## 无法开启跟机

### 选择方向后没有工序号

查看控制器显示煤机位置是否为0，煤机位置为0时不能开启跟机，此时需要将煤机上电，如煤机上电后仍没有煤机位置，需要查看红外发射器是否正常工作，红外接收器是否被遮挡，或前后移动煤机使红外发射器对准红外接收器。

### 选择方向后没有想输入的工序

首先检查输入的方向是否正确，控制器会根据输入的方向显示对应的工序号，如方向输入错误，则不会显示正确的工序号。若方向正确仍没有想要的工序号，则需要检查控制器显示的煤机位置，煤机位置属于中部区间时，不能输入三角煤区域的工序号。

## 无法修改服务器参数

查看控制器是否处于跟机状态，跟机状态下无法修改参数，需要关闭跟机后才能够修改服务器参数

## 煤机位置跳变

看一下线缆有没有对控制器上的红外接收模块有遮挡，或者煤机上的红外发射器，控制器上的红外接收器被煤尘覆盖，需要擦一下

## 控制器黑屏电源指示灯闪烁

可能原因为电源箱输入电压不足或架间线缆虚接导致。

## 控制器没有闭锁但屏幕显示闭锁或闪烁闭锁

架间线缆虚接或被挤压

## 移架不到位或丢架

可能原因为：1）红外跳架。2）行程传感器跳变。3）电磁阀或主阀故障。

## 工序号不切换或切换错误

可能原因为：1）开启跟机时初始工序号设置错误。2）煤机没有开到工序切换点。注意判断煤机是否开到工艺切换点的唯一条件是查看控制器显示的煤机位置是否到达工序切换点。