

LAVA RGB kit 安装到 NES(Nintendo enterinment system)说明

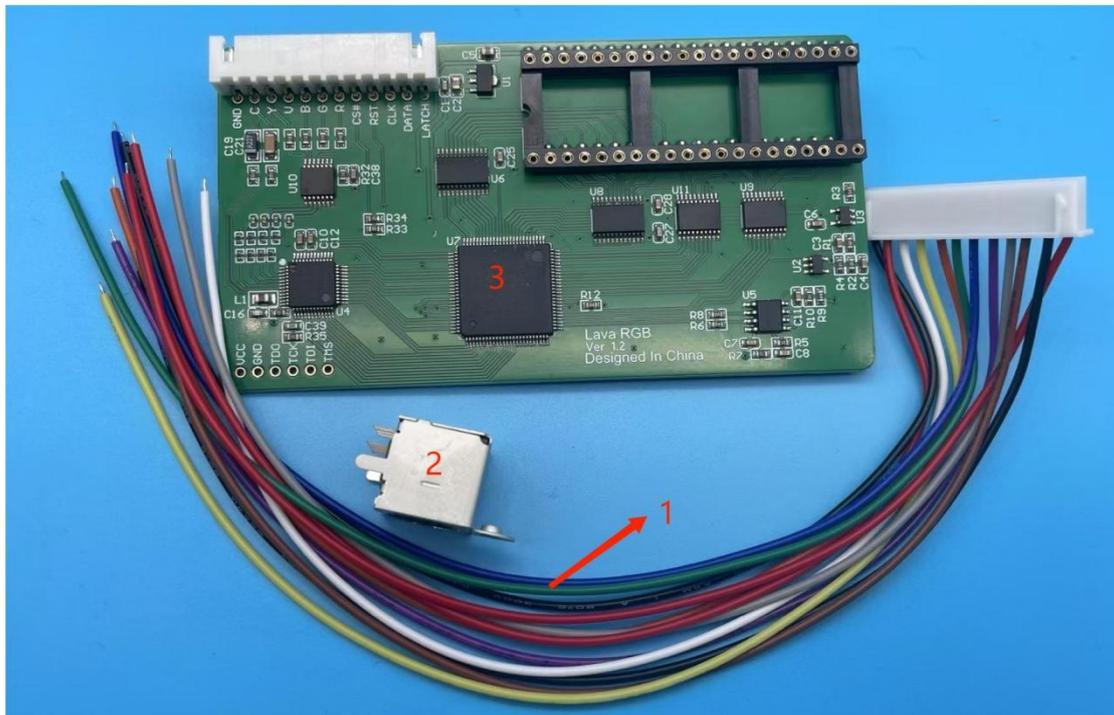


所需工具及材料:

1. 烙铁和含铅焊锡丝
2. 使用吸锡器或吸锡烙铁移除 PPU 工具
3. 用于拆卸 NES 的十字螺丝刀
4. 大型麻花钻头(如 9 或 10 毫米是理想的)
5. Two part epoxy glue

NES 套件中包含以下部件:

1. 用于 RGB 和 S 视频信号 12P 链接线。
2. 土星 SS 视频接口 10P (RGB 和 S 视频信号接口)。
3. Lava RGB Kit 主板。



**用螺丝刀打开 NeS FC(Nintendo enterinment system),取出
主板，图下实例**



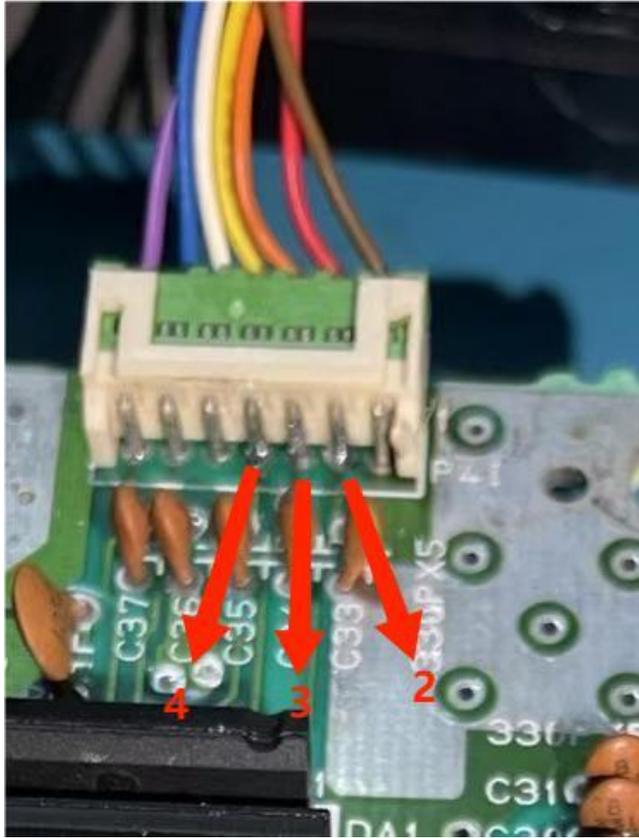
用吸锡器或吸锡烙铁拆卸 PPU (RP2C02) (图标识 1)。这个很不好拆，拆卸请注意。

C1. C2. C9 电容放倒 (图标识 2) 详见图下

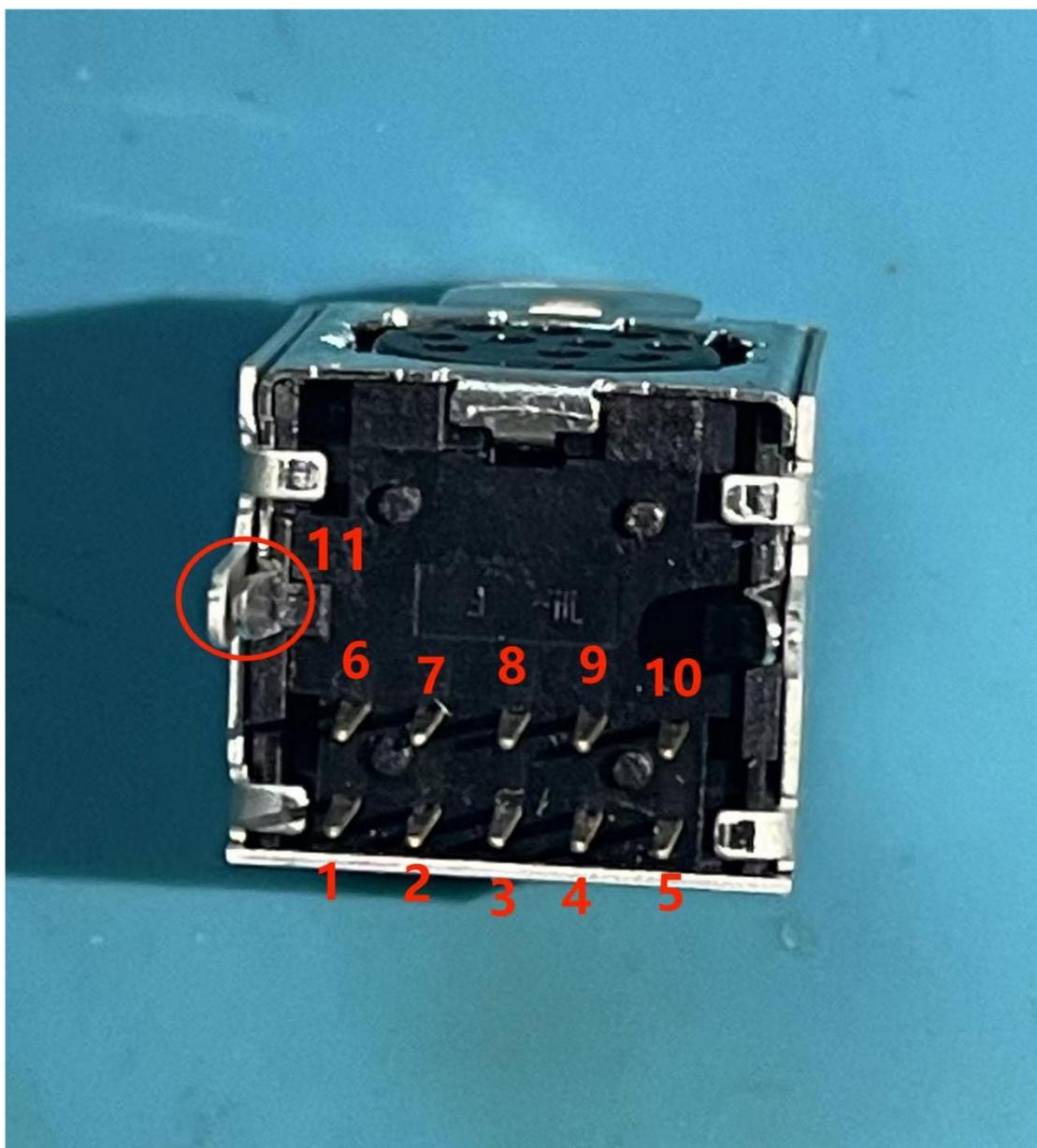


焊接控制器链接线，1P 链接处 RST 不需要焊接（图标标识 1），CLK（图标标识 2），LATCH（图标标识 3），DATA（图标标识 4），图下实例





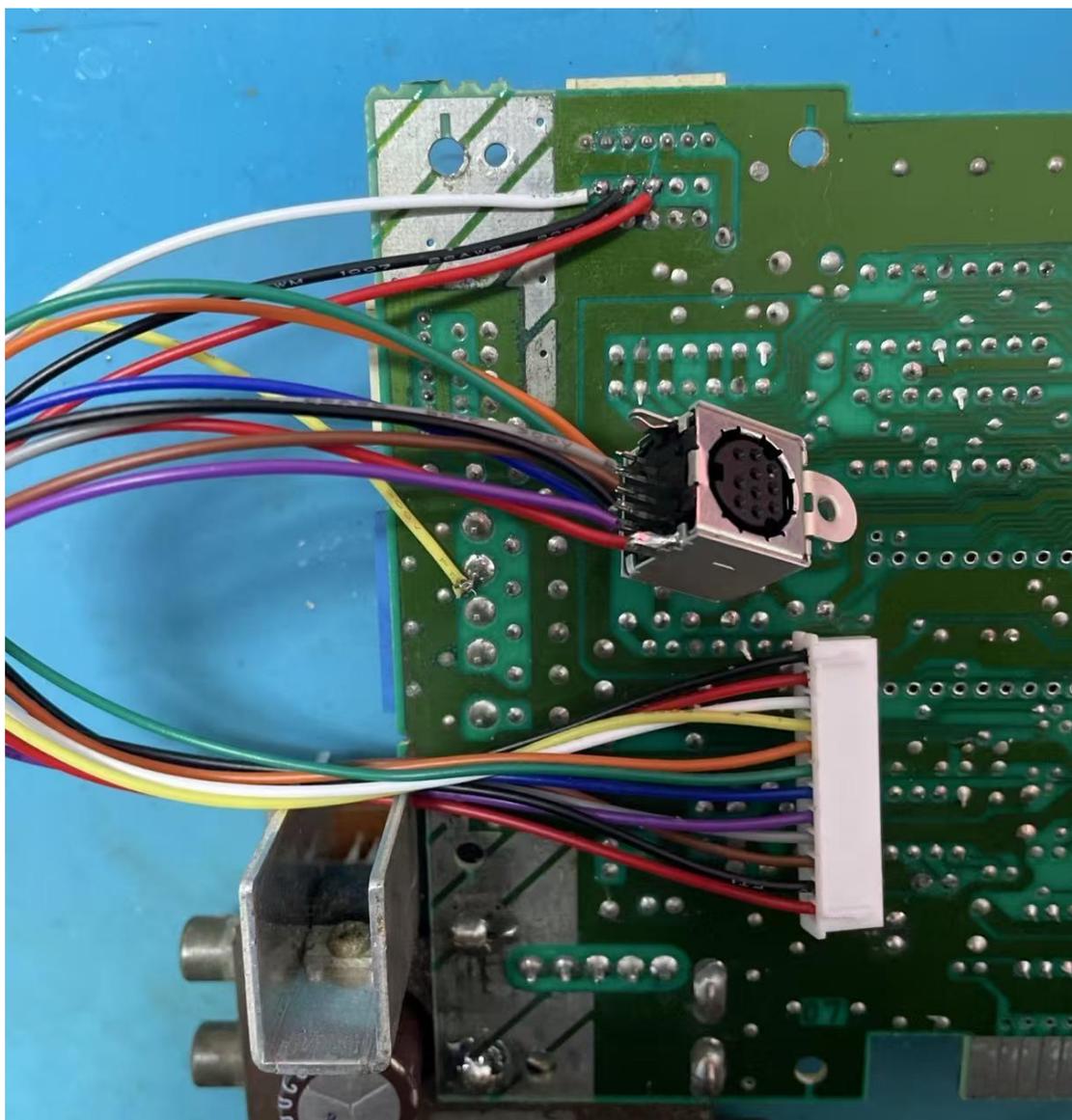
土星 SS 视频接口说明,(CS#标识 1), (R 标识 2), (SOUND 标识 3), (G 标识 4), (SOUND 标识 5), (+5 标识 6), (V 标识 7), (Y 标识 8),(C 标识 9),(B 标识 10),(GND 标识 11), 图下实例



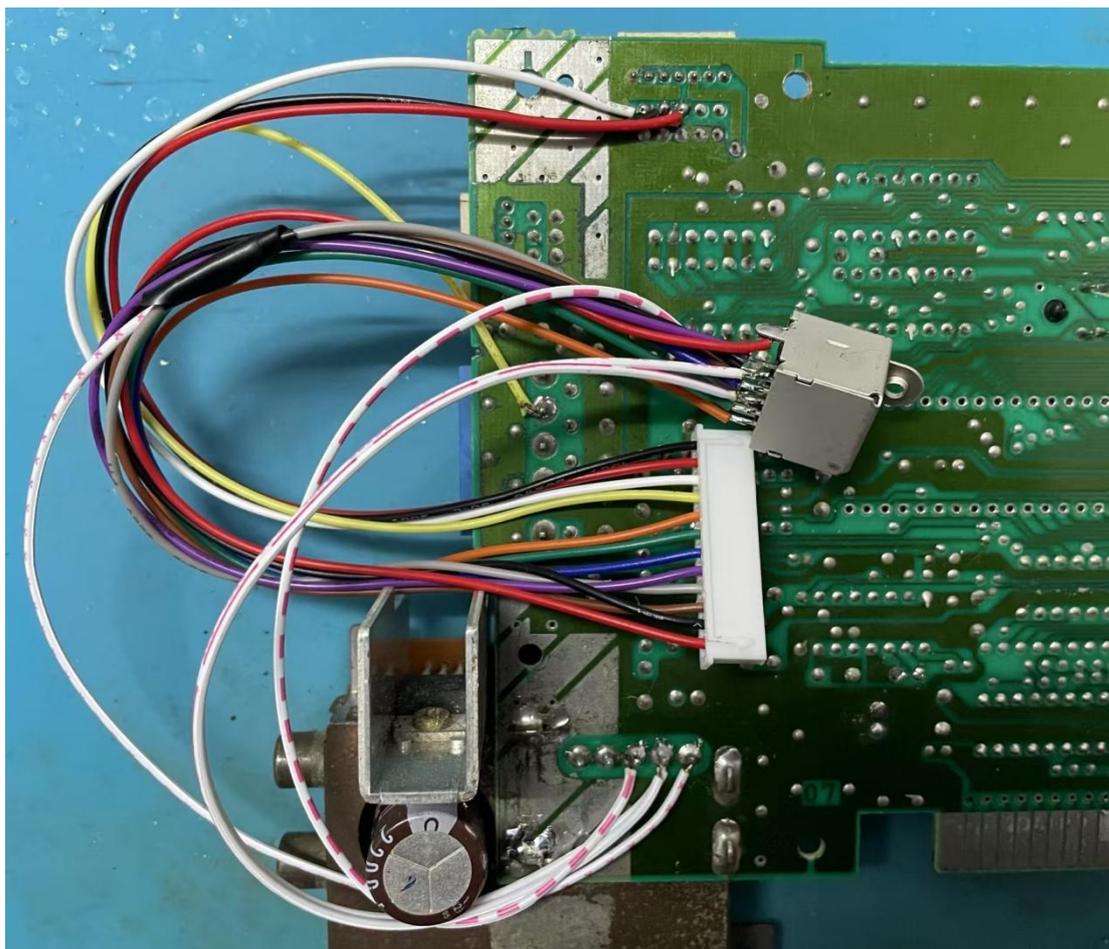
焊接声音输出和原机视频输出(V 标识 1),(SOUND 标识 2),(+5 标识 3),(GND 标识 4)图下实例



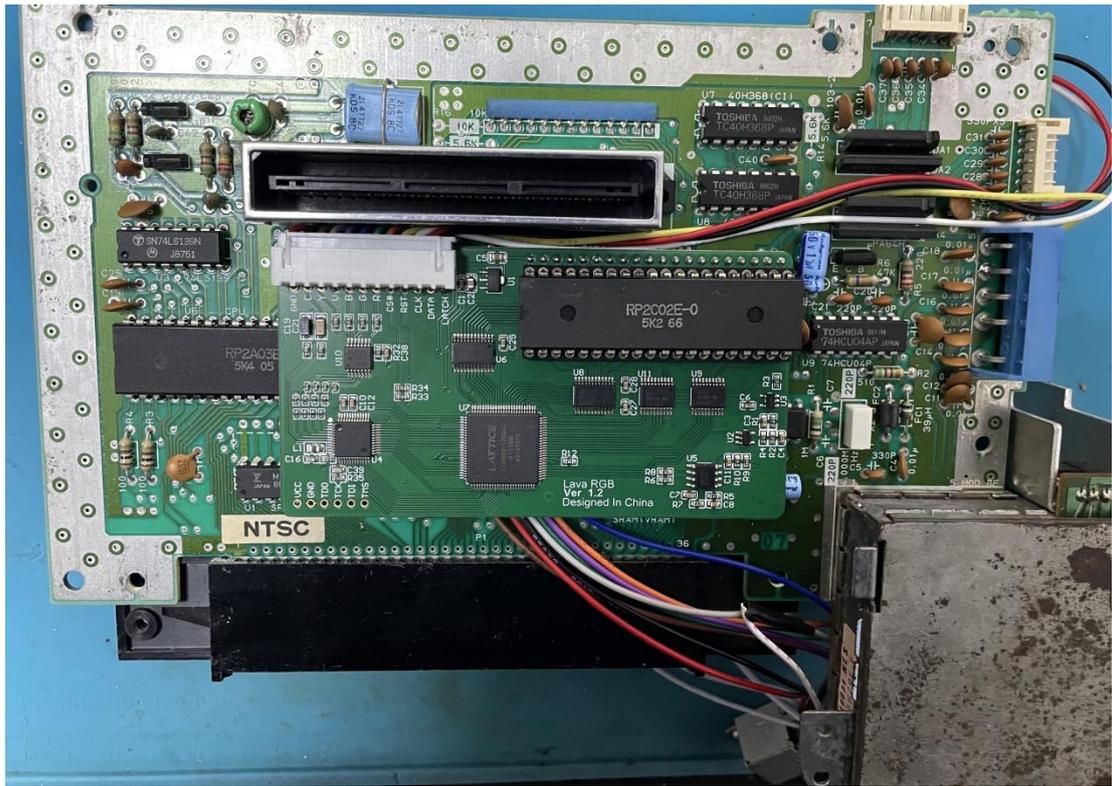
根据以上描述定义标识，焊接土星 SS 接口和 12P 链接线，图下实例



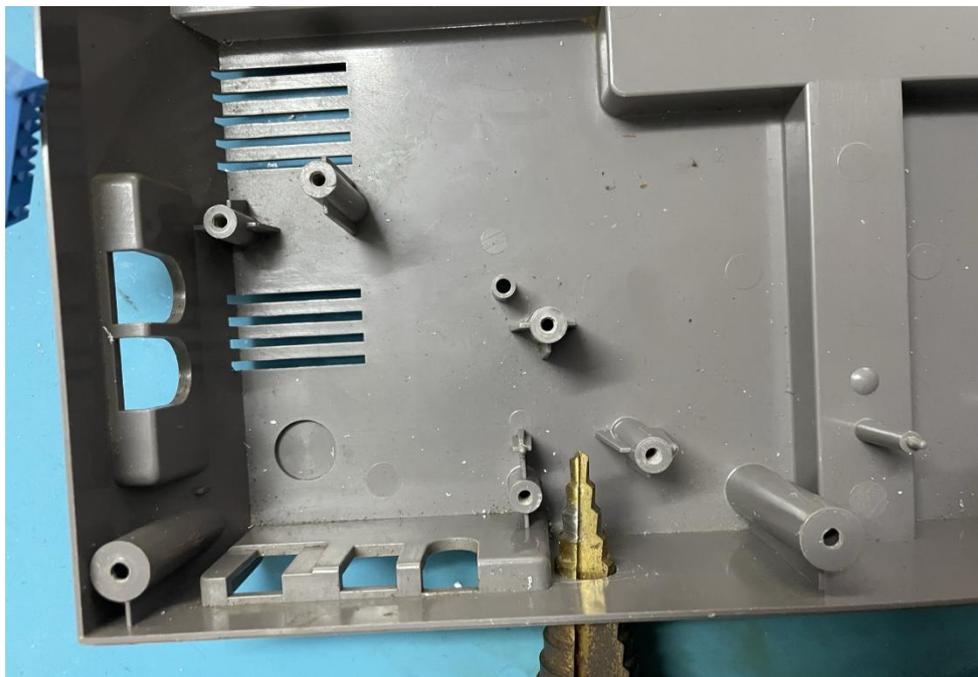
焊接剩下的土星 SS 接口+5V,声音输出和原机 AV 信号,图下实例

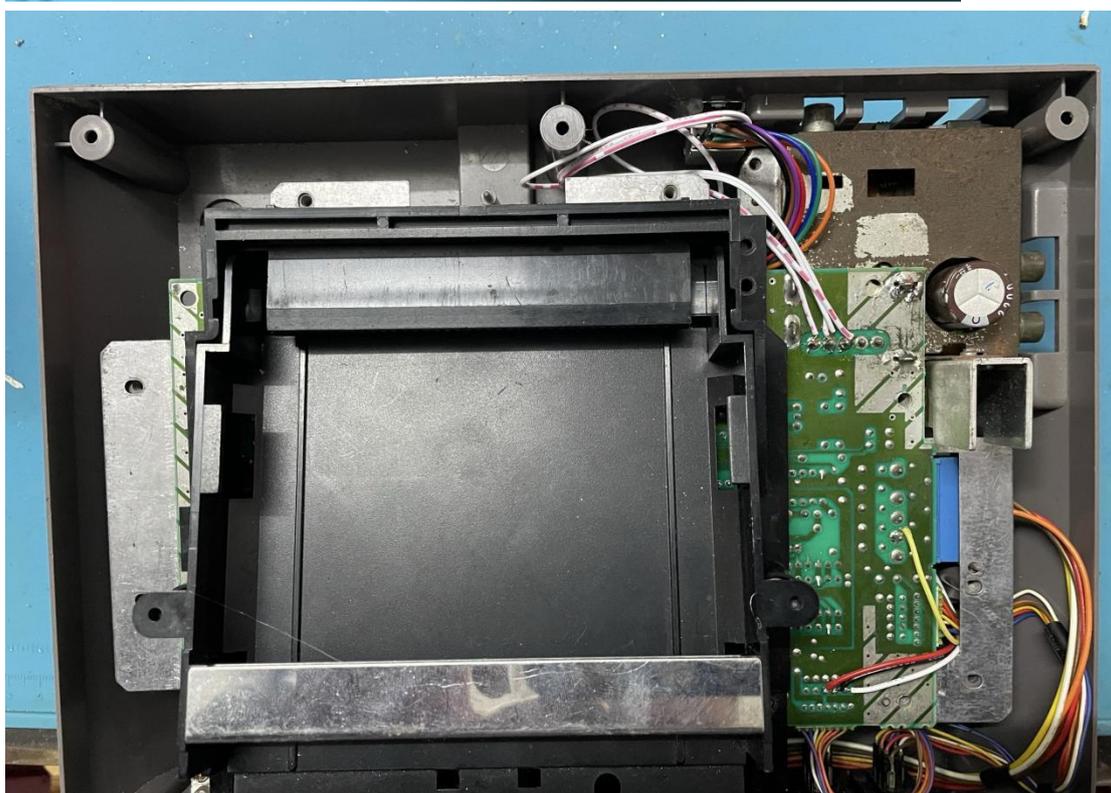


将 Lava RGB Kit 主板安装到主板焊接号，链接好 12p 链接线，图下实例



外壳开孔，固定 10p 土星 SS 接口，图下实例





上好螺丝安装完成。