

# 传动轴厂家 湖北传动轴 襄天力传动轴

产品名称	传动轴厂家 湖北传动轴 襄天力传动轴
公司名称	湖北襄天力汽车零部件有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	襄阳梁坡工业园
联系电话	18670000000 18670000000

## 产品详情

传动轴是车主们忽略的一个地方，往往出了问题才知道。4、而中碳钢经过适当的热处理可获得良好的综合力学性能，达到心部韧，表面耐磨的零件。比如车子有强烈的共振啊，起步或者急加速的时候发出“咯噔”的声音，这些问题不容小觑，但凡要换传动轴，眨眼几千就没了。所以基本的传动轴和万向节的知识要掌握，更要学会如何保养爱车的传动轴。什么是传动轴 传动轴是由轴管、伸缩套和万向节组成。

它的作用是与变速箱、驱动桥一起将发动机的动力传递给车轮，使汽车产生驱动力。有的车辆传动轴位于变速器和轮毂之间，位于车的前下方，位置既靠前又低矮。另外一个重要的组成部分是滑动花键副，由内、外花键组成，用于传递长度的变化。这个位置肯定是和地面靠近的，所以泥沙、污水会溅到传动轴外表，因此这种车辆的传动轴的密封和防污是很重要的。在车辆行驶的过程中，车轮会上下跳动，而内端在变速器上，跳动很少，为了使动力平衡，传动轴两端都使用了一个等速万向节。轮胎侧使用球笼式万向节，传动轴，差速器侧大部分车使用三球销式万向节。这种万向节结构简单，价格也比其他要便宜很多。有的车辆，传动轴装在变速器和后桥差速器之间，工作条件比前面的那种好多了。但是也容易受泥沙和积水的影响。

传动轴支架的特点及作用：

- 1、低碳钢塑性好，但强度硬度较低，传动轴厂家，焊接性与冷冲压工艺性很好，可用来制作各种标准件、轴套、容器等；
- 2、高碳钢塑性差，硬度高，疲劳强度差，切削加工性差，做轴类零件韧性不够，易断。这类钢适合制作静承压型、耐磨性零件，如重钢轨、轧辊。适当热处理后也可制作弹簧、钢丝绳等等需高硬度、高耐磨性零件；
- 3、汽车传动轴的主要作用是支撑回转体、传递动力。传动轴中心吊架的损坏一方面受吊架轴承损坏的影响，一方面受传动轴部件损坏的影响，还受到其质量、材料、结构的影响。工作条件一般会承受交变

转矩及拉压载荷，轴颈与键部位承受较大的摩擦与磨损。失效形式主要是断裂与局部过度磨损，断裂包括疲劳断裂与过载断裂。故选材时材料应具有：足够的强度、刚度和一定的韧性，良好的耐磨性，高的疲劳强度以及良好的切削加工性。即要求主轴具有良好的综合力学性能。

4、而中碳钢经过适当的热处理可获得良好的综合力学性能，达到心部韧，表面耐磨的零件。

传动轴特点：

在发动机前置后轮驱动（或全轮驱动）的汽车上，由于汽车在运动过程中悬架变形，驱动轴主减速器输入轴与变速器（或分动箱）输出轴间经常有相对运动，此外，为有效避开某些机构或装置（无法实现直线传递），必须有一种装置来实现动力的正常传递，于是就出现了万向节传动。目的是使润滑，动态和静态的部分不直接接触和摩擦，固体和液体之间的摩擦的形成。

传统结构的传动轴伸缩套是将花键套与凸缘叉焊接在一起，万向传动轴，将花键轴焊在传动轴管上。在保修安装中心吊架时由于紧固螺栓的方法不妥，没有平衡均匀地安装吊架或装配吊架盖，使吊架或吊架盖翘装，某一点应力集中而出现断裂，以致使吊架折断。新型的的传动轴一改传统结构，湖北传动轴，将花键套与传动轴管焊接成一体，将花键轴与凸缘叉制成一体。并将矩形齿花键改成大压力角渐开线短齿花键，这样既增加了强度又便于挤压成形，适应大转矩工况的需要。在伸缩套管和花键轴的牙齿表面，整体涂浸了一层尼龙材料，不仅增加了耐磨性和自润滑性，而且减少了冲击负荷对传动轴的损害，提高了缓冲能力。

传动轴厂家-湖北传动轴-襄天力传动轴由湖北襄天力汽车零部件有限公司提供。湖北襄天力汽车零部件有限公司（[www.hbxtlqc.com](http://www.hbxtlqc.com)）位于襄阳梁坡工业园。而急转弯时，很自然的方向盘就会向某一边打到底，或是转打的角度很大，此时传动轴所负担的扭矩也会增加。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前襄天力传动轴在机械加工中享有良好的声誉。襄天力传动轴取得商盟认证，我们的服务和管理水平也达到了一个新的高度。襄天力传动轴全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。同时本公司（[www.qccdzgs.cn](http://www.qccdzgs.cn)）还是从事湖北工程车传动轴，福建工程车传动轴，山东工程车传动轴的厂家，欢迎来电咨询。