

输送机输送机恒力机械图

产品名称	输送机输送机恒力机械图
公司名称	荥阳市恒力养殖机械厂
价格	200.00/件
规格参数	品牌:饲料机械 型号:AC1728
公司地址	郑州市荥阳城关工业园区魏河
联系电话	0371-64666649 13071081895

产品详情

皮带输送机产品特点：

- 1、该系列是新一代优质胶带输送机，可用于散运与包运；
- 2、皮带输送机架采用槽钢焊接结构、钢性好、外形美观；
- 3、皮带输送机配备自动升降装置，操作方便、快捷；
- 4、皮带输送机广泛应用于装卸地点经常变换的场合，如港口、码头、车站、煤矿、仓库、建筑工地、农村等。

启动和停机

输送机一般应在空载的条件下启动。在顺次安装有数台皮带输送机时，应采用可以闭锁的起动装置，以便通过集控室按一定顺序启动和停机。除此之外，为防止突发事故，每台输送机还应设置就地启动或停机的按钮，可以单独停止任意一台。为了防止输送带由于某种原因而被纵向撕裂，当输送机长度超过30m时，沿着输送机全长，应间隔一定距离（如25—30m）安装一个停机按钮。

胶带输送机传动原理

1、胶带输送机的牵引力是通过传动滚筒与胶带之间的摩擦力来传递的，因此必须将胶带用拉紧装置拉紧，使胶带在传筒滚筒分离处具有一定的初张力。

2、胶带与货载一起在托辊上运行。胶带既是牵引机构，又是承载机构，货载与胶带之间没有相对运动，消除了运行中胶带与货载的摩擦阻力。由于托辊内装有滚动轴承，胶带与托辊之间是滚动摩擦，因此运行阻力大大减小，从而减少了功率的消耗，增大了运输距离。对于一台胶带输送机，其牵引力传递能力的大小，决定于胶带的张力、胶带在传动滚筒上的围包角和胶带与传动滚筒之间的摩擦系数。要保证胶带输送机的胶带在传动滚筒上不打滑，正常运行，在生产实践中要根据不同情况采取相应的措施。提高牵引力的传递能力可从以下几方面入手：

增大拉紧力（初张力）。胶带输送机在运行中，胶带要伸长，造成牵引力下降，所以要根据情况，利用拉紧装置适当地将胶带拉紧，增大胶带张力，以提高牵引力。

增大摩擦系数。其具体措施是：保护好传动滚筒上覆盖的木衬或橡胶等衬垫，以增大摩擦系数，另一方面要少出水煤，预防摩擦系数减少。

增加围包角。井下胶带输送机由于工作条件差，所需牵引力大，故多采用双滚筒传动，以增大围包角。

。