

# 干渣机试卷 科成亿电力设备 浙江干渣机

产品名称	干渣机试卷 科成亿电力设备 浙江干渣机
公司名称	青岛科成亿环保电力科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	青岛胶州市北关工业园
联系电话	13553028220

## 产品详情

- 1、 滚子链条： 型号：32A-2; 节距 $p=50.8\text{mm}$
- 2、 安全保护: 过载保护；断链保护；
8. 控制形式： 变频控制；变频器：MM440；输出信号：4-20MA
- 9、刮板尺寸：有效 $1200\times 220\text{mm}/(1300\times 220\text{mm})$
- 10、壳体宽度： $1560\text{mm}/(1860\text{mm})$
- 11、气动蝶阀：2XDN300; 供气压力：0.5-0.8Mpa；
- 12、导轮密封水：水压：0.15-0.2 Mpa; 水质：清水；用水量：3.8t/h
- 13、冲链水： 水压：0.15-0.2 Mpa; 水质：回用水；用水量：3.6t/h
- 14、搅拌机：

功率： 5.5Kw

主轴转速： 131r/min

减速机型号：XLD5.5-5-1/11

- 15、防爆电控箱： 供气压力：0.3-0.8Mpa；介质：仪表空气。

### 一、 安装、调整

- 1、 安装前应先检查设备外形是否在运输过程中有损坏，再检查各紧固是否松动。

## 2、壳体组装：

2.1. 捞渣机一般分3段发货（头部段-水平段-渣池），安装时分别把水平段壳体和渣池段壳体放在基础上，干渣机试卷，在水平段壳体划出落料管位置线，并按锁气斗落料管实际位置定位。后，水平段与渣池段对接完成。

2.2. 把头部段与水平段对接，注意：法兰螺栓不要拧紧！下一步校正两段壳体的直线度，误差 6mm。拧紧法兰螺栓，干渣机磷板，用电焊在壳体内侧施焊，要求不漏水！！

3、把立柱装配好，后，干式出渣机，分别把动力平台和检修平台装配好。后把围栏和梯子装配好。

4、把水平段平台、扶梯、围栏装配好。

5、把张紧轮架及张紧轮轴装配好。

6、把搅拌机装配好。

7、把气动蝶阀装配好。

### 链条喷淋管路的安装

调整喷头位置使其对准链条，然后将水管固定好。冲链水入口管径为1”，冲链水可与冲渣水同一水源。供水水压 0.5MPa，外部布管按设计院总体设计图施工。

### 2.10 内导轮轴封水管路的安装

内导轮水封管路因壳体分段发货的原因，在壳体连接处采用活接头连接方式，在壳体组队完毕后即可进行连接，在管路水源连接处同样采用1”活接头的连接方式，现场施工时，只需接入水源。水源要求：工业清淡水，水压0.1~0.15MPa。三、调试1、调试启动前的检查在设备调试启动前应对其进行检查，主要包括：

（1）捞渣机各部位上是否存有其他与设备无关的物品及杂物，浙江干渣机，特别是上下槽体内不得有钢铁件，如存在需清理干净，否则可能会出现导致链条断裂、导轮或链轮损坏的严重后果。

（2）检查主要零部件（如液压马达、驱动轴组装及各导向轮组装、扭力臂及其支座、拖动链轮等）上的螺栓是否已拧紧；

（3）检查所有刮板是否已安装到位，接链环锁紧螺钉是否已装配到位；

（4）检查液压驱动系统及液压张紧系统的油箱内的油位是否符合有关使用说明书中的有关要求；

2.3 液压自动张紧系统的安装为便于发货及保管，设备出厂时已将张紧系统拆下，现场需按以下要求进行组装。组装顺序：张紧调节轮架—张紧轮组件—油缸—动力站—液压管路。

#### 2.3.1张紧调节轮架

出厂前已将固定张紧调节轮架的螺栓焊于机壳上，现场只需将轮架按螺栓位置装靠预紧固即可，待其他部件安装后确保张紧轮组件上下滑动自如后再将螺母安全拧紧（右图）。

#### 2.3.2 张紧轮组件

先按右上图将张紧轮组件上端部的零件安装到轴上，并拆下轮架上部的槽钢，然后将组件沿轮架上的导板装在轮架上，再将拆下的槽钢重新装好。

### 2.3.3 油缸的安装

按右上图将两侧的油缸安装到位，注意将油缸的进出油口指向外部，并保持进出油口的清洁（管路未连接前不得拆下油口护盖）。

### 2.3.4 张紧系统液压管路

管路安装前先将动力站用螺栓固定在张紧装置液动力站支座上，然后按链条张紧系统液压管路施工图连接固定液压管路。所有管件安装前应进行清洗，确保管件的清洁。系统启动前及启动过程中应检查所有的管接头是否全部拧紧，有无渗漏情况。待管路连接完毕后油箱内加注100号抗磨液压油，但刮板未完成装配前不得启动本液压系统。

注意以下事项：

- （1）连接保护装置及接头上的包装须保留到终装配时方可拆除；
- （2）接头体的搬运要很小心，如不慎掉在地上，则要检查是否出现划痕，密封是否离位；
- （3）所有接头都可能因热膨胀或振动而松动，启动正常后需要再次拧紧。

干渣机试卷-科成亿电力设备(在线咨询)-浙江干渣机由青岛科成亿环保电力科技有限公司提供。青岛科成亿环保电力科技有限公司是山东 青岛 ,电力的见证者，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在科成亿电力设备领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创科成亿电力设备更加美好的未来。