

# 七星机械 转向节供应商 转向节

|      |                            |
|------|----------------------------|
| 产品名称 | 七星机械 转向节供应商 转向节            |
| 公司名称 | 日照市七星汽车部件有限公司              |
| 价格   | 面议                         |
| 规格参数 |                            |
| 公司地址 | 山东省日照市高新技术产业开发区河山镇临沂北路365号 |
| 联系电话 | 13706331637 13706331637    |

## 产品详情

### 转向节的功用以及结构特点

转向节（羊角）是汽车转向桥上的主要零件之一。转向节按装配位置可分为左、右转向节两种。左转向节的上、下耳部各有一分别用于安装转向节上臂和下臂的锥孔，转向节厂家，而右转向节只在下耳有一个安装下臂的锥孔。转向节的功用是承受汽车前部载荷，支撑并带动前轮绕主销转动而使汽车转向。在汽车行驶的状态下，它承受着多变的冲击载荷。

### 转向节主要加工表面和技术要求

转向节结构复杂，强度要求高，材料一般采用40Cr或者40MnB等合金结构钢，转向节供应商，此材料经过调质处理和表面淬火处理后具有较高的综合机械性能。

支承轴颈部分：支承轴颈部分精度要求高的部位有四个外圆、两个端面、两处四角。与轮毂轴承相配合的两个支承轴颈对轴心线及端面，两支承轴颈对轴心线有同轴度要求，端面对轴心线有垂直度要求。

油封轴颈及端面，油封轴颈对轴心线有同轴度要求，其端面对轴心线有垂直度要求。油封轴颈表面容易磨损，要求表面硬度高。因此，在此区域要求中频淬火，淬硬深度为3~6mm，硬度为53~58HRC。

汽车转向节介绍：汽车转向节（Steering Knuckle）又称“羊角”，重卡转向节，是汽车转向桥中的重要

零件之一，能够使汽车稳定行驶并灵敏传递行驶方向。汽车转向节的功用是传递并承受汽车前部载荷，转向节，支承并带动前轮绕主销转动而使汽车转向。在汽车行驶状态下，汽车转向节承受着多变的冲击载荷，因此，要求其具有很高的强度。

七星机械(图)-转向节供应商-转向节由日照市七星汽车部件有限公司提供。日照市七星汽车部件有限公司位于山东省日照高新区临沂路以西、山海三路以南（日照高新技术开发区园内）。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前七星机械在转向节中享有良好的声誉。七星机械取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。七星机械全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。