

贵州黔南机械车库租赁 简易停车位造价 3层停车租赁

产品名称	贵州黔南机械车库租赁 简易停车位造价 3层停车租赁
公司名称	四川莱贝停车设备有限公司
价格	3500.00/台
规格参数	品牌:LAIBEI莱贝 型号:简易升降式 适用:房地产开发商
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

四川莱贝停车设备有限公司经营贵州黔南机械车库租赁 简易停车位造价 3层停车租赁，我公司作为的立体停车设备生产者，有着多年累积的生产经验和术，产品受广大用户的，如何选择停车设备，要坚持哪些原则呢?1、选择立体停车设备，要质量、坚持稳定的原则。2、选择术类型、要坚持适用原则。3、选择服务、要坚持原则。4、选择合理价格、要坚持有原则。选择停车设备要坚持的这4大原则希望对您有所帮助，欢迎您前来选购!我们与您的合作，我们产品质量，价格合理，是您的选择。主要有：贵州黔南机械车库租赁 简易停车位造价 3层停车租赁、简易升降式、升降横移升降式。该产品具有占地面积少、空间利用率高、安装方便、能耗低、噪音小等特点，适用于各种场地和建设要求。公司为客户提供立体车库规划计划、施工设计、安装调试、运营培训、术支持、机械停车设备销售、租赁、回收等多项服务，直至客户满意。大型公共机械停车库应设立引导系统，引导车辆和人出入停车库。如是公共停车库，应有让客户如何找到各部门的捷径的引导系统。方便存车客户。机械车库在车位上设置充电设施，为新能源汽车提供充电服务。机械式车库在正常的运营过程中，要设立全天候的维保现场值班制度，及时处理设备故障，保设备运转。不能因为设备故障而导致存取车流程中断太长时间，让产生对机械车库的抵触情绪。机械式公共停车场，不应急于效益，应该要有让认识和适应的一个过程，培养形成进入机械停车库停车的习惯。车库刚开始运营时，不要采取收费，让很多望而生畏。运营初期可采取不收费试运营，让人们来品尝停车的时候熟悉和了解机械停车库，等大部分人熟悉后，再采取低收费阶段运营，让人们慢慢形成停车惯性。有了惯性后，车库才正常收费运行。采取这样一个过程，存车的人们会自然而然的接受机械停车库，车库以后运营就会产生效益。各地应该建立专门的静态交通管理系统机构，制定相应的政策和策略，直接系统的服务、指导、管理城市停车事务，解决城市停车问题。城市管理部门应详细的公共停车场投建运营的详细细则，鼓励谁谁受益，对社会投建的机械车库的收费价格实行市场化调节机制。总之，机械式停车库运用在公共停车场上，是需要一些术的改良、的运行机制和推广策略，才能尽快地让社接受，才能获得社会效益和经济效益。停车设备的，确实解决了一部分停车难的问题，可是与国外相比，国内的停车设备行业存在着明显的之处。主要方面有三个:一是经验。如很多有停车立法，使停车纳入的轨道，使停车产业的发展有了保障，我国目前只有一些地方性和政策，还一个正式的停车法，我们可以借鉴国外停车立法的经验，推动我国的停车立法工作，以进一步促进我国停车产业的发展。二是术。很多停车术发展了几十年，术的性，完整性都处于，我国停车术还刚起步，存在很多需要

通过与国外厂商的合作，尽快我们的术水平。三是。停车产业的市场前景广阔，但往往面临建设，希望通过合作、合资，扩大我们的生产规模或共同现代化停车场的建设。

速度计算升降载车板速度V升降车板=V卷筒/2卷筒线速度V卷筒= 卷筒· ω卷筒卷筒角速度 ω卷筒= 卷筒链轮卷筒链轮角速度 ω卷筒链轮=V卷筒链轮/（ r卷筒链轮）卷筒链轮线速度V卷筒链轮=V电机链轮电机链轮线速度V电机链轮= 电机· ω电机链轮由上综合可知：V升降车板= 电机· ω电机链轮· D卷筒/2· D卷筒链轮

电机=17rpmD卷筒=217=0.217mD电机链轮=P/sin180° /z=25.4/sin180° /13=106.14=0.106mD卷筒链轮=P/sin180° /z=25.4/sin180° /19=154.32=0.154mV升降车板=17· ω电机链轮· 0.106· 0.217/2· 0.154=4m/min升降载车板速度为4米/分钟

3.2.力矩计算力的计算（按D型车计算）：额定承载1700kg系数1.15因此更大承载1955kg升降载车板重量718kg总共合计为2673kg动滑轮组可使力减半，为1337kg卷筒力F卷筒=M卷筒/r卷筒= M卷筒链轮/r卷筒卷筒链轮力矩M卷筒链轮=F链条· D卷筒链轮/2链条力F链条=M电机/r电机链轮因此：卷筒力F卷筒=M电机· 2/D电机链轮· D卷筒链轮/2· 2/D卷筒电机许用输出力矩113.19kgf· mD卷筒链轮=0.154mD电机链轮=0.106mD卷筒=0.217m卷筒更大力F卷筒=113.19· 0.154· 2/0.106· 0.217=1516kg > 1337kg

3.3.平移速度计算横移栽车板平移速度等于横移栽车板轮子轮缘线速度V横移车板=V轮子下车架轮子轮缘线速度V轮子= 轮子· ω轮子D轮缘轮子角速度 ω轮子平移链轮传动比为1:1，所以轮子角速度 ω轮子= 电机由上可知：V下车架= 电机· ω电机· D轮缘电机=31rpmD轮缘=78=0.078m因此：V下车架=31· ω电机· 0.078=7.6m/min横移栽车板平移速度为7.6米/分钟

4电机功率验算4.1升降电机功率验算总重：2673Kg电机减速器：0.97链传动：0.96钢丝绳传动：0.90机械总：总=0.97×0.96×0.90=0.84升降功率：N=Q×V/102总=2673×4/(6120×0.84)=2.08KW所以选择2.2KW电机满足要求。

4.2横移电机功率验算横移栽荷Q=1953Kg动摩擦系数μ=0.15传动η=0.9摩擦力P摩=1953×9.8×0.6/2×0.15=861.3N功率N摩=P摩×V/1000=863.1×7.6/(1000×60×0.9)=0.12KW故所选电机功率满足要求。

5强度计算根设计要求，载车板载荷按1700kgf。前轮载荷按40%，后轮载荷按60%。根实际情况，车辆直接开进的机架受力情况比车辆倒车开进的机架受力情况，因此，本报告仅计算车辆直接开进的机架受力情况。考虑车辆轴距2600。