

河北水平中开双吸消防泵价格表

生成日期: 2025-10-24

通常消防泵在检修过程中,消防泵故障的诊断是一个关键的环节,以下给出几种常见故障及消除措施,供大家有的放矢地进行消防泵故障的诊断。无液体提供,供给液体不足或压力不足:1、泵没有注水或没有适当排气,消除措施:检查泵壳和入口管线是否全部注满了液体。2、速度太低,消除措施:检查电机的接线是否正确,电压是否正常或者透平的蒸汽压力是否正常。3、系统水头太高,消除措施:检查系统的水头(特别是磨擦损失)。4、吸程太高,消除措施:检查现有的净压头5、叶轮或管线受堵,消除措施:检查有无障碍物。6、转动方向不对,消除措施:检查转动方向。自检检测的是消防泵启动、正常运行的全过程。河北水平中开双吸消防泵价格表

消火栓泵是一种重要的消防设备,在实际使用的时候,无论是操作,还是维护当中都有很多方面是需要我们注意的,消火栓泵的操作工作程序:一、消防报警:其中主要包括系统自检,我们需要根据说明书上的相关内容进行相关操作。二、消防泵:可以分成两种方式,分别是自动启动和手动启动。1、自动启动:在有火险出现的时候,我们可以直接在楼层击碎“消火栓报警盒”报警,这个时候相关的联动柜就会发出声光报警,使得消防泵也再次启动。2、手动启动:在操作上也十分的简单,我们需要把消防泵控制柜上把选择在“手动”的位置,然后按下按钮就可以了。三、喷淋泵:和消防泵一样,也可以采用自动启动和手动启动。1、自动启动:需要在喷淋泵控制柜上把选择处于“自动”的位置,如果说楼层中有出现了火灾,这个时候喷淋头就会自动爆裂,水流掣动作联动柜发出声光报警,启动设备达到灭火的目的。2、手动启动:把喷淋泵控制柜上把选择在“手动”的位置,然后按下按钮就可以了。河北水平中开双吸消防泵价格表消防控制室与消火栓动作按钮启动关系与消火栓泵的启动形式有关。

很多用户对于消防泵的内部清理工作不如外部清理额工作多,因为在外部经常会接触不同的物质,会出现不同程度的灰尘,污垢等。但是内部往往会被外壳保护,一般很少出现脏的情况,但是还是要及时做好内部清理,如何做好内部清理呢?需要我们做好这些工作:1、刮去消防泵叶轮内外表面及密封环和轴承等处所积存的水垢及铁锈等物,再用水或压缩空气清洗、吹净。2、清理壳体各接合表面上积存的油垢和铁锈。3、检查管内是否畅通并清理水封管。4、清理消防泵轴瓦及轴承,除去油垢,再清洗油圈及油面计等,滚珠轴承要用汽油清洗。5、暂时不进行装配的零、部件,在清洗后都要及时的涂油保护。这些工作都需要做好,消防泵的内部需要加强清理,在清理污垢的同时也应该及时进行维护,及时补充油,做好工作。实现高效率运转,才能做好工作。

火灾报警系统的检查保养每日对消防火灾报警控制器进行自检功能检查。按自检键,让报警控制器进行自检;然后按消声键,消去控制器的声音。消火栓泵月检查保养:完成日检保养全部内容;控制器主要工作电压测试;公共场所烟感器、温感器安装倾斜度不大于45°,与底座接触是否良好,外观是否洁净完好;随机抽取不低于5%的烟感器,喷烟后查视报警是否正确;手动报警按钮,检查安装是否牢固,有无破损及丢失;任选两个手动报警按钮,进行模拟报警,测试报警功能是否正常;对楼层内道中各支箱进行外观检查,外接线是否固定良好;对火灾报警控制柜、联动控制柜等进行清扫除尘。线路松动,应进行紧固。对自检、消音、复位功能检查,主电源与备用电源切换、报警检查。消防泵是直接关系到财产安全的重要部位。

消防泵故障分析:1、吸程太高,消除措施:检查现有的净压头(入口管线太小或太长会造成很大的磨擦损失)。2、叶轮或管线受堵,消除措施:检查有无障碍物。3、产生空气或入口管线有泄漏,消除措施:检查入口

管线有无气穴和/或空气泄漏。4、填料函中的填料或密封磨损，使空气漏入泵壳中，消除措施：检查填料或密封并按需要更换。检查润滑是否正常。5、抽送热的或挥发性液体时吸入水头不足，消除措施：增大吸入水头，向厂家咨询。6、底阀或入口管浸没深度不够，消除措施：向厂家咨询正确的浸没深度，用挡板消除涡流。消防泵房内机电设备由设备、消防人员负责，其他人员不得操作，无关人员不得进入泵房。河北水平中开双吸消防泵价格表

喷淋泵与消防栓泵具体不同的地方是在参数上。河北水平中开双吸消防泵价格表

消防泵接线方式：1、消防泵的接线，一定要用塑料胶带把三跟线包在一起，包扎两层，一层超过每根导线绝缘层末端50mm以上，超过一层末端50mm□包扎好之后要取一盆凉水将包扎好的线头安全浸泡在水中，12小时后，用500V兆欧表测量绝缘不能低于50兆欧，否则应重新包扎直到达到要求为止。2、接地线也须按潜水电缆接线工艺要求包扎；消防泵的接好线之后应该在下井的同时不断的摇测绝缘电阻观测其变化以防井壁挂破电缆绝缘皮，若是发现绝缘程度急速下降到了0.5兆欧以下的时候一定要把机组提上来去检测原因。河北水平中开双吸消防泵价格表

上海丹泉泵业（集团）有限公司专注技术创新和产品研发，发展规模团队不断壮大。公司目前拥有较多的高技术人才，以不断增强企业重点竞争力，加快企业技术创新，实现稳健生产经营。公司以诚信为本，业务领域涵盖消防泵，排污泵，变频供水设备，一体化预制泵站，我们本着对客户负责，对员工负责，更是对公司发展负责的态度，争取做到让每位客户满意。公司力求给客户提供全数良好服务，我们相信诚实正直、开拓进取地为公司发展做正确的事情，将为公司和个人带来共同的利益和进步。经过几年的发展，已成为消防泵，排污泵，变频供水设备，一体化预制泵站行业出名企业。