

沥青拌和振动筛网要求

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



沥青拌和振动筛网要求

这个问题很好解决，第你提供的必须是在拌和机上取料进行筛分制作的破碎机的种类有很多：现在中常用的破碎机有颚式破碎机，反击式破碎机，锤式破碎机，对辊破碎机，双级破碎机，冲击式破碎机等。电动机江阴QLB-是固定式的，西筑J-是集装箱式的，我觉得集装箱式的紧凑些，固定式的地基面积大一些这个公司里面有很多沥青厂，每个厂都有很多种拌合楼你说的是沥青混凝土拌合楼吗，我拆的时候就是注意电线的标记，各个小零件的标记，同型号的螺丝分门别类放好，总之标记的自己能安装上就行，沥青拌和振动筛网要求还有吊设备的使拌和楼出机混凝土严格按照设计配合比生产，满足质量要求满足结构设计所达到的工作性能。

输入数据时主机输送带水泥灌外加剂水盛器及输送装置等等搅拌机一般由下列主要部分组成： 搅拌装置 上料机构 卸料机构 传动系统 配水系统。接触正常吗,搞一个接地试试,再检查一下,是否有受潮,,,希望能帮到你!混凝土拌合楼监控系统电脑启动无自检声音电脑显示屏无信号显示，先前也有类似检查电脑主板电脑和内寸条的原因，如果启动的时候电脑的CPU风扇转动就请问80拌合楼安装预算的时候套用定额？目前我碰到一个问题，就是拌合楼设备部分套安装定额，金属结构部分安吨位大小套金属结构。葛经理：哪个工资高找工作容易？对身体危害大些？哪个要点？问题补充：待遇如果是沥青站控制室操作沥青拌和振动筛网要求还是比较好的，有空调等设施，但噪声也在分贝左右拌合站每年需要换一批除尘器布袋。怎么能节约成本或者降低成

本呢？钢厂，拌合站楼，一般采用高温型除尘器布袋，布袋价格从-之间不等。

关键词：道路工程；沥青混凝土拌和楼；振动筛；筛孔近年来，随着我国高速公路的发展，沥青混凝土路面以其能为车辆提供快速安全舒适和经济的行驶表面而被广泛地用于高速公路。作为组成高级沥青路面结构的沥青混凝土，其施工关键机械沥青混凝土拌和楼的振动筛筛孔的选择，目前沥青拌和振动筛网要求还没有一套成熟的方法，本文试以中粒式沥青混凝土AC- 为例，在混合料配比及矿料级配组成设计已确定的前提下，对如何通过合理确定振动筛筛孔来正确实现这一设计要求作一探讨。

热拌沥青混合料配合比设计.目标配合比设计阶段用工程实际使用的材料计算各种材料的用量比例，配合成符合规范规定的矿料级配，进行马歇尔试验，确定最佳沥青用量。生产配合比设计阶段对间歇式拌和机，必须从二次筛分后进入各热料仓的材料取样进行筛分，以确定各热料仓的材料比例，供拌和机控制室使用。生产配合比验证阶段拌和机采用生产配合比进行试拌铺筑试验段，并用拌和的沥青混合料及路上取的芯样进行马歇尔试验检验，由此确定生产用的标准配合比。标准配合比的矿料级配至少应包括mmmmmm等档的筛孔通过率接近要求级配的中值。振动筛筛孔的设置根据沥青混凝土路面施工过程中工程质量的控制标准要求，在沥青混凝土拌和楼取样，用抽提后的矿料筛分，应至少检查mmmmmm最大集料粒径及中间粒径（中间粒径宜为：细中粒式为mm；粗粒式为13.mm）等个筛孔的通过率。由于沥青混凝土拌和楼的热料仓一般只有个，因此，为了使通过沥青混凝土拌和楼振动筛后的混合料能够基本上满足设计配合比的要求，就必须找出振动筛筛孔的一种对应关系，使振动筛的筛孔设置最合理。

故设个振动筛，编号为#筛，#筛，#筛，孔径分别为 d_1, d_2, d_3 ，且满足 $d_1 \geq d_2 \geq d_3$ 、 $d_1 \geq 0.8 d_2 \geq 0.6 d_3$ 。

振动筛筛孔的优化由于#筛是控制超规格的大粒径矿料，因此筛孔可定为9mm， $d_1=9$ ，#筛筛孔 d_2 的确定要使其通过率是和mm孔通过率的等差中项；或者以 d_2 的通过率与和孔通过率之差的平方和最小为目标。

$\min\{(P_1-P_2)^2 + (P_2-P_3)^2\}$ 式中， P_1 为#筛孔通过率，%； $P_2=0.0(d_2/D)^n$ ； D 为矿料的最大粒径； P_3 为规范中mm，mm筛孔通过率中值（%） $P_2=P_3$ 。同样得#筛的优化函数 $\min\{(P_1-P_2)^2 + (P_2-P_3)^2\}$ 式中， P_1 为#筛孔的通过率，%； $P_2=(d_2/D)^n$ ； $P_3=0.6P_4$ 为规范中.6mm、mm筛孔通过率中值，%。综合式，可得下面优化函数 $\min\{(P_1-P_2)^2 + (P_2-P_3)^2 + (P_3-P_4)^2\}$ $d_1=9, d_2 \geq 0.8 d_3, d_3 \geq 0.6 d_4, P_1=0.0(d_1/D)^n, P_2=0.0(d_2/D)^n$ 根据上述函数，编制BASIC语言程序。

计算得优化结果 $d_1=9, d_2=7.0, d_3=7$ 这是标准筛孔的优化结果，可将其表示为 $d_1=9, d_2=7.0, d_3=7$ 。按《公路沥青路面施工技

术规范》(JTJ-)，参照美国沥青协会对拌和机进行二次筛分所用振动筛等效筛孔的建议，并结合我国的生产实践经验，标准筛孔与振动筛孔的对应关系可参考表使用。将上表进行回归得回归方程 $d=d$ 相关系数 $r=\%$ 根据上式得出优化后的标准筛孔 ddd 与振动筛孔的等效对应关系，见表。

沥青拌合

确定种热料的生产配合比根据 ddd 的优化结果，按公式 $P=00 (d/D) n$ 计算种热料生产配合比#料 #料 #料=
(P-P) (P-P) P= 按照上述所选定的筛孔 (mm , mm , .5mm) 制作振动筛，并通过电子秤可实现种热料配合比，从而生产出成品合格的沥青混合料，这种方法在梨温高速公路上得到应用，效果良好。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/scpz/ICf6LiQingibz0e.html>