

砂场洗砂后的泥浆污水如何处理？砂场废水处理解决方案

产品名称	砂场洗砂后的泥浆污水如何处理？砂场废水处理解决方案
公司名称	广州美邦环保工程有限公司
价格	100000.00/台
规格参数	美邦:100000 DYQ:3000WP1 广东:广州
公司地址	广州市花都区迎宾大道123号名高中心11层20室
联系电话	13926231950

产品详情

概述：

洗砂污水处理设备，洗砂污水泥水分离设备！建筑用砂，矿砂，水洗砂等洗砂泥浆分离脱水，将洗沙污水净化。泥水分离，清水循环利用！

二、详细说明：

建筑用砂，矿砂，河砂机制砂等洗砂污水，泥浆废水处理设备，洗砂泥浆废水泥水分离，泥浆脱水设备从近几年看来，国家对于污染的问题抓的比较紧，很多地方污水乱排放问题已经得到了很好的整治，就以沙场洗沙废水来说，很多被直接关停，也有的在偷偷排放，也有很多沙场买了相关设备来处理，但总体上乱排放现象已经解决了很多。

我国制沙场洗沙废水污染现状及整治:

1. 从崂山环保分局了解到，长期以来，张村河枯桃桥断面直存在水质混浊现象，主要原因是牟家社区采石场内4家洗沙厂直接向河道排放淤泥所致。经相关部门书面限期关停后，这些洗沙场仍然偷偷进行洗沙作业，量洗沙废水通过管道直排张村河。为了从根本上解决张村河污染问题，崂山区政府召开专门会议，采取措施对洗沙场坚决予以关停。经过努力，所有洗沙场已经不具备生产能力，其中2家已经拆除运走了所有设备，2家的设备已经采取断电措施，困扰张村河多年的洗沙污染问题得到了彻底解决。

解决方案

结合上述的洗沙场污染问题，洗砂的特性，隆中重工机械公司生产的“洗砂回收一体机”。解决了机制砂的污水处理问题，并在洗砂厂发挥了重的作用。得到了各地的认可，在机制砂的可行性问题上得到了进步的认证。

细砂回收泥浆处理机对泥浆分离适用性.，分离效果好。本设备专门适用于【建筑打桩泥浆】，【制沙场洗沙废水处理】，【砂场泥浆脱水】，【钻井泥浆处理】，【隧道山洞泥浆】，【洗矿废水处理】等各种【泥浆和水的分离】。产品在吸收了国内外的分离技术，通过本公司的消化、自行研发创新生产的新型泥浆分离设备。已经市场实践使用，取得了很好的效果。

总体思路

将沙场施工中的泥浆水形成的泥水输出，经泥浆分离处理系统分离成泥浆和可循环利用的水，把泥浆直接用汽车运走。可循环利用水,是对沙场工程正常开采的重要后部保障，处理系统必须在开采沙工程中万无.失，做到百分之百的可靠。本处理系统的可靠性主要表现在几个方面：

(1) 整体设计的可靠性，即对渣浆处理的及时性、浆液质量的适应性；(2) 处理能力的富裕配置，包括设备整机和组配设备的备用功能；(3) 设备本身的性能、质量、使用寿命等的可靠性；(4) 通过管路系统及阀组对各组设备进行切换，互为备用。

实施效果(1) 完全满足沙场开采正常的掘进能力，提.了生产效率。(2) 由于经过处理后泥浆的含水率25%-40%，排放量..减少，运输方便，避免因泥浆排放问题造成环境污染，利于环保。