1. LDO:tps7a4701输入电压范围为：3V~36V
2. LT3999变压器定制。
3. 60Mhz晶振选型（库中已有：30M，19.2M，32.7698khz，25Mhz）
4. USB口选型
5. 方案中未涉及到的新添芯片（I2C,电源控制）
6. 各芯片手册阅读及原理图/PCB封装制作。
7. 功耗及PCB尺寸大小设计
8. 根据各电源轨设计制作电源部分原理图
9. 根据FX3开发板设计3014芯片外围电路
10. 根据FPGA开发板设计制作原理图
11. 原理图评审及BOM整理，申请流程，物料编码创建，物料购买
12. PCB外发及跟进