

# 充填站中标 景德镇充填站 奥英重工

产品名称	充填站中标 景德镇充填站 奥英重工
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

### 泵送式铁矿充填站的产品介绍

#### 1、泵送式铁矿充填站全尾砂沉降造浆放砂

全尾砂经输送泵加压后输送至充填站立式砂仓中自然沉降，充填前排除全尾砂料面上的澄清水，然后采用压气造浆。砂仓中全尾砂造浆均匀后，全尾砂膏体泵送充填，充填站招标，再由放砂管向搅拌机供给全尾砂浆。

#### 2、泵送式铁矿充填站充填料制备与输送：

搅拌机选用双卧轴搅拌机+高速活化搅拌机两段连续搅拌。全尾砂浆及水泥搅拌均匀后制备成具有结构流特性的充填料浆，采空区泵送充填全套设备，通过充填钻孔及井下输送管道自流输送至采场空区充填。

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，充填站建设，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，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，景德镇充填站，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。

在使用矿山充填站的时候，不知道大家有没有考虑过这样一个问题，为什么尾矿要通过充填站进行充填呢？今天我们就来为大家介绍一下矿山充填站的意义所在。下面我们就来了解一下吧。

矿山充填站对尾矿进行充填是考虑到，充填站中标，由于较多选厂采用浮选工艺，尾矿水中会带入少量黄药和2#油等选矿药剂，若立即直接排放会对周围环境造成影响。尾矿库存水容积较大，矿浆进入尾矿库后，一般都能在库内沉淀2-3天以上。

根据类似矿山经验，经过这么长的自然氧化作用，捕收剂能自然降解，浓度可达到国家规定的水质排放标准。况且选矿厂的尾矿基本充分利用起来。浓缩机的溢流水返回到清水池做回水利用，减少了对周边的污染，做到了对环境的保护。

充填站中标-景德镇充填站-奥英重工由山东奥英重工科技设备有限公司提供。山东奥英重工科技设备有限公司（[www.sdhuandun.com](http://www.sdhuandun.com)）位于山东省潍坊市青州市海岱南路3996号。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前奥英重工在桩工机械中享有良好的声誉。奥英重工取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。奥英重工全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。同时本公司（[www.guangtaihulan.com](http://www.guangtaihulan.com)）还是从事矿井充填站，充填站，矿山充填站的厂家，欢迎来电咨询。