

电厂皮带秤，分煤炉皮带秤计量系统

产品名称	电厂皮带秤，分煤炉皮带秤计量系统
公司名称	海鼎自动化科技（苏州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:海鼎自动化科技 产地:江苏
公司地址	昆山市巴城镇正仪福新路100号3号厂房（注册地址）
联系电话	0512-65106615 18061025358

产品详情

电子皮带秤是工业生产中对输送带传送的散状固体物料进行连续称重的计量设备，因其结构简单、称量准确，使用稳定、操作方便、维护量少等优点，而被广泛地应用于电力、冶金、港口、化工、建材、煤炭、矿山等行业。

煤耗是衡量火电厂经济运行情况的主要指标，在煤耗计算过程中，入炉煤皮带秤的计量结果直接影响到燃煤机组的煤耗数值。所以入炉煤皮带秤的计量对火电厂的运行至关重要。

入炉煤皮带秤也可以叫做分炉煤皮带秤（下面统称为分炉煤皮带秤），分炉煤计量装置是在火力发电厂，用来对入炉燃煤进行准确分炉计量，它主要以工控机为核心，对入炉煤进行自动化管理。

工作原理

分炉煤计量装置进行工作时，首先启动定时器，然后启动皮带运输。因装置是针对入炉煤的分炉计量，所以皮带、犁煤器是进行判断分炉的关键。判断甲皮带是否启动；如果甲皮带启动，判断犁煤器是否落下；如果犁煤器正常落下，则犁煤器处的接近开关会将信号传输给计算机，计算机判断、识别出进煤的煤仓，然后分炉煤计量装置进行煤量计量和数据储存；如果犁煤器没有正常落下，报警装置会启动，系统进行报警。如果甲皮带没有启动，则判断乙皮带是否启动，然后按照上述过程进行工作。

核心优势

- 1、进煤自动化，无需人工操作
- 2、采用高质量皮带秤，称量结果精确、稳定
- 3、装置可定制，适用范围更广
- 4、数据可打印、可传输外存
- 5、装置材质可选用优质碳钢或不锈钢，使用寿命长

海鼎自动化科技从事电子衡器的研制、开发、制造和销售。现有三大系列产品，分别为高精度皮带秤、动态称重系统和自动化配料系统。同时还提供皮带秤设计、安装、校准、调试、链码、零点、标准、精度，皮带跑偏限度、皮带秤瞬故障分析，与电子皮带秤标定方案、数据、校准、砝码输送服务。

