手动添加报文和信号

1. 添加信号

1、在DBC文件中增加相应的信号，并通过工具生成代码。

2、将com\_if.c和com\_if.h文件直接拷贝到工程对应目录下进行替换。

3、将com\_cfg.h拷贝到工程目录下并将其中COM\_RX\_TEMP\_BUFFER\_SIZE的值从8改成64。

4、将com\_cfg.c拷贝到工程目录下并作以下修改：

（1）、修改PDU DATA BUFFER初始值；

（2）、将接收信号的类型从

COM\_F\_ALWAYS改为COM\_F\_MASKED\_NEW\_DIFFERS\_MASKED\_OLD；

（3）、对比回调函数表，然后再canApp\_cbk.c中添加所增加的信号的回调函数（针对增加发送的信号）

1. 添加报文
2. 在DBC文件中增加相应的信号，并通过工具生成代码。
3. 在CanIf\_Cfg.c中为新增加的报文配邮箱,在CanIf\_Cfg.h中修改需要发送和接收的报文个数。
4. 在Com\_Cbk.c和Com\_Cbk.h中添加所增加报文的回调函数。
5. 将com\_if.c和com\_if.h文件直接拷贝到工程对应目录下进行替换。
6. 将com\_cfg.h拷贝到工程目录下并将其中COM\_RX\_TEMP\_BUFFER\_SIZE的值从8改成64。
7. 将com\_cfg.c拷贝到工程目录下并作以下修改：

（1）、修改PDU DATA BUFFER初始值；

（2）、将接收信号的类型从COM\_F\_ALWAYS改

为COM\_F\_MASKED\_NEW\_DIFFERS\_MASKED\_OLD；

（3）、对比回调函数表，然后再canApp\_cbk.c中添加所增加的信号的回调函数（针对增加发送的信号）

1. 将CanApp\_PduChanged.c作以下修改：

（1）、修改回调函数和回调表

（2）、在CQueue\_Pop函数中增加参数STD\_OFF

9、将Com\_cfg.c, Com\_cfg.h,canService.\*文件打包发给仪表和车机相关人员。