

三、排水阀打不开

(一) 查看采控器是否已经打开，确认已经接通电源。



(二) 看排水阀接线是否正确连接在三轴主机上。确认后转入下一步



(三)打开“自控状态表”或按住控制器上的排水键，使排水阀处于打开状态，听有无声音。

手按住红色排水按钮



如果没有，有三种可能 1) 电磁阀控制电路有问题没有提供 24 伏电压，
2) 电磁阀本身电路

损坏. 3) 电磁阀锈住了，下面我们主要谈处理 3) 种情况



(四) 将排水阀从三轴主机上取下，将上部的手旋螺母拧下（如拧不动可使用钳子）



如图示，使用 13 号扳手进一步拆解：



将排水阀中的金属元件取出，共三件。



用脱脂棉沾少许酒精（最好是医用酒精或丙酮亦可）擦拭其上的锈迹及污浊物，如有除锈剂

亦可用来进行清洁。筒型元件内部可用较细的工具帮助清洗。

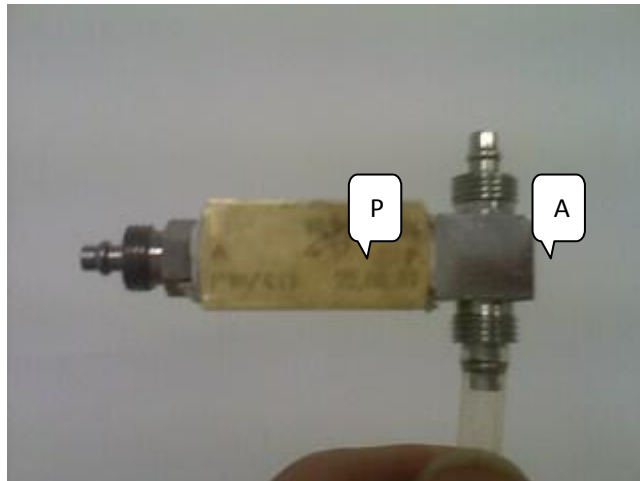
筒型元件：



排水阀管路一端字母为 P 一端为 A，其中 P 端连接到压力室，A 端连接到排水传感器。注意图

中的圆孔处，如果圆控处堵塞，可将气源接至 A 端，打开气源将堵塞物冲出。注：普通三轴

A 端只有一个接头而非图中所示两个接头。



将排水阀装好接回三轴上，看其是否工作正常。若仍然异常，请联系北京华勘售后部。