



青岛恒泰达机电设备有限公司

Qingdao Heng Taida Electromechanical Equipment Co. Ltd.

## 翻转式配浆机

# 使用说明书

版本 1.0

©版权所有 青岛恒泰达机电设备有限公司

请你仔细阅读《使用手册》，正确掌握本产品的安装和使用方法。阅读后请将本《使用手册》妥善保管，以备今后进行检修和维护时使用。

钻井液的性能不但与它的成分及其相互作用有关。而且与配浆装置、方法及条件有关。因此要得到一个正确的检验结果必须将配浆装置、方法及条件全部标准化。

翻转式配浆机是一种广泛应用于油田实验室、地质、冶金、及大专院校、科研院所的标准化配浆仪器。

该仪器整机采用翻转式结构设计，使用灵活方便，主轴转速采用无极调速、转速稳定、起动力矩大。控制部分采用先进数字控制电路，保证了其特性工作曲线的平稳，并使其受搅拌介质的影响降至了最低。

## 二、型号及规格

型号	名称	配置	特点
PJ-10L	翻转式配浆机		

## 三、仪器的主要技术参数

名称	技术参数
额定电源	220V 50/60Hz
搅拌功率	0.6KW
转 速	0~3000r/min（无极调速）
外形尺寸	360×270×595mm

## 四、仪器的结构与工作原理

(1) 仪器结构：该机采用可翻转式设计，无极调速，体积小、搬运方便。选用优质不锈钢材料制成耐用，抗腐蚀。

(2) 工作原理

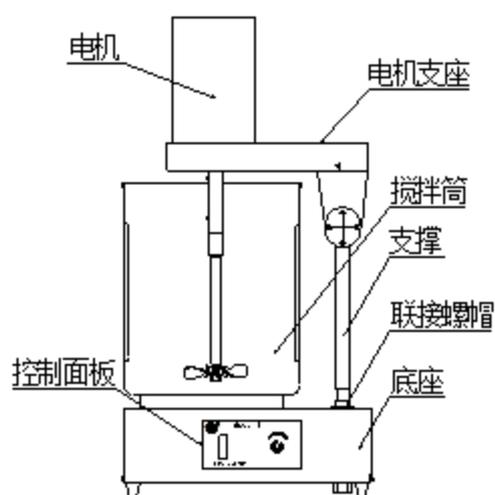
它是将所配制的样品按规定比例倒入桶内，通过搅拌桶进行搅拌，同时，可调节搅拌速度，在充分搅拌状态下，使液体各部密度相同。

## 五、仪器的操作

- 1、将仪器和相应电压电源接通，将需配制的样品倒入配料桶内。
- 2、抬起电机向上翻转，把搅拌筒放入底座，把电机落回原位，转动调速旋钮，调整需要搅拌速度。
- 3、搅拌完毕，待搅拌轴完全停止后关闭电源，将调速旋钮归零。轻轻旋转电机至固定位置，拿下搅拌筒然后旋转电机复位。

**注：**

**严禁仪器运行时用手触碰搅拌叶片**



翻转式配浆机结构图

## 六、仪器的维护与保养

- 1、清洗各部件并干燥待用，仪器置于干燥环境中。
- 2、移动、维修或保养仪器时。要轻拿、轻放，以免造成部件变形影响精度和使用。
- 3、搅拌轴不得碰撞，以免弯曲变形，损坏仪器。

青岛恒泰达机电设备有限公司

地址：青州市黄岛区世纪大道西端

电话：（0532）58762800 传真：（0532）84139338

## 装箱单

序号	名称	数量
1.	漏斗	1
2.	946ml 量杯	1
3.	2000 ml 量杯	1
4.	说明书	1
5.	合格证	1

# 保修卡

## 尊敬的用户

您好！感谢您购买青岛恒泰达机电设备有限公司的产品，为了更好的为您服务，在购买产品后，请认真阅读，填写并妥善保管好此保修卡。

用户名		联系人	
购买日期		联系电话	
产品名称		产品型号	
用户地址			
订单编号			
维修记录	日期	故障原因及处理情况	

## 保修说明

产品若出现质量问题需要维修时，请把此保修卡与所购产品一起妥善寄回我公司提供售后维修处

### 注意事项

- 1、自您选购本产品签收首日起，凡按照使用说明书安装使用，一年内出现非人为质量问题，我们提供免费维修，一年后维修只收取维修工本费。
- 2、非本公司产品质量原因引起的质量问题，如使用不当，保管不妥，擅自拆机等原因造成的损坏，本公司维修只收取维修工本费

生产及售后服务地址：青岛市西海岸新区隐珠镇

服务电话：0532-58762800

邮编：266400

## 合格证

产品名称：翻转式配浆机 产品型号：\_\_\_\_\_

产品编号：\_\_\_\_\_ 执行标准：SY/T5377-2013

出厂日期：2020年12月 质检员：\_\_\_\_\_

本产品经检验符合标准准予出厂