

供应手轮式启闭机

产品名称	供应手轮式启闭机
公司名称	新河县常兴水利机械厂
价格	36000.00/台
规格参数	常兴:1 CX:1 河北:1
公司地址	新河县城西工业区
联系电话	86-0319-4865330 13503287901

产品详情

螺杆启闭机以其结构简单、安装简便、价格便宜等优点，被广泛应用于灌区各级渠道上的涵闸及引水关键工程的闸门启闭。但目前使用的一些螺杆启闭机没有有效的顶闸事故保护措施，即便在手电两用启闭机上安装了限位开关，也只能起限位作用，在启闭机运行过程中稍有不慎将会发生压弯螺杆、顶碎启闭机端盖，顶断启闭机梁使钢筋混凝土梁上缘开裂破坏，严重的会发生启闭机台（梁）位移、旋转、倾覆，甚至造成职员伤亡，电动启闭机还会引起电动机过载而烧毁电机，严重影响工程的安全运用，威胁着操纵职员的人身安全。

顶闸事故预防措施

除加强操纵职员的工作责任心教育和技能培训，要求操纵职员按启闭程序操纵外，关键是要从技术措施上予以改进，杜尽顶闸事故的发生。

要解决这一题目，技术上必须满足以下条件：一是能向启闭职员发出误操纵报警，提醒操纵职员停止误

操纵，电动启闭的要能自动停机，终止误操纵事故的发生；二是要求闸门在下降过程中碰到障碍物阻挡闸门下降时能自动报警，提醒操纵者停机，电动启闭的要能自动停机；三是不论哪种运行事故的自动停机，只有当操纵者排除停机故障后才有可能恢复重新操纵，这样可以避免在未排除故障时重复操纵引发事故。