

# 设备安装工程,东营设备安装,山东重联图

产品名称	设备安装工程,东营设备安装,山东重联图
公司名称	山东重联起重安装工程有限公司
价格	100.00/件
规格参数	品牌:山东重联起重安装 型号:PL1435
公司地址	济南市历城区春秀路鲍德炉料厂院内山东重联起重
联系电话	18605312131 18605312131

## 产品详情

### 分享轴承搬运小知识

设备搬运在起重吊装行业来说，是最基本的作业了，在设备搬运作业中，不得不了解轴承搬运了。

在轴承搬运中使用手套和专为装卸轴承而设计的运送和起吊工具，不仅节省时间和金钱，而且可以减轻工作强度，降低风险，减少对健康的危害。所以，当搬运发烫的轴承时，（搬动经过加热或较大型的日本NTN轴承一般是相当困难的，就是两个人也很难在安全和快速的情况下完成）建议使用防热或防油的手套。将大型轴承箱安装到已固定在轴上的轴承时，最好将轴承箱三点悬吊，其中一根吊索的长度应可以调整。这样可以使箱体轴孔精确地对准轴承。如果大型笨重的轴承采用起重滑车进行移动或定位，就不应将它们悬吊在一个点上，而应使用钢带或帆布皮带。为了方便起吊，特大型轴承可按要求在套圈侧面加上螺孔，以便固定吊环螺栓。在运送和起吊这类轴承时，可在车间现场做好相应的妥善安排。还须注意的是，吊环螺栓只能承受螺杆轴向的负荷。

### 起重吊装设备配电

要留意断路器的额定分断能力,要符合UPS厂家的要求。在为UPS选配输入输出断路器时,首先要求断路器标称的额定电压要符合UPS的额定输入输出电压,如单进单出的UPS选单极额定电压为220V或250V的断路器,三进三出UPS可选三极额定电压为380V或415V的断路器。这里要说明一点,有些用户要求UPS在市电掉电后,UPS靠电池工作的时间很长,这样,UPS所配的外接长延时电池容量会很大,为保证这部门外接电池能够有足够的充电电流,厂家会给UPS另外配一台外接长延时电池充电器,此充电器的交流输入电源要与UPS的输入电源同时通断,才能保证在有市电时,外接充电器对外接电池充电,市电断电时,电池向UPS逆变器放电。UPS电源输出端也应同样加设一个输出分电盘。

在设备的输入进线前一级应加装一个同设备功率容量相适应的断路器,用来专为单独控制UPS输入电源通断,所以UPS输入断路器的下口不要再接其它的用电设备,以免影响UPS输入电源的正常通断。所以这种充电器的交流输入要与UPS的输入电源接在统一断路器的下口

安装中的问题设备安装时，要仔细检查设备基础表面和地脚螺栓的预留孔中是否有油污、碎石、泥土、积水等，有均应该清理干净；预埋地脚螺栓的螺纹和螺母应保全完好，螺纹部分应涂上少量的油脂；地脚螺栓在预留孔中应垂直无倾斜，底端不应碰孔底，放置垫铁部位的表面应该平整；螺母与垫圈、垫圈与设备底座间的接触均应紧密；在螺母拧紧后，螺栓应该露出螺母，并且露出的长度宜为螺栓直径的 $\frac{1}{3}$ ~ $\frac{2}{3}$ 。

#### 1、设备安装的基准线：

设备的基准线是设备安装好后是否能够连续运行的基础，因为基准线的确定是否准确影响设备安装的质量。基准线应该根据施工图和有关建筑物的轴线或边缘线及标高线来确定。如果有互相连接、衔接或排列关系的设备，应该划定共同的安装基准线，在必要时，应该按照设备的具体要求，埋设一般的或永久性的中心标版或基准点。找正基准线后，就进行设备的吊装就位。设备的吊装就位通常需要吊装设备，一般采用的吊装设备有吊车、铲车、滚杠、卷扬机、起重机等，选用什么吊装设备，可以根据现场的空间，设备重量等来选择合适的吊装设备和吊装方式。设备在吊装的时候要特别注意设备的吊装位置，设备在制造时一般都有吊装位置，严禁在非吊装位置吊装。吊装的就位顺序一般是按先主机后辅机，先大件后小件；如果有几台设备联合运行时，就以一个或几个核心主机为中心。因为主机的定位比较重要，同时还要还应兼顾大型或重型的辅机。