

河北优质螺旋齿轮定制

产品名称	河北优质螺旋齿轮定制
公司名称	石家庄坤泰螺旋齿有限公司
价格	1.00/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

螺旋伞磨齿裂纹检验与裂纹分析：

1)检验 渗碳后发现部分齿轮表面大面积出现裂纹。用线切割方法加工裂纹件，将试样放入分析纯丙酮中超声波清洗15min，把表面裂纹部位掰开形成完成断口，再次进行清洗。检测参照JB/T6141.3-1992《重载齿轮渗碳金相检验》和GB/T10561-1005《钢中非金属夹杂物显微评定方法》。2)分析 齿轮的渗碳层表层0-100 μm范围内为大块状碳化物，其呈连续网状，表面碳化物为5级；次表层马氏体及残留奥氏体为3-4级。碳化物相当于1-3级。断口两侧组织粗大，脱碳，并有轻微氧化，裂纹是沿着晶界的碳化物边缘开裂的，裂纹深度1.7-1.9mm略小于渗碳层深度（约为2.2mm）。通过硬度分布曲线检测，有两个陡降区。断口的扫描电镜分析，具有典型的冰糖状花样，裂纹是沿晶界开裂的，没有发生塑性变形。

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）集生产，科研，销售，服务于一体，设备精良，设计加工工艺先进，生产及检验手段完备。坤泰螺旋齿公司配备精良的齿轮加工设备，目前拥有国内外“CNC数控机床、数控铣齿机、研磨机、检查机、内外磨床等各式专业齿轮加工设备40余台”。可加工直径20mm—800mm模数M2—M18的螺旋锥齿轮；我公司具有一支稳定、高素质的技术队伍，有过硬的硬件和软件来确保客户所需的技术要求。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。

一八九三一—七一五七九