## RSJ型“润滑油肾型净油机”操作方法

### 基本结构

机组油箱

首进油阀2

罐出油阀1

进油阀6

出油阀3

回油阀6

排污阀5

控制器

RSJ型“润滑油肾型净油机”安装示意图

****

**RSJ型“润滑油肾型净油机”油路原理图**

### 操作步骤

#### 注油

净油机属负压工作，第一次开机应先给净油机注满油，注油可以用静压注油，也可以用油泵泵注油。

A：静压注油：（最好选用静注油）阀2、4、5置“关” ，阀1、3、6排气孔置“开” ，靠净油机与机组油箱的液面差给净油机注满油，油满后关闭排气孔。再次启动时不用注油。

B：油泵注油：阀2、4排气孔置“开” ；阀1、3、5、6置“关” ，油泵置“开” ，油满后迅速调至“油泵开关” 至停止的位置并关闭排气孔准备启动。再次启动时不用注油。

#### 启动

1. 准备启动

1）打开阀5切出污水；

2）确认“操作电源开关” 好使；

3）阀2、4、5置“关” ，阀1、3、6置“开” 。

1. 启动油泵

电源开关置“启动” ，油泵开关置“启动” 。压力表批示0.01～0.3MPa之间为正常。

1. 电场启动

启动电场前注意检查净油机中油，若净油机中油未满不准启动电场！！调压器回零；按下电场按扣，调整电压至50～200V之间，电场应指示绿区。（电场指示分“绿”“ 黄”“ 红” 区）（启动电场时，如果报警，须复位。复位后再重新启动电场。将电源开关置“停止” 即复位）

#### 停止

油泵开关置“停止” ，电源开关置“停止”，调压器回零。

#### 报警

1. 电场过流故障报警

电场故障时净油机报警、电场全部停止工作，请用“电场指示与运行情况（故障）分析” 分析报警原因，并且进行处理。

1. 油泵电机故障报警

电机故障时净油机报警，报警后油泵、电场全部停止工作，请检查油泵电机，并处理。

1. 污大报警

净油机污大时，污大报警灯亮，此时净油机不停止工作，打开排污阀、回油阀，进行排污，排污完毕后，污大报警自动解除。

#### 排污

回油阀4、排污阀5置“开” ；排污完毕，回油阀4、排污阀5置“关” 。