

## 项目综合 - 任务 #5228

任务 # 3983 (调试中): 陕西汇远能源科技有限公司 合同编号 : OM20210812-08 (薛智垚) 【长庆石油】

### 陕西汇远能源科技有限公司-2023年项目新需求汇总 (先做2台样柜)

2023-09-05 17:07 - 李军海

状态:	新建	开始日期:	2023-09-05
优先级:	普通	计划完成日期:	
指派给:	李军海	% 完成:	0%
类别:		预期时间:	0.00 小时
目标版本:		耗时:	0.00 小时
<b>描述</b>			
陕西汇远新项目需求汇总			

#### 历史记录

#1 - 2023-09-28 09:27 - 张群瑞

- 文件 断路器测试 (SWB1-125) .rar 已添加

断路器测试 (SWB1-125) :

1、断路器控制：开闸、合闸状态，指示灯显示状态；

2、测试指令：

合闸命令：

发送：01 05 00 01 FF 00 DD FA

接送：01 05 00 01 FF 00 DD FA

分闸命令：

发送：01 05 00 01 00 00 9C 0A

接收：01 05 00 01 00 00 9C 0A

读分合闸状态命令：

发送：01 01 00 01 00 01 AC 0A

3、附件：包含测试用升级文件、协议、说明书，测试日志；

4、测试结果记录：

//20230925-26

断路器通讯测试

SWB1-125

485地址：1

RS485:9600,n,8,1

SM4637

L200S主机测试：[ser: 增加数据收发时间戳 “[hh:mm:ss.ms]” 打印, sm: 通用modbus控制接口函数中增加控制分合闸操作后读取分合闸状态操作]

合闸：状态（指令读取）更新时间间隔1100毫秒左右，断路器合闸状态和指示灯显示正常（常绿）。

分闸：状态（指令读取）更新时间间隔600毫秒左右，断路器分闸状态和指示灯显示正常（绿灯闪）。

主机系统读取串口（RS485-3）数据（断路器数据），响应延时200毫秒左右（与读取延时参数为50ms）。

PC使用串口调试助手（sscom5.13.1.exe）测试：

合闸：状态（指令读取）更新时间间隔1000+毫秒左右，断路器合闸状态和指示灯显示正常（常绿）。

分闸：状态（指令读取）更新时间间隔500-毫秒左右，断路器分闸状态和指示灯显示正常（绿灯闪）。

#2 - 2023-10-11 18:12 - 张群瑞

- 文件 断路器控制 (test) .txt 已添加

断路器（SWB1-125）控制测试2：

1、

L2008主机测试：[libcomm32通用modbus协议接入，数据读操作长度改为实际长度后，指令响应无延时现象]

合闸：状态（指令读取）更新时间间隔750毫秒左右。

分闸：状态（指令读取）更新时间间隔300毫秒左右。

#3 - 2023-10-18 10:13 - 张群瑞

- 文件 \_3983 串口屏定制1.png 已添加

- 文件 \_3983 串口屏定制2.png 已添加

串口屏定制草图：

#4 - 2023-10-18 16:53 - 张群瑞

- 文件 \_3983 串口屏定制1.png 已添加

- 文件 \_3983 串口屏定制2.png 已添加

串口屏定制草图+1：

#5 - 2023-10-24 10:59 - 张群瑞

- 文件 \_3983 温湿度告警参数配置.png 已添加

- 文件 \_3983 串口屏定制首页+温湿度实时数据+控制操作+联动参数配置.png 已添加

#6 - 2023-10-30 14:04 - 张群瑞

- 文件 定制串口屏变量地址划分.xlsx 已添加

迪文串口屏定制，变量地址划分

#7 - 2023-11-16 09:24 - 李军海

触摸屏原型图已发给客户确认，客户提出2点调整：

1. 避雷器 展示计数的数量 即可，不需要对展示电流及电流的告警设置
2. 智能断路器 需展示分闸/合闸 的状态

以上

#8 - 2023-12-20 10:07 - 张群瑞

- 文件 #5228 陕西汇远能源科技有限公司-2023年项目新需求汇总（先做2台样柜）.rar 已添加

升级补丁：串口屏+T300A

#9 - 2023-12-25 10:07 - 陆志毅

- 文件 陕西汇远反馈-20231222.docx 已添加
- 文件 双电源omDemo.txt 已添加
- 文件 陕西汇远问题反馈-20231225.docx 已添加
- 文件 传感器配置接口清单.xlsx 已添加

#10 - 2023-12-26 09:08 - 张群瑞

- 文件 #5228 陕西汇远能源科技有限公司-2023年项目新需求汇总（先做2台样柜）1.rar 已添加

T300A usb升级补丁+串口屏升级：

主机usb升级补丁升级前先删掉dbCfg.db3文件

#11 - 2023-12-27 09:35 - 张群瑞

- 文件 #5228 陕西汇远能源科技有限公司-2023年项目新需求汇总（先做2台样柜）2.rar 已添加

T300A usb升级补丁+串口屏升级

#12 - 2024-01-03 14:12 - 张群瑞

- 文件 upd1.rar 已添加

T300A usb升级补丁+串口屏升级

#13 - 2024-01-03 16:06 - 张群瑞

- 文件 已删除(upd1.rar)

#14 - 2024-01-03 16:06 - 张群瑞

- 文件upd1.rar 已添加

#15 - 2024-04-24 10:28 - 张群瑞

- 文件 已删除 (upd1.rar)

#16 - 2024-04-24 10:30 - 张群瑞

- 文件 已删除 (#5228 陕西汇远能源科技有限公司-2023年项目新需求汇总 (先做2台样柜) 2.rar)

#17 - 2024-04-24 10:30 - 张群瑞

- 文件 已删除 (#5228 陕西汇远能源科技有限公司-2023年项目新需求汇总 (先做2台样柜) 1.rar)

#18 - 2024-04-24 10:30 - 张群瑞

- 文件 已删除 (#5228 陕西汇远能源科技有限公司-2023年项目新需求汇总 (先做2台样柜) .rar)

#19 - 2024-04-24 10:32 - 张群瑞

现场调试完成整理升级补丁已上传至网盘：

网盘目录：共享文件/升级支持/项目补丁/2023/#5228 陕西汇远能源科技有限公司-2023年项目新需求汇总 (先做2台样柜) /upd0

参考补丁目录中readme.txt说明。

## 文件

陕西汇远新项目动环屏联动功能需求沟通确认-0905-3.docx	1.62 MB	2023-09-05	李军海
断路器测试 (SWB1-125) .rar	8.48 MB	2023-09-28	张群瑞
断路器控制 (test) .txt	41.7 KB	2023-10-11	张群瑞
_3983 串口屏定制1.png	454 KB	2023-10-18	张群瑞
_3983 串口屏定制2.png	258 KB	2023-10-18	张群瑞
_3983 串口屏定制11.png	461 KB	2023-10-18	张群瑞
_3983 串口屏定制21.png	258 KB	2023-10-18	张群瑞
_3983 温湿度告警参数配置.png	48.1 KB	2023-10-24	张群瑞
_3983 串口屏定制首页+温湿度实时数据+控制操作+联动参数配置.png	242 KB	2023-10-24	张群瑞
定制串口屏变量地址划分.xlsx	19.1 KB	2023-10-30	张群瑞
双电源omDemo.txt	25.3 KB	2023-12-25	陆志毅
陕西汇远反馈-20231222.docx	1.22 MB	2023-12-25	陆志毅
陕西汇远问题反馈-20231225.docx	527 KB	2023-12-25	陆志毅
传感器配置接口清单.xlsx	10.1 KB	2023-12-25	陆志毅