

中国智造立体车库浪板成型设备

产品名称	中国智造立体车库浪板成型设备
公司名称	江阴市博世杰科技有限公司
价格	350000.00/套
规格参数	品牌:博世杰 型号:gy160 外形尺寸(长X宽X高):20X3X2.5m
公司地址	江苏省江阴市华士镇华西十一村香墩路9号
联系电话	0510-68975602 13626232211

产品详情

产品别名：浪板成型设备,浪板成型机,立体车库浪板设备,机械设备制造

面向地区：[江苏](#) [无锡](#)

加工产品范围：金属制品

加工方式：滚压成型

工件材质：碳钢

4.2卖方确保供货范围完整，以能满足用户安装、运行要求为原则，在技术规范中涉及的供货要求也作为本供货范围的补充，若在安装、调试、运行中发现缺项由卖方补充。

5.立体车库浪板成型机设备结构、性能概述 5.1成型设备构成及生产工艺流程 5.1.1成型设备构成 5.1.2

GY160型成型设备生产工艺流程 被动放料 成型 液压冲孔、切断 出料 5.2主要设备结构、性能概述

5.2.1放料机 放料机技术参数：板料宽度：350~450 mm；材料厚度2~2.3mm；料卷内径：508mm；

内径涨缩范围 480-520 mm ; 料卷最大外径: 1200mm;承载重量: 3T 5.2.2成型主机 机型: GY160型

成型道次: 16道(辊) 成型品种: 见图 成型机架:龙门牌坊式, 齿轮箱传动。

最大进料宽度: 500mm 最大材料厚度: 2.0~2.5mm 轧辊轴轴径: 80 mm

轧辊模具材质: Gcr15, 淬火处理, HRC58-62° 成型模具: 立体车库浪板 1套;

全套设备液驱动, 功率: 30KW 5.2.3液压冲孔机 结组: 侧冲孔机架3对(共6套)+端头冲孔机架1套

作用: 冲制侧面孔及端头联接孔 模具材质: Cr12MoV 液压泵站: 7.5kw(与切断系统共用) 5.2.4切断机

a.形式: 液压切断机构; 切断刀具数量: 3套 5.2.5 出料台 结构: 辊筒式, 无动力 5.2.6电器控制系统

立体车库浪板成型机整线采用PLC控制。 1 结构形式与特点 1.1 结构形式立体车库的建筑功能就是停放车辆。对于一般的立体车库,由于城市商业中心、文化体育中心、住宅小区等市民出行方式、现场空间大小的不同,以及车辆存取循环方式、汽车的泊位、汽车的数量和类型以及使用场合的不同,必然会有不同的建筑结构形式、结构布置原则和典型结构形式。根据车辆存取循环方式,立体车库可以分为升降横移式、水平循环式、多层循环式、简易升降式、巷道堆垛式、汽车升降机、垂直升降式、垂直循环式;根据汽车的泊位和数量,可以分为大型立体车库、中型立体车库和小型立体车库;根据使用类型的不同,可以分为停放小型轿车的立体车库和停放大型公交车的立体车库;根据使用场合的不同,可以分为公共型立体车库和家用型立体车库;根据与房屋建筑的关系,可以将立体车库分为独立式和内置式(依附式)。如图1所示,对于多高层电梯式立体车库,按抗侧力构件的类型和布置形式,可以分为框架结构体系[图1(a)]、框支结构体系[图1(b)]和巨型支撑结构体系[图1(c)]。另外,由于车辆在停车间与提升井之间需要横移,所以提升井左右两侧不能设有斜支撑与实体墙,尤其在电梯井处设置剪力墙的结构体系不适用于立体车库。 1.2 平面布置方式 立体车库的平面布置方式多种多样,不同的结构平面布置会有不同的车位布置方式。图2(a)所示的车库平面为一种最基本的布置方式,其布置简单,占地面积小,面积利用率高,车辆存取方便,这里称作基本单元。其平面尺寸一般可以取为7.8m@6m,纵向3跨,横向1跨,两边跨为停车间,中间跨为提升井,停车间与提升井之间不设支撑等抗侧力构件,以方便车辆停放时进出停车间。大部分车库的平面布置都由这种基本单元按一定顺序组合而成。图2(b)所示的车库平面由2个基本单元纵向并列而成,当然,也可由3个或3个以上的基本单元纵向并列而成,如果条件允许,这种布置方式可以设置单独的进口和出口,车辆进出车库会方便,但是由于其高宽比较大,容易发生整体失稳和整体倾覆,而且横向刚度和纵向刚度相差也较大,对扭转较敏感。图2(c)所示的车库平面由2个基本单元横向并列而成,这种布置方式横向刚度和纵向刚度相差较小,抗扭效果好,但高宽比也较大,容易发生整体失稳和整体倾覆,所以其建筑高度不能很高。图2(d)所示的车库平面由多个基本单元按一定的顺序纵横并列而成,这种布置方式的平面尺寸较大,高宽比较小,整体稳定性好,横向刚度和纵向刚度相差较小,抗扭性能好。图2(a)所示的车库平面布置方式占地面积不大,建筑高度不是很高,对于停放车辆不多的小型立体车库,可以选择这种布置方式;对于停放车辆不是很多的中型立体车库可以选择图2(

b)、(c)所示的平面布置方式;而建筑平面尺寸较大、建筑高度很高、停放车辆又很多的大型立体车库可以选择图2(d)所示的平面布置方式。