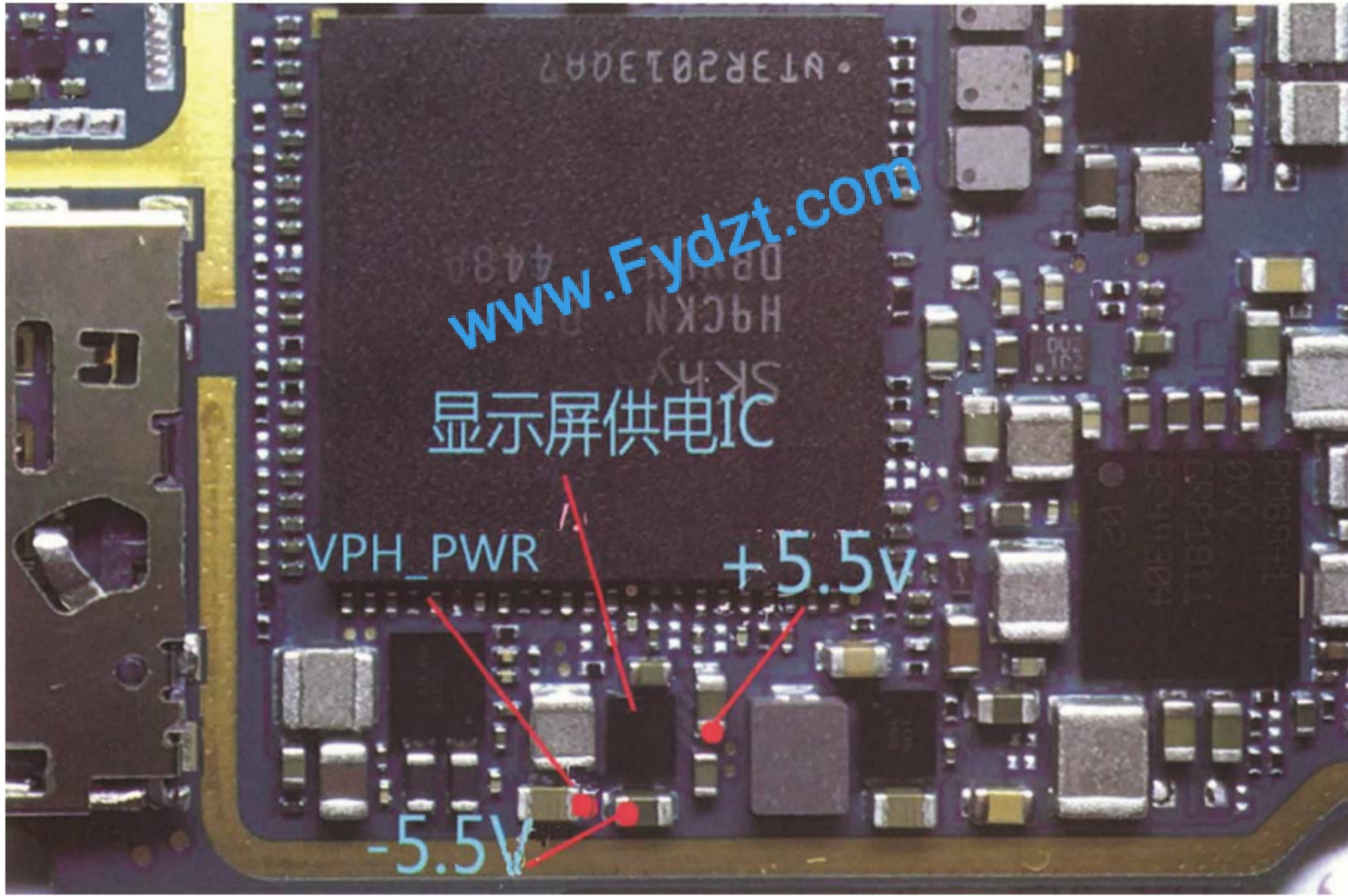
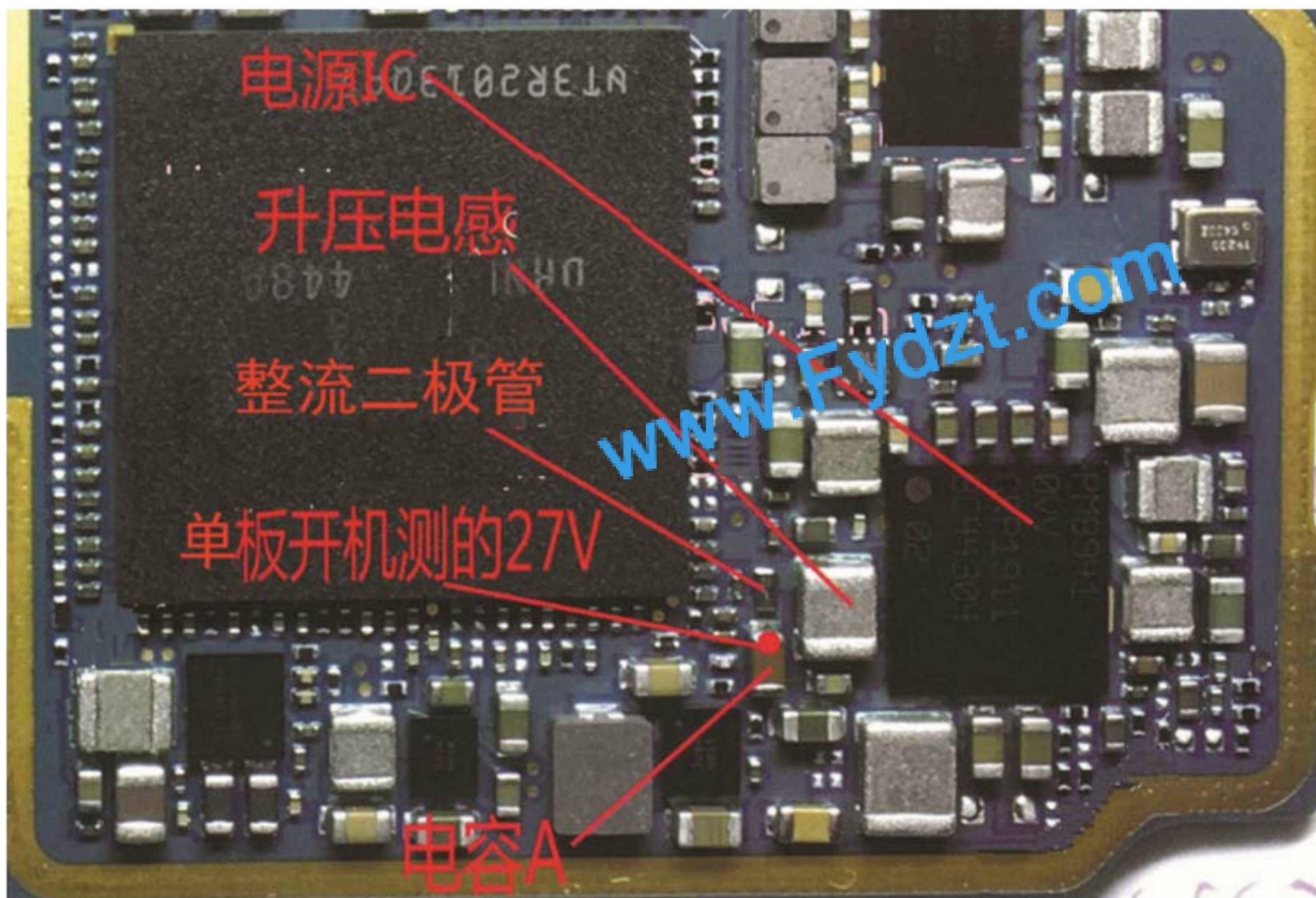


显示及背光灯的维修

显示屏供电 IC 输出两路电压，单板开机分别测得 + 5.5V，-5.5V，如果遇到无显示的机子，首先测量 + 5.5V，-5.5V 是否正常，如果没有则更换显示屏供电 IC。



背光灯供电则由电源 IC 提供，正常的机子单板开机可以在电容 A 测得 27V 左右的电压，如果遇到没有灯光的，单板开机首先在电容 A 检测是否有 27V 的电压，如果没有则检查更换整流二极管，升压电感，重装或者更换电源 IC。



充电部分的维修

来自数据线的 5V 充电电压 VDD_VBUS (相当于苹果的 PP5V0_USB) 经过尾插接口送到电源 (正常的机子插上数据线之后在电容 C1 可以测得 5V 的电压) , 再经过电源 IC 对电池充电 ,

