

# 充填站设备 徐州充填站 奥英充填站

产品名称	充填站设备 徐州充填站 奥英充填站
公司名称	山东奥英重工科技设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省潍坊市青州市海岱南路3996号
联系电话	18663637618

## 产品详情

高浓度矿井充填站在实践生产中简单呈现喂料不精、拌和不均匀、料浆易离析、排水量大、胶结时刻长等问题。

排除方法:每班对机器进行不间断调查和保养，添加拌和时刻，充填站自动化控制，改善新式胶结材料，添加胶固粉、速凝剂等。其他阐明整机设备设计合理、制造精细、装置便利、耗能低、污染小、便于维修、操控有些选用专用充填软件，全电脑操作。

自流式主要用于矿厂较远的区域，徐州充填站，选矿后矿渣与水不用分离，直接用高压输送泵送入搅拌池搅拌，节约空间和生产工序水砂充填是将充填骨料加水制成质量浓度较低的砂浆，利用管道、泵阀等自流输送到稀浆搅拌机内添+粉料如（水泥、胶固粉等）充填料。在水砂充填中水仅仅作为输送物料的载体，充入采空区后，充填料留在采空区，水渗滤出去，沿巷道水沟流入水仓，通过排水和排泥设施将渗滤出的清水和随清水流失的细泥排出地表。我们的水砂充填工艺采用全电脑控制，矿山充填站，更加\*\*，矿浆采用在线浓密度计进行检测。根据密度含量添+粉料，使其更加坚固节约成本。

充填站设计时要遵循以下五个基本原则：

- 1、充填料要就近选择原则，要充分利用工业废渣，保护环境，降低成本。
- 2、工艺流程与控制简单实用原则。
- 3、制浆能力与管道流量保持一致原则，设置必要的人工或自动控制措施，尽可能做到满管输送。

4、优先选择自流输送方式原则，降低基建投入与管理成本。

5、粉尘与噪声符合环保要求原则，充填站设置料仓或堆场，采用振动放料形式，过皮带传送至搅拌桶制浆。分级尾砂搅拌相对简单，全尾砂充填为避免细粒部分絮凝结团，需要采用强力活化搅拌技术。

矿山充填站系统包括：一组尾砂仓，所述的尾砂仓通过管道连通搅拌桶，所述的搅拌桶通过螺旋给料机连通粉煤灰仓，所述的搅拌桶还通过管道连通砂石仓、水泥仓、高位水池和待充空区；所述的砂石仓的漏斗下方连接圆盘给料机，所述的圆盘给料机通过核子秤输送给所述的搅拌桶，所述的核子秤连接中央控制系统。

该过程是将在开采过程中产生煤矸石通过输送机运至振动筛进行筛选，充填站设备，筛选出的大块矸石进入破碎机破碎，破碎后再次经过振动筛筛选，不合格的矸石仍然反馈进破碎机，直至合格为止，合格的矸石与之前筛选出的成品矸石一起由输送机运至搅拌系统的配料站中。配料站储料仓下有计量斗，通过称量可以给出按控制系统标定的矸石，再由输送机把矸石输送至搅拌机上部的矸石待料斗；同时，胶结料和粉煤灰由相应的螺旋输送机输送至粉料称量斗；水由供液系统输送至水称量斗内。在物料全部称量好后，按一定的顺序打开矸石待料斗气动门和其他三中原料的计量斗阀门，使各物料进入搅拌机，启动搅拌机搅拌均匀。搅拌后得到的充填料经搅拌机出料门通过卸料斗和旋转分料装置进入充填泵，完成一个搅拌周期。后控制充填泵，在搅拌好的充填料卸至充填泵后，将充填料及时地泵送至综采工作面采空区。

充填站设备-徐州充填站-奥英充填站由山东奥英重工科技设备有限公司提供。充填站设备-徐州充填站-奥英充填站是山东奥英重工科技设备有限公司（[www.sdhuan.com](http://www.sdhuan.com)）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：冯经理。同时本公司（[www.sdrunfeng.com](http://www.sdrunfeng.com)）还是从事路基料拌合站，路基填料拌合站，路基料水稳拌和站的厂家，欢迎来电咨询。