

板式给料机的结构及工作原理

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



板式给料机的结构及工作原理

板式给料机的结构及工作原理板式给料机的构造，板式给料机的结构及工作原理一般由驱动系统，驱动轮链轮总成尾轮及拉紧装置链板链环支重轮上托轮下托轮机架拦矿板等部分组成。驱动系统有两种一种是电机通过联轴器带动减速机，减速机套装在驱动轮的轴上进行驱动；另一种是电机带动油泵工作，进而驱动油马达转动。

同时，实验结果表明在转速不高的情况下，板式给料机链条的动态载荷对链节受力影响不大，可以当作准静态情况考虑，随着转速的增加，动态载荷的作用越明显，并且在链节脱离主动轮时，链节拉。

建国初期，为了满足冶金采矿建筑工业的发展，在年代初，我同引进了原苏联乌拉尔重型机器厂制造的重型板式给料机。型重型板式给料机是运输机械的辅助设备固定式给料机，该在大型选矿厂破碎分级车间及水泥建材等部门，作为料仓向初级破碎机连续和均匀给料之用，也可用于短距离输送粒度与重较大的物料。采购常识之采购板式给料机板式喂料机是水泥生产线的必备设备，在水泥行业和矿山行业应用最为广泛，一般的生产厂家只关注板式给料机客户需要的倾角有多大，配套的破碎设备产能是多少，进料粒度有多大，但是，对于一个真正的使用客户来说，所关注的问题并不是这些。板式给料机的工作原理整机的原理为设备安装于料仓下，料仓底部物料直接压在设备的链板组件上，料仓的前部有宽度为的开口，当动力部件带动主轴旋转时，链板组件随

板式给料机的结构及工作原理

之在料仓下向前移动，带动料仓底部物料通过缺口移出料仓，物料到主轴处链板组件改向时下落，完成物料的输送工作。二板式给料机工作原理与结构特性工作原理重型板式给料机是将电动机的动力，经过联轴器和减速器驱动链轮轴旋转通过链轮齿与链条销轴啮合，拖动链板作连续直线运动。板式给料机哪个厂家的质量最可靠?板式给料机的价格大概是多少?,板式给料机分哪些种类?板式给料机哪个厂家的质量最可靠?板式给料机的价格大概是多少?图是采用带回流的螺旋输送机供料，通过调节叶轮给料机的转数来调节秤的给料量和实现定量喂料。中型板式给料机的市场价是多少?中型板式给料机的原理是什么?能不能说一下中型板式给料机哪个厂家的质量最好?中型板式给料机的市场价是多少?中型板式给料机的原理是什么?磨系统主要是磨的负荷控制回路，此回路能可靠投入运行，能降低磨运行的电耗。

霍林河号破碎站料仓及板式给料机的支撑主梁，支撑着破碎站的输送设备板式给料机和整个受料料仓，料仓最大承载物料达吨以上，次梁的作用如同大桥的支撑主梁非同一般。由于各种原因导致断裂，情况危急，如何处理和更换这个断梁的重任最后落在本人肩上，经过本人带领的团队的艰苦工作最终圆满完成。重型板式给料机原设计为电机减速机带动传动轴，传动轴端有一个可调偏心盘，盘上连杆摇动棘爪来驱动头轴上的棘轮，使平板作间歇给料。能否改为电机减速机直接驱动头轴，用变频器调整头轴转速来调整给料量?是否间歇式比连续式好些呢?或者是以前没有方便的电器调速设备才这么干的?对板式给料机熟悉的高人发表一下看法啊!是不是。

设备名称重型板式给料机设备规格质量要求卖方所供货物是全新的未使用过的和用一流工艺生产的，并完全符合合同规定的质量规格和性能要求。重型板式给料机给，破碎机矿山设备的一种的产量与来料的粒度物料的可破性等因素有关，实际产量幼年一定的波动，因此，板式给料机的能力按破碎机产量的倍选取，为降低板式给料机的长度和破碎机所在的平面高度，板式给料机的安置角度可选用选度度。给料机的给料速度按下列系列选取，其偏差不得超过 \pm ;,,,,,;输送槽侧挡板的高度系列为;,,,,;牵引链采用套筒滚子输送链，节距系列为。

该机主要用于具有一定仓压的料仓和漏斗下面，将各种大容重物料短距离均匀连续的输送给个级破碎，筛分和运输设备，特别是用在初碎以下更合适。可在恶劣的环境中，完成繁重的工作，对物料的粒度成分的变化，温度，粘度，冰霜，雨雪的影响或冰结的物料都有较大的适应性。工作原理与结构特性重型板式给料机是将电动机的动力，经过联轴器和减速器驱动链轮轴旋转通过链轮齿与链条销轴啮合，拖动链板作连续直线运动。重型板式给料机主要由驱动装置链板装置拉紧装置主轴装置机架支重轮托链轮等组成，其主要特点简介如下：驱动装置是由电动机联轴器直交减速器行星减速器扭矩杆锁紧盘等件组成。链节是选用专门厂家生产的推土机用的履带链条(坦克链)，其特点是节距误差小运动平稳，强度高，拉力大无需润滑。

板式给料机的结构及工作原理

拉紧装置是一种螺旋杆拉紧机构，板式给料机的结构及工作原理主要由轴两个托轮两端由滚动轴承轴承座复合弹簧及拉紧螺杆等件组成。

板式给料机结构与特点板式给料机具有牵引力大功耗小磨损小漏料少运行平稳工作可靠使用寿命长检修方便等突出的优点。尾部有枕木吸震，中部有特殊的吸震托辊支承，改善大块物料冲击两侧滚轮和槽板的受力力条件，提高运行部件的寿命。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/ptsb/D9CJBanShiGF5g1.html>