

液压系统生产加工 海产品养殖平台液压系统品牌

产品名称	液压系统生产加工 海产品养殖平台液压系统品牌
公司名称	泸州得力液压技术应用有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:泸州得力液压 型号:海产品养殖平台液压系统 产地:四川泸州
公司地址	泸州市江阳区茜草镇联合村白果田社
联系电话	0830-2296270 19130075504

产品详情

液压系统生产加工 海产品养殖平台液压系统品牌。泸州得力液压技术应用有限公司从2011年至今自主研发设计生产出10余种液压设备获得国家多项实用新型专利称号，大大改进了目前国内环卫市场垃圾收集行业的产品性能。

海产品养殖平台液压系统容易出现的故障包括空穴现象

现象：如果海产品养殖平台液压中渗入空气，液体中的气泡随着液流运动到压力较高的区域时，气泡在较高压力作用下将迅速破裂，从而引起局部液压冲击，造成噪声和振动。另外，由于气泡破坏了液流的连续性，降低了油管的通油能力，造成**和压力的波动，使液压元件承受冲击载荷，影响其使用寿命。

原因：液压油中总含有一定量的空气，通常可溶解于油中，也可以气泡的形式混合于油中。当压力低于空气分离压力时，溶解于油中的空气分离出来，形成气泡；当压力降至油液的饱和蒸气压力以下时，油液会沸腾而产生大量气泡。这些气泡混杂于油液中形成不连续状态，这种现象称为空穴现象。

部位：吸油口及吸油管中低于大气压处，易产生气穴；油液流经节流口等狭小缝隙处时，由于速度的增加，使压力下降，也会产生气穴。

危害：气泡随油液运动到高压区，在高压作用下迅速破裂，造成体积突然减小、周围高压油高速流过来补充，引起局部瞬间冲击，压力和温度急剧升高并产生强烈的噪声和振动。

措施：要正确设计液压泵的结构参数和泵的吸油管路，尽量避免油道狭窄和急弯，防止产生低压区；合理选用机件材料，增加机械强度、**表面质量、**抗腐蚀能力。