

上海阀杆 阀杆生产厂家 苏通机械

产品名称	上海阀杆 阀杆生产厂家 苏通机械
公司名称	无锡苏通机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	无锡市惠山区钱桥镇钱桥经济开发配套区1-2#
联系电话	13961772889 13961772889

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：无锡苏通机械有限公司

蜗轮蜗杆减速机是现如今常用的减速机机械，在运用的过程中，微型蜗杆公司，有的时候会发作传动失效的状况，阀杆生产厂家，因为蜗杆刚度缺乏或制作与装置误差等因素也会导致上述失效形式的呈现，蜗轮轮齿的折断多因为轮齿磨损后齿厚减薄过童，以及装置误差大引起严峻偏载所产生。

因为蜗杆齿形结构及所用资料的力学性能比蜗轮轮齿的好，因此蜗轮轮齿是两者中的薄弱环节，如果在设计时合理选择传动类型和参数，选择适宜的资料组合，上海阀杆，微型蜗杆加工，再配以良好的光滑方式及散热办法，选用抗磨和抗胶合的光滑油，进步加工和装置精度等，则上效状况能够得到改进而延伸运用寿命。

蜗杆齿形误差应在公差之内，否则将影响蜗轮副的传动精度。蜗杆的螺纹齿面粗糙.将影响工作表面的耐磨性和使用寿命。

蜗杆的头数选择：

选择蜗杆头数 z_1 时，主要考虑传动比、效率和制造三个方面。

1.从制造方面，头数越多，蜗杆制造精度要求也越高。

2.头数越多，效率越高;若要求自锁，应选择单头。

3.从提高传动比方面，阀杆尺寸，应选择较少的头数。

4.在动力传动中，在考虑结构紧凑的前提下，应很好地考虑提高。当传动比较小时，宜采用蜗杆。而在传递运动要求自锁时，常选用蜗杆。

蜗杆传动主要的特点就是具有反向自锁的功能，而且相比其它传动具有较大的速比，蜗杆的输入、输出轴不在同一轴线上，甚至不在同一个平面上，自身的缺点，那就是蜗杆的传动效率不够高，精度也不是很高。

1、蜗杆传动的组成：蜗轮和蜗杆;

2、蜗杆传动用于传递空间两交错轴之间的运动和力，蜗杆定制，通常两轴交错为 90° ;

3、蜗杆传动一般以蜗杆为主动件作减速传动;

4、如果蜗杆导程角较大时，可以用涡轮为主动件作增速传动。

上海阀杆-阀杆生产厂家-苏通机械(推荐商家)由无锡苏通机械有限公司提供。无锡苏通机械有限公司实力不俗，信誉可靠，在江苏 无锡 的机床附件等行业积累了大批忠诚的客户。苏通机械带着精益求精的工作态度 and 不断的完善创新理念和您携手步入辉煌，共创美好未来！