

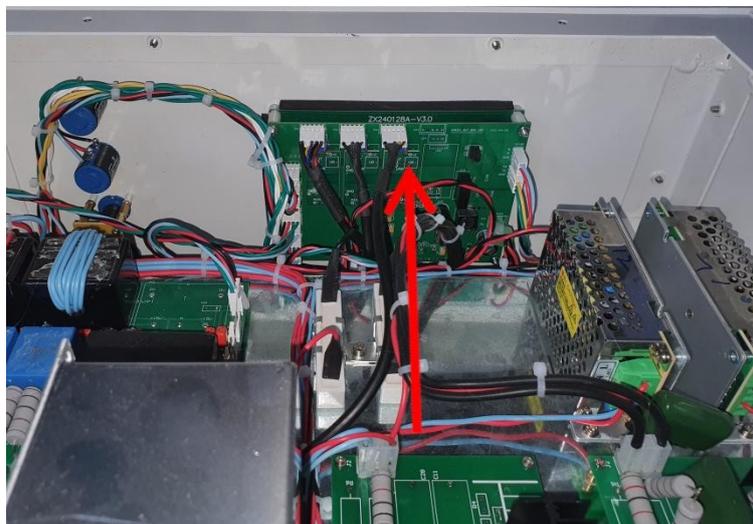
## 控制器通讯地址的修改方法

随着对生产设备产量的要求越来越高，镀膜机的箱体也随之越来越大。于是，在同一台镀膜机上安装两台或者两台以上离子源的情况越来越多。此时，要求不同的离子源具有不同的ID号，光有科技的全系列GH和GK离子源出厂默认ID号为200，同时在不修改程序的情况下也具有修改本机ID号的功能，最多可实现四台离子源在同一个链路内同时通讯而不冲突。

目前，在光友科技所有离子源的控制器上，都有一块液晶显示屏，在这个显示屏的背面会有一块通讯电路板，该板上有一只三位的拨码开关，这个开关被用来设置不同ID号。

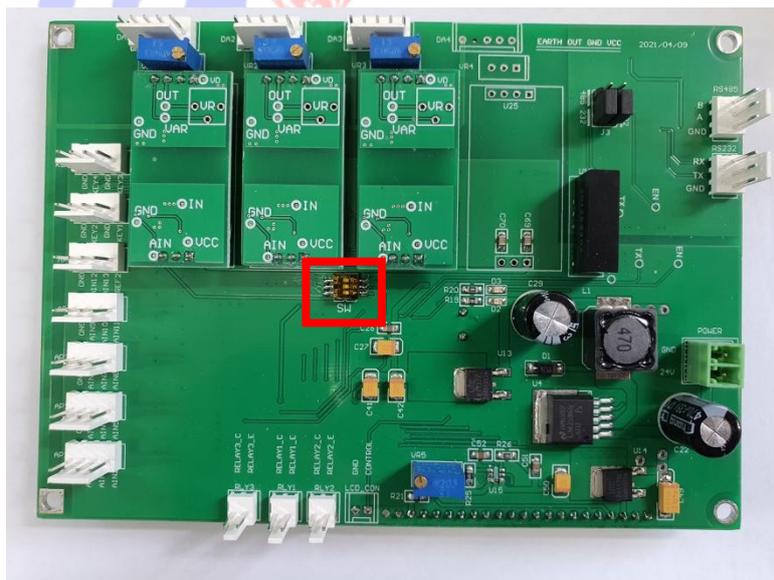
修改步骤如下：

- 1、打开控制器的上盖；

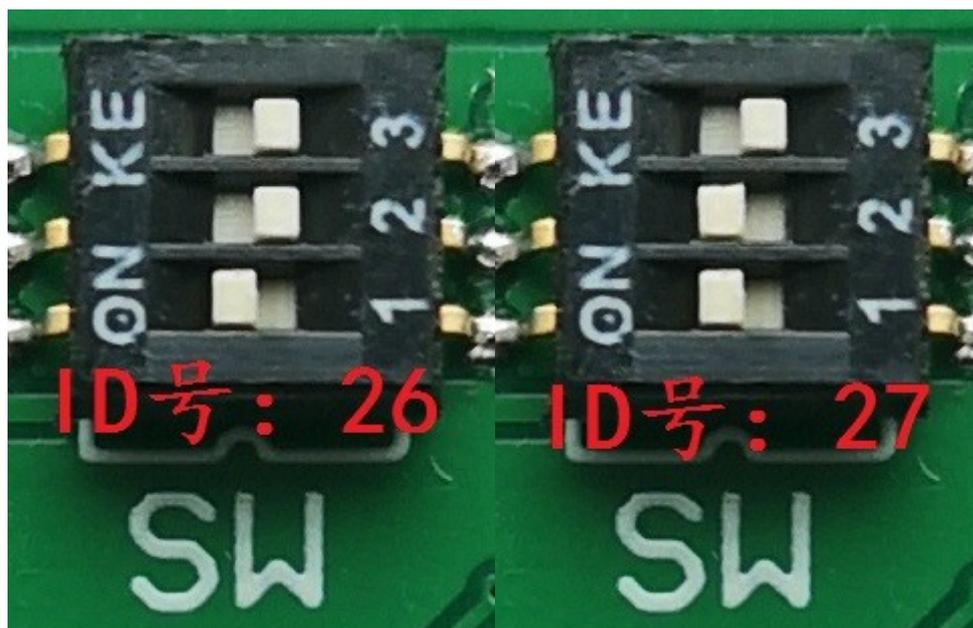


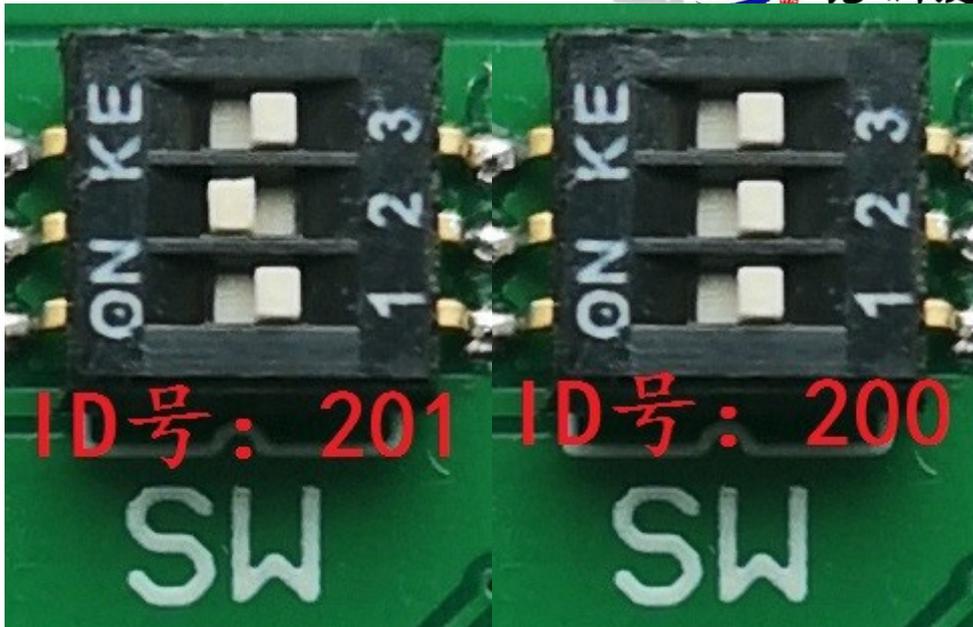
2、找到电源前面板液晶屏背后的通讯电路板（如上图箭头所指）；

3、在控制板上找到 ID 号选择的设置编码开关，如下图所示；

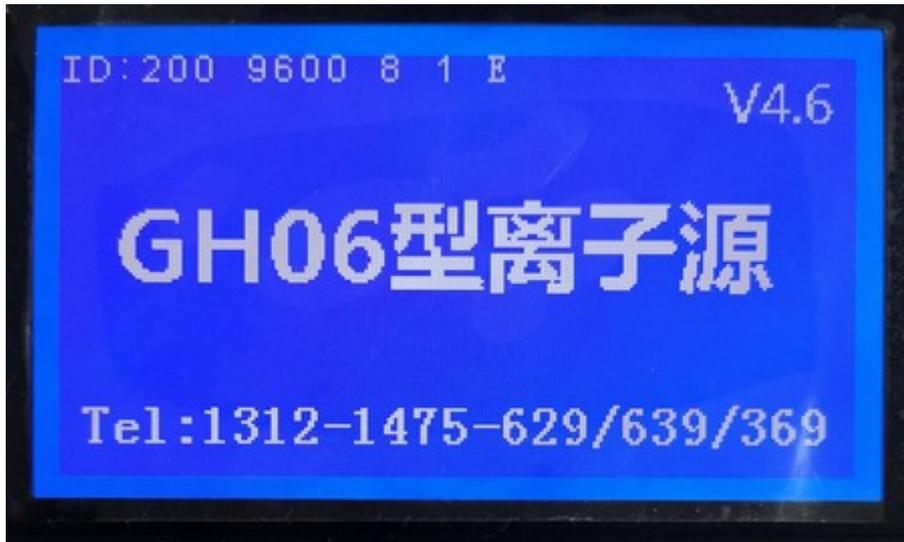


4、出厂默认 ID 号为 200，根据需要可分别按下图所示不同编码开关位置组合将 ID 号分别设置为 201、26、和 27；





5、重启控制器，在离子源控制器液晶显示屏左上角位置确认 ID 号已正确修改；



6、新 ID 号已经可使用，恢复控制器正常使用状态，本次 ID 号修改已经成功完成。

编写：任荆学 时间：2022年3月31日