# 屏控制-485断路器控制

[485断路器控制](#_屏控制-485断路器控制)

[背景](#_背景)

[参考](#_参考)

[设计](#_设计)

[详细设计](#_详细设计)

# 背景

项目#3983（长庆石油）需求#4003

# 参考

SM523 断路器控制分闸合闸控制定义：

|  |  |
| --- | --- |
| **xx** | **说明xx** |
| 0 | 0#控制命令ID |

屏触控：设置/选中数据自动上传（将上传地址和值，每帧9Byte）

一些测试数据（0x0D为DO，断路器控制[0x5D] Msg）：

4,5: addr 7,8:val

ctrl recv: 9 ...0D01 0001

ctrl recv: 9 ...0D01 0000

屏设计注意：地址按0x5Dxx xx=00 值0为分闸 1为合闸

# 设计

屏设计：触控 按参考 “设置/选中数据自动上传”，地址按0x5D00，图标索引0为

分闸，1为合闸

SU改进：在run\_ctrl中增加处理，是指定地址（?0x5D00）的则转为消息？w对应0 l对应sid|val（?按固定44）

# 详细设计

见具体工程实现