

天津潜水泵维修 潜水泵维修保养 昌盛通达

产品名称	天津潜水泵维修 潜水泵维修保养 昌盛通达
公司名称	天津市昌盛通达机电设备安装工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市北辰区韩家墅工业区68号
联系电话	18622777981

产品详情

水泵维修中遇到的各种问题，潜水泵维修厂家，这些问题不仅影响水泵的使用寿命还对工作效率和质量产生不好影响。在使用水泵时应该注意哪些事项才能避免上述问题呢？天津水泵维修告诉你。

1.安装进水管路时，水平段水平或向上翘

这样做会使进水管内聚集空气，降低水管和水泵的真空度，使水泵吸水扬程降低，出水量减少。正确的做法是：其水平段应向水源方向稍有倾斜，不应水平，更不得向上翘起。

2.进水管路上用的弯头多

如果在进水管路上用的弯头多，会增加局部水流阻力。并且弯头应在垂直方向转弯，不允许在水平方向转弯，以免聚集空气。

3.水泵进水口与弯头直接相连

这样会使水流经过弯头进入叶轮时分布不均。当进水管直径大于水泵进水口时，应安装偏心变径管。偏心变径管平面部分要装在上面，斜面部分装在下面。否则聚集空气，出水量减少或抽不上水，天津潜水泵维修，并有撞击声等。若进水管与水泵进水口直径相等时，应在水泵进水口和弯头之间加一直管，直管长度不得小于水管直径的2~3倍。

4.装有底阀的进水管下一节不是垂直的

如这样安装，阀门不能自行关闭，造成漏水。正确安装方法是：装有底阀的进水管，下一节尽量是垂直的。如因地形条件限制不能垂直安装，则水管轴线与水平面夹角应在 60° 以上。

5.进水管的进水口位置不对

(1) 进水管的进水口离进水池底和池壁距离小于进水口直径。如果池底有泥沙等污物时，潜水泵维修保养，进水口离池底的距离小于直径的1.5倍时，会造成抽水时进水不畅或吸进泥沙杂物，堵塞进水口。

(2) 进水管的进水口入水深度不够时，这样会引起进水管周围水面产生漩涡，影响进水，减少出水量。正确的安装方法是：中小型水泵入水深度不得小于300~600mm，大型水泵不得小于600~1000mm。

6.出水管口在出水池正常水位以上

如果出水口在出水池正常水位以上，虽增加了水泵扬程，但减少了流量。如因地形条件所限，出水口须高出出水池水位，则应在管口加装弯头和短管，使水管成为虹吸式，降低出水口高度。

天津昌盛通达机电设备安装有限公司经过多年的设备安装维修实践，拥有了专业的施工队伍，丰富的施工技术经验和工程案例，本公司专业致力于经营中央空调制冷设备领域技术服务，承接中央空调设计、销售、工程施工、改造及各类空调维保，冷库设计、安装、保养、维修。

水泵吸程太大 有些水源较深，有些水源外围势较平坦处，而忽略了水泵允许吸程，产生了吸水少或根本吸不上水的结果。要知道水泵吸水口处能建立真空度是有限度的，真空吸程约为10米水柱高，而水泵不可能建立真空。真空度过大，易使泵内水气化，对水泵工作不利。各离心泵都有其允许吸程，一般3-8.5米之间。安装水泵时切不可只图方便简单。

天津昌盛通达机电设备安装有限公司经过多年的设备安装维修实践，潜水泵维修保养，拥有了专业的施工队伍，丰富的施工技术经验和工程案例，本公司专业致力于经营中央空调制冷设备领域技术服务，承接中央空调设计、销售、工程施工、改造及各类空调维保，冷库设计、安装、保养、维修。

起动：

1、全开进口阀门。

2、关闭突出管路阀门。

3、起动电机，观察泵运行是否正常。

4、调节出口阀开度以所需工况，如在泵出口处装有流量计或压力表，应通过调节出口阀门开度使泵在性能参数表所列的额定值上运转，测量泵的电机电流，使电机在额定电流内运行，否则将造成泵超负荷运

行（即大电流运行）致使电机烧坏。调整好的出口阀门开启大与小和管道工况有关。

5、检查轴封泄漏情况，正常时机械密封泄漏应小于3滴/分。

6、检查电机、轴承处温度 70 。

天津潜水泵维修-潜水泵维修保养-昌盛通达(推荐商家)由天津市昌盛通达机电设备安装工程有限公司提供。天津市昌盛通达机电设备安装工程有限公司（www.tjcstd.com）位于天津市北辰区韩家墅工业区68号。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前昌盛通达在其它中享有良好的声誉。昌盛通达取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。昌盛通达全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。