

# 焊接地脚螺栓|电焊底板地脚螺栓

产品名称	焊接地脚螺栓 电焊底板地脚螺栓
公司名称	邯郸市永睿紧固件销售有限公司
价格	3800.00/吨
规格参数	品牌:永睿 型号:齐全 产地:河北邯郸
公司地址	河北省邯郸市永年区临洺关镇河北铺标准件产业城东区第6幢25号（注册地址）
联系电话	13230052907

## 产品详情

在机械设备安装工程中，地脚螺栓的选择以及安装质量对工程设备的稳定性与安全性有着密切的关系。在实际施工过程中，应严格按

对于大螺栓(直径在30m以上)发生较大偏移时，应先将螺栓切断，通过腐蚀产物及现场情况分析，地脚螺栓腐蚀主要是由于在酸洗，钝化处理过程中，渗入地脚螺栓孔内并残留，形成侵蚀性环境，酸洗液对螺栓形成了腐蚀。螺栓外表面与地脚螺孔内表面的间隙约1mm而螺栓与混凝土之间的缝隙更小，随着螺栓在残留液中发生腐蚀，间隙中腐蚀产物聚集，很容易形成缝隙环境。

地脚为不锈钢，地脚螺栓为XG18低合金钢，在有电解质溶液（如酸洗液）时，将发生大阴极小阳极的电偶腐蚀，腐蚀产物的形成加速了缝隙腐蚀的发生。用一块钢板焊在螺栓中间，如螺栓强度不够，可在螺栓两侧焊上两块加同钢板，其长度不得小于螺栓直径3—4倍。

综上所述，在机械设备安装工程中，地脚螺栓的选择以及安装质量对工程设备的稳定性与安全性有着密切的关系。在实际施工过程中，应严格按照相关条例做好前期准备，一旦发现偏差务必要及时纠正，然后按照设备配置的说明书或技术交底方案核对各项信息，只有这样才能保证整个设备安装质量。

地脚螺栓标高偏差的处理，螺栓过高时，采用预留孔及设备安装在钢梁（或支架）上时，由设备专业确定地脚螺栓的直径，由安装专业按本规定确定地脚螺栓的长度，向土建专业提出预留孔条件，并负责统计地脚螺栓，螺母，垫片等材料须将高出部分割去再套螺纹。()偏差处理技巧。对于安装时过高的螺栓，应将高出部分削去再套螺纹。