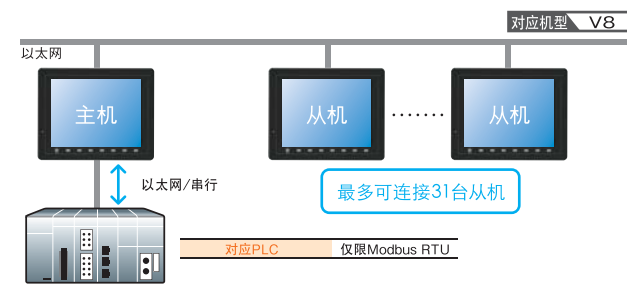


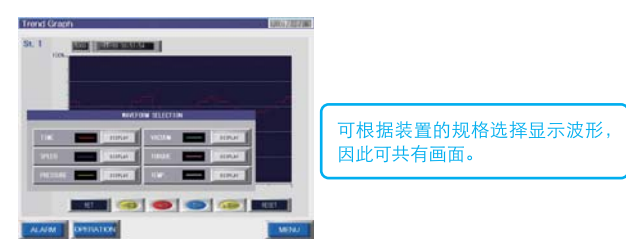
» 多重链接2以太网功能 先进的Plusα功能

对应通过以太网连接多重链接2。
1台PLC可连接多台V8,与从前的多重链接相比,可大幅提升。



» 选择趋势取样的显示与隐藏 先进的Plusα功能

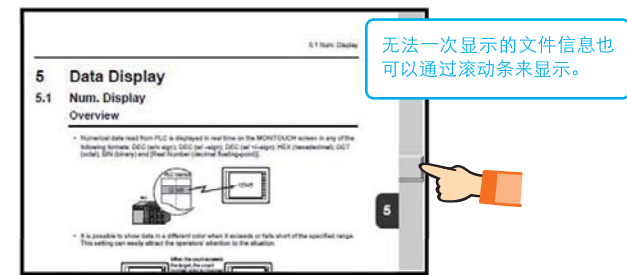
可选择在趋势取样中显示的波形是显示还是隐藏。



可根据装置的规格选择显示波形,因此可共有画面。

» 滚动条 业界首创 先进的Plusα功能

可直接用滚动条操作,迅速显示目的项目。
与文件显示相组合,显示PDF文件时相当便利。



无法一次显示的文件信息也可以通过滚动条来显示。

» 滑块开关 业界首创 先进的Plusα功能

从前只有直接输入数值才能进行的操作,现在可通过滑块开关凭直觉来控制。例如,图表的目标值设定等就可通过滑块开关进行设定。



在滑块开关的动作范围内设定最大及最小值,并可写入任意的内存中。

» 安全功能 先进的Plusα功能

每个画面可设定0-15的安全等级。可根据使用者的等级来限制功能,用以构筑高度安全环境。



- 开关的连锁
同样开关也可进行安全等级的设定。只有被许可等级的人员登录才可操作开关。

» 宏指令的追加 先进的Plusα功能

- 数学/三角函数宏指令 对应机型 V8
追加了正弦(SIN)、余弦(COS)、正切(TAN)等三角函数及绝对值,符号倒置的指令。
- 控制文档宏指令 对应机型 V8
对应IF~ELSE文档。条件比较的宏指令的记述变得简短。

深受好评!
其他的先进功能

- » 组合元件 只需配置事先准备的元件。如同文字处理机来编写画面。
- » 信息框 将警报画面等共同的信息登录于库中。可一下子缩短工时。
- » MES接口 从V8系列通过LAN将现场信息与数据库直接连接。越加强化生产管理。

越来越充实的V-SFT ver.5 大力支持V8系列的画面编写及更新。

◎ 主页地址
www.monitouch.com
刊载了关于MONITOUCH的疑问以及可有效解决问题的FAQ页,说明书与样本画面,编辑软件的升级等各种信息。

舒适·快速 编辑软件

MONITOUCH V-SFT Ver.5

V8系列全新改良
全面提高维护及绘图功能
满载有新功能的应用程序

销售总公司: 富士电机(上海)有限公司

中国上海市徐汇区肇嘉浜路789号均瑶国际广场20楼C3-F1室
Tel: (021)54961177 Fax: (021)64224650
邮编: 200032 网址: <http://www.fesh.com.cn>

制造商: Hakko Electronics Co., Ltd.

Overseas Sales Department
890-1 Kamikashiwano-machi,
Hakusan, Ishikawa 924-0035, Japan
TEL +81-76-274-2144

可迅速编写清晰易懂的画面，全面提升工作效率性及维护性。

越加进化的「V-SFT」编辑软件，任谁都可以通过简单的操作，随心所欲的编写MONITOUCH画面。
通过迅速的绘图及调试来提高工作效率的同时，也可显示易懂的详细信息来提高现场的维护性。

报警追加功能

提高检测性能

警报发生时可与信息一起显示参数内容，此时将读取并显示可变数据。例如，水温超过40℃时，不仅显示「注意」的警报，而且同时显示「40℃!注意」的可变化温度数据。因此可显示更详细的信息，警报发生时的故障原因解析也会变得更容易。

对应机型 V8

● 参数清单样式
最多可登录8个关于各个警报的参数。

No.	内存	类型
0	D4	信息No
1	M0	位元
2	D5	数值(1 Word)
3	D6	字符串(8字符)
·	·	·
·	·	·
·	·	·

● 信息编辑图像
编辑信息时，将记述所登录的参数No.。在显示信息的同时，读取参数中设定的内存，并依照设定进行显示。

● CSV转换
发生警报时，将读取参数，并依照该内容显示信息。

显示的内容以CSV格式保存入CF卡，因此可在电脑上进行故障分析。

梯形图传送功能

提高检测性能

通过V8的USB端口或以太网，可从电脑进行梯形图程序的写入及监视。

对应机型 V8

使用敝厂制造的盘面安装接口「UB-FR」，可不打开盘面就能进行调试。

对应机型	V8系列
对应PLC机型	三菱电机QnH(Q)系列CPU、三菱电机Q001/00/01 CPU 三菱电机QnU系列CPU、三菱电机QnH(Q)系列CPU(多媒体CPU) 富士电机MICREX-SX SPH/SPB CPU

网络摄像头

业界首创

提高检测性能

将连接在网络上的摄像头的影像在V8中播放。可有效进行远程及全部生产线的监视。

对应机型 V81

以太网连接无需选件单元。低成本就可实现远程监视。

对应机型	V81系列
已确认的可连接机型	AXIS公司制造的214PTZ

遥控桌面

提高检测性能

从前的RGB连接需在MONITOUCH旁边设置电脑，而通过以太网连接可直接显示远程地的电脑画面。因此在现场就可确认办公室电脑内的操作手册及使用说明书等，有利于减少失误。

对应机型 V8

方便 ● PC应用程序可直接动作

关于画面的操作，可直接在画面上触控，或者通过连接在MONITOUCH上的USB鼠标与USB键盘来进行。

以太网连接无需选件单元。低成本就可简单实现遥控桌面。

PDF及WORD、EXCEL文件也可通过远程操作在MONITOUCH上显示。

※另需许可证。

操作记录

提高检测性能

可操作画面上的按键与输入数值来进行小时单位的记录，将其与密码功能相组合，就可参照何人、何时、做了何种操作的记录。可通过参照操作记录来分析异常原因。

对应机型 V8

将操作记录以2进制文件保存。无需担心数据会被篡改。

CSV转换

可用专用工具将保存在CF卡中的操作记录的2进制文件转换为CSV文件。

编写CSV文件

警报的显示与隐藏

提高绘图性能

可根据动态、静态、安全等级的状况来选择各种各样的显示设定

对应机型 V8

只需在各项目的设定窗口上，分别进行简单的显示设定。

● 静态的显示与隐藏

每个项目的显示与隐藏的设定都可在编辑软件上设定。一边共有基本画面，一边依照装置与设备的状态可变更显示内容。

● 动态的显示与隐藏

可根据内存的状态来变更每个项目的显示状态。例如，机械操作时，会根据状态仅显示所需要的开关，有利于防止错误操作，并且按照操作步骤依次显示，可实现更安全准确的操作。

● 将显示的内存指定为M100时

M100=OFF M100=ON

● 根据安全等级来显示及隐藏

与安全功能联动，只显示设定为低于所登录的安全等级的项目。

安全等级14以下 安全等级15

例如，将检测人员专用项目等的安全等级设高的话，可防止操作人员的错误操作。

画面数的扩展

提高绘图性能

可将设定的画面No.的上限扩展至9999。可在本体登录的画面数为4,000张。并且画面程序可保存于CF卡中，无需在意画面容量。

对应机型 V8

旧式 1,024张

最新 4,000张

约4倍

对应V806的竖放

提高绘图性能

对应V806系列的竖放。选择纵形编辑后，就能以纵形方式直接编辑画面。

对应机型 V806

※V806M除外

最适合没有横放空间的装置。