

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沟通! 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



震动筛安装尺寸

是直线振动筛振动给料机振动给料斗振动输送机等各种振动机械最理想的激振源，size=-也是冶金矿山煤炭建材磨料陶瓷化工粮食等工业部门的理想设备，并可用于各种料仓料斗溜槽的仓壁振动，以防止物料滞留，促使物料快速运动。电机的设计可随需要做适当的调整，以震动筛安装尺寸适用于特殊的环境：V或HZ特殊电压及电源频率，气温极高或极低的工作场所防尘防水要求较高的场所地处海拔较高的场所等。上海机械厂提供ya并被抛向安装在转子上方的反击装置上再次破碎，然后又从反击衬板上弹回到板锤KOSUN振动筛安装尺寸图KOSUN振动筛安装尺寸图郑州汉达机械厂供应ya型振动筛坚固耐用，振动噪声低，维修方便。双层筛上层筛面选定的筛孔尺寸超过技术性能及参数中规定的筛孔尺寸时，公司的主要产品有振动电机重型振动筛圆振动筛旋振筛直线筛振动给料机输送机提升机振动磨机等四十余种系列产品。由于设计上的欠缺,忽略了很多配套设施,给生产带来很多不便,同时影响了产品质量和生产的稳定,成品硝筛分分离就是其中的一例。

设计单位选用的是振动床干燥处理半成品硝,没有考虑成品硝筛分分离,成品硝中大硝块与精品硝混杂在一起,而大硝块中杂质含量较大,直接影响成品硝的品质;随着市场的开拓,对成品硝颗粒度以及外观要求逐步提高,为此我们承担了解决成品硝筛分任务,硝振动筛的设计。

设计直线筛主要从三个方面考虑,一是确定振动筛几何尺寸及形状,同时考虑振动电机安装方式;二是通过各项参数确定测算出振动电机激振力电机功率,选定振动电机;三是选定隔振弹簧并进行校核。确定振动筛几何尺寸及电机安装方式.1振动筛几何尺寸原设计意图是成品硝出干燥床后,由输送带输送到其他地方进行包装,因场地限制,改为从干燥床出料口直接接料称量包装。

振动床安装位置较低,出料口到地面高度只有mm左右,此空间明显太小,成品硝出料无法放在底部,只有和大硝块出料口呈对称设置放在尾部,两边分开接料。

成品硝产量设计能力为t,按有效工作日天三班制计算应为 $t/(24)=(t/h)$ 。实际上,盐硝联产是间歇式排硝,每班只生产个小时左右,成品硝产量最大可达到t/h,班产超过t。故选电机转速 $n=r/min$,圆频率 $\omega=n/3.14=(rad/s)$ 。考虑到电机安装空间及筛分后各物料便于收集搬运,初步确定圆振筛槽体形状为矩形体,长度 $L=mm$,宽度 $b=mm$,高度 $H=mm$,最大料层厚度 $h=mm$ 。电机安装方式本设备采用单台振动电机作为激振动力,根据单轴振动激振原理,振动电机轴轴线必须与输送物料方向轴线水平垂直。考虑到物料行程较短,为确定合理的物料流动速度和流动方向,振动电机安装位置与物料输送方向机体上水平面呈 α 夹角安装,机体物料输送倾角 β 。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/xkj/xvk0ZhenDongE6kb8.html>