

## 关于新功能及补充说明

本说明文中包含了关于如何设置新功能和限制的说明。关于这些功能，请参见本说明文内容。同时，建议阅读摄像机附带的使用说明书。

本说明书中所使用的画面，为部分机种画面，根据所使用的机种型号不同，说明中显示的图片可能会与实际摄像机图像有所不同。

### 关于标记

下述标记用于特定机种的功能描述。

没有标记则表示这些功能适用于本说明书中的所有机种。

**SW396** : WV-SW396H、WV-SW396AH、WV-SW395H、WV-SW395AH、WV-SC386H、WV-SC385H

**SC384** : WV-SC384H

**SW355** : WV-SW355H、WV-SF335H、WV-SF346H、WV-SF336H

**SW352** : WV-SW352H、WV-SF342H、WV-SF332H

**SW316** : WV-SW316H

**SW316L** : WV-SW316LH

**SP306** : WV-SP306H、WV-SP305H

**SP302** : WV-SP302H

**SW175** : WV-SW175H、WV-ST165H

**SW172** : WV-SW172H、WV-ST162H

**SW155** : WV-SW155H、WV-SW155MH

**SW152** : WV-SW152H

**SF135** : WV-SF135H

**SF132** : WV-SF132H

**SP105** : WV-SP105H、WV-SP102H

**VT164** : BL-VT164H、BL-VP104H、BL-VP101H

**NP502** : WV-NP502CH、WV-NW502SCH

**GXE100** : WJ-GXE100H

本产品通过软件版本升级具备了以下新功能和规格。

• 1.80版软件

| No. | 功能                                  | 页面  | 页码 |
|-----|-------------------------------------|---|----|
| 1   | 实时页面“清单”的标题变更                       | “实时”页面-日志清单                                 | 4  |
| 2   | 时区从NTP页面移动到基本页面                     | “基本”页面（基本）<br>“NTP”页面（服务器）                  | 4  |
| 3   | 在表示语言里追加 [自动]                       | “基本”页面（基本）                                  | 4  |
| 4   | 监视器输出设置（NTSC/PAL切换）的追加              | “基本”页面（基本）                                  | 5  |
| 5   | 追加互联网功能                             | “互联网”页面（基本）                                 | 5  |
| 6   | 在DDNS页面里追加 [安装区域] 设置                | “互联网”页面（基本）<br>“DDNS”页面（网络）                 | 7  |
| 7   | 追加 [允许显示日志的等级] 功能                   | “日志”页面（基本）                                  | 8  |
| 8   | 追加 [实时画面初始显示流] 设置                   | “JPEG/H.264”页面（视频）                          | 8  |
| 9   | 在H.264的传送模式里追加 [高级可变比特率]            | “JPEG/H.264”页面（视频）                          | 9  |
| 10  | 在H.264的录像模式里追加 [高级可变比特率]            | “JPEG/H.264”页面（视频）                          | 10 |
| 11  | 追加焦距的 [最小拍摄距离]                      | “摄像机功能”页面（摄像机）                              | 10 |
| 12  | 追加透雾补偿功能                            | “图像调整”页面（摄像机）                               | 11 |
| 13  | 在红外LED光里追加 [强度控制] 设置                | “图像调整”页面（摄像机）                               | 12 |
| 14  | 追加 [设置旋转/俯仰范围] 设置                   | “图像/位置”页面（摄像机）                              | 12 |
| 15  | 在警报端子的动作设置里追加 [监视器输出PAL切换] 设置       | “报警”页面（报警）                                  | 13 |
| 16  | 追加 [HTTP报警通知] 功能                    | “通知”页面（报警）                                  | 15 |
| 17  | 将面部检测功能变更成扩展功能                      | “实时”页面<br>“XML通知”页面（图像分析）<br>“面部检测”页面（图像分析） | 16 |
| 18  | 在时间表里追加 [黑白模式强制切换]、[强制超级动态]、[强制宽动态] | “时间表”页面（时间表）                                | 17 |
| 19  | 追加 [从生产日期起经过的时间] 的标注                | “版本升级”页面（维护）                                | 18 |

• 1.82版软件

| No. | 功能  | 页面         | 页码 |
|-----|---|------------|----|
| 20  | 在实时页面的 [select language] 下拉菜单里追加 [Portuguese]（葡萄牙语） | “实时”页面     | 19 |
| 21  | 在表示语言里追加 [葡萄牙语]                                     | “基本”页面（基本） | 19 |
| 22  | 邮件通知的 [诊断] 相关的邮件语言的变更                               | “通知”页面（报警） | 19 |

• 2.00版软件

| No. | 功能                 | 页面               | 页码 |
|-----|--------------------|------------------|----|
| 23  | 追加 [高亮度补偿(HLC)] 功能 | “图像调整”页面（视频/音频）  | 20 |
| 24  | 更改 [方向设置] 功能的名称    | “图像/位置”页面（视频/音频） | 21 |
| 25  | 追加 [旋转设置为0°] 功能    | “方向/角度”页面（视频/音频） | 21 |
| 26  | 追加 [音频输出持续时间] 设置   | “音频”页面（视频/音频）    | 22 |
| 27  | 追加 [报警检测失效时间] 设置   | “报警”页面（报警）       | 22 |
| 28  | 报警图像FTP传送中添加报警前录像  | “报警”页面（报警）       | 23 |
| 29  | 在升级画面中追加支持网站的链接    | “升级”页面（维护）       | 24 |
| 30  | 邮件通知中的添加图像的变更      | “通知”页面（报警）       | 24 |

• 2.10版软件

| No. | 功能                                | 页面                                   | 页码 |
|-----|-----------------------------------|--------------------------------------|----|
| 31  | 时区设置的变更                           | “基本” 页面 (基本)<br>“NTP” 页面 (服务器)       | 24 |
| 32  | 追加SD记忆卡警告输出、SD记忆卡使用信息和错误信息显示的相关信息 | “报警” 页面 (报警)<br>“状态” 页面 (维护)         | 25 |
| 33  | 电源设备的连接信息和警告显示的变更                 | “注意事项” (使用说明书 安装篇)<br>“系统日志” 页面 (维护) | 27 |

• 2.30版软件

| No. | 功能  | 页面                | 页码 |
|-----|---|-------------------|----|
| 34  | 在“预置位置”的“驻留时间”里追加“15秒”和“25秒”                          | “预置位置” 页面 (视频/音频) | 28 |
| 35  | 在“自动旋转”的“驻留时间”里追加“0秒”、“1秒”、“2秒”、“3秒”、“4秒”、“15秒”和“25秒” | “自动旋转” 页面 (视频/音频) | 29 |
| 36  | 在“报警时摄像机动作”里追加“发件方预置位置”设置                             | “报警” 页面 (报警)      | 30 |

### 1. 实时页面“清单”的标题变更

(使用说明书 操作设置篇 – 电脑上的监视器图像 – 关于“实时”页面，显示日志清单。)

SW396 SC384 SW355 SW352 SW316 SW316L SP306 SP302 SW175 SW172 SW155 SW152 NP502



将实时页面的“清单”按钮变更为“清单/回放”按钮。

### 2. 时区从NTP页面移动到基本页面

(使用说明书 操作设置篇 – 配置基本设置[基本] – 配置基本设置 [基本]，设置服务器 [服务器] – 进行NTP服务器设置 [NTP])



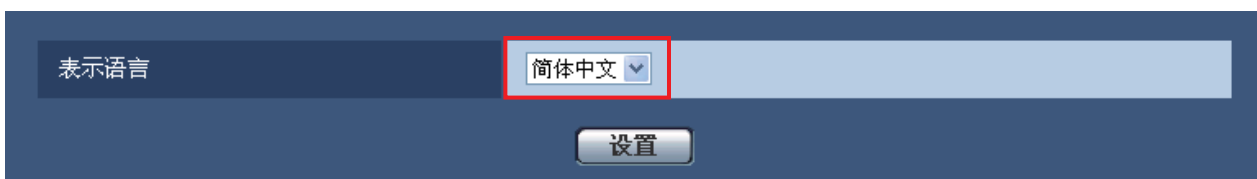
[时区]

根据使用摄像机的地域，选择时区。

初始值：(GMT)格林威治标准时间：都柏林，爱丁堡，里斯本，伦敦

### 3. 在表示语言里追加 [自动]

(使用说明书 操作设置篇 – 进行摄像机的基本设置 [基本] – 配置基本设置 [基本])



[表示语言]

从下列选项中选择访问摄像机时显示的初始语言。

自动/英语/日语/意大利语/法语/德语/西班牙语/简体中文/俄语

自动：会自动选择浏览器使用的语言。如果本机不支持浏览器使用的语言，则会选择英语。

初始值：简体中文

实时画面也可切换为“自动”以外的表示语言。

注：

- 将“表示语言”设置为“自动”时，手机屏幕（http://IP地址/mobile）会用英语显示。想用简体中文显示时，请将“表示语言”设置为“简体中文”。

#### 4. 监视器输出设置（NTSC/PAL切换）的追加

（使用说明书 操作设置篇 – 进行摄像机的基本设置 [基本] – 配置基本设置 [基本]）

SW396 SC384 SW355 SW352 SW316 SW316L SP306 SP302 SW175 SW172 NP502



[监视器输出]

设置用于调整的监视器输出端子上输出的图像格式。

NTSC/PAL

初始值：PAL

注：

- 监视器输出，以设置时或服务时用电视接收机确认视角等为目的，无法用于录像和监视。

#### 5. 追加互联网功能

（使用说明书 操作设置篇 – 进行摄像机的基本设置 [基本]）

※ VT164 GXE100 已对应完成。

为能便捷地配置互联网设置，增加了此功能。单击“基本”页面的互联网标签页。与UPnP（自动端口转发）、DDNS（Viewnetcam.com）相关的设置，以及因特网的推荐网络设置可以在该页上配置。



[UPnP（自动端口转发）]

通过“开”或“关”设置是否使用路由器的端口转发功能。

若想使用自动端口转发功能，使用的路由器必须支持UPnP，且UPnP功能有效。

初始值：关

注：

- 端口号可能因自动端口转发而变更。发生变更后，需对电脑或录像机等注册的摄像机端口号进行更改。
- UPnP功能可在将摄像机连接到IPv4网络时使用。该功能不支持IPv6。
- 需要确认自动端口转发是否正确设置时，可点击“维护”页面的 [状态] 标签页，确认“UPnP”的状态为“有效”。若未显示“有效”时，请参见故障排除中的“无法通过因特网访问摄像机”。
- 更改了“UPnP（自动端口转发）”设置后，“网络”页面的 [网络] 标签页的“UPnP”下的“自动端口转发”设置也会更改为相同的设置。

### [安装区域]

请设置本产品的使用区域为日本、全球。

初始值：未设置

### 注：

- 如果在日本以外的其它地方使用本产品，请选择“全球”。如果在日本使用本产品，请选择“日本”。

### [服务]

根据 [安装区域] 中的设置，能够设置的DDNS服务变化如下。

设置为“日本”时：关、MIEMASUNET-PRO

设置为“全球”时：关、Viewnetcam.com

选择是否使用“MIEMASUNET-PRO”或“Viewnetcam.com”。

选择“MIEMASUNET-PRO”或“Viewnetcam.com”并单击 [设置] 按钮后，DDNS的注册画面将在新窗口中打开。

按照屏幕提示使用“Viewnetcam.com”注册。相关信息，请参见网站(<http://www.viewnetcam.com>)。

初始值：关

### [互联网的推荐网络设置]

在此执行连接到因特网的推荐设置。

单击 [设置] 按钮后，会显示确认的对话框。确认设置后，请单击 [确定] 按钮。

|                         |                         |   |
|-------------------------|-------------------------|---|
| JPEG                    | 图像分辨率                   | VGA/640×360 <sup>※1</sup> , 800×600 <sup>※2</sup> |
| H.264(1)                | 图像分辨率                   | VGA/640×360 <sup>※1</sup> , 800×600 <sup>※2</sup> |
|                         | 传送模式                    | 最佳效果  |
|                         | 带宽 (每个客户端) *<br>(最大/最小) | 1024kbps/128kbps                                  |
|                         | 因特网模式(over HTTP)        | 开   |
| H.264(2)                | 图像分辨率                   | QVGA/320×180 <sup>※3</sup>                        |
|                         | 传送模式                    | 最佳效果  |
|                         | 带宽 (每个客户端) *<br>(最大/最小) | 1024kbps/128kbps                                  |
|                         | 因特网模式(over HTTP)        | 开   |
| MPEG-4(1) <sup>※4</sup> | 图像分辨率                   | VGA   |
|                         | 传送模式                    | 最佳效果  |
|                         | 带宽 (每个客户端) *<br>(最大/最小) | 1024kbps/128kbps                                  |
|                         | 因特网模式(over HTTP)        | 开   |
| MPEG-4(2) <sup>※4</sup> | 图像分辨率                   | QVGA  |
|                         | 传送模式                    | 最佳效果  |
|                         | 带宽 (每个客户端) *<br>(最大/最小) | 1024kbps/128kbps                                  |
|                         | 因特网模式(over HTTP)        | 开   |
| 网络                      | RTP数据包最大传送容量            | 限制(1280byte)                                      |
|                         | HTTP最大段容量               | 限制(1280byte)                                      |

※1: [宽高比] 设置为“4:3” ( **SW396** 除外) 或“4:3 (VGA)” ( **SW396** ) 时，图像分辨率为 [VGA]。[宽高比] 设置为“16:9”时，图像分辨率为 [640×360]。 **NP502** **GXE100** 除外。

[拍摄模式] 设置为“130万像素 (VGA) [4:3]”或“300万像素 [4:3]”时，图像分辨率为 [VGA]。[拍摄模式] 设置为“130万像素 [16:9]”或“300万像素 [16:9]”时，图像分辨率为 [640×360]。 **NP502**

[拍摄模式] 设置为“VGA [4:3]”时，图像分辨率为 [VGA]。[拍摄模式] 为“VGA [16:9]”时，图像分辨率为 [640×360]。

**GXE100**

※2: [宽高比] 设置为“4:3 (800×600)”时。 (SW396)

[拍摄模式] 设置为“130万像素 (800×600) [4:3]”时。 (NP502)

※3: [宽高比] 设置为“4:3” (SW396 除外) 或“4:3(VGA)” (SW396) 时, 图像分辨率为 [QVGA]。[宽高比] 设置为“16:9”时, 图像分辨率为 [320×180]。 (NP502) (GXE100) 除外。

[拍摄模式] 设置为“130万像素 (VGA) [4:3]”或“300万像素 [4:3]”时, 图像分辨率为 [QVGA]。[拍摄模式] 设置为“130万像素 [16:9]”或“300万像素 [16:9]”时, 图像分辨率为 [320×180]。 (NP502)

[拍摄模式] 设置为“VGA [4:3]”时, 图像分辨率为 [QVGA]。[拍摄模式] 设置为“VGA [16:9]”时, 图像分辨率为 [320×180]。 (GXE100)

※4: 仅MPEG-4对应機種。

[宽高比] 设置为“4:3 (800×600)” (SW396) 或“16:9”时, 无法传送。 (NP502) 除外。

[拍摄模式] 设置为“130万像素 (800×600) [4:3]”、“130万像素 [16:9]”、“300万像素 [16:9]”时, 无法传送。 (NP502)

#### 注:

- SD记忆卡的“录像格式”, 设置为“H.264(1)”时, “H.264(1)”的“传送模式”不变。设置为“H.264(2)”时, “H.264(2)”的“传送模式”不变。

(SW396) (SC384) (SW355) (SW352) (SW316) (SW316L) (SP306) (SP302) (SW175) (SW172) (SW155) (SW152)  
(NP502)

- “拍摄模式”设置为“D1”时, 图像分辨率依旧为D1。 (GXE100)

## 6. 在DDNS页面里追加 [安装区域] 设置

(使用说明书 操作设置篇 网络的设置 [网络] – DDNS设置 [DDNS])



#### [安装区域]

请设置本产品的使用区域为日本、全球。

初始值: 未设置

#### [服务]

根据 [安装区域] 里的设置, 能够设置的DDNS服务变化如下。

设置为“日本”时: 关、MIEMASUNET-PRO、Miemasu.net、DDNS更新、DDNS更新(DHCP)

设置为“全球”时: 关、Viewnetcam.com、DDNS更新、DDNS更新(DHCP)

选择是否使用DDNS及使用的DDNS服务。

关: 不使用DDNS。

MIEMASUNET-PRO: 使用“MIEMASUNET-PRO”服务。

Miemasu.net: 使用“Miemasu.net”服务。

Viewnetcam.com: 使用“Viewnetcam.com”服务。

DDNS更新: 在没有DHCP协议的情况下使用DDNS更新 (依据RFC2136)。

DDNS更新(DHCP): 在具有DHCP协议的情况下使用DDNS更新 (依据RFC2136)。

初始值: 关

#### 注:

- 使用DDNS更新 (依据RFC2136) 时, 对有无DHCP协议的选择可咨询网络管理员。

## 7.追加 [允许显示日志的等级] 功能

(使用说明书 操作设置篇 – 进行摄像机的基本设置 [基本] – 设置日志清单 [日志])



### [允许显示日志的等级]

可设置能进行实时画面的“日志”的显示、操作。

- 1.仅级别1：仅限管理员可显示、操作“日志”。
- 2.级别2或更高：管理员和摄像机控制用户可显示、操作“日志”。
- 3.全部用户：所有用户可显示或操作“日志”。

但是，日志的删除仅可由管理员和摄像机控制用户进行操作。此外，仅级别1可以操作SD记忆卡中的文件。

初始值：1. 仅级别1

## 8.追加 [实时画面初始显示流] 设置

(使用说明书 操作设置篇 – 进行与视频或音频有关的设置 [视频/音频])



### [实时画面初始显示流]

在摄像机页面的 [JPEG/H.264] 页面上追加 [实时画面初始显示流] 设置。

配置在“实时”页面上初始显示图像的类型。

关于MPEG-4支持机种，将“JPGE/H.264”页面的[视频传送方式] 设置为“H.264”时，实时画面初始显示流为H.264或JPEG，当设置为“MPEG-4”时，实时画面初始显示流为MPEG-4或JPEG。

H.264：在“实时”页面上初始显示H.264图像。

MPEG-4：在“实时”页面上初始显示MPEG-4图像。

JPEG：在“实时”页面上初始显示JPEG图像。

初始值：H.264 (SC384) (SW175) (SW172) (VT164) 除外

JPEG (SC384) (SW175) (SW172) (VT164)

### 注：

- 即使选择了“H.264”或“MPEG-4”，如果将“H.264传送”或“MPEG-4传送”设置为“关”，则只能显示JPEG图像。



## 9. 在H.264的传送模式里追加 [高级可变比特率]

(使用说明书 操作设置篇 – 进行与视频或音频有关的设置 [视频/音频] – 进行与H.264图像有关的设置 [JPEG/H.264])

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| H. 264 (1)                        |  |
| H. 264传送                          | <input checked="" type="radio"/> 开 <input type="radio"/> 关 |
| 因特网模式 (over HTTP)                 | <input type="radio"/> 开 <input checked="" type="radio"/> 关 |
| 图像分辨率                             | 1280x960   |
| 传送模式                              | 高级可变比特率  |
| 帧率*                               | 30fps*   |
| 最大比特率 (突发时)                       | 低  |
| 控制时间 (可变比特率时)                     | 24小时   |
| 带宽 (每个客户端) *                      | 最大 4096kbps* 至 最小 4096kbps*                                |
| 画质                                | 通常   |
| 刷新间隔                              | 1秒   |
| 传送类型                              | 单播端口(自动)   |
| 单播端口1 (图像)                        | 32004 (1024-50000)   |
| 单播端口2 (音频)                        | 33004 (1024-50000)   |
| 多播地址                              | 239.192.0.20   |
| 多播端口                              | 37004 (1024-50000)   |
| 多播TTL/HOP限制                       | 16 (1-254)   |
| <input type="button" value="设置"/> |  |

### [传送模式]

为H.264图像选择“恒定速率”、“帧率优先”、“最佳效果”或“高级可变比特率”。

恒定速率：将H.264图像以“带宽（每个客户端）\*”中设置的带宽进行传送。

帧率优先：将H.264图像以“帧率\*”中设置的帧率进行传送。

最佳效果：根据网络带宽，可在“带宽（每个客户端）\*”中设置的最大、最小带宽之间变换带宽传送H.264图像。

高级可变比特率：将H.264图像以“帧率\*”中设置的帧率进行传送。传送图像时在为“控制时间（可变比特率时）”所指定的期间的平均传送率会变成“带宽（每个客户端）\*”选择的带宽。

初始值：帧率优先

### 注：

- 将“传送模式”设置为“帧率优先”或“高级可变比特率”，可以连接的用户数有可能变少。

### [最大比特率（突发时）]

从下列选项中选择带宽超过了“带宽（每个客户端）\*”多少：

高/中/低

初始值：低

### 注：

- 仅当将“传送模式”选择为“高级可变比特率”时，此设置才生效。
- 根据使用的H.264带宽，突发带宽对于“高”最多只能更改4倍，对于“中”只能更改2.5倍，而对于“低”只能更改1.5倍。

### [控制时间（可变比特率时）]

从下列选项中选择可控制带宽的时间。

1小时/6小时/24小时/1周

初始值：24小时

### 注：

- 传送图像时所选期间的平均传送带宽会变成“带宽（每个客户端）\*”选择的带宽。
- 仅当将“传送模式”选择为“高级可变比特率”时，此设置才生效。

## 10. 在H.264的录像模式里追加 [高级可变比特率]

( 使用说明书 操作设置篇 – 进行摄像机的基本设置 [基本] – 设置SD记忆卡 [SD记忆卡] )

SW396 SC384 SW355 SW352 SW316 SW316L SP306 SP302 SW175 SW172 SW155 SW152 NP502

|               |           |
|---------------|-----------|
| H.264录像       |           |
| 图像分辨率         | 1280x960  |
| 录像优先模式        | 高级可变比特率   |
| 帧率*           | 30fps*    |
| 控制时间 (可变比特率时) | 24小时      |
| 带宽            | 2048kbps* |
| 画质            | 通常        |
| 刷新间隔          | 1秒        |
| 设置            |           |

### [录像优先模式]

为录像的H.264图像选择“恒定速率”、“帧率优先”或“高级可变比特率”。

恒定速率：将H.264图像以“带宽”中设置的带宽进行录像。

帧率优先：将H.264图像以“帧率\*”中设置的帧率进行录像。

高级可变比特率：将H.264图像以“帧率\*”中设置的帧率进行录像。录像时在为“控制时间 (可变比特率时)”所指定的期间的平均传送率会变成成为“带宽”选择的带宽。

初始值：帧率优先

### [控制时间 (可变比特率时)]

从下列选项中选择可控制录像带宽的时间：

1小时/6小时/24小时/1周

初始值：24小时

### 注：

- 录像时在所选期间的平均带宽会变成成为“带宽”选择的带宽。
- 仅当将“录像优先模式”选择为“高级可变比特率”时，此设置才生效。

## 11.追加焦距的 [最小拍摄距离]

( 使用说明书 操作设置篇 – 进行与视频或音频有关的设置 [视频/音频] – 进行摄像机功能有关的设置 [摄像机功能] )

SW396 SC384

|            |  |       |    |
|------------|--|-------|----|
| JPEG/H.264 | 摄像机功能  | 图像/位置 | 音频 |
| 起始位置       | 关  |       |    |
| 自返回        | 关  |       |    |
| 自返回时间      | 1分钟  |       |    |
| 图像保持       | <input type="radio"/> 开 <input checked="" type="radio"/> 关                 |       |    |
| 上下翻转       | <input type="radio"/> 开 (桌上) <input checked="" type="radio"/> 关 (天花板)      |       |    |
| 超级光学变焦     | <input checked="" type="radio"/> 开 (最大36倍) <input type="radio"/> 关 (最大18倍) |       |    |
| 电子变焦       | <input type="radio"/> 开 (最大432倍) <input checked="" type="radio"/> 关        |       |    |
| 摄像机位置显示    | 旋转 俯仰角度/变焦倍数显示   |       |    |
| 俯仰角度       | 0°   |       |    |
| 最小拍摄距离     | <input checked="" type="radio"/> 无限制 <input type="radio"/> 有限制 (约1.5米)     |       |    |
| 旋转/俯仰翻转    | <input checked="" type="radio"/> 开 <input type="radio"/> 关                 |       |    |
| 设置         |  |       |    |

### [最小拍摄距离]

透过玻璃拍摄物体，或者在拍摄过程中拍摄对象之外的物体靠近摄像机时，可能很难对物体进行聚焦。在这种情况下，可以限制最小聚焦距离。

无限制：不限制最小聚焦距离。

有限制（约1.5米）：限制最小聚焦距离后，不会对距离摄像机大约1.5m内的物体进行聚焦。

初始值：无限制

## 12.追加透雾补偿功能

（使用说明书 操作设置篇 – 进行与视频或音频有关的设置 [视频/音频] – 进行与图像/位置有关的设置 [图像/位置] – 进行图像调整（图像调整画面））

SW396

（使用说明书 操作设置篇 – 进行与视频或音频有关的设置 [视频/音频] – 进行与图像调整、变焦、超级光学变焦、超级变焦、聚焦、背焦、隐私区域、VIQS有关的设置 [图像] – 进行图像调整（图像调整画面））

SW355

SW352

SW316

SW316L

SP306

SP302

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| *所有改变立即更新                         |   |
| 图像调整                              |   |
| 超级动态                              | <input type="radio"/> 开 <input checked="" type="radio"/> 关  |
| 面部超级动态控制                          | <input type="radio"/> 开 <input checked="" type="radio"/> 关  |
| 自动暗区域补偿                           | <input type="radio"/> 开 <input checked="" type="radio"/> 关  |
| 背光补偿 (BLC)                        | <input type="radio"/> 开 <input checked="" type="radio"/> 关  |
| 遮掩区域                              | <input type="button" value="开始"/> <input type="button" value="结束"/> <input type="button" value="复位"/> |
| 光量控制模式                            | 户外场景  |
| AGC                               | 开(高)  |
| 自动慢快门                             | 关 (1/30秒)   |
| 日夜转换 (滤光片)                        | 自动1 (通常)  |
| 等级                                | <input checked="" type="radio"/> 高 <input type="radio"/> 低  |
| 切换时间                              | 10秒   |
| 白平衡                               | ATW1 <input type="button" value="设置"/>  |
| 红色增益                              | <input type="text" value="128"/> <input type="button" value="复位"/>                                    |
| 蓝色增益                              | <input type="text" value="128"/> <input type="button" value="复位"/>                                    |
| 数字降噪                              | <input checked="" type="radio"/> 高 <input type="radio"/> 低  |
| 图像稳定功能                            | <input type="radio"/> 开 <input checked="" type="radio"/> 关  |
| 色饱和度                              | <input type="text" value="128"/> <input type="button" value="复位"/>                                    |
| 锐度                                | <input type="text" value="20"/> <input type="button" value="复位"/>                                     |
| 黑色基准电平                            | <input type="text" value="128"/> <input type="button" value="复位"/>                                    |
| 透雾补偿                              | <input type="radio"/> 开 <input checked="" type="radio"/> 关  |
| 等级                                | <input type="text" value="64"/> <input type="button" value="复位"/>                                     |
| <input type="button" value="关闭"/> |   |

### [透雾补偿]

选择“开”或“关”决定是否使用透雾补偿功能。将“超级动态”或“自动暗区域补偿”设置为“开”时，该设置不可用。

透雾补偿功能可以使用数字图像处理让在云雾或其它条件下受影响的较暗图像变得更清晰。

开：使用透雾补偿功能。

关：停止透雾补偿功能。

初始值：关

[等级]

调整透雾补偿等级。

光标向“+”移动，透雾补偿的等级增大；光标向“-”移动，补偿等级下降。单击 [复位] 按钮，可复位为初始值。

初始值：64

### 13.在红外LED光里追加 [强度控制] 设置

(使用说明书 操作设置篇 – 进行与视频或音频有关的设置 [视频/音频] – 进行与图像调整、变焦、超级光学变焦、超级变焦、聚焦、背焦、隐私区域和VIQS有关的设置 [图像/隐私] – 图像调整 (“图像调整” 设置菜单))

SW316L

|            |  |
|------------|--|
| 日夜转换 (滤光片) | 自动2 (红外光) ▾  |
| 等级         | <input checked="" type="radio"/> 高 <input type="radio"/> 低 |
| 切换时间       | 10秒 ▾  |
| 红外LED光     | 自动 (高) ▾   |
| 强度控制       | <input checked="" type="radio"/> 开 <input type="radio"/> 关 |

[强度控制]

将 [强度控制] 设置为“开”时，为了使图像上的拍摄对象不泛白，需要进行亮度调节。

初始值：开

注：

- 将 [日夜转换 (滤光片)] 设置为“开”或“自动2 (红外光)”时，能够进行 [强度控制] 设置。
- 将 [强度控制] 设置为“开”时，如果图像上有明亮区域，会出现整个图像其他区域变暗的情况。此时，将 [强度控制] 设置为“关”时，图像会变亮。

### 14.追加 [设置旋转/俯仰范围] 设置

(使用说明书 操作设置篇 – 进行与视频或音频有关的设置 [视频/音频] – 进行与图像/位置有关的设置 [图像/位置])

SW175 SW172、BL-VT164H





#### [设置旋转/俯仰范围]

选择“on”或“off”，决定是否使用限制旋转/俯仰的操作的范围。  
 设置为“on”，通过控制盘/按钮调节视角，请设置左端/右端/上端/下端。  
 初始值：off

#### [左端]/[右端]/[上端]/[下端]

用控制盘/按钮调节视角，单击 [设置] 按钮，将显示设置好的位置的角度。  
 初始值：因摄像机型号而异

#### 注：

- 请设置为 [左端] 的角度小于 [右端] 的角度，[下端] 的角度小于 [上端] 的角度。
- 不保存“亮度”。
- [设置旋转/俯仰范围] 请在没有扩大显示（变焦）的画面上进行。  
 如果在扩大显示（变焦）的画面上设置 [角度]，当显示尺寸变回等倍（×1）时，设置的角度就会发生变化。
- 如果设置错误，可能会看不到预期的视频图像效果。设置后，请务必通过旋转/俯仰功能范围，确认图像。
- 设置预置位置前，请进行[设置旋转/俯仰范围]的设置。预置位置设置成 [设置旋转/俯仰范围] 的范围之外时，预置位置在范围内的端点停止。

### 15.在警报端子的动作设置里追加 [监视器输出PAL切换] 设置

（使用说明书 操作设置篇 – 进行与报警有关的设置 [报警] – 进行与报警有关的设置 [报警]）

SW355 SW352 SW316 SW316L SP306 SP302 NP502



[端子1] SF346, SF342, SF335, SP306, SP305, SP302除外  
 进行端子1的动作设置。

关：不使用。

报警输入：接收端子报警输入。当选择为“报警输入”时，将显示“关”和“开”的下拉菜单。

- 关：在报警输入端子的状态变成“关”时检测出报警。
- 开：在报警输入端子的状态变成“开”时检测出报警。

黑白切换输入：接收黑白转换输入。（当输入设置成“开”时，黑白模式启动。）

监视器输出PAL切换：在报警输入端子的状态变成“关”时，将从调整用监视器输出端子输出的图像格式切换为PAL。

初始值：关

[端子2] SF346, SF342, SF335, SP306, SP305, SP302除外  
进行端子2的动作设置。

关：不使用。

报警输入：接收端子报警输入。当选择为“报警输入”时，将显示“关”和“开”的下拉菜单。 (NP502)

– 关：在报警输入端子的状态变成“关”时检测出报警。

– 开：在报警输入端子的状态变成“开”时检测出报警。

报警输出：根据“报警输出端子设置”执行报警输出。

初始值：关

[端子3] SF346, SF342, SF335, SP306, SP305, SP302除外  
进行端子3的动作设置。

关：不使用。

报警输入：接收端子报警输入。当选择为“报警输入”时，将显示“关”和“开”的下拉菜单。 (NP502)

– 关：在报警输入端子的状态变成“关”时检测出报警。

– 开：在报警输入端子的状态变成“开”时检测出报警。

辅助输出：进行AUX输出。在“实时”页面上将显示AUX的 [Open]、[Close] 按钮。

曝光时间输出：将进行 CCD 曝光时间脉冲输出（在 CCD 曝光过程中仅进行闭合输出）。 (NP502)

初始值：关

[端子] (仅WV-SF346H, WV-SF342H, WV-SF335H, WV-SP306H, WV-SP305H, WV-SP302H)  
进行端子的动作设置。

关：不使用。

报警输入：接收端子报警输入。当选择为“报警输入”时，将显示“关”和“开”的下拉菜单。

– 关：在报警输入端子的状态变成“关”时检测出报警。

– 开：在报警输入端子的状态变成“开”时检测出报警。

黑白切换输入：接收黑白转换输入。（当输入设置成“开”时，黑白模式启动。） (SP306)

监视器输出PAL切换：在报警输入端子的状态变成“关”时，将从调整用监视器输出端子输出的图像格式切换为PAL。

初始值：关

### 重要事项

- 当端子状态从打开切换到关闭或者从关闭切换到打开时，要使外部I/O端子检测到报警输入，需要约100毫秒或以上。由于检测完成后的5秒之内无法检测到报警，因此在检测到报警后的5秒之内无法检测到报警输入。
- AUX是指操作者能在“实时”页面上任意操作（开/关）的摄像机端子。例如，想要操作摄像机安装场所的照明时，连接照明控制器后能远程操作。
- 关于输入/输出端子的详情请参见“使用说明书 安装篇”。
- “报警输入”在报警输入端子的状态变成“开”时检测出报警。（初始值）

可以通过设置变更为在报警输入端子的状态变为“关”时检测出报警。有关设置的详情，请参见本公司的网站：  
<http://security.panasonic.com/pss/security/support/info.html>（英文网站）。

## 16.追加 [HTTP报警通知] 功能

( 使用说明书 操作设置篇 – 进行报警设置 [报警] )

| HTTP报警通知 |                          | 报警  |                                   |
|----------|--------------------------|---|-----------------------------------|
| 地址 1     | <input type="checkbox"/> | <input type="text" value="http://"/>                      | <input type="button" value="删除"/> |
| 用户名      |                          | <input type="text"/>                                      |                                   |
| 密码       |                          | <input type="text"/>                                      |                                   |
| 通知数据     |                          | <input type="text" value="/cgi-bin/comalarm.cgi?CMD=01"/> |                                   |
| 地址 2     | <input type="checkbox"/> | <input type="text" value="http://"/>                      | <input type="button" value="删除"/> |
| 用户名      |                          | <input type="text"/>                                      |                                   |
| 密码       |                          | <input type="text"/>                                      |                                   |
| 通知数据     |                          | <input type="text" value="/cgi-bin/comalarm.cgi?CMD=01"/> |                                   |
| 地址 3     | <input type="checkbox"/> | <input type="text" value="http://"/>                      | <input type="button" value="删除"/> |
| 用户名      |                          | <input type="text"/>                                      |                                   |
| 密码       |                          | <input type="text"/>                                      |                                   |
| 通知数据     |                          | <input type="text" value="/cgi-bin/comalarm.cgi?CMD=01"/> |                                   |
| 地址 4     | <input type="checkbox"/> | <input type="text" value="http://"/>                      | <input type="button" value="删除"/> |
| 用户名      |                          | <input type="text"/>                                      |                                   |
| 密码       |                          | <input type="text"/>                                      |                                   |
| 通知数据     |                          | <input type="text" value="/cgi-bin/comalarm.cgi?CMD=01"/> |                                   |
| 地址 5     | <input type="checkbox"/> | <input type="text" value="http://"/>                      | <input type="button" value="删除"/> |
| 用户名      |                          | <input type="text"/>                                      |                                   |
| 密码       |                          | <input type="text"/>                                      |                                   |
| 通知数据     |                          | <input type="text" value="/cgi-bin/comalarm.cgi?CMD=01"/> |                                   |

### [地址1]~[地址5]

输入HTTP报警通知的IP地址或主机名。最多可以注册5个目标地址。

可以输入的字符：字母、数字和字符：. \_ -

初始值：http://

输入示例：http://IP地址：NTP端口、或http://主机名：NTP端口

### [报警]

在所需要的地址的“报警”复选框中打钩，选择在报警发生时使用HTTP警报进行通知。

### [删除] 按钮

如果点击 [删除] 按钮，此项目中设置的 [地址]、[用户名]、[密码]、[通知数据] 将全部删除。

### [用户名]

输入访问HTTP服务器的用户名。

用户名字符数：0至63个字符

不允许输入的字符：“&” ; ¥

### [密码]

输入访问HTTP服务器的密码。

密码字符数：0至63个字符

不允许输入的字符：“&

### [通知数据]

进行 [地址] 上设置的HTTP用户后添加通知数据的设置。

可以输入的字符：字母、数字和字符

初始值：/cgi-bin/comalarm.cgi?CMD=01

**注:**

- [地址] 和 [通知数据] 的长度合计 ( 包含 “http://” ) 字符数限制为256个字符。
- 设置时必须从 “/” ( 斜线号 ) 开始输入。
- [通知数据] 为空白时, 设置为 “/cgi-bin/comalarm.cgi?CMD=01”
- HTTP报警通知失败时, 记载在系统日志上。

**例:**

[地址] 设置为 “192.168.0.100”, [通知数据] 设置为 “/cgi-bin/comalarm.cgi?CMD=01” 时, 会实行 http://192.168.0.100/cgi-bin/comalarm.cgi?CMD=01这个HTTP报警通知。

**■与HTTP报警有关的错误显示**

( 使用说明书 操作设置篇 – 关于系统日志的显示 )

在系统日志内容里追加如下项目。

| 类别         | 标识             | 描述                                |
|------------|----------------|-----------------------------------|
| HTTP报警通知错误 | 无法解析来自DNS的目标地址 | 指定的DNS服务器可能不正确。检查DNS服务器的设置是否正确设置。 |
|            |                | 通知目标有可能关机。请咨询网络管理员。               |
|            | 无法找到目标地址       | 目标地址的IP地址可能不正确。检查通知目标的IP地址是否正确设置  |
|            |                | 目标地址可能关机。请咨询网络管理员。                |

### 17. 将面部检测功能变更成扩展功能

**重要事项**

- 已经购买本产品的顾客, 在版本升级后, 面部检测功能也不会被删除, 仍然可以继续使用。

( 使用说明书 操作设置篇 – 电脑上的监视器图像 – 关于实时页面 )

**VT164** **GXE100** 除外

删除面部检测功能检测出的面部检测框显示在实时页面上的功能。

( 使用说明书 操作设置篇 – 图像分析的设置 [图像分析] )

WV-SW396H, WV-SW396AH, WV-SC386H, **GXE100** 除外



将设置菜单上的 “图像分析” 按钮变更成扩展功能。



使用“图像分析”功能时，有必要追加功能扩展软件。相关信息，请参见本公司网站 (<http://security.panasonic.com/pss/security/kms/>)。

(使用说明书 操作设置篇 – 图像分析的设置 [图像分析] – 设置XML通知 [XML通知]) WV-SW396H, WV-SW396AH, WV-SC386H



将“图像分析”页面的 [XML通知] 标签页 – 面部信息、“面部检测”标签页变更成扩展功能。使用“图像分析”功能时，有必要追加功能扩展软件。相关信息，请参见本公司网站 (<http://security.panasonic.com/pss/security/kms/>)。

## 18. 在时间表里追加 [黑白模式强制切换]、[强制超级动态]、[强制宽动态]

(使用说明书 操作设置篇 – 进行时间表设置 [时间表])

**GXE100** 除外



### [时间表模式]

进行允许报警、允许移动检测、体温传感器检测报警、允许访问、H.264录像、位置刷新、1~64、1~256、黑白模式强制切换、强制超级动态、强制宽动态的时间表设置。

关：对应时间表不采取动作。

允许报警\*1：时间表期间将会接受端子的报警输入（端子报警）。

允许移动检测：时间表期间移动检测功能将会启动。

体温传感器检测报警\*2：时间表期间体温传感器检测功能将会启动。

允许访问：在设定的时间以外的时间段内，在 [用户验证] 标签页将访问级别设置为2和3的用户禁止访问摄像机。

H.264录像\*3：在设置的时间段进行H.264录像。（仅H.264时有效）

位置刷新\*4：在设置的时间段进行位置刷新。

1~64\*5, 1~256\*6：在设置的时间段内，摄像机将从预置位置移动至所选择的位置。

黑白模式强制切换\*7：“日夜转换（滤光片）”或者“日夜转换（电子式）”通过设置时间表来运行。将“红外LED光”设置为“自动（高）”、“自动（中）”或“自动（低）”时红外LED光点亮。\*8

强制超级动态\*9：“超级动态”通过设置时间表来运行。“光量控制模式”变更成“户外场景”\*10或者“ELC（1/30秒）”\*11。

强制宽动态<sup>\*12</sup>: “宽动态”通过设置时间表来运行。“光量控制模式”变更成“户外场景”<sup>\*13</sup>或者“ELC ( 1/30秒)”<sup>\*14</sup>。

初始值: 关

注:

- 在“用户管理”页面的[用户验证]标签页将“用户验证”选择为“开”，并且在[主机验证]标签页将“主机验证”选择为“关”，则可以使“允许访问”生效。
- 当时间表模式选择为“H.264录像”时，请将[SD记忆卡]标签页的“录像格式”选择为“H.264(1)”或“H.264(2)”，将“保存模式”选择为“时间表”。<sup>\*3</sup>
- 使用“黑白模式强制切换”时，请将[报警]标签页上的“端子1”或者“端子”设置为“黑白切换输入”之外的选项。
- 如果在时间表里设置“强制超级动态”，预设位置的“超级动态”的设置，会被时间表的设置替换。<sup>\*15</sup>
- “拍摄模式”设置成“300万像素 [4:3]”或者“300万像素 [16:9]”时，无法设置“强制超级动态”。<sup>\*16</sup>
- 如果在时间表里设置“强制宽动态”，预设位置的“宽动态”的设置，会被时间表的设置替换。<sup>\*17</sup>
- 当“超级动态”或者“宽动态”，从“开”切换到“关”或者，从“关”切换到“开”时，图像可能短时间不清晰。

\*1 SW396 SC384 SW355 SW352 SW316 SW316L SP306 SP302 SW175 SW172 NP502 VT164

\*2 BL-VT164H

\*3 SW396 SC384 SW355 SW352 SW316 SW316L SP306 SP302 SW175 SW172 SW155 SW152  
NP502

\*4 SW396 SC384

\*5 WV-SW395H, WV-SW395AH, WV-SC385H, WV-SC384H, WV-SW175H, WV-SW172H, WV-ST165H, WV-ST162H, BL-VT164H

\*6 WV-SW396H, WV-SW396AH, WV-SC386H

\*7 WV-SW316LH已对应完成

\*8 SE316L

\*9 SW396 SW316 SW316L SW155 SW152 NP502 WV-SW355H, WV-SW352H

\*10 SW396 SW316 SW316L NP502 WV-SW355H, WV-SW352H

\*11 SW155 SW152

\*12 SC384 SP306 SP302 SW175 SW172 WV-SF346H, WV-SF342H, WV-SF336H, WV-SF335H, WV-SF332H

\*13 SC384 SP306 SP302 WV-SF346H, WV-SF342H, WV-SF336H, WV-SF335H, WV-SF332H

\*14 SW175 SW172

\*15 SW396

\*16 NP502

\*17 SC384 SW175 SW172

## 19. 追加 [从生产日期起经过的时间] 的标注

(使用说明书 操作设置篇 - 进行摄像机的维护 [维护] - 进行软件版本升级 [升级])

|             |        |       |
|-------------|--------|-------|
|             | DHCPv6 |       |
| 播放器软件安装次数   |        | 0次    |
| 从生产日期起经过的时间 |        | 1年和0月 |

[从生产日期起经过的时间]

显示从生产日期起经过的时间

## 20. 在实时页面的 [select language] 下拉菜单里追加 [Portuguese] ( 葡萄牙语 )

( 使用说明书 操作设置篇 – 通过电脑监视摄像机的图像 – 关于 “实时” 页面 )

在页面的表示语言的选项里追加了葡萄牙语。



## 21. 在表示语言里追加 [葡萄牙语]

( 使用说明书 操作设置篇 – 进行摄像机的基本设置 [基本] – 配置基本设置 [基本] )



[表示语言]

从下列选项中选择访问摄像机时显示的初始语言。

自动/英语/日语/意大利语/法语/德语/西班牙语/简体中文/俄语/葡萄牙语

“自动”：会自动选择浏览器使用的语言。如果本机不支持浏览器使用的语言，则会选择英语。

初始值：简体中文

实时画面也可切换表示语言。

## 22. 邮件通知的 [诊断] 相关的邮件语言的变更

( 使用说明书 操作设置篇 – 进行与报警有关的设置 [报警] – 进行与邮件通知有关的设置 [通知] )

注：

[表示语言] 设置成 “日语” 以外时，通过 “诊断”，邮件通知的文本会变成英语。设置成 “日语” 时，会变成日语。

## 23. 追加 [高亮度补偿(HLC)] 功能

( 使用说明书 操作设置篇 – 进行与视频或音频有关的设置 [视频/音频] – 进行与图像、预置位置有关的设置 [图像/位置] – 进行图像调整 ( “图像调整” 设置菜单 ) )

SW396

( 使用说明书 操作设置篇 – 进行与视频或音频有关的设置 [视频/音频] – 进行与图像调整、变焦、超级光学变焦、超级变焦、聚焦、背焦、隐私区域、VIQS有关的设置 [图像/隐私] – 与画质有关的设置 ( “图像调整” 设置菜单 ) )

SW355

SW352

SW316

SW316L

SP306

SP302

| *所有改变立即更新                         |   |
|-----------------------------------|---|
| 图像调整                              |   |
| 超级动态                              | <input type="radio"/> 开 <input checked="" type="radio"/> 关  |
| 面部超级动态控制                          | <input type="radio"/> 开 <input checked="" type="radio"/> 关  |
| 自动暗区域补偿                           | <input type="radio"/> 开 <input checked="" type="radio"/> 关  |
| 背光补偿 (BLC)                        | <input type="radio"/> 开 <input checked="" type="radio"/> 关  |
| 遮挡区域                              | <input type="button" value="开始"/> <input type="button" value="结束"/> <input type="button" value="复位"/> |
| 光量控制模式                            | 户外场景  |
| AGC                               | 开(高)  |
| 自动慢快门                             | 关 (1/30秒)   |
| 日夜转换 (滤光片)                        | 自动1 (通常)  |
| 等级                                | <input checked="" type="radio"/> 高 <input type="radio"/> 低  |
| 切换时间                              | 10秒   |
| 白平衡                               | ATW1 <input type="button" value="设置"/>  |
| 红色增益                              | <input type="text" value="128"/> <input type="button" value="复位"/>                                    |
| 蓝色增益                              | <input type="text" value="128"/> <input type="button" value="复位"/>                                    |
| 数字降噪                              | <input checked="" type="radio"/> 高 <input type="radio"/> 低  |
| 图像稳定功能                            | <input type="radio"/> 开 <input checked="" type="radio"/> 关  |
| 色饱和度                              | <input type="text" value="128"/> <input type="button" value="复位"/>                                    |
| 锐度                                | <input type="text" value="15"/> <input type="button" value="复位"/>                                     |
| 黑色基准电平                            | <input type="text" value="128"/> <input type="button" value="复位"/>                                    |
| 透雾补偿                              | <input type="radio"/> 开 <input checked="" type="radio"/> 关  |
| 等级                                | <input type="text" value="64"/> <input type="button" value="复位"/>                                     |
| 高亮度补偿 (HLC)                       | <input type="radio"/> 开 <input checked="" type="radio"/> 关  |
| 等级                                | <input type="text" value="16"/> <input type="button" value="复位"/>                                     |
| <input type="button" value="关闭"/> |   |

### [高亮度补偿(HLC)]

选择“开”或“关”决定是否使用高亮度补偿功能。

打开高亮度补偿功能后，在夜间有车灯等强光照射的环境中，可以对被拍摄物体发生的泛白起到控制作用。

开：使用高亮度补偿功能。

关：关闭高亮度补偿功能。

初始值：关

### [等级]

可以调节高亮度补偿的等级。

将光标向 [ + ] 方向移动时，补偿等级增强，向 [ - ] 方向移动时，补偿等级减弱。单击 [ 复位 ] 按钮，将返回到初始值。

初始值：16

### 注：

- 将“超级动态”或“背光补偿 ( BLC ) ”设置为“开”时，将无法设置。

## 24. 更改 [方向设置] 功能的名称

( 使用说明书 操作设置篇 – 进行与视频或音频有关的设置 [视频/音频] – 进行与图像、位置有关的设置 [图像/位置] – 进行有关方向的相关设置 ( “方向” 设置菜单 ) )

**SW396** ( SW395、SW395A、SC385除外 )



将 [方向] 的名称更改为 [方向/角度]。

此外，不管对 [摄像机位置显示] ( “视频/音频” 页面 – [摄像机功能] 标签页 ) 进行怎样的设置，[设置>>] 按钮都会变更为有效。但是，“北方”功能仅在“摄像机位置显示”设置为“方向显示”时可用。

## 25. 追加 [旋转设置为0°] 功能

( 使用说明书 操作设置篇 – 进行与视频或音频有关的设置 [视频/音频] – 进行与图像、位置有关的设置 [图像/位置] – 进行有关方向的相关设置 ( “方向” 设置菜单 ) )

**SW396** ( SW395、SW395A、SC385除外 )



[旋转设置为0°]

旋转设置为0°。通过控制盘/按钮调节视角，单击 [设置] 按钮，当前的旋转角度将变为0°。如果单击 [复位] 按钮，则恢复为初始值。

**注：**

- 俯仰角度不会被设置为0°。
- 即使将旋转角度更改为0°，已设置的预置位置也不会发生变化。此外，已设置的自动旋转会在更改前的范围内旋转。同样，巡逻设置也会执行与变更前相同的操作。
- 在使用360度地图拍摄功能中，旋转角度变更为0°的前后，显示的缩略图会发生变化。

## 26. 追加 [音频输出持续时间] 设置

(使用说明书 操作设置篇 – 进行与视频或音频有关的设置 [视频/音频] – 进行与音频有关的设置 [音频])

SW396 SC384 SW355 SW352 SW316 SW316L SP306 SP302 SW175 SW172 VT164 NP502

(VP104、VP101除外)

|               |  |
|---------------|--|
| 音频模式          | 关  |
| 音频压缩方式        | <input checked="" type="radio"/> G. 726 <input type="radio"/> G. 711                                   |
| 音频比特率         | 32kbps   |
| 输入音量 (至电脑)    | 麦克风 中  |
| 输入间隔 (至电脑)    | 40毫秒   |
| 输出音量 (电脑至摄像机) | 中  |
| 输出间隔 (电脑至摄像机) | 640毫秒  |
| 音频输出持续时间      | 5分钟  |
| 输出口 (电脑至摄像机)  | 34004 (1024-50000)   |
| 传送或接收音频的允许等级  | <input type="radio"/> 1. 仅级别1 <input type="radio"/> 2. 级别2或更高 <input checked="" type="radio"/> 3. 全部用户 |

设置

### [音频输出持续时间]

从下列选项中选择对1次音频输出的最长时间。

1分钟/2分钟/3分钟/5分钟/10分钟/20分钟/30分钟/1小时

初始值：5分钟

### 注：

- 音频输出开始后，经过设置的时间后，将停止音频输出。如果需要再次输出音频，请点击音频输出按钮。

## 27. 追加 [报警检测失效时间] 设置

(使用说明书 操作设置篇 – 配置报警设置 [报警] – 进行与报警有关的设置 [报警])

|          |  |    |
|----------|--|----|
| 报警       | 移动检测区域   | 通知 |
| 端子 1     | 关  |    |
| 端子 2     | 关  |    |
| 端子 3     | 关  |    |
| 移动检测报警   | 移动检测设置 >>  |    |
| 自动跟踪报警   | 自动跟踪设置 >>  |    |
| 命令报警     | <input type="radio"/> 开 <input checked="" type="radio"/> 关 |    |
| 端口号      | 3181 (1-65535)   |    |
| 报警检测失效时间 | 5秒   |    |

设置

### [报警检测失效时间]

从下列选项中选择检测到报警后不进行检测的时间。例如，设置发生报警时发送邮件通知到手机上，可通过本设置，避免重复发送邮件。

5秒/10秒/30秒/1分钟/3分钟/5分钟/10分钟

初始值：5秒

### 注：

- 报警检测失效时间按报警的种类分类管理。例如，在命令报警的报警检测失效时间内，移动检测报警仍会继续检测。

## 28. 报警图像FTP传送中添加报警前录像

(使用说明书 操作设置篇 – 配置报警设置 [报警] – 进行与报警图像有关的设置 [报警])

| 报警图像 <span style="float: right;">FTP &gt;&gt;</span> |  |              |                |
|--|--|--------------|----------------|
| 报警图像FTP传送  | <input type="radio"/> 开 <input checked="" type="radio"/> 关 |              |                |
| 目录名  | <input type="text"/>                                       |              |                |
| 文件名  | <input type="text"/>                                       |              |                |
| FTP传送重试  | <input type="radio"/> 开 <input checked="" type="radio"/> 关 |              |                |
| 报警前录像  | 传送间隔<br>1fps   | 最大图像数量<br>0幅 | 录像持续时间<br>0秒   |
| 报警后  | 传送间隔<br>1fps   | 图像数<br>100幅  | 录像持续时间<br>100秒 |
| 图像分辨率  | VGA  |              |                |
| 报警时的画质控制   | <input type="radio"/> 开 <input checked="" type="radio"/> 关 |              |                |
| 报警时的画质   | 5 通常   |              |                |
| <input type="button" value="设置"/>                    |  |              |                |

### [FTP传送重试]

选择“开”或“关”，决定在FTP传送失败时是否重新发送。

开：传送失败时重新发送，直到传送成功。

关：传输失败时废弃该图像，发送下一个图像。

初始值：关

### [报警前录像]

#### • 传送间隔

从以下选项中选择报警前图像的传送间隔。

0.1fps/0.2fps/0.33fps/0.5fps/1fps

初始值：1fps

#### • 最大图像数量

从以下选项中选择发送图像的数量。

0幅/1幅/2幅/3幅/4幅/5幅/6幅/7幅/8幅/9幅/10幅/20幅/30幅/40幅/50幅\*

初始值：0幅

#### • 录像持续时间

根据设置的“传送间隔”、“最大图像数量”，显示报警前图像的录像持续时间。

### [报警后]

#### • 图像数

从以下选项中选择发送图像的数量。

1幅/2幅/3幅/4幅/5幅/6幅/7幅/8幅/9幅/10幅/20幅/30幅/50幅/100幅/200幅/300幅/500幅/1000幅/1500幅/2000幅/3000幅

初始值：100幅

※追加了“1500幅”的选项。

### 注：

- 报警时的画质控制设置为“开”时，只有报警后的录像为报警时的画质，报警前的录像不适用。
- 如果在“报警前录像”的“最大图像数量”中设置为带“\*”的幅数，由于分辨率和画质的不同，可能无法发送指定张数的图像。下述表格是报警前录像可发送的最大图像数。

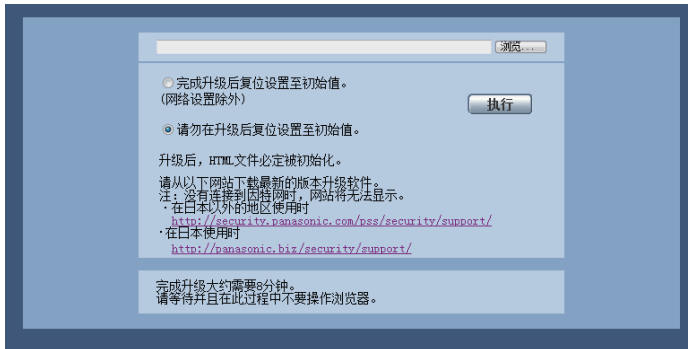
单位：幅

|     |            | 画质 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|-----|------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
|     |            | 0  | 1  | 2  | 3  | 4  | 5  | 6  | 7  | 8  | 9  |
| 分辨率 | 1280 × 960 | 5  | 6  | 7  | 8  | 10 | 10 | 10 | 20 | 30 | 40 |
|     | 1280 × 720 | 7  | 8  | 10 | 10 | 10 | 20 | 20 | 30 | 40 | 50 |
|     | 800 × 600  | 9  | 10 | 10 | 20 | 20 | 30 | 30 | 50 | 50 | 50 |
|     | VGA        | 10 | 20 | 20 | 30 | 30 | 40 | 50 | 50 | 50 | 50 |
|     | 640 × 360  | 20 | 30 | 40 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 |
|     | QVGA       | 40 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 |
|     | 320 × 180  | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 |

※可选择的分辨率因摄像机型号而异。请参考使用说明书 操作设置篇 (配置报警设置 [报警] – 进行与报警图像有关的设置 [报警])。

## 29. 在升级画面中追加支持网站的链接

( 使用说明书 操作设置篇 – 摄像机的维护 [维护] – 升级软件 [升级] )



显示网络摄像机的支持信息链接。

在日本以外的地区使用时:

<http://security.panasonic.com/pss/security/support/>

在日本使用时:

<http://panasonic.biz/security/support/>

点击链接可显示支持信息。

**注:**

- 没有连接到因特网时, 网站将无法显示。

## 30. 邮件通知中的添加图像的变更

( 使用说明书 操作设置篇 – 进行报警设置 [报警] – 进行与邮件通知有关的设置 [通知] )



在“录像格式” (“基本” 页面 – [SD记忆卡] 标签页) 设置为“H.264(1)”或“H.264(2)”时, 也可将“添加图像” 设置为“开”。

**注:**

- 所添加图像的分辨率是在“报警” 页面 – [报警] 标签页的“图像分辨率” 中所设置的分辨率。但是, 当分辨率设置为“1280×960”或“1280×720”时, 将不能添加报警图像。

## 31. 时区设置的变更

( 使用说明书 操作设置篇 – 进行摄像机的基本设置 [基本] – 配置基本设置 [基本], 进行与服务器有关的设置 [服务器] – 进行与NTP服务器有关的设置 [NTP] )

自2014年10月起, 时区值已检查并更新为当前信息。

| 城市          | 变更前       | 变更后       |
|-------------|-----------|-----------|
| 加拉加斯        | GMT-04:00 | GMT-04:30 |
| 乔治敦         | GMT-03:00 | GMT-04:00 |
| 明斯克         | GMT+02:00 | GMT+03:00 |
| 斯里贾亚瓦德纳普拉科特 | GMT+06:00 | GMT+05:30 |
| 马加丹         | GMT+11:00 | GMT+10:00 |



### 32. 追加SD记忆卡警告输出、SD记忆卡使用信息和错误信息显示的相关信息

(使用说明书 操作设置篇 – 配置报警设置 [报警] – 进行与报警输出端子有关的设置 [报警]、摄像机的维护 [维护] – 确认状态 [状态])

SW396 SC384 SW355 SW352 SW316 SW316L SP306 SP302 SW175 SW172 SW155 SP152 NP502

※仅适用于对应SD记忆卡的型号

#### ■追加SD记忆卡警告输出

如果SD记忆卡发生错误或运行已达到固定的状态，可从报警输出端子输出警告。



#### 报警输出端子设置

##### [SD记忆卡警告]

※仅适用于配备报警输出端子的型号。

检测到有关SD记忆卡的警告时，选择“开”或“关”，以决定是否从报警输出端子输出信号。

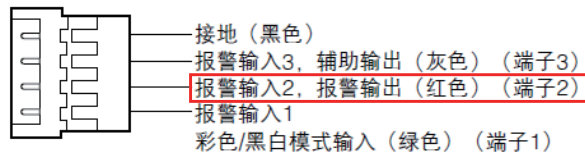
SD记忆卡警告条件：SD记忆卡错误（写入错误和读取错误等），运行时间超过6年和覆盖次数超过2000次

开：检测到警告状态时，将配置报警输出端子，“实时”页面上的“报警发生指示”按钮将闪烁。

关：禁用警告状态检测。

初始值：关

为了能够配置“报警输出端子设置”，必须将 [报警] 设置的 [端子2] 选择为“报警输出”。



※4P报警电缆（附件）示例  
（因摄像机型号而异）

#### 注：

- 报警输出端子和SD记忆卡警告使用相同的报警输出端子。
- 发生报警或SD记忆卡警告时，信号将被输出到报警输出端子。
- 检测到SD记忆卡警告时，“实时”页面上的“报警发生指示”按钮将闪烁。如果点击“报警发生指示”按钮，按钮将隐藏。
- 从报警输出端子输出的 [SD记忆卡警告] 信号因 [报警输出类型] 设置而有所不同。
  - 选择“锁存”时：只要没有解决导致 [SD记忆卡警告] 的起因，即使点击“报警发生指示”按钮且按钮消失，报警输出端子仍会继续输出信号。
  - 选择“脉冲”时：只要没有解决导致 [SD记忆卡警告] 的起因，即使点击“报警发生指示”按钮且按钮消失，报警输出端子仍会继续输出信号。但如果超过 [脉冲宽度] 的指定时长，从报警输出端子输出的信号将会停止。

■追加SD记忆卡使用信息/错误信息显示

SD记忆卡信息和使用状态及错误信息显示在“维护”页面的[状态]标签页上的状态窗口中。

| SD记忆卡 |                                |          |
|-------|--------------------------------|----------|
| 型号    | SU08G                          |          |
| 序列号   | C07A787C                       |          |
| 剩余容量  | 7737322KB/7741440KB (剩余容量/总容量) |          |
| 运行时间  | 384 min (0days)                |          |
| 覆盖次数  | 0                              |          |
| 编号    | 发生时间                           | 错误内容     |
| 1     | Oct/20/2014 19:07:02           | <SD> 写保护 |

[型号]

显示SD记忆卡的型号。

如果无法获得型号信息，将显示“读取错误”。如果不使用SD记忆卡，将显示“不使用”。其他情况下，将显示“未知”。

[序列号]

显示SD记忆卡的序列号。

如果无法获得型号信息，将显示“未知”。

[剩余容量]

显示SD记忆卡的剩余容量和总容量。

这与“基本”页面的[SD记忆卡]标签页上SD记忆卡信息的[剩余容量]中显示的信息相同。

[运行时间]

显示SD记忆卡已插入摄像机并在摄像机中使用的时长。

如果无法获得SD记忆卡已使用的时长，将显示“未知”。

[覆盖次数]

显示根据SD记忆卡的总容量、摄像机已写入文件到SD记忆卡的次数和文件大小计算得出的覆盖次数。

如果无法计算出覆盖次数，将显示“未知”。

注：

- 覆盖次数值只是摄像机计算得出的估算值，可能与实际覆盖次数不同。

日志的 [编号] / [发生时间] / [错误内容]

显示SD记忆卡的相关日志。

| 类别    | 标识         | 描述                 |
|-------|------------|--------------------|
| SD记忆卡 | <SD>格式化    | 成功格式化SD记忆卡。        |
|       | <SD>格式化错误  | 格式化SD记忆卡时发生错误。     |
|       | <SD>写保护    | 插入了写保护的SD记忆卡。      |
|       | <SD>识别错误   | 无法正确识别SD记忆卡。       |
|       | <SD>写入错误   | 写入到SD记忆卡时发生错误。     |
|       | <SD>读取错误   | 从SD记忆卡读取时发生错误。     |
|       | <SD>删除错误   | 删除SD记忆卡中的数据时发生错误。  |
|       | <SD>文件系统错误 | SD记忆卡中的文件系统发生错误。   |
|       | <SD>其他错误   | SD记忆卡发生除上述错误之外的错误。 |

### 重要事项

- 为了能够正确使用此功能，使用前，先用摄像机格式化SD记忆卡。（使用1.66版或更高版本的软件时。）
- 使用已在计算机等其他设备上使用过的SD记忆卡时，可能无法显示正确的信息。
- 摄像机的内存存储器中最多可保存30条SD记忆卡日志。保存的系统日志已达到最大数量时，较新的日志将覆盖较旧的系统日志。
- 如果关闭摄像机电源，SD记忆卡日志将被清除。

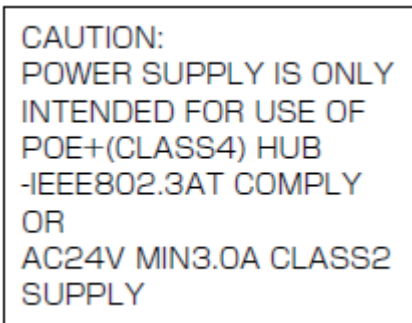
### 33. 电源设备的连接信息和警告显示的变更

（使用说明书 安装篇 – 注意事项，使用说明书 操作设置篇 – 摄像机的维护 [维护] – 检查系统日志 [系统日志]，关于显示系统日志）

WV-SW396H, WV-SW396AH, WV-SW395H, WV-SW395AH

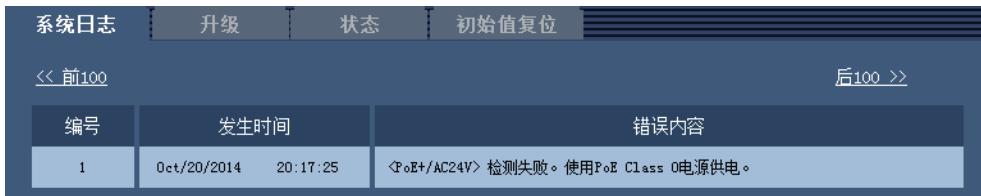
未连接正确电源设备时的警告显示从OSD变更为“维护”页面上的 [系统日志] 标签页。如果显示警告，请确认电源支持 PoE+（IEEE802.3at标准），或使用AC 24 V电源。

- 变更前



OSD的警告显示

- 变更后



“维护”页面上的 [系统日志] 标签页

系统日志中与电源连接信息/警告显示相关的日志

| 类别 | 标识  | 描述  |
|----|---|---|
| 电源 | <PoE+/AC 24 V>检测到硬件。<br>使用PoE+/AC 24 V电源供电。 | 检测到与AC 24 V电源的连接或与通过硬件检测方法检测到的PoE+电源的连接。                                      |
|    | <PoE+>检测到软件。<br>使用PoE+电源供电。                 | 检测到与通过软件检测方法检测到的PoE+电源的连接。  |
|    | <PoE+/AC 24 V>检测失败。<br>使用PoE Class 0电源供电。   | 无法检测到与AC 24 V电源或PoE+电源的连接。请确认正在使用的PoE+电源支持PoE+（IEEE802.3at标准），或者请使用AC 24 V电源。 |

### 34. 在“预置位置”的“驻留时间”里追加“15秒”和“25秒”

(使用说明书 操作设置篇 – 进行与视频或音频有关的设置 [视频/音频] – 进行与图像、预置位置有关的设置 [图像/位置] – 进行预置位置的相关设置 (“预置位置”设单))

**SW396** ( WV-SW396H, WV-SW396AH, WV-SC386H除外 )



#### [驻留时间]

从以下选项中选择在进行预置位置序列拍摄时的驻留时间 (摄像机在每个预置位置的停留时间)。

5秒/ 10秒/ 15秒/ 20秒/ 25秒/ 30秒

初始值: 10秒

35. 在“自动旋转”的“驻留时间”里追加“0秒”、“1秒”、“2秒”、“3秒”、“4秒”、“15秒”和“25秒”

( 使用说明书 操作设置篇 – 进行与视频或音频有关的设置 [视频/音频] – 进行与图像、预置位置有关的设置 [图像/位置] – 进行自动旋转的相关设置 ( “自动旋转” 设置菜单 ) )

**SW396** ( SW396、SW396A、SC386除外 )



[驻留时间]

从以下选项中选择在开始和结束位置要停留的时间。

0秒/ 1秒/ 2秒/ 3秒/ 4秒/ 5秒/ 10秒/ 15秒/ 20秒/ 25秒/ 30秒

初始值：5秒

### 36. 在“报警时摄像机动作”里追加“发件方预置位置”设置

(使用说明书 操作设置篇 – 配置报警设置 [报警] – 进行与报警时摄像机动作有关的设置 [报警]-进行与发件方预置位置相关的设置 (“发件方预置位置”设置菜单) )

**SW396** ( WV-SW396H, WV-SW396AH, WV-SW386H已具备“发件方预置位置”功能 )

| 报警时摄像机动作 |                         |
|----------|-------------------------|
| 端子报警 1   | 关                       |
| 端子报警 2   | 关                       |
| 端子报警 3   | 关                       |
| 移动检测报警   | 关                       |
| 命令报警     | 发件方预置位置<br>发件方预置位置设置 >> |

设置

#### [命令报警]

发件方预置位置：通过为命令报警注册发件方地址以及该地址中的预置位置，当检测来自命令报警的报警时，摄像机将移动至预置位置。

发件方预置位置设置>>：点击“发件方预置位置设置 >>”打开单独的窗口以设置报警预置位置。

| 发件方预置位置 |                      |  |          |
|---------|----------------------|--|----------|
| 发件方地址 1 | <input type="text"/> | <input type="radio"/> 开 <input checked="" type="radio"/> 关 | 报警区域No 1 |
| 发件方地址 2 | <input type="text"/> | <input type="radio"/> 开 <input checked="" type="radio"/> 关 | 报警区域No 1 |
| 发件方地址 3 | <input type="text"/> | <input type="radio"/> 开 <input checked="" type="radio"/> 关 | 报警区域No 1 |
| 发件方地址 4 | <input type="text"/> | <input type="radio"/> 开 <input checked="" type="radio"/> 关 | 报警区域No 1 |
| 发件方地址 5 | <input type="text"/> | <input type="radio"/> 开 <input checked="" type="radio"/> 关 | 报警区域No 1 |
| 发件方地址 6 | <input type="text"/> | <input type="radio"/> 开 <input checked="" type="radio"/> 关 | 报警区域No 1 |
| 发件方地址 7 | <input type="text"/> | <input type="radio"/> 开 <input checked="" type="radio"/> 关 | 报警区域No 1 |
| 发件方地址 8 | <input type="text"/> | <input type="radio"/> 开 <input checked="" type="radio"/> 关 | 报警区域No 1 |

设置

关闭

#### [地址 1] - [地址 8]

为命令报警设置发送方IP地址以及该地址的预置位置。最多可设置8个通知地址。

[开/关] (报警区域No.) (WV-SW396H, WV-SW396AH, WV-SW386H除外)

选择“开”或“关”决定是否执行“报警区域No.”。

当“报警区域No.”为开时,摄像机将移动至预置位置(仅当“报警区域No.”符合来自命令报警的发送方地址的通知时)。

初始值: 关

[报警区域No.] (WV-SW396H, WV-SW396AH, WV-SW386H除外)

可用范围: 1-4

初始值: 1

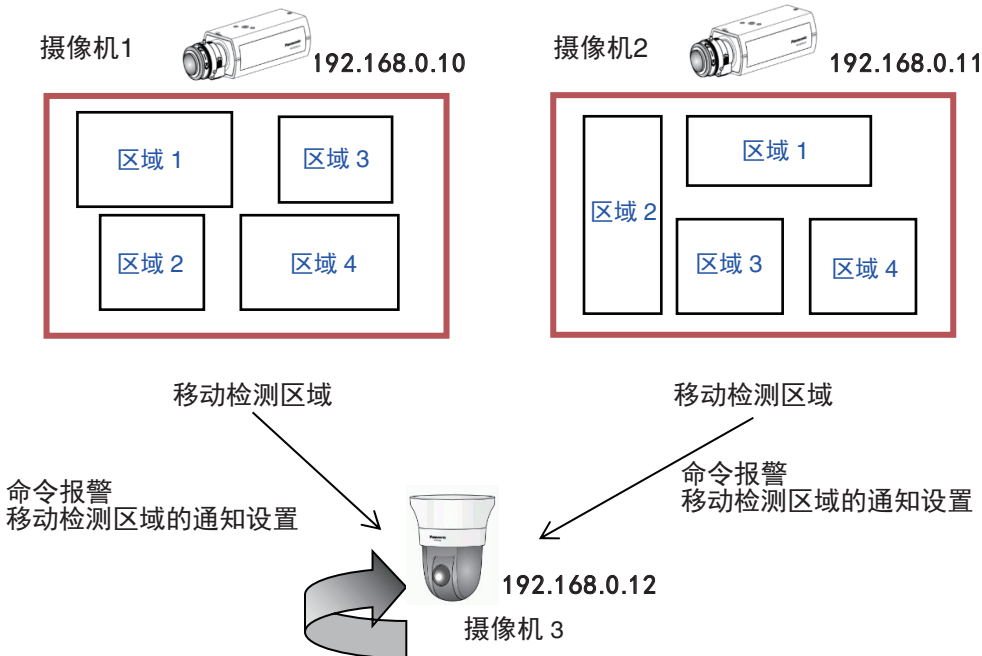
[关闭]按钮

点击此按钮关闭“发件方预置位置”设置菜单。

注:

- 需要确认如下设置: 摄像机的“发件方预置位置” - “报警区域No.”, 以及发送命令报警至此摄像机的另一台摄像机的“通知” - “通知目标” - “移动检测区域的通知设置”。
- 固定半球、枪机和 360° 全景网络摄像机具有“移动检测区域的通知设置”功能。快球网络摄像机不具有该功能。相关信息, 请参见每台摄像机的使用说明书 操作设置篇。

“报警区域No.”的操作示例(以下以摄像机1和摄像机3为例进行说明)。



“报警区域No.”的设置示例

- 来自摄像机1的命令报警(区域1): 摄像机3 预置位置1
- 来自摄像机1的命令报警(区域2): 摄像机3 预置位置2
- 来自摄像机1的命令报警(区域3): 摄像机3 预置位置3
- 来自摄像机1的命令报警(区域4): 摄像机3 预置位置4
- 来自摄像机2的命令报警(区域1): 摄像机3 预置位置5
- 来自摄像机2的命令报警(区域2): 摄像机3 预置位置6
- 来自摄像机2的命令报警(区域3): 摄像机3 预置位置7
- 来自摄像机2的命令报警(区域4): 摄像机3 预置位置8

发送“命令报警”的摄像机1的设置菜单。

| 通知目标                | 报警                                  | 诊断                               | 目标服务器地址                                   |                                   |
|---------------------|-------------------------------------|----------------------------------|---|-----------------------------------|
| 地址 1<br>移动检测区域的通知设置 | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>         | <input type="text" value="192.168.0.12"/> | <input type="button" value="删除"/> |
|                     | <input checked="" type="radio"/>    | <input type="radio"/>            | 报警区域No                                    | 1                                 |
| 地址 2<br>移动检测区域的通知设置 | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>         | <input type="text" value="192.168.0.12"/> | <input type="button" value="删除"/> |
|                     | <input checked="" type="radio"/>    | <input type="radio"/>            | 报警区域No                                    | 2                                 |
| 地址 3<br>移动检测区域的通知设置 | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>         | <input type="text" value="192.168.0.12"/> | <input type="button" value="删除"/> |
|                     | <input checked="" type="radio"/>    | <input type="radio"/>            | 报警区域No                                    | 3                                 |
| 地址 4<br>移动检测区域的通知设置 | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>         | <input type="text" value="192.168.0.12"/> | <input type="button" value="删除"/> |
|                     | <input checked="" type="radio"/>    | <input type="radio"/>            | 报警区域No                                    | 4                                 |
| 地址 5<br>移动检测区域的通知设置 | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>         | <input type="text"/>                      | <input type="button" value="删除"/> |
|                     | <input type="radio"/>               | <input checked="" type="radio"/> | 报警区域No                                    | 1                                 |
| 地址 6<br>移动检测区域的通知设置 | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>         | <input type="text"/>                      | <input type="button" value="删除"/> |
|                     | <input type="radio"/>               | <input checked="" type="radio"/> | 报警区域No                                    | 1                                 |
| 地址 7<br>移动检测区域的通知设置 | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>         | <input type="text"/>                      | <input type="button" value="删除"/> |
|                     | <input type="radio"/>               | <input checked="" type="radio"/> | 报警区域No                                    | 1                                 |
| 地址 8<br>移动检测区域的通知设置 | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>         | <input type="text"/>                      | <input type="button" value="删除"/> |
|                     | <input type="radio"/>               | <input checked="" type="radio"/> | 报警区域No                                    | 1                                 |



发送“命令报警”的摄像机3的设置菜单。

| 报警时摄像机动作 |                                    |
|----------|------------------------------------|
| 端子报警 1   | 关                                  |
| 端子报警 2   | 关                                  |
| 端子报警 3   | 关                                  |
| 移动检测报警   | 关                                  |
| 命令报警     | 发件方预置位置                            |
|          | <a href="#">发件方预置位置设置 &gt;&gt;</a> |

| 发件方预置位置 |  |                       |
|---------|--|-----------------------|
| 发件方地址 1 | 192.168.0.10<br><input checked="" type="radio"/> 开 <input type="radio"/> 关 | 1:PRESET1<br>报警区域No 1 |
| 发件方地址 2 | 192.168.0.10<br><input checked="" type="radio"/> 开 <input type="radio"/> 关 | 2:PRESET2<br>报警区域No 2 |
| 发件方地址 3 | 192.168.0.10<br><input checked="" type="radio"/> 开 <input type="radio"/> 关 | 3:PRESET3<br>报警区域No 3 |
| 发件方地址 4 | 192.168.0.10<br><input checked="" type="radio"/> 开 <input type="radio"/> 关 | 4:PRESET4<br>报警区域No 4 |
| 发件方地址 5 | 192.168.0.11<br><input checked="" type="radio"/> 开 <input type="radio"/> 关 | 5:PRESET5<br>报警区域No 1 |
| 发件方地址 6 | 192.168.0.11<br><input checked="" type="radio"/> 开 <input type="radio"/> 关 | 6:PRESET6<br>报警区域No 2 |
| 发件方地址 7 | 192.168.0.11<br><input checked="" type="radio"/> 开 <input type="radio"/> 关 | 7:PRESET7<br>报警区域No 3 |
| 发件方地址 8 | 192.168.0.11<br><input checked="" type="radio"/> 开 <input type="radio"/> 关 | 8:PRESET8<br>报警区域No 4 |

摄像机1的设置

摄像机2的设置