

# 传动轴厂家 襄天力汽车传动轴加工 叉车传动轴厂家

产品名称	传动轴厂家 襄天力汽车传动轴加工 叉车传动轴厂家
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

汽车传动轴它在我们的汽车上发挥的作用是非常明显的，传动轴厂家，如果我们的汽车上没有它，我们的汽车也是无法正常行驶的，那么我们对于汽车传动轴又了解多少呢？接下来就由我们的小编为我们做详细的介绍。

虽然汽车传动轴在我们的汽车上起到了非常重要的作用，但是由于经常使用的时候，汽车传动轴有的时候也发生一下，那么我们知道这些原因是什么造成的吗。

在我们的汽车起步时，或者是行车中变速换挡的10号去传动轴都会有撞击声成像，特别是在高速单位上做低速行驶时响声加倍显著。而且就是汽车起步时传动轴无异响，而汽车行驶的时候传动轴有撞击声响。再有就是汽车起步时传动轴无意向汽车滑行的时候，传动轴有异响的时候我们都需要注意了，我们需要及时的检查我们的汽车传动轴是否出现问题。发现问题我们要及时的解决，这样才能够使我们的汽车传动轴在我们的汽车上更好的发挥出作用。

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，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，生产传动轴厂家，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。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。

传动轴的设计，是为了轴上零件的装拆与固定，为什么设计中间粗呢，来解说一下：

轴的设计经验表明，纺锤型轴最耐用，实际设计时。就模仿这个形状，做成中间粗，分多阶梯两边细。

从节省材料、减少质量的观点来看，轴的各横截面要是等强度的。但是从加工工艺观点来看，轴的形状确实愈简单愈好。简单的轴制造时省工，叉车传动轴厂家，热处理不易变形，并有可能减少应力集中。

当决定轴的外形时，万向传动轴厂家，在能保证装配精度的前提下，既要考虑节约材料，又要考虑便于加工和装配。

因此，为了便于轴上零件的装拆与固定，且使轴上各截面接近于等强度，通常将轴设计成中间粗两端细的阶梯形。

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