

农机螺旋齿轮价格

产品名称	农机螺旋齿轮价格
公司名称	石家庄坤泰螺旋齿有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:十方 型号:齐全 产地:石家庄
公司地址	赵县范庄镇三中工业区
联系电话	0311-84888118 15175126288

产品详情

轮齿的失效

一) 齿轮的失效

失效机械或零件由于某些原因不能正常工作的现象。换句话说，机械或零件在使用过程中，由于某些原因而丧失工作能力或功能参数漂移到界限值以外的现象，称为失效。失效仅仅是工程设备可能结束其使用寿命的三种方式之一，除此之外还有：“过时淘汰”和“一次性使用”。在设计过程中，通常总是力图确保在规定使用寿命之前，或在过时淘汰之前以及因启用而完成其使用任务之前，不致发生失效。因为设计要统筹兼顾到完善性和经济性，所以一旦失效不致发生人身事故，也不算灾难。

损伤机械或零件在使用过程中，由于某些原因受到伤害而影响正常功能的现象，称为损伤。决不是所有的损伤都会引起失效，也不会一发现损伤就立即引起失效，而是表示缩短寿命。当损伤逐渐累积到一定程度时，就会发生失效。对损伤的机械或零件应及早检查，以便决定能否继续安全地使用。

失效分析对零件或设备进行外部观察、内部检查、开展综合分析、判别失效原因、提出预防失效的措施，称为失效分析。它是提高零件或设备质量的重要手段。

齿轮轮齿的损伤与失效齿轮传动的损伤与失效主要发生在轮齿上，而其它部分（如轮缘、轮辐、轮毂等），通常是按成熟的经验公式设计的，所确定的尺寸对强度和刚度来说一般较富裕，实践中很少见到损坏。“损伤”是指轮齿上发生伤痕，但不一定就立即影响正常工作。“失效”是指齿轮在使用过程中，由于载荷、温度或环境介质作用，轮齿尺寸、外形或材料性能发生改变，失去原定设计功能而不能正常工作。失效并不单纯意味着破坏，而具有更广泛的意义。损伤往往是失效的前奏。通常损伤的发展与积累到一定程度时会导致轮齿的失效。而齿轮传动的失效往往是几种损伤综合作用的结果。但有的损伤并不会导致齿轮传动的失效，如齿面正常磨损，非扩展性点蚀就属于这种损伤。GB 3481—83将齿轮轮齿的损伤与失效分为以下五大类：1) 磨损；2) 齿面疲劳；3) 塑性变形；4) 轮齿折断；5) 其它损伤。

石家庄坤泰螺旋齿有限公司（原名石家庄市十方螺旋齿有限公司）产品主营业务：圆柱齿轮，机床螺旋

锥齿轮、矿山机械螺旋锥齿轮、煤矿机械螺旋锥齿、焊管机螺旋锥齿轮、钻机螺旋锥轮齿轮、风机螺旋锥齿轮、轧钢机螺旋锥齿轮、农机螺旋锥齿轮、旋耕机螺旋锥齿轮及工业用螺旋锥齿轮,可以加工1.25米以下的圆柱齿轮,可做插齿、插内齿、插外齿等。主营产品：齿轮，螺旋齿轮，伞齿轮，直齿轮，斜齿轮，焊管机机械齿轮，矿山机械齿轮，医疗机械齿轮，减速机齿轮，风机齿轮，机床螺旋齿轮，煤矿机械齿轮

，钻机齿轮，

轧钢机齿轮，农机螺旋齿轮

，旋耕机齿轮及工业用螺旋齿，螺旋齿轮加工，[螺旋伞齿轮](#)，[螺旋锥齿轮](#)，[螺旋齿](#)。