各设备功能一览表

【1.机器设置】
最大注册数量:机器1024台
验证方法:支持摘要/基本验证方式 (根据设备端设置自动选择)

①检测/追加机器
*1 自动检测连接到目标网络的机器。
*2 分配设备的IP地址。
⇒为了提高安全性，设备的电源接通20分钟后会无法变更对象设备的IP地址。根据需要，请单击“检测”按钮，确认是否设置了。
*3 可以从摄像机上获取设置值，确认状态。
*4 显示操作页面(浏览器)。

②简易画质场景选择
*5 获取JPEG静态图片。
#:有些相机，指定分辨率的JPEG静态图片无法下载
*6 从根据安装场所的画质(场景选择)和图像的状态，选择调整内容(画质调整)，设置画质。
#:不支持设置模式[16:9(800x600)]
#:与30/60fps的25/50fps的之间要更改设置，一些相关的设置可能会丢失因为相机重新启动。在这样的情况下，有必要重新设置。

③机器设置
*7 设置多台摄像机的多个设置项目。
→各设置项目的详细内容，请参照机器的使用说明书。
→根据要设置的项目组合，相机可能无法通过一次传输接受所有设置。在这种情况下，请再次发送设置。
#1:“VMD”操作不受支持
#2:更改“拍摄模式”后，需要“移动检测区域”确认并重新设置
#3:“上下翻转”操作不受支持
#4: 智能编码模式-图像组控制:如果无法使用“开(高)”更改设置，请选择“开(高级设置)”并再次尝试设置。

④维护
*8 执行设置数据和HTML的初始化、重启。

⑤CGI列表的发送
*9 发送CGI列表上记载的CGI指令。

⑥图像查看报告创建向导
*10 从相机获取当前的JPEG图像并将其输出到报告。
#1:支持同一网段中存在的机器。
#2:不支持部分固件版本等详细信息。

⑦启动现有菜单提供的功能
提供与现有的【2.录像机设置】到【5.软件版本升级】相同的功能。
*11 要手动添加设备，请使用'追加'按钮在[软件版本升级]屏幕上。
*12 请使用旧版Panasonic配置软件

功能常见
*13 X8570: 对于“设备”本身的操作（例如，日志获取，IP地址设置，重新启动等），必须选择“编号 1”复选框作为代表。

	录像机					摄像机 / 编码器 / 网络麦克风													网络开关
	ND400	NX400	NV200	HD616 HD716	HD350 HD309 HD316A ND300(A) ND200	NP24* NP100* NS202A NF28* NW484 NS9** NF302 NP304 NT304 NT314 GXD400	GXE500 GXE100	NP502 NW502S SF346 SF342 SF336 SF335 SF334 SF332 SP306 SP305 SP304 SP302 SW355 SW352 SW316(L) SW314 SW115 SW155 SW152 SF135 SF132 SF138 SP105 SP102	VT164(W) VP104(W) SP104W VP101 SP509 SP508 SW559 SW558 SF549 SF548 SF539 SF538 SP307 SF337 SW598 SC588 SW158 SW598A SC588A SW397B SC387A	SW397 SW396 SW395 SC387 SC386 SC385 SC384 SW175 SW174W SW172 ST165 ST162	SF448 SW458 SF438	SFN310 SFN311 SFN611L SFN631L SFR310 SFR311 SFR611L SFR631L SFV310 SFV311 SFV611L SFV631L SPN310 SPN311 SPN531 SPN611 SPN631 SPW310 SPW311L SPW611(L)	SFN480 SFV481	SFV781L SPV781L SFN313(L) SFN532 SFN533(L) SFV313L SFV533L SPN313(L) SPN533(L) SPW313L SPW531L SPW533L SFN110 SFN130 SFV110 SFV130	S1132 S1432L S2532L S2132L S2132 X6531N S6131 S6530N S6130 X4170 X4571L S1550L S2550L S1570L S2270L X6533L	X8570	SMR10	BB-HCM** BB-HCE** BL-C**	MNO系列
①	○ *4	○ *1,*2,*4	○ *1,*4	–	–	○ *1,*2, *3,*4	○ *1,*2, *3,*4	○ *1,*2, *3,*4	○ *1,*2, *3,*4	○ *1,*2, *3,*4	○ *1,*2, *3,*4	○ *1,*2, *3,*4	○ *1,*2, *3,*4	○ *1,*2, *3,*4	○ *1,*2, *3,*4		○ *1,*2, *3,*4	○ *1,*4	○ *1
②	–	–	–	–	–	○ *5	○ *5	○ *5,*6	○ *5,*6	○ *5,*6	○ *5,*6	○ *5(#),*6	○ *5(#),*6	○ *5(#),*6	○ *5(#),*6	○ *5(#)	–	–	–
③	–	–	–	–	–	○ *7 (#1,#3)	○ *7 (#3)	○ *7	○ *7	○ *7	○ *7 (#2,#3)	○ *7	○ *7 (#3)	○ *7	○ *7 (#3,#4)	–	–	–	–
④	–	–	–	–	–	○ *8	○ *8	○ *8	○ *8	○ *8	○ *8	○ *8	○ *8	○ *8	○ *8	○ *8, *13	○ *8	–	–
⑤	–	–	–	–	–	○ *9	○ *9	○ *9	○ *9	○ *9	○ *9	○ *9	○ *9	○ *9	○ *9	○ *9, *13	○ *9	–	–
⑥	○ (#2)	○ (#2)	○ (#2)	–	–	○ *10(#2)	○ (#2)	○ *10	○ *10	○ *10	○ *10	○ *10	○ *10	○ *10	○ *10	○ *10 (#1,#2), *13	○ (#1,#2)	○ *10 (#1,#2)	○ (#1,#2)
⑦	○	○	○	○ *11	– *12	○ *11,*12	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○ *13	○	–	–

【2.录像机设置】
①创建和或编辑录像机配置文件
(→可以设置的项目的详细内容，请参见设备的使用说明书。)
*1 以下项目的可以设置的范围是有限制的。
・基本-日期与时间:仅是日期与时间的显示相关的设置。现在无法设置时间。
・用户管理-管理员:在用户设置画面上进行管理员修改、用户修改/删除。
・网络-基本:无法通过本软件设置。
・维护:无法通过本软件进行操作。

*2 以下项目的可以设置的范围是有限制的。
・简易设置:无法通过本软件进行操作。
・用户管理-管理员:在用户设置画面进行管理员修改、用户修改/删除。
・配置:无法通过本软件进行操作。

*3 以下项目的可以设置的范围是有限制的。
・摄像机-网络摄像机:仅可以注册网络摄像机。无法进行摄像机顺序的替换。无法显示缩略图。
・HDD管理:无法通过本软件进行操作。

*4 以下项目的可以设置的范围是有限制的。
・简易设置:无法通过本软件进行操作。
・SD5Link:无法通过本软件进行操作。
・事件-VMD-区域:无法通过本软件进行操作。

②将录像机配置文件转换为文本文件
*5 将录像机的设置文件(二进制数据 *.bin)变换成text数据。

	录像机					摄像机 / 编码器 / 网络麦克风													网络开关
	ND400	NX400	NV200	HD616 HD716	HD350 HD309 HD316A ND300(A) ND200	NP24* NP100* NS202A NF28* NW484 NS9** NF302 NP304 NT304 NT314 GXD400	GXE500 GXE100	NP502 NW502S SF346 SF342 SF336 SF335 SF334 SF332 SP306 SP305 SP304 SP302 SW355 SW352 SW316(L) SW314 SW115 SW155 SW152 SF135 SF132 SF138 SP105 SP102	VT164(W) VP104(W) SP104W VP101 SP509 SP508 SW559 SW558 SF549 SF548 SF539 SF538 SP307 SF337 SW598 SC588 SW158 SW598A SC588A SW397B SC387A	SW397 SW396 SW395 SC387 SC386 SC385 SC384 SW175 SW174W SW172 ST165 ST162	SF448 SW458 SF438	SFN310 SFN311 SFN611L SFN631L SFR310 SFR311 SFR611L SFR631L SFV310 SFV311 SFV611L SFV631L SPN310 SPN311 SPN531 SPN611 SPN631 SPW310 SPW311L SPW611(L)	SFN480 SFV481	SFV781L SPV781L SFN313(L) SFN532 SFN533(L) SFV313L SFV533L SPN313(L) SPN533(L) SPW313L SPW531L SPW533L SFN110 SFN130 SFV110 SFV130	S1132 S1432L S2532L S2132L S2132 X6531N S6131 S6530N S6130 X4170 X4571L S1550L S2550L S1570L S2270L X6533L	X8570	SMR10	BB-HCM** BB-HCE** BL-C**	MNO系列
①	○ *1,*2	○ *1,*3	–	○ *1,*4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
②	○ *3	○ *3	○ *3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

各设备功能一览表

最大注册数：硬盘录像机/摄像机/编码器共1024台
验证方法:支持摘要/基本验证方式（根据设备端设置自动选择）

【3.①设置的下载】
*1 通过HTTP/FTP从设备上下载设置内容，保存设置文件
（二进制数据 *.bin）。
⇒进行设置的上传时，请选择这个文件。
*2 通过HTTP/FTP从设备上下载设置内容，保存设置文件
（PCS数据 *.pcs）。
⇒进行设置的上传时，请选择这个文件。
*3 通过HTTP从设备上下载设置内容，保存设置文件
（二进制数据 *.dat）。
⇒进行设置的上传时，请选择这个文件。
*4 通过HTTP/FTP从设备上下载设置内容，保存到文件夹中。
⇒进行设置的上传时，请选择这个文件夹。
5 将从设备上下载的设置内容作为文本数据(.csv)进行保存。
*6 因为设备上下载的设置内容很多，所以需要时间处理。请稍等。
*7 请使用旧版Panasonic配置软件。

【3.②日志获取】
*8 通过HTTP/FTP/TELNET从设备上下载可以获取的日志文件，
保存到文件夹中。
*9 通过HTTP/FTP从设备上下载可以获取的日志文件，
保存到文件夹中。
*10 通过HTTP从设备上系在可以获取的日志文件，
保存到文件夹中。
*11 支持的机种：
Switch-M12GL3/Switch-M24L3X/Switch-M24HiPWR/
Switch-M24PWR/Switch-M16PWR/Switch-M12PWR/
Switch-M8ePWR/Switch-M5ePWR/Switch-M24G/Switch-M12G/
Switch-M24X/Switch-M12X/Switch-M12eX/Switch-M5eX/
Switch-M24eG/Switch-M5eGPWR+/Switch-M16eG/
SwitchM24DCPWR/Switch-M8esPWR/Switch-M8eG/
Switch-M24GPWR+/Switch-M24sG/Switch-M24GPWR+/
Switch-M8eGPWR+/Switch-M12eGPWR+/Switch-M48eG/
Switch-M16eGPWR+

【3.③JPEG静止图像1张】
*12 获取JPEG静止图像。

【通用于3.①到3.③】
*13 自动检测连接到目标网络的机器。

	录像机					摄像机 / 编码器 / 网络麦克风													网络开关
	ND400	NX400	NV200	HD616 HD716	HD350 HD309 HD316A ND300(A) ND200	NP24* NP100* NS202A NF28* NW484 NS9** NF302 NP304 NT304 NT314 GXD400	GXE500 GXE100	NP502 NW502S SF346 SF342 SF336 SF335 SF334 SF332 SP306 SP305 SP304 SP302 SW355 SW352 SW316(L) SW314 SW115 SW155 SW152 SF135 SF132 SF138 SP105 SP102	VT164(W) VP104(W) SP104W VP101 SP509 SP508 SW559 SW558 SF549 SF548 SF539 SF538 SP307 SF537 SW598 SC588 SW158 SW598A SC588A SW397B SC387A	SW397 SW396 SW395 SC387 SC386 SC385 SC384 SW175 SW174W SW172 ST165 ST162	SF448 SW458 SF438	SFN310 SFN311 SFN611L SFN631L SFR310 SFR311 SFR611L SFR631L SFV310 SFV311 SFV611L SFV631L SPN310 SPN311 SPN531 SPN611 SPN631 SPW310 SPW311L SPW611(L)	SFN480 SFV481	SFV781L SPV781L SFN313(L) SFN532 SFN533(L) SFV313L SFV533L SPN313(L) SPN533(L) SPW313L SPW531L SPW533L SFN110 SFN130 SFV110 SFV130	S1132 S1432L S2532L S2132L S2132 X6531N S6131 S6530N S6130 X4170 X4571L S1550L S2550L S1570L S2270L X6533L	X8570	SMR10	BB-HCM** BB-HCE** BL-C**	MNO系列
①	○ *1,*5	○ *1,*5,*13	○ *1,*5,*13	○ *1	– *7	– *7,*13	○ *4,*13	○ *2,*5, *13	○ *2,*5, *13	○ *2,*5, *6,*13	○ *2,*5, *13	○ *3,*5, *13	○ *3,*5, *13	○ *3,*5, *13	○ *3,*5, *13	○ *3,*5, *13	○ *3,*5, *13	○ *3,*13	–	–
②	○ *8	○ *8,*13	○ *8,*13	○ *8	– *7	○ *9,*13	○ *9,*13	○ *9,*13	○ *9,*13	○ *9,*13	○ *9,*13	○ *10,*13	○ *10,*13	○ *10,*13	○ *10,*13	○ *10,*13	○ *10,*13	○ *10,*13	–	○ *11
③	–	–	–	–	–	–	–	○ *12,*13	○ *12,*13	○ *12,*13	○ *12,*13	○ *12,*13	○ *12,*13	○ *12,*13	○ *12,*13	○ *12,*13	○ *12,*13	–	–	–

【4.设置的上传】
最大注册数:硬盘录像机/摄像机/编码器共1024台
验证方法:支持摘要/基本验证方式（根据设备端设置自动选择）

*1 通过HTTP/FTP上传设置文件(二进制数据 *.bin)。
*2 通过HTTP/FTP上传设置文件(PCS数据 *.pcs)。
*3 通过HTTP上传设置文件(二进制数据 *.dat)。
*4 通过HTTP/FTP上传文件夹下的文件。
请选择包含一组配置文件的“Settings”文件夹。
*5 因为上传到设备上的设置内容很多，所以需要时间处理。请稍等。

*6 可以选择覆盖/不覆盖“基本-摄像机标题”。
*7 可以选择覆盖/不覆盖“H.264/MPEG-4一多播地址和端口号”。
*8 可以选择覆盖/不覆盖网络相关的设置内容。
*9 网络相关的设置、时间设置上传结束后，无法进行变更。

*10 请使用旧版Panasonic配置软件

*11 自动检测连接到目标网络的机器。

	录像机					摄像机 / 编码器 / 网络麦克风													网络开关
	ND400	NX400	NV200	HD616 HD716	HD350 HD309 HD316A ND300(A) ND200	NP24* NP100* NS202A NF28* NW484 NS9** NF302 NP304 NT304 NT314 GXD400	GXE500 GXE100	NP502 NW502S SF346 SF342 SF336 SF335 SF334 SF332 SP306 SP305 SP304 SP302 SW355 SW352 SW316(L) SW314 SW115 SW155 SW152 SF135 SF132 SF138 SP105 SP102	VT164(W) VP104(W) SP104W VP101 SP509 SP508 SW559 SW558 SF549 SF548 SF539 SF538 SP307 SF537 SW598 SC588 SW158 SW598A SC588A SW397B SC387A	SW397 SW396 SW395 SC387 SC386 SC385 SC384 SW175 SW174W SW172 ST165 ST162	SF448 SW458 SF438	SFN310 SFN311 SFN611L SFN631L SFR310 SFR311 SFR611L SFR631L SFV310 SFV311 SFV611L SFV631L SPN310 SPN311 SPN531 SPN611 SPN631 SPW310 SPW311L SPW611(L)	SFN480 SFV481	SFV781L SPV781L SFN313(L) SFN532 SFN533(L) SFV313L SFV533L SPN313(L) SPN533(L) SPW313L SPW531L SPW533L SFN110 SFN130 SFV110 SFV130	S1132 S1432L S2532L S2132L S2132 X6531N S6131 S6530N S6130 X4170 X4571L S1550L S2550L S1570L S2270L X6533L	X8570	SMR10	BB-HCM** BB-HCE** BL-C**	MNO系列
	○ *1,*8	○ *1,*8,*11	○ *1,*8,*11	○ *1	– *10	– *10	○ GXE500 *4,*7, *9,*11 GXE100 *4,*6,*7, *9,*11	○ *2,*6,*7, *9,*11	○ *2,*6,*7, *9,*11	○ *2,*6,*7, *9,*11	○ *2,*6,*7, *9,*11	○ *3,*6,*7, *9,*11	○ *3,*6,*7, *9,*11	○ *3,*6,*7, *9,*11	○ *3,*6,*7, *9,*11	○ *3,*6,*7, *9,*11	○ *3,*6,*7, *9,*11	○ *3,*9,*11	–	–

【5.软件版本升级】
注册最大数量:录像机/摄像机/编码器总共1024台
验证方法:支持摘要/验证方式（根据设备端设置自动选择）

*1 仅当“使用用户验证设置的HTTPS连接=关”时，固件传输
可能失败。 在这种情况下，暂时将相机设置更改为
“用户验证设置=开”，然后重试。
（完成固件更新后，请恢复到原来的设置“用户验证设置=关”）

①批量版本升级
*2 自动选择最新版本的软件，一次性升级多个品番的设备。
⇒请用本公司网站上下载的文件夹构成进行升级。

②个别版本升级
*3 个别选择用来版本升级的软件，分别升级每个设备。

*4 自动检测连接到目标网络的机器。

*5 请使用旧版Panasonic配置软件

	录像机					摄像机/编码器													网络开关
	ND400	NX400	NV200	HD616 HD716	HD350 HD309 HD316A ND300(A) ND200	NP24* NP100* NS202A NF28* NW484 NS9** NF302 NP304 NT304 NT314 GXD400	GXE500 GXE100	NP502 NW502S SF346 SF342 SF336 SF335 SF334 SF332 SP306 SP305 SP304 SP302 SW355 SW352 SW316(L) SW314 SW115 SW155 SW152 SF135 SF132 SF138 SP105 SP102	VT164(W) VP104(W) SP104W VP101 SP509 SP508 SW559 SW558 SF549 SF548 SF539 SF538 SP307 SF537 SW598 SC588 SW158 SW598A SC588A SW397B SC387A	SW397 SW396 SW395 SC387 SC386 SC385 SC384 SW175 SW174W SW172 ST165 ST162	SF448 SW458 SF438	SFN310 SFN311 SFN611L SFN631L SFR310 SFR311 SFR611L SFR631L SFV310 SFV311 SFV611L SFV631L SPN310 SPN311 SPN531 SPN611 SPN631 SPW310 SPW311L SPW611(L)	SFN480 SFV481	SFV781L SPV781L SFN313(L) SFN532 SFN533(L) SFV313L SFV533L SPN313(L) SPN533(L) SPW313L SPW531L SPW533L SFN110 SFN130 SFV110 SFV130	S1132 S1432L S2532L S2132L S2132 X6531N S6131 S6530N S6130 X4170 X4571L S1550L S2550L S1570L S2270L X6533L	X8570	SMR10	BB-HCM** BB-HCE** BL-C**	MNO系列
① ②	○ *2,*3	○ *2,*3, *4	○ *2,*3, *4	○ *2,*3	– *5	○ *2,*3, *4,*5	○ *1,*2, *3,*4	○ *1,*2, *3,*4	○ *1,*2, *3,*4	○ *1,*2, *3,*4	○ *1,*2, *3,*4	○ *2,*3, *4	○ *2,*3, *4	○ *2,*3, *4	○ *2,*3, *4	○ *2,*3, *4	○ *2,*3, *4	–	–