# DHT11驱动多种调试方法(软件调试\_逻辑分析仪)

## 1. 检查程序逻辑

#### 1.1 读取GPIO很快吗

IMX6ULL上耗时1us。

### 1.2 怎么添加调试信息

尽可能不要影响原来的裸机,比如printk非常耗时:那么就可以在紧要位置处先记录要打印的信息,在不紧要的位置打印。

## 2. 使用逻辑分析仪

- 可以观察DHT11的引脚
- 也可以在添加一个观测引脚