

杭州非标同步轮定制 康盛传动

产品名称	杭州非标同步轮定制 康盛传动
公司名称	佛山市康盛传动科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省佛山市顺德区伦教街道熏涌村伦教工业大道南28号之八
联系电话	13829295756 13829295756

产品详情

动平衡试验是一个非常重要的过程，直接决定了同步带轮的传动效率。从同步带轮的应用场景来看，同步带轮长期处于高速运行状态，很可能出现磨损、冲击、腐蚀、结焦等故障。如果同步带轮本身不稳定，上述故障的发生率会大大增加，终导致同步带轮提前报废，影响设备的整体运行。

对普通的装备来说，我们可以从同步带轮应用部分中的声源去下手，因为每种传动设备对同步带轮的类型和大小需求是有差别的，因此为了防止出现严重的摩擦和噪音，我们要选择精度比较高的同步带轮，同样的也要在设计规格上契合相应生产制造标准。

杭州非标同步轮定制的齿形型号和节距等啮合参数与同步带的相同，（具体可以参考：圆弧齿同步带或梯形齿同步带）需要确定的只是齿数（或直径）和结构等。

同步带轮的齿数（或直径）一般是先确定小轮的齿数，再按传动比来定大轮齿数。

同步带轮的结构有很多种，从形状上可分为无凸缘B型的（分只有两端带挡片的轮齿部分BF和无挡片的齿轮部分BS）和有凸缘的A型，杭州非标同步轮定制，即除了有两端带挡片的轮齿部分外还有一段圆柱凸缘（分有挡片的AF型和无挡片的AS型）。

杭州非标同步轮定制的齿数(或直径)一般是先确定小带轮的齿数，再按传动比来定大轮齿数。为了保证同步带的应有寿命，小同步带轮的直径要大于表中的允许*小弯曲直径，再折算成*小齿数。只要结构和成本允许，从同步带的寿命考虑，小轮的齿数比允许的*小齿数稍多些为好。小轮的齿数确定后，根据传动比就可确定大轮的齿数了。再根据结构确定两带轮的中心距，按同步带的节距计算出节线长度或总齿数。至此，传动参数就全部确定完了。

制造同步带轮用材质以碳素钢为主，如需要也可用铝合金、尼龙等材料加工;带轮外径大于250mm，一般采用铸铁，以降低制造成本。大直径带轮如使用碳素钢、铝合金、尼龙、黄铜等材料制造，所要毛坯尺寸较大，加工余量较大，制造成本较高，使用铸铁铸造毛坯，其加工成本就大幅降低。当然结构

强度也可以满足需求。

杭州非标同步轮定制-康盛传动(推荐商家)由佛山市康盛传动科技有限公司提供。佛山市康盛传动科技有限公司是从事“同步轮,齿轮,同步带,联轴器,胀紧套”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：李先生。