- **FOB_AuthRssiTask_Start** → **FOB_AuthRssiTask10ms**
  - FOB_Driver_NeedWaitWirless
  - FOB_Driver_AuthRssi
    - 填充 gstFobLfPkeAuthRssi
    - 填充 gstFobDriverState → NJJ29C0_LfDataSend → NJJ29C0_LfSendPoll_1ms
      - NJJ29C0_Drv_ClearOpStatus　CLEAR_OP_STATUS/清除操作状态标志
        - LEN　0x03
        - CMD　0x56
        - PARAM　0x0F
        - CRC8
      - NJJ29C0_Drv_ConfigLfDriver_AllChn　CONFIG_LF_DRIVER/配置低频驱动模式、波特率、电流、抖动、频率、转移
        - LEN　0x38
        - CMD　0x40
        - PARAM(6组)
          - DRIDi　0x00~0x05
          - DRPARi　0x04(默认值为0x14)
          - CURSi　载波电流(项目使用，800ma)
          - CURMi　数据电流(项目使用，600ma)
          - 0x40
          - DITHRi　0x00(默认值为0x02)
        - CRC8
      - NJJ29C0_Drv_SetLfData　SET_LF_DATA/在 RAM 中存储要通过主驱动程序传输的数据
        - LEN
        - CMD　0x41
        - PARAM(手册例子有)
          - DATAID　0x00(前导码索引)
          - DATACFG　0x00(曼彻斯特编码)
          - DATBLEN　0x08
          - DATAi(8组)　0x00(装载 LF 唤醒头，8个以上曼切斯特 0)
        - CRC8
      - NJJ29C0_Drv_SetLfCv　SET_LF_DATA/在 RAM 中存储要通过主驱动程序传输的数据
        - LEN　0x08
        - CMD　0x41
        - PARAM(手册例子有)
          - DATAID　0x01(NXP头索引)
          - DATACFG　0x02(半位方式，双倍转换速度（代码违规））
          - DATBLEN　0x12
          - DATAi(3组)
            - 0xe2(设置NXP唤醒头CV数据索引)
            - 0xcc
            - 0x80
        - CRC8
      - NJJ29C0_Drv_SetLfData　SET_LF_DATA/在 RAM 中存储要通过主驱动程序传输的数据
        - LEN
        - CMD　0x41
        - PARAM
          - DATAID　0x04(数据发送索引)
          - DATACFG　0x00(曼彻斯特编码)
          - DATBLEN
          - DATAi　澳多的低频协议(CMD 0x08)
        - CRC8
      - NJJ29C0_Drv_SetLfCarrierOn　SET_LF_DATA/在 RAM 中存储要通过主驱动程序传输的数据
        - LEN　0x05
        - CMD　0x41
        - PARAM(手册例子有)
          - DATAID　0x08(载波数据索引)
          - DATACFG　0x07(常数载体)
          - DATBLEN　0x32(5 ms 恒定载波)
        - CRC8
      - NJJ29C0_Drv_SetOpMask　SET_OP_MASK/屏蔽操作状态标志以触发 INT 引脚
        - LEN　0x03
        - CMD　0x57
        - PARAM　OPM　0x04(如果设置了 LF 传输就绪标志，则设置 INT 引脚)
        - CRC8
      - NJJ29C0_Drv_StartLfTransmitPacket　START_LF_TRANSMIT/使用预加载的配置和数据开始 LF 传输
        - LEN
        - CMD　0x42
        - PARAM(项目使用，5组)
          - 天线数据发送索引(第1组)
            - DRPi　发送数据天线的选择(参考DRPF)
            - RFU　0x00
            - LCDRPi　0x00
            - RFU　0x00
            - LENDATAIDi　0x03 or 0x04
            - DATAIDik
              - 0x00(前导码索引)
              - 0x01(NXP头索引)
              - 0x04(数据发送索引)
              - 0x05(数据发送索引)
          - 载波1天线索引(第2组)
            - DRPi　发送载波天线的选择(参考DRPF)
            - RFU　0x00
            - LCDRPi　0x00
            - RFU　0x00
            - LENDATAIDi　0x01
            - DATAIDik　0x08(载波数据索引)
          - 载波2天线索引(第3组)
          - 载波3天线索引(第4组)
          - 载波3天线索引(第5组)
        - CRC8
      - delay and NJJ29C0_INT(等待发送完成，最长不超过60ms--用时大概40ms左右)
      - NJJ29C0_Drv_ClearOpStatus　CLEAR_OP_STATUS/清除操作状态标志
        - LEN　0x03
        - CMD　0x56
        - PARAM　0x0F
        - CRC8
  - FOB_Driver_CheckRfResAuthRssiIsValid
  - FOB_Driver_CheckPkeResultInCarAndNotMasked