

Windows パソコン用 Viewla シリーズ視聴アプリケーション

CamView

取扱説明書

WEB 設定編

Ver.2305



目次

1. WEB 設定について.....	1
➡ WEB 設定を開きたい.....	1
➡ WEB 設定のメニュー.....	3
2. 設定情報.....	4
➡ 設定情報画面について.....	4
3. ネットワーク.....	5
➡ 有線接続のカメラの IP アドレスを固定したい.....	6
➡ カメラを Wi-Fi に接続したい (IPC-06/ 07/ 08/ 09 シリーズ).....	7
➡ Wi-Fi 接続のカメラの IP アドレスを固定したい.....	9
➡ LTE 設定をしたい (IPC-16LTE).....	10
➡ 高度な設定とは?.....	11
4. 映像設定.....	12
➡ 映像設定について.....	13
◆ カメラの視聴用パスワードを変更したい.....	14
◆ パソコンで映像視聴する際の回線速度を変更したい.....	15
◆ パソコンで映像視聴する際の解像度やフレームレートを変更したい.....	16
◆ 映像の明るさを変更したい.....	17
◆ 映像の鮮明さを変更したい.....	18
◆ 映像を上下反転したい.....	19
◆ 映像を映す場所に合わせて明るさを自動調整したい.....	20
◆ パソコンで映像視聴する際の音声をオフにしたい.....	21
◆ パソコンで映像視聴しても音声が聞こえない.....	22
◆ 映像に日時を表示しないようにしたい.....	23
➡ モバイル設定について.....	24
◆ モバイル端末で映像視聴する際の回線速度を変更したい.....	25
◆ モバイル端末で映像視聴する際の解像度やフレームレートを変更したい.....	26
◆ モバイル端末で映像視聴する際の音声をオフにしたい.....	27
◆ モバイル端末で映像視聴しても音声が聞こえない.....	28
➡ 夜間モード制御.....	29
◆ 夜間モードに切り替わる時間を決めたい.....	30
◆ 昼間モードまたは夜間モードで視聴したい.....	31
◆ 夜間モード時の赤外線 LED を消したい.....	32
◆ 赤外線 LED ランプの点灯させる個数を変更したい (※IPC-16w のみ).....	33

5. スケジュール	3 4
➡ スケジュールの画面	3 4
➡ Eメール/FTP アラーム設定画面	3 5
◆ メール通知の設定をしたい	3 7
◆ メールが届く間隔を設定したい	3 8
◆ 検知時に FTP サーバーに画像をアップロードしたい	3 9
◆ 定期的にメール通知を受け取りたい	4 0
➡ スピーカーアラーム設定画面（※IPC-06/ 07/08/ 09 シリーズ）	4 2
◆ カメラのスピーカーから音を鳴らして通知をしたい（※IPC-06HD, 07/08 シリーズ, 09w）	4 3
◆ スピーカーアラームの音を変更したい（※IPC-06HD, 07/ 08 シリーズ, 09w）	4 4
➡ NAS ストレージ設定画面	4 5
◆ NAS 録画の設定をしたい	4 6
➡ SD カード録画設定の画面	4 8
◆ SD カード録画の設定をしたい	4 9
➡ 通知する温度の範囲を設定したい（※温度計搭載モデルのみ）	5 0
➡ スケジュール録画の設定画面について	5 1
◆ 動体検知や人体感知で SD カード録画や NAS 録画をしたい	5 3
◆ 設定した曜日や時間の間だけメール通知を受け取りたい	5 4
◆ 温度範囲を超えたときにメール通知を受け取りたい（IPC-06HD, 07 シリーズ）	5 5
◆ 登録したスケジュールの変更をしたい	5 6
◆ 動体検知エリアを設定したい	5 7
◆ プライバシーマスクを設定したい	5 8
◆ カメラを毎日再起動させたい	5 9
◆ キープアライブ機能を設定したい	6 0
6. -管理	6 1
➡ 管理の画面	6 1
➡ 管理者ユーザー名または管理者パスワードを変更したい	6 2
➡ カメラ本体の LED ランプをオフにしたい	6 3
➡ 指定した IP アドレスからのアクセスのみを許可したい	6 4
➡ カメラの起動時間を確認したい	6 5
➡ 手動で日時の設定をしたい	6 6
➡ ファームウェアのアップデートをしたい	6 7
➡ カメラのシステム再起動をしたい	6 7
7. FAQ	6 8

WEB 設定について

1. WEB 設定について

WEB 設定では、Viewla シリーズの詳細な設定を行うことができます。

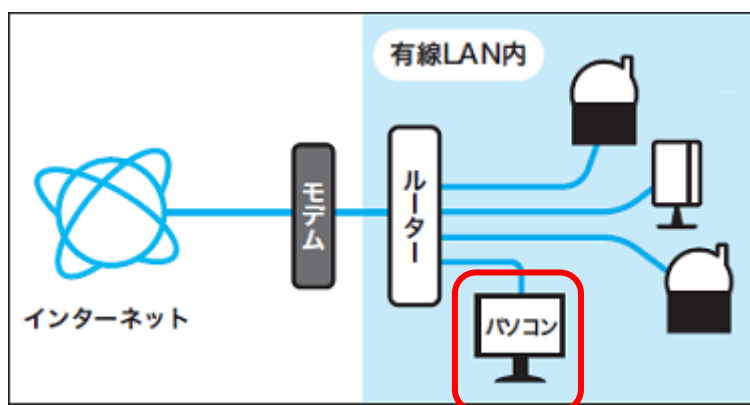
WEB 設定は、設定画面を開きたい Viewla シリーズと同じルーターに接続された Windows パソコンから画面を開くことができます。

⇒ WEB 設定を開きたい

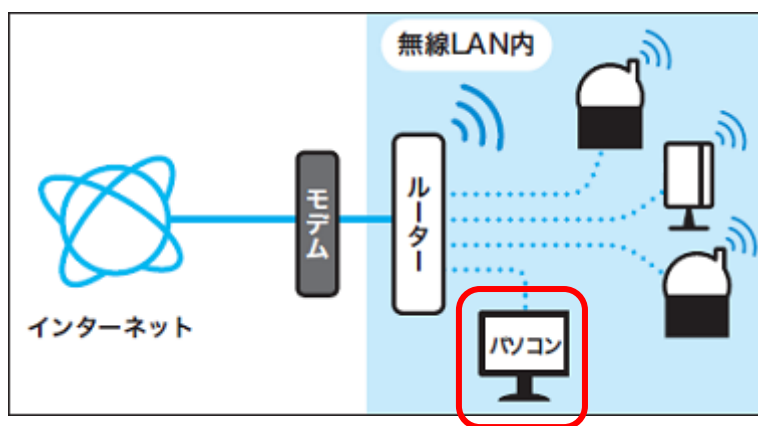
◆ 準備

WEB 設定は、Viewla シリーズと同じルーターに接続された Windows パソコンから画面を開くことができます。

例 1)



例 2)

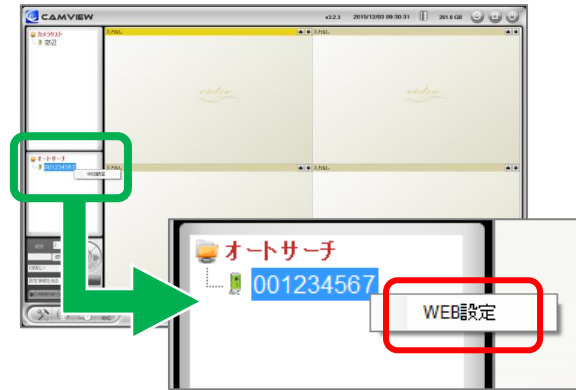


※ルーターによってはカメラとパソコンを、同じネットワークと認識しない場合があります。
その場合は、上図の配線で接続をしても〈オートサーチ〉にカメラ ID が表示されません。

1) CamView を起動します。



2) 画面左中央部の〈オートサーチ〉の下に、パソコンと同じルーターに接続されているカメラのカメラ ID が表示されます。
設定画面を開きたいカメラ ID を右クリックし、
[WEB 設定] をクリックします。

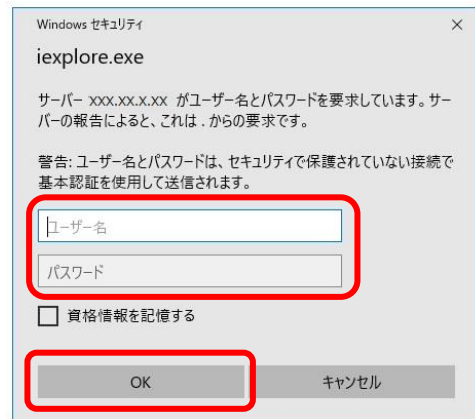


◆ カメラ ID が表示されない場合

- ・カメラとパソコンが同じルーターに接続されているかご確認ください。
- ・カメラとパソコンがどちらも Wi-Fi 接続の場合やどちらかが Wi-Fi 接続の場合、オートサーチにカメラ ID が表示されない場合があります。

3) Windows セキュリティの認証画面が表示されます。管理者ユーザー名と管理者パスワードを入力して [OK] をクリックします。

※管理者ユーザー名と管理者パスワードの初期設定は以下の通りです。
管理者ユーザー名：admin
管理者パスワード：(なし)



4) WEB 設定画面が開きます。



WEB 設定について

WEB 設定のメニュー

The screenshot shows the IP Camera web interface. On the left is a navigation menu with six items: 1. 設定情報 (Settings Information), 2. ネットワーク (Network), 3. 映像 (Video), 4. スケジュール (Schedule), 5. 管理 (Management), and 6. 言語: 日本語 (Language: Japanese). The main content area is titled 'IPカメラ設定内容' (IP Camera Settings) and contains a table of settings.

IPカメラ設定内容	
モデル	ワイヤレス / v040205
カメラID	001-234-567
登録状況	登録完了
ネットワークタイプ	ワイヤレス(DHCP) (ip=XXX.XX.XX.X)
接続ユーザー数	1
解像度	1024 x 768
画像転送速度	1.2 Mbps
Eメールアラーム	オフ
NAS 録画	録画中
SDカード録画	録画中ではない
MACアドレス(16進数)	
Wi-Fi MACアドレス(16進数)	

- ① 設定情報 カメラの設定内容や情報を表示します。(→p. 4)
- ② ネットワーク カメラの IP アドレスの固定や Wi-Fi 設定、カメラ本体への PPPoE 設定等ができます。(→p. 5～)
- ③ 映像 映像表示パスワードの変更や上下反転、回線速度、音声、映像の設定等ができます。(→p. 1 2～)
- ④ スケジュール E メールアラーム、スピーカーアラーム、NAS 録画や SD カード録画の設定、スケジュールの設定ができます。(→p. 3 4～)
- ⑤ 管理 管理者のユーザー名、パスワードの設定、LED ランプの設定、日時の手動設定、ファームウェアアップデート、システム再起動ができます。
(→p. 6 1～)
- ⑥ 言語 WEB 設定画面の言語を選択できます。

2. 設定情報

⇒ 設定情報画面について



- モデル** Wi-Fi 機能の有無／ファームウェアや U-boot、CFG ファイルのバージョンを表示します
- カメラ ID** 設定画面を開いているカメラのカメラ ID を表示します
- 登録状況** インターネットと通信ができているかを表示します
表示について：登録完了…インターネットと通信ができています
未登録…インターネットと通信ができていません
- ネットワークタイプ** カメラの接続タイプ、カメラの IP アドレス
- 接続ユーザー数** 現在のカメラの映像を見ているユーザー数を表示します
- 解像度** Windows パソコンから視聴する際の解像度を表示します
- 画像転送速度** Windows パソコンから視聴する際の回線速度を表示します
- E メールアラーム** E メールアラームの設定のオン／オフを表示します
- NAS 録画** NAS 録画の状態を表示します
- SD-カード録画** SD カード録画の状態を表示します
- MAC アドレス** カメラ本体の MAC アドレスを表示します
- Wi-Fi MAC アドレス** Wi-Fi で接続する際のカメラ本体の MAC アドレスを表示します

ネットワーク

3. ネットワーク

① 有線設定 (→p. 6)

カメラを LAN ケーブルで接続している際、カメラに固定 IP アドレスを割り当てる設定ができません。

② Wi-Fi 設定 (→p. 7 ~)

カメラを Wi-Fi に接続する設定ができます。また、カメラを Wi-Fi で接続している際、カメラに固定 IP アドレスを割り当てる設定ができません。

③ 高度な設定 (→p. 11)

カメラ本体にプロバイダー情報を設定することができます。

④ LTE 設定 (※IPC-16LTE のみ) (→p. 10)

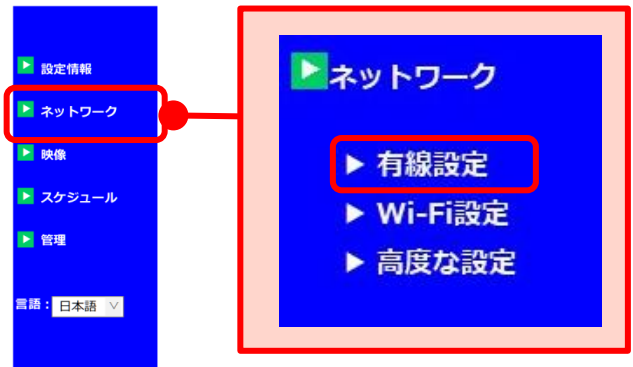
カメラを LTE に接続する設定ができます。



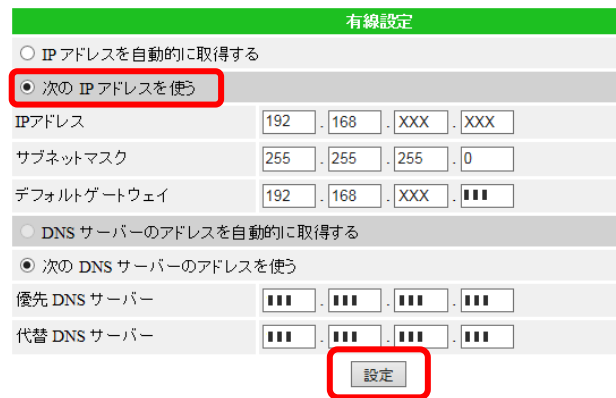
➡ 有線接続のカメラの IP アドレスを固定したい

① ネットワーク > 有線設定

1) 画面左側の [ネットワーク] をクリックします。



2) 画面右側に 〈有線設定〉 画面が開きます。
 [次の IP アドレスを使う] を選択し、カメラを接続するネットワークの情報に合わせて入力します。



3) 最後に、画面下部の [設定] をクリックし、〈設定値が保存されました 新しい設定が有効になりました〉と表示されたら設定完了です。

◆ p.4 の設定情報画面では右図のように 〈ネットワークタイプ〉 に 〈有線(固定 IP) (ip=固定した IP アドレス)〉 と表示されます。

IPカメラ設定内容	
モデル	ワイヤレス / v040205
カメラID	001-234-567
登録状況	登録完了
ネットワークタイプ	有線(固定 IP) (ip=192.168.X.XX)
接続ユーザー数	0
解像度	1024 x 768
画像転送速度	1.2 Mbps

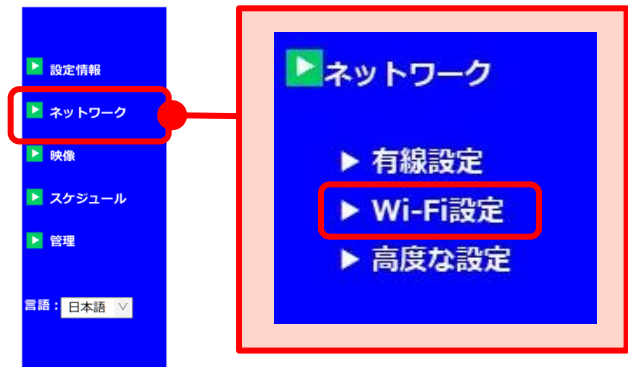
➡ カメラを Wi-Fi に接続したい (IPC-06/ 07/ 08/ 09 シリーズ)

② ネットワーク > Wi-Fi 設定

ルーターに WPS 機能がある場合は、カメラ本体の WPS ボタンを利用して設定することもできます。
設定方法は、商品同梱のかんたんインストールガイドをご覧ください。

※ この設定をする際には必ず、カメラをルーターに LAN ケーブルで接続してください。

- 1) <ネットワーク> の下に表示されている
[Wi-Fi 設定] をクリックします。



- 2) 画面右側に <Wi-Fi セキュリティ設定> 画面が開きます。
画面左上の [Wi-Fi 機能有効] を選択し、画面右下の [Wi-Fi 検索] をクリックします。



- 3) カメラ周辺の使用可能な Wi-Fi の SSID が表示されます。カメラを接続したい Wi-Fi の SSID をクリックします。

例) 「test-001」 に接続する場合

ESSID	Properties
test-001	802.11b/g/n 54Mbps WPA
abcde1234	802.11b/g 54Mbps WEP
solidcamera	802.11b/g/n 144Mbps WPA
demo-0000	802.11b/g/n 54Mbps WPA
0123456789-00	802.11b/g 54Mbps WPA
TEST-DEMO-G	802.11b/g/n 300Mbps WPA
TEST-DEMO-a	802.11b/g/n 300Mbps WPA

検索に失敗した際は、アンテナやアクセスポイントの位置を確認して下さい。

OK

ネットワーク

- 4) 3) でクリックした〈SSID〉や〈セキュリティモード〉、〈WEP 暗号化〉もしくは〈WPA 暗号化〉が自動入力されます。
〈WEP キー〉もしくは〈WPA-PS キー〉に Wi-Fi パスワードを入力します。

入力が完了したら [Wi-Fi テスト] をクリックします。

- 5) 〈Wi-Fi テスト状況〉の画面が表示されます。
〈ステータス〉の欄に状況が表示されます。

入力した Wi-Fi と通信が可能な状態になれば〈テスト成功〉と表示されますので、画面下部の [OK] をクリックします。

右図のように〈テスト失敗〉と表示された場合は、入力された情報が誤っているか通信の状態が悪いことが考えられます。画面下部の [OK] をクリックし、入力内容を確認し、再度 Wi-Fi テストをお試しください。

- 6) 〈Wi-Fi セキュリティ設定〉画面が表示されたら、画面左下の [設定] をクリックします。

- 7) 右図の画面が表示されれば設定完了です。
カメラを Wi-Fi 接続にする際は、カメラから LAN ケーブルを抜いてください。

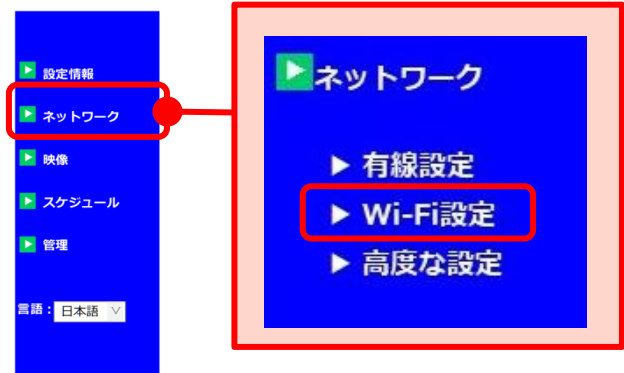
ネットワーク

Wi-Fi 接続のカメラの IP アドレスを固定したい

- ◆ この設定をするためには、予めカメラを Wi-Fi に接続する必要があります。
Wi-Fi 設定方法は本書 p.8.9 をご覧ください。

② ネットワーク > WiFi 設定

- 1) 〈ネットワーク〉の下に表示されている
[Wi-Fi 設定] をクリックします。



- 2) 予め設定した Wi-Fi の情報が表示されたら、画面下部の [IP アドレス] をクリックします。

WiFiセキュリティ設定	
<input checked="" type="radio"/> WiFi機能有効	<input type="radio"/> WiFi機能無効
SSID	test-001
セキュリティモード	<input type="radio"/> None <input type="radio"/> WEP <input checked="" type="radio"/> WPA(2)-PSK(WPA personal)
WEP 暗号化	64 bits(10 hex digits)
WEP キー	234567890
WPA 暗号化	AES
WPA-PSK キー	xxxxxxxxxxxx (最大63文字)
設定	IPアドレス
	WiFi テスト
	WiFi 検索

- 3) 画面右側に 〈Wi-Fi ネットワーク設定〉画面が開きます。
[次の IP アドレスを使う] を選択し、カメラを接続するネットワークの情報に合わせて入力します。

WiFiネットワーク設定	
<input type="radio"/> IP アドレスを自動的に取得する	
<input checked="" type="radio"/> 次の IP アドレスを使う	
IPアドレス	192 . 168 . XX . XX
サブネットマスク	255 . 255 . 255 . 0
デフォルトゲートウェイ	192 . 168 . XX . X
<input type="radio"/> DNS サーバーのアドレスを自動的に取得する	
<input checked="" type="radio"/> 次の DNS サーバーのアドレスを使う	
優先 DNS サーバー	■■■ . ■■■ . ■■■ . ■■■
代替 DNS サーバー	■■■ . ■■■ . ■■■ . ■■■
設定	キャンセル

- 4) 画面下部の [設定] をクリックし 〈設定値が保存されました 新しい設定が有効になりました〉と表示されたら設定完了です。

- ◆ 設定情報画面では右図のように 〈ネットワークタイプ〉に
〈ワイヤレス(固定 IP) (ip=固定した IP アドレス)〉と表示されます。

IPカメラ設定内容	
モデル	ワイヤレス/v040205
カメラID	001-234-567
登録状況	登録完了
ネットワークタイプ	ワイヤレス(固定 IP) (ip=192.168.X.XX)
接続ケーブル数	0

LTE 設定をしたい (IPC-16LTE)

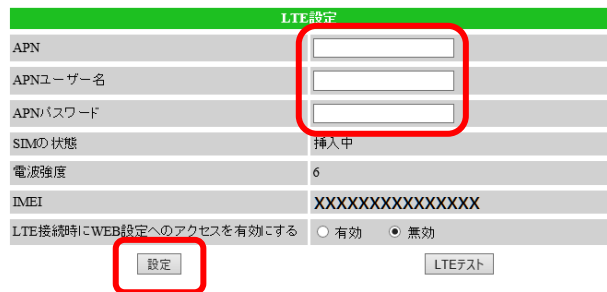
SIM を挿入した IPC-16LTE にて、LTE 接続をするには、この設定が必要です。

④ ネットワーク > LTE 設定

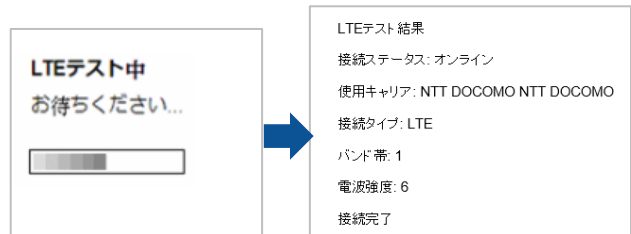
1) <ネットワーク> の下に表示されている [LTE 設定] をクリックします。



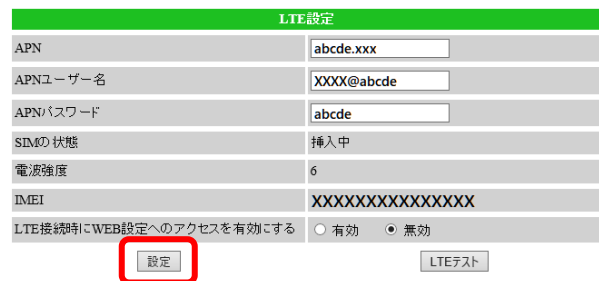
2) SIM の情報を確認し、入力し、[LTE テスト] をクリックします。「SIM の状態」は SIM カードの挿入状態を表しています。



3) [LTE テスト] を行います。テスト結果が表示されるのを確認します。
※ 「テスト失敗」と表示された場合、情報が誤っていないか確認し、再試行してください。つながりにくい場合があります。



4) テスト結果が正常であれば、再度 [LTE 設定] の画面に戻り、[設定] をクリックします。
<設定値が保存されました 新しい設定が有効になりました> と表示されたら設定完了です。



高度な設定とは？

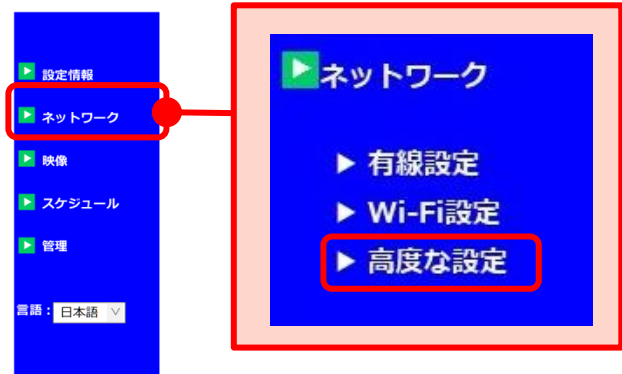
ご使用のインターネット回線で、Viewla シリーズ 1 台以外の通信機器を一切設置しない場合には、ルーターを用意せず、Viewla シリーズに直接プロバイダーから提供されたユーザー名とパスワードを登録することが可能です。

但し、この設定を使用した場合、他のカメラや端末、通信機器ではインターネットをご使用いただけません。

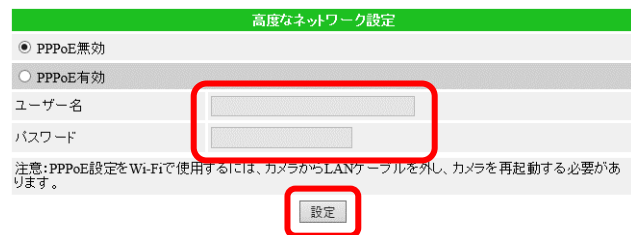
③ ネットワーク > 高度な設定

- 1) 〈ネットワーク〉の下に表示されている〔高度な設定〕をクリックすると、画面右側に〈高度なネットワーク設定〉画面が表示されま

す。
〔PPPoE 有効〕を選択し、〈ユーザー名〉と〈パスワード〉に、プロバイダーから提供されたユーザー名とパスワードをそれぞれ入力します。



- 2) 画面中央の〔設定〕をクリックし、〈設定値が保存されました 新しい設定が有効になりました〉と表示されたら設定完了です。



※ 高度な設定を利用してカメラの無線接続をする場合は、2) の操作の後、カメラから LAN ケーブルを抜き、電源コードを抜き挿ししてカメラを再起動させてください。

4. 映像設定

① 映像表示

ご使用いただけません。

② 映像設定 (→p.13～)

映像に関する設定や視聴用パスワードの変更を行います。

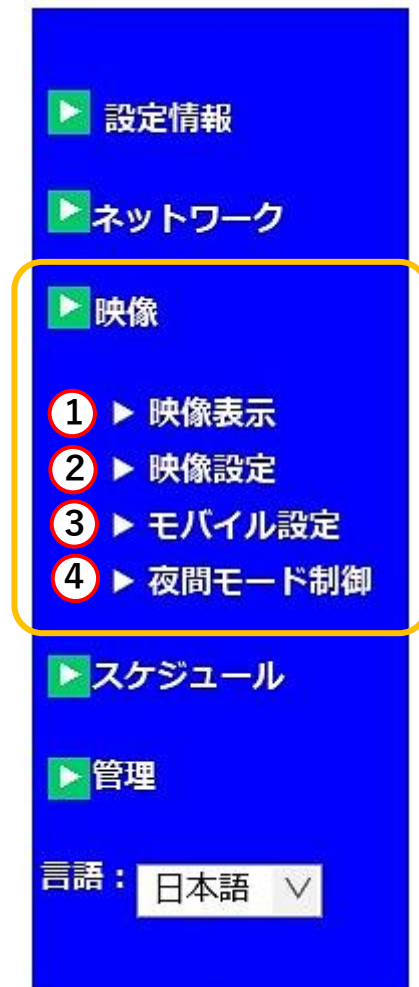
③ モバイル設定 (→p.24～)

モバイル用の視聴端末で視聴する際の設定を行います。

④ 夜間モード制御 (→p.29～)

夜間モードの切替設定を行います。

(IPC-05 シリーズには対応していません)



映像設定について

A) IP カメラ ID

設定中のカメラのカメラ ID を表示します。

B) 映像表示パスワード (→p.14)

カメラの視聴用パスワードを表示します。ここで視聴用パスワードの変更もできます。

C) 回線速度 (→p.15)

パソコンで視聴する際の回線速度を設定します。

D) 解像度、フレームレート (→p.16)

パソコンで視聴する際の、解像度とフレームレートの設定をします。

E) 優先順位 (初期値：画質優先)

映像再生時に通信が不安定な場合、優先するものを選択します。

F) 明るさ (初期値：5(標準)) (→p.17)

映像の明るさを 10 段階で設定します。

G) 鮮明さ (初期値：3) (→p.18)

映像の鮮明さを 10 段階で設定します。

H) 暗い場所での感度 (初期値：高)

暗い場所での感度を 3 段階で設定します。

I) カラー

映像表示色をカラー／モノクロから選択します。

J) ビデオフリップ (→p.19)

映像の上下反転を設定します。

K) 場所 (→p.20)

カメラの設置場所を選択します。

L) 照明周波数 (初期値：60Hz)

ご使用の照明周波数に合わせて設定します。

M) 音声 (→p.21～)

パソコンで視聴する際の、現地音声の有効／無効を設定します。

N) 日時表示 (→p.23)

映像左上部の日時表示の有無を設定します。

映像設定	
A IPカメラID	001234567
B 映像表示パスワード	XXXX
C 回線速度	1.2Mbps
<input checked="" type="radio"/> 解像度、フレームレートを自動で設定する <input type="radio"/> 解像度、フレームレートを次の通り設定する	
D 解像度	1024x768
フレームレート	10fps
E 優先順位	最高画質
F 明るさ	5(標準)
G 鮮明さ	5(標準)
H 暗い場所での感度	標準
I カラー	カラー
J ビデオフリップ	ビデオフリップ
K <input type="radio"/> 屋外映像 <input checked="" type="radio"/> 屋内映像 <input type="radio"/> 日差しの強い屋内	
L <input checked="" type="radio"/> 照明周波数60Hz <input type="radio"/> 照明周波数50Hz	
M <input type="radio"/> 音声有効 <input checked="" type="radio"/> 音声無効	
N <input checked="" type="radio"/> 映像に日時を表示する <input type="radio"/> 表示しない	
設定	

● [設定] ボタン

値を変更したら、最後に [設定] をクリックしてください。
 〈設定値が保存されました 新しい設定が有効になりました〉と画面に表示されると、設定が有効になります。

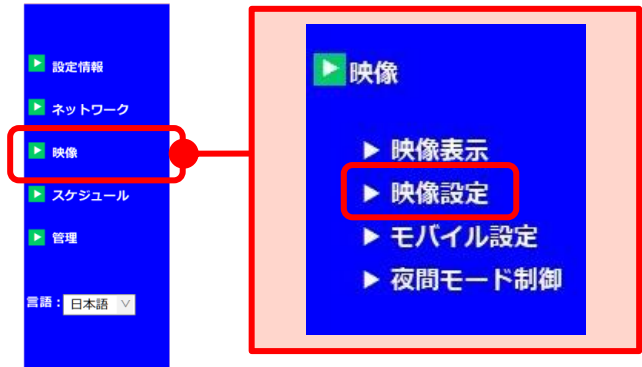
● 照明周波数とは

地域によって照明周波数が異なります。設定した周波数が異なる場合、映像に蛍光灯のちらつきが発生します。カメラ設置場所の照明周波数に合わせて設定してください。

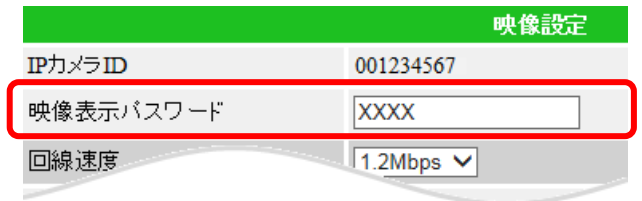
◆ カメラの視聴用パスワードを変更したい

② 映像設定 > B) 映像表示パスワード

1) 画面左側メニューの [映像] をクリックします。

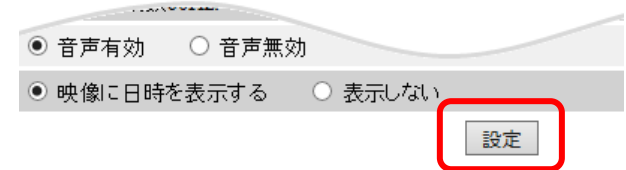


2) 画面右側に〈映像設定〉が表示されます。画面上部の〈映像表示パスワード〉欄に表示されている文字列を変更します。



※パスワードは英数半角 1~18 文字以内で設定していただけます。

3) 画面右の最下部にある [設定] をクリックし〈設定値が保存されました 新しい設定が有効になりました〉と表示されれば変更完了です。



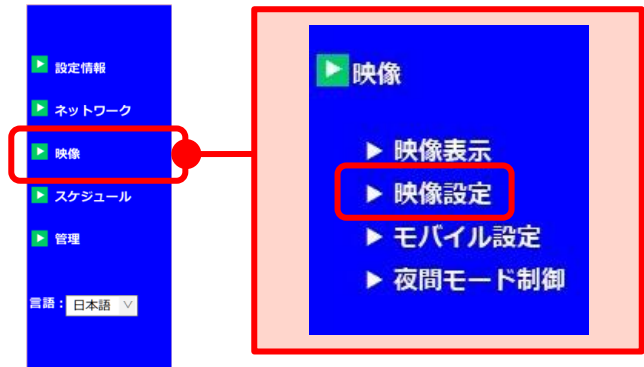
◆ 視聴用パスワードを変更した後は、ご使用のアプリケーションのカメラリストに登録してある情報を編集する必要があります。これを編集せず視聴された場合〈パスワードエラー〉と表示されます。カメラリストの編集方法は、各アプリケーションの説明書をご参照ください。

映像設定

◆ パソコンで映像視聴する際の回線速度を変更したい

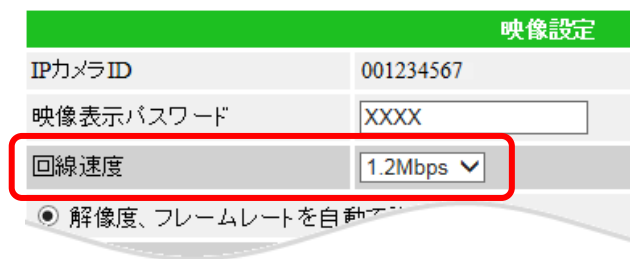
② 映像設定 > C) 回線速度

1) 画面左側メニューの [映像] をクリックします。



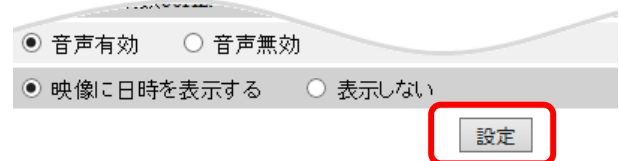
2) 画面右側に〈映像設定〉が表示されます。画面上部〈回線速度〉の欄で回線速度を選択します。

※数値が高いほどカメラ映像が滑らかになりますが、データ転送量は多くなります。カメラ設置場所の上り回線速度や視聴時の下り回線速度に合わせて設定してください。



初期値：1.2Mbps
最低値：64Kbps / 最高値：3Mbps
※IPC-16LTE 初期値：256kbps

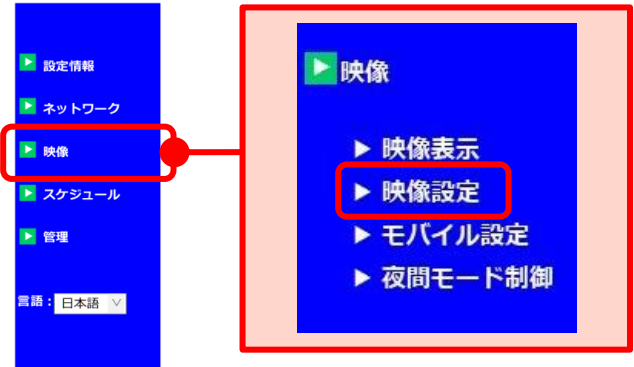
3) 画面右の最下部にある [設定] をクリックし、〈設定値が保存されました 新しい設定が有効になりました〉と表示されれば変更完了です。



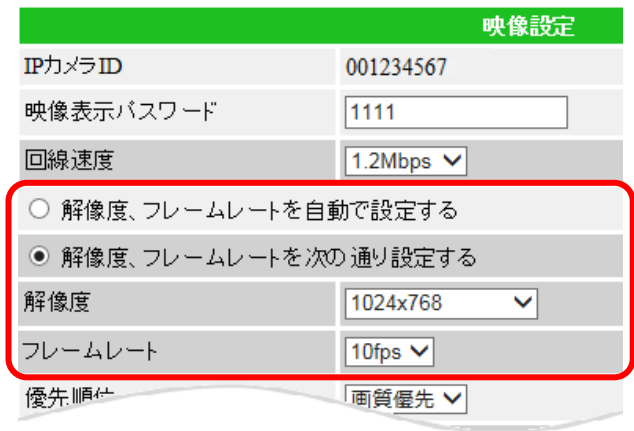
◆ パソコンで映像視聴する際の解像度やフレームレートを変更したい

② 映像設定 > D) 解像度、フレームレート

1) 画面左側メニューの [映像] をクリックします。



2) 画面右側に〈映像設定〉が表示されます。
 [解像度、フレームレートを次の通り設定する] を選択し、〈解像度〉〈フレームレート〉を選択します。



◆解像度、フレームレートを自動で設定する
 初期値は自動での設定になっています。
 使用している回線速度に合わせて自動で設定されます。

◆ 解像度

設定値が高いほど鮮明な映像になりますが、データ転送量は多くなります。

◆100万画素モデルの場合
 最低値：320×240 (QVGA)
 最高値：1280×800 (WXVGA)

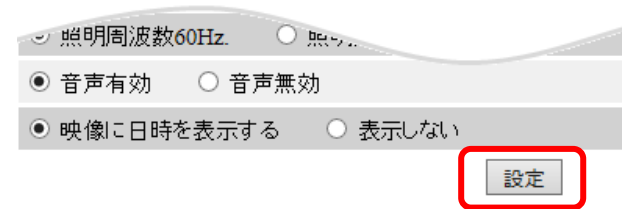
◆200万画素モデルの場合
 最低値：640×360 (HVGAW)
 最高値：1920×1080 (FHD)

◆ フレームレート

1秒間に表示するコマ数です。
 設定値が高いほど動画が滑らかになりますが、データ転送量は多くなります。

◆ Viewla シリーズ (IP カメラ) 全モデル共通
 最低値：1fps / 最高値：30fps

3) 画面右の最下部にある [設定] をクリックし、
 〈設定値が保存されました 新しい設定が有効になりました〉と表示されれば変更完了です。



映像設定

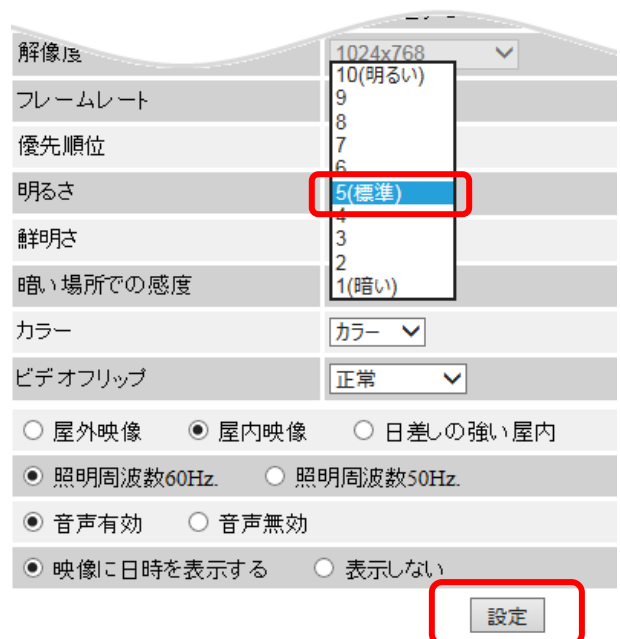
◆ 映像の明るさを変更したい

② 映像設定 > F) 明るさ

1) 画面左側メニューの「映像」をクリックします。



2) 画面右側に「映像設定」が表示されます。
「明るさ」の欄でお好みの明るさを選択します。



3) 画面右の最下部にある「設定」をクリックし、
「設定値が保存されました 新しい設定が有効になりました」と表示されれば変更完了です。

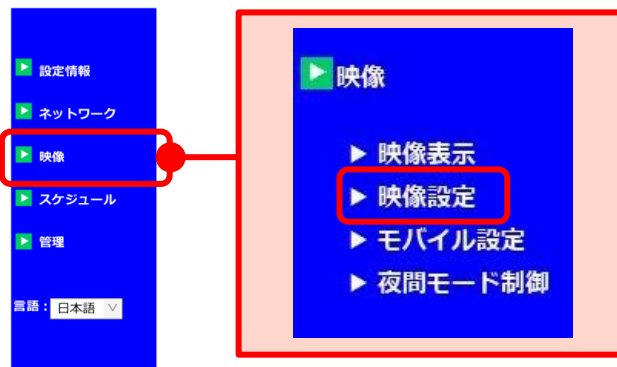
【明るさの例】 ※撮影時の天気：くもり



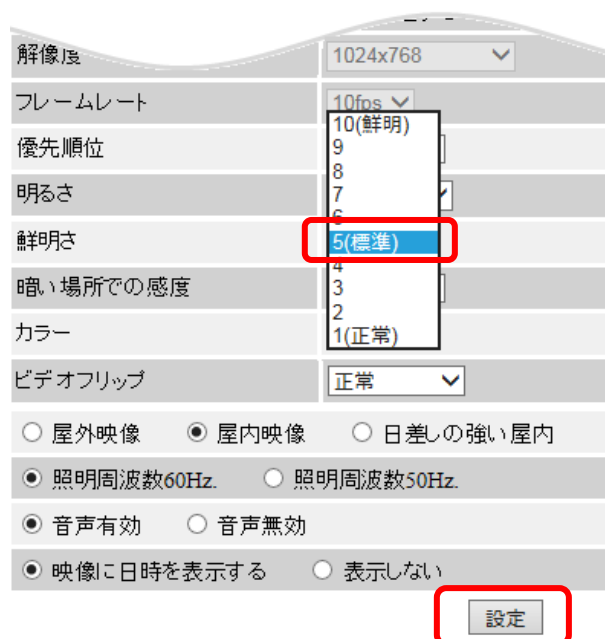
◆ 映像の鮮明さを変更したい

② 映像設定 > G) 鮮明さ

1) 画面左側メニューの「映像」をクリックします。



2) 画面右側に「映像設定」が表示されます。
「鮮明さ」の欄でお好みの鮮明さを選択します。



3) 画面右の最下部にある「設定」をクリックし、
「設定値が保存されました 新しい設定が有効になりました」と表示されれば変更完了です。

【鮮明さの例】 ※撮影時の天気：くもり

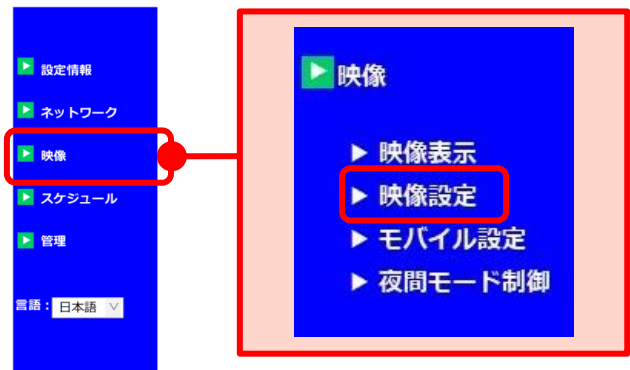


映像設定

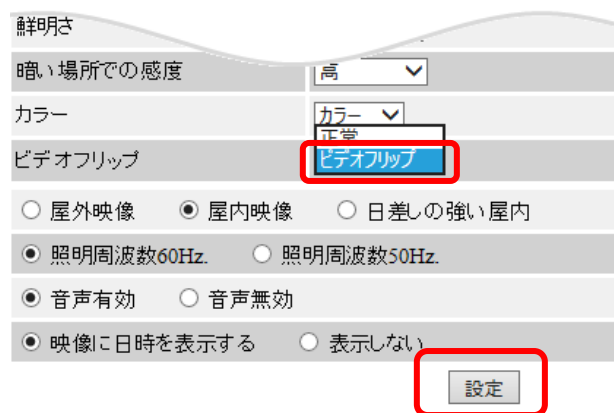
◆ 映像を上下反転したい

② 映像設定 > J) ビデオフリップ

1) 画面左側メニューの「映像」をクリックします。



2) 画面右側に「映像設定」が表示されます。
「ビデオフリップ」の欄で「ビデオフリップ」を選択します。



3) 画面右の最下部にある「設定」をクリックし、
「設定値が保存されました 新しい設定が有効になりました」と表示されれば変更完了です。
※ IPC-19 は初期値「ビデオフリップ」

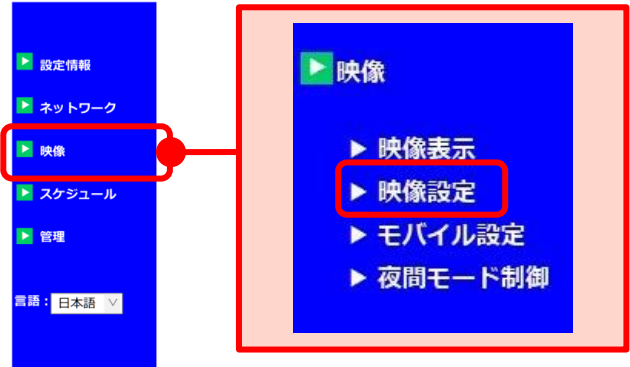
◆ 映像を映す場所に合わせて明るさを自動調整したい

② 映像設定 > K) 場所

映し出す映像の場所に合わせて設定の変更ができます。

※初期値：屋外映像（IPC-16 シリーズ）、屋内映像（IPC-16 シリーズのみ屋外映像）

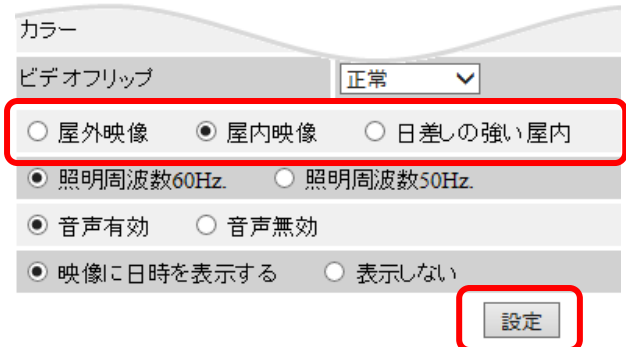
1) 画面左側メニューの [映像] をクリックします。



2) 画面右側に〈映像設定〉が表示されます。

画面下部に場所を選択する欄がありますので、カメラが映し出す映像に合わせて選択します。

※日差しが強くない場合でも、光が強い場所では [日差しの強い屋内] の設定を推奨します。
 また、それでもなお明るく感じる場合は、屋内であっても [屋外映像] の設定をお試しください。



3) 画面右の最下部にある [設定] をクリックし、〈設定値が保存されました 新しい設定が有効になりました〉と表示されれば変更完了です。

【設定の例】 ※撮影時の天気：くもり

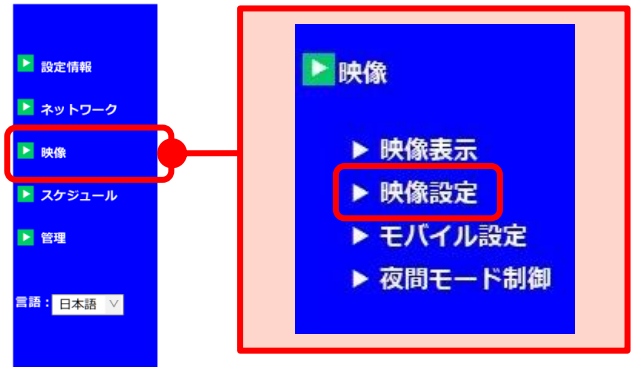


映像設定

◆ パソコンで映像視聴する際の音声をオフにしたい

② 映像設定 > M) 音声

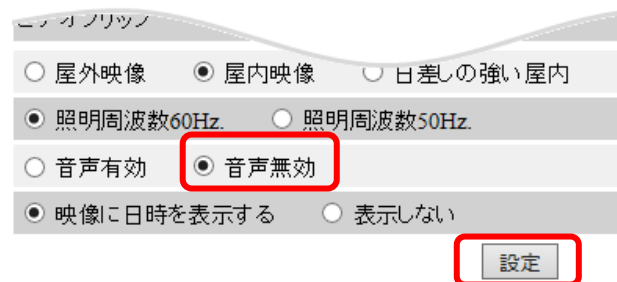
1) 画面左側メニューの「映像」をクリックします。



2) 画面右側に「映像設定」が表示されます。

画面下部の音声の欄で「音声無効」を選択します。

※ IPC-19 は初期値「無効」

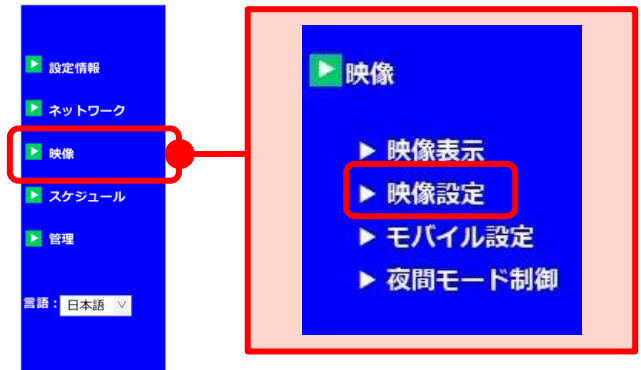


3) 画面右の最下部にある「設定」をクリックし、
〈設定値が保存されました 新しい設定が有効になりました〉と表示されれば変更完了です。

◆ パソコンで映像視聴しても音声聞こえない

② 映像設定 > M) 音声

1) 画面左側メニューの「映像」をクリックします。

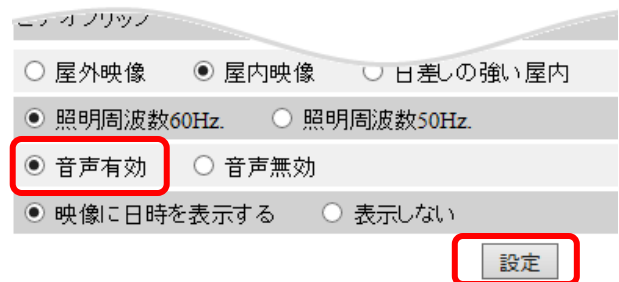


2) 画面右側に「映像設定」が表示されます。

画面下部の音声の欄で「音声有効」を選択します。

※ IPC-19 シリーズは初期値「無効」

3) 画面右の最下部にある「設定」をクリックし、
〈設定値が保存されました 新しい設定が有効になりました〉と表示されれば変更完了です。



※音声を有効にしているのに聞こえない場合

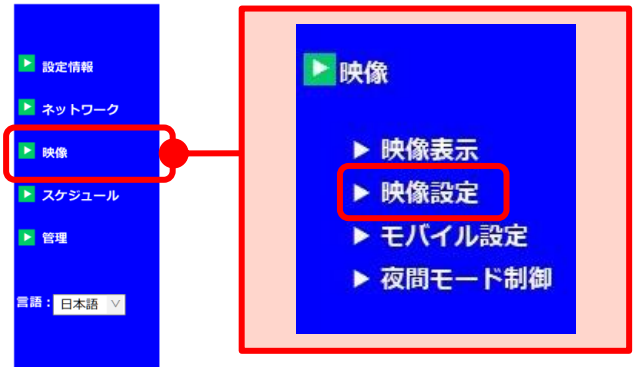
パソコン本体や CamView の音量はミュートになっていませんか？それぞれのミュートを解除し、音量を大きく設定してご確認ください。(CamView の音量調整→CamView 取扱説明書 p.7)

映像設定

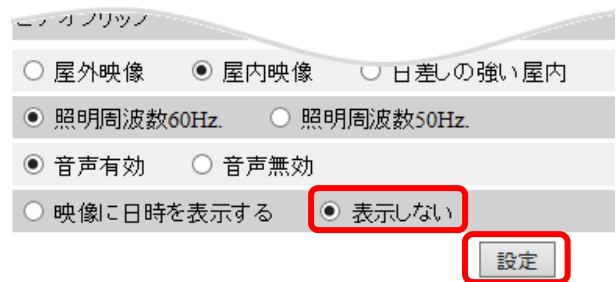
◆ 映像に日時を表示しないようにしたい

② 映像設定 > N) 日時表示

1) 画面左側メニューの「映像」をクリックします。



2) 画面右側に「映像設定」が表示されます。
画面下部の日時表示の欄で「表示しない」を選択します。



3) 画面右の最下部にある「設定」をクリックし、
〈設定値が保存されました 新しい設定が有効になりました〉と表示されれば変更完了です。

【設定の例】

〈日時表示あり〉



〈日時表示なし〉



⇒ モバイル設定について

モバイル端末から視聴した際の回線速度や解像度、フレームレート、音声の設定ができます。

A) モバイル回線速度 (→p.25)

モバイル端末で視聴及びSDカードへ録画する際の回線速度を設定します。

B) 解像度、フレームレート (→p.26)

モバイル端末で視聴する際の、解像度とフレームレートの設定をします。

C) 音声 (→p.27~)

モバイル端末で視聴する際の、現地音声の有効/無効を設定します。

モバイル設定	
A モバイル回線速度	256Kbps ▼
<input checked="" type="radio"/> 解像度、フレームレートを自動で設定する <input type="radio"/> 解像度、フレームレートを次の通り設定する	
B 解像度	320x240(QVGA) ▼
フレームレート	5 fps ▼
C <input checked="" type="radio"/> 音声有効 <input type="radio"/> 音声無効	
設定	

● [設定] ボタン

値を変更したら、最後に [設定] をクリックしてください。

〈設定値が保存されました 新しい設定が有効になりました〉と画面に表示されると、設定が有効になります。

映像設定

◆ モバイル端末で映像視聴する際の回線速度を変更したい

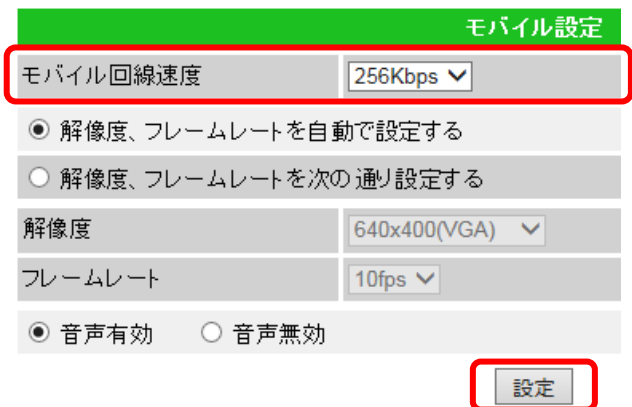
③ モバイル設定 > A) 回線速度

- 1) 画面左側メニューの [映像] をクリックし、
[モバイル設定] をクリックします。



- 2) 画面右側に〈モバイル設定〉が表示されます。画面上部〈回線速度〉の欄で回線速度を選択します。

※数値が高いほどカメラ映像が滑らかになりますが、データ転送量は多くなります。カメラ設置場所の上り回線速度や視聴時の下り回線速度に合わせて設定してください。

◆ 100万画素モデルの場合

初期値：256Kbps
最低値：32Kbps / 最高値：2Mbps

◆ 200万画素モデルの場合

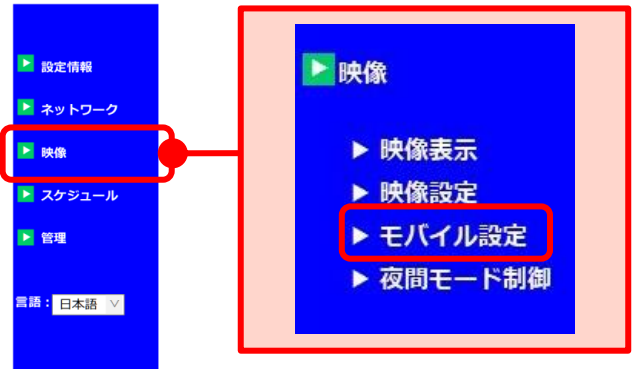
初期値：256Kbps
最低値：32Kbps / 最高値：1.5Mbps

- 2) 画面右の中央部にある [設定] をクリックし、
〈設定値が保存されました 新しい設定が有効になりました〉と表示されれば変更完了です。

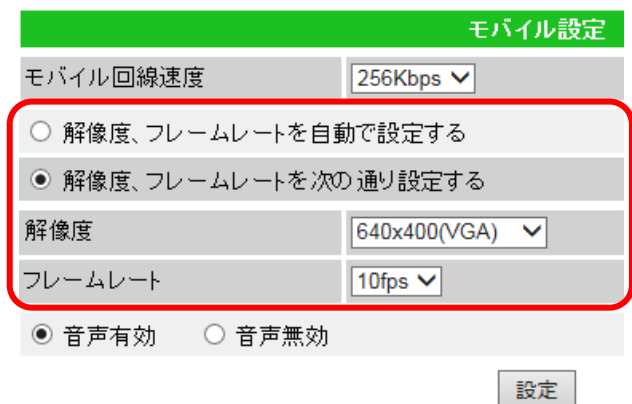
◆ モバイル端末で映像視聴する際の解像度やフレームレートを変更したい

③ モバイル設定 > B) 解像度、フレームレート

1) 画面左側メニューの [映像] をクリックし、
[モバイル設定] をクリックします。



2) 画面右側に <モバイル設定> が表示されます。
[解像度、フレームレートを次の通り設定する]
を選択し、<解像度> <フレームレート> を選択
します。



◆ 解像度、フレームレートを自動で設定する
初期値は自動での設定になっています。
使用している回線速度に合わせて自動で
設定されます。

◆ 解像度

設定値が高いほど鮮明な映像になりますが、
データ転送量は多くなります。

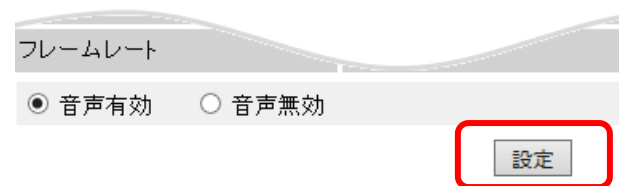
- ◆ **100 万画素モデルの場合**
最低値：320×240 (QVGA)
最高値：1024×768 (XGA)
- ◆ **200 万画素モデルの場合**
最低値：640×360 (HVGA)
最高値：1280×720

◆ フレームレート

1 秒間に表示するコマ数です。
設定値が高いほど動画が滑らかになりますが、
データ転送量は多くなります。

- ◆ **Viewla シリーズ (IP カメラ) 共通**
最低値：1fps / 最高値：30fps

3) 画面右の最下部にある [設定] をクリックし、
<設定値が保存されました 新しい設定が有効
になりました> と表示されれば変更完了です。

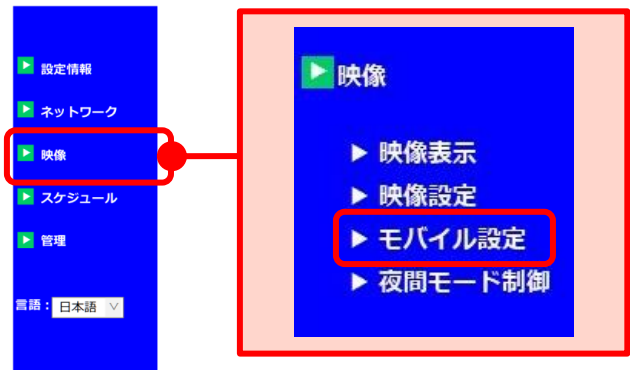


映像設定

◆ モバイル端末で映像視聴する際の音声をオフにしたい

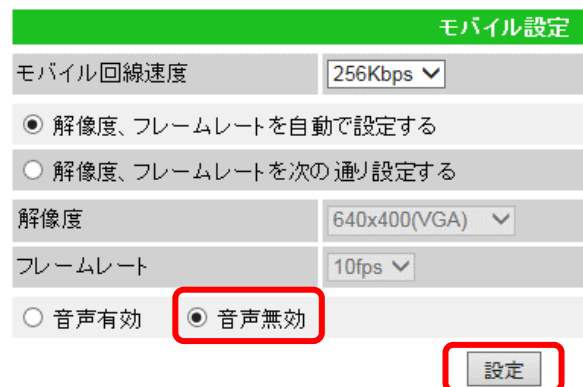
② モバイル設定 > C) 音声

- 1) 画面左側メニューの [映像] をクリックし、
[モバイル設定] をクリックします。



- 2) 画面右側に <モバイル設定> が表示されます。画面下部の音声の欄で [音声無効] を選択します。
※IPC-19 は初期値「無効」

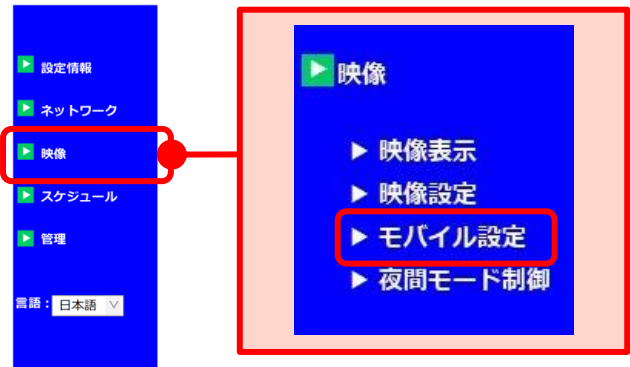
- 3) 画面右にある [設定] をクリックし、<設定値が保存されました 新しい設定が有効になりました> と表示されれば変更完了です。



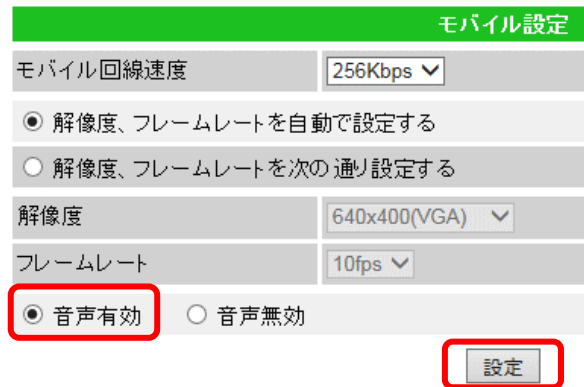
◆ モバイル端末で映像視聴しても音声聞こえない

② モバイル設定 > C) 音声

1) 画面左側メニューの [映像] をクリックし、
[モバイル設定] をクリックします。



2) 画面右側に <モバイル設定> が表示されます。画面下部の音声の欄で [音声有効] を選択します。
※IPC-19 は初期値「無効」



3) 画面右の最下部にある [設定] をクリックし、
<設定値が保存されました 新しい設定が有効になりました> と表示されれば変更完了です。

※音声有効にしているのに聞こえない場合

モバイル端末本体はマナーモードになっていませんか？マナーモードを解除し、音量を大きく設定してご確認ください。

▶ 夜間モード制御

カメラの夜間モード切り替えの設定ができます。(※初期値：自動夜間モード切替)

A) 自動夜間モード切替

カメラの光センサーで明るさを感じし、自動で昼間／夜間モードを切り替えます。

B) 夜間モードスケジュール (→p.30)

時間を設定し、昼間／夜間モードを切り替えます。

C) 手動夜間モード制御 (→p.31)

手動で昼間／夜間モードを切り替えます。

D) 現在のモード

E) 赤外線 LED 消灯設定 (→p.32)

夜間モード時の赤外線 LED 設定を切り替えます。

※IR LED の数 (※IPC-16w のみ) (→p.33)

IPC-16w の設定画面でのみ表示されます。
カメラ本体の赤外線 LED ランプの点灯個数を1～3の間で設定します。

夜間モード制御	
<input checked="" type="radio"/> A	自動夜間モード切替
<input type="radio"/> B	夜間モードスケジュール
	時間範囲 22 : 0 ~ 6 : 0
<input type="radio"/> C	手動夜間モード制御
	モード 昼間
<input type="radio"/> D	現在のモード
	昼間
<input type="radio"/> E	赤外線LED消灯設定
	無効
	<input type="button" value="設定"/>

● [設定] ボタン

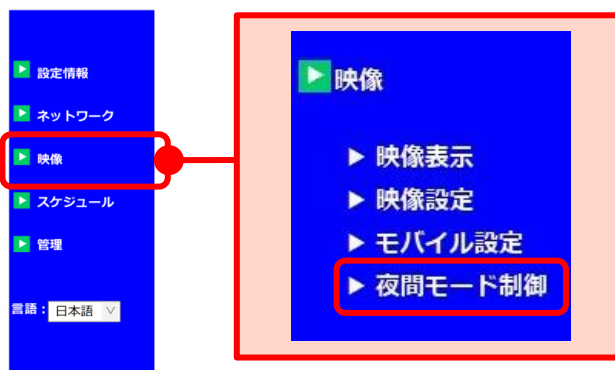
値を変更したら、最後に [設定] をクリックしてください。

〈設定値が保存されました 新しい設定が有効になりました〉と画面に表示されると、設定が有効になります。

◆ 夜間モードに切り替わる時間を決めたい

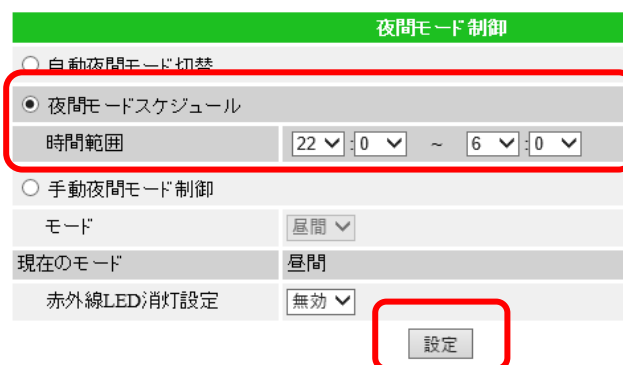
④ 夜間モード制御 > B) 夜間モードスケジュール

- 1) 画面左側メニューの「映像」をクリックし、「夜間モード制御」をクリックします。



- 2) 画面右側に「夜間モード制御」が表示されます。「夜間モードスケジュール」を選択し、夜間モードを開始する時刻と終了する時刻を設定します。

例) 22:00~6:00 に設定した場合は、夜の 10 時～朝の 6 時までの間、夜間モード（モノクロ）の映像が映ります。



- 3) 画面右側の最下部にある「設定」をクリックし、「設定値が保存されました 新しい設定が有効になりました」と表示されれば変更完了です。

映像設定

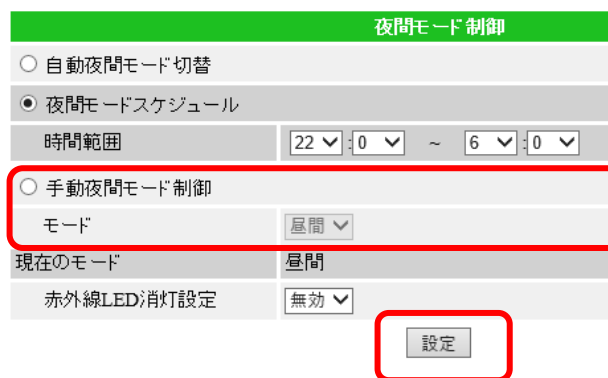
◆ 昼間モードまたは夜間モードで視聴したい

④ 夜間モード制御 > C) 手動夜間モード制御

- 1) 画面左側メニューの「映像」をクリックし、「夜間モード制御」をクリックします。



- 2) 画面右側に「夜間モード制御」が表示されます。「手動夜間モード制御」を選択し、モードを「夜間」または「昼間」から選択します。



- 3) 画面右側の最下部にある「設定」をクリックし、「設定値が保存されました 新しい設定が有効になりました」と表示されれば変更完了です。

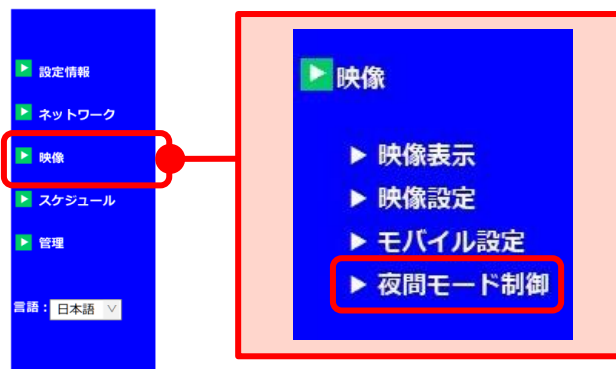
※ この設定をすると、カメラ設置場所の明るさにかかわらず、昼間モード（カラー）または夜間モード（モノクロ）で映像が映し出されます。

◆ 夜間モード時の赤外線 LED を消したい

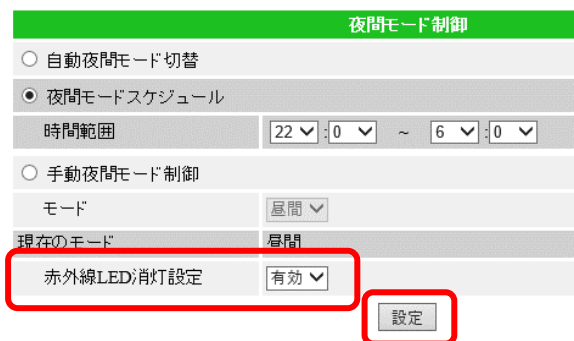
④ 夜間モード制御 > E) 赤外線 LED 消灯設定

カメラの正面近くに赤外線が反射するものがある場合、夜間モード時に映像が白く映ることがあります。赤外線が不要な際は、この設定をご利用ください。

- 1) 画面左側メニューの「映像」をクリックし、「夜間モード制御」をクリックします。



- 2) 画面右側に「夜間モード制御」が表示されます。「赤外線 LED 消灯設定」を「有効」に変更します。



- 3) 画面右側の最下部にある「設定」をクリックし、「設定値が保存されました 新しい設定が有効になりました」と表示されれば変更完了です。

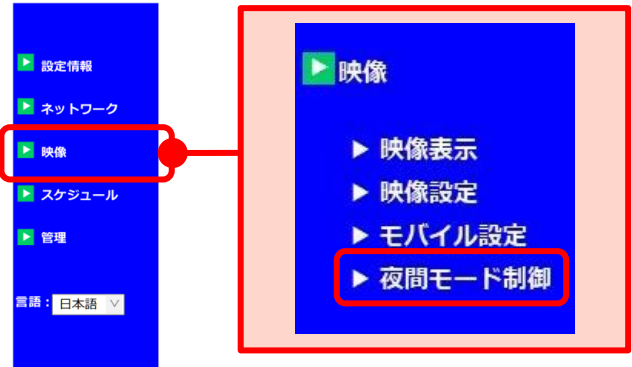
映像設定

◆ 赤外線 LED ランプの点灯させる個数を変更したい (※IPC-16w のみ)

④ 夜間モード制御 > IR LED の数 (※IPC-16w のみ)

ご利用環境に合わせて、点灯させる赤外線 LED ランプの数を変更することができます。

- 1) 画面左側メニューの [映像] をクリックし、
[夜間モード制御] をクリックします。



- 2) 画面右側に〈夜間モード制御〉が表示されます。
〈IR LED の数〉を 1~3 の間で選択します。

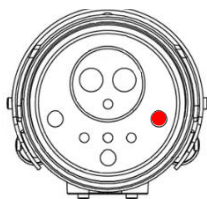


- 3) 画面右側の最下部にある [設定] をクリックし、
〈設定値が保存されました 新しい設定が有効になりました〉と表示されれば変更完了です。

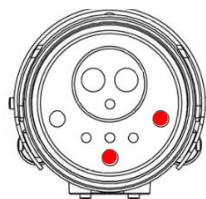
◆ 赤外線 LED の点灯状態について

IPC-16w 正面図

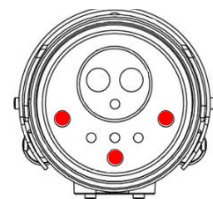
[1] の状態



[2] の状態



[3] の状態



5. スケジュール

⇒ スケジュールの画面

- ① **Eメールアラーム** (→p. 3 5～)
動体検知や人体感知によって通知をメールで受け取る設定ができます。

- ② **スピーカーアラーム** (→p. 4 2～)
動体検知や人体感知によってスピーカーアラームを鳴らす設定ができます。
(対応機種: IPC-06HD, 07 シリーズ, 08 シリーズ, 09w)

- ③ **NASストレージ** (→p. 4 5～)
NAS 録画の設定ができます。

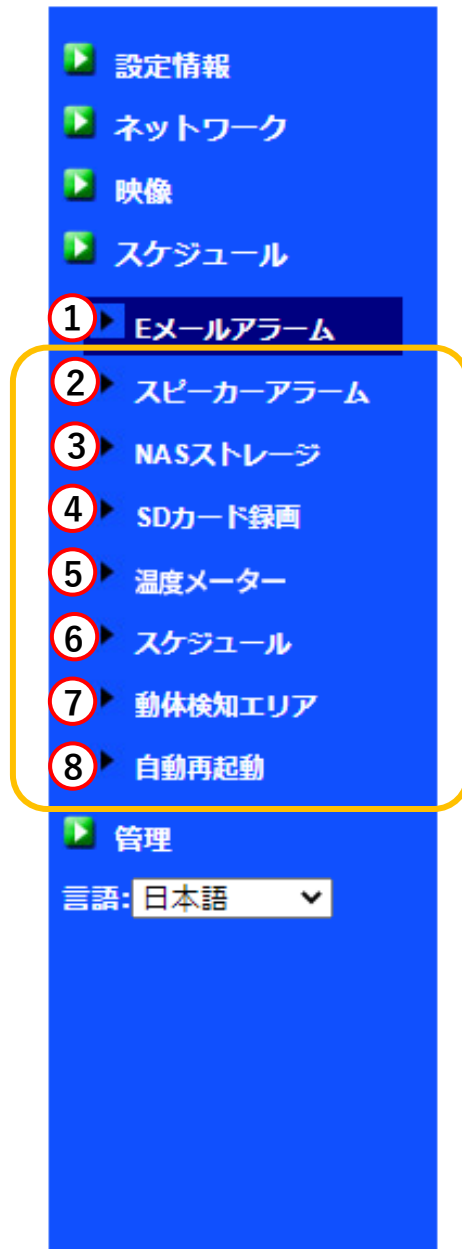
- ④ **SDカード録画** (→p. 4 8～)
microSD カード録画の設定ができます。

- ⑤ **温度メーター** (→p. 5 0)
温度表示の単位、温度検知の範囲の設定ができます。
(対応機種: IPC-06HD, 07 シリーズ)

- ⑥ **スケジュール** (→p. 5 1～)
Eメールアラームやスピーカーアラーム、NAS 録画、SD カード録画を、時間や期間、曜日を指定して設定できます。

- ⑦ **動体検知エリア** (→p. 5 7)
動体検知するエリアを設定できます。

- ⑧ **自動再起動** (→p. 5 9)
1日に1回、カメラを自動的に再起動させる設定ができます。



➡ Eメール/FTP アラーム設定画面

動体検知や人体感知によって通知をメールで受け取ったり、画像を FTP サーバーにアップロードする設定ができます。

Eメールアラーム機能をご利用いただく前に

Viewla シリーズの IP カメラには、送信先を設定するだけでメールアラームを受け取っていただけるよう、無料で利用可能な SMTP サーバーの情報を初期設定しております。

基本的にはそのままお使いいただけますが、この SMTP サーバーを海外（台湾）に設置していること、同一のサーバーを使用して全国のカメラから大量のメールが送信されていることにより、一部のプロバイダーやメーカーソフト、セキュリティソフトにおいて正常に処理が行われず、正しくメールを受け取れないことがあります。

このような場合には、初期の SMTP サーバーの情報を、別の SMTP サーバー（ご自宅やご勤務先の回線契約に付属しているものなど）の情報に書き替えをお試ください。

なお、Viewla シリーズのメール送信機能を業務システムや運用に取り入れる場合は、初期値のままではなく必ずご自身で用意した SMTP サーバーをご利用ください。

● 検知トリガー

どのような場合にメールで通知または画像をアップロードするのかを設定します。

● 動作感度

動体検知を使用する際の動作感度を選択します。
(初期値：3)

- 1…画面全体の 1% 以上の変化を検知します。
- 5…画面全体の 3% 以上の変化を検知します。
- 10…画面全体の 10% 以上の変化を検知します。

● 音声感度

音声検知を使用する際の音声感度を選択します。
(初期値：5)

● トリガー間隔

検知や感知をした際、次の検知または感知をするまでの間隔を選択します。(初期値：10)
(入力可能範囲：1~600)

● 定期トリガー

✓を入れると、設定した時間の間隔で通知を送信します。

Eメール/FTPアラーム設定	
検知トリガー	<input type="radio"/> 動体検知 <input type="radio"/> 音声感知 <input checked="" type="radio"/> スケジューリング
動作感度	3
音声感度	5(標準)
トリガー間隔	10 秒(1~600)
<input checked="" type="checkbox"/> 定期トリガー	Interval : 5 分(1~1440)
<input checked="" type="checkbox"/> Eメール送信	
Eメールアドレス#1	123@test.com
Eメールアドレス#2	
Eメールアドレス#3	
<input type="checkbox"/> FTPサーバーへ送信	
FTPサーバー	
ユーザー名	
パスワード	
リモートフォルダ	
<input checked="" type="checkbox"/> 画像ファイル名を指定	test .jpg
<input type="button" value="設定"/> <input type="button" value="高度な設定"/>	

● [設定] ボタン

値を変更したら、最後に [設定] をクリックしてください。
 <設定値が保存されました 新しい設定が有効になりました> と画面に表示されると、設定が有効になります。

● Eメール送信

✓を入れると、送信先メールアドレスを3つまで入力できます。

● FTP サーバーへ送信

✓を入れると、送信先 FTP サーバーを入力できます。

● 画像ファイル名を指定

検知した際に送信される画像の名前を指定します。

● 高度な設定

SMTP サーバーを指定することができます。

※SMTPS には対応していません。

※各キャリアのセキュリティー設定によりユーザー受信拒否と認識されているか、お客様が迷惑メール対策等の設定をされている場合、メールが届かない場合がございます。

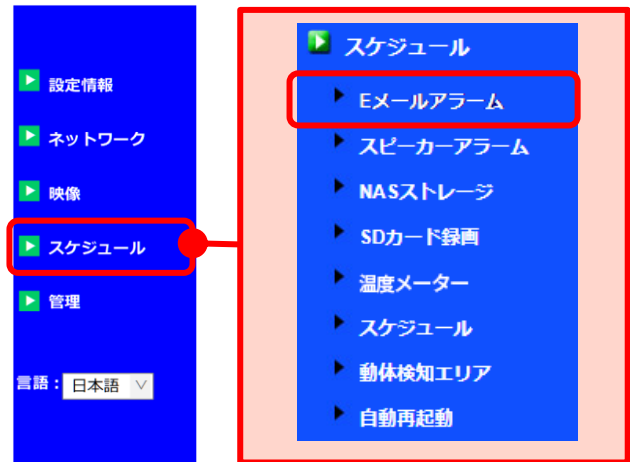
「notice@cam2life.com」または「notice2@cam2life.com」のメールアドレスを受信できるように設定してください。

スケジュール

◆ メール通知の設定をしたい

1 E メールアラーム

- 1) 画面左側メニューの [スケジュール] をクリックし、[E メールアラーム] をクリックします。



- 4) 画面右側に〈Eメール/FTPアラーム設定〉が表示されます。
 〈検知トリガー〉で、どの検知をした際にメールを送信するか選択します。
 〈動作感度〉や〈音声感度〉を選択し、〈トリガー間隔〉を入力します。
 (動作感度/音声感度とトリガー間隔については、p.39 参照)

Eメール/FTPアラーム設定	
検知トリガー	<input type="radio"/> 動体検知 <input type="radio"/> 人体感知 <input type="radio"/> 音声感知 <input checked="" type="radio"/> スケジュール <input type="radio"/> 無効
動作感度	3
音声感度	5(標準)
トリガー間隔	10 秒(1~600)
<input type="checkbox"/> 定期トリガー	Interval: 0 分(1~1440)
<input checked="" type="checkbox"/> Eメール送信	
Eメールアドレス#1	XXXX@XXXX.net
Eメールアドレス#2	
Eメールアドレス#3	
<input type="checkbox"/> FTPサーバーへ送信	
FTPサーバー	
ユーザー名	

- 動体検知 : 画面の変化に反応して画像とアラームを送信します。(24 時間常時)
- 人体感知 : (IPC-06/ 07 シリーズのみ対応)
発熱体(人など)に反応して画像とアラームを送信します。(24 時間常時)
(※動体検知・人体感知・音声感知は組み合わせることができます)
- 音声感知 : 音声に反応して通知します。
- スケジュール: 設定したスケジュールに従って画像とアラームを送信します。
(検知トリガー、時間帯は別画面で設定します。→p.55~59)
- 無効 : メール通知の設定を無効にします。

- 3) [Eメール送信] を選択し、〈Eメールアドレス #1~3〉に、通知を送りたいメールアドレスを入力します。

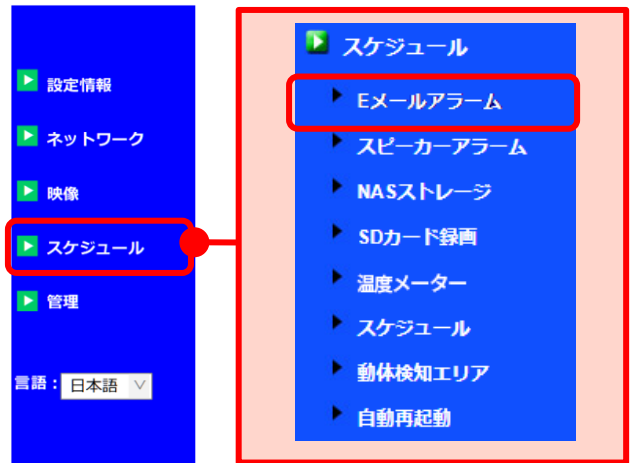
Eメール/FTPアラーム設定	
検知トリガー	<input type="radio"/> 動体検知 <input type="radio"/> 人体感知 <input type="radio"/> 音声感知 <input checked="" type="radio"/> スケジュール <input type="radio"/> 無効
動作感度	3
音声感度	5(標準)
トリガー間隔	10 秒(1~600)
<input type="checkbox"/> 定期トリガー	Interval: 0 分(1~1440)
<input checked="" type="checkbox"/> Eメール送信	
Eメールアドレス#1	XXXX@XXXX.net
Eメールアドレス#2	
Eメールアドレス#3	
<input type="checkbox"/> FTPサーバーへ送信	
FTPサーバー	
ユーザー名	

- 5) 入力したメールアドレスに間違いがないことを確認し、画面下部の [設定] をクリックし、〈設定値が保存されました 新しい設定が有効になりました〉と表示されれば変更完了です。

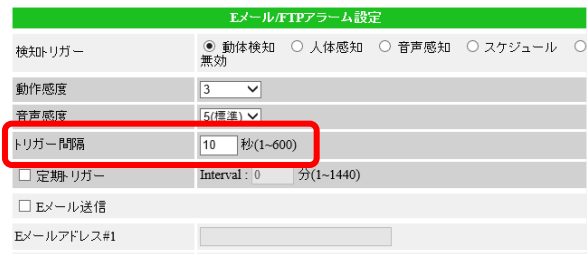
◆ メールが届く間隔を設定したい

1 Eメールアラーム

1) 画面左側メニューの [スケジュール] をクリックし、[Eメールアラーム] をクリックします。



4) 画面右側に <Eメール/FTPアラーム設定> が表示されます。
 <トリガー間隔> で、メールが届く間隔を入力します。入力できる間隔は 1~600 秒です。



3) 画面下部の [設定] をクリックし、<設定値が保存されました 新しい設定が有効になりました> と表示されれば変更完了です。



- 画像ファイル名を指定したい場合は、チェックボックスにチェックを入れ、ファイル名を入力します。
 ※チェックをはずしている場合は、従来の画像名で送信されます。
 ※ファイル名に使用できる文字は、英数字、記号（ブランク、(、)、_、-、.、.）の半角文字です。
- 設定を反映する場合は、[設定] ボタンをクリックします。

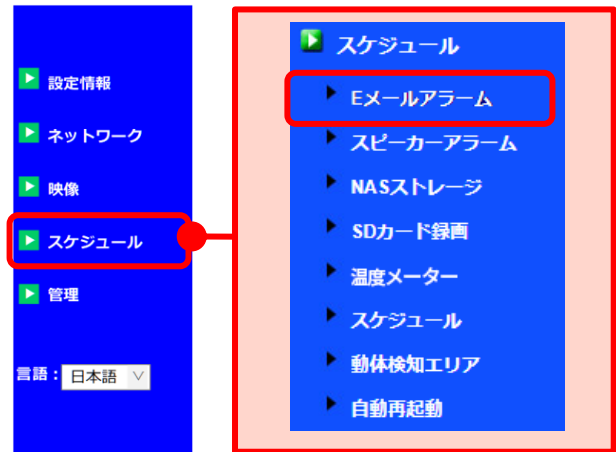


スケジュール

◆ 検知時に FTP サーバーに画像をアップロードしたい

1 E メールアラーム

- 1) 画面左側メニューの [スケジュール] をクリックし、[E メールアラーム] をクリックします。



- 3) 画面右側に 〈E メール/ FTP アラーム設定〉が表示されます。
 〈検知トリガー〉で、どの検知をした際にメールを送信するか選択します。
 〈動作感度〉や〈音声感度〉を選択し、〈トリガー間隔〉を入力します。(→p.39 参照)


- 動作検知：画面の変化に反応して画像とアラームを送信します。(24 時間常時)
- 人体感知：(IPC-06/ 07 シリーズのみ対応)
 発熱体(人など)に反応して画像とアラームを送信します。(24 時間常時)
 (※動作検知と人体感知と音声感知は組み合わせることができます)
- 音声感知：音声に反応して通知します。
- スケジュール：設定したスケジュールに従って画像とアラームを送信します。
 (検知トリガー、時間帯は別画面で設定します。→p.55～59)
- 無効：メール通知の設定を無効にします。

- 3) [FTP サーバーへ送信] を選択し、〈FTP サーバー〉〈ユーザー名〉〈パスワード〉〈リモートフォルダ〉を入力します。

- 4) 入力した情報に間違いがないことを確認し、画面下部の [設定] をクリックし、〈設定値が保存されました 新しい設定が有効になりました〉と表示されれば変更完了です。

● 画像ファイル名を指定したい場合は、チェックボックスにチェックを入れ、ファイル名を入力します。
 ※チェックをはずしている場合は、従来の画像名で送信されます。
 ※ファイル名に使用できる文字は、英数字、記号（ブランク、(、)、_、-、.、.）の半角文字です。

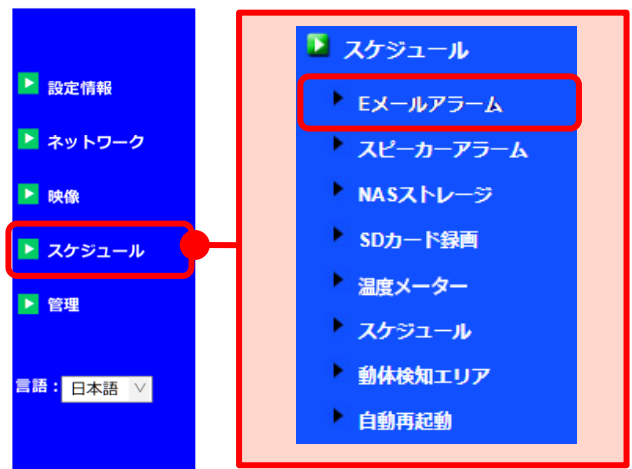
● 設定を反映する場合は、[設定]ボタンをクリックします。



◆ 定期的にメール通知を受け取りたい

定期トリガーの設定をすることで、カメラの死活監視をすることができます。
 Eメールアラームと併用が可能です。

- 1) 画面左側メニューの [スケジュール] をクリックし、[Eメールアラーム] をクリックします。



- 2) 検知トリガーで〈無効〉以外を選択します。
 Eメールアラームと併用する場合は、Eメールアラームで検知したい検知トリガーを選択します。この時、メールの送信先を分けることはできません。

定期トリガーのみ設定する場合は、〈スケジュール〉を選択します。ただし、p55でスケジュールを作成する際にEメールアラームを選択すると、Eメールアラームと併用されます。



スケジュール

- 3) [定期トリガー] にチェックを付け、Interval（通知を送信する間隔）を入力します。入力できる間隔は1~1440分です。

- ▶1 時間=60 分
- ▶24 時間=1440 分

Eメール/FTPアラーム設定	
検知トリガー	<input type="radio"/> 動体検知 <input type="radio"/> 人体感知 <input type="radio"/> 音声感知 <input checked="" type="radio"/> スケジューリング
動作感度	3
音声感度	5(標準)
トリガー間隔	10 秒(1~600)
<input checked="" type="checkbox"/> 定期トリガー	Interval: [30] 分(1~1440)
<input type="checkbox"/> Eメール送信	
Eメールアドレス#1	
Eメールアドレス#2	
Eメールアドレス#3	
<input type="checkbox"/> FTPサーバーへ送信	
FTPサーバー	
ユーザー名	
パスワード	
リモートフォルダ	

- 4) 入力した情報に間違いがないことを確認し、画面下部の [設定] をクリックし、〈設定値が保存されました 新しい設定が有効になりました〉と表示されれば変更完了です。

<input type="checkbox"/> Eメール送信	
Eメールアドレス#1	
Eメールアドレス#2	
Eメールアドレス#3	
<input type="checkbox"/> FTPサーバーへ送信	
FTPサーバー	
ユーザー名	
パスワード	
リモートフォルダ	
<input type="button" value="設定"/>	<input type="button" value="高度な設定"/>

※定期トリガーの機能は、0時を基準にメールを送信します。0時を起点として送信するために必ず0時はメール送信が発生します。

例：定期トリガーのIntervalを300分（5時間間隔）で設定した場合

毎日

0時→5時→10時→15時→20時→24時→5時



- 画像ファイル名を指定したい場合は、チェックボックスにチェックを入れ、ファイル名を入力します。

<input checked="" type="checkbox"/> 画像ファイル名を指定	test.jpg
<input type="button" value="設定"/>	<input type="button" value="高度な設定"/>
<input type="button" value="FTPテスト"/>	

※チェックをはずしている場合は、従来の画像名で送信されます。

※ファイル名に使用できる文字は、英数字、記号（ブランク、(、)、_、-、.、.）の半角文字です。

- 設定を反映する場合は、[設定]ボタンをクリックします。

▶ スピーカーアラーム設定画面 (※IPC-06/ 07/08/ 09 シリーズ)

動体検知や人体感知によってカメラからアラーム音を鳴らす設定ができます。

● スピーカートリガー

どのような場合にカメラからアラーム音を鳴らすのかを設定します。

● アラーム繰り返し回数

1~10 回から選択します。デフォルトのアラームの場合、1 回=約 3 秒です。

● アラーム音

デフォルトのアラーム音か録音したアラーム音のどちらを使用するか設定します。

● 録音開始 (→p.44)

アラーム音を録音することができます。録音可能時間は 30 秒までです。

● アラームテスト

アラーム音のテストができます。

● [設定] ボタン

値を変更したら、最後に [設定] をクリックしてください。

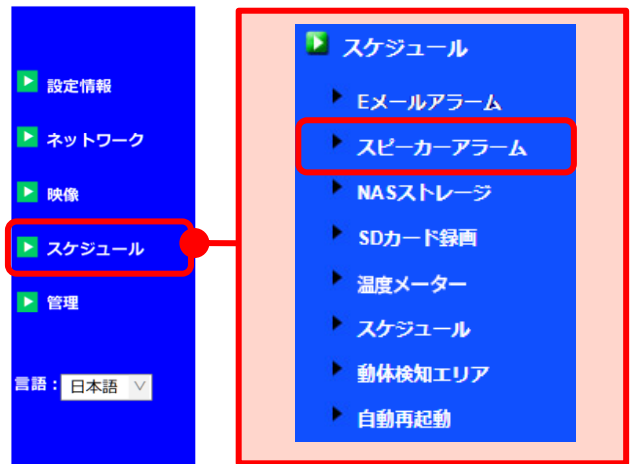
〈設定値が保存されました 新しい設定が有効になりました〉と画面に表示されると、設定が有効になります。

スケジュール

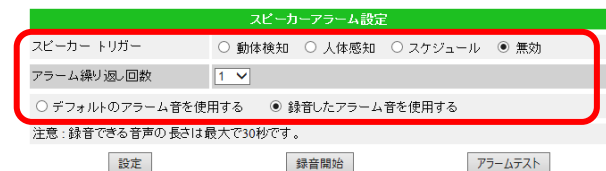
◆ カメラのスピーカーから音を鳴らして通知をしたい（※IPC-06HD, 07/08 シリーズ, 09w）

② スピーカーアラーム

- 1) 画面左側メニューの [スケジュール] をクリックし、[スピーカーアラーム] をクリックします。

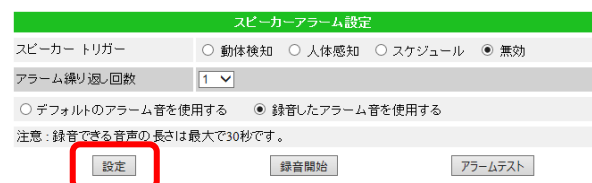


- 2) 画面右側に〈スピーカーアラーム設定〉が表示されます。
 〈スピーカートリガー〉で、どの検知をした際にカメラからアラームを鳴らすのか選択します。
 〈アラーム繰り返し回数〉とアラーム音を選択します。（→p.42 参照）



- 動体検知：画面の変化に反応して画像とアラームを送信します。（24 時間常時）
- 人体感知：（IPC-06/ 07 シリーズのみ対応）
 発熱体(人など)に反応して画像とアラームを送信します。（24 時間常時）
 （※動体検知と人体感知は組み合わせることができます）
- スケジュール：設定したスケジュールに従って画像とアラームを送信します。
 （動体検知、人体感知、時間帯は別画面で設定します。→p.55～59）
- 無効：メール通知の設定を無効にします。

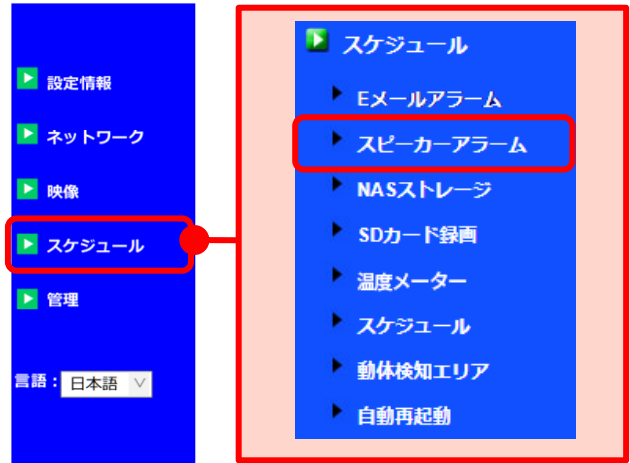
- 3) 画面中央部の [設定] をクリックし、〈設定値が保存されました 新しい設定が有効になりました〉と表示されれば変更完了です。



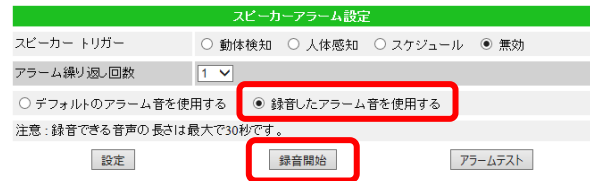
◆ **スピーカーアラームの音を変更したい** (※IPC-06HD, 07/ 08 シリーズ, 09w)

② **スピーカーアラーム**

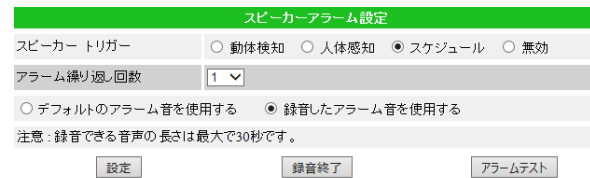
1) 画面左側メニューの [スケジュール] をクリックし、[スピーカーアラーム] をクリックします。



2) 画面右側に〈スピーカーアラーム設定〉が表示されます。
 [録音したアラーム音を使用する] を選択し、カメラ本体の内蔵マイクに向かってアラームにしたい音を録音します。準備が整ったら [録音開始] をクリックします。
 (録音可能時間：最大 30 秒)



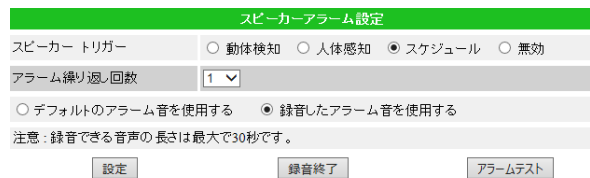
3) 録音が終了したら [録音終了] をクリックし、[設定] をクリックします。



※ [設定] をクリックせずに [アラームテスト] をクリックすると、デフォルトのアラーム音が作動します。

◆ **録音したアラーム音の確認方法**

再度 〈スピーカーアラーム設定〉 画面を開き、画面右側 [アラームテスト] をクリックすると、録音した音がアラーム音となっているか確認できます。



※スピーカーアラームの設定は p.43 を参照してください。

➡ NAS ストレージ設定画面

● 録画の種類

常時録画、スケジュール録画、録画不可から選択します。

● 録画方法

ここでは必ず 「録画内容を保存する期間」 を選択してください。

● 使用 NAS IP アドレス

固定した NAS の IP アドレスを入力します。

● 共有フォルダ名

NAS の共有フォルダ名を入力します。

● NAS アクセスアカウント

NAS にログインする際のアカウントを入力します。

● NAS アクセスパスワード

NAS にログインする際のパスワードを入力します。

● 設定 NAS (Web)

NAS 本体の設定画面を開きます。

● NAS 情報

NAS 本体の容量や録画状態を表示します。
(右図参照)

NASストレージ設定	
<input type="radio"/> 常時録画	<input type="radio"/> スケジュール録画
<input checked="" type="radio"/> 録画不可	
<input type="radio"/> 録画内容を保存する期間 7 日 (循環録画)	
<input checked="" type="radio"/> 空き容量が次の値以下のとき 200 GB	<input type="radio"/> 循環録画
	<input type="radio"/> 録画停止
使用NAS IPアドレス	192 . 168 . 1 . 1
共有フォルダ名	disk
NASアクセスアカウント	admin
NASアクセスパスワード	viewla
設定 NAS(Web)	

設定

NAS 情報

● 「設定」 ボタン

値を変更したら、最後に 「設定」 をクリックしてください。

〈設定値が保存されました 新しい設定が有効になりました〉と画面に表示されると、設定が有効になります。

NASストレージ情報	
NASディスク容量	1862.1 GB
NAS ディスク使用済み	380.5 GB(20%)
NAS ディスク空き容量	1481.6 GB(80%)
NAS 録画	録画中

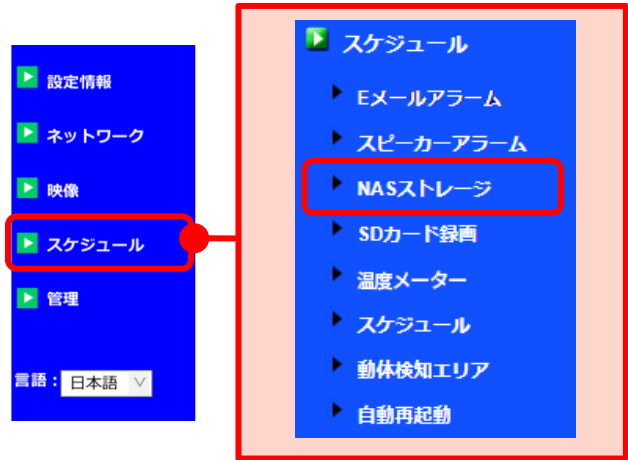
OK

◆ NAS 録画の設定をしたい

NAS 本体に固定 IP アドレスを設定してから行ってください。詳細は NAS 設定ガイドブックをご覧ください。

③ NAS ストレージ

1) 画面左側メニューの [スケジュール] をクリックし、[NAS ストレージ] をクリックします。



2) 画面右側に〈NAS ストレージ設定〉が表示されます。録画の種類を [常時録画] または [スケジュール録画] を選択します。

※動体検知や人体感知を利用したい場合は [スケジュール録画] を選択し、別画面で再度設定をします。(→p 5 1～)



3) 録画保存の種類を選択します。



日数で設定する場合

〈録画内容を保存する期間〉に日数を入力します。設定日数経過後、循環録画されます。

- ◆ 設定日数は、NAS1 台に対して何台のカメラを録画するかにより異なります。
 当社ダウンロードページ内資料〈カメラ 1 台の NAS 録画日数の目安〉
 (https://www.solidcamera.net/files/NAS_Recording_data.pdf)を参考に設定してください。

ストレージの空き容量で設定する場合

〈空き容量が次の値以下のとき〉に容量を入力し、[循環録画] または [録画停止] を選択します。

※ 空き容量は NAS の総容量によって異なります。目安は総容量の 5～10%程度を入力してください。また、「0GB」では設定できません。

スケジュール

4) 右図枠内の項目に NAS の情報を入力します。

使用 NAS IP アドレス	NAS に固定した IP アドレス
共有 フォルダ名	使用する NAS の 共有フォルダ名
NAS アクセス アカウント	NAS にログインする際 のアカウント
NAS アクセス パスワード	NAS にログインする際 のパスワード

5) 画面下部の「設定」をクリックし、〈設定値が保存されました 新しい設定が有効になりました〉と表示されれば変更完了です。

※2) で「スケジュール録画」を選択した場合は別画面でスケジュールを設定します。
(→p. 5 1～)



◆ 〈!!! NAS アクセス失敗 !!!〉と表示されたら

- NAS の IP アドレスに誤りがないかを確認します
→ 〈使用 NAS IP アドレス〉と NAS に固定した IP アドレスが一致しているか確認ください。
- 共有フォルダ名、アクセスアカウント、アクセスパスワードに入力誤りがないかを確認します
→ 末尾に空白等が入っていないかを確認ください。
※ NAS-03/4.0 の場合、初期値は「viewla」です。
- NAS の電源が入っているかを確認します
- カメラと NAS は同じルーターに接続しているかを確認します
→ 別のルーターに接続している場合は、HUB で差し込み口を増やしてください。

▶ SD カード録画設定の画面

● 録画の種類

常時録画、スケジュール録画、録画不可から選択します。

● 空き容量がないとき

挿入している microSD カードの録画容量がなくなったときの状態を選択します。

● SD カードの状態

カメラ本体に microSD カードが挿入されているかを表示します。

〈挿入中〉

カメラが SD カードを認識しています。

〈取り外し〉

カメラが SD カードが挿入されていないか、認識されていません。

● SD カード録画

現在の録画状態を表示します。

〈録画中〉または〈録画中ではない〉と表示されます。

● SD カード内のファイル

カメラに挿入されている SD カード内のファイルを表示します。ここからファイルごとのダウンロードや削除も行えます。

● SD カードのフォーマット

カメラに SD カードを挿入したまま、SD カード内の全てのファイルを削除します。



● [設定] ボタン

値を変更したら、最後に [設定] をクリックしてください。

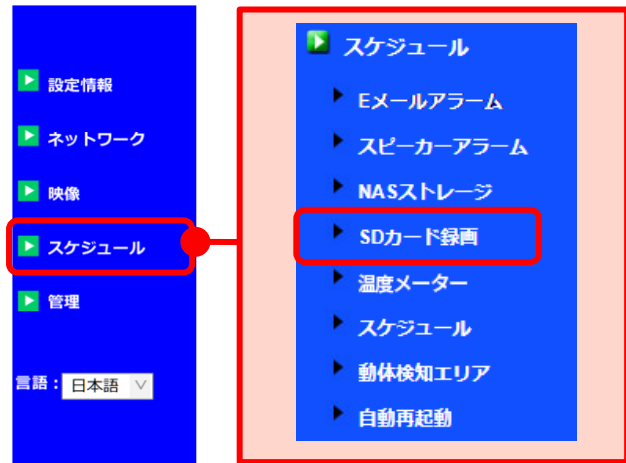
〈設定値が保存されました 新しい設定が有効になりました〉と画面に表示されると、設定が有効になります。

スケジュール

◆ SD カード録画の設定をしたい

④ SD カード録画

- 1) 画面左側メニューの [スケジュール] をクリックし、[SD カード録画] をクリックします。



- 2) 画面右側に〈SD カード録画設定〉が表示されます。録画の種類を [常時録画] または [スケジュール録画] を選択します。



- ※ [スケジュール録画] を選択した場合は別画面でスケジュールを設定します。
(→p.5 1～)

- 3) 〈空き容量がないとき〉の欄で、microSD カードの空き容量がなくなった際の動作を選択します。

〈空き容量がないとき〉

循環録画：古い録画ファイルを削除し、新しい録画ファイルを上書きしていきます。
録画停止：上書きすることなく、録画を停止します。

- 4) 画面下部の [設定] をクリックし、〈設定値が保存されました 新しい設定が有効になりました〉と表示されれば変更完了です。



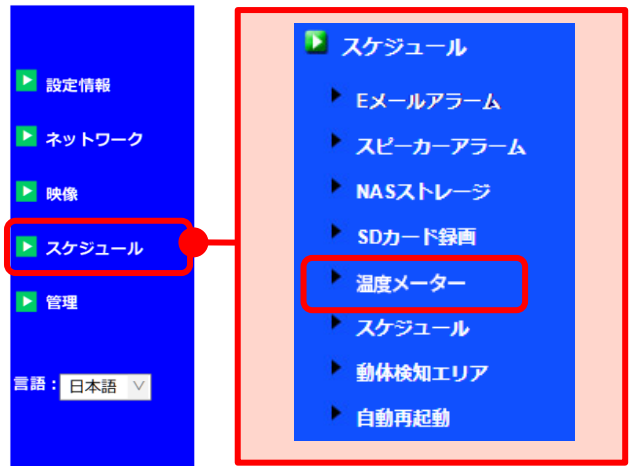
通知する温度の範囲を設定したい (※温度計搭載モデルのみ)

⑤ 温度メーター

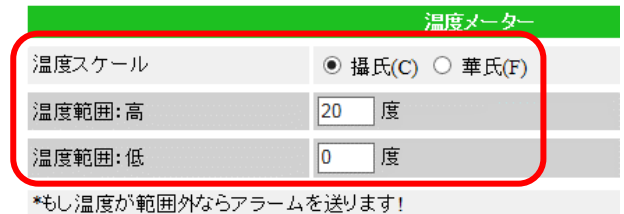
温度の範囲を設定し、範囲外の温度を感知した際に通知を行います。
Eメールアラーム、FTPアラーム、モバイル端末へのアラーム通知の設定と連動する設定となりますので、この設定のみでは通知は行えません。

- Eメール/FTPアラームの設定
⇒p.37でスケジュールに設定後、p.51~を参照の上、設定してください。
- モバイル端末へのアラーム通知の設定
⇒各モバイル用アプリケーションの〈アラーム通知〉の設定をご覧ください。

1) 画面左側メニューの [スケジュール] をクリックし、[温度メーター] をクリックします。



2) 温度スケールを摂氏(°C)または華氏(°F)から選択し、温度の範囲を設定します。
この範囲外の際に、アラーム通知が可能となります。
※通知の設定は別途必要です。



3) 画面下部の [設定] をクリックし、〈設定値が保存されました 新しい設定が有効になりました〉と表示されれば変更完了です。



➡ スケジュール録画の設定画面について

⑥ スケジュール

この設定をするには〈Eメールアラーム〉〈スピーカーアラーム〉〈NASストレージ〉〈SDカード録画〉のいずれかで [スケジュール] を設定する必要があります。

- ・ Eメールアラーム→P.3 5
- ・ スピーカーアラーム→P.4 2
- ・ NAS録画→P.4 5
- ・ SDカード録画→P.4 8

スケジュール管理													
1	<table border="1"> <tr> <td>スケジュールリスト</td> <td>S 毎週 xooooox 09:00 - 19:00</td> <td>編集</td> <td>削除</td> </tr> <tr> <td></td> <td>E 毎日 00:00 - 07:00</td> <td>編集</td> <td>削除</td> </tr> </table>	スケジュールリスト	S 毎週 xooooox 09:00 - 19:00	編集	削除		E 毎日 00:00 - 07:00	編集	削除				
スケジュールリスト	S 毎週 xooooox 09:00 - 19:00	編集	削除										
	E 毎日 00:00 - 07:00	編集	削除										
2	<table border="1"> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/> Eメールアラーム</td> <td> <input checked="" type="radio"/> 動体検知 <input type="radio"/> 音声感知 <input type="radio"/> 人体感知 <input type="radio"/> 温度 </td> <td>3</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> スピーカーアラーム</td> <td>スピーカーアラーム スケジュール不可</td> <td></td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> NAS録画</td> <td> <input type="radio"/> 連続録画 <input type="radio"/> 動体検知 <input type="radio"/> 人体感知 <input type="radio"/> 温度 </td> <td></td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> SDカード録画</td> <td> <input type="radio"/> 連続録画 <input type="radio"/> 動体検知 <input type="radio"/> 人体感知 <input type="radio"/> 温度 </td> <td></td> </tr> </table>	<input checked="" type="checkbox"/> Eメールアラーム	<input checked="" type="radio"/> 動体検知 <input type="radio"/> 音声感知 <input type="radio"/> 人体感知 <input type="radio"/> 温度	3	<input type="checkbox"/> スピーカーアラーム	スピーカーアラーム スケジュール不可		<input type="checkbox"/> NAS録画	<input type="radio"/> 連続録画 <input type="radio"/> 動体検知 <input type="radio"/> 人体感知 <input type="radio"/> 温度		<input type="checkbox"/> SDカード録画	<input type="radio"/> 連続録画 <input type="radio"/> 動体検知 <input type="radio"/> 人体感知 <input type="radio"/> 温度	
<input checked="" type="checkbox"/> Eメールアラーム	<input checked="" type="radio"/> 動体検知 <input type="radio"/> 音声感知 <input type="radio"/> 人体感知 <input type="radio"/> 温度	3											
<input type="checkbox"/> スピーカーアラーム	スピーカーアラーム スケジュール不可												
<input type="checkbox"/> NAS録画	<input type="radio"/> 連続録画 <input type="radio"/> 動体検知 <input type="radio"/> 人体感知 <input type="radio"/> 温度												
<input type="checkbox"/> SDカード録画	<input type="radio"/> 連続録画 <input type="radio"/> 動体検知 <input type="radio"/> 人体感知 <input type="radio"/> 温度												
4	<table border="1"> <tr> <td> <input type="radio"/> 毎週 <input checked="" type="radio"/> 毎日 </td> <td> <input type="checkbox"/> 日 <input type="checkbox"/> 月 <input type="checkbox"/> 火 <input type="checkbox"/> 水 <input type="checkbox"/> 木 <input type="checkbox"/> 金 <input type="checkbox"/> 土 時間中 00:00 ~ 07:00 </td> </tr> <tr> <td> <input type="radio"/> 期間指定 <input type="radio"/> 常時 </td> <td> 開始時間: 2019 / 05 / 13 09:00 終了時間: 2019 / 05 / 13 09:15 </td> </tr> </table>	<input type="radio"/> 毎週 <input checked="" type="radio"/> 毎日	<input type="checkbox"/> 日 <input type="checkbox"/> 月 <input type="checkbox"/> 火 <input type="checkbox"/> 水 <input type="checkbox"/> 木 <input type="checkbox"/> 金 <input type="checkbox"/> 土 時間中 00:00 ~ 07:00	<input type="radio"/> 期間指定 <input type="radio"/> 常時	開始時間: 2019 / 05 / 13 09:00 終了時間: 2019 / 05 / 13 09:15								
<input type="radio"/> 毎週 <input checked="" type="radio"/> 毎日	<input type="checkbox"/> 日 <input type="checkbox"/> 月 <input type="checkbox"/> 火 <input type="checkbox"/> 水 <input type="checkbox"/> 木 <input type="checkbox"/> 金 <input type="checkbox"/> 土 時間中 00:00 ~ 07:00												
<input type="radio"/> 期間指定 <input type="radio"/> 常時	開始時間: 2019 / 05 / 13 09:00 終了時間: 2019 / 05 / 13 09:15												
スケジュール追加													

① スケジュールリスト

登録したスケジュールの一覧が表示されます。スケジュールの編集や削除もこちらから行えます。
→P.5 6～

◆ スケジュールリストについて

スケジュールが設定されている場合、右図のように登録されたすべてのスケジュールが表示されます。これらのスケジュールは、背景色にかかわらず全て有効となります。不要な場合は削除してください。各スケジュールの左側にあるアルファベットは、以下の設定を表しています。

E: Eメールアラーム
 P: スピーカーアラーム
 N: NAS録画
 S: SDカード録画

定刻→	ES 2016/07/05 09:00 - 2016/07/07 21:30	編集	削除
毎週→	S 毎週 xooxoox 09:00 - 21:30	編集	削除
毎日→	NP 毎日 18:00 - 24:00	編集	削除

※毎週設定の表示の見方 (例: 上図の場合)

日	月	火	水	木	金	土
X	O	O	X	O	O	X

毎週月火木金のみ SDカード録画のスケジュールが有効の状態

② **スケジュールの有効／無効**

ここで項目を選択することにより、各スケジュールの設定が行えます。

● **チェックボックスについて**

: スケジュール設定可能

: スケジュール設定不可

(グレーアウトの場合、各設定で [スケジュール] を選択する必要があります。→p.37~53 参照)

③ **スケジュール内容の設定**

スケジュールで設定する項目を選択します。

〈～スケジュール不可〉の場合は、各設定ページで [スケジュール] の設定を行ってください。

- 連続録画：設定した期間、曜日、時間帯のみ連続で録画します。
- 動体検知：画面の変化に反応して、アラームの通知または録画を開始します。
- 音声検知：カメラの周辺の音に反応してアラームの通知をします。(Eメールアラームのみ)
(以下は、IPC-06/07 シリーズのみ対応)
- 人体感知：発熱体(人など)に反応して、アラーム通知または録画を開始します。
- 温度：p.51 の設定範囲外の温度に反応して、アラームの通知または録画を開始します。
(※動体検知・人体感知・温度は組み合わせることができます。)

※カメラのモデルにより、機能の有無が異なります。詳細は、各商品取扱説明書をご覧ください。

④ **スケジュール日時の設定**

- 毎週：曜日と時間を指定し、毎週のスケジュールを設定します。
- 毎日：時間のみを指定し、毎日のスケジュールを設定します。
- 期間指定：日付と時間を指定し、その期間のみのスケジュールを設定します。
- 常時：毎日 24 時間で設定をしたい場合に選択します。

※登録したいスケジュールが日をまたぐ場合は、以下にご注意ください。

◆ **登録したいスケジュールが日をまたぐ場合**

スケジュールで [毎週] [毎日] を選択した場合、日をまたぐ時刻を設定するにはスケジュールを 2 つ登録する必要があります。

例) PM6:00～AM5:00 で SD カード録画をしたい場合

1 つめのスケジュール：18:00～24:00

2 つめのスケジュール：0:00～5:00

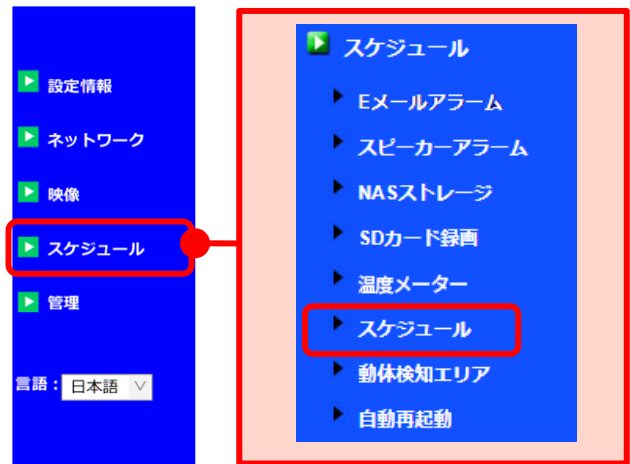
スケジュールリスト			編集	削除
	S 毎日	18:00 - 24:00	編集	削除
	S 毎日	00:00 - 05:00	編集	削除

スケジュール

◆ 動体検知や人体感知で SD カード録画や NAS 録画をしたい

スケジュールの設定をする際は、p5 1～の内容をよくご確認ください。

- 1) 画面左側メニューの [スケジュール] をクリックします。



- 2) 録画する機器と録画方法を選択します。動体検知、人体感知、温度は同時選択可能です。

※〈スケジュール不可〉と表示され選択できない場合は、各設定にて [スケジュール] を選択してください。NAS 録画→p.4 5～、SD カード録画→p.4 8

スケジュール管理	
<input type="checkbox"/> Eメールアラーム	<input type="radio"/> 動体検知 <input type="radio"/> 音声感知 <input type="radio"/> 人体感知 <input type="radio"/> 温度
<input type="checkbox"/> スピーカーアラーム	スピーカーアラーム スケジュール不可
<input type="checkbox"/> NAS 録画	<input type="radio"/> 連続録画 <input type="radio"/> 動体検知 <input type="radio"/> 人体感知 <input type="radio"/> 温度
<input checked="" type="checkbox"/> SDカード録画	<input checked="" type="radio"/> 連続録画 <input type="radio"/> 動体検知 <input type="radio"/> 人体感知 <input type="radio"/> 温度
<input type="radio"/> 毎週	<input type="checkbox"/> 日 <input type="checkbox"/> 月 <input type="checkbox"/> 火 <input type="checkbox"/> 水 <input type="checkbox"/> 木 <input type="checkbox"/> 金 <input type="checkbox"/> 土
<input type="radio"/> 毎日	時間中 00:00 ~ 00:00
<input checked="" type="radio"/> 期間指定	開始時間: 2019/05/13 11:00 終了時間: 2019/05/13 11:00
<input type="radio"/> 常時	
スケジュール追加	

- 3) 日時や曜日、時間の指定方法を選択します。

※設定方法は p.5 1～の〈④スケジュール日時の設定〉を参照ください。

スケジュール管理	
<input type="checkbox"/> Eメールアラーム	<input type="radio"/> 動体検知 <input type="radio"/> 音声感知 <input type="radio"/> 人体感知 <input type="radio"/> 温度
<input type="checkbox"/> スピーカーアラーム	スピーカーアラーム スケジュール不可
<input type="checkbox"/> NAS 録画	<input type="radio"/> 連続録画 <input type="radio"/> 動体検知 <input type="radio"/> 人体感知 <input type="radio"/> 温度
<input checked="" type="checkbox"/> SDカード録画	<input checked="" type="radio"/> 連続録画 <input type="radio"/> 動体検知 <input type="radio"/> 人体感知 <input type="radio"/> 温度
<input type="radio"/> 毎週	<input type="checkbox"/> 日 <input type="checkbox"/> 月 <input type="checkbox"/> 火 <input type="checkbox"/> 水 <input type="checkbox"/> 木 <input type="checkbox"/> 金 <input type="checkbox"/> 土
<input type="radio"/> 毎日	時間中 00:00 ~ 00:00
<input checked="" type="radio"/> 期間指定	開始時間: 2019/05/13 11:00 終了時間: 2019/05/13 11:00
<input type="radio"/> 常時	
スケジュール追加	

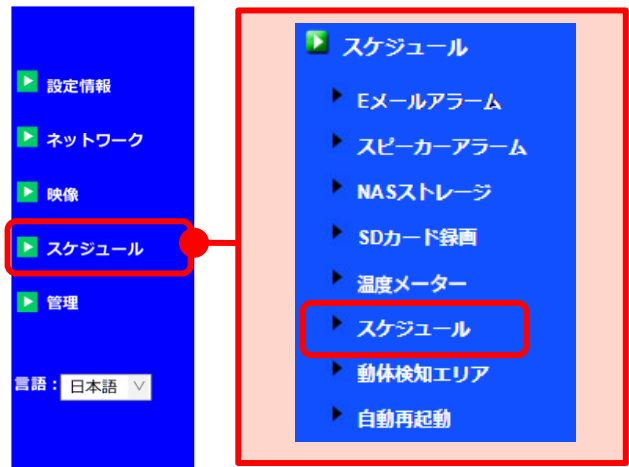
- 4) 画面下部の [スケジュール追加] をクリックすると、画面上部にスケジュールリストが追加されます。

スケジュール管理	
スケジュールリスト S 毎週 xxxooox 09:00 - 19:00 編集 削除	
<input type="checkbox"/> Eメールアラーム	<input type="radio"/> 動体検知 <input type="radio"/> 音声感知 <input type="radio"/> 人体感知 <input type="radio"/> 温度
<input type="checkbox"/> スピーカーアラーム	スピーカーアラーム スケジュール不可
<input type="checkbox"/> NAS 録画	<input type="radio"/> 連続録画 <input type="radio"/> 動体検知 <input type="radio"/> 人体感知 <input type="radio"/> 温度
<input checked="" type="checkbox"/> SDカード録画	<input checked="" type="radio"/> 連続録画 <input type="radio"/> 動体検知 <input type="radio"/> 人体感知 <input type="radio"/> 温度
<input checked="" type="radio"/> 毎週	<input type="checkbox"/> 日 <input checked="" type="checkbox"/> 月 <input checked="" type="checkbox"/> 火 <input checked="" type="checkbox"/> 水 <input checked="" type="checkbox"/> 木 <input checked="" type="checkbox"/> 金 <input type="checkbox"/> 土
<input type="radio"/> 毎日	時間中 09:00 ~ 19:00
<input type="radio"/> 期間指定	開始時間: 2019/05/13 11:00 終了時間: 2019/05/13 11:00
<input type="radio"/> 常時	
スケジュール追加	

◆ 設定した曜日や時間の間だけメール通知を受け取りたい

スケジュールの設定をする際は、p5 1 ~の内容をよくご確認ください。

1) 画面左側メニューの [スケジュール] をクリックします。



2) [Eメールアラーム] にチェックを付けます。動体検知、音声感知、人体感知、温度は同時選択可能です。

※〈スケジュール不可〉と表示され選択できない場合は、各設定にて[スケジュール]を選択してください。→p.37



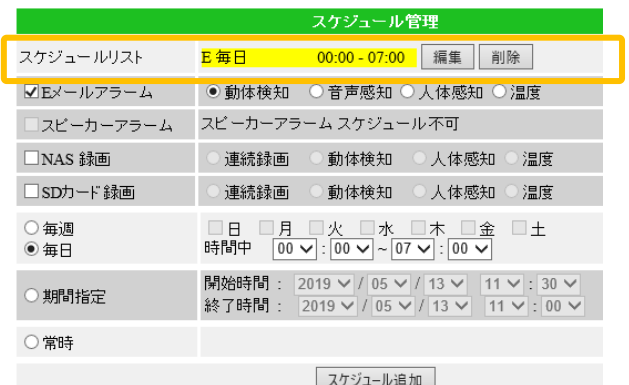
3) 日時や曜日、時間の指定方法を選択します。

※設定方法は p.5 1 ~の〈④スケジュール日時の設定〉を参照ください。



4) 画面下部の [スケジュール追加] をクリックすると、画面上部にスケジュールリストが追加されます。

※スケジュールリストについては p.5 1 ~の〈①スケジュールリスト〉を参照ください。

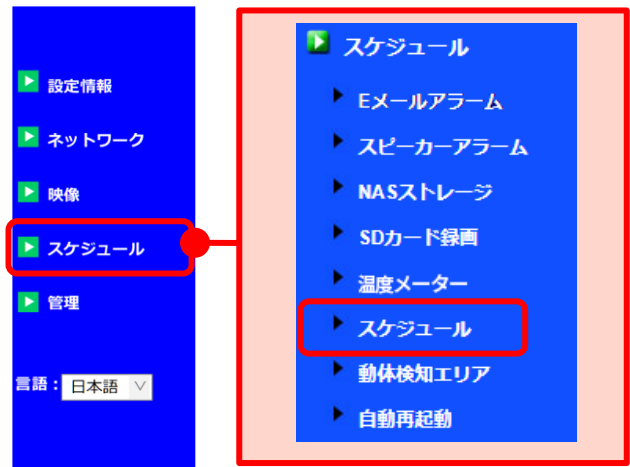


スケジュール

◆ 温度範囲を超えたときにメール通知を受け取りたい (IPC-06HD, 07 シリーズ)

スケジュールの設定をする際は、p5 1 ~の内容をよくご確認ください。

- 1) 画面左側メニューの [スケジュール] をクリックします。



- 2) [Eメールアラーム] にチェックを付け温度を選択します。

※〈スケジュール不可〉と表示され選択できない場合は、各設定にて[スケジュール]を選択してください。→p.37

スケジュール管理	
<input checked="" type="checkbox"/> Eメールアラーム	<input type="checkbox"/> 動体検知 <input type="checkbox"/> 音声感知 <input type="checkbox"/> 人体感知 <input checked="" type="radio"/> 温度
<input type="checkbox"/> スピーカーアラーム	スピーカーアラーム スケジュール不可
<input type="checkbox"/> NAS 録画	<input type="checkbox"/> 連続録画 <input type="checkbox"/> 動体検知 <input type="checkbox"/> 人体感知 <input type="checkbox"/> 温度
<input type="checkbox"/> SDカード録画	<input type="checkbox"/> 連続録画 <input type="checkbox"/> 動体検知 <input type="checkbox"/> 人体感知 <input type="checkbox"/> 温度
<input type="radio"/> 毎週	<input type="checkbox"/> 日 <input type="checkbox"/> 月 <input type="checkbox"/> 火 <input type="checkbox"/> 水 <input type="checkbox"/> 木 <input type="checkbox"/> 金 <input type="checkbox"/> 土
<input checked="" type="radio"/> 毎日	時間中 00:00 ~ 07:00
<input type="radio"/> 期間指定	開始時間: 2019/05/14 10:00 終了時間: 2019/05/14 10:00
<input type="radio"/> 常時	
スケジュール追加	

- 3) 日時や曜日、時間の指定方法を選択します。

※設定方法は p.5 1 ~の〈④スケジュール日時の設定〉を参照ください。

スケジュール管理	
<input checked="" type="checkbox"/> Eメールアラーム	<input type="checkbox"/> 動体検知 <input type="checkbox"/> 音声感知 <input type="checkbox"/> 人体感知 <input checked="" type="radio"/> 温度
<input type="checkbox"/> スピーカーアラーム	スピーカーアラーム スケジュール不可
<input type="checkbox"/> NAS 録画	<input type="checkbox"/> 連続録画 <input type="checkbox"/> 動体検知 <input type="checkbox"/> 人体感知 <input type="checkbox"/> 温度
<input type="checkbox"/> SDカード録画	<input type="checkbox"/> 連続録画 <input type="checkbox"/> 動体検知 <input type="checkbox"/> 人体感知 <input type="checkbox"/> 温度
<input type="radio"/> 毎週	<input type="checkbox"/> 日 <input type="checkbox"/> 月 <input type="checkbox"/> 火 <input type="checkbox"/> 水 <input type="checkbox"/> 木 <input type="checkbox"/> 金 <input type="checkbox"/> 土
<input checked="" type="radio"/> 毎日	時間中 00:00 ~ 07:00
<input type="radio"/> 期間指定	開始時間: 2019/05/14 10:00 終了時間: 2019/05/14 10:00
<input type="radio"/> 常時	
スケジュール追加	

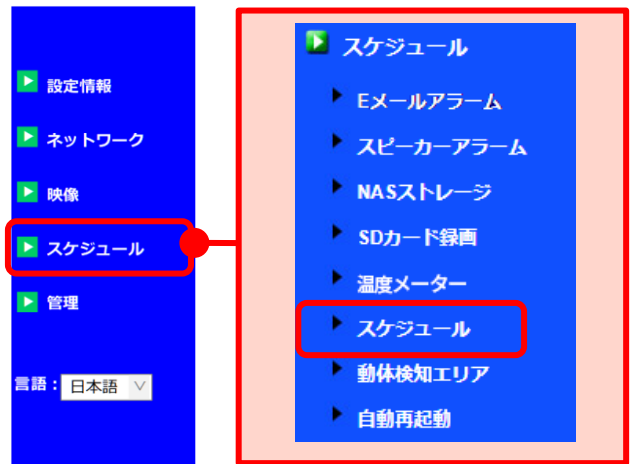
- 4) 画面下部の [スケジュール追加] をクリックすると、画面上部にスケジュールリストが追加されます。

※スケジュールリストについては p.5 1 ~の〈①スケジュールリスト〉を参照ください。

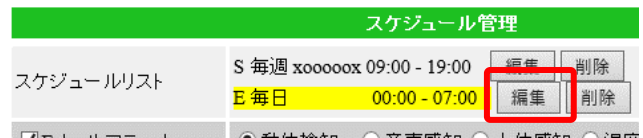
スケジュール管理	
スケジュールリスト	E 毎日 00:00 - 07:00 編集 削除
<input checked="" type="checkbox"/> Eメールアラーム	<input type="checkbox"/> 動体検知 <input type="checkbox"/> 音声感知 <input type="checkbox"/> 人体感知 <input checked="" type="radio"/> 温度
<input type="checkbox"/> スピーカーアラーム	スピーカーアラーム スケジュール不可
<input type="checkbox"/> NAS 録画	<input type="checkbox"/> 連続録画 <input type="checkbox"/> 動体検知 <input type="checkbox"/> 人体感知 <input type="checkbox"/> 温度
<input type="checkbox"/> SDカード録画	<input type="checkbox"/> 連続録画 <input type="checkbox"/> 動体検知 <input type="checkbox"/> 人体感知 <input type="checkbox"/> 温度
<input type="radio"/> 毎週	<input type="checkbox"/> 日 <input type="checkbox"/> 月 <input type="checkbox"/> 火 <input type="checkbox"/> 水 <input type="checkbox"/> 木 <input type="checkbox"/> 金 <input type="checkbox"/> 土
<input checked="" type="radio"/> 毎日	時間中 00:00 ~ 07:00
<input type="radio"/> 期間指定	開始時間: 2019/05/14 10:00 終了時間: 2019/05/14 10:00
<input type="radio"/> 常時	
スケジュール追加	

◆ 登録したスケジュールの変更をしたい

1) 画面左側メニューの [スケジュール] をクリックします。



2) 登録しているスケジュールの一覧が画面上部に表示されます。変更したいスケジュールの右側にある [編集] をクリックします。



3) 選択したスケジュールの背景が黄色になっていることを確認します。選択したスケジュールの内容が表示されたら、設定の変更を行います。



4) スケジュールの内容を変更し終わったら、画面下部の [スケジュール更新] をクリックします。

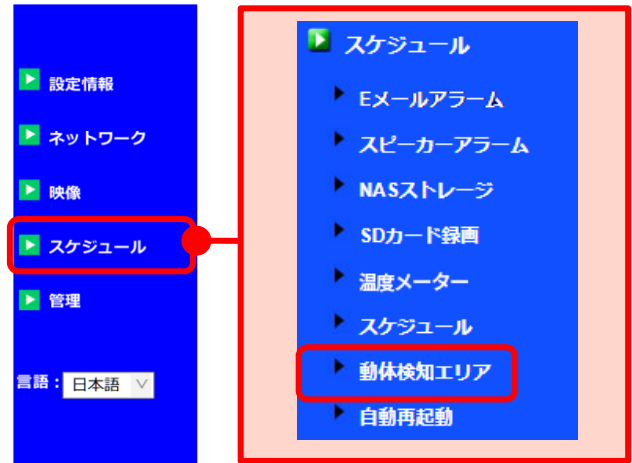


※このとき [スケジュール追加] をクリックすると、新たにスケジュールが追加されてしまいます。編集をする場合は必ず [スケジュール更新] をクリックしてください。

スケジュール

◇ 動体検知エリアを設定したい

- 1) 画面左側メニューの [スケジュール] > [動体検知エリア] をクリックします。



- 2) 動体検知したいエリアをドラッグ&ドロップで指定します。

※エリアは最大4つまで設定可能です。

※エリアを削除したい場合は、設定したエリア上でダブルクリックします。

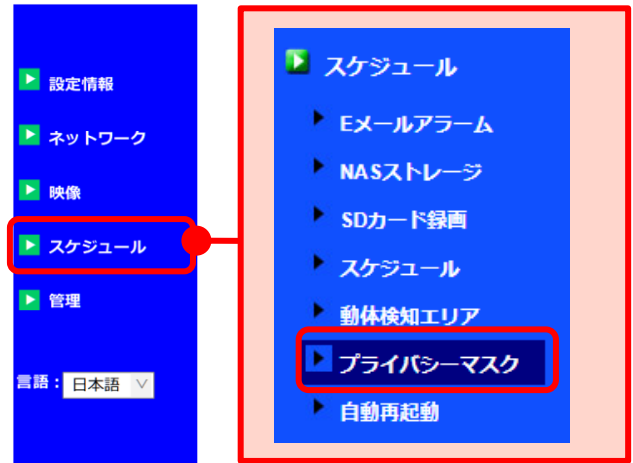
設定を反映する場合は、[設定]ボタンをクリックします。



表示する画像を更新したい場合は、[画像更新]ボタンをクリックします。

◆ プライバシーマスクを設定したい

- 1) 画面左側メニューの [スケジュール] > [プライバシーマスク] をクリックします。



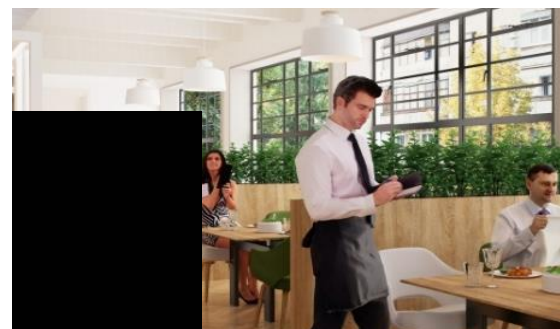
- 2) マスクしたいエリアをドラッグ&ドロップで指定します。
- ※エリアは最大3つまで設定可能です。
- ※エリアを削除したい場合は、設定したエリア上でダブルクリックします。
- 設定を反映する場合は、[設定]ボタンをクリックします。



表示する画像を更新したい場合は、[画像更新]ボタンをクリックします。



- 3) 再度画面を表示すると、選択したエリアが黒く塗りつぶされています。



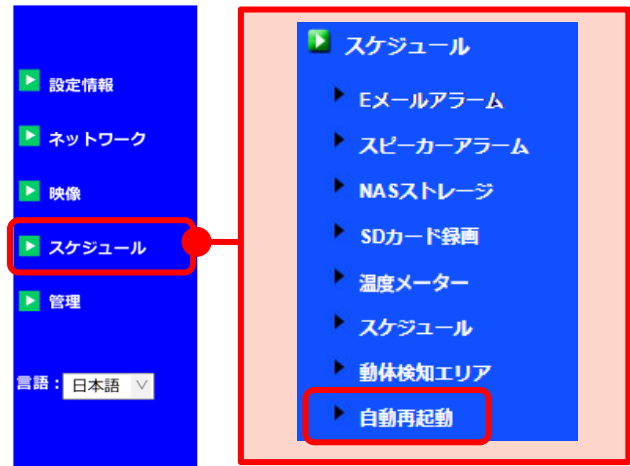
スケジュール

◆ カメラを毎日再起動させたい

1日に1回、カメラを自動的に再起動させる設定ができます。

💡 カメラを復旧させるときに便利です！

- 1) 画面左側メニューの [スケジュール] をクリックし、[自動再起動] をクリックします。



- 2) 画面右側に〈自動再起動設定〉が表示されます。
[有効] を選択し、再起動を実施する時間を
選択します。
(初期値：0時)



- 3) [設定] をクリックし、〈設定値が保存されました
新しい設定が有効になりました〉と表示され
れば、変更完了です。

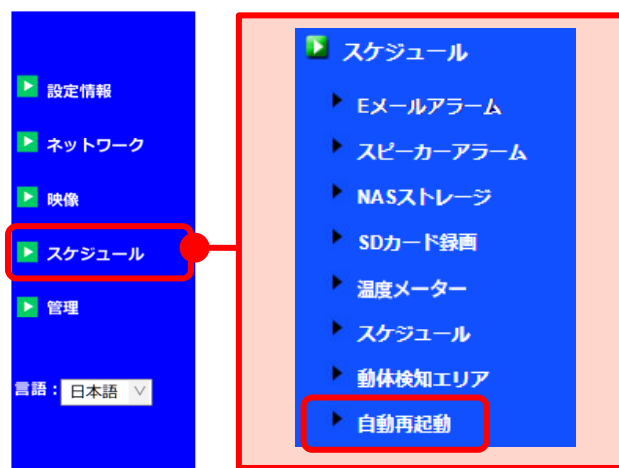
◆ キープアライブ機能を設定したい

キープアライブ機能とは

カメラが1時間以上オフライン状態のとき、自動で再起動する機能です。
カメラが予期せぬオフライン状態に陥り、その後オフライン状態が1時間継続した場合にキープアライブが作動し、カメラの再起動により通信の復旧を試みます。

※カメラをインターネットに接続せずオフライン環境でカメラを使用している場合は、この機能を「無効」にした状態でご使用ください。なお、ファームウェア（v040210 / v050021）に対応していないモデルは、キープアライブ機能の追加はございません。ご了承ください。

- 1) 画面左側メニューの [スケジュール] をクリックし、[自動再起動] をクリックします。



- 2) 画面右側に〈自動再起動設定〉が表示されます。
〈キープアライブ〉の [有効] を選択します。

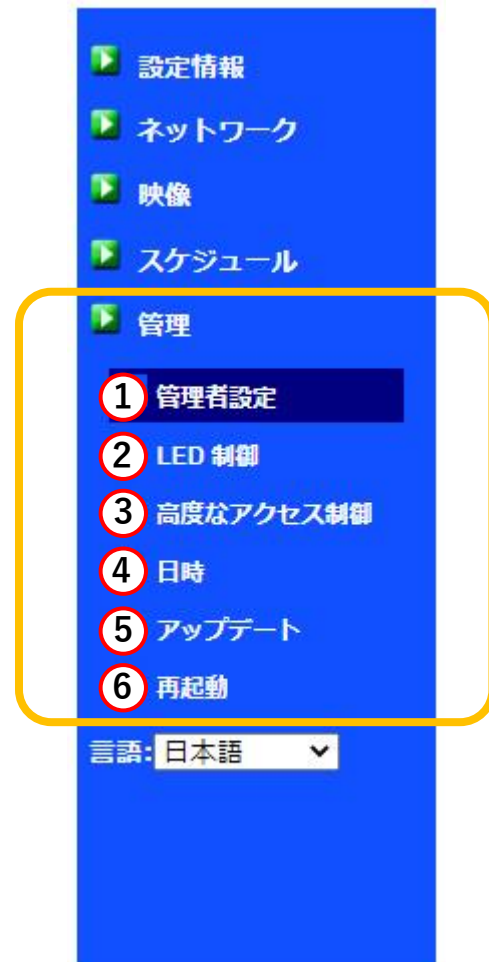
自動再起動設定	
自動再起動機能	<input type="radio"/> 有効 <input checked="" type="radio"/> 無効
実施時間	00 : 00 (毎日)
キープアライブ	<input checked="" type="radio"/> 有効 <input type="radio"/> 無効
<input type="button" value="設定"/>	

- 3) [設定] をクリックし、〈設定値が保存されました 新しい設定が有効になりました〉と表示されれば、変更完了です。

6. -管理

管理の画面

- ① **管理者設定** (→p.60)
管理者ユーザー名や管理者パスワードを変更
できます。
- ② **LED 制御** (→p.63)
カメラ本体前面の LED ランプの表示の設定が
できます。
- ③ **高度なアクセス制御** (→p.62~)
指定した IP アドレスからのアクセスのみを許
可する設定ができます。
- ④ **日時** (→p.63~)
タイムゾーンや日時の手動設定ができます。
- ⑤ **アップデート** (→p.65)
カメラのファームウェアの更新ができます。
- ⑥ **再起動** (→p.65)
カメラのシステム再起動ができます。



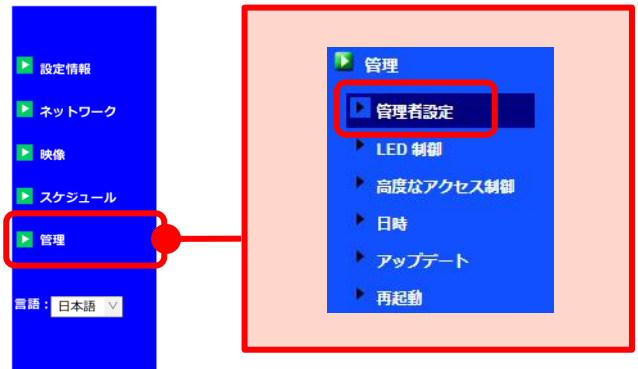
➡ 管理者ユーザー名または管理者パスワードを変更したい

※管理者ユーザー名と管理者パスワードについて

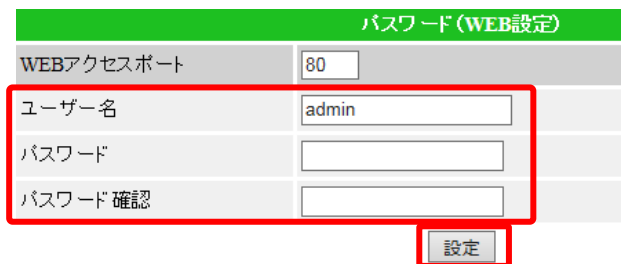
管理者ユーザー名と管理者パスワードとは、WEB 設定にログインする際や設定を変更する際に使用する、管理者用のユーザー名とパスワードです。カメラ ID と視聴用パスワードとは異なります。初期値は管理者ユーザー名「admin」パスワード「(空白)」ですが、セキュリティーを高めるために変更していただくことを推奨しております。

① 管理者設定

1) 画面左側メニューの「管理」をクリックします。



2) 上から 2 段目の〈ユーザー名〉と 3 段目〈パスワード〉の欄を変更します。
4 段目の〈パスワード確認〉には、3 段目で入力したものと同じものを入力します。



3) 画面下部の「設定」をクリックし、〈設定値が保存されました 新しい設定が有効になりました〉と表示されたら、変更完了です。

※ユーザー名、パスワードともに英数半角最大 18 文字まで入力可能です。
※ユーザー名は空白不可、パスワードは空白のままでも設定可能です。

3) 他の画面に遷移する際に、再度〈Windows セキュリティ〉の画面が表示されますので、変更した管理者ユーザー名と管理者パスワードを入力し、ログインしてください。

※管理者ユーザー名と管理者パスワードを忘れた場合は、カメラをリセットする必要があります。
→ FAQ1



➡ カメラ本体の LED ランプをオフにしたい

② LED 制御

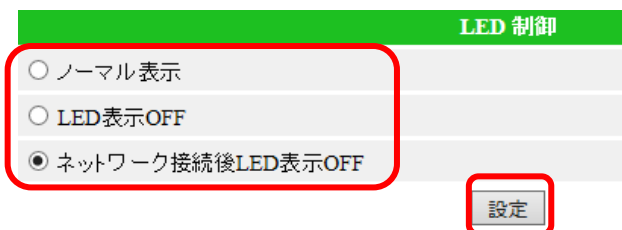
※ カメラ本体の LED ランプについて

万が一、カメラがオフラインになった場合、LED ランプの表示方法で状態を判断できるようにするため、LED ランプを消したい場合は [ネットワーク接続後 LED 表示 OFF] を推奨しています。この設定にした場合、カメラがネットワークに正常に接続できていないときのみ、LED ランプが点滅します。

- 1) 画面左側メニューの [管理] をクリックし、
[LED 制御] をクリックします。



- 2) [LED 表示 OFF] または [ネットワーク接続後 LED 表示 OFF] のいずれかを選択します。



- 3) 画面下部の [設定] をクリックし、〈設定値が保存されました 新しい設定が有効になりました〉と表示されれば変更完了です。

- ノーマル表示
常時 LED ランプを点灯・点滅させます
- LED 表示 OFF
常時 LED ランプを消灯させます
- ネットワーク接続後 LED 表示 OFF
正常にネットワークに接続されていると ⇒ きは LED ランプを消灯させ、ネットワーク接続に異常があった際は点灯・点滅させます。

➡ 指定した IP アドレスからのアクセスのみを許可したい

③ 高度なアクセス制御

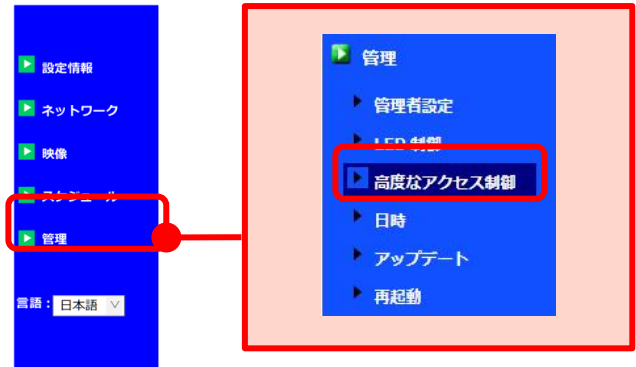
当機能はカメラへ接続する端末の IP アドレスを参照し、アプリからのアクセスを遮断します。ただし、「WEB 設定」へのアクセスは遮断しません。

[WEB 設定]のセキュリティは管理者 ID、パスワードの運用で管理してください。

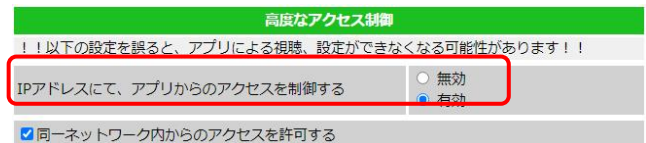
当機能は[WEB 設定]でのみ、設定可能です。(アプリで設定画面は表示されません。)

(※ファームウェア v 040222/ v050042/ v060004 以降対応)

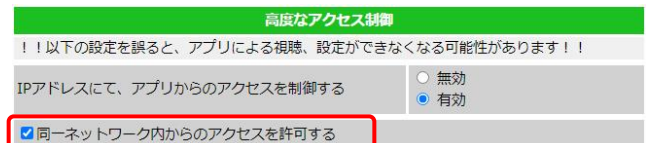
- 1) 画面左側メニューの「管理」をクリックし、「高度なアクセス制御」をクリックします。



- 2) アクセス制御を有効化するには「IP アドレスによるカメラへのアクセス制御」を「有効」にします。



- 3) 「同一ネットワーク内からのアクセスを許可する」にチェックがある場合、下の「アクセスを許可する IP アドレス」に接続する端末の IP アドレスが記載されていなくても、同一ネットワーク内からのアクセスを許可します。



- 4) 「アクセスを許可する IP アドレス」に設定された IP アドレスは「同一ネットワーク内からのアクセスを許可する」のチェック状態に関係なく、アクセスが許可されます。

アクセスを許可するIPアドレス				
IPアドレス#1	192	168	20	xx
IPアドレス#2	0	0	0	0
IPアドレス#3	0	0	0	0
IPアドレス#4	0	0	0	0
IPアドレス#5	0	0	0	0
IPアドレス#6	0	0	0	0
IPアドレス#7	0	0	0	0
IPアドレス#8	0	0	0	0

※インターネットを経由した接続の場合、視聴端末や視聴端末が接続されているルーターの「グローバル IP」を設定することで接続が可能になります。

※同一ネットワーク内（同じルーター）にカメラと視聴端末が存在する場合は「プライベート IP」での指定も可能です。

- 5) 設定を反映するには、「設定」ボタンをクリックします。

➡ カメラの起動時間を確認したい

④ 日時

- 1) 画面左側メニューの [管理] をクリックし、
[日時] をクリックします。



- 2) 〈システム動作時間〉を確認すると、カメラが
連続で起動している時間が確認できます。



▶ 手動で日時を設定をしたい

※注意：手動設定した日時は、長時間電源が入らないことにより初期化されます。常時電源を供給できる状態でご使用ください。また、停電等で長時間電源が入らない状態が発生した場合は、再度手動設定を行なってください。

④ 日時

- 1) 画面左側メニューの [管理] をクリックし、
[日時] をクリックします。



- 2) 画面下部右側の [手動設定] をクリックします。

NTP 日時設定	
NTPサーバー	time.windows.com
タイムゾーン	(GMT+09:00) Japan, Korea
サマータイム	<input type="radio"/> 有効 <input checked="" type="radio"/> 無効 開始時間: First / Sunday in January 終了時間: First / Sunday in January
現在の日時	2016/07/05 14:52:50
システム動作時間	0日 1時間 11分 13秒
<input type="button" value="設定"/> <input type="button" value="手動設定"/>	

- 3) <日時> に設定したい日時を入力し、[設定] ボタンをクリックすると設定完了です。

手動設定	
日時	2016 / 7 / 5 14 : 53 : 25
現在の日時	2016/07/05 14:53:25
<input type="button" value="設定"/>	

⇒ ファームウェアのアップデートをしたい

ファームウェアとは、IP カメラの内部で動作するソフトウェアのことです。IP カメラの動作をコントロールする役割があります。
視聴用ソフト等のアプリケーションの最新機能を利用するには、カメラ本体も最新のファームウェアへの更新が必要な場合があります。

⑤ アップデート

ファームウェアのアップデートに関しては、以下の資料をご覧ください。

【各アプリからのファームウェア更新手順】

https://www.solidcamera.net/download/file/fwup_all.pdf



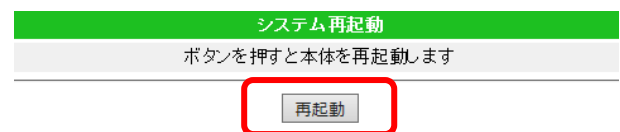
⇒ カメラのシステム再起動をしたい

⑥ 再起動

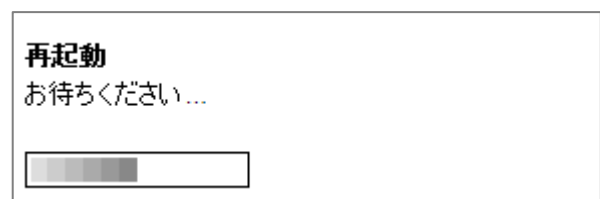
- 1) 画面左側メニューの [管理] をクリックし、[再起動] をクリックします。



- 2) [再起動] をクリックすると、カメラのシステム再起動が始まります。



- 3) 再起動のメッセージが表示されている間はカメラが再起動しています。再起動の表示が消えたら、完了です



7. FAQ

1. WEB 設定にログインする際の、管理者ユーザー名と管理者パスワードを忘れてしまいました。

A：初期値は、管理者ユーザー名：admin、管理者パスワード：(空欄) です。初期値から変更している場合は、カメラを出荷リセットし、初期値でログインしてください。但し、出荷リセットをすると、すべて工場出荷時の設定に戻ります。視聴用パスワードも「ipcam」に変更され、Wi-Fi 接続設定や録画等の設定もリセットされます。

2. WEB 設定を開こうとするとブラウザーにエラーが表示される。

A：ブラウザーのキャッシュ削除をお試しください。それでも改善しない場合は、他のブラウザーにてカメラの IP アドレスを直接入力し、WEB 設定が開けるかお試しください。

●ブラウザーのキャッシュ削除の方法 (Internet Explorer の場合)

- 1) メニューバーの [ツール] → [インターネット オプション] を開きます。
- 2) [全般] タブ → <閲覧の履歴> 内 [削除] → [削除] → [OK] で完了です。

●カメラの IP アドレスの調べ方

- 1) CamView のオートサーチにカメラ ID が表示されていることを確認します。
- 2) 表示されているカメラ ID の上にマウスポインターを合わせます。
- 3) 表示された <192.168.XX.XX> 等の形式のものがカメラの IP アドレスです。

MEMO

A series of 20 horizontal dashed blue lines, evenly spaced, spanning the width of the page. These lines are intended for writing the content of the memo.

MEMO

A series of 20 horizontal dashed blue lines, evenly spaced, spanning the width of the page. These lines are intended for writing the content of the memo.

MEMO

A series of 20 horizontal dashed blue lines, evenly spaced, extending across the width of the page, intended for writing a memo.

※本資料に記載された内容は、予告なく変更する場合がございますので、予めご了承ください。

**Windows パソコン用 Viewla シリーズ視聴アプリケーション
CamView ~WEB 設定編~ 取扱説明書**

2024 年 5 月 21 日 第 7 版発行

お問い合わせについて

Viewla シリーズご購入後の弊社製品または弊社アプリケーションに関するご質問は、下記にて対応しております。

※非正規出荷品（Viewla シリーズ以外）の場合はお答えいたしかねますので、予めご了承ください。

※お問い合わせいただく前に、以下のことをご確認ください。

- カメラ ID
- カメラモデル
- カメラの接続状況や配線状況
- 具体的な症状や動作状況

▶故障時の修理につきましては、お買い上げいただいた販売店にご確認ください。

SolidCamera お問い合わせ窓口

▶ ソリッドカメラ ホームページ

<https://www.solidcamera.net>

- ・最新版 CamView のダウンロード
- ・トラブル発生時の解決方法
- ・技術的な不明点



▶ ソリッドカメラ お問い合わせフォーム

<https://form.solidcamera.net/inquiry>



困ったときはソリッドカメラで検索！

ソリッドカメラ

検索

よくある質問・FAQ検索のほか、より詳しい取扱説明書をダウンロードいただけます。