架上，地坑框架的顶部设置有用于感应载车板是否运动到预定位置的光电感应器；

还包括防坠落安全装置，防坠落安全装置包括设置在每个停车单元内的载车板，载车板上左右两侧分别设置有两个或两个以上的倒U型环，每个倒U型环上方设置有用于与其配合挂置的防坠钩，每个防坠钩均通过联动机构连接至同一电磁铁；

每个防坠钩均为L型钩，每个L型钩的钩头部分均设置限位部，限位部为设置在L型钩钩头部的竖直段，每个L型钩的钩头部朝向均相同。

进一步地，地坑框架包括竖直设置的若干根立柱，以及水平设置的若干根提升梁组成的长方体框架。

进一步地，立柱上设置有与导轨相匹配的轨道。

进一步地，每个所述传动机构包括：设置于立柱顶端的主动链轮，主动链轮通过设置于立柱内部的链条连接至被动链轮，被动链轮设置于位于地坑框架底部的提升梁。

进一步地，每个立柱的顶端均设置有光电感应器。

进一步地，地坑框架内沿竖直方向并列设置有二到五层停车单元，地坑框架内沿水平方向并列设置有若干组二到五层停车单元。

本实用新型的有益效果是：通过设置光电感应器可定位载车板是否到达确定位置，通过设置多层停车单元可提高的车库的空间利用率，停放更多车辆，以缓解现实生活中停车位不足的问题。