

# 操 作 編

---

<ダウンローダー>

# ダウンローダーの起動と終了

## ダウンローダーの起動

ダウンローダーは常駐アプリケーションとしてインストールされます。そのため、インストールされたPCが起動した時点でダウンローダーが起動されます。

ダウンローダーが起動している間は、タスクバーのタスクトレイにダウンローダーのアイコンが表示されます。

※このアイコンがタスクトレイに表示されていない場合は、スタートメニューからWV-AS60を選択してメインアプリケーションを起動してください。

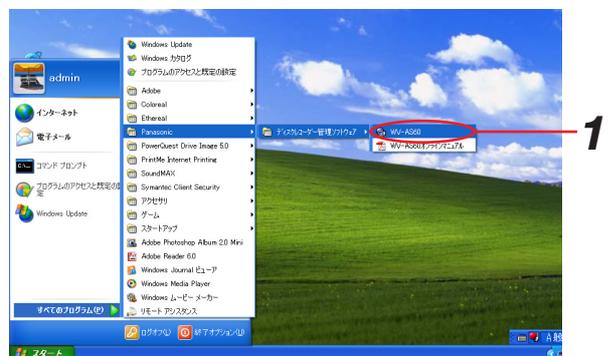


本ソフトウェアのアイコン

## スタートメニューからの起動

### 操作手順

1. [スタート] - [すべてのプログラム (P)] - [Panasonic] - [ディスクレコーダー管理ソフトウェア] - [WV-AS60] を起動します

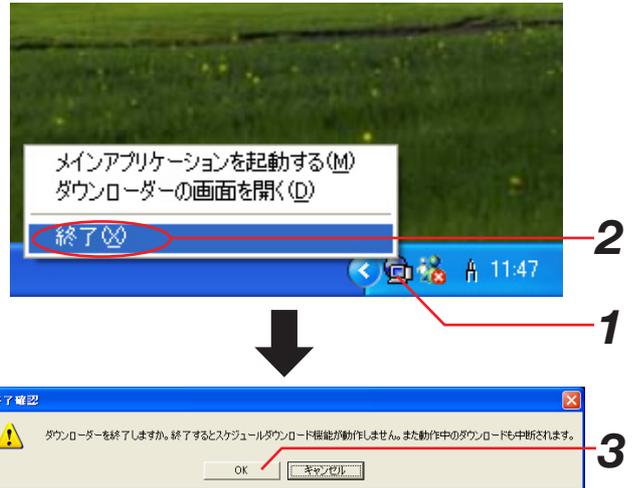


# ダウンローダーの終了

ダウンローダーの終了手順について以下に示します。

## 操作手順

1. ダウンローダーのタスクトレイアイコンを右クリック  
します  
メニューが表示されます。
2. [終了 (X)] を選びます  
メッセージが表示されます。
3. [OK] ボタンをクリックします  
ダウンローダーが終了します。



## お知らせ

- ・ダウンローダーを終了させると、現在実行中のダウンロードがキャンセルされます。また、ダウンローダーが起動していない間、スケジュールは実行されません。ダウンローダーを終了する前に、ダウンローダーの画面で実行中のダウンロードがないか確認してください。（「ダウンロード状況を確認する」（124ページ））
- また、スケジュールダウンロードについては、「スケジュール設定」画面（153ページ）で設定されているスケジュールを確認してください。
- ・ダウンローダーを終了させると、ダウンロードリスト（127ページ）や失敗リスト（128ページ）の内容は全て削除されます。ダウンローダーを終了させる前に、確認してください。（「ダウンロード状況を確認する」（124ページ））

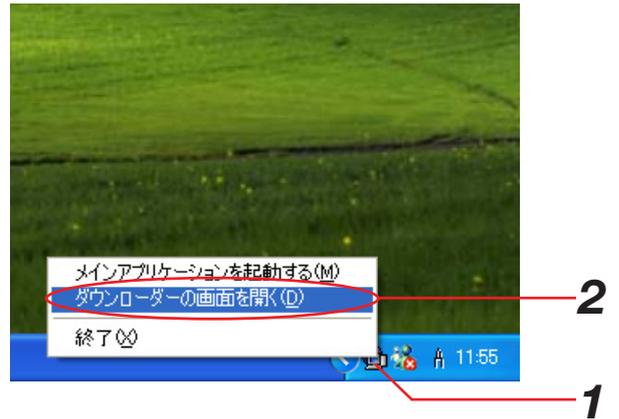
# ダウンロード状況を確認する

ダウンローダーはスケジュール設定に従って画像のダウンロードを行っています。ダウンローダーの状況を確認する手順について、以下に示します。

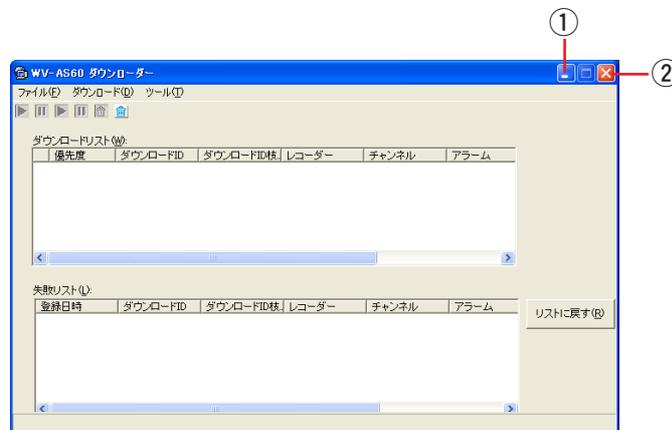
## 「ダウンローダー」画面を表示する

### 操作手順

1. タスクトレイのダウンローダーのアイコンを右クリックします  
メニューが表示されます。
2. [ダウンローダーの画面を開く (D)] を選択します  
ダウンローダーの画面が表示されます。  
画面について、詳細は「[「ダウンローダー」画面の説明]」を参照してください。



## 「ダウンローダー」画面の説明



### (1) タイトルバー

- ① 【最小化ボタン】  
クリックすると、画面を終了してタスクトレイに収納されます。
- ② 【クローズボタン】  
クリックすると、画面を終了してタスクトレイに収納されます。

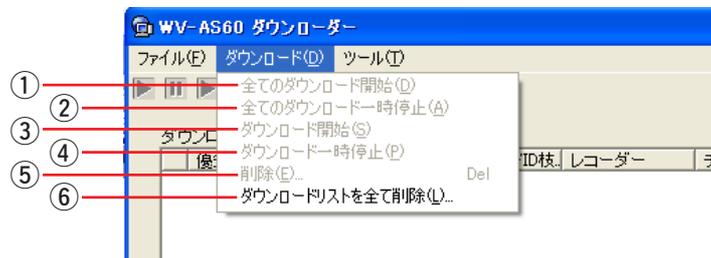
## (2) メニューバー

### 1) ファイル (F)



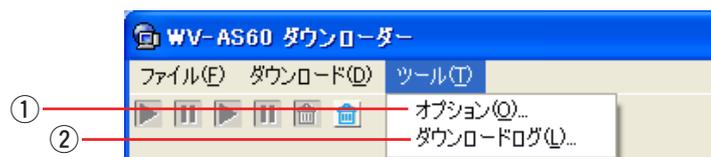
- ① 閉じる (X) ...  
画面を閉じてタスクトレイに収納されます。

### 2) ダウンロード (D)



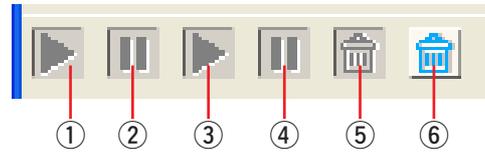
- ① 全てのダウンロード開始 (D)  
失敗リストに登録されている全てのダウンロード情報をダウンロードリストに移動し、ダウンロード対象とします。
- ② 全てのダウンロード一時停止 (A)  
ダウンロードリストに登録されている全てのダウンロード情報を失敗リストに移動し、ダウンロード対象から外します。
- ③ ダウンロード開始 (S)  
失敗リストで選択されているダウンロード情報をダウンロードリストに移動し、ダウンロード対象とします。  
(131ページ)
- ④ ダウンロード一時停止 (P)  
ダウンロードリストで選択されているダウンロード情報を失敗リストに移動し、ダウンロード対象から外します。  
(130ページ)
- ⑤ 削除 (E) ...  
ダウンロードリストや失敗リストのうち選択されているダウンロード情報を削除します。(129ページ)
- ⑥ ダウンロードリストを全て削除 (L) ...  
ダウンロードリストに登録されている全てのダウンロード情報を削除します。  
失敗リストに登録されているダウンロード情報は削除されません。

### 3) ツール (T)



- ① オプション (O) ...  
「オプション」画面を表示します。(160ページ)
- ② ダウンロードログ (L) ...  
「ダウンロードログ」画面を表示します。(132ページ)

### (3) ツールバー



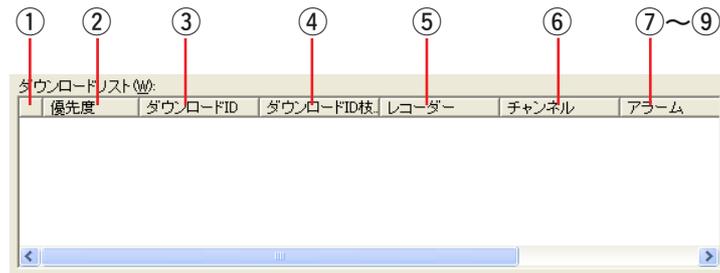
- ① **全てのダウンロード開始**  
失敗リストに登録されている全てのダウンロード情報をダウンロードリストに移動し、ダウンロード対象とします。
- ② **全てのダウンロード一時停止**  
ダウンロードリストに登録されている全てのダウンロード情報を失敗リストに移動し、ダウンロード対象から外します。
- ③ **ダウンロード開始**  
失敗リストで選択されているダウンロード情報をダウンロードリストに移動し、ダウンロード対象とします。
- ④ **ダウンロード一時停止**  
ダウンロードリストで選択されているダウンロード情報を失敗リストに移動します。
- ⑤ **削除**  
ダウンロードリストや失敗リストのうち選択されているダウンロード情報を削除します。
- ⑥ **ダウンロードリストを全て削除**  
ダウンロードリストに登録されている全てのダウンロード情報を削除します。  
失敗リストに登録されているダウンロード情報は削除されません。

## (4) ダウンロードリスト

ダウンローダーに登録されているダウンロード情報が表示されます。ダウンロードはリストの上から順に行われます。

### お知らせ

同時に実行できるダウンロード情報は3つ（工場出荷時）です。それを超えた場合は、ダウンロード処理が遅れたりできなくなったりすることがあります。同時刻のダウンロード処理は極力避けることをお勧めします。



#### ① 「ステータス」

ダウンロード状況を表示します。

アイコン表示	内容
 (ダウンロード中)	画像のダウンロード中です。
 (ダウンロード待ち)	ダウンロード待ち状態です。

#### ② 優先度

ダウンロード情報の優先度を表示します。優先度Hのダウンロード情報が優先度Lのダウンロード情報よりも先に実行されます。

[H] : 優先度が高い

[L] : 優先度が低い

#### ③ ダウンロードID

ダウンロード情報につけられる識別番号（ダウンロードID）が表示されます。

#### ④ ダウンロードID枝番

ダウンロードIDのサブ番号が表示されます。

#### ⑤ レコーダー

ダウンロードを行うレコーダーの名前が表示されます。

#### ⑥ チャンネル

ダウンロード対象のチャンネルを表示します。

#### ⑦ アラーム

スケジュールまたはマニュアルダウンロードなのでOFFと表示されます。

#### ⑧ FROM

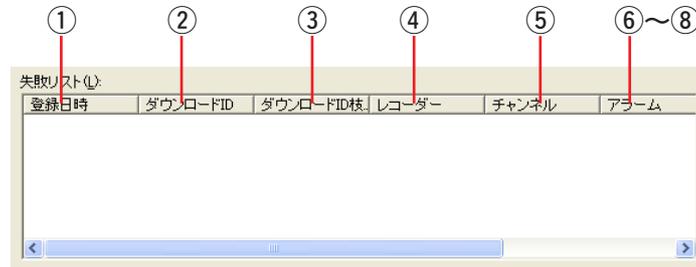
ダウンロード開始時刻が表示されます。

#### ⑨ TO

ダウンロード終了時刻が表示されます。

## (5) 失敗リスト

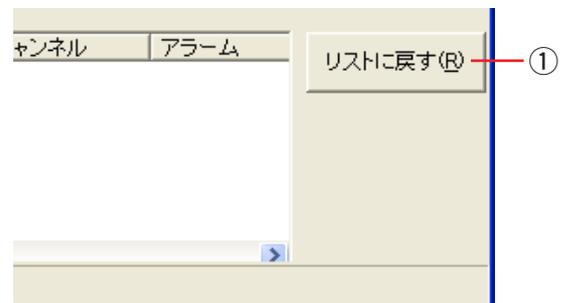
ダウンロードが失敗したダウンロード情報が表示されます。ダウンロード情報はダウンロードが失敗した時点でダウンロードリストから失敗リストに移動されます。失敗リストからダウンロードリストに戻すこともできます。



- ① **登録日時**  
ダウンロードリストから失敗リストに登録された日時が表示されます。
- ② **ダウンロードID**  
ダウンロード情報につけられる識別番号（ダウンロードID）が表示されます。
- ③ **ダウンロードID枝番**  
ダウンロードIDのサブ番号が表示されます。
- ④ **レコーダー**  
ダウンロードを行うレコーダーの名前が表示されます。
- ⑤ **チャンネル**  
ダウンロード対象のチャンネルを表示します。
- ⑥ **アラーム**  
スケジュールまたはマニュアルダウンロードなのでOFFと表示されます。
- ⑦ **FROM**  
ダウンロード開始時刻が表示されます。
- ⑧ **TO**  
ダウンロード終了時刻が表示されます。

## (6) リストに戻すボタン

- ① **【リストに戻す】 ボタン**  
失敗リストのうち選択されているダウンロード情報をダウンロードリストに戻します。



## (7) ステータスバー

ステータスバーにはダウンロードログに記録する内容のうち、最新1件が表示されます。

2004/05/05 10:15:22 ダウンロードが成功しました。

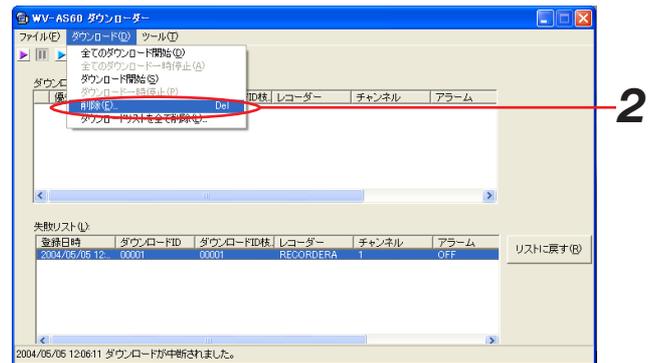
## ダウンロード情報を削除する

ダウンロード情報をダウンロードリストや失敗リストから削除する手順について、以下に示します。削除したダウンロード情報を元に戻すことはできません。

### 操作手順

1. 「ダウンローダー」画面を表示します

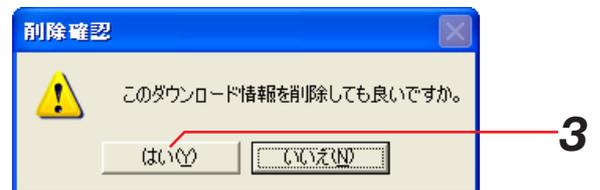
2. 削除したいダウンロード情報を選択して、ツールバーの「削除」アイコンをクリックするか、またはメニューから「ダウンロード (D)」 - 「削除 (E) ...」を選択します  
「削除確認」画面が表示されます。



3. 「はい」 ボタンをクリックします  
選択したダウンロード情報が削除されます。

### お知らせ

一度削除したらリストに戻すことはできません。

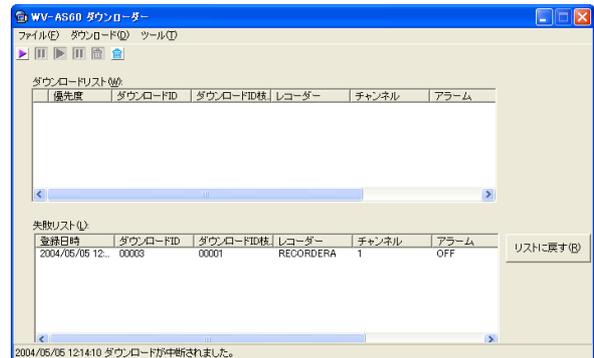
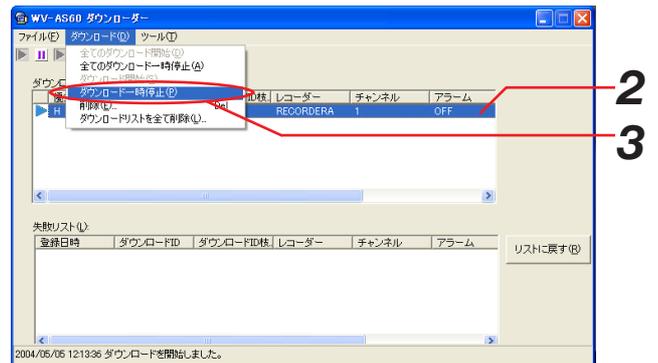


## ダウンロード対象から外す

ダウンロードリストに登録されているダウンロード情報を失敗リストに移動して、ダウンロード対象から外す手順について、以下に示します。

### 操作手順

1. 「ダウンローダー」画面を表示します
2. ダウンロード対象から外したいダウンロード情報をクリックして選択します
3. ツールバーの「ダウンローダー一時停止」アイコンをクリックするか、またはメニューから「ダウンロード (D)」 - 「ダウンローダー一時停止 (P)」を選択します。選択したダウンロード情報が失敗リストに移動します。

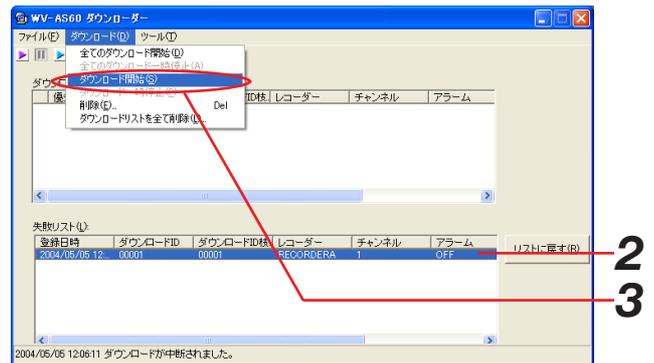


## ダウンロード対象に戻す

失敗リストに登録されているダウンロード情報をダウンロードリストに移動してダウンロード対象に戻す手順について、以下に示します。

### 操作手順

1. 「ダウンローダー」画面を表示します
2. ダウンロード対象に戻したいダウンロード情報をクリックして選択します
3. ツールバーの [ダウンロード開始] アイコンをクリックするか、またはメニューから [ダウンロード (D)] - [ダウンロード開始 (S)] を選択します  
選択したダウンロード情報がダウンロードリストに移動します。



### お知らせ

[リストに戻す] ボタンをクリックして、ダウンロードリストに戻すこともできます。

ダウンロードリストおよび失敗リストには1000件まで登録できます。

ダウンロードリストの登録数が、すでに最大になっている場合、登録することができません。

実行中のダウンロードが終了してから、再度、手順1から操作を行ってください。

次の方法もあります。

- ・ダウンロードリストから、不要なダウンロード情報を削除する。
- ・ダウンロードリストから、不要なダウンロード情報を失敗リストに移動する。

# ダウンロードログを確認する

ダウンロードログを確認する手順について、以下に示します。

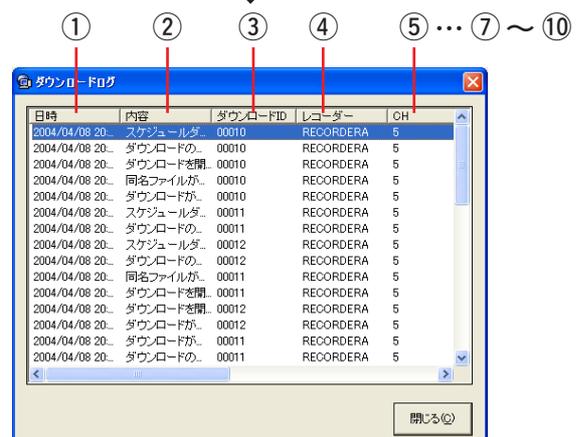
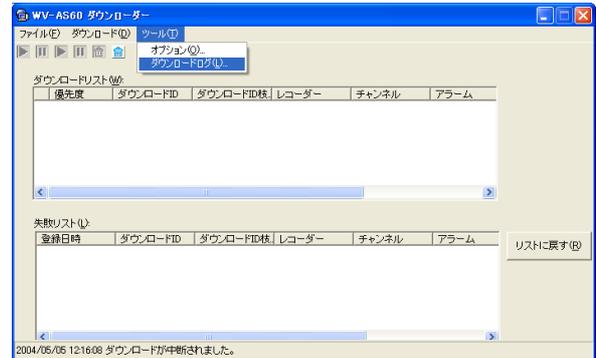
## 操作手順

### 1. 「ダウンローダー」画面を表示します

### 2. メニューから [ツール (T)] - [ダウンロードログ (L) ...] を選択します

「ダウンロードログ」画面が表示されます。  
画面の説明は以下の通りです。

- ① 日時  
ログを記録した日時です。
- ② 内容  
ログ内容です。詳細は、次ページを参照してください。
- ③ ダウンロードID  
ダウンロード単位を識別するためのIDです。
- ④ レコーダー  
対象レコーダー名です。
- ⑤ CH  
対象CHです。
- ⑥ スケジュール名  
スケジュールダウンロードの場合のスケジュール名です。
- ⑦ FROM  
ダウンロード開始時刻です。
- ⑧ TO  
ダウンロード終了時刻です。
- ⑨ Pre時間  
現バージョンでは使用していません。
- ⑩ Post時間  
現バージョンでは使用していません。



## ダウンロード状況を確認する

記録されるログ内容は次の通りです。

ログ内容	説明
マニュアルダウンロードを登録しました。	マニュアルダウンロードをダウンローダーに登録した場合に記録されます。
スケジュールダウンロードを登録しました。	スケジュールダウンロードをダウンローダーに登録した場合に記録されます。
ダウンロードリストが最大数を超過しているため、失敗リストに登録しました。	ダウンロードリストが最大数に達していたため登録できず、失敗リストに登録した場合に記録されます。
失敗リストが最大数を超過しているため、失敗リストの最古のダウンロード情報を削除しました。	失敗リストが最大数に達していたため、失敗リストの一番古い情報を削除して新しい情報を登録したときに記録されます。
ダウンロードの起動を開始しました。	レコーダーへの接続処理を開始した時に記録されます。
ダウンロードの起動に失敗しました。	ダウンロード処理においてレコーダーへの接続が失敗した場合に記録されます。「レコーダー登録」画面から接続テストを実行し、レコーダーが正しく接続されているか確認してください。
レコーダーとの認証に失敗しました。	ダウンロード処理においてレコーダーとの認証が失敗した場合に記録されます。「レコーダー登録」画面で登録されているADMINパスワードが、レコーダーのADMINパスワードと一致しているか確認してください。
ダウンロードすべきファイルがないためダウンロードできません。	指定したダウンロード範囲の画像がレコーダーに録画されていないため、ダウンロードが行えない時に記録されます。録画されているか確認してください。
ダウンロードを開始しました。	指定した範囲の画像ファイルのダウンロードを開始した時に記録されます。
ダウンロードが中断されました。	ユーザー操作によりダウンロードが中断された時に記録されます。
ダウンロードが失敗しました。リストの最後に回します。	ダウンロードが失敗した時に記録されます。失敗したダウンロードはダウンロードリストの最後に後回しされ、リトライを行います。
ダウンロードが失敗しました。失敗リストに移します。	ダウンロードが失敗した時に記録されます。失敗したダウンロードは失敗リストに移動され、ダウンロードは行われません。
ダウンロードが成功しました。	指定した範囲の画像ファイルのダウンロードが成功した時に記録されます。
同名ファイルが存在します。新しいファイルをリネームして保存します。	ダウンロードした画像ファイルの保存先フォルダに既に同じ名前のファイルがあったため、ファイル名に数字を付けて別名で保存した時に記録されます。
同名ファイルが存在します。新しいファイルで上書きします。	ダウンロードした画像ファイルの保存先フォルダに既に同じ名前のファイルがあったが、新しいファイルで上書きした時に記録されます。

# 「ダウンローダー」画面を閉じる

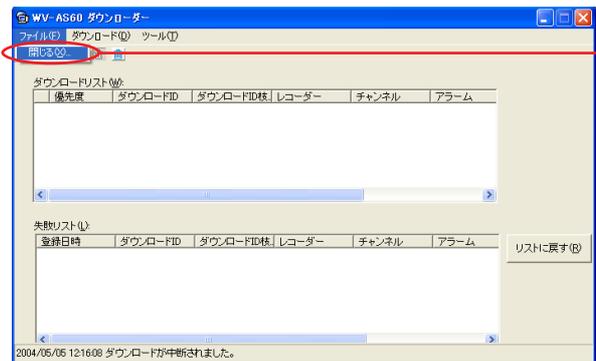
「ダウンローダー」画面を閉じる手順について、以下に示します。

## 操作手順

1. 「ダウンローダー」画面のタイトルバーの「閉じる」ボタンをクリックするか、メニューから「ファイル(F)」 - 「閉じる(X) ...」を選択します  
「ダウンローダー」画面が閉じます。

## お知らせ

「ダウンローダー」画面を閉じてもダウンローダーは終了しません。ダウンローダーを終了させる場合は「操作編\_ダウンローダーの起動と終了\_ダウンローダーの終了」(123ページ)を参照してください。



# 設定編

# レコーダー設定

レコーダーから録画映像をダウンロードしたりレコーダーの録画映像を再生したりするために、レコーダーの情報を登録する必要があります。本ソフトウェアには最大100台のレコーダーを登録することができます。登録手順を、以下に示します。

この設定はADMINユーザーのみが可能です。

## 重要!

レコーダーを登録する画面では、登録されたアドレスにレコーダーが接続されているかを確認する接続テストを行います。本ソフトウェアでレコーダーの登録を行う前に、レコーダー本体の設定とネットワークへの接続を確認してください。この接続テストが成功しないと、正式に登録できません。

## レコーダーを登録する

### 操作手順

#### 1. 「ネットワークモード・操作」画面を表示します

#### お知らせ

メインアプリケーションが表示されていない場合は、メインアプリケーションを表示してADMINユーザーでログインしてください。

#### 2. メニューから【設定 (O)】 - 【レコーダー登録 (R) ...】を選択します

「レコーダー登録」画面が表示されます。  
画面の説明は、以下の通りです。

##### ① レコーダー名

レコーダーに名前をつけます。ここで入力した名前は運用画面で使用します。他のレコーダーと重複しないようにしてください。

名前は全角8文字(半角16文字)以内にしてください。  
¥、/、:、\*、?、”、<、>、|は使用できません。

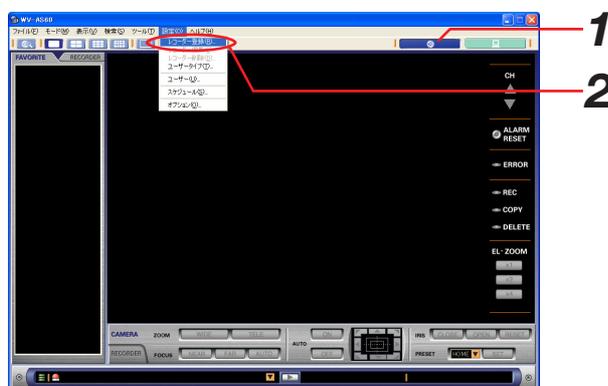
##### ② 品番

レコーダーの品番です。接続テスト時にレコーダーから取得した品番が表示されます。接続テスト前は“未登録”と表示されています。

未登録と表示されている間は登録が完了していない状態です。

##### ③ アドレス

レコーダーのIPアドレスまたはホスト名を255文字以内で入力してください。



レコーダー名 (R)	RECORDERA
品番	未登録
アドレス (A)	192.168.0.250
HTTPポート番号 (P)	80
FTPポート番号 (Q)	21
ADMINパスワード (W)	*****
パスワードの確認入力 (X)	*****
画像保存先 (S)	C:\WV-AS60DataFile\Data_001
通信設定	<input type="checkbox"/> HTTPプロキシの使用 (H) <input type="checkbox"/> FTPプロキシの使用 (E)
FTPサーバー連携 (M)	<input type="checkbox"/>
監視ディレクトリ (U)	C:\WV-AS60DataFile\Data_001\FTPData_001

接続テスト (E) [OK] [キャンセル]

## ④ HTTPポート番号

レコーダーのHTTPポート番号を入力してください。入力可能な範囲は1～65535です。

通常は変更する必要はありません。

## ⑤ FTPポート番号

レコーダーのFTPポート番号を入力してください。入力可能な範囲は1～65535です。

通常は変更する必要はありません。

## ⑥ ADMINパスワード

レコーダーに設定されているADMINパスワードを入力してください。レコーダーの設定と一致しないとレコーダーにログインすることができません。使用可能文字は半角英数字で4～8文字以内です。

入力した文字は“\*”で表示されます。

## ⑦ パスワードの確認用入力

入力ミスをチェックするため、ADMINパスワードを再入力してください。

## ⑧ 画像保存先

レコーダーからダウンロードした画像ファイルを保存するディレクトリを指定します。初期状態では「C:¥WV-AS60DataFile¥Data\_n」(n=001-999)になっています。

## ⑨ HTTPプロキシの使用

レコーダーに接続する時に、HTTPプロキシを使用する場合はチェックしてください。プロキシのアドレスは「オプション」画面（159ページ）で設定します。

## ⑩ FTPプロキシの使用

画像をダウンロードする時に、FTPプロキシを使用する場合はチェックしてください。プロキシのアドレスは「オプション」画面（159ページ）で設定します。

## ⑪ FTPサーバー連携

**FTPサーバー連携** : レコーダーのFTPアラーム送信機能を使用する場合はチェックしてください。

**監視ディレクトリ** : レコーダーから送信されてくる画像ファイルの保存先を設定します。レコーダーセットアップ「通信」-「NW FTP設定」画面のアラーム送信のサーバーディレクトリと同じにしてください。

## ⑫ [接続テスト] ボタン

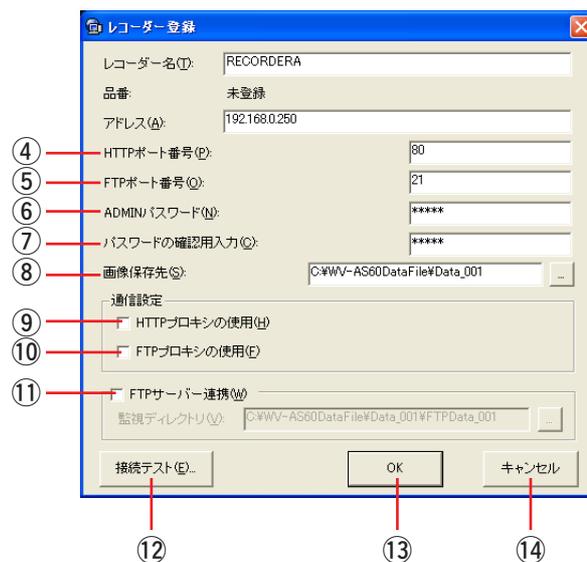
③で設定されたアドレスに接続確認を行います。全ての設定を終わらせてからクリックしてください。

## ⑬ [OK] ボタン

設定された内容を保存して画面を終了します。

## ⑭ [キャンセル] ボタン

設定された内容をキャンセルして画面を終了します。



## お知らせ

既に100台登録済みの場合は、「既に最大登録数となっているのでこれ以上登録できません。」とメッセージが表示されます。

## ＜FTPサーバー連携機能を設定する＞

FTPサーバー連携機能を使用する場合、レコーダーのセットアップメニューにおいて次の設定を行ってください。

### ●操作手順

#### ① FTPアラーム送信を行うイベント、カメラチャンネルを設定する

FTPアラーム送信機能を行いたい時間帯に設定されているイベント動作PROG設定において、送信したいイベントの各チャンネルのFTPアラーム送信をONに設定してください。

(詳細はお使いのレコーダーの取扱説明書ネットワーク設定編 イベント発生時の録画プログラムを作成する [イベントPROG] をご覧ください)

#### ② FTPサーバーを設定する

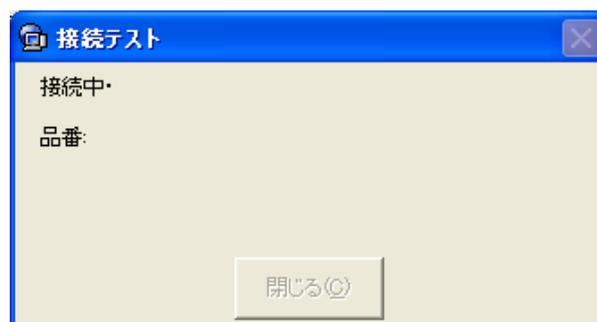
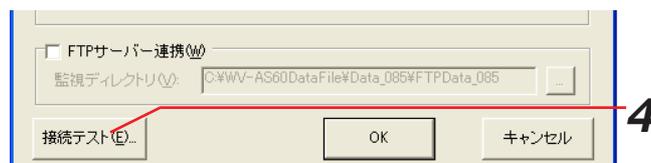
「通信」 - 「NW FTP設定」画面の「アラーム送信」サーバーディレクトリを、「監視ディレクトリ」に設定したディレクトリにしてください。

(詳細はお使いのレコーダーの取扱説明書ネットワーク設定編 FTPサーバーに関する設定を行う [NW FTP設定] をご覧ください)

### 3. レコーダー情報を入力します

### 4. [接続テスト] ボタンをクリックします

「接続確認」画面が表示されます。



## 5. 画面表示を確認し、次の手順に進みます

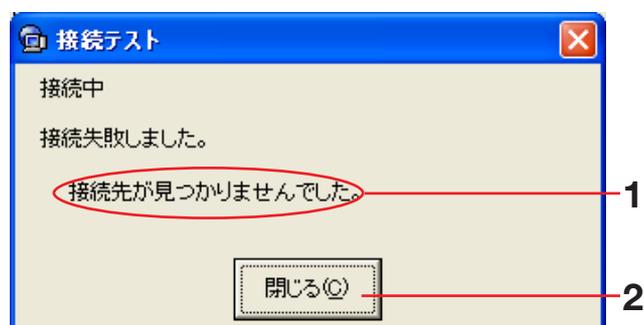
### 5-1. 画面表示「接続成功しました。」の場合

1. 「閉じる」ボタンをクリックします  
「接続確認」画面が閉じ、「レコーダー登録」画面に戻ります。
2. 手順6へ進みます



### 5-2. 画面表示「接続失敗しました。」の場合

1. 画面に表示されている失敗内容を確認します
2. 「閉じる」ボタンをクリックします  
「接続確認」画面が閉じます。
3. 「レコーダー登録」画面に戻り、設定内容を確認します
4. 再度、接続テストを行います



## 6. レコーダーを登録します

接続テストが成功すると、「レコーダー登録」画面の品番にレコーダーの品番が表示されます。[OK] ボタンをクリックしてレコーダーを登録してください。

※ [OK] ボタンをクリック時に、メッセージが表示されることがあります。「表示メッセージと対処方法」(165ページ) をご覧になり、正しい操作を行ってください。

### お知らせ

品番が未登録のまま登録すると、レコーダーは仮登録状態となります。

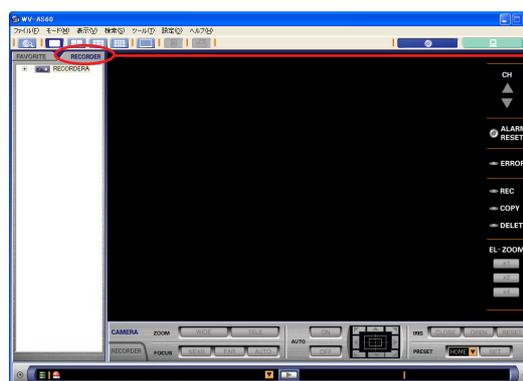
品番を登録するまで、レコーダーを操作することはできません。レコーダーを操作しようとする時、右のようなメッセージが表示されます。

「登録したレコーダー情報を編集する」(144ページ) の手順に従って品番を登録してください。



## 7. レコーダーが登録されているか確認します

「ネットワークモード・操作」画面の [RECORDER] タブを選択してください。登録したレコーダーのアイコンがツリーに表示されているれば正しく登録が完了しています。



## カメラの設定をする

レコーダーに接続されるカメラの名前と種類を変更することができます。名前はメインアプリケーションの各画面で使用します。種類はパン／チルト操作可能（ドームカメラ）とパン／チルト操作不可（固定カメラ）の2種類で、種類によりアイコンが変わります。また、パン／チルト操作不可のカメラに対してはパン／チルト操作できないようになります。

設定方法は次の2種類です。

- ・レコーダーごとにまとめて設定する（141ページ）
- ・カメラごとに設定する（143ページ）

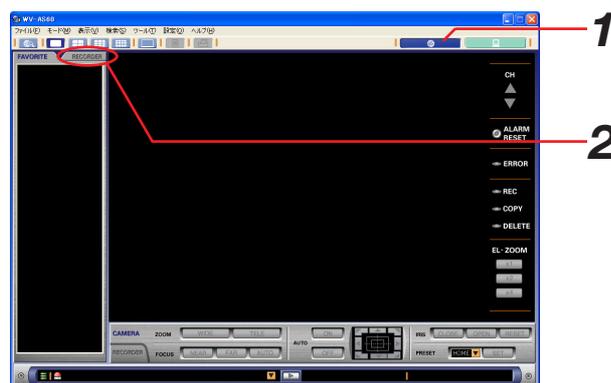
### お知らせ

レコーダーの登録が完了していないと、カメラの設定をすることはできません。

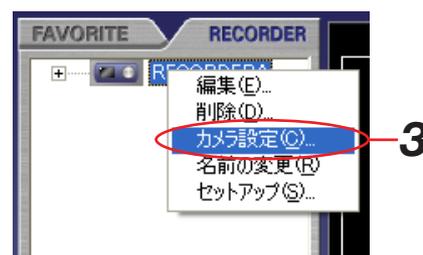
## レコーダーごとにまとめて設定する

### 操作手順

1. 「ネットワークモード・操作」画面を表示します
2. [RECORDER] タブを選択します  
レコーダーのツリーが表示されます。



- 3.** 設定したいレコーダーを右クリックして、[カメラ設定 (C) ...] を選択します  
カメラ設定画面が表示されます。



画面の説明は以下の通りです。

**① レコーダー名**

レコーダー名が表示されます。

**② 品番**

レコーダーの品番が表示されます。

**③ タイトル**

カメラ名を入力します。初期状態ではチャンネル番号になっています。

名前は全角8文字（半角16文字）以内としてください。[¥、/、:、\*、?、”、<、>、|] は使用できません。

**④ 種類**

[パン/チルト操作可能] と [パン/チルト操作不可] のどちらかを選択してください。

パン/チルト操作可能を選択すると、カメラ操作は全て可能となります。

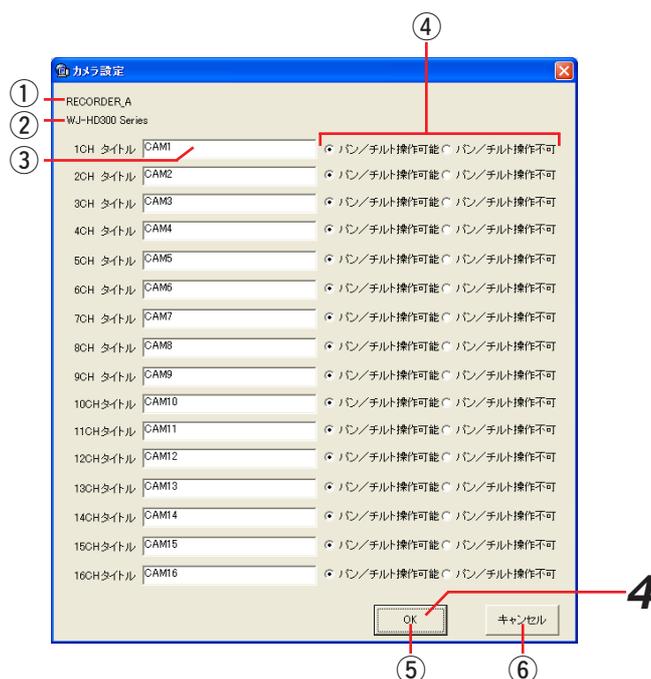
パン/チルト操作不可を選択すると、カメラ操作のうち、オート機能ON/OFFとパン/チルト操作ができません。

**⑤ [OK] ボタン**

設定された内容を保存して画面を閉じます。

**⑥ [キャンセル] ボタン**

設定された内容をキャンセルして画面を閉じます。



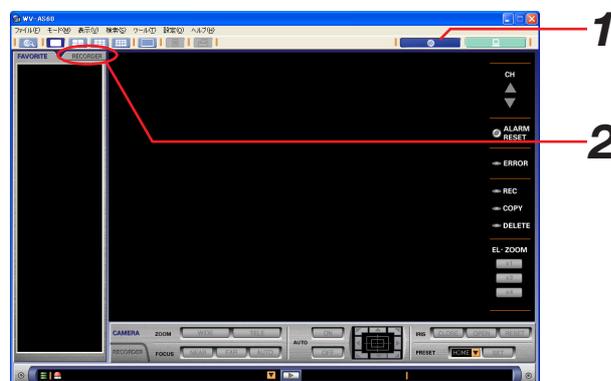
- 4.** 各チャンネルの名前と種類を設定して、[OK] ボタンをクリックします

※ [OK] ボタンクリック時に、メッセージが表示されることがあります。「表示メッセージと対処方法」(166ページ) をご覧になり、正しい操作を行ってください。

## カメラごとに設定する

### 操作手順

1. 「ネットワークモード・操作」画面を表示します
2. [RECORDER] タブを選択します  
レコーダーが表示されます。  
[+] をクリックしてレコーダーとカメラを表示してください。



3. 設定したいカメラを右クリックします

### 3-1. 種類を変更する場合

1. [種類の変更 (T)] を選択します  
サブメニューが表示されます。
2. [パン/チルト操作可能 (P)] または [パン/チルト操作不可 (F)] を選択します



### 3-2. 名前を変更する場合

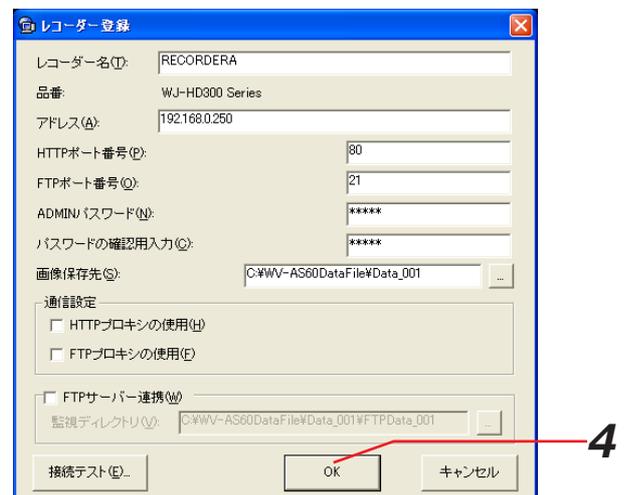
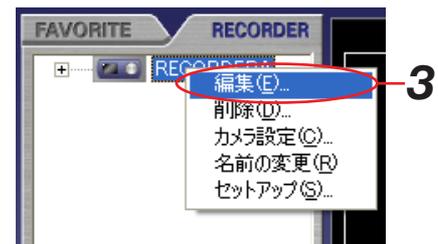
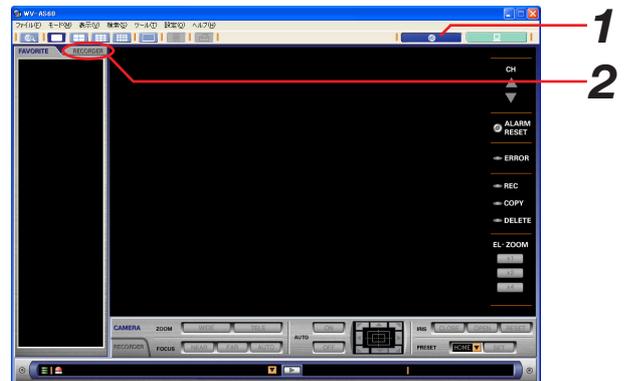
1. [名前の変更 (R)] を選択します  
名前が編集状態となります。
2. 新しい名前を入力します

# 登録したレコーダー情報を編集する

登録されているレコーダー情報を編集する手順について、以下に示します。

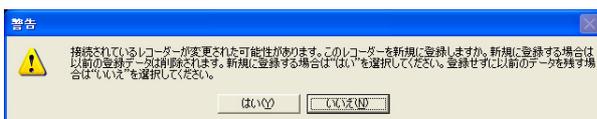
## 操作手順

1. 「ネットワークモード・操作」画面を表示します
2. [RECORDER] タブを選択します  
レコーダーが表示されます。
3. 編集したいレコーダーを右クリックして、[編集(E) ...] を選択します  
「レコーダー登録」画面が表示されます。
4. 登録情報を編集し、[OK] ボタンをクリックします  
編集内容が保存されます。



## お知らせ

- 以下の設定を変更した場合は、確認のために接続テストを行ってください。
  - アドレス
  - HTTPポート番号
  - FTPポート番号
  - ADMINパスワード
  - 通信設定
- 接続テストを行った時に次のメッセージが表示される場合があります。



「はい」を選択すると、登録されていたレコーダー情報を全て削除し、新規にレコーダーを登録します。この時、レコーダーを削除するときと同様に他の設定や画像ファイルの削除が行われます。

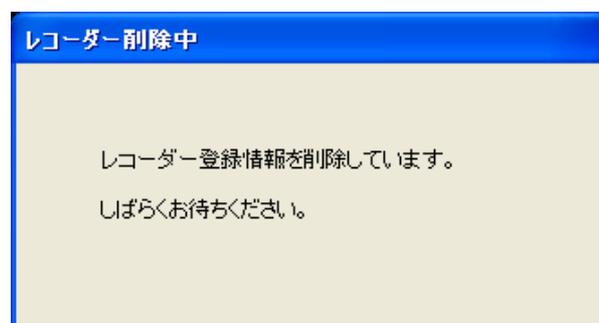
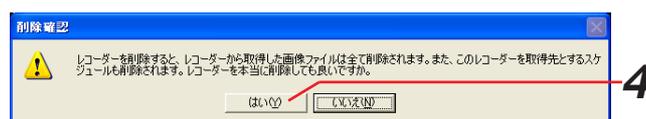
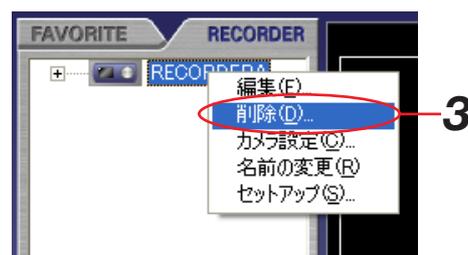
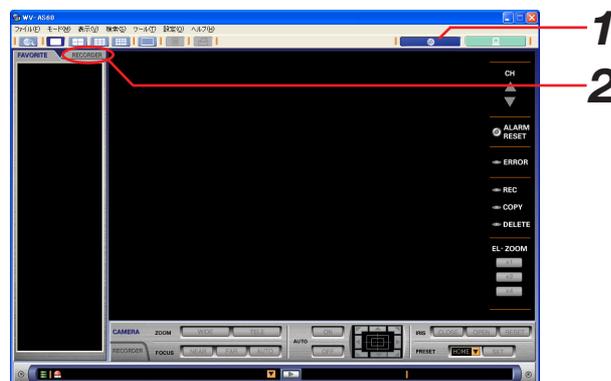
「いいえ」を選択すると、メッセージボックスを閉じてそのまま「レコーダー登録」画面に戻ります。

# 登録したレコーダーを削除する

登録されているレコーダーを削除する手順について、以下に示します。

## 操作手順

1. 「ネットワークモード・操作」画面を表示します
2. [RECORDER] タブを選択します  
レコーダーのツリーが表示されます。
3. 削除したいレコーダーを右クリックして、[削除 (D) ...] を選択します  
「削除確認」画面が表示されます。
4. メッセージ内容を確認し、[はい] ボタンをクリックします  
レコーダー登録情報の削除を開始します。削除中は、「レコーダー削除」画面が表示されます。  
削除が完了すると、「レコーダー削除」画面が自動的に閉じられます。



## お知らせ

登録情報を削除すると、削除したレコーダーからダウンロードした画像・音声ファイルは全て削除されます。同時にスケジュール設定、お気に入り設定からも該当レコーダーの情報が削除されます。

# ユーザー設定

ユーザーの登録、編集、削除はADMINユーザーのみ可能です。

## ユーザーを登録する

ユーザー登録の手順について、以下に示します。

### 操作手順

1. 「ネットワークモード・操作」画面を表示します

2. メニューから [設定 (O)] - [ユーザー (U) ...] を選択します

「ユーザー」画面が表示されます。  
画面の説明は以下の通りです。

① 登録ユーザーリスト

登録されているユーザーの名前、タイプ、コメントが表示されます。

② [追加] ボタン

ユーザーを新規に登録します。

③ [削除] ボタン

ユーザーを削除します。

④ [プロパティ] ボタン

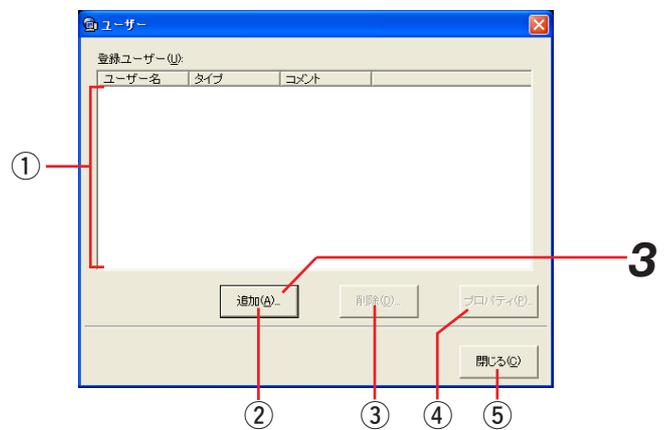
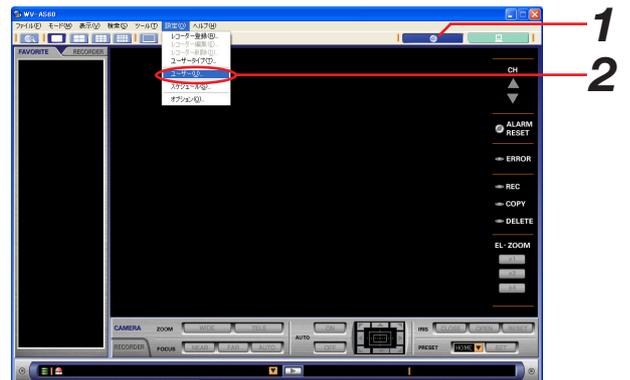
ユーザーの登録情報を編集します。

⑤ [閉じる] ボタン

画面を閉じます。

3. [追加] ボタンをクリックします

「プロパティ」画面が表示されます。



画面の説明は以下の通りです。

## ① ユーザー名

ユーザーの名前を入力します。ログイン時に使用します。

半角英数字で4～14文字以内に入してください。

## ② パスワード

パスワードを入力します。ログイン時に使用します。入力した文字は“\*”で表示されます。

半角英数字で4～8文字以内に入してください。

## ③ パスワードの確認用入力

パスワードを入力してください。パスワードの入力ミスがないか確認します。

## ④ ユーザータイプ

ユーザーのタイプを選択します。選択肢は「タイプ1/タイプ2/タイプ3/タイプ4/タイプ5」で初期設定は「タイプ2」になっています。ユーザータイプの内容は「ユーザータイプ」画面（150ページ）で変更することが可能です。

## ⑤ コメント

ユーザーに全角32文字（半角64文字）以内でコメント情報を付加することができます。

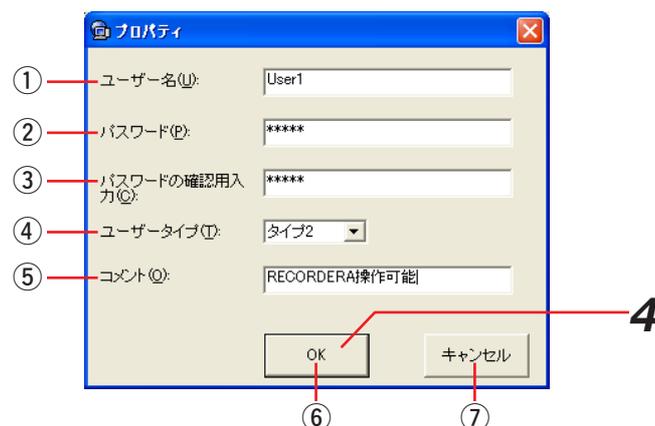
（コメントは入力必須項目ではありません）

## ⑥ [OK] ボタン

クリックすると入力内容を保存して画面を閉じます。

## ⑦ [キャンセル] ボタン

クリックすると入力内容をキャンセルして画面を閉じます。



## 4. 登録情報を入力し、[OK] ボタンをクリックします

「プロパティ」画面が閉じ、「ユーザー」画面に戻ります。登録ユーザーリストに、登録したユーザーが表示されます。

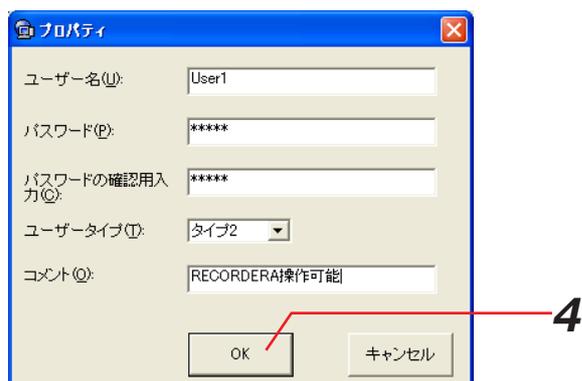
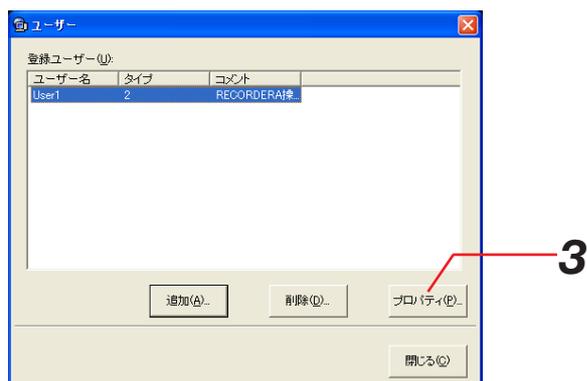
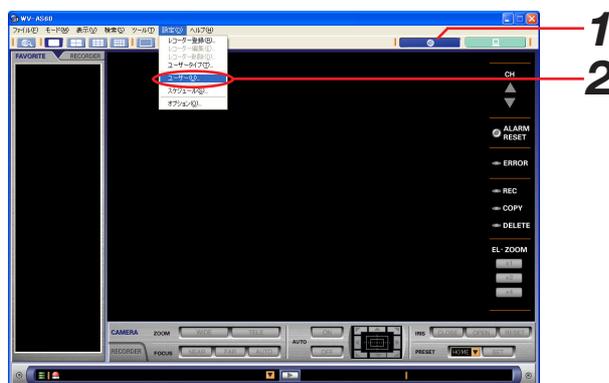
※ [OK] ボタンクリック時に、メッセージが表示されることがあります。「表示メッセージと対処方法」（166ページ）をご覧ください。正しい操作を行ってください。

# 登録したユーザー情報を編集する

登録されているユーザー情報を編集する手順について、以下に示します。

## 操作手順

1. 「ネットワークモード・操作」画面を表示します
2. メニューから【設定 (O)】 - 【ユーザー (U) ...】を選択します  
「ユーザー」画面が表示されます。
3. 登録ユーザーリストの中で、編集したいユーザーをクリックして選択状態にし、【プロパティ】ボタンをクリックします  
「プロパティ」画面が表示されます。
4. 登録情報を編集し、【OK】ボタンをクリックします  
「プロパティ」画面が閉じて、「ユーザー」画面に戻ります。登録ユーザーリストに、登録したユーザーが表示されます。

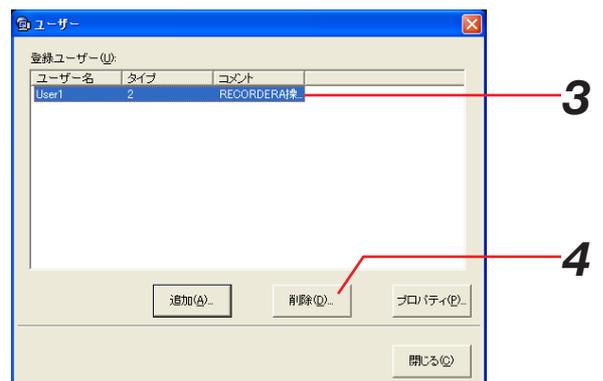
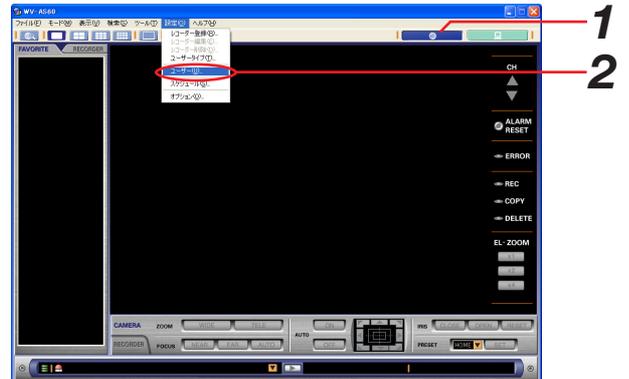


# 登録したユーザーを削除する

登録されているユーザーを削除する手順について、以下に示します。

## 操作手順

1. 「ネットワークモード・操作」画面を表示します
2. メニューから [設定 (O)] - [ユーザー (U) ...] を選択します  
「ユーザー」画面が表示されます。
3. 登録ユーザーリストから、削除したいユーザーをクリックします
4. [削除] ボタンをクリックします  
削除確認メッセージが表示されます。
5. [はい (Y)] ボタンをクリックします  
登録ユーザーリストからユーザーが削除されます。



# ユーザータイプを設定する

ユーザータイプ設定の変更手順について以下に示します。変更した内容は全ユーザーの操作制限に反映されます。

## 操作手順

1. 「ネットワークモード・操作」画面を表示します
2. メニューから [設定 (O)] - [ユーザータイプ (T) ...] を選択します

「ユーザータイプ」画面が表示されます。  
画面の説明は以下の通りです。

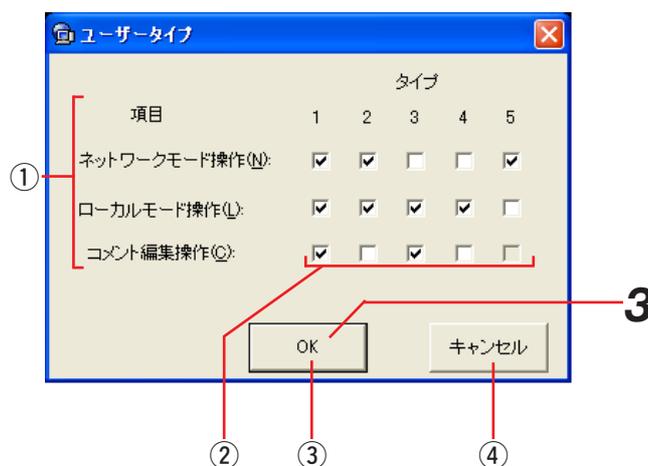
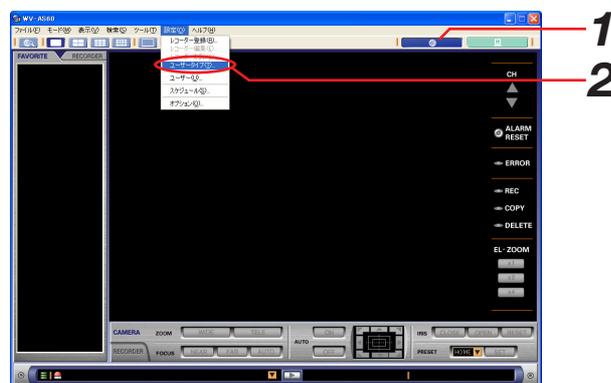
- ① 操作制限を設定できる項目
  - ネットワークモード操作  
ネットワークモードの起動ができます。
  - ローカルモード操作  
ローカルモードの起動ができます。
  - コメント編集操作  
画像ファイルのコメントを編集できます。
- ② ON/OFFチェックボックス  
各タイプで操作できるようにしたいタイプにチェックをつけます。  
空欄の場合は操作できません。

### お知らせ

全ての項目をチェックなしに設定することもできますが、そのユーザータイプが設定されたユーザーは本ソフトウェアを起動することができなくなります。

- ③ [OK] ボタン  
変更した内容を保存し、画面を閉じます。
- ④ [キャンセル] ボタン  
変更した内容をキャンセルし、画面を閉じます。

3. 設定し、[OK] ボタンをクリックします  
変更内容が保存されます。



# パスワードを変更する

管理者、全てのユーザーはログイン中に自分のパスワードを変更することができます。変更手順について以下に示します。

ユーザー認証なしに設定されている場合はパスワードを変更することができません。ユーザー認証の設定についてはオプション設定（158ページ）をご覧ください。

## お知らせ

ユーザーのパスワードを変更したときは、レコーダーに設定しているユーザーのパスワードも変更してください。変更方法は以下のどちらかの方法で行ってください。

- ・レコーダーの場合  
[SETUP MENU] - [システム] - [ユーザー修正]
- ・ブラウザの場合  
[セットアップ] - [システム] - [ユーザー修正/削除]

本ソフトウェアに登録されているユーザー名とパスワードがレコーダーに登録されているユーザー名とパスワードと一致していないと、そのユーザーがログインしたときにネットワークモードでカメラ映像を見たり録画映像を再生したりすることができません。

## 操作手順

### 1. ネットワークモード・操作画面を表示します

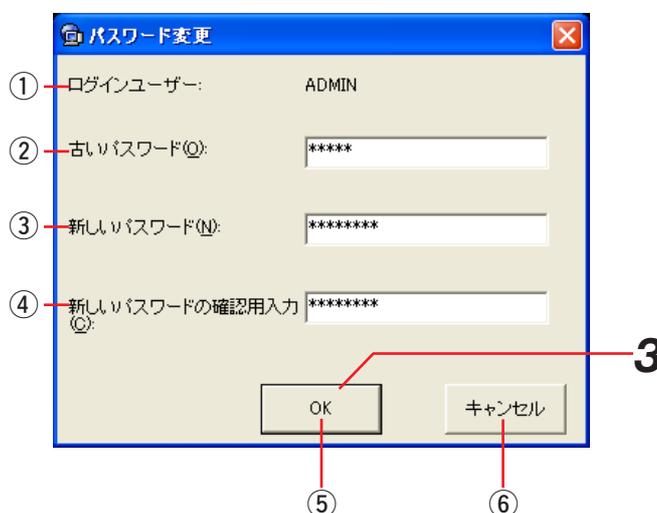
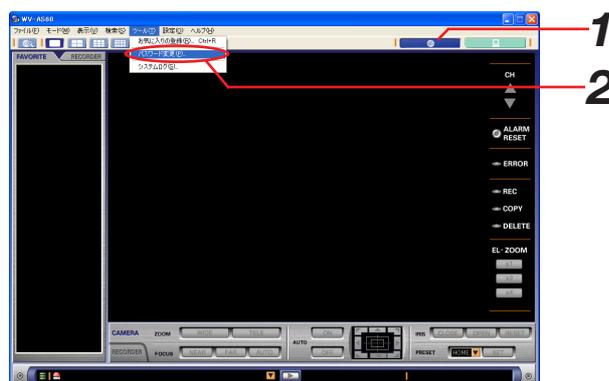
#### お知らせ

ネットワークモード検索結果表示時やローカルモードの画面からも変更可能です。

### 2. メニューから [ツール (T)] - [パスワード変更 (P) ...] を選択します

「パスワード変更」画面が表示されます。画面の説明は以下の通りです。

- ① ログインユーザー  
ログインしているユーザー名が表示されます。
- ② 古いパスワード  
現在のパスワードを入力します。入力したパスワードは「\*」で表示されます。
- ③ 新しいパスワード  
新しく登録したいパスワードを入力します。パスワードは「\*」で表示されます。  
半角英数字で4～8文字以内になしてください。
- ④ 新しいパスワードの確認用入力  
新しいパスワードを入力してください。パスワードの入力ミスをチェックします。パスワードは「\*」で表示されます。
- ⑤ [OK] ボタン  
入力した内容を保存して画面を閉じます。
- ⑥ [キャンセル] ボタン  
入力した内容をキャンセルして画面を閉じます。



- 3. 「パスワード変更」画面に入力後、[OK] ボタンをクリックします**  
変更内容が保存されます。

※ [OK] ボタンクリック時に、メッセージが表示されることがあります。「表示メッセージと対処方法」(167ページ) をご覧になり、正しい操作を行ってください。

# スケジュール設定

レコーダーから自動で画像ファイルをダウンロードするように設定する手順を、以下に示します。設定したスケジュールに従ってダウンローダーがダウンロードを実行します。ダウンロード開始時刻にダウンローダーが起動していないとスケジュールは機能しません。スケジュール機能を使用する場合はダウンローダーを終了しないでください。

※メインアプリケーションが起動している必要はありません。

## お知らせ

スケジュール設定は、レコーダー登録後に行ってください。  
この設定はADMINユーザーのみ可能です。

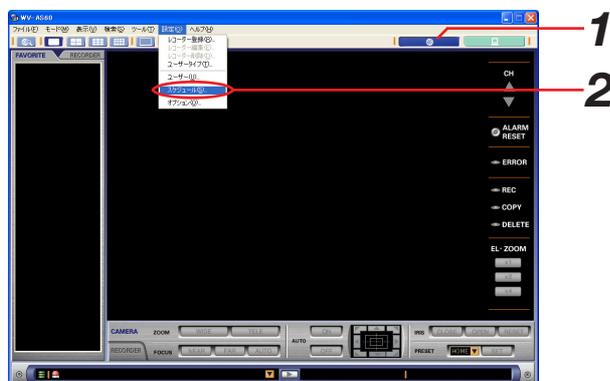
## スケジュールを新規に作成する

### 操作手順

1. 「ネットワークモード・操作」画面を表示します
2. メニューから【設定 (O)】 - 【スケジュール (S) ...】を選択します  
「スケジュール」画面が表示されます。

## お知らせ

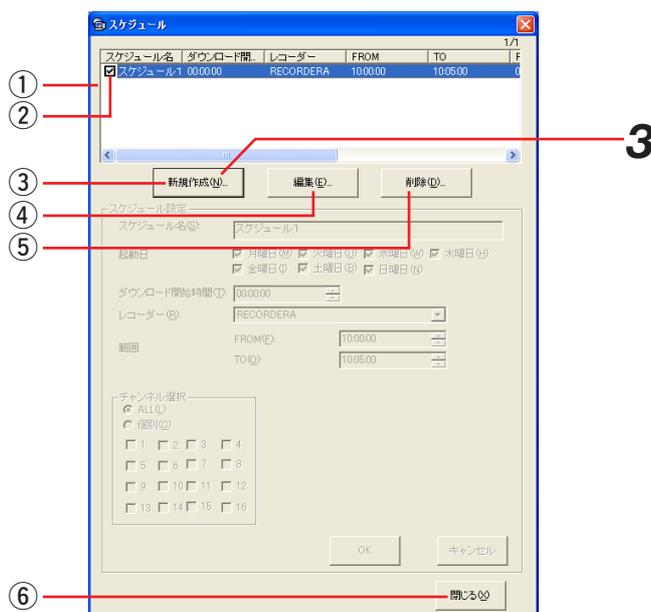
レコーダーがまだ登録されていない場合は、次のメッセージが表示されます。  
レコーダー登録 (136ページ) を先に行ってください。



画面の説明は以下の通りです。

- ① **スケジュールリスト**  
登録済みのスケジュールが表示されます。
- ② **実行ステータス**  
登録済みスケジュールを有効にする場合はチェックします。登録時は有効状態になっています。
- ③ **【新規作成】ボタン**  
スケジュールを新規に作成します。
- ④ **【編集】ボタン**  
登録済みのスケジュールを編集します。
- ⑤ **【削除】ボタン**  
登録済みのスケジュールを削除します。
- ⑥ **【閉じる】ボタン**  
「スケジュール」画面を閉じます。

その他の説明は、手順4をご覧ください。

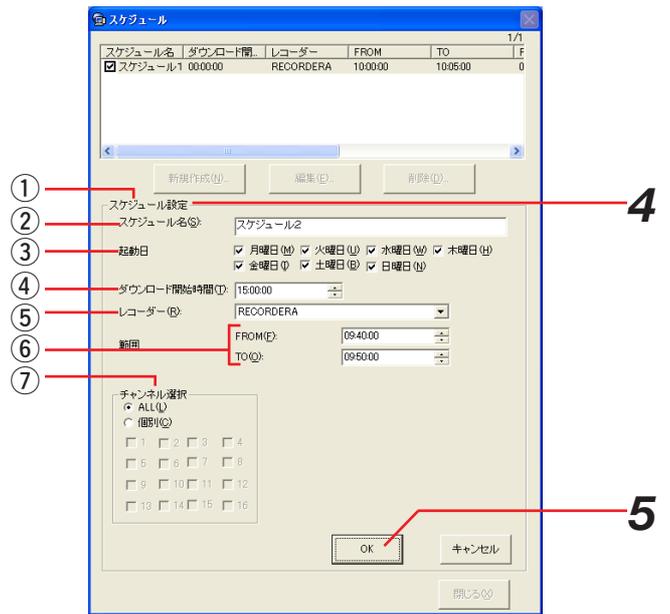


3. **【新規作成】ボタンをクリックします**  
スケジュール設定エリアが入力可能状態となります。

## 4. スケジュール設定を行います

- ① **スケジュール設定エリア**  
スケジュールの設定を行います。
- ② **スケジュール名**  
スケジュール名を入力します。
- ③ **起動日**  
スケジュールを起動する曜日をチェックします。
- ④ **ダウンロード開始時間**  
ダウンロードを実行する時間を設定します。
- ⑤ **レコーダー**  
ダウンロードを行うレコーダーを選択します。
- ⑥ **FROM,TO**  
ダウンロードする範囲を設定します。  
設定できるのは24時間以内です。
- ⑦ **チャンネル選択**  
ダウンロードするチャンネルをALLと個別から選択します。個別を選択した場合はチャンネルを指定します。

※ここで選択したチャンネル数分のデータが1ファイルとなります。「ALL」を選択すると全チャンネル分のデータが含まれたファイルとなります。再生時に、多画表示（4画、9画、16画）が可能になります。



## 5. 設定後、[OK] ボタンをクリックします

設定内容がスケジュールリストに登録されます。

### お知らせ

- ・スケジュールは登録された時点で有効となっており、リストのチェックを外してそのスケジュールを無効にすることができます。無効にされているスケジュールは実行されません。
- ・スケジュールは、PCの時間がダウンロード開始時間になったときに起動します。PCの時間とレコーダーの時間がずれていると、ダウンロードが正常にできないことがあります。PCの時間とレコーダーの時間のずれを考慮して、ダウンロード開始時間と範囲を設定してください。

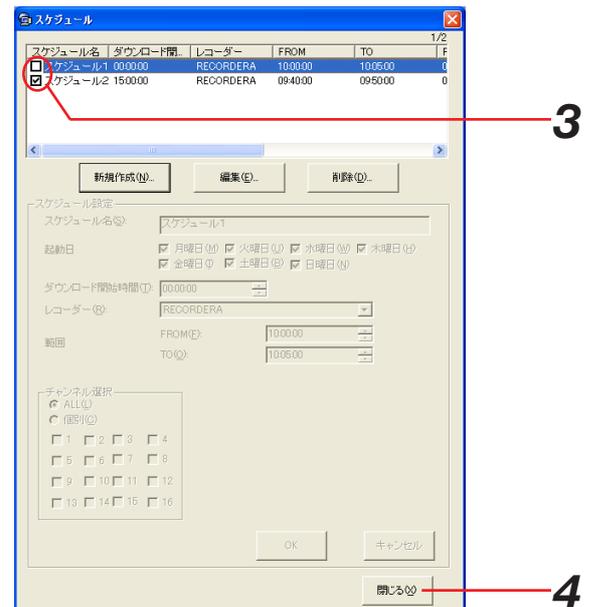
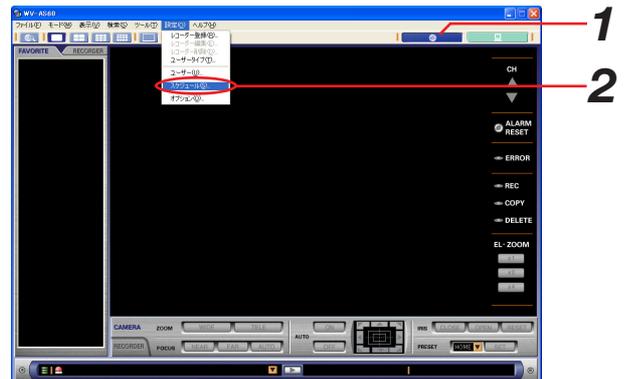
※ [OK] ボタンクリック時に、メッセージが表示されることがあります。「表示メッセージと対処方法」（167ページ）をご覧ください。

# スケジュールを無効にする

登録済みのスケジュールを無効にし、ダウンロードを実行しないようにすることができます。手順について以下に示します。

## 操作手順

1. 「ネットワークモード・操作」画面を表示します
2. メニューから「設定 (O)」 - 「スケジュール (S) ...」を選択します  
「スケジュール」画面が表示されます。
3. スケジュールリストのうち、無効にしたいスケジュールのチェックを外します
4. 「閉じる」ボタンをクリックし、画面を閉じます

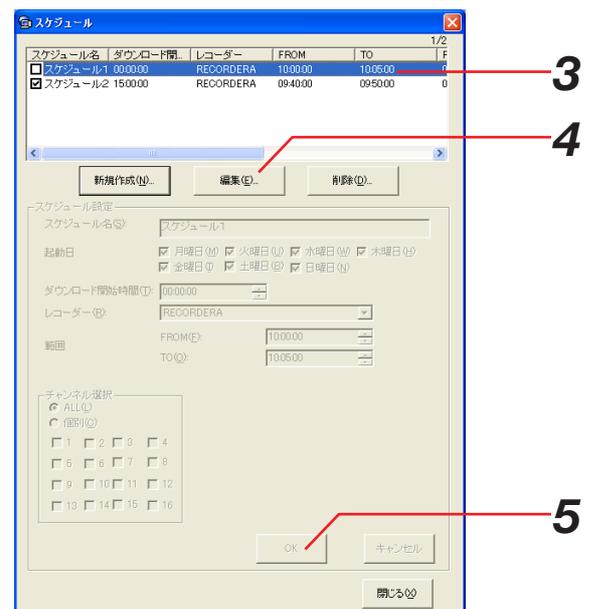
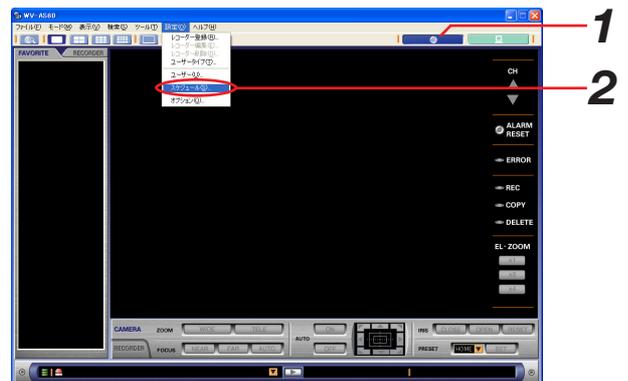


# スケジュールを編集する

登録済みのスケジュールの設定内容を編集する手順について以下に示します。

## 操作手順

1. 「ネットワークモード・操作」画面を表示します
2. メニューから【設定 (O)】 - 【スケジュール (S) ...】を選択します  
「スケジュール」画面が表示されます。
3. スケジュールリストのうち、編集したいスケジュールをクリックします  
クリックしたスケジュールが選択状態になります。
4. 【編集】 ボタンをクリックします  
スケジュール設定エリアが、編集可能状態になります。
5. 設定内容を編集し、【OK】 ボタンをクリックします  
設定内容が登録され、スケジュールリストに反映されます。



# スケジュールを削除する

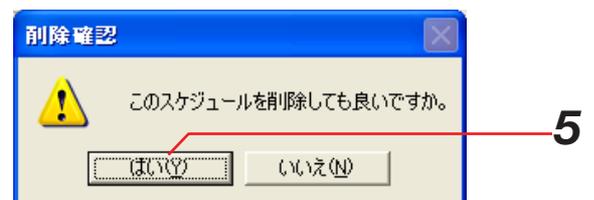
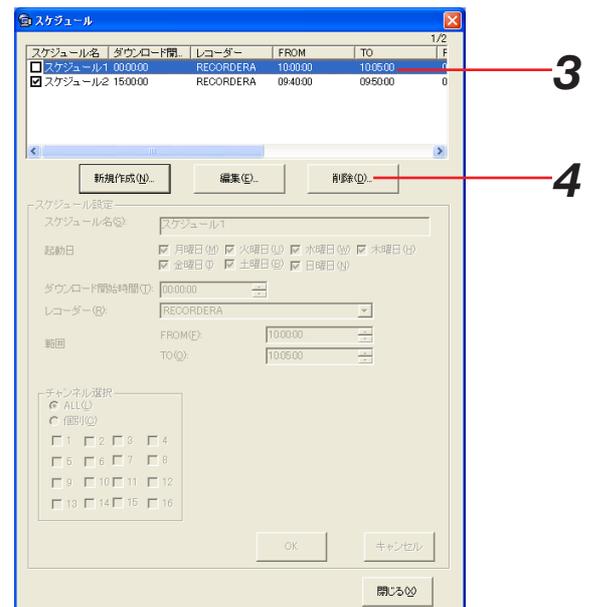
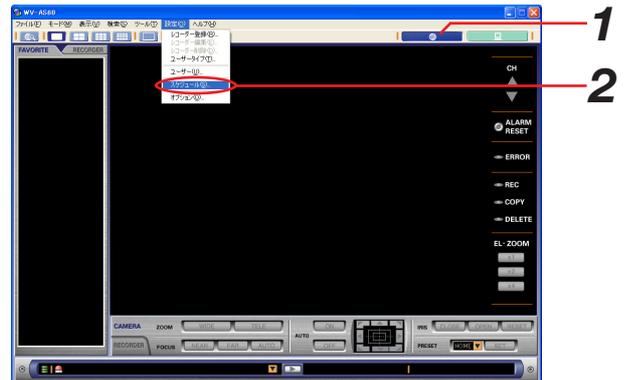
登録済みのスケジュールを削除する手順について以下に示します。

## 重要!

一度削除したスケジュール設定を元に戻すことはできません。

## 操作手順

1. 「ネットワークモード・操作」画面を表示します
2. メニューから【設定 (O)】 - 【スケジュール (S) ...】を選択します  
「スケジュール」画面が表示されます。
3. スケジュールリストのうち、削除したいスケジュールをクリックします  
クリックしたスケジュールが選択状態になります。
4. 【削除】ボタンをクリックします  
削除確認メッセージが表示されます。
5. メッセージを確認後、【はい】ボタンをクリックします  
スケジュールがスケジュールリストから削除されます。



# オプション設定

## メインアプリケーション設定

メインアプリケーションを設定する手順について以下に示します。  
この設定はADMINユーザーのみ可能です。

### 操作手順

#### 1. 「ネットワークモード・操作」画面を表示します

#### 2. メニューから [設定 (O)] - [オプション (O) ...] を選択します

「オプション」画面-「全般」画面が表示されます。  
「オプション」画面には、「全般」画面と「接続」画面があり、タブで切り替えます。各画面の詳細は手順3をご覧ください。

#### 3. 設定を行います

##### ① [全般] [接続] タブ

本ソフトウェア全般の設定を行う「全般」画面と接続関連の設定を行う「接続」画面を切り替えます。

##### ② [保存] ボタン

設定した内容を保存して画面を閉じます。

##### ③ [キャンセル] ボタン

設定した内容を破棄して画面を閉じます。

### [全般] タブ

本ソフトウェア全般の設定を行います。

#### ① ユーザー認証

メインアプリケーション起動時にユーザー認証を行う場合はチェックします。初期設定では、ユーザー認証ありになっています。

#### ② オートログインユーザー

ユーザー認証を行わない場合にどのユーザーで自動的にログインするか選択します。登録済みのユーザーと管理者から選択できます。オートログインユーザーが、ユーザー設定で削除された場合は、ユーザー認証ありに切り替わります。

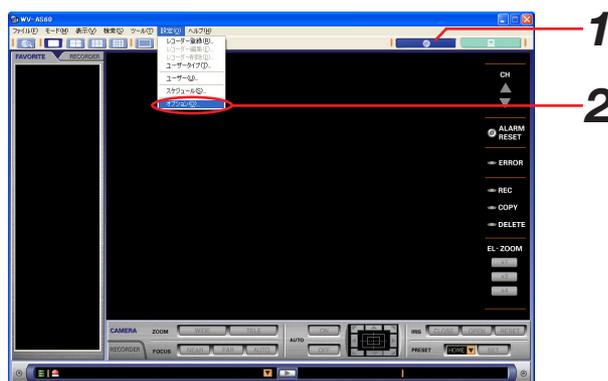
#### ③ 日付表示形式

運用画面における日付の表示形式を選択します。選択肢は次の5パターンです。

- 2004年3月15日の場合、
- (1) yyyy/mm/dd 2004/03/15
  - (2) mm/dd/yyyy 03/15/2004
  - (3) Mmm/dd/yyyy Mar/15/2004
  - (4) dd/mm/yyyy 15/03/2004
  - (5) dd/Mmm/yyyy 15/Mar/2004

#### ④ 時刻表示形式

12時間制と24時間制のどちらかを選択します。



## ⑤ 起動画面

起動時に表示する画面をネットワークとローカルのどちらにするか選択します。

ネットワーク : 「ネットワークモード・操作」画面が表示されます。

ローカル : 「ローカルモード・リスト」画面が表示されます。

## ⑥ 自動削除

自動削除の設定を行います。

### 保存期間 :

画像ファイルの保存期間を設定します。選択肢は、「OFF/ 1DAY/ 2DAYS/ 3DAYS/ 4DAYS/ 5DAYS/ 6DAYS/ 7DAYS/ 8DAYS/ 9DAYS/ 10DAYS/ 14DAYS/ 30DAYS/ 45DAYS/ 60DAYS/ 90DAYS/ 120DAYS/ 150DAYS/ 180DAYS」です。OFFの場合は自動削除を行いません。

## 【接続】タブ

本ソフトウェアの接続関連の設定を行います。

### ① HTTP

HTTP関連の設定を行います。

「プロキシのアドレス」 :

HTTPプロキシのアドレスを設定します。半角英数字255文字以内で入力してください。

「ポート番号」 :

HTTPプロキシのポート番号を設定します。1～65535の範囲で入力してください。

### ② FTP

FTP関連の設定を行います。

モード :

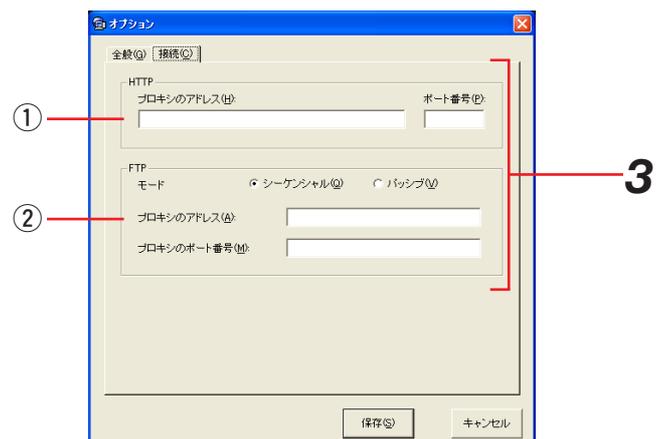
シーケンシャルとパッシブのどちらかを選択します。

プロキシのアドレス :

FTPプロキシのアドレスを設定します。半角英数字255文字以内で入力してください。

プロキシのポート番号 :

FTPプロキシのポート番号を設定します。1～65535の範囲で入力してください。



## 4. 【保存】 ボタンをクリックし、設定を保存します



※ 「保存」 ボタンクリック時に、メッセージが表示されることがあります。「表示メッセージと対処方法」(168ページ) をご覧になり、正しい操作を行ってください。

# ダウンローダー設定

ダウンローダーを設定する手順について、以下に示します。

## 操作手順

1. タスクトレイにあるダウンローダーのアイコンを右クリックし、[ダウンローダーの画面を開く] を選択します

「ダウンローダートップ」画面が表示されます。

2. メニューから [ツール (T)] - [オプション (O) ...] を選択します

「オプション」画面が表示されます。  
画面の説明は以下の通りです。

- ① 同時ダウンロード数

ダウンロードを同時に行う場合の設定をします。

FTP：同時に起動するセッション数を設定します。1～10までが選択可能です。初期状態では3になっています。

- ② 同名ファイル上書き設定

画像ファイルをダウンロードした時に、既に同名前のファイルがあった場合にどうするかを選択します。

同名ファイルが存在した場合は上書きする：

古いファイルに新しいファイルを上書きします。

ファイル名に\_n (nは数字) を付けて別名で保存する：

ファイル名に\_nをつけて保存します。nには1-9、0が入ります。

- ③ [OK] ボタン

設定内容を保存して画面を閉じます。

- ④ [キャンセル] ボタン

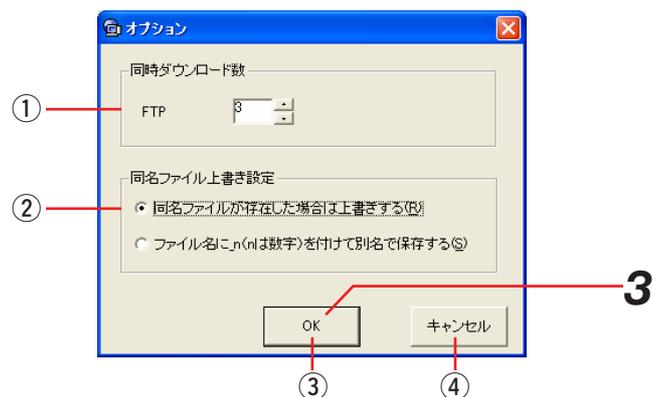
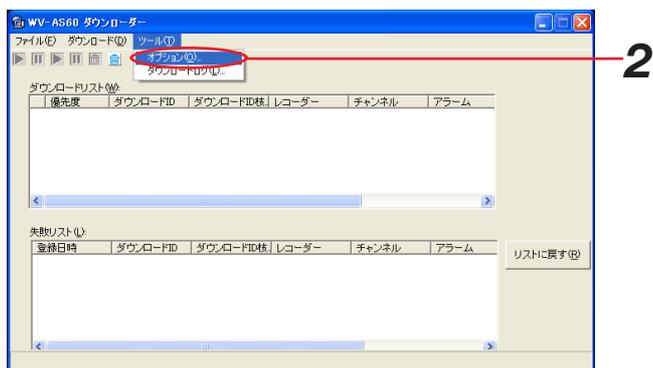
設定内容をキャンセルして画面を閉じます。

3. 設定内容を確認し、[OK] ボタンをクリックします

設定内容が保存されます。

## お知らせ

既に開始されているダウンロードには新しい設定内容は反映されません。設定が保存された後に開始されたダウンロードから設定内容が反映されます。



# 参 考

# 故障かな!?

修理を依頼される前に、この表で症状を確かめてください。

これらの処置をしても直らないときや、この表以外の症状のときは、お買い上げの販売店にご相談ください。

症 状	原 因 ・ 対 策	参照ページ
[レコーダー] アイコンをドラッグ&ドロップできない	<ul style="list-style-type: none"><li>● アイコンがグレイ色になっている。</li><li>➔ レコーダー登録時の接続テストが成功していません。レコーダー編集で接続テストを行ってください。接続テストを行っても失敗する場合は、レコーダー側の設定を確認してください。</li></ul>	144
レコーダーの映像が表示されない	<ul style="list-style-type: none"><li>● [画像表示エリアの状態] アイコンが×になっている。</li><li>➔ レコーダーから画像を取得できません。「レコーダー編集」画面で接続テストを行い、設定が正しいか確認してください。</li></ul>	136
カメラが操作できない	<ul style="list-style-type: none"><li>● 選択エリアがカメラ映像ではない。</li><li>➔ 選択エリアがライブマークになっているか確認してください。</li></ul>	32
	<ul style="list-style-type: none"><li>● エリアを複数選択している。</li><li>➔ カメラ操作は1エリア選択時でないといえませんが、</li></ul>	51
	<ul style="list-style-type: none"><li>● カメラの種類がパン/チルト操作不可になっている。</li><li>➔ カメラのアイコンがコンビネーションカメラのアイコンになっているか確認してください。固定カメラの場合はカメラ設定で種類を変更してください。</li></ul>	31
レコーダーが操作できない	<ul style="list-style-type: none"><li>● ログインユーザーのレベル制限でレコーダーが操作できない。</li><li>➔ レコーダー本体の設定を確認してください。</li></ul>	77
ユーザーが登録できない	<ul style="list-style-type: none"><li>● 最大登録数を超過している。</li><li>➔ 登録可能数は最大32人です。</li></ul>	146
スケジュールが登録できない	<ul style="list-style-type: none"><li>● 最大登録数を超過している。</li><li>➔ 登録可能数は最大400件です。</li></ul>	153

症 状	原 因 ・ 対 策	参照ページ
お気に入りが登録できない	<ul style="list-style-type: none"> <li>●最大登録数を超過している。</li> <li>➡登録可能数は最大500件です。</li> </ul>	53
ダウンロードしたファイルが再生できない	<ul style="list-style-type: none"> <li>●「ファイルが壊れている」とメッセージが表示された。</li> <li>➡そのファイルは再生できません。もう一度ダウンロードしてください。</li> </ul>	168
ダウンロードできない	<ul style="list-style-type: none"> <li>●失敗リストに失敗したダウンロード情報が表示されている。</li> <li>➡ダウンロード対象レコーダーの設定を確認してください。(アドレス、FTPポート番号など)</li> </ul>	128、144
ダウンロードしたファイルを再生すると黒画になる	<ul style="list-style-type: none"> <li>●グラフィックカードのドライバが古い可能性があります。</li> <li>➡グラフィックカードのドライバを更新してください。</li> </ul>	-
録画映像に埋め込まれている時刻と表示時刻が違っている	<ul style="list-style-type: none"> <li>●高レートで録画された映像を再生すると埋め込み時刻と表示時刻が最大1秒ずれる場合があります。</li> </ul>	-

# 表示メッセージと対処方法

## [OK] ボタンクリック時

[OK] ボタンクリック時に、メッセージが表示されることがあります。メッセージと対処方法を以下に示します。

### 「操作」画面の表示と終了

メッセージ	対処方法
ログインに失敗しました。	<ul style="list-style-type: none"><li>● ユーザー名またはパスワードが間違っています。もう一度ログインしてください。それでもログインできない場合は、本ソフトウェアの管理者に確認してください。管理者は、ユーザー設定を確認してください。</li></ul>
ディスク残量が警告値以下になりました。ディスクを整理して不要なファイルを削除してください。	<ul style="list-style-type: none"><li>● ダウンロードした画像ファイルを保存しているドライブのディスク残量が少なくなってきています。一括削除機能を利用して画像ファイルの整理を行ってください。 ➔ 一括削除を行うには115ページをご覧ください。</li></ul>
ディスク残量が危険値以下になりました。このドライブにファイルを保存するダウンロードは実行しません。ディスクを整理して不要なファイルを削除してください。	<ul style="list-style-type: none"><li>● ダウンロードした画像ファイルを保存しているドライブのディスク残量が殆どありません。一括削除機能を利用して画像ファイルの整理を行ってください。 ➔ 一括削除を行うには115ページをご覧ください。</li></ul>
メインアプリケーションを起動することができません。管理者にお問い合わせください。	<ul style="list-style-type: none"><li>● ネットワーク、ローカルの両モード共に起動できないユーザータイプが設定されています。本ソフトウェアの管理者に確認してください。管理者は、ユーザー設定とユーザータイプ設定を確認してください。</li></ul>

## レコーダーを登録する

メッセージ	対処方法
<p>入力されたレコーダー名は既に使用されています。</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 入力されたレコーダー名は既に他のレコーダーに使用されています。レコーダー名を変更してください。</li> </ul>
<p>パスワード入力と確認用入力一致していません。</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● パスワード入力と確認用入力を入力し直してください。</li> </ul>
<p>保存先、監視ディレクトリのパスが半角200文字（全角100文字）を超えると正常にアクセスできなくなる可能性があります。パスを半角200文字（全角100文字）以内にしてください。</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 保存先または監視ディレクトリの指定パスを半角200文字（全角100文字）以内にしてください。</li> </ul>
<p>監視ディレクトリが他のレコーダーと重複しています。</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 指定された監視ディレクトリは既に他のレコーダーに設定されています。監視ディレクトリの設定を変更してください。</li> </ul>
<p>保存先と監視ディレクトリのドライブが異なるとアクセスが遅くなる場合があります。このまま保存しますか。</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 保存先とFTPサーバー連携機能の監視ディレクトリが違うドライブに作成されていると、アラーム検知後の動作に時間がかかる可能性があります。保存先と監視ディレクトリを同じドライブに作成することをお勧めします。（違うドライブでも動作は可能です）</li> </ul>
<p>このレコーダーは仮登録されます。品番の取得は接続テストで行ってください。品番の取得をやり直しますか。</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 品番が未設定のまま登録しようとしています。[はい] を選択して、接続テストをおこなってください。後で接続テストを行いたい場合は[いいえ] を選択してください。この場合、レコーダーは仮登録状態となり、操作できません。</li> </ul>
<p>接続されているレコーダーが変更された可能性があります。このレコーダーを新規に登録しますか。新規に登録する場合は以前の登録データは削除されます。新規に登録する場合は“はい”を選択してください。登録せずに以前のデータを残す場合は“いいえ”を選択してください。</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 以前登録されていた品番と違う品番を登録しようとしています。このまま登録すると、以前にダウンロードしていた画像データやスケジュール設定は全て削除され、再登録が行われます。再登録したくない場合は、[いいえ] を選択してください。</li> </ul>

メッセージ	対処方法
画像保存先に指定されているディレクトリを作成することができません。画像保存先を変更してください。	<ul style="list-style-type: none"> <li>●画像保存先として入力されたドライブにディレクトリを作成することができません。別のディレクトリを指定するか、指定したドライブが使用可能な状態になっているか確認してください。</li> </ul>
レコーダーを登録することができませんでした。	<ul style="list-style-type: none"> <li>●レコーダー登録が失敗した場合には表示されます。もう一度登録を行ってください。</li> </ul>
レコーダー情報を更新することができませんでした。	<ul style="list-style-type: none"> <li>●レコーダー情報の更新が失敗した場合には表示されます。もう一度編集を行ってください。</li> </ul>

## カメラの設定をする

メッセージ	対処方法
カメラ設定を登録することができませんでした。	<ul style="list-style-type: none"> <li>●カメラ設定の登録が失敗しました。もう一度登録を行ってください。</li> </ul>

## ユーザーを登録する

メッセージ	対処方法
ユーザー名が重複しています。	<ul style="list-style-type: none"> <li>●入力されたユーザー名は既に他のユーザーに使用されています。ユーザー名を変更してください。</li> </ul>
パスワード入力と確認用入力一致していません。	<ul style="list-style-type: none"> <li>●パスワード入力と確認用入力を入力し直してください。</li> </ul>
ユーザーを登録できませんでした。	<ul style="list-style-type: none"> <li>●ユーザー登録が失敗した場合には表示されます。もう一度登録を行ってください。</li> </ul>

## パスワードを変更する

メッセージ	対処方法
パスワードが間違っています。認証できません。	<ul style="list-style-type: none"><li>• 入力されたパスワードと登録されているパスワードが異なっています。古いパスワードを入力し直してください。</li></ul>
新しいパスワード入力と確認用入力が一致していません。	<ul style="list-style-type: none"><li>• 新しいパスワードと新しいパスワードの確認用入力を入力し直してください。</li></ul>
パスワードを変更することができませんでした。	<ul style="list-style-type: none"><li>• パスワードの登録が失敗した場合は表示されます。もう一度登録を行ってください。</li></ul>

## スケジュールを新規に作成する

メッセージ	対処方法
スケジュール名が重複しています。	<ul style="list-style-type: none"><li>• 入力されたスケジュール名は既に他のレコーダーに使用されています。スケジュール名を変更してください。</li></ul>
スケジュールを登録することができませんでした。	<ul style="list-style-type: none"><li>• スケジュールの新規登録が失敗した場合は表示されます。もう一度登録を行ってください。</li></ul>

## 画像ファイル再生時

再生時に、メッセージが表示されることがあります。メッセージと対処方法を以下に示します。

メッセージ	対処方法
ファイルが見つかりません。削除されたか移動された可能性があります。このファイル情報をデータベースから削除しますか。	<ul style="list-style-type: none"> <li>データベースにファイルが存在しないファイル情報のみが登録されている状態です。[はい] を選択してファイル情報を削除することをお勧めします。[いいえ] を選択するとファイル情報の削除は行いません。</li> </ul>
ファイルが壊れているため再生することができません。このファイルをデータベースから削除しますか。	<ul style="list-style-type: none"> <li>画像ファイルが壊れているため、再生できません。[はい] を選択して壊れているファイルを削除することをお勧めします。[いいえ] を選択するとファイルの削除は行いません。</li> </ul>

## レコーダー登録時の [接続テスト] ボタンクリック時

[接続テスト] ボタンクリック時に、メッセージが表示されることがあります。メッセージと対処方法を以下に示します。

メッセージ	対処方法
ログインに失敗しました。	<ul style="list-style-type: none"> <li>ユーザー認証が失敗しました。ADMINパスワードがレコーダー本体の設定と同じか確認してください。</li> </ul>
接続先が見つかりませんでした。	<ul style="list-style-type: none"> <li>入力されたアドレスにレコーダーが接続されていませんでした。アドレスが間違っていないか確認してください。</li> </ul>

## オプション設定の [保存] ボタンクリック時

[保存] ボタンクリック時に、メッセージが表示されることがあります。メッセージと対処方法を以下に示します。

メッセージ	対処方法
設定を登録することができませんでした。	<ul style="list-style-type: none"> <li>登録が失敗した場合に表示されます。もう一度登録を行ってください。</li> </ul>

<b>便利メモ</b> おぼえのため 記入されると 便利です	お買い上げ日	年	月	日	品番	WV-AS60
	販売店名	電話 ( ) -				

## 松下電器産業株式会社

### セキュリティ本部

〒223-8639 横浜市港北区綱島東四丁目3番1号

電話 フリーダイヤル 0120-878-410