

1、设备状态->数据概况

1) 数据错误

燃料累计消耗	251.13	L	total fuel consu...	9855513
--------	--------	---	---------------------	---------

2、设备状态->实时数据

- 1) 请增加单位
- 2) 请注意小数点，IT-01 无数据

CM-01	121
LT-01	771
LT-02	6440
VT-01	5111
IT-01	
VT-02	5111
IT-02	1240

3) 请调整所有的数值框的大小，白框太长，椭圆框出部分未对齐。

数据概况

实时数值

实时曲线

历史曲线

温度参数

TT-01	126	TT-19	175
TT-02	49	TT-20	949
TT-03	444	TT-21	349
TT-04	419	TT-22	95
TT-05	245	TT-23	489
TT-06	409	TT-24	645
TT-07	45	TT-25	349
TT-08	233	TT-26	615
TT-09	15	TT-27	499
TT-10	749	TT-28	679
TT-11	490	TT-29	-92
TT-12	215	TT-30	178
TT-13	249	TT-31	-21
TT-14	145	TT-32	231
TT-15	145	TT-33	120
TT-16	249	TT-34	71
TT-17	645	TT-35	-47
TT-18	649	TT-36	111

流量参数

AFM-01	18.8
AFM-02	32.4
AFM-03	5.5
AFM-04	67.8
AFM-05	2.3

压力参数

PT-01	1.2	PT-04	1.11
PT-02	0.71	PT-05	4.23
PT-03	5.54	PT-06	0.87

调速参数

BL-01	333
BL-02	2133
BL-03	3353
BL-04	673
PM-01	888
PM-02	92
PM-03	933
PM-04	558
PM-05	636
PM-06	1666

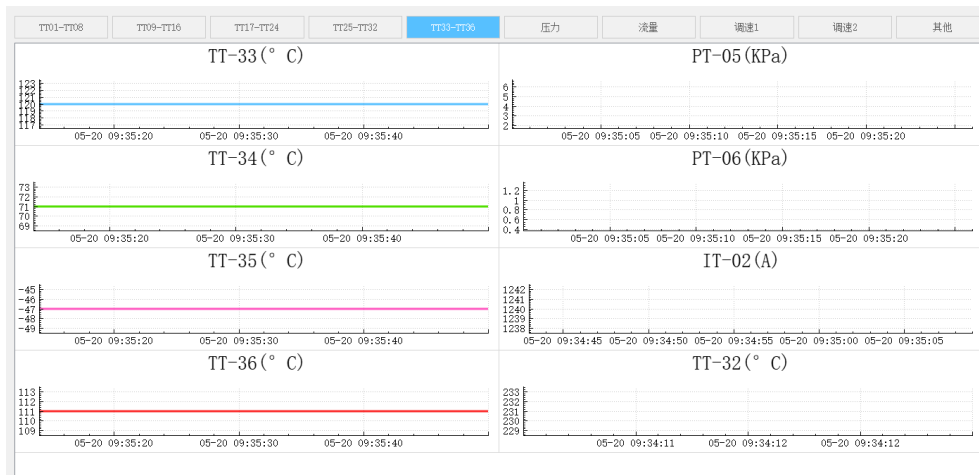
其他参数

CM-01	121
LT-01	771
LT-02	6440
VT-01	5111
IT-01	
VT-02	5111
IT-02	1240

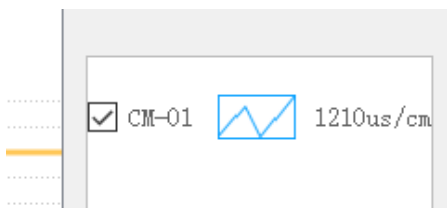
4) 调速参数应该包含两部分，一个是控制速度（即控制面板中的那个百分比），一个是反馈速度，这两个数值都应该显示出来。

3、设备状态->实时曲线

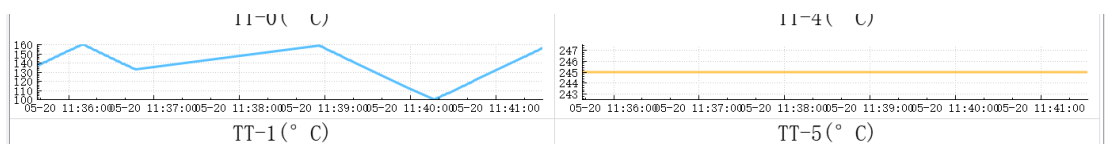
1) 界面切换，曲线没有正常隐藏



## 2) 注意小数数据

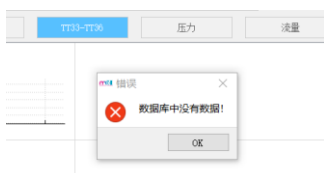


## 3) X 时间轴还是会出现重叠



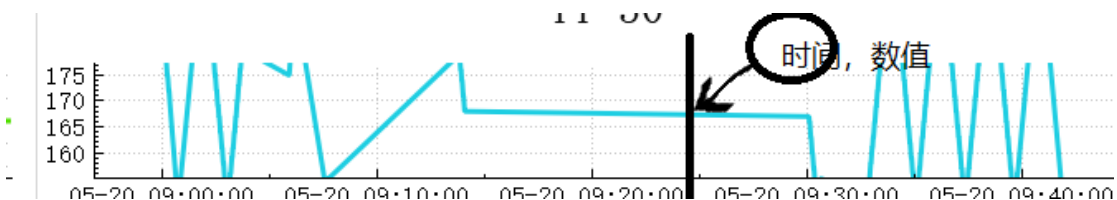
## 4、设备状态->历史曲线

- 1) TT33-TT36,压力, 流量, 调速 1, 调速 2, 其它无数据



- 2) 曲线没有单位说明

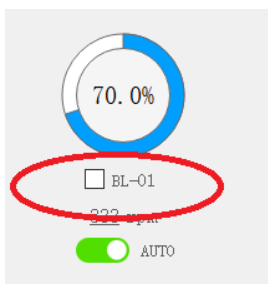
3) 无法获取某一时刻值, 建议如下图所示, 鼠标放在曲线图内即画一条竖线, 在曲线位置显示数值和时间。



- 4) 上次反馈第 8 点未修改完整, 结束时间依然不可选, 数据导出功能不可用

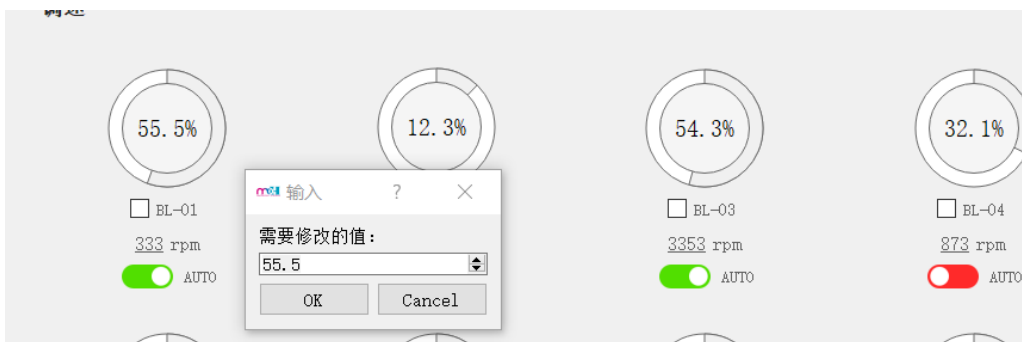
## 5、控制面板

- 1) 使能位依旧没有起到作用



2) 该页面数据是需要实时刷新的，而不是进来一次才刷新一次。

3) 有时修改数值背景色会变灰



## 6、参数配置

1) 参数范围问题未解决

01	PI控制 比例系数	65536.0
	PI控制 积分时间常数	44.5

2) 鼠标放在修改框内，界面切出去再切进来数值会自动增加

LT1自动加液下限值	80	cm
LT1自动加液下限值	800	cm
LT1自动加液下限值	8000	cm

3) 导出和导入的参数不一致，而且应该提供一个下发所有参数的按键，否则导入的参数不下发是没有任何意义的，数据会被后面读上来的数据重新覆盖。

设备状态

控制面板

参数配置

设备日志

设备参数

生产商	摩氢科技
产品名称	234
产品类型	44
产品序列号	MOH23216
生产日期	2012\1\165
重置ID	23123216
电堆ID	73283216
设备从机地址	1
设备IP地址	255.255.192.168
485通信参数	2
系统发电模式	2
电堆输出电流值	10.0A
电堆输出功率值	4888W
电池开始充电电压	5.0V
开始充电判定延时时间	5s
电池结束充电电压	10.0V
结束充电判定延时时间	0s
SD卡数据保存间隔	5s

运行参数

BL-01	PI控制 比例系数	32.1	PI控制 比例系数	19.8	
	PI控制 积分时间常数	44.5		PI控制 积分时间常数	78.7
	PI控制 周期	34.1s		PI控制 周期	98.9s
BL-02	PI控制 比例系数	66.5	PI控制 比例系数	13.2	
	PI控制 积分时间常数	77.5		PI控制 积分时间常数	14.1
	PI控制 周期	75.6s		PI控制 周期	16.5s
BL-03	PI控制 比例系数	12.3	PI控制 比例系数	27.6	
	PI控制 积分时间常数	43.5		PI控制 积分时间常数	29.8
	PI控制 周期	65.4s		PI控制 周期	39.8s
BL-04	PI控制 比例系数	31.6	PI控制 比例系数	49.8	
	PI控制 积分时间常数	86.8		PI控制 积分时间常数	69.8
	PI控制 周期	98.0s		PI控制 周期	59.8s
FWE-01	PI控制 比例系数	54.7	PI控制 比例系数	34.8	
	PI控制 积分时间常数	76.3		PI控制 积分时间常数	79.3
	PI控制 周期	18.7s		PI控制 周期	77.7s

报警参数

PT-03 压力低报警参数	1.2	Kpa
PT-03 压力高报警参数	4.6	Kpa
PT-04 压力高报警参数	3.5	Kpa
TT-17 温度高报警参数	4.4	℃
TT-31 温度高报警参数	6.7	℃
电导率高异常报警参数	300.0	us/cm
BAT-01 电池电压低参数	4.7	V
LTI 低液位报警参数	100	ON cm
LTI 自动加液下限值	8000	cm
LTI 自动加液停止上限值	250	cm
LT2 低液位报警参数	600	ON cm

导出

从文件导入

设备参数

生产商	摩氢科技
产品名称	234
产品类型	44
产品序列号	MOH23216
生产日期	2012\1\165
重置ID	23123216
电堆ID	73283216
设备从机地址	1
设备IP地址	255.255.192.168
485通信参数	2
系统发电模式	2
电堆输出电流值	10.0A
电堆输出功率值	4888W
电池开始充电电压	5.0V
开始充电判定延时时间	5s
电池结束充电电压	10.0V
结束充电判定延时时间	0s
SD卡数据保存间隔	5s

运行参数

BL-01	PI控制 比例系数	32.1	PI控制 比例系数	0.0	
	PI控制 积分时间常数	44.5		PI控制 积分时间常数	0.0
	PI控制 周期	34.1s		PI控制 周期	0.0s
BL-02	PI控制 比例系数	32.1	PI控制 比例系数	0.0	
	PI控制 积分时间常数	44.5		PI控制 积分时间常数	0.0
	PI控制 周期	34.1s		PI控制 周期	0.0s
BL-03	PI控制 比例系数	32.1	PI控制 比例系数	0.0	
	PI控制 积分时间常数	44.5		PI控制 积分时间常数	0.0
	PI控制 周期	34.1s		PI控制 周期	0.0s
BL-04	PI控制 比例系数	32.1	PI控制 比例系数	0.0	
	PI控制 积分时间常数	44.5		PI控制 积分时间常数	0.0
	PI控制 周期	34.1s		PI控制 周期	0.0s
FWE-01	PI控制 比例系数	0.0	PI控制 比例系数	34.8	
	PI控制 积分时间常数	0.0		PI控制 积分时间常数	79.3
	PI控制 周期	0.0s		PI控制 周期	77.7s

报警参数

PT-03 压力低报警参数	1.2	Kpa
PT-03 压力高报警参数	4.6	Kpa
PT-04 压力高报警参数	3.5	Kpa
TT-17 温度高报警参数	4.4	℃
TT-31 温度高报警参数	6.7	℃
电导率高异常报警参数	300.0	us/cm
BAT-01 电池电压低参数	4.7	V
LTI 低液位报警参数	100	ON cm
LTI 自动加液下限值	14404	cm
LTI 自动加液停止上限值	250	cm
LT2 低液位报警参数	600	ON cm

导出

从文件导入