

安装升降柱步骤-励擎

产品名称	安装升降柱步骤-励擎
公司名称	上海励擎智能科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海松江区车墩镇北松公路5629号
联系电话	13916655631

产品详情

现如今随之社会发展的趋势，时期的发展趋势，交通出行路面的阻塞，社会发展早已愈来愈普遍的运用升降柱(隔离墩)了，那麼坚信大伙儿针对升降柱的安裝难题，還是一知半解的。今日山东省鲁飞进给您详细介绍下：

挑选安裝升降柱一般是为了根据对往日车子的限定避免车子强制行驶，让非机动车和电瓶车非常好的行驶，确保了交通管理及关键设备和场地的安全性。针对升降柱的安裝，制造行业内广泛认为是升降柱与升降柱的定位点为起始点，正中间间距操纵在1.4M下列，假如有要求能够适度再变小升降柱安裝间隔。

下列是为您详细说说的升降柱安裝方式：

流程一：开挖、打槽

依据商品尺寸挖基本坑，基本坑规格：

长短：依据当场路面状况明确规格；

总宽：800-1000mm

深层：1300-1400mm(包括300mm的渗漏层)

流程二：当然渗漏层

先把碎石子均值铺到挖好的基本坑内(薄厚250mm)随后在碎石子上边铺一层细河沙(薄厚250mm)。

流程三：置放升降柱

1、把柱头的内筒和外筒分离

铺装安装设备直线：沿基本沟纵向【沟长方位】管理中心处，两边与路面水准用绳拉一条平行线，横着【沟宽方位】依照每台安装设备部位管理中心处与路面水准各拉一条线，产生安装设备十字交差精准定位线。规定每条线两边用钉子固定不动绷紧不挪动。依照机器设备预埋桶的高宽比，回填土或清除基本槽底端的泥沙，使基本槽上边 每台机器设备预埋桶高度一致。

流程四：铺装电线管及其穿用1个PVC 5.0cm弯管的一头插进预埋桶管中用防水胶布紧抱，插进深层30MM上下，另一头至机器设备操纵箱里，每一预埋桶各设一根。在铺装电线管时规定：确保装线通畅、有常见故障时电缆线能圆满拆换装线及接地装置阶段：每台路桩机器设备独立穿一根电缆线，(路桩机器设备带灯为RVV7*2.5电缆线；不带灯带为RVV5*2.5电缆线)，至操纵内。每根电缆线独立走一根电线管，规定没根电缆线穿进预埋桶，从预埋桶内找出到预埋桶顶端，并高于预埋桶顶端1.3米、操纵箱里找出预埋0.7米,电线接头独立用一条BVR2.4m²。

流程五：电焊焊接预埋桶结构加固钢

钢筋机械连接生产流程：电缆铺装好后须再度确定预埋桶与基本沟上边交叉线，高宽比、竖直、同舟水准后刚开始电焊焊接第一层；以预埋桶为管理中心用建筑钢筋焊好井字形固定支架，电焊焊接坚固共焊三层，规定建筑钢筋两边插进基本沟四壁土内，第一层距预埋桶底端共30厘米，电焊焊接好后再度效正预埋桶，明确提前准备好后在电焊焊接第二层，不然第二层电焊焊接好后将没法效正预埋桶第二层方法和第一次一样，电焊焊接在预埋桶正中间位置，第三次距预埋桶上端20厘米。

流程六：接线一部分生产流程

1、隔离桩机器设备动力单元预埋线：隔离桩动力单元电机是一条三芯电缆先后为蓝线。棕线、花线、继电器为二根黑条、带警示灯的有一条两芯螺旋灯线，共七根线，不带警示灯的共五根线，预埋桶固定不动钢筋机械连接进行后刚开始接线。

2、接线步骤：把动力单元液压机一体机放到预埋桶基本沟一侧的路面上，把预埋桶上边找出的七芯电缆，各自收到动力单元的电机线、充电电池阀线、警示灯网上。精确记清晰七铜芯电缆电缆的线号或色调，与机器设备上的电机，充电电池阀、警示灯所相匹配的线号色调，以防控制柜接错线。

3、机器设备接线表明：隔离桩上电机线3根线深蓝色电机上、深棕色电机下、画线电机公共，接进控制柜所相匹配的接线端子上不能接错。充电电池阀2根独立的灰黑色线，接进控制柜充电电池阀、充电电池阀公共相匹配接线端子上，分不清正负。警示灯线1根两心线接进控制柜警示灯、警示灯公共接线端子上，分不清正负。

4、接线规范：线结接上后规定用焊锡丝电焊焊接好，先加塑胶胶布缠好，再用高压防水胶布缠双层，随后再用塑胶胶布缠实，最终用电焊工沥清胶带缠好，一共包四次，线接上后把接线web端电缆线梳理标准，固定不动在动力单元的正下方，避免外力作用把接线处扯断。梳理好后先把动力单元里接警示灯的2根线连在一起，用数字万用表精确测量电缆的另一端，3根线电机是通的、2根线充电电池阀是通的。2根灯线是通的，电机、充电电池阀、电缆线中间是不能通的，确定后将动力单元放进预埋桶内，对正预埋桶正下方的固定不动地脚螺栓，顺时针方向旋转液压机动力单元按键，能够用棍子等，把剩下的电缆，标准底盘到液压机动力单元的最正下方，防止升降柱降低是不是遇到电缆线，每一桩连接操纵箱里的相匹配端子排上，可参照控制柜接线图

流程七：回

明确预埋桶建筑钢筋焊坚固，把电线接头接上，先回填土残土20厘米夯实，避免混泥土渗透到地底渗漏层中，在浇筑混泥土，混凝土浇筑高宽比以地面下列预埋10公分成好，预埋室内空间用以修复初始地面以及他地面建设方

流程八：调

依照隔离桩机器设备的拆装次序和流程，再次把机器设备先后按装及时，各阶段零配件固定不动螺钉扭紧坚固，机器设备拼装进行后调节三根索道杆，以确保立柱在路面后盖板正中间间隙匀称、明确升降机畅顺、无卡屏状况出現

流程九：地面修复清除現

初始地面修复时要确保路面与机器设备上端控制面板底端一平，地面修复进行后设定护栏等标示，等候地面和地底混泥土牢固后，即可应用。