

液压自动纠偏装置 徐州亚汇公司生产销售

产品名称	液压自动纠偏装置 徐州亚汇公司生产销售
公司名称	徐州亚汇测控技术有限公司
价格	.00/普通
规格参数	
公司地址	徐州市乔家湖工业园
联系电话	0516-87984912 15950662084

产品详情

徐州亚汇 液压自动纠偏装置 公司专利产品生产销售

徐州亚汇测控专业研发生产销售输送机跑偏开关、拉线开关、倾斜开关、欠速开关、撕裂开关、拉绳开关等输送机皮带保护开关、液压纠偏装置、液压拉紧装置、自动纠偏装置。徐州亚汇测控技术有限公司无源液压自动纠偏装置是皮带运输装置的附加设施，起着保护输送机的重要作用，它是机械自动纠偏装置的升级换代产品。无源液压自动纠偏装置具有不用外接电源、自动高效、降低人工成本、提高生产安全性等多种优良性能。比目前使用的机械自动纠偏装置寿命更长、费效比更高 产品描述：

自动纠偏装置性能特点 一、可靠性极高：

自动纠偏装置系统所有部件工作负荷极低，工作时间短，所以我们的产品极为耐用。

二、反应灵敏，纠正效率高：自动纠偏装置只要皮带跑偏搭触到检驱轮上，自动纠偏装置立即工作，使调心托辊旋转一定角度，皮带很快被纠正。三、具有很重要的调心托辊定位功能：调心托辊旋转后对皮带自动产生纠偏力，皮带同时对调心托辊有一反作用力，该力使调心托辊反转复位。如果不对调心托辊制动，纠偏力会随着调心托辊复位而消失。逻辑阀组制动定位功能使得调心托辊定位于某一角度，在这个角度下，纠偏力与跑偏力相平衡，皮带在中收线位置运行。考察一种纠偏机时，必须要注意该纠偏机是否具有此功能。这项功能看似简单，但它对皮带纠偏机能否稳定工作，纠偏效果好坏有着重要影响。

四、可用在防爆、多尘、潮湿、高温场合：自动纠偏装置不用电力，也不采用电气控制元件，因此，它可以用在井下及其他有易燃、易爆等危险场合。除了潮湿会对检驱轮与皮带，皮带与调心托辊的摩擦力产生不利影响外，多尘和潮湿对机组运行没有妨碍。检驱轮和橡胶油管是耐温性薄弱环节。但它们都是耐温阻燃材料制成，它们的耐温品质不低于皮带机配套的耐温皮带。所以，作为配套产品，WY输送机偏机在输送机适用的高温场合下是安全的。我们的产品在煤气厂，焦化厂，冶金企业的球团厂等一些高温成品工段皮带机上，已经有相当多的运行经验。五、免维修对皮带没有任何危害：一旦我们的产品完全安装和调试，您平时无需照顾它。我们的很多产品已经连续使用至今，技术状态仍然很好，完全可以一直自动控制我们的皮带机正常工作。概述：皮带跑偏是皮带机运行的普遍现象，上皮带跑偏易造成物料散落，皮带跑偏严重易使皮带撕裂；下皮带跑偏易造成皮带磨机架。纠正皮带跑偏是皮带机运行的一大难题，中国矿业大学在徐州与我公司联合开发的预调式皮带自动纠偏装置，已获国家专利。使用该装置能有效可靠地纠正正因皮带机各部安装不正、运转不灵、物料冲击力方向不顺、负荷大小变化、皮带内部断面张力不均等各种因素造成的皮带跑偏。该装置填补了国内空白，属世界先进水平。构造及原理 预调式皮带自动纠偏装置由立档辊机构、耗辊机械及连杆机构组成，当皮带跑偏时，皮带边缘推动立档辊向皮带跑偏的方向移动，同时立档辊机构中的连杆动纵拉杆移动，纵拉杆拉动托辊机构同步偏转，偏转托辊的线运动方向与皮带运转方向形成夹角，其间产生的皮带横向摩擦力驱动皮带居中运

行。