

# 汽车传动轴吊架 汽车传动轴 襄天力汽车传动轴加工

产品名称	汽车传动轴吊架 汽车传动轴 襄天力汽车传动轴加工
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

专用汽车传动轴主要用在油罐车，加油车，洒水车，吸污车，吸粪车，消防车，高压清洗车，道路清障车，高空作业车，垃圾车等车型上。根据类型可分为：50型传动轴，70型传动轴和90型传动轴。

传动轴按其重要部件--万向节的不同，可有不同的分类。如果按万向节在扭转的方向是否有明显的弹性可分为刚性万向节传动轴和挠性万向节传动轴。前者是靠零件的铰链式联接传递动力的，后者则靠弹性零件传递动力，并具有缓冲减振作用。刚性万向节又可分为不等速万向节（如十字轴式万向节）、准等速万向节（如双联式万向节、三销轴式万向节）和等速万向节（如球笼式万向节、球叉式万向节）。

等速与不等速，是指从动轴在随着主动轴转动时，两者的转动角速率是否相等而言的，当然，主动轴和从动轴的平均转速是相等的。主、从动轴的角速度在两轴之间的夹角变动时仍然相等的万向节，汽车传动轴球笼，称为等速万向节或等角速万向节。它们主要用于转向驱动桥、断开式驱动桥等的车轮传动装置中，主要用于轿车中的动力传递。当轿车为后轮驱动时，常采用十字轴式万向节传动轴，对部分好轿车，汽车传动轴作用，也有采用等速球头的；当轿车为前轮驱动时，则常采用等速万向节——等速万向节也是一种传动轴，只是称谓不同而已。

传动轴方式，优点就是使用和维护周期比较长，没有过多的污渍。而缺点也是非常明显，就是对于原材料有着非常高的要求，本身属于机械传动原理，所以在高速运转时会产生一个横向作用力，这样一来，就会导致车身不稳，最终不利于整车的高速行驶。所以，一般情况下，高速塞车也不会采用传动轴方式。

对前轮驱动车而言（FF传动），其传动轴是使用等速万向节接头，万向节接头部分是用橡皮套密封的，如果橡皮套发生破损，车辆在行驶时砂石就会跑入万向节接头内，加速其磨损，减短寿命。因此在平时应检查橡皮套是否破裂。橡皮套破裂时的现象很明显：即在轮圈及发动机底板附近会有极为粘稠的油渍。

(此油渍为黄油)，如果在行驶期间方向盘打时会有"啪啪"声出现，也表示万向节接头已损坏，应进行更换。建议平时经常检查橡皮套，汽车传动轴，并且避免车辆在原地打方向盘(因为这会造成万向节接头因负荷过重而减短寿命)。

对后轮驱动的车辆而言，其传动轴使用两个不等速万向节接头，如果车主在放松离合器起步时，或在急加速、急减速时车底传出"咔咔"声，就表示不等速万向节接头已到更换的标准。而静态的检查方法为到车底下抓住传动轴中央位置做左右摇动的动作，如果转动的角度过大(超过45度)，即表示不等速万向节接头的间隙已过大，汽车传动轴吊架，需要检修。

6×4汽车在重负荷时，特别在行驶颠簸中偶尔发出敲击声，应注意检查中后桥平衡轴是否变位而与传动轴发生干涉。汽车运行中若随着车速的增高而噪声增大，并且伴随有抖动，这一般是由于传动轴失去平衡所致。这种振动在驾驶室内感觉最为明显。传动轴动平衡的不平衡量应小于100g.cm。

传动轴动平衡失效严重会导致相关部件的损坏。最常见的是离合器壳裂纹和中间橡胶支承的疲劳损坏阀门。

传动轴中间吊架的安装与维修十分重要。如果吊架安装位置不当，会增加传动轴运转阻力和噪声，导致轴承的早期损坏。在重新安装吊架时，首先将吊架固定螺栓不要拧紧，将汽车驱动轮用千斤顶支离地面，挂低速档，慢慢旋转传动轴使传动轴和吊架自动找正，然后再将吊架固定螺栓拧紧。

汽车传动轴吊架-汽车传动轴-襄天力汽车传动轴加工(查看)由湖北襄天力汽车零部件有限公司提供。汽车传动轴吊架-汽车传动轴-襄天力汽车传动轴加工(查看)是湖北襄天力汽车零部件有限公司(www.hbxtlqc.com)今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：李

。