

机车轮对 湖北赛尼尔公司 机车轮对工厂

产品名称	机车轮对 湖北赛尼尔公司 机车轮对工厂
公司名称	湖北赛尼尔机械制造股份有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北省咸宁市咸安经济开发区凤凰工业园宝竹路
联系电话	13018085240 13018085240

产品详情

机车轮对（locomotive wheelset）机车走行部中重要的部件之一，由车轴、轮心及轮箍组成。见下图。机车全部重量通过轴颈、轮对支承在钢轨上，轮对滚动使机车前进。牵引电动机驱动轮对回转时，车轮与钢轨的黏着产生牵引力，制动时轮轨间产生制动力。当车轮行经钢轨接头、道岔等线路不平顺时，轮对直接承受来自钢轨的全部垂向和侧向冲击力。

机车轮对一种机车组件，具体说是机车上与轨道相接触的轮对.其特点是车轴包括两个柱体和一个第二柱体，机车轮对工厂，柱体的直径小于第二柱体的直径，第二柱体的直径大于车轮轮毂孔的内径，两个柱体分别位于第二柱体的两端，且它们间均呈同心连接.车轮轮毂孔的内周面上有径向的外凸起，柱体的外侧壁上有与外凸起相配合的径向的凹槽，车轮轮毂孔均套在相应的柱体上，且车轮轮毂的外凸起与柱体的凹槽间呈一一对应配合.柱体的外端上均有螺纹，螺纹上均配合有顶紧螺母，在顶紧螺母拧紧时，机车轮对，车轮轮毂的内侧面与对应的第二柱体和柱体相连的那一端呈紧密配合.该机车轮在需要更换车轮时，拆卸方便，消耗的时间较少.

机车轮对车轴是轮对转动的。为了运行的安全必须严格控制车轴的材质、制造及维修要求。车轴分轴颈、轴身、轮座等几部分。车轴受力复杂：机车重量及垂向动态附加载荷由轴箱压在轴颈上，机车轮对厂家，牵引电动机的扭矩通过从动齿轮传给车轴，作用于轮周的牵引力、通过曲线时的侧压力等均对车轴产生弯曲作用。由于车轴在转动，上述载荷在车轴内产生的应力都是交变的，所以车轴的裂损都是疲劳引起的。因此必须注意减少车轴上的应力集中：车轴上直径不同处的交接均用圆弧过渡，而且圆弧半径要尽可能大些；车轴表面粗糙度必须得到保证，车轴各配合部分均须进行磨光或滚压。

机车轮对-湖北赛尼尔公司-机车轮对工厂由湖北赛尼尔机械制造股份有限公司提供。湖北赛尼尔机械制造股份有限公司为客户提供“车轴齿轮箱，机车走行部，减速机，齿轮箱，减速器，机车转向架”等业

务，公司拥有“赛尼尔”等品牌，专注于行业专用设备等行业。，在湖北省咸宁市咸安经济开发区凤凰工业园宝竹路的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：徐总。