

闽清同步带加胶，闽清同步带轮，皮带轮，福州凯欧机电公司

产品名称	闽清同步带加胶，闽清同步带轮，皮带轮，福州凯欧机电公司
公司名称	福州凯欧机电设备有限公司
价格	.00/普通
规格参数	
公司地址	福州福州市台江区万达广场A1-703#
联系电话	0591-83251676

产品详情

闽清同步带加胶，闽清同步带轮，皮带轮，福州凯欧机电公司 同步带轮概述 同步带轮一般由钢，铝合金，铸铁，黄铜，等材料制造。内孔有圆孔，D形孔，锥形孔等形式。表面处理有本色氧化，发黑，镀锌，镀彩锌，高频淬火等处理。精度等级依客户要求而定。

1、生产的同步带轮既为国产化设备的同步带配套，又能代替进口同步带轮使用。 2、用户定制同步带轮，请提供带轮图纸（图中可不必绘制带轮的齿形尺寸），可按用户提供的规格型号、带轮内孔、键槽、宽度等尺寸为用户绘制带轮图纸。

3、同步带轮完全可以按照用户需求加工，同样我厂也可以为用户制定图纸。 同步带轮特点

- （1）传动准确，工作时无滑动，具有恒定的传动比；
- （2）传动平稳，具有缓冲、减振能力，噪声低；
- （3）传动效率高，可达0.98，节能效果明显；
- （4）维护保养方便，不需润滑，维护费用低；
- （5）速比范围大，一般可达10，线速度可达50m/s，具有较大的功率传递范围，可达几瓦到几百千瓦；
- （6）可用于长距离传动，中心距可达10m以上。

无污染,可在不允许有污染和工作环境较为恶劣的场所下正常工作 设计步骤 1) 简化设计：根据齿轮传动的传动功率、输入转速、传动比等条件，确定中心距、模数等主要参数。如果中心距、模数已知，可跳过这一步。 2) 几何设计计算：设计和计算齿轮的基本参数，并进行几何尺寸计算。 3)

强度校核：在基本参数确定后，进行精确的齿面接触强度和齿根弯曲强度校核。 4)

如果校核不满足强度要求，可以返回 同步带轮的优点 同步带轮传动是由一根内周表面设有等间距齿的封闭环形胶带和相应的带轮所组成。运动时，带齿与带轮的齿槽相啮合传递运动和动力，是一种啮合传动，因而具有齿轮传动、链传动和平带传动的各种优点。 同步带按材质可分为氯丁橡胶加纤维绳同步带，聚氨酯加钢丝同步带，按齿的形目前主要分为梯形齿和圆弧齿两大类，按带齿的排布面又可分为单面齿同步带和双面齿同步带。同步带传动具有准确的传动比，无滑差，可获得恒定的速比，可精密传动,传动平稳，能吸震，噪音小，传动速比范围大，一般可达1 10，允许线速度可达50m/s，传动效率高，一般可达98 99 。传递功率从几瓦到数百千瓦。结构紧凑还适用多轴传动，张紧力小，不需润滑，无污染，因而可在不允许有污染和工作环境较为恶劣的场合下正常工作。 产品用途 可允许在有污染和工作环境较为恶劣的场合下工作。如 机械制造、汽车飞机、纺织、轻工、化工、冶金、矿山、军工、仪器、仪表机床、农业机械及商业机械传动中。