

# 普陀区防静电皮带输送机厂家

发布日期：2025-09-17 | 阅读量：16

伸缩皮带输送机它由传动系统辊、减速机、液压机耦合器、架构、卸载掉辊和清理设备构成。两部电机根据液压机藕合和减速机传输到2个传动系统辊上，齿轮传动是全部皮带运输机的驱动器构件。应用传动齿轮时，应拆装一套电机、液压机连轴器和减速机。伸缩皮带输送机有积放式逆变电源，倒料端和清理头。倒料头前侧有伸缩式倒料臂，由倒料鼓和伸缩式架构成，滚桶安装在伸缩式墙上，滚动轴承两边的地脚螺栓能够调整径向部位，以调整输送皮带在头顶部的运作误差。倒料鼓的下边配有2个设备，由于刮料冲机在胶布上，能够除去煤的粘合力，而积放式软启动器能够避免胶布终止运作。皮带输送机作为机械设备也是需要定期润滑保养的，这样才能让输送机长久保持良好、稳定的运转状态。普陀区防静电皮带输送机厂家

皮带输送机一般常用橡胶带和PVC带宽度500mm□600mm□650mm□800mm□1000mm□1200mm□1500mm等规格，大倾角等特殊规格可以另行设计，皮带输送机是一种连续输送散状物料或成件物品的运输设备,具有结构紧凑,工作性能可靠、输送量大、生产效率高、操作灵便等优点，普遍运用于港口、码头、车站、仓库、料场、厂矿等地输送煤炭、砂石、粮食、化工原料、成件物品等。移动式皮带输送机配有行走轮，可作整机移动，输送倾角可以根据实际需要调整，大倾角为22度，变幅机构可以手动调整，也可以采用电动执行；根据输送工艺布置要求，可以单机或多台组成水平或倾斜的输送系统。可移动式皮带输送机报价大家如果对皮带输送机进行润滑保养的时候，一定要注意自己的润滑方式是否正确。

皮带输送机有什么优点？1、输送物料种类普遍输送物料的范围可以从很细的各种粉状到大块的矿石、石块、煤或纸浆木料，以较小的落差输送精细筛分过的或易碎的物料。由于橡胶输送带具有较高的抗腐蚀性，在输送强腐蚀性或强磨损性物料时维修费用比较低。皮带输送机还可以输送碱性物料和一定温度热料，也可以运送成件物品。2、输送能力范围宽皮带输送机的输送能力可以满足任何要求的输送任务，既有轻型皮带输送机完成输送量较小的输送任务，又有大型皮带输送机实现每小时数千吨甚至上万吨的输送任务。

煤炭皮带输送机保护装置的组成部分有哪些？1、急停二通拉绳开关——控制急停锁定保护和故障识别。拉线紧急停止锁定开关用于沿皮带紧急锁定保护。当锁定开关被开启时，控制器将报警并发出紧急停止命令。2、皮带纵向撕裂保护——纵向撕裂传感器安装在皮带下方。当皮带出现纵向撕裂故障时，煤落在传感器上，传感器报警并紧急停车。3、烟雾保护-使用烟雾传感器。当皮带或煤炭有烟灰时，控制器将显示并发出警报，启动洒水和天尘装置。该信号为锁存信号，需手动复位按钮复位，再次报警时间为30分钟。皮带输送机不但可以输送碎散物料，还可以输送成件物品。

皮带输送机性能特点：1、带式输送机运行可靠。在很多重要的生产单位中，比如发电厂煤的输送，钢铁厂和水泥厂散状物料的输送，或者是港口内船舶装卸等都会采用带式输送机，因为在这些场合中，一旦停机会造成巨大的损失，而带式输送机可以实现连续的输送，因而被普遍应用。2、带式输送机动力消耗低。由于物料与输送带几乎无相对移动，不但使运行阻力小，而且对货载的磨损和破碎均小，生产率高。这些均有利于降低生产成本。3、带式输送机的输送线路适应性强又灵活。线路长度根据需要而定。短则几米，长可达10km以上。可以安装在小型隧道内，也可以架设在地面交通混乱和危险地区的上空。加强对皮带输送机的维护与保养，寿命才会延长，所以应当做好正常的维护。长宁区高低可调皮带输送机报价

皮带输送机使用时要注意什么？普陀区防静电皮带输送机厂家

皮带输送机维护保养规范：1、每天检查传动马达及减速机是否异常；2、检查各零件连接是否可靠，连接螺丝是否松动；3、每天检查皮带是否松动，并及时调整；4、每月检查输送皮带是否拉长，并及时调整；5、仔细清理皮带内侧污物，异物等，确保皮带摩擦可靠；6、每月检查滚筒转动是否灵活，并及时修理；7、每月检查传动链轮与链条的吻合度，及时调整，并给链条添加润滑油；8、每月要去除控制箱内灰尘，防止故障；9、减速器第1次使用100小时后要更换清洁内部齿轮油，换上新油后，每2500小时再更换一次。普陀区防静电皮带输送机厂家

上海那澳电气科技有限公司是一家有着雄厚实力背景、信誉可靠、励精图治、展望未来、有梦想有目标，有组织有体系的公司，坚持于带领员工在未来的道路上大放光明，携手共画蓝图，在上海市等地区的机械及行业设备行业中积累了大批忠诚的客户粉丝源，也收获了良好的用户口碑，为公司的发展奠定的良好的行业基础，也希望未来公司能成为\*\*\*\*\*，努力为行业领域的发展奉献出自己的一份力量，我们相信精益求精的工作态度和不断的完善创新理念以及自强不息，斗志昂扬的企业精神将\*\*上海那澳电气科技供应和您一起携手步入辉煌，共创佳绩，一直以来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，员工精诚努力，协同奋取，以品质、服务来赢得市场，我们一直在路上！