

旋转式皮带机

产品名称	旋转式皮带机
公司名称	山东世邦工矿器械有限公司
价格	100.00/台
规格参数	品牌:世邦 型号:齐全 价格:100
公司地址	山东省济宁兖州市经济开发区155号
联系电话	0537-3753575 15563166552

产品详情

桁架皮带机

旋转式皮带机

旋转式带式输送机

旋转式皮带输送机

山东世邦矿山机械设备有限公司为适应煤巷、半煤巷掘进快速要求，掘进中煤矸则需胶带等机械连续运输至仓，利用现有运输系统实现掘进中煤矸分装分运提高煤质的要求，提高矿井生产效率。我公司24区系统设计时均设计了采区煤仓和矸仓，其煤仓、矸仓相邻，间距12米，承接24区煤炭转运和矸石转运，24区各区段煤矸运输均通过集中原煤下运系统，即一条大倾角下运胶带输送机输送至24采区煤仓，由于煤仓和矸仓平行，将大倾角下运胶带机作为排矸运输时，不能采用固定式皮带运输将矸石运输至矸仓，为此公司组织自行设计和加工了旋转式皮带机以实现矸石的连续运输。

2、设备简介

旋转式皮带机，是由电动滚筒为机头卸载滚筒、旋转装置、支撑架、弧形滑道、中间架、托辊、胶带、螺旋张紧式机尾等组成。其结构是采用中心固定、支点摆动式，根据中心可以任意调整方位角将机尾旋转至接货处。

3、立项目的

通过对旋转式皮带机的研制，解决没有独立运输系统时矿井近距离煤、矸仓之间运输，提高矿井生产效率。

4、主要研究内容及技术路线

支撑点、旋转点的选定。

设计和加工旋转式皮带机。

皮带机安装和使用。

二、实施情况

我矿已经设计和制作完成一台旋转式皮带机，在井下24区4区段煤仓、矸仓上口安装，并已经投入正常使用，完成了

2482机巷掘进300余米，可靠实现煤矸分装分运。根据矿井发展情况继续加工和

改进，将在24区2区段煤、矸仓之间安装一台转载运输皮带机。自制旋转式皮带机，成本低、运行方式简单、易操作维护，运输能力足，适用于矿井近距离煤、矸仓之间转载运输，减少了岗位人员投入和提高了运输安全性，提高了煤质管理，根据运输量每台每年可造利约25万元。

电话：155-631-66552 电话：132-580-22141 电话：132-580-22459 座机：0537-3752-565 QQ:2968-73629 地址：山东省兖州市经济开发区155号