**实训日志**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 学校：宝鸡文理学院 | 专业：电子科学与技术 | 学号：201691074036 |
| 日期：2018年9月7日 | 星期：星期三 | 姓名：刘超飞 |
| NXP包：  Keil.LPC1100\_DFP.1.4.0.zip  M0板子的介绍：  1.LED  2.speaker  3.usb-uart  4.rfid(SPI)  1.ULINK的连接  2.ULINK烧写程序时，注意打开电源开关  编译的问题：  1.工程是中文路径(一定要是英文路径)  2.工程文件名中不能出现中文  M0开发板信息：  CPU：LPC11C14FBD48  32bit  Max speed: 50MHz  Memory:32kB Flash 8KB SRAM  支持：GPIO\UART\SPI\I2C\CAN 2.0A/B\10bit A/D  s  如何点灯：  裸机开发的流程：  1.提出需求：点亮LED1  2.查看电路图，分析电路  寻找GPIO口  3.查看芯片手册，看如何使用GPIO口  今天的学习十分恍惚，对在编程时，先要查看芯片手册难以理解，全英文的芯片手册晦涩难懂。这下终于体会到裸机开发的难处，对从事裸机开发的工程师肃然起敬，respect...... | | |
|  | | |
|  | | |