

# 海山恒压供水泵站排污泵站维修改造

产品名称	海山恒压供水泵站排污泵站维修改造
公司名称	东莞优控机电工程有限公司
价格	168.00/台
规格参数	格兰富:55KW 南方:37KW 凯泉:11KW
公司地址	广东省东莞市黄江镇袁屋围永昌街6号2栋301室
联系电话	0186-88678673 18688678673

## 产品详情

近年来，随着城市水务事业的蓬勃发展和人们对水资源保护的不断提升，海山恒压供水泵站排污泵站维修改造需求日益增长。作为一家致力于提供优质机电工程服务的东莞优控机电工程有限公司，我们深知客户对产品性能和质量的追求。

在供水泵站维修改造领域，我们合作的产品涵盖了南方、东方、凯泉、格兰富、威乐、连城等多个品牌。这些产品以37KW、22KW、11KW、55KW、37KW、75KW的规格提供，能够满足不同工程的需求。

以下是我们为客户量身打造的供水泵站维修改造方案：

设备升级优化：通过替换老旧设备、更新控制系统、提升供水泵站自动化程度，实现供水泵站的高效稳定运行。管道改造：结合现有地势和供水泵站的布局，进行管道的优化布置和重新铺设，提高供水系统的水力输送效率和运行安全性。能耗优化改造：采用先进的节能技术，如变频调速、智能控制等，降低供水泵站的能耗，实现节能减排的目标。

除了以上改造方案，我们还注重项目的施工质量和工程管理。我们的工程师团队具有丰富的经验和专业知识，能够保障维修改造工程的顺利进行。我们严格遵守相关质量标准和安全规范，确保工程安全可靠。

为了让客户更好地了解供水泵站维修改造方案，我们提供168.00元/台的实惠价格，并为客户提供优质的售后服务。我们的目标是为客户提供高性价比的产品和专业的技术支持，帮助客户实现优化能源消耗、提高供水系统可靠性的目标。

如果您正寻找一家专业可靠的供水泵站维修改造服务提供商，请联系东莞优控机电工程有限公司。我们期待与您合作，共同促进城市供水系统的发展与进步。

1) 拦污栅堵塞，进水池水位降低。

解决方法：拦污栅清污，加设拦污栅清污装置。

2) 前池与进水池设计不合理，进水流道与泵不配套使进水条件恶化。

解决方法：拦污栅清污，加设拦污栅清污装置合理设计与该进前池、进水池和进水流道的设计。

3) 形成虹吸时间过长，使机组较长时间在非设计工况运行。

解决方法：加设抽真空装置，合理设计与改进虹吸式出水流道。

4) 进水管道固定不牢或引起共振。

解决方法：加设管道镇墩和支墩，加固管道支撑，改变运行参数，改变运行参数避开共振区。

5) 拍门反复撞击门座或关闭撞击力过大。

解决方法：流道（或管道）出口前设排气孔，合理设计拍门采取控制措施，减小拍门关闭时的撞击力。

6) 出水管道内压力急剧变化及水锤作用。

解决方法：缓闭阀及调压井等其它防止水锤措施。

7) 机组启动和停机顺序不合理，致使水泵进水条件恶化。

解决方法：优化开机和停机顺序。