

## 再生沥青混合料破碎筛分设备

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**



### 再生沥青混合料破碎筛分设备

通过温度的严格控制，保证沥青旧料升高的温度，又能避免加热过程中沥青老化的现象。可以得出，老化后的沥青质数量增加，并且沥青质分子随着时间的延长，分子量在逐渐加大。就地热再生的优缺点  
就地冷再生设备就地冷再生是指利用沥青再生设备将旧沥青路面材料就地打碎，并加入适当的沥青及改性材料后拌和压实，以旧路面材料为主修筑道路的技术。其中饱和芬组份是比较稳定的组分，经过数年老化过程，组分含量只是略有降低，变化较少；而芳香分则减少的很多，随着老化程度逐步转化成为胶质，胶质转化成沥青质。

通过有关资料分析及表明，多数国家采用厂拌热再生方法进行路面沥青旧料的回收利用，设备类型主要有双滚筒式沥青再生搅拌设备和与间歇式沥青混合料搅拌设备相配套的旧料再生设备。

而在沥青混合料中，沥青和矿粉形成的沥青胶浆起着粘附粗细集料颗粒，使沥青混合料凝聚在一起的作用。

移动原生加再生系列编辑原生机组采用烘干筒燃烧炉双卧轴强制搅拌器连为一个拖挂整体的结构形式，原生机组采用烘干筒独有燃烧炉及再生料提升为一体的拖挂结构。

因此,采用直接干筛法会导致沥青混合料配合比中矿粉用量的增加,从而影响沥青混合料的路用性能。参考文献汪仁煌集料形状与大小对沥青混凝土油石比的影响华东公路骆燕集料筛分方法对沥青混合料配合比设计的影响西南公路 交通部公路科学研究所公路工程集料试验规程-。再生沥青混合料破碎筛分设备，在原有沥青拌和站的基础上增加一套厂拌热再生附楼的投资约。如果旧料用量过大大，再生沥青性能很难达到质量要求，并且新沥青与旧沥青也很难相溶，达不到完全的均匀性。

中文名：英文名：沥青再生设备（能对沥青路面再生利用，能够节约大量的沥青砂石等原材料，同时有利于处理废料保护环境。沥青混合料筛分法创新沥青混合料筛分方法改进建议对于筛分方法的改进，我们应该从以下几个方面考虑其可行性：设备成本筛分时间精确程度。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/faq/XfQyZaiShengQPozN.html>