

技术公告 (Technical Bulletin) 页数: 1 / 1

机型: 大B4、A3机器	日期: 2007-8一般故障整理	NO.RTB: 00001
--------------	------------------	---------------

主题: 天地位置电机锁死		准备人: 何铁兵	
发自: 销售支援科 部门/ 部门/ 部门		检查人: 何铁兵	
分类:	故障诊断 (✓)	部件信息 ()	要求采取措施 ()
	机械 ()	电器 (✓)	维修手册修订 ()
	纸路 ()	发送/接收 ()	翻新信息 ()
	其他 ()	内部 ()	外部 (✓)

症状的描述:

在开机的过程或在调整天地位置时, 出现: “天地位置电机故障”, 开关机间歇性可以恢复或不能恢复

原因:

- 1、在开机期间, 机器还未进入正常界面的时候, 天地位置电机要自检原位传感器时, 操作员按动“停止”键, 天地位置电机卡住
- 2、在选择天地位置前后位移时, 电机的涡轮蜗杆进到死点卡住, 显示天地位置电机故障
- 3、在选择天地位置前后位移时, 电机只能向一个方向旋转最后卡死

预防性改善措施:

打开前盖, 拆下前罩壳, 松开天地位置编码盘后面的支架, 拆开转动涡轮重新安装即可

2007-6-15之后的机器, 程序升级对此故障做了预防性的改善: 开机后原位天地位置传感器才能停止, 防止在寻找原位传感器时, 操作员按动“停止”键引起天地位置电机还没有找到原位时产生的卡死故障。

