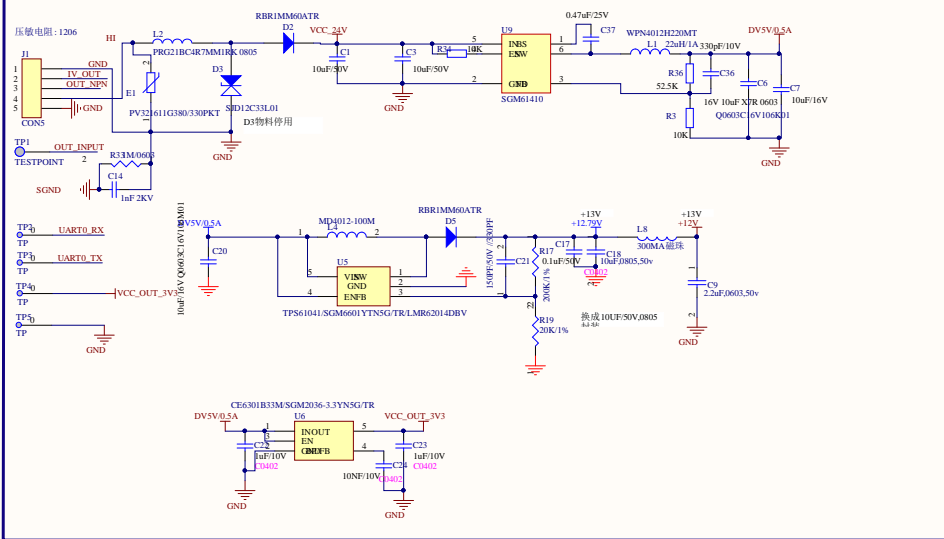
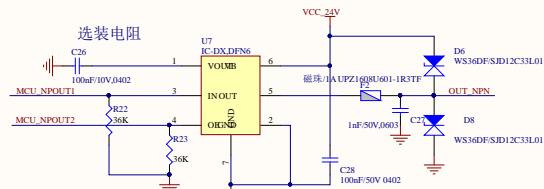
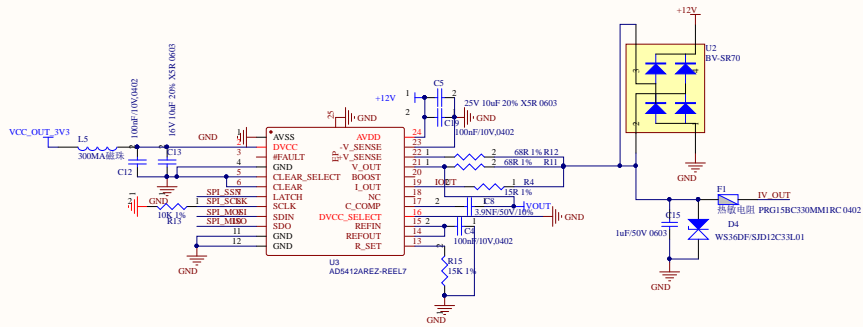


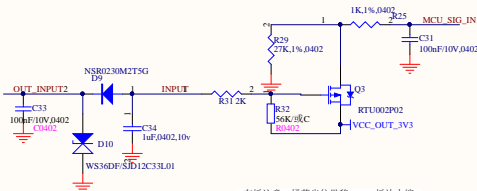
电源-Power



1:电流输出: 前后端 VCC 电源选择 DV30V, 下面的选择电阻 0欧姆不焊接, 其他全焊
2:电压输出: 前后端 VCC 电源选择 DV12V, 7管脚 IOUT 器件都不焊
第6管脚 LM321 运放后电路全不焊, 下面 0欧姆选择电阻焊接上:
3:如用 IUC, 把 PWM 管脚电阻去掉。



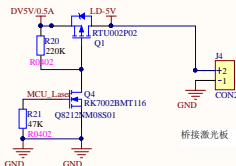
NPN输入, 低电平有效



1: 每板注意: 接盒空往里移, 2: 板边内缩 - 3: 加入串口

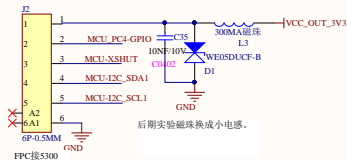
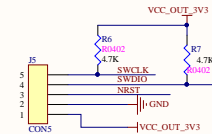
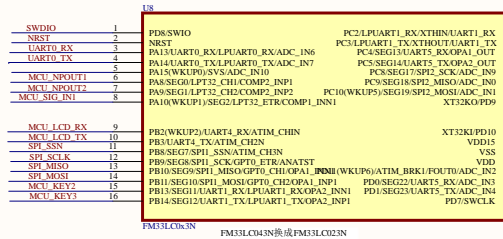
后期如改:

- 1: 激光和报警输入的 CMOS 换掉;
 - 2: R30 去掉; 升压输出电容换成 0805 封装 10uF;
 - 4: 5300 电源加 TVS 管和磁珠和电容。 灯板电源串接磁珠。
 - 5: IC-DX 输入电容换成 0.1uF/50V
 - 6: 电源输入端去掉 C22 的 0.1uF
 - 7: 空间问题把输入电容去掉换成自恢复保险。
 - 8: CN4 换成 0402 封装
- 模拟地和数字地不分 (考虑模拟引出线抗干扰问题), 3.3V 是否加 TVS 管-----5300 供电, 3.3V 运放封装换掉。



桥接激光板

和上一版改的地方, 管脚 11 和 4 调换位置。



后期实验磁珠换成小电感。

Title			
Size	Number	Revision	
A2	2023/11/28	01	01
File:	D:\04\MOKL\M001\AD-P_CTS2\1001\3\20231128\05\00_5_0402.doc	Sheet	of

