

Panasonic
ネットワークカメラ WV-S6131/S6111
V5.01 版 リリースノート

目次

[変更履歴](#)

[ダウンロードファイルについて](#)

[バージョン履歴](#)

変更履歴

(項目末尾に「*」が付いている内容は、別途[追加情報チラシ](#)に説明があります)

Ver V5.01ES

<改善項目>

- 独自アラーム通知画面に「i-VMD アラームエリア情報」を通知する機能を追加*
- Internet Explorer(IE)をサポートを対象外とし、IE のみに対応していた SD メモリカード画像取得機能を削除*
- セキュリティ強化の実施

Ver V5.00ES

<改善項目>

- 表示用プラグインソフトウェアなどの社名表記を「パナソニック i-PRO センシングソリューションズ株式会社 (Panasonic i-PRO Sensing Solutions Co., Ltd.)」から「i-PRO 株式会社 (i-PRO Co., Ltd.)」に変更

Ver V4.91ES

<機能追加>

- LLDP(Link Layer Discovery Protocol) 機能に対応*
- 暗号化プロトコル TLS1.3 に対応(HTTPS に TLS 設定追加)*
- NTP テスト機能を追加*
- PC の時刻をカメラに反映する機能を追加

<改善項目>

- インターネットモード「ON」、「OFF」設定画面に『「ON」に設定すると、HTTP ポートを使用して配信します。』の説明文言を追加*
- 設定画面内において、設定名称重複分の削除、ボタン配置などのレイアウト変更などの修正を実施
- IP アドレスの DHCP 運用において、マルチキャスト配信設定の状態でカメラが起動すると、稀にマルチキャスト配信できないことがある現象の改善
- SD メモリーカードへのポスト録画中にアラームが入ると、SD メモリーカードへの録画データがフレーム落ちする現象の改善
- NTP 同期精度の改善
- 顔照合機能の設定時、顔照合情報の送付先の HTTP ポートを 256 以上に設定した際に、カメラに設定反映ができない現象の改善
- ログリスト表示画面で削除ボタンをおすと、稀に削除中状態から復帰しない場合がある現象の改善
- ネットワークディスクレコーダーWJ-NX100 と接続されているカメラのバージョンアップを行うと、稀に失敗することがある現象の改善
- Google Chrome、Microsoft Edge、Firefox でのブラウザで受話する音量を Internet Explorer 同等に調整
- 携帯端末用画面(/tab 画面)の設定メニュー内の「マニュアルズーム調整」「明るさ調整」を長押しするとテキスト入力モードになる現象の改善
- SD メモリーカード録画の「上書き」の初期設定を「On」へ変更
- HTTPS のサーバ証明書作成用の CSR に SAN(Subject Alternative Name)を追加

Ver V4.80ES

<機能追加>

- SD メモリーカード使用時の異常検知時の対応として以下を追加*
 - ・使用制限値となるビットレートを録画ストリームに設定した場合、アラート表示する。
 - ・録画画像欠損時、SD メモリーカードの応答異常時、ステータスの SD カードログにログ出力
 - ・SD カードの応答異常時、独自アラーム通知(診断)を送信
- 設定画面の「プラグインソフトウェア」の項目に「ダウンロード」のメニューを追加し、カメラからプラグインソフトウェアをダウンロードできる機能を追加*
- メールのパスワード最大文字数を 32 文字から 128 文字に拡張

<改善項目>

- 解像度変更、撮像モード変更を繰り返し実施すると、稀に黒画になることがある現象の改善
- ファームウェアバージョンアップ中に電源断された場合、稀に以降ファームウェアバージョンアップできなくなる現象を改善
- i-VMD の検知動作をスケジュールに設定した場合、以下の操作を繰り返すと i-VMD が動作しなくなる現象の改善
 - ・i-VMD の動作スケジュール有効期間中に、i-VMD を使用するプリセットポジションへ移動
 - ・i-VMD の動作スケジュール有効期間外に、他のプリセットポジションへ移動

Ver V4.70ES

<機能追加>

- 生産工場でプリインストールされる電子証明書を「DigiCert 社」から「Global Sign 社」へ変更。本バージョンアップのみでは変更されません。セキュア通信を実施されている場合の影響などの詳細については、[こちら](#)を参照ください。

<改善項目>

- カメラへの配信開始／配信停止の要求コマンドを短時間に繰り返し受信した場合に再起動する事がある現象の改善
- 最長露光時間「2/30」の設定で、NX シリーズのネットワークディスクレコーダーによるシーケンス表示を行うと稀に再起動することがある現象の改善
- セキュリティ強化の実施

Ver V4.60ES

<機能追加>

- 管理者登録時のブラウザの言語設定を日本語以外に設定した場合、ストリームに関する設定項目の初期値を変更*
- SRTP(Secure Real-time Transport Protocol)に対応し、設定画面の「ネットワーク」の「アドバンス」メニューに「ON」「OFF」ボタンを追加*
- 設定画面の「ネットワーク」の「接続モード」の初期値を「自動(おまかせ)」から「DHCP」に変更し、動作仕様を一部変更*
- ネットワーク設定画面に、ONVIF を有効/無効に切替える機能を追加(初期値は有効)*
- HTTP アラーム通知機能の以下の内容の改善*
 - ・Digest 認証対応
ID/PW 無しで初回アクセスし、サーバーからの応答を元に Digest/Basic のいずれかで認証する。
 - ・サーバーとのユーザー認証失敗時のシステムログ追加
認証エラー時、「<HTTP アラーム通知> 認証エラー」のシステムログを表示する。
 - ・HTTPS での送信機能
通知先に、“https://”を設定した場合、HTTPS のサーバーと判断し HTTPS でのアクセスを実施する。
- 設定画面の「ネットワーク」の「接続モード」の初期値を「自動(おまかせ)」から「DHCP」に変更し、動作仕様を一部変更*

<改善項目>

- HTTP/HTTPS 接続選択画面に「HTTPS」接続時に最大配信量が 16Mbps に制限される注意事項を追記
- 端子アラーム発報後の無検知時間完了までにアラーム Off にするとアラームを検出しなくなる現象の改善
- JPEG 録画中に稀にカメラが再起動することがある現象の改善
- ライブ画の画面内表示文字に全角括弧「()」が表示されない現象の改善
- 高解像度、あるいは高ビットレート配信時にネットワークご使用環境によって、稀に UDP 接続が切れることがある現象の改善
- セキュリティ強化の実施

Ver V4.50ES

<改善項目>

- 通信方式を HTTP から HTTPS に変更する際、ビットレート値が 4Mbps 以上に設定されていた場合、配信性能を加味して自動的に 4Mbps を上限としていた動作を、元の設定値に従って動作するよう変更し、運用環境に応じた設定ができるよう改善
- ネットワークディスクレコーダーを用いたシーケンス運用や、映像管理ソフト WV-ASM シリーズでライブ取得先をカメラに設定したシーケンス運用など切替動作を続けた際、カメラの内部処理が一時的に滞る場合があり、安定して処理を継続できるよう改善

Ver V4.31ES

<改善項目>

- 「撮像モード」が「30fps モード」(初期値)設定時、概ね 2 年以上通電をし続けた際、映像が明暗を繰り返す現象を改善(「60fps モード」設定時は概ね 1 年以上)

Ver V4.30ES

(V4.00 より古いバージョンからのバージョンアップには、V4.01 を経由した 2 段階のアップデートが必要です。詳細は[こちら](#))

<機能追加>

- SNMP に関する設定に「SNMPトラップ設定」を追加*
- SNMP v1/v2 のアクセス制限機能を強化*

<改善項目>

- 「プライバシーゾーン」設定画面、「パトロール」設定画面において、画面の変化を確認しやすくするため、JPEG 画像表示から動画表示に変更
- 動作保証温度より低い温度で起動後、温度上昇し再起動した場合、稀に警告表示が消えないことがある現象の改善
- SNMP で応答する日付の応答文字列が正しく送信できていなかったため、送信形式を「DateAndTime」型に修正
- Internet Explorer 以外のブラウザに「SD 再生」を対応(詳細は[こちら](#))
- サポート URL 変更の為、URL の変更及び QR コード、Data_Matrix.コード画面を変更
- スケジュールの「画像公開許可」時間外で手動録画できなくなる現象の改善
- CA 証明書をインストールした際、インストール画面が小ウィンドウとタブで 2 つ立ち上がる現象の改善
- 携帯端末用の「/cam」画面において、未公開時間から公開許可時間になった際に、画面リロード後、「/cam」画面にならずに通常のライブ画表示になる現象の改善
- Windows10 における、HTTPS 接続における再接続時の応答改善
- 「映像」の設定画面において、解像度を設定すると、「ビットレート」が 3Mbps に変更される現象の改善
- スローシャッター設定時において稀に発生する以下の現象について改善
 - ・設定データの取得に失敗
 - ・ファームウェアのバージョンアップに失敗
 - ・オートパンで、停止時間通りの時間で止まらない
- セキュリティ強化を実施
- Windows10 のファイヤーウォール設定で UDP をブロックしていることにより、ブラウザのライブ画面で動画を表示すると黒画になる現象があるため、「インターネットモード」の初期設定を「OFF」→「ON」に変更する*
- RTPoverRTSP で動画(H.265)配信時、配信先のネットワークディスクレコーダーなどの LAN ケーブル抜け(または電源 Off)などにより、ネットワーク接続が切れた場合、稀に意図せぬ高負荷状態になり、画面の切替が遅くなったり、画像更新が遅くなることがある現象の改善
- 稀に SD カードがライトプロテクトされていないにもかかわらず、ライトプロテクトされていると誤判定され、録画できなくなることがある現象の改善
- 表示用プラグインソフトウェア(ActiveX)内に記載されている旧社名を新社名に変更

Ver V4.25ES

(V4.00 より古いバージョンからのバージョンアップには、V4.01 を経由した 2 段階のアップデートが必要です。詳細は[こちら](#))

<改善項目>

- メモリ内の送受信処理の不備により、稀に意図しない再起動が起こることがある現象の改善
- メモリ内の死活監視処理の不備により、稀に意図しない再起動が起こることがある現象の改善

- ライブ画表示の際に、稀に画像が黒くなってしまうことがある現象の改善

Ver V4.23ES

(本バージョンへのバージョンアップには、V4.01 を経由した 2 段階のアップデートが必要です。詳細は[こちら](#))

<改善項目>

- 機能拡張「i-VMD 検知」「顔検出」を IE 以外のブラウザに対応(ライブ画、設定画面)(詳細は[こちら](#))
- 表示用プラグインソフトウェア(ActiveX)内に記載されている旧社名を新社名に変更

Ver V4.22ES

(本バージョンへのバージョンアップには、V4.01 を経由した 2 段階のアップデートが必要です。詳細は[こちら](#))

<改善項目>

- V4.20 へのバージョンアップ後に CPU 負荷が増加することがある現象の改善

Ver V4.20ES

(本バージョンへのバージョンアップには、V4.01 を経由した 2 段階のアップデートが必要です。詳細は[こちら](#))

<改善項目>

- パン/チルト移動時のプライバシーマスクの位置精度の改善
- FTP/SNMP 認証時に一定の条件以上の認証に失敗した場合にシステムログに「認証エラー」のログを記載
- IP 簡単設定ソフトウェア(Ver4.31R00)に対応し、機器の製造番号を表示
- SNMP の MIB 情報を強化(開発用資料の[ダウンロードページ](#)より入手ください)
- 撮像モード変更時に録画が停止しないことがある現象の改善
- 自動追尾の再検索設定「Off」時に追尾を見失った後、セルフリターンによる追尾が動作しない現象の改善
- 画面の下部でラインクロス検知が動作しないことがある現象の改善
- IE の互換表示設定時、動作検知画面の VMD のスライドバーが動かない現象の改善
- 夜間など露光時間が長くなった場合に、「パトロール」の停止位置がずれることがある現象の改善
- 稀にメモリアクセス異常で再起動することがある現象の改善
- 動作モード表示:On で表示される、自動追尾の待機中状態の表示を修正(「AUTO TRACK WAITTING」→「AUTO TRACK WAITING」)

Ver V4.11ES

(本バージョンへのバージョンアップには、V4.01 を経由した 2 段階のアップデートが必要です。詳細は[こちら](#))

<改善項目>

- 4.0 倍以下のズーム倍率でマニュアルのパン、チルト操作を行うと、停止時に映像が小刻みに左右にぶれることがある現象の改善
- H. 264 または H. 265 の録画配信をしない状態で、ネットワークディスクレコーダーまたは映像監視ソフトウェアによるライブシーケンス表示を行うと、稀にカメラが再起動することがある現象の改善
(2019/7/10 一部記載内容修正)

Ver V4.10ES

(本バージョンへのバージョンアップには、V4.01 を経由した 2 段階のアップデートが必要です。詳細は[こちら](#))

<機能追加>

- 「送信元別プリセットポジション設定」に「アラームエリア No.」の設定を追加(追加情報チラシは[こちら](#))

<改善項目>

- 2つのセッションを同時に接続した際に、片方の認証が通らずに、音声聞こえなくなることもある現象の改善
- セキュリティ強化を実施
- DDNS 設定画面の「ダイナミック DNS Update(DHCP 連携なし)」「ダイナミック DNS Update(DHCP 連携)」の際に注記文言を画面内に記載
- 画面内文字を2階調からグレースケールに変更し滑らかな文字表示に改善
- アラーム受信時にプリセット移動中の画像が転送される現象の改善
- 機能拡張ソフトの「i-VMD」使用時に、付加情報に妨害検知情報を追加
- バージョンアップ画面にオープンソースソフトウェア(OSS)のライセンスを表示
- SDメモリーカードの上書き録画中に最も古いログリストを開き、参照するとファイルが見つからない現象の改善
- ストリーム1のみ暗号化を行い、音声配信をAAC-LC、録音同時録画を行い、ライブ画→設定画面→ライブ画の画面切り替えを行うと再起動する現象の改善
- クリック&センタリングの精度向上の改善
- 初期化操作時のアラート表示において、所要時間が約2分と表示されていたものを実際の稼働時間に合わせて3分に修正
- バージョンアップ画面で「バージョンアップ完了後、設定データの初期化を行う」選択時のバージョンアップの所要時間表示を8分から11分に修正
- Internet Explorer 以外のブラウザに一部対応(詳細は[こちら](#))(2019/7/10 記載漏れのため追記)

Ver V4.01ES

<改善項目>

- SDメモリーカードへの上書き録画をOnにしている時に、最も古い録画データを再生しようとしても再生できないことがある現象の改善
- PoE インジェクター、もしくは、外部電源(AC24V/DC12V)で起動後に、PCやハブと接続しても通信できないことがある現象の改善

Ver V4.00ES

<機能追加>

- 「オーバーレイ画像」機能を追加*

<改善項目>

- 「スマートコーディング」の「GOP制御」に「On(Frame rate control)」の選択肢を追加*
- 日付・時刻の画面内文字の見やすさを改善*
- [画揺れ補正]を「On」に設定したときのストリーム(3)対応*
- ネットワークディスクレコーダーを使用したシーケンス運用、および録画映像の設定変更後に、自動追尾が動作しなくなることもある現象の改善
- H.265/H.264の動画をSDカードへ録画中に電源Off/Onが発生すると、当該時間の映像再生時に黒画になることがある現象の改善
- マルチスクリーン全画面表示の際のJPEGの静止画更新時の解像感の改善
- FTP定期送信エラー時の保存先が変更できないことがある現象の改善
- SMTPサーバーの設定内容がカメラ再起動後に設定前に戻ってしまうことがある現象の改善
- セキュリティ強化を実施
- サポートページURLの変更(http→https)に伴うリンク先変更
- メインとサブの2つのモニター画面を使用している際に、サブモニターにIEを配置した状態で全画面表示ボタンを押下すると、メインモニターに全画面表示される現象の改善
- スケジュール設定画面に以下の注意文を記載。
『「動作検知許可」は検知させたい期間を指定する際に必要です。常時検知させる場合は設定不要です。』
- ログリスト画面のログ削除ボタンをクリックした際のアラート表示を以下の内容に改善。
「検索結果のログと画像を、ログ表示されていないページを含めて削除します。(要因および期間で選択された全てのデータが消去されます。)」
- 録画データをログリストからダウンロードする際に、当該時刻の1つ前のログの録画データがダウンロードされることがある現象の改善
- マルチスクリーン画面使用時に、1台のカメラがネットワーク切断されると、他のカメラに対しても同様のアラート画面が表示される現象の改善
- SDカードへのJPEG上書き録画中に削除不可能なファイルができた際に、カメラ再起動してしまうことがある現象の改善
- 電源OFFからONにした際に、まれにRTC通信が正常にできないことがある現象の改善
- ログリスト画面でのSDカードデータ削除時、再生画面を表示中に削除できないデータが残ることがある現象の改善
- 顔検出／顔ベストショット有効時に動的変更CGIを受信するとカメラが再起動することがある現象の改善

- overRTSP 接続でネットワークが切断された後、2 分以内に配信方式(H.265/H.265)の設定変更、解像度の変更を実施すると、変更完了前のストリームが配信されてしまうことがある現象の改善
- タブレット用画面の「SDREC」ボタンの視認性を改善
- ブラウザのライブ画面内において、クリック&センタリングを行っても、90° まで向かないことがある現象の改善
- セキュリティ強化に伴い、設定データの暗号化方式を変更*
※Ver4.00 以降でバックアップした設定データを、Ver4.00 より前のバージョンで動作するカメラにリストアすることはできません。

Ver V2.00ES

<改善項目>

- 「ネットワーク」設定の「HTTP の最大セグメントサイズ」の設定で以下の機能を連動するように改善
・HTTP アラーム
・みえますねっと(アクセステスト)
・みえますねっと(通知)
- 60fps+複数ストリーム配信などの高負荷状態で、カメラが稀に再起動することがある現象の改善
- レコーダ接続時に AAC-LC 音声を配信している際に、モニタに表示しているライブ映像が停止することがある現象の改善
- ネットワークディスクレコーダーNX シリーズとの接続時、稀に通信エラーが発生する現象の改善

Ver V1.94ES

<改善項目>

- Ver1.82 または、それ以前のバージョンから、Ver1.90 以降にバージョンアップした際に、マルチキャスト運用に関する設定が初期値に戻ることがある現象の改善

Ver V1.93ES

<改善項目>

- 動き優先、フレームレート指定モードにおいて、稀にフレームレートが一時的に低下することがある現象の改善
- パン・チルト動作時に稀に指定されたフレームレートが一時的に低下することがある現象の改善
- パン・チルト動作時に動作速度が遅く、追従性が悪くなることがある現象の改善
- 手でズーム操作時に動作速度が遅くなるがある現象の改善
- 屋外の低照度環境において、フォーカスがずれてしまうことがある現象の改善

Ver V1.92ES

<改善項目>

- 圧縮方式「H.265」を選択した時に、プラグインソフトウェアのハードウェアデコードが動作しないことがある現象の改善
- 映像配信(H.265/H.264/JPEG)を1年以上連続運用していた場合に、フレームレートが低下する可能性がある現象の改善(2018/8/9 記載内容一部変更)
- マルチスクリーン表示でマウスでドラッグしてズームする操作ができないことがある現象の改善
- AC 電源での動作において、UDP での映像配信中にカメラ側の LAN ケーブルを抜くと、カメラが再起動することがある現象の改善

Ver V1.91ES

<改善項目>

- ネットワークディスクレコーダーでシーケンス運用時、映像を出力するまでに時間がかかり、黒画になってしまうことがある現象の改善
- ネットワークディスクレコーダーとの接続中、SD メモリーバックアップ録画を行っているときに、電源が OFF/ON されると、SD メモリーバックアップ録画が停止しなくなる現象の改善
- ネットワークディスクレコーダーもしくは映像監視ソフトウェア(WV-ASM300 など)をシーケンス動作させた場合にカメラが再起動することがある現象の改善(2018/9/7 記載内容一部変更)
- ネットワークディスクレコーダーで SD メモリーバックアップされたデータをダウンロードすると、カメラが再起動することがある現象の改善
- 通信状態が不安定な環境で、カメラ再起動時に録画が再開されないことがある現象の改善

- 通信状態が不安定な環境で、通信の復旧時に録画が停止しないことがある現象の改善

Ver V1.90ES

<機能追加>

- プラグインソフトウェアに、[描画方式]、[デコード方式]、[ライブ画フレームスキップ表示(PC 高負荷時)]を追加
- 「スケジュール」にカメラの再起動を追加

<改善項目>

- 工場出荷状態の初期のパスワード認証方式を「Digest or Basic」から「Digest」に変更
- 工場出荷状態の初期のパスワードの使用文字種を「英字/数字/記号」のうち 2 種以上を選択する仕様から「英字大文字/英字小文字/数字/記号」のうち 3 種以上を選択する仕様に変更
(変更に関するお知らせは[こちら](#))
- ホスト認証にユーザー認証機能を追加
- システムログにログイン失敗した履歴を表示
- 設定データを暗号化して保存するように変更
※ファームウェアを以前のバージョンに戻した場合、設定データがリストアできなくなりますのでご注意ください。
- その他セキュリティ対策を強化(2018/10/22 記載内容一部変更)
- 認証方式 IEEE802.1x の EAP 方式に「EAP-TLS」を追加
- 配信量制御(ビットレート)の初期値を以下に変更
変更前:制限なし
変更後:51200kbps
- SNMP でネットワーク情報を取得する際に、通信が切断されることがある現象の改善
- 起動時にネットワーク機器との MAC アドレス認証が正しく行われず、ネットワーク接続できなくなることがある現象の改善
- レンズ温度補正が正しく働かず、フォーカスが少しずつずれていくことがある現象の改善
- フォーカスが動作しないことがある現象の改善

Ver V1.83ES

<改善項目>

- 「SD メモリーカード」設定画面に「改ざん検出情報付加」が表示されないことがある現象の改善
- 揺れ補正が効かなくなることがある現象の改善

Ver V1.82ES

<改善項目>

- みえますねっとポータル画面のライブ画像が、「Google Chrome 64.0 for Windows」で表示できなくなる現象の改善
(2018/3/26 一部表現を変更)
- オートフォーカスの収束速度を早くし、性能を改善
- 管理者パスワードが削除されることがある現象の改善

Ver V1.81ES

<改善項目>

- ソフトウェアのバージョンアップに失敗することがある現象の改善
※ライブ画が黒くなったり、パン・チルト・ズーム操作できないなどの現象が発生した場合は、再度最新版にバージョンアップしてください。(2018/5 追記)

Ver V1.80ES

<改善項目>

- ズーム時のオートフォーカス性能改善

Ver V1.70ES

<機能追加>

- サポート画面を追加し、QRコードよりサポートページへリンクできるように追加

<改善項目>

- 配信方式で「マルチキャスト」選択時、RTSP 配信はユニキャストのみだったが、その制約を廃止
- SD メモリーカード設定画面に「撮像モードが 60fps モードの場合は使用できません」の注意文追加
- 21 倍 PTZ モデルのデジタルズーム設定時のアラート文言が、「360 倍以上」と 40 倍モデルの文言となっていた部分を「180 倍以上」と正しく修正し、「デジタルズームが解除されると、歪んだ画像となる場合があります。」の文言を追加 (S6111 のみ)
- i-VMD 奥行き設定の際、矩形を描画して登録した後、画面が再表示されると矩形の座標が左上方向にずれる現象の改善
- システムログの表示で、内容に長い文字列のログが出力された場合、折り返されて 2 行表示になり、発生日時と内容の欄がずれて表示される現象の改善
- レコーダ接続で撮像モード変更後、カメラが再起動することがある現象の改善
- IE 以外のブラウザでアクセスするとリポートすることがある現象の改善
- 安全性向上のため、暗号化プロトコル TLS1.0 の削除
- 通常輝度、低照度での、AF 合焦速度を改善
- 光学ズーム速度を改善 (高速化対応)
- スーパーダイナミック「On」時の高輝度部の画質を白飛びしないように改善
- 不正な RTSP リクエストを受信すると、RTSP 通信が不安定になる現象の改善
- ごく稀に RTSP リクエスト受信と RTSP レスポンス送信を同時に行ったときに RTSP 通信が不安定になる現象の改善
- H.265/H.264 の映像配信時における、通信品質の改善

Ver V1.13ES

<改善項目>

- 内部のデータ処理が異常になり、映像が黒くなることがある現象の改善

Ver V1.12ES

<改善項目>

- マルチキャスト配信中、画揺れ補正を On に設定すると映像配信停止する現象の改善

Ver V1.10ES

- 初版

ダウンロードファイルについて

s6131_***ES.zip は WV- S6131/S6111 のファームウェアです。
ダウンロード後、ファイルをダブルクリックし解凍(拡張子「img」)にしてバージョンアップにご利用ください。

※バージョンアップの手順は、各機種の取扱説明書を、ご参照ください。

ファームウェアバージョン履歴

WV-S6131 / S6111

ファイル名	バージョン	Active X バージョン	サイズ	日付	備考
s6131_501ES.zip	V5.01	— (IE 非対応)	約 61MB	2022/8/22	最新版
s6131_500ES.zip	V5.00	4.60.30	約 61MB	2022/4/16	第 30 版
s6131_491ES.zip	V4.91	4.50.38	約 61MB	2021/12/22	第 29 版
s6131_480ES.zip	V4.80	4.50.38	約 61MB	2021/7/20	第 28 版
s6131_470ES.zip	V4.70	4.50.38	約 61MB	2021/3/31	第 27 版
s6131_460ES.zip	V4.60	4.50.38	約 61MB	2021/2/26	第 26 版
s6131_450ES.zip	V4.50	4.50.38	約 61MB	2020/11/16	第 25 版
s6131_431ES.zip	V4.31	4.50.38	約 61MB	2020/7/20	第 24 版
s6131_430ES.zip	V4.30	4.50.38	約 61MB	2020/4/24	第 23 版
s6131_425ES.zip	V4.25	4.50.38	約 61MB	2020/3/31	第 22 版
s6131_423ES.zip	V4.23	4.50.38	約 61MB	2020/1/31	第 21 版
s6131_422ES.zip	V4.22	4.50.35	約 61MB	2019/11/27	第 20 版
s6131_420ES.zip	V4.20	4.50.35	約 61MB	2019/9/30	第 19 版
s6131_411ES.zip	V4.11	4.50.35	約 61MB	2019/6/21	第 18 版
s6131_410ES.zip	V4.10	4.50.35	約 61MB	2019/5/30	第 17 版
s6131_401ES.zip ※	V4.01	4.50.35	約 61MB	2019/3/20	第 16 版
s6131_400ES.zip	V4.00	4.50.35	約 61MB	2019/1/29	第 15 版
s6131_200ES.zip	V2.00	4.50.34	約 61MB	2018/11/30	第 14 版
s6131_194ES.zip	V1.94	4.50.34	約 61MB	2018/11/8	第 13 版
s6131_193ES.zip	V1.93	4.50.34	約 61MB	2018/9/28	第 12 版
s6131_192ES.zip	V1.92	4.50.34	約 61MB	2018/7/31	第 11 版
s6131_191ES.zip	V1.91	4.50.20	約 61MB	2018/7/13	第 10 版
s6131_190ES.zip	V1.90	4.50.20	約 61MB	2018/5/30	第 9 版
s6131_183ES.zip	V1.83	4.50.20	約 61MB	2018/3/26	第 8 版
s6131_182ES.zip	V1.82	4.50.20	約 61MB	2018/2/26	第 7 版
s6131_181ES.zip	V1.81	4.50.20	約 61MB	2018/2/1	第 6 版
s6131_180ES.zip	V1.80	4.50.20	約 61MB	2017/11/30	第 5 版
s6131_170ES.zip	V1.70	4.50.20	約 61MB	2017/11/10	第 4 版
s6131_113ES.zip	V1.13	4.50.14	約 61MB	2017/10/17	第 3 版
s6131_112ES.zip	V1.12	4.50.14	約 61MB	2017/10/17	第 2 版
s6131_110ES.zip	V1.10	4.50.14	約 61MB	2017/10/17	初版

※中継バージョン