

免责声明：上海矿山破碎机网：<http://www.jawcrusher.biz>本着自由、分享的原则整理以下内容于互联网，若有侵权请联系我们删除！

上海矿山破碎机网提供沙石厂粉碎设备、石料生产线、矿石破碎线、制砂生产线、磨粉生产线、建筑垃圾回收等多项破碎筛分一条龙服务。

联系我们：您可以通过在线咨询与我们取得联系！周一至周日全天竭诚为您服务。



更多相关设备问题，生产线配置，设备报价，设备参数等问题

可以**免费咨询**在线客服帮您解答 | 24小时免费客服在线

一分钟解决您的疑惑

**点击咨询**



### 日本丸尾钙株式会社,日本产定量给料机

采用双传感器（平衡梁或波纹管）直接称重结构，成功的解决了物料偏重和杠杆称重造成的误差，使计量精度大为提高。采用数字采集模块，有效分辨率高达万；采集速率次/秒；年漂移小于PPM；温度漂移小于PPM。技术指标计量精度：%控制精度：%调速范围：0：4工作方式：连续工作原理：来自皮带上物料的重量信号和皮带运行的速度信号一同传送到C40（一机一路DCS接口）或C（一机十六路）测量和控制系统中（C40和C内部均以微处理器为核心）。结构原理图：来自皮带上物料的重量信号和皮带运行的速度信号一同传送到C40（一机一路DCS接口）或C（一机十六路）测量和控制系统中（C40和C内部均以微处理器为核心）。成都特力亚贸易有限公司是地磅地上衡吊钩秤电子天平电子秤皮带秤等产品专业生产加工的有限责任公司,公司总部设在成都,成都特力亚贸易有限公司拥有完整科学的质量管理体系。表定量给料机按流量大小分类在生产过程中，大中小流量的定量给料机经常遇到，而微流量的定量给料机则很少见到。没见到的主要原因可能并不是没有具体应用要求，而是人们对微流量的定量给料机不了解或者不知道这样小的流量日本丸尾钙株式会社,日本产定量给料机还可以使用定量给料机。

实际上国外有很多厂家早就生产微流量的定量给料机，如美国赛默飞世尔科技德国西门子公司新西兰EMC公司瑞典SEG公司丹麦杰士美称重系统公司等等，而国内已经了解到的有湖南超凡计量公司深圳科尔达公司等等。

国外公司产品.1美国赛默飞世尔科技的定量给料机赛默飞世尔科技 (ThermoFisherScientific) 的拉姆齐公司生产各种规格的定量给料机, 其中皮带宽度为mm的型定量给料机属微流量。德国西门子公司的定量给料机西门子公司定量给料机两个系列的产品中有属于微流量的定量给料机: SITRANSWWSITRANSWW。量程范围: ~kg/h, 皮带宽度为mm, 进料中心到卸料中心的距离为mm, 滚轮直径mm, 皮带速度: ~m/s; 电机功率: kW, 精度指标为~%。SITRANSWW型定量给料机尺寸稍大, 但其中皮带宽度最窄的一档仍为mm, 量程范围最小的为kg/h, 进料中心到卸料中心的距离最小为mm, 滚轮直径mm, 皮带速度: ~m/s, 电机功率: kW或更大, 精度指标为%。

秤架结构SITRANSWWSITRANSWW相似, 都有一个长称重平台, 但SITRANSWW型是由一只防腐型平台式称重传感器支承, SITRANSWW型是由两只平行四边形称重传感器支承。

丹麦杰士美称重系统公司定量给料机丹麦杰士美 (JESMA) 称重系统公司JesBeltD定量给料机量程范围: ~kg/h, 皮带宽度有mmmm, 前后滚筒外侧的距离为mm, 滚轮直径mm, 秤架为单杠杆式, 单称重传感器支承, 皮带速度: ~m/s, 电机功率最小kW, 精度指标为~%。国内公司产品.1湖南超凡计量公司定量给料机湖南超凡计量自动化科技有限公司生产的ICS-CF-E型定量给料机, 量程: kg/h, 皮带宽度为00mm、00mm、mm, 进料中心到卸料中心的距离可按用户要求制作, 滚轮直径mm, 精度指标为%。其技术特点是: 减速机采用一体化结构, 减速机采用轴装式并与头部滚筒垂直连接直接驱动; 采用轻薄型聚脂或涤纶裙边输送带, 挠曲性好; 秤架重量轻结构简单精度高; 电子皮带配料秤机架全部采用C型钢, 重量轻强度高; 采用高精度传感器, 防护等级IP, 并带过载保护装置; 速度传感器采用光电脉冲式尾轮测速方式, 光电脉冲编码器全封闭防水性好; 根据用户要求可全部按不锈钢制作。年在佛山鹰牌陶瓷公司首次使用十多台, 用于陶瓷颜料的定量控制, 流量在kg/h~kg/h。

深圳科尔达公司定量给料机深圳科尔达电器设备有限公司有生产大中小流量定量给料机秤的经验, 年按我院工程设计的要 求, 专门研制生产了微流量的定量给料机秤, 如图所示, 针对具体物料细颗粒状锌粉的特点采用拖料方式给料, 定量给料机秤的主要参数, 如表所示。表定量给料机秤的主要参数年月定量给料机秤在某锌冶炼厂净化I段溜槽上 (#、#反应槽共用) 首先投入使用, 后改在净化I段#反应槽单独使用; 年月, 增加了两台定量给料机秤, 分别用在净化I段#反应槽和净化II段#反应槽; 年月, 在净化II段和III段再安装两台定量给料机秤, 由此实现了湿法炼锌工厂的溶液净化过程净化剂锌粉添加的自动控制。微流量定量给料机的特点给料量极小大部分微流量定量给料机的给料量为每小时数百公斤, 但也有kg/h、kg/h、.kg/h, 再考虑到这是该档量程的最大流量, 实际工作时可在: ~0: 量程比之间任意设定, 因此最小流量可为每小时数公斤。尺寸小巧因为给料量小, 所以皮带宽度窄 (如以上介绍的00mm、30mmmmmmmmmm等等), 进料中心到卸料中心的距离短 (如以上介绍的mmmmmm), 有效称量段短 (如以上介绍的00mm), 高差小, 在现场配置方便灵活。皮带速度很低因为给料量小, 皮带速度非常慢, 如以上介绍的低速产品中的最大速度仅有m/sm/s, 实际运行时的皮带速度可能比这个值日本

丸尾钙株式会社,日本产定量给料机还要慢很多,如果皮带的物料上不加一个标志物,甚至日本丸尾钙株式会社,日本产定量给料机还很难判定皮带是否在移动。实物校验简单方便因为给料量小,实物校验需要的物料量就小很多,每次几公斤到几十公斤就足够了,通常可采用一个小的容器在定量给料机的出料口接料,然后将容器直接放在高精度小台秤上称量可。结构特点:一体化直联式专用皮带秤减速电机,国外进口技术制造,低噪音低振动抗粉尘长寿命高可靠性;环形无接头皮带,可根据现场选择输送方式:平皮带挡板结构裙边皮带结构;由冷弯C型钢板组成秤体框架,结构合理,强度大,适合于各种标准规格及非标秤体的设计;独特的十字型簧片称量机构,簧片受力更均匀,线性与重复性更好;减速电机带反力矩撑板,轴装结构。磁敏式齿轮测速传感器或德国图尔克编码器,配合测速电路真实的反应了皮带的运行速度,测速信号准确可靠性。

秤体进料装置自带托板,可方便的控制进料量和封料,以便秤体标定与校零;将输送带载荷及速度信号输送到微处理机控制的测量控制及调节系统进行处理,不断地将实际给料率与设定给料率进行比较,从而控制输送带的速度使给料率保持在一个恒定的水平上。

原文地址:<http://jawcrusher.biz/zfj/C093RiBenUX9fM.html>