第一次讨论图片

这是我们第一次讨论，是关于需求分析的，对于cantool装置，我们做了如下分析：

以下是需求分析

1. CanTool装置与上位机通过USB串口或蓝牙RFComm实现UART串口通信。

2.上位机与CanTool装置之间的信息传送方式使用ASCII码格式+ \r（即0x0d）方式进行信息交换。

3. CanTool装置是接受ecu的信号，和发送信号到ecu。

4.需要测试接口在进行软件测试的过程中，输入与输出是否准确。

5.进行单元测试－功能测试－集成测试－场景测试－系统测试－Alpha/Beta Test。

6.CanTool装置通过CanToolApp将CAN信息发送到上位机。

7.以Arduino微控制器为基础设计CanTool硬件装置，实现CanTool装置信号的发送和接收。以及附上的图片

