

# 天门传动轴厂家 襄天力汽车传动轴加工 离合器传动轴厂家

产品名称	天门传动轴厂家 襄天力汽车传动轴加工 离合器传动轴厂家
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

传动轴是由轴管、伸缩套和万向节组成。传动轴应定期检查与调整，具体操作如下：

- 1.总成分解前应检查总成上的装配标记是否齐全清晰，如果标记不齐全或不清晰，应在拆检前做出清晰的标记，注意装配标记应在同一轴向平面内
- 2.检查十字轴轴颈表面剥落或被滚针轴承压坏情况。使用极限为0.10mm。检查万向节和滚针轴承间隙：标准尺寸为0.02~0.09mm，离合器传动轴厂家，使用极限为0.25mm；检查十字轴和滚针轴承十字方向间隙：标准尺寸为0.02~0.20mm，使用极限为0.25mm。
- 3.进行零件检查。传动轴摆差：标准尺寸为0~0.75mm，使用极限为1.5mm；滑动花键齿隙：标准尺寸为0.025~0.115mm，使用极限为0.4mm。

传动轴中心吊架脱落对车辆的影响：

传动轴吊架是驱动轴与从动轴之间的一种过桥传动装置，中心吊架一旦损坏脱落，不但车辆立刻不能行驶，可能损坏一些传动机件，甚至使车辆遭受不可估计的损失。

汽车在长距离下坡行驶或变速器脱挡滑行时，往往传动轴的转速超过发动机的高转速。如果中心吊架有断裂层存在，矿用传动轴厂家，在高频震动的影响下断裂部分逐渐延伸，到一定程度时吊架就会折断脱落，同时前后传动轴也随着脱落。

前传动轴脱落时由于其轴长较短而不能碰到路面，但传动轴的旋转惯性会损坏一些机件。后传动轴脱落时由于它本身较长，传动轴的前端滑键轴接触路面，后传动轴前端是逆车道坠落的，其着路的一端就

插入道路，随着车辆前进的惯性力，传动轴就会将车辆顶翻。

因此，传动轴中心吊架必须引起承修者和驾驶员的足够重视。

症状诊断：6×4汽车在重负荷时，特别在行驶颠簸中偶尔发出敲击声，重卡传动轴厂家，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，天门传动轴厂家，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。

解决方法：

将车前轮用垫木塞紧，用千斤顶起车一侧的中、后驱动桥；将发动机发动，挂上高速档，观察传动轴摆振情况。观察中注意转速下降时，若摆振明显增大，说明传动轴弯曲或凸缘歪斜。

传动轴弯曲都是轴管弯曲，大部分是由于汽车超载造成的。运煤车辆由于超载、超挂，传动轴弯曲、断裂的故障发生较多。如有的车再加上挂车拉运60多吨煤炭，传动轴由于超载、超挂损坏严重。尽管加固了传动轴中间支承，又加强了凸缘叉的强度，但仍出现断裂损坏的故障。

更换传动轴部件，校直后，应进行平衡检查，不平衡量应合乎标准要求。万向节叉及传动轴吊架的技术状况也应做详细的检查，如因安装不合要求，十字轴及滚柱损坏引起松旷、振动，也会使传动轴失去平衡。

天门传动轴厂家-襄天力汽车传动轴加工-离合器传动轴厂家由湖北襄天力汽车零部件有限公司提供。天门传动轴厂家-襄天力汽车传动轴加工-离合器传动轴厂家是湖北襄天力汽车零部件有限公司（[www.hbxtlq.com](http://www.hbxtlq.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。