

プロジェクター管理アプリケーション
Ver. 6.02
操作説明書

※ 当操作説明書内の機種名 CP-X807J を「EDP-XG50」に置き換えてご利用下さい。

(株) エルモ社

目次

1	はじめに.....	2
1.1	概要.....	2
1.2	システム構成.....	2
2	インストール.....	3
2.1	必要なシステム.....	3
2.2	プロジェクター管理アプリケーションのインストール.....	3
3	操作方法.....	6
3.1	準備.....	6
3.2	アプリケーションの起動.....	10
3.3	アプリケーションの終了.....	10
3.4	メイン画面.....	11
3.5	グループの追加.....	52
3.6	管理対象プロジェクターの追加.....	53
3.7	グループおよび管理対象プロジェクターの削除.....	55
3.8	グループおよび管理対象プロジェクターの登録情報変更.....	55
3.9	管理対象プロジェクターのコピー.....	55
3.10	管理対象プロジェクターの移動.....	56
3.11	プロジェクター状態の更新.....	56
3.12	選択プロジェクターの電源オン.....	56
3.13	選択プロジェクターの電源オフ.....	56
3.14	静止画表示.....	56
3.15	スケジュールの開始.....	56
3.16	スケジュールの停止.....	56
3.17	状態監視間隔の設定.....	57
3.18	メール送信設定.....	58
3.19	静止画転送.....	60
3.20	ユーザー定義モデル制御.....	62
3.21	バージョン情報の表示.....	65
4	メール送信機能.....	66
4.1	送信フォーマット.....	66
4.2	その他.....	66
5	スケジュール機能.....	67
5.1	スケジュールの種類.....	67
5.2	スケジュールの作成.....	68
5.3	スケジュールの削除.....	68
6	ステータス表示.....	69
7	ログ出力.....	70

Microsoft、Windows は、米国およびその他の国における米国 Microsoft Corp.の登録商標です。

- ・ Pentium は、米国およびその他の国における Intel Corporation の登録商標です。
- ・ その他の会社名、商品名は各社の商標、または登録商標です。

ご注意

- ・ 本ソフトウェアは無償配布ソフトウェアです。本ソフトウェアの使用によって発生した問題については一切の責任を負いません。
- ・ 本ソフトウェア及び本ソフトウェアを用いたもので、国際平和及び安全の妨げとなる使用目的を有するものに提供したり、またはそのような目的に自ら使用したりしないものとします。
なお、輸出等される場合には、外国為替および外国貿易法の規制ならびに米国輸出管理規則および当該国の輸出関連法規をご確認の上、必要な手続きをお取りください。

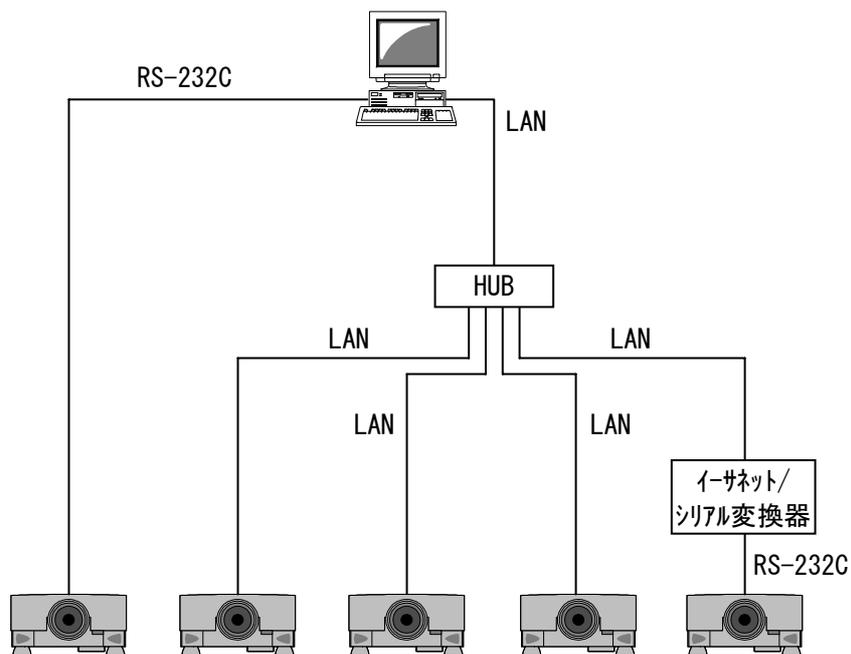
1 はじめに

1.1 概要

プロジェクター管理アプリケーションは、ネットワークまたは RS-232C で接続された液晶プロジェクターの状態管理および制御を行うためのアプリケーションです。本アプリケーションにより、1 台の PC で複数の液晶プロジェクターの制御および状態管理が行えます。

1.2 システム構成

プロジェクター管理アプリケーションを使用するためのシステム構成例を以下に示します。



※ LAN ケーブルはカテゴリ 5 以上の UTP ケーブルをご使用ください。

※ シリアルケーブルはクロスケーブルをご使用ください。

2 インストール

2.1 必要なシステム

プロジェクト管理アプリケーションをご利用いただくために必要なハードウェアおよびソフトウェアは次の通りです。

- (1) オペレーティングシステム
Windows 2000 Professional
Windows XP Home Edition
Windows XP Professional
Windows Vista Home Basic
Windows Vista Home Premium
Windows Vista Business
Windows Vista Ultimate
- (2) CPU
PentiumIII 500MHz 相当以上
- (3) メモリー
256MB 以上
- (4) ハードディスク容量
プロジェクト管理アプリケーションのインストールに最低 20 MB 以上の空き容量が必要です。
- (5) LAN ポートまたはシリアルポート

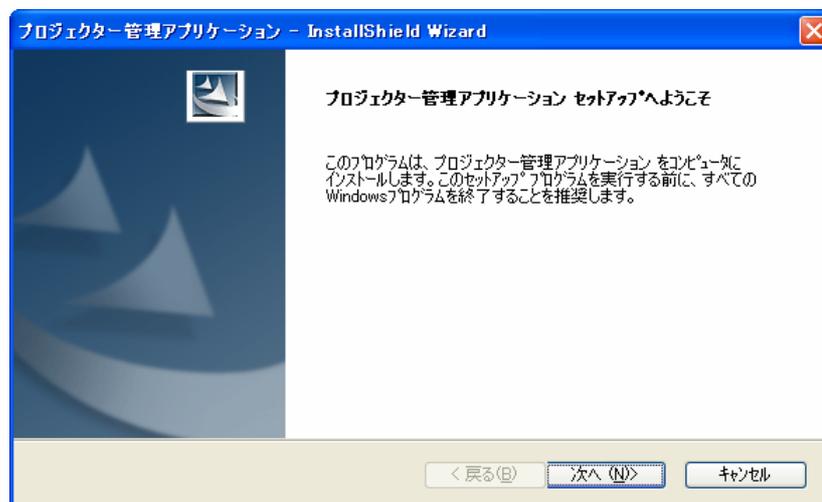
2.2 プロジェクト管理アプリケーションのインストール

プロジェクト管理アプリケーションをパソコンにインストールする手順は次の通りです。
なお、インストールは管理者権限のユーザーで行ってください。

[ご注意]

バージョン 4 からバージョンアップされる場合は、インストールを開始する前にメニューの [ファイル] - [エクスポート] からプロジェクト構成情報をファイルに保存し、バージョンアップ後にメニューの [ファイル] - [インポート] から保存したファイルをインポートしてください。

- (1) InstForPJMan.exe をダブルクリックします。
→ セットアップが開始され、以下の画面が表示されます。



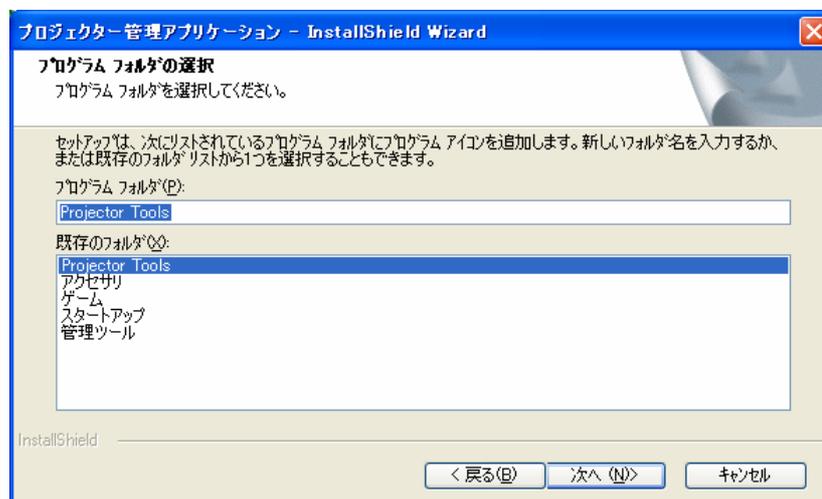
- (2) [次へ] ボタンをクリックします。
→ [次へ] ボタンをクリックすると、以下の画面が表示されます。



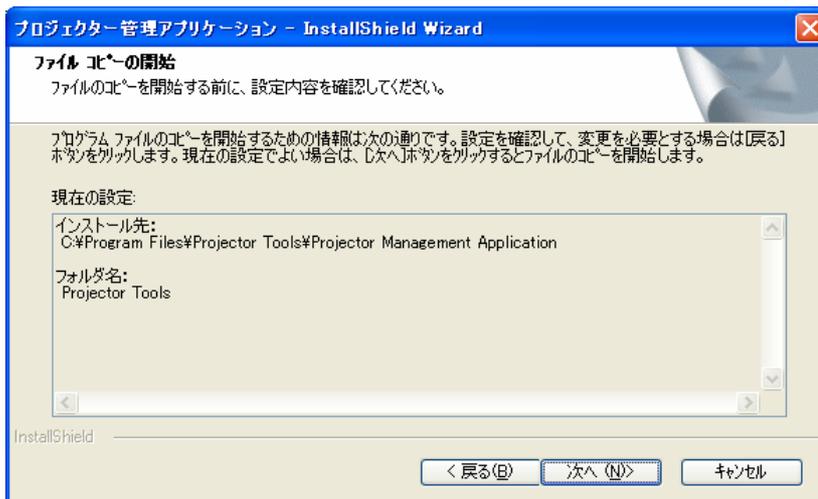
- (3) 「ソフトウェア使用許諾契約書」の内容をきちんとお読みいただき、同意いただける場合は「使用許諾契約の全条項に同意します」を選択し、[次へ] ボタンをクリックします。
→ [次へ] ボタンをクリックすると、以下の画面が表示されます。



- (4) インストール先のフォルダを確認して、[次へ] ボタンをクリックします。
→ [次へ] ボタンをクリックすると、以下の画面が表示されます。



- (5) プログラムフォルダを確認して、[次へ] ボタンをクリックします。
→ [次へ] ボタンをクリックすると、以下の画面が表示されます。



- (6) インストール先フォルダおよびプログラムフォルダを再確認して、[次へ] ボタンをクリックします。
→ [次へ] ボタンをクリックすると、ファイルのコピーが開始され、以下の画面が表示されます。



- (7) ファイルのコピーが完了すると、以下の画面が表示されます。[完了] ボタンをクリックすると、セットアップが終了します。



3 操作方法

3.1 準備

プロジェクター管理アプリケーションを使用するには、ユーザー名およびパスワードが必要です。ユーザー名およびパスワードの登録は「プロジェクターユーザー管理ツール」で行います。

3.1.1 プロジェクターユーザー管理ツールの起動

プロジェクター管理アプリケーションをインストールしたフォルダにある PJUsrEdit.exe を実行します。プロジェクターユーザー管理ツールが起動され、以下のメイン画面が表示されます。



なお、ユーザーが何も登録されていない場合には、プロジェク管理アプリケーションを起動すると自動的にプロジェクターユーザー管理ツールが起動されます。

また、プロジェクター管理アプリケーションのメニューから [ファイル] - [ユーザー設定] を選択すると、プロジェクターユーザー管理ツールを起動することができます。

3.1.2 プロジェクターユーザー管理ツールの終了

プロジェクターユーザー管理ツールのメニューから [ファイル] - [終了] を選択するか、画面右上の [×] ボタンをクリックするとツールが終了します。ユーザーデータに変更があり、データの保存が行われていない場合には、保存を行うかどうかの確認メッセージが表示されます。

3.1.3 プロジェクターユーザー管理ツール画面



(1) メニュー

プロジェクターユーザー管理ツール画面のメニュー項目と機能を以下に示します。

メニュー	サブメニュー	機能
ファイル	保存	ユーザーデータをファイルに保存します。
	終了	ツールを終了します。
編集	ユーザーの追加	新規ユーザーを作成します。
	変更	既存ユーザーを編集します。
	ユーザーの削除	既存ユーザーを削除します。

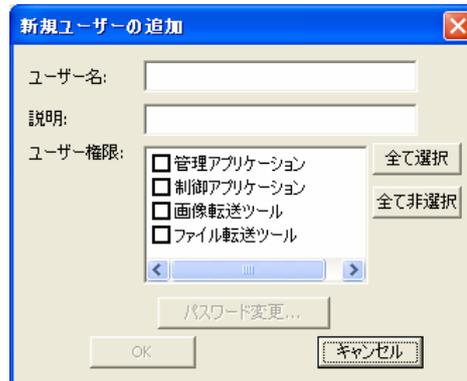
(2) ユーザーリスト

ユーザーリストの各列の表示内容を以下に示します。

列名	機能
ユーザー名	登録済みユーザーの名称 (ID) を表示します。
説明	ユーザーに対するコメント、説明を表示します。
Man	この列に●があるユーザーは管理アプリケーションが使用可能です。
Ctrl	この列に●があるユーザーは制御アプリケーションが使用可能です。
Img	この列に●があるユーザーは画像転送ツールが使用可能です。
FTP	この列に●があるユーザーはファイル転送ツールが使用可能です。

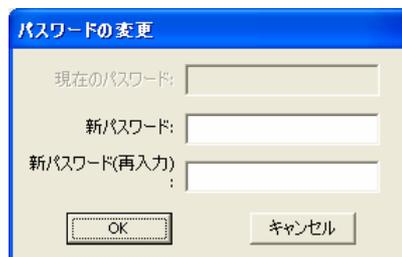
3.1.4 ユーザーの新規作成

ユーザーの新規作成はメニューの [編集] - [ユーザーの追加]、または、ユーザーリストを右クリックして表示される [ユーザーの追加] メニューを選択することで表示される「新規ユーザーの追加」ダイアログから行います。



- ユーザー名 …… 追加するユーザー名を指定します。半角 20 文字まで指定できます。
- 説明 …… ユーザーに関する説明を指定します。省略可能です。半角 50 文字まで指定できます。
- ユーザー権限 …… ユーザーの権限を指定します。ユーザーが使用できるアプリケーションまたはツールを制限できます。チェックをつけたツール・アプリケーションが使用可能となります。
- 全て選択 …… ユーザー権限の全権限をチェックします。
- 全て非選択 …… ユーザー権限の全権限のチェックを外します。

ユーザー名を入力すると、[OK] ボタンが押せるようになります。（説明の入力は任意）
[OK] ボタンを押下すると、以下の「パスワードの変更」ダイアログが表示されます。

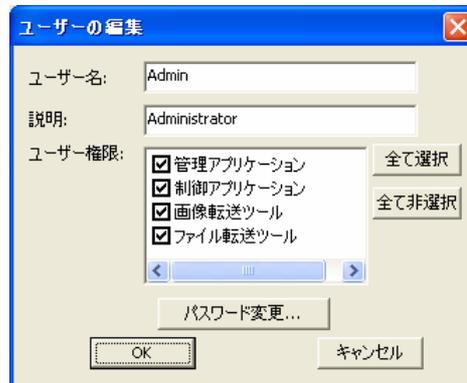


新パスワード入力欄にパスワードを入力し、新パスワード（再入力）欄にも同じパスワードを入力してください。なお、半角 20 文字まで入力可能です。パスワードは必ず設定する必要があります。また、大文字小文字を区別します。

正しくパスワードを入力し、[OK] ボタンを押下するとユーザーが追加されます。

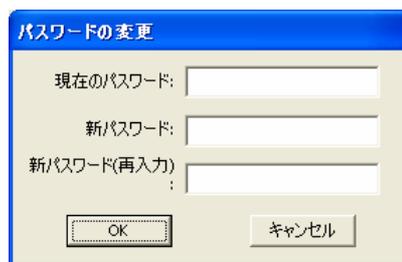
3.1.5 既存ユーザーの編集

既存ユーザーの編集は、プロジェクターユーザー管理ツールのユーザーリストで編集するユーザーをダブルクリック、ユーザーリストで編集するユーザーを選択しメニューの「編集」－「変更」を選択、または、ユーザーリストで右クリックして表示されるメニューの「変更」を選択のいずれかを行うことで表示される「ユーザーの編集」ダイアログで行います。



ユーザー名、説明、ユーザー権限を編集できます。

パスワードの変更は「パスワード変更」ボタンを押下して表示される「パスワードの変更」ダイアログで行います。



現在のパスワード入力欄に現在のパスワードを入力し、新しいパスワード入力欄と新しいパスワード（再入力）欄に新しいパスワードを入力します。

全ての項目を入力して、[OK] ボタンを押下するとパスワードが変更されます。

3.1.6 既存ユーザーの削除

既存ユーザーの削除は、プロジェクターユーザー管理ツールのユーザーリストで削除するユーザーを選択しメニューの「編集」－「削除」を選択するか、ユーザーリストを右クリックして表示されるメニューから「削除」を選択します。削除時は確認メッセージが表示されます。

3.1.7 ユーザーデータの保存

ユーザーデータを保存する場合は、プロジェクターユーザー管理ツールのメニューから「ファイル」－「保存」を選択します。保存せずに終了した場合は、それまで行ったユーザーデータの変更が全て無効になります。

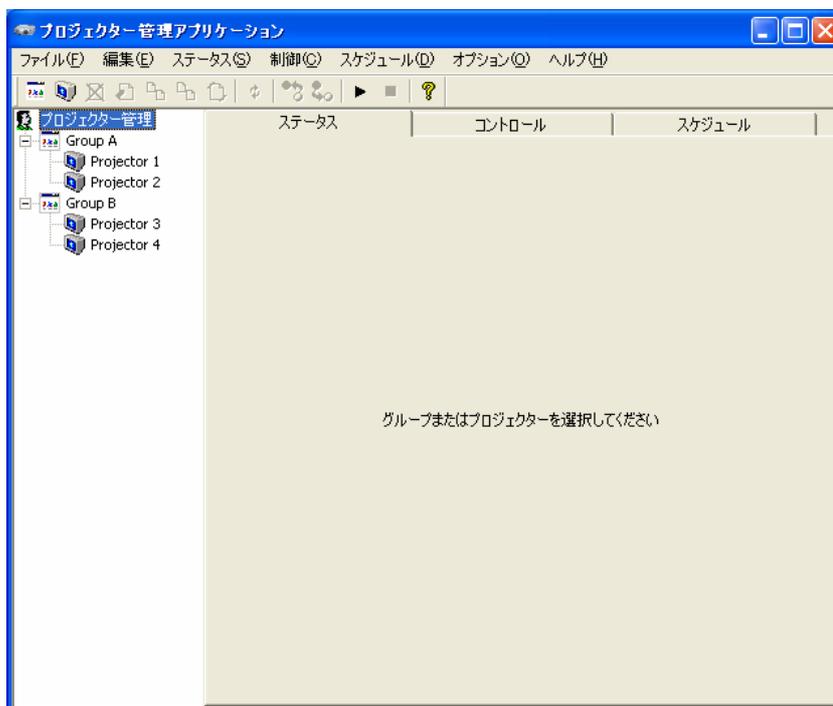
ユーザーデータは、C:\Program Files\Common Files\HITACHI\Projector Tools\config\UserList に保存されます。ファイルがない場合は自動で作成します。

3.2 アプリケーションの起動

Windows の [スタート] ボタンをクリックし、 [プログラム] → [Projector Tools] → [Projector Management Application] の順に選択すると、以下の「プロジェクターツールログイン」ダイアログが表示されます。



プロジェクターユーザー管理ツールで登録したユーザー名およびパスワードを入力し、 [OK] ボタンをクリックします。ログイン処理が正常に行われると、プロジェクター管理アプリケーションが起動され、以下の画面が表示されます。



3.3 アプリケーションの終了

メニューから [ファイル] - [終了] を選択するとプロジェクター管理アプリケーションが終了します。メイン画面右上の [×] のクリックでもアプリケーションを終了することができます。終了時は確認メッセージが表示されます。

3.4 メイン画面

(1) メニュー

メイン画面のメニュー項目と機能を以下に示します。

メニュー	サブメニュー	機能		
ファイル	PJMan3 ファイルのインポート	PJMan3 のプロジェクト構成を取り込みます。		
	インポート	プロジェクト構成ファイルのロードを行います。		
	エクスポート	プロジェクト構成ファイルのセーブを行います。		
	ユーザー設定	プロジェクトユーザー管理ツールを起動します。		
	終了	本アプリケーションを終了します。		
編集	新規作成	グループ	グループの追加を行います。	
		プロジェクト	手動入力	管理対象プロジェクトの追加を行います。
			ネットワークを検索	ディスカバリー機能を使用して管理対象プロジェクトの追加を行います。
	削除	ツリーで選択したグループまたはプロジェクトを削除します。		
	編集	ツリーで選択したグループまたはプロジェクトの登録情報を変更します。		
	コピー	ツリーで選択したプロジェクトをコピーします。		
	切り取り	ツリーで選択したプロジェクトを切り取ります。		
	貼り付け	コピーまたは切り取ったプロジェクトを管理ツリーで選択したグループに貼り付けます。		
ステータス	更新	ツリーで選択したグループまたはプロジェクトの状態を更新します。		
制御	電源オン	ツリーで選択したグループに属するプロジェクト、または、ツリーで選択したプロジェクトの電源を ON します。		
	電源オフ	ツリーで選択したグループに属するプロジェクト、または、ツリーで選択したプロジェクトの電源を OFF します。		
	静止画表示	転送済の静止画の表示制御を行います。		
	コマンド実行	ユーザー定義モデルのプロジェクト制御を行います。		
スケジュール	開始	スケジュール実行を開始します。		
	停止	スケジュール実行を停止します。		
オプション	状態更新間隔	状態監視間隔の設定を行います。		
	メールの設定	メール送信に関する設定を行います。		
	画像ファイル転送	静止画ファイルの転送を行います。		
	ユーザー定義モデルデータの編集	ユーザー定義モデルの登録情報を変更します。		
ヘルプ	バージョン情報	本アプリケーションのバージョン情報を表示します。		

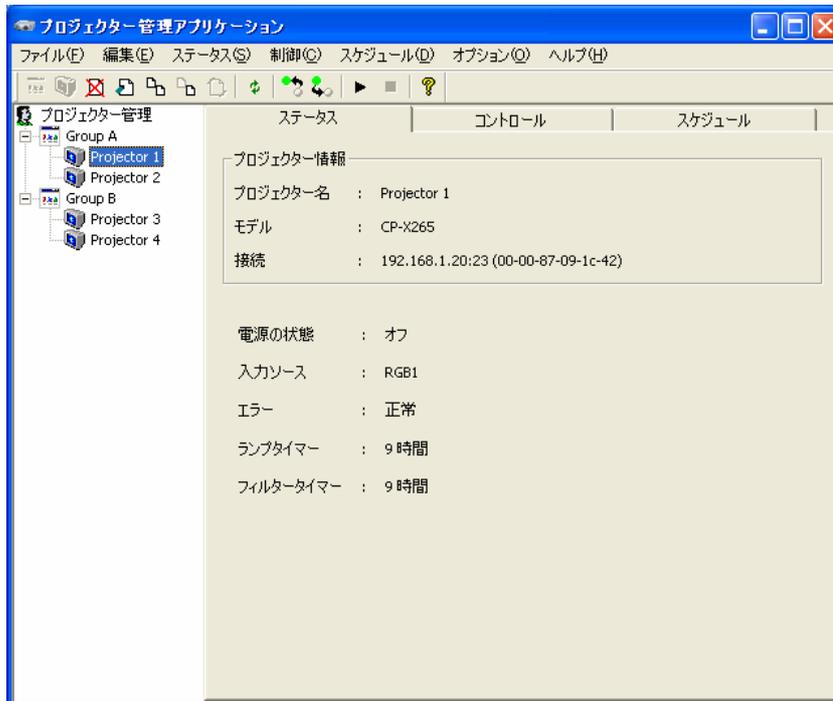
(2) ツールバー

メイン画面のツールバーと対応するメニューを以下に示します。

ボタン	対応メニュー
	[編集] - [新規作成] - [グループ]
	[編集] - [新規作成] - [プロジェクター] - [手動入力]
	[編集] - [削除]
	[編集] - [編集]
	[編集] - [コピー]
	[編集] - [切り取り]
	[編集] - [貼り付け]
	[ステータス] - [更新]
	[制御] - [電源オン]
	[制御] - [電源オフ]
	[スケジュール] - [開始]
	[スケジュール] - [停止]
	[ヘルプ] - [バージョン情報]

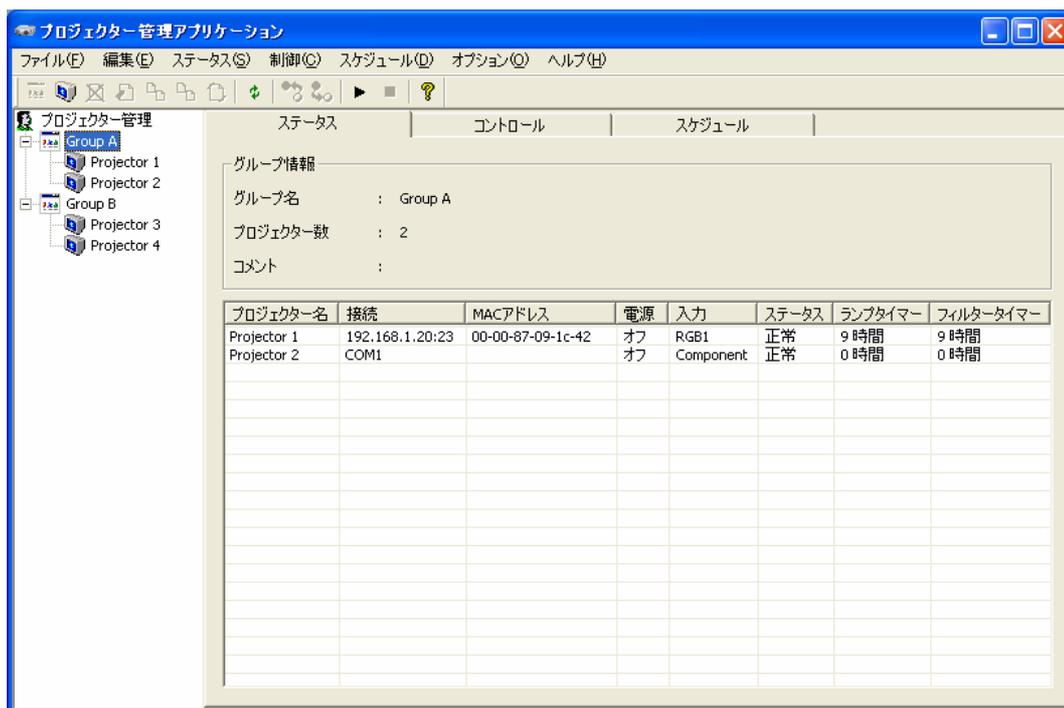
(3) ステータス表示画面

① プロジェクター選択時



- プロジェクター情報 ... 選択したプロジェクターの情報を表示します。
- プロジェクター名 ... プロジェクター名を表示します。
- モデル ... モデル名を表示します。
- 接続 ... 接続情報 (IP アドレスおよび MAC アドレス/COM ポート) を表示します。
- 電源の状態 ... 選択したプロジェクターの電源状態を表示します。
- 入力ソース ... 選択したプロジェクターの入力選択状態を表示します。
- エラー ... 選択したプロジェクターのエラー状態を表示します。
- ランプタイマー ... 選択したプロジェクターのランプ時間を表示します。
- フィルタータイマー ... 選択したプロジェクターのフィルター時間を表示します。

② グループ選択時



グループ情報

グループ名

プロジェクター数

コメント

- ... 選択したグループの情報を表示します。
- ... グループ名を表示します。
- ... プロジェクターの数を表示します。
- ... グループ登録時に入力したコメントを表示します。

プロジェクター名

接続

MAC アドレス

電源

入力

ステータス

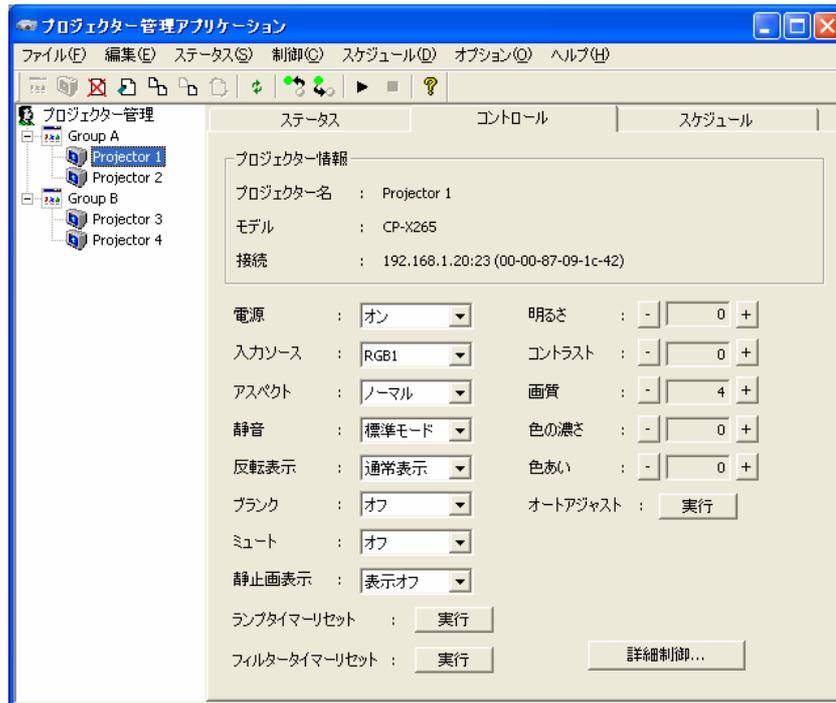
ランプタイマー

フィルタータイマー

- ... 選択したグループの各プロジェクターのプロジェクター名を表示します。
- ... 選択したグループの各プロジェクターの接続情報を表示します。
- ... 選択したグループの各プロジェクターのMACアドレスを表示します。
- ... 選択したグループの各プロジェクターの電源状態を表示します。
- ... 選択したグループの各プロジェクターの入力選択状態を表示します。
- ... 選択したグループの各プロジェクターのエラー状態を表示します。
- ... 選択したグループの各プロジェクターのランプ時間を表示します。
- ... 選択したグループの各プロジェクターのフィルター時間を表示します。

(4) コントロール画面

① プロジェクター選択時



- | | | |
|---------------|-----|--|
| プロジェクター情報 | ... | 選択したプロジェクターの情報を表示します。 |
| プロジェクター名 | ... | プロジェクター名を表示します。 |
| モデル | ... | モデル名を表示します。 |
| 接続 | ... | 接続情報 (IP アドレスおよび MAC アドレス/COM ポート) を表示します。 |
| 電源 | ... | 選択したプロジェクターの電源制御を行います。 |
| 入力ソース | ... | 選択したプロジェクターの入力切替を行います。 |
| アスペクト | ... | 選択したプロジェクターのアスペクト設定を行います。 |
| 静音モード | ... | 選択したプロジェクターの静音モードの設定を行います。 |
| 反転表示 | ... | 選択したプロジェクターの反転表示の設定を行います。 |
| ブランク | ... | 選択したプロジェクターのブランク設定を行います。 |
| ミュート | ... | 選択したプロジェクターのミュート設定を行います。 |
| 明るさ | ... | 選択したプロジェクターの明るさの設定を行います。
[-] : 明るさの値をデクリメントします。
[+] : 明るさの値をインクリメントします。 |
| コントラスト | ... | 選択したプロジェクターのコントラストの設定を行います。
[-] : コントラストの値をデクリメントします。
[+] : コントラストの値をインクリメントします。 |
| 画質 | ... | 選択したプロジェクターの画質の設定を行います。
[-] : 画質の値をデクリメントします。
[+] : 画質の値をインクリメントします。 |
| 色の濃さ | ... | 選択したプロジェクターの色の濃さの設定を行います。
[-] : 色の濃さの値をデクリメントします。
[+] : 色の濃さの値をインクリメントします。 |
| 色あい | ... | 選択したプロジェクターの色あいの設定を行います。
[-] : 色あいの値をデクリメントします。
[+] : 色あいの値をインクリメントします。 |
| オートアジャスト | ... | オートアジャストを実行します。 |
| ランプタイマーリセット | ... | ランプタイマーをリセットします。 |
| フィルタータイマーリセット | ... | フィルタータイマーをリセットします。 |
| 詳細制御 | ... | プロジェクターの詳細制御を行います。 |

[詳細制御]ボタンをクリックした際に表示される画面は、選択しているプロジェクターにより画面の構成が異なります。

画面タイプ	対象モデル
タイプ 1	CP-S210 / CP-S235 / CP-X1200 / CP-X1230 / CP-X1250 / CP-SX1350
タイプ 2	CP-S225 / CP-S318 / CP-X328 / CP-X880 / CP-X885 / ED-S3170 / ED-X3270 / ED-X3280
タイプ 3	CP-S220 / CP-S420 / CP-X430 / CP-X990 / CP-X995 / CP-SX5600
タイプ 4	CP-RS55 / CP-RS56 / CP-RS57 / CP-RX60 / CP-RX61 / CP-S240 / CP-S245 / CP-X250 / CP-X255 / CP-S335 / CP-X340 / CP-X345 / CP-X440 / CP-X443 / CP-X444 / CP-X445 / ED-S3350 / ED-X3400 / ED-X3450 / ED-X8255
タイプ 5	CPX2 / CP-A100 / CP-X200 / CP-X205 / CP-X251 / CP-X253 / CP-X256 / CP-X260 / CP-X265 / CP-X268A / CP-X300 / CP-X305 / CP-X308 / CP-X400 / CP-X417 / CP-X505 / CP-X600 / CP-X605 / CP-X608 / CP-X705 / CP-X807 / ED-A100 / ED-A110

各画面タイプの詳細を以下に示します。

(a) タイプ 1

プロジェクターのモデルが以下の場合、詳細制御画面の構成はタイプ 1 となります。

CP-S210 / CP-S235 / CP-X1200 / CP-X1230 / CP-X1250 / CP-SX1350

以下に、タイプ 1 の画面の詳細を示します。

[ステータス]タブ

項目	内容
電源状態	電源状態を取得して表示します。 オフ/オン/クールダウン
入力選択状態	入力選択状態を取得して表示します。 CP-S210 / CP-S235 RGB / Video / S-Video / Component CP-X1200 / CP-X1250 / CP-SX1350 RGB / Video / S-Video / M1-D / BNC / Component CP-X1230 RGB / Video / S-Video / BNC / Component
エラー状態	エラー状態を取得して表示します。 正常 / カバーエラー / ファンエラー / ランプエラー / 温度エラー / 温度アラーム / ランプタイマーエラー / 冷却エラー / フィルターエラー / その他エラー
ブランク オン/オフ	ブランク状態を取得して表示します。 オフ / オン
ミュート	ミュート状態を取得して表示します。 オフ / オン
静止	静止状態を取得して表示します。 オフ / オン
ランプタイマー	ランプタイマーの値を取得して表示します。
フィルタータイマー	フィルタータイマーの値を取得して表示します。
リセット	選択された項目を初期化します。 ランプタイマー / フィルタータイマー [実行]:確認メッセージ表示後、選択された項目の初期化を実行します。

[メイン]タブ

項目	内容
明るさ	明るさの制御を行います。 [-]:明るさの値をデクリメントします。 [+]:明るさの値をインクリメントします。
コントラスト	コントラストの制御を行います。 [-]:コントラストの値をデクリメントします。 [+]:コントラストの値をインクリメントします。
アスペクト	アスペクトの制御を行います。 CP-S210 / CP-S235 4:3 / 16:9 / 15:9 / 32:15 / ワイド / ズーム CP-X1200 / CP-X1250 4:3 / 16:9 / スモール / ノーマル CP-X1230 4:3 / 16:9 / スモール CP-SX1350 4:3 / 16:9 / スモール / リアル / ノーマル
静音	静音モードの制御を行います。 標準モード / 静音モード
反転表示	反転表示の制御を行います。 通常表示 / 左右反転 / 上下反転 / 上下左右反転
表示言語	表示言語の制御を行います。 英語 / フランス語 / ドイツ語 / スペイン語 / イタリア語 / ノルウェー語 / オランダ語 / ポルトガル語 / 日本語 / 簡体中国語 / 韓国語 / スウェーデン語 / ロシア語 / フィンランド語 / ポーランド語 ※CP-SX1350 の場合は、上記にトルコ語 / 繁体中国語が追加されます。
キーストン	キーストンの制御を行います。 [-]:キーストンの値をデクリメントします。 [+]:キーストンの値をインクリメントします。 ※CP-X1200 / CP-X1230 / CP-X1250 / CP-SX1350 の場合、本項目は表示されません。
リセット	選択された項目を初期化します。 CP-S210 / CP-S235 明るさ / コントラスト / キーストン CP-X1200 / CP-X1230 / CP-X1250 / CP-SX1350 明るさ / コントラスト [実行]:確認メッセージ表示後、選択された項目の初期化を実行します。

[映像 1]タブ

項目	内容
ガンマ	ガンマの制御を行います。 ノーマル / シネマ / ダイナミック / カスタム
カスタムガンマ	カスタムガンマの制御を行います。 [-]:カスタムガンマの値をデクリメントします。 [+]:カスタムガンマの値をインクリメントします。
色温度	色温度の制御を行います。 低 / 中 / 高 / ユーザー設定
色温度 R	色温度 (赤) の制御を行います。 100 / 90 / 80 / 70 / 60 / 50
色温度 G	色温度 (緑) の制御を行います。 100 / 90 / 80 / 70 / 60 / 50
色温度 B	色温度 (青) の制御を行います。 100 / 90 / 80 / 70 / 60 / 50
赤色の濃さ	赤色の濃さの制御を行います。 [-]:赤色の濃さの値をデクリメントします。 [+]:赤色の濃さの値をインクリメントします。

緑色の濃さ	緑色の濃さの制御を行います。 [-]:緑色の濃さの値をデクリメントします。 [+]:緑色の濃さの値をインクリメントします。
青色の濃さ	青色の濃さの制御を行います。 [-]:青色の濃さの値をデクリメントします。 [+]:青色の濃さの値をインクリメントします。
画質	画質の制御を行います。 [-]:画質の値をデクリメントします。 [+]:画質の値をインクリメントします。
色の濃さ	色の濃さの制御を行います。 [-]:色の濃さの値をデクリメントします。 [+]:色の濃さの値をインクリメントします。
色あい	色あいの制御を行います。 [-]:色あいの値をデクリメントします。 [+]:色合いの値をインクリメントします。
マイメモリー	マイメモリーのロード / セーブを行います。 ロード1 / ロード2 / ロード3 / ロード4 / セーブ1 / セーブ2 / セーブ3 / セーブ4 [実行]:選択された制御を実行します。
リセット	選択された項目を初期化します。 赤色の濃さ / 緑色の濃さ / 青色の濃さ / 画質 / 色の濃さ / 色あい [実行]:確認メッセージ表示後、選択された項目の初期化を実行します。

[映像 2] タブ

項目	内容
位置	表示位置の制御を行います。 [▲]:垂直位置の値をインクリメントします。 [▼]:垂直位置の値をデクリメントします。 [◀]:水平位置の値をインクリメントします。 [▶]:水平位置の値をデクリメントします。
クロック位相	クロック位相の制御を行います。 [-]:クロック位相の値をデクリメントします。 [+]:クロック位相の値をインクリメントします。
水平サイズ	水平サイズの制御を行います。 [-]:水平サイズの値をデクリメントします。 [+]:水平サイズの値をインクリメントします。
オーバースキャン	オーバースキャンの制御を行います。 [-]:オーバースキャンの値をデクリメントします。 [+]:オーバースキャンの値をインクリメントします。
リセット	選択された項目を初期化します。 垂直位置 / 水平位置 / 水平サイズ / オーバースキャン [実行]:確認メッセージ表示後、選択された項目の初期化を実行します。

[入力] タブ

項目	内容
色空間	色空間の制御を行います。 オート / RGB / SMPTE240 / REC709 / REC601
Component	コンポーネントの制御を行います。 Component / Scart RGB
Video	ビデオフォーマットの制御を行います。 NTSC4.43 / NTSC / PAL / N-PAL / M-PAL / SECAM / オート
三次元 YC 分離	三次元 YC 分離の制御を行います。 CP-S210 / CP-S235 オフ / 動画モード / 静止画モード CP-X1200 / CP-X1230 / CP-X1250 / CP-SX1350 オン / オフ

Video NR	Video NR の制御を行います。 弱 / 中 / 強
フレームロック	フレームロックの制御を行います。 無効 / 有効
プログレッシブ	プログレッシブの制御を行います。 オフ / TV / フィルム
S2-アスペクト	S2 アスペクトの制御を行います。 無効 / 有効
P. IN P. 入力	P. in P. 入力の制御を行います。 Video / S-Video
P. IN P. 位置	P. in P. 表示位置の制御を行います。 左上 / 右上 / 左下 / 右下
P. IN P. 音声	P. in P. 音声の制御を行います。 RGB / Video
P. IN P. Size	P. in P. サイズの制御を行います。 表示しない / 大 / 小
起動時の入力	起動時の入力の制御を行います。 RGB / Video / S-Video / M1-D / BNC / Component / 終了時の入力

[オート]タブ

項目	内容
アジャスト	オートアジャストの実行を行います。
パワーオフ	オートパワーオフの制御を行います。 [-]:オートパワーオフ時間の値をデクリメントします。 [+]:オートパワーオフ時間の値をインクリメントします。
パワーオン	オートパワーオンの制御を行います。 無効 / 有効
サーチ	オートサーチの制御を行います。 無効 / 有効

[スクリーン]タブ

項目	内容
ブランク	ブランク色の制御を行います。 CP-S210 / CP-S235 青 / 白 / 黒 CP-X1200 / CP-X1230 / CP-X1250 / CP-SX1350 青 / 白 / 黒 / マイスクリーン / オリジナル
初期画面	初期画面の制御を行います。 CP-S210 / CP-S235 表示する / 表示しない CP-X1200 / CP-X1230 / CP-X1250 / CP-SX1350 オリジナル / 表示しない / マイスクリーン
マイスクリーン サイズ	マイスクリーンサイズの制御を行います。 フル / x1
マイスクリーン ロック	マイスクリーンロックの制御を行います。 無効 / 有効
メッセージ	メッセージの制御を行います。 表示しない / 表示する
メニュー位置	メニュー表示位置の制御を行います。 [▲]:垂直メニュー位置の値をインクリメントします。 [▼]:垂直メニュー位置の値をデクリメントします。 [◀]:水平メニュー位置の値をデクリメントします。 [▶]:水平メニュー位置の値をインクリメントします。
リセット	選択された項目を初期化します。 垂直メニュー位置 / 水平メニュー位置 [実行]:確認メッセージ表示後、選択された項目の初期化を実行します。

[その他]タブ

項目	内容
音量	音量の制御を行います。 [-]:音量の値をデクリメントします。 [+]:音量の値をインクリメントします。
スピーカー	スピーカーの制御を行います。 無効 / 有効
スクリーンタイプ	スクリーンタイプの制御を行います。 4:3 / 16:9-上段 / 16:9-中段 / 16:9-下段
リモコン	リモコンの制御を行います。 前面 (無効 / 有効) 背面 (無効 / 有効) 上面 (無効 / 有効)
リモコン ID	リモコン ID の制御を行います。 ID 使用しない / 1 / 2 / 3
オートアジャスト	オートアジャストの制御を行います。 無効 / 有効
レンズタイプ	レンズタイプの制御を行います。 オート / 1 / 2 / 3 / 4 / 5
レンズロック	レンズロックの制御を行います。 無効 / 有効

[一般]タブ

項目	内容
電源	電源制御を行います。 オフ / オン
入力切替	入力切り替えの制御を行います。 CP-S210 / CP-S235 RGB / Video / S-Video / Component CP-X1200 / CP-X1250 / CP-SX1350 RGB / Video / S-Video / M1-D / BNC / Component CP-X1230 RGB / Video / S-Video / BNC / Component
ブランク オン/オフ	ブランクの制御を行います。 オフ / オン
ミュート	ミュートの制御を行います。 オフ / オン
静止	静止の制御を行います。 オフ / オン
拡大	拡大の制御を行います。 [-]:拡大の値をデクリメントします。 [+]:拡大の値をインクリメントします。
垂直キーストン	垂直キーストンの制御を行います。 [-]:垂直キーストンの値をデクリメントします。 [+]:垂直キーストンの値をインクリメントします。 ※CP-S210 / CP-S235 の場合、本項目は表示されません。
水平キーストン	水平キーストンの制御を行います。 [-]:水平キーストンの値をデクリメントします。 [+]:水平キーストンの値をインクリメントします。 ※CP-S210 / CP-S235 の場合、本項目は表示されません。
リセット	選択された項目を初期化します。 垂直キーストン / 水平キーストン [実行]:確認メッセージ表示後、選択された項目の初期化を実行します。 ※CP-S210 / CP-S235 の場合、本項目は表示されません。

(b) タイプ 2

プロジェクターのモデルが以下の場合、詳細制御画面の構成はタイプ 2 となります。

CP-S225 / CP-S318 / CP-X328 / CP-X880 / CP-X885 / ED-S3170 / ED-X3270 / ED-X3280

以下に、タイプ 2 の画面の詳細を示します、

[ステータス]タブ

項目	内容
電源状態	電源状態を取得して表示します。 オフ / オン / クールダウン
入力選択状態	入力選択状態を取得して表示します。 CP-S225 RGB / Video / S-Video / Component CP-S318 / CP-X328 RGB1 / Video / S-Video / RGB2 / Component CP-X880 / CP-X885 RGB1 / Video / S-Video / DVI / RGB2 / Component ED-S3170/ED-X3270/ED-X3280 RGB1 / Video / S-Video / RGB2
エラー状態	エラー状態を取得して表示します。 正常 / カバーエラー / ファンエラー / ランプエラー / 温度エラー / 温度アラーム / ランプタイマーエラー / 冷却エラー / フィルターエラー / その他エラー
ブランク オン/オフ	ブランク状態を取得して表示します。 オフ / オン
ミュート	ミュート状態を取得して表示します。 オフ / オン
静止	静止状態を取得して表示します。 オフ / オン
ランプタイマー	ランプタイマーの値を取得して表示します。
フィルタータイマー	フィルタータイマーの値を取得して表示します。
リセット	選択された項目を初期化します。 ランプタイマー / フィルタータイマー [実行]:確認メッセージ表示後、選択された項目の初期化を実行します。

[メイン]タブ

項目	内容
明るさ	明るさの制御を行います。 [-]:明るさの値をデクリメントします。 [+]:明るさの値をインクリメントします。
コントラスト	コントラストの制御を行います。 [-]:コントラストの値をデクリメントします。 [+]:コントラストの値をインクリメントします。
アスペクト	アスペクトの制御を行います。 4:3 / 16:9 / スモール
表示位置	アスペクトが 16:9 / スモールの場合の表示位置の制御を行います。 中段 / 下段 / 上段
ガンマ	ガンマの制御を行います。 ノーマル / シネマ / ダイナミック / カスタム
反転表示	反転表示の制御を行います。 通常表示 / 左右反転 / 上下反転 / 上下左右反転
表示言語	表示言語の制御を行います。 英語 / フランス語 / ドイツ語 / スペイン語 / イタリア語 / ノルウェー語 / オランダ語 / ポルトガル語 / 日本語 / 中国語 / 韓国語

リセット	選択された項目を初期化します。 明るさ / コントラスト [実行]:確認メッセージ表示後、選択された項目の初期化を実行します。
------	---

[映像 1] タブ

項目	内容
赤色の濃さ	赤色の濃さの制御を行います。 [-]:赤色の濃さの値をデクリメントします。 [+]:赤色の濃さの値をインクリメントします。
青色の濃さ	青色の濃さの制御を行います。 [-]:青色の濃さの値をデクリメントします。 [+]:青色の濃さの値をインクリメントします。
画質	画質の制御を行います。 [-]:画質の値をデクリメントします。 [+]:画質の値をインクリメントします。
色の濃さ	色の濃さの制御を行います。 [-]:色の濃さの値をデクリメントします。 [+]:色の濃さの値をインクリメントします。
色あい	色あいの制御を行います。 [-]:色あいの値をデクリメントします。 [+]:色合いの値をインクリメントします。
リセット	選択された項目を初期化します。 赤色の濃さ / 青色の濃さ / 画質 / 色の濃さ / 色あい [実行]:確認メッセージ表示後、選択された項目の初期化を実行します。

[映像 2] タブ

項目	内容
位置	表示位置の制御を行います。 [▲]:垂直位置の値をインクリメントします。 [▼]:垂直位置の値をデクリメントします。 [◀]:水平位置の値をインクリメントします。 [▶]:水平位置の値をデクリメントします。
クロック位相	クロック位相の制御を行います。 [-]:クロック位相の値をデクリメントします。 [+]:クロック位相の値をインクリメントします。
水平サイズ	水平サイズの制御を行います。 [-]:水平サイズの値をデクリメントします。 [+]:水平サイズの値をインクリメントします。
オーバースキャン	オーバースキャンの制御を行います。 小 / 中 / 大
リセット	選択された項目を初期化します。 垂直位置 / 水平位置 / 水平サイズ [実行]:確認メッセージ表示後、選択された項目の初期化を実行します。

[入力] タブ

項目	内容
BNC	BNC 端子の制御を行います。 RGB / コンポーネント
VIDEO	ビデオフォーマットの制御を行います。 NTSC4.43 / NTSC / PAL / N-PAL / M-PAL / SECAM / AUTO
HDTV	HDTV 信号モードの制御を行います。 1080i / 1035i
SYNC ON G	Sync On G モードの制御を行います。 有効 / 無効
オートアジャスト	オートアジャストの実行を行います。 ※CP-X880 / CP-X885 の場合、本項目は表示されません。

P. IN P. 入力	P. in P. 入力の制御を行います。 VIDEO / S-VIDEO
P. IN P. 位置	P. in P. 表示位置の制御を行います。 左上 / 右上 / 左下 / 右下
P. IN P. 音声	P. in P. 音声の制御を行います。 RGB / VIDEO
P. IN P. サイズ	P. in P. サイズの制御を行います。 表示しない / 大 / 小

[オート]タブ

項目	内容
オートアジャスト	オートアジャストの実行を行います。 ※CP-S225 / CP-S318 / CP-X328 / ED-S3170 / ED-X3270 / ED-X3280 の場合、 本項目は表示されません。
オートキーストン	オートキーストンの実行を行います。 ※CP-S225 / CP-S318 / CP-X328 / ED-S3170 / ED-X3270 / ED-X3280 の場合、 本項目は表示されません。
自動オフ	自動オフの制御を行います。 ※CP-S225 / CP-S318 / CP-X328 / ED-S3170 / ED-X3270 / ED-X3280 の場合、 本項目は表示されません。

[スクリーン]タブ

項目	内容
ブランク	ブランク色の制御を行います。 青 / 白 / 黒 / マイスクリーン / オリジナル
初期画面	初期画面の制御を行います。 オリジナル / 表示しない / マイスクリーン
マイスクリーン サイズ	マイスクリーンサイズの制御を行います。 フル / x1
マイスクリーン ロック	マイスクリーンロックの制御を行います。 無効 / 有効

[その他]タブ

項目	内容
音量	音量の制御を行います。 [-]: 音量の値をデクリメントします。 [+]: 音量の値をインクリメントします。
静音	静音モードの制御を行います。 標準モード/静音モード
リモコン	リモコンの制御を行います。 前面 (無効 / 有効) 背面 (無効 / 有効) 上面 (無効 / 有効) ※CP-S225 / CP-S318 / CP-X328 / ED-S3170 / ED-X3270 / ED-X3280 の場合、 本項目は表示されません。
自動オフ	自動オフの制御を行います。 ※CP-X880 / CP-X885 の場合、本項目は表示されません。

[一般]タブ

項目	内容
電源	電源制御を行います。 オフ / オン
入力切替	入力切り替えの制御を行います。 CP-S225 RGB / Video / S-Video / Component CP-S318 / CP-X328 RGB1 / Video / S-Video / RGB2 / Component CP-X880 / CP-X885 RGB1 / Video / S-Video / DVI / RGB2 / Component ED-S3170 / ED-X3270 / ED-X3280 RGB1 / Video / S-Video / RGB2
ブランク オン/オフ	ブランクの制御を行います。 オフ / オン
ミュート	ミュートの制御を行います。 オフ / オン
静止	静止の制御を行います。 オフ / オン
拡大	拡大の制御を行います。 [-]:拡大の値をデクリメントします。 [+]:拡大の値をインクリメントします。
垂直キーストン	垂直キーストンの制御を行います。 [-]:垂直キーストンの値をデクリメントします。 [+]:垂直キーストンの値をインクリメントします。
水平キーストン	水平キーストンの制御を行います。 [-]:水平キーストンの値をデクリメントします。 [+]:水平キーストンの値をインクリメントします。
リセット	選択された項目を初期化します。 垂直キーストン / 水平キーストン [実行]:確認メッセージ表示後、選択された項目の初期化を実行します。

(c) タイプ 3

プロジェクターのモデルが以下の場合、詳細制御画面の構成はタイプ 3 となります。

CP-S220 / CP-S420 / CP-X430 / CP-X990 / CP-X995 / CP-SX5600

以下に、タイプ 3 の画面の詳細を示します。

[ステータス]タブ

項目	内容
電源状態	電源状態を取得して表示します。 オフ / オン
入力選択状態	入力選択状態を取得して表示します。 CP-S220 RGB / Video / S-Video CP-S420 / CP-X430 / CP-X990 / CP-X995 / CP-SX5600 RGB1 / Video / S-Video / DVI / RGB2 / Component
エラー状態	エラー状態を取得して表示します。 正常 / カバーエラー / ファンエラー / ランプエラー / 温度エラー / 温度アラーム / ランプタイマーエラー / その他エラー
ブランク オン/オフ	ブランク状態を取得して表示します。 オフ / オン
ミュート	ミュート状態を取得して表示します。 オフ / オン
静止	静止状態を取得して表示します。 オフ / オン

[映像]/[設置]タブ

項目	内容
明るさ	明るさの制御を行います。 [-]:明るさの値をデクリメントします。 [+]:明るさの値をインクリメントします。
コントラスト	コントラストの制御を行います。 [-]:コントラストの値をデクリメントします。 [+]:コントラストの値をインクリメントします。
位置	表示位置の制御を行います。 [▲]:垂直位置の値をインクリメントします。 [▼]:垂直位置の値をデクリメントします。 [◀]:水平位置の値をインクリメントします。 [▶]:水平位置の値をデクリメントします。
クロック位相	クロック位相の制御を行います。 [-]:クロック位相の値をデクリメントします。 [+]:クロック位相の値をインクリメントします。
水平サイズ	水平サイズの制御を行います。 [-]:水平サイズの値をデクリメントします。 [+]:水平サイズの値をインクリメントします。
アスペクト	アスペクトの制御を行います。 CP-S220 / CP-X990 / CP-X995 4:3 / 16:9 / スモール CP-S420 / CP-X430 4:3,フル / 16:9 / スモール CP-SX5600 4:3,フル / 16:9 / スモール / リアル
画質	画質の制御を行います。 [-]:画質の値をデクリメントします。 [+]:画質の値をインクリメントします。

色の濃さ	色の濃さの制御を行います。 [-]:色の濃さの値をデクリメントします。 [+]:色の濃さの値をインクリメントします。
色あい	色あいの制御を行います。 [-]:色あいの値をデクリメントします。 [+]:色合いの値をインクリメントします。
赤色の濃さ	赤色の濃さの制御を行います。 [-]:赤色の濃さの値をデクリメントします。 [+]:赤色の濃さの値をインクリメントします。
青色の濃さ	青色の濃さの制御を行います。 [-]:青色の濃さの値をデクリメントします。 [+]:青色の濃さの値をインクリメントします。
リセット	選択された項目を初期化します。 画質 / 色の濃さ / 色あい / 赤色の濃さ / 青色の濃さ [実行]:確認メッセージ表示後、選択された項目の初期化を実行します。

※タブ名称は、CP-X990 / CP-X995 / CP-SX5600 の場合「映像」、CP-S220 / CP-S420 / CP-X430 の場合「設置」となります。

[入力]タブ

項目	内容
オートアジャスト	オートアジャストの実行を行います。
VIDEO	ビデオフォーマットの制御を行います。 NTSC4.43 / NTSC / PAL / N-PAL / M-PAL / SECAM / AUTO
VIDEO NR	Video NR の制御を行います。 オフ / オン
プログレッシブ	プログレッシブの制御を行います。 オフ / TV / フィルム
ブラック	ブラックモードの制御を行います。 オフ / オン
HDTV	HDTV 信号モードの制御を行います。 1080i / 1035i

[表示]タブ

項目	内容
ブランク	ブランク色の制御を行います。 CP-S220 / CP-S420 / CP-X430 / CP-X990 / CP-X995 赤 / オレンジ / 緑 / 青 / 紫 / 白 / 黒 / マイスクリーン / オリジナル CP-SX5600 赤 / オレンジ / 緑 / 青 / 紫 / 白 / 黒
初期画面	初期画面の制御を行います。 CP-S220 / CP-S420 / CP-X430 / CP-X990 / CP-X995 オリジナル / 表示しない / マイスクリーン CP-SX5600 表示する / 表示しない
反転表示	反転表示の制御を行います。 通常表示 / 左右反転 / 上下反転 / 上下左右反転
ガンマ	ガンマの制御を行います。 CP-S420 / CP-X430 / CP-SX5600 ノーマル / シネマ / ダイナミック CP-X990 / CP-X995 ノーマル / シネマ / ダイナミック / 6500K
P. IN P. 入力	P. in P. 入力の制御を行います。 CP-S420 / CP-X430 Video / S-Video CP-X990 / CP-X995 / CP-SX5600 Video / S-Video / Component

P. IN P. 位置	P. in P. 表示位置の制御を行います。 左上 / 右上 / 左下 / 右下
P. IN P. 音声	P. in P. 音声の制御を行います。 RGB / Video
P. IN P. サイズ	PinP サイズの制御を行います。 表示しない / 大 / 小

[その他]タブ

項目	内容
音量	音量の制御を行います。 [-]:音量の値をデクリメントします。 [+]:音量の値をインクリメントします。
メニュー色	メニュー色の制御を行います。 赤 / オレンジ / 緑 / 青 / 紫 / 透明 / 灰色
言語	表示言語の制御を行います。 英語 / フランス語 / ドイツ語 / スペイン語 / イタリア語 / ノルウェー語 / オランダ語 / ポルトガル語 / 日本語
自動オフ	自動オフの制御を行います。 [-]:自動オフの値をデクリメントします。 [+]:自動オフの値をインクリメントします。
SYNC ON G	Sync On G モードの制御を行います。 有効 / 無効
静音	静音モードの制御を行います。 標準モード / 静音モード
リモコン	リモコンの制御を行います。 前面 (無効 / 有効) 背面 (無効 / 有効) 上面 (無効 / 有効) ※CP-X990 / CP-X995 / CP-SX5600 の場合、本項目は表示されません。

[一般]タブ

項目	内容
電源	電源制御を行います。 オフ / オン
入力切替	入力切り替えの制御を行います。 CP-S220 RGB / Video / S-Video CP-S420 / CP-X430 / CP-X990 / CP-X995 / CP-SX5600 RGB1 / Video / S-Video / DVI / RGB2 / Component
ブランク オン/オフ	ブランクの制御を行います。 オフ / オン
ミュート	ミュートの制御を行います。 オフ / オン
静止	静止の制御を行います。 オフ / オン
表示位置	アスペクトが 16:9 / スモールの場合の表示位置の制御を行います。 中段 / 下段 / 上段
垂直キーストン	垂直キーストンの制御を行います。 [-]:垂直キーストンの値をデクリメントします。 [+]:垂直キーストンの値をインクリメントします。
水平キーストン	水平キーストンの制御を行います。 [-]:水平キーストンの値をデクリメントします。 [+]:水平キーストンの値をインクリメントします。
ズーム	ズームの制御を行います。 ※CP-S220 / CP-S420 / CP-X430 / CP-SX5600 の場合、本項目は表示されません。
フォーカス	フォーカスの制御を行います。 ※CP-S220 / CP-S420 / CP-X430 / CP-SX5600 の場合、本項目は表示されません。

リセット	選択された項目を初期化します。 垂直キーストン / 水平キーストン [実行]:確認メッセージ表示後、選択された項目の初期化を実行します。
------	--

(d) タイプ 4

プロジェクターのモデルが以下の場合、詳細制御画面の構成はタイプ 4 となります。

CP-RS55 / CP-RS56 / CP-RS57 / CP-RX60 / CP-RX61 / CP-S240 / CP-S245 / CP-X250 /
CP-X255 / CP-S335 / CP-X340 / CP-X345 / CP-X440 / CP-X443 / CP-X444 / CP-X445 /
ED-S3350 / ED-X3400 / ED-X3450 / ED-X8255

以下に、タイプ 4 の画面の詳細を示します。

[ステータス]タブ

項目	内容
電源状態	電源状態を取得して表示します。 オフ / オン / クールダウン
入力選択状態	入力選択状態を取得して表示します。 CP-RS55 / CP-RX60 RGB / Video / S-Video CP-RS56 / CP-RS57 / CP-RX61 RGB1 / Video / S-Video / RGB2 CP-S240 / CP-S245 / CP-X250 / CP-X255 / CP-S335 / CP-X340 / CP-X345 / CP-X440 / CP-X444 / ED-S3350 / ED-X3400 / ED-X3450 / ED-X8255 RGB1 / Video / S-Video / RGB2 / Component CP-X443 / CP-X445 RGB1 / Video / S-Video / DVI / RGB2 / Component
エラー状態	エラー状態を取得して表示します。 正常 / カバーエラー / ファンエラー / ランプエラー / 温度エラー / 温度アラーム / ランプタイマーエラー / 冷却エラー / フィルターエラー / その他エラー
ブランク オン/オフ	ブランク状態を取得して表示します。 オフ / オン
ミュート	ミュート状態を取得して表示します。 オフ / オン
静止	静止状態を取得して表示します。 オフ / オン
ランプタイマー	ランプタイマーの値を取得して表示します。
フィルタータイマー	フィルタータイマーの値を取得して表示します。
リセット	選択された項目を初期化します。 ランプタイマー / フィルタータイマー [実行]:確認メッセージ表示後、選択された項目の初期化を実行します。

[映像]タブ

項目	内容
明るさ	明るさの制御を行います。 [-]:明るさの値をデクリメントします。 [+]:明るさの値をインクリメントします。
コントラスト	コントラストの制御を行います。 [-]:コントラストの値をデクリメントします。 [+]:コントラストの値をインクリメントします。
ガンマ	ガンマの制御を行います。 #1-カスタム / #2-カスタム / #3-カスタム / #1-デフォルト / #2-デフォルト / #3-デフォルト
色温度	色温度の制御を行います。 低 / 中 / 高 / カスタム
プログレッシブ	プログレッシブの制御を行います。 オフ / TV / フィルム ※CP-X443/CP-X445 の場合、本項目は表示されません。

色の濃さ	色の濃さの制御を行います。 [-]:色の濃さの値をデクリメントします。 [+]:色の濃さの値をインクリメントします。
色あい	色あいの制御を行います。 [-]:色あいの値をデクリメントします。 [+]:色合いの値をインクリメントします。
画質	画質の制御を行います。 [-]:画質の値をデクリメントします。 [+]:画質の値をインクリメントします。
マイメモリー	マイメモリーのロード/セーブを行います。 ロード1 / ロード2 / ロード3 / ロード4 / セーブ1 / セーブ2 / セーブ3 / セーブ4 [実行]:選択された制御を実行します。
リセット	選択された項目を初期化します。 明るさ / コントラスト / 色の濃さ / 色あい / 画質 [実行]:確認メッセージ表示後、選択された項目の初期化を実行します。

ガンマ -カスタム-

項目	内容
テストパターン	テストパターンの制御を行います。 パターンなし / グレイスケール(9 ステップ) / グレイスケール(15 ステップ) / ランプ波形
ユーザーガンマ 1	ユーザーガンマ 1 の制御を行います。 [-]:ユーザーガンマ 1 の値をデクリメントします。 [+]:ユーザーガンマ 1 の値をインクリメントします。
ユーザーガンマ 2	ユーザーガンマ 2 の制御を行います。 [-]:ユーザーガンマ 2 の値をデクリメントします。 [+]:ユーザーガンマ 2 の値をインクリメントします。
ユーザーガンマ 3	ユーザーガンマ 3 の制御を行います。 [-]:ユーザーガンマ 3 の値をデクリメントします。 [+]:ユーザーガンマ 3 の値をインクリメントします。
ユーザーガンマ 4	ユーザーガンマ 4 の制御を行います。 [-]:ユーザーガンマ 4 の値をデクリメントします。 [+]:ユーザーガンマ 4 の値をインクリメントします。
ユーザーガンマ 5	ユーザーガンマ 5 の制御を行います。 [-]:ユーザーガンマ 5 の値をデクリメントします。 [+]:ユーザーガンマ 5 の値をインクリメントします。
ユーザーガンマ 6	ユーザーガンマ 6 の制御を行います。 [-]:ユーザーガンマ 6 の値をデクリメントします。 [+]:ユーザーガンマ 6 の値をインクリメントします。
ユーザーガンマ 7	ユーザーガンマ 7 の制御を行います。 [-]:ユーザーガンマ 7 の値をデクリメントします。 [+]:ユーザーガンマ 7 の値をインクリメントします。
ユーザーガンマ 8	ユーザーガンマ 8 の制御を行います。 [-]:ユーザーガンマ 8 の値をデクリメントします。 [+]:ユーザーガンマ 8 の値をインクリメントします。

色温度 -カスタム-

項目	内容
テストパターン	テストパターンの制御を行います。 パターンなし / グレイスケール(9 ステップ) / グレイスケール(15 ステップ) / ランプ波形
色温度ゲイン R	色温度ゲイン R の制御を行います。 [-]:色温度ゲイン R の値をデクリメントします。 [+]:色温度ゲイン R の値をインクリメントします。

色温度ゲイン G	色温度ゲイン G の制御を行います。 [-]:色温度ゲイン G の値をデクリメントします。 [+]:色温度ゲイン G の値をインクリメントします。
色温度ゲイン B	色温度ゲイン B の制御を行います。 [-]:色温度ゲイン B の値をデクリメントします。 [+]:色温度ゲイン B の値をインクリメントします。
色温度オフセット R	色温度オフセット R の制御を行います。 [-]:色温度オフセット R の値をデクリメントします。 [+]:色温度オフセット R の値をインクリメントします。
色温度オフセット G	色温度オフセット G の制御を行います。 [-]:色温度オフセット G の値をデクリメントします。 [+]:色温度オフセット G の値をインクリメントします。
色温度オフセット B	色温度オフセット B の制御を行います。 [-]:色温度オフセット B の値をデクリメントします。 [+]:色温度オフセット B の値をインクリメントします。

[表示] タブ

項目	内容
アスペクト	アスペクトの制御を行います。 CP-RS55 / CP-RS56 / CP-RS57 / CP-RX60 / CP-RX61 4:3 / 16:9 / ノーマル CP-S240 / CP-S245 / CP-X250 / CP-X255 / CP-S335 / CP-X340 / CP-X345 / CP-X440 / CP-X443 / CP-X444 / CP-X445 / ED-S3350 / ED-X3400 / ED-X3450 / ED-X8255 4:3 / 16:9 / スモール / ノーマル
オーバースキャン	オーバースキャンの制御を行います。 [-]:オーバースキャンの値をデクリメントします。 [+]:オーバースキャンの値をインクリメントします。
位置	表示位置の制御を行います。 [▲]:垂直位置の値をインクリメントします。 [▼]:垂直位置の値をデクリメントします。 [◀]:水平位置の値をインクリメントします。 [▶]:水平位置の値をデクリメントします。
クロック位相	クロック位相の制御を行います。 [-]:クロック位相の値をデクリメントします。 [+]:クロック位相の値をインクリメントします。
水平サイズ	水平サイズの制御を行います。 [-]:水平サイズの値をデクリメントします。 [+]:水平サイズの値をインクリメントします。
オートアジャスト	オートアジャストの実行を行います。
リセット	選択された項目を初期化します。 オーバースキャン / 垂直位置 / 水平位置 / 水平サイズ [実行]:確認メッセージ表示後、選択された項目の初期化を実行します。

[ビデオ画質] タブ

項目	内容
プログレッシブ	プログレッシブの制御を行います。 オフ / TV / フィルム ※CP-RS55 / CP-RS56 / CP-RS57 / CP-RX60 / CP-RX61 / CP-S240 / CP-S245 / CP-X250 / CP-X255 / CP-S335 / CP-X340 / CP-X345 / CP-X440 / CP-X444 / ED-S3350 / ED-X3400 / ED-X3450 / ED-X8255 の場合、本項目は表示されません。

三次元 YC 分離	三次元 YC 分離の制御を行います。 オフ / 動画モード / 静止画モード ※CP-RS55 / CP-RS56 / CP-RS57 / CP-RX60 / CP-RX61 / CP-S240 / CP-S245 / CP-X250 / CP-X255 / CP-S335 / CP-X340 / CP-X345 / CP-X440 / CP-X444 / ED-S3350 / ED-X3400 / ED-X3450 / ED-X8255 の場合、本項目は表示されません。
Video NR	Video NR の制御を行います。 低 / 中 / 高 ※CP-RS55 / CP-RS56 / CP-RS57 / CP-RX60 / CP-RX61 / CP-S240 / CP-S245 / CP-X250 / CP-X255 / CP-S335 / CP-X340 / CP-X345 / CP-X440 / CP-X444 / ED-S3350 / ED-X3400 / ED-X3450 / ED-X8255 の場合、本項目は表示されません。

[入力] タブ

項目	内容
色空間	色空間の制御を行います。 オート / RGB / SMPTE240 / REC709 / REC601
Component	コンポーネントの制御を行います。 Component / Scart RGB
ビデオフォーマット	ビデオフォーマットの制御を行います。 NTSC4.43 / NTSC / PAL / N-PAL / M-PAL / SECAM / オート
フレームロック	フレームロックの制御を行います。 無効 / 有効
DVI	DVI 端子の制御を行います。 DVD / コンピュータ

[設置] タブ

項目	内容
静音	静音モードの制御を行います。 標準モード/静音モード
反転表示	反転表示の制御を行います。 通常表示/左右反転/上下反転/上下左右反転
音量	音量の制御を行います。 [-]: 音量の値をデクリメントします。 [+]: 音量の値をインクリメントします。
ステレオ	ステレオの制御を行います。 モノラル/ステレオ
リモコン	リモコンの制御を行います。 前面 (無効/有効) 上面 (無効/有効)
キーストン	キーストンの制御を行います。 [-]: キーストンの値をデクリメントします。 [+]: キーストンの値をインクリメントします。 ※CP-X443/CP-X445 の場合、本項目は表示されません。
ズーム	電子ズームの制御を行います。 [-]: 電子ズームの値をデクリメントします。 [+]: 電子ズームの値をインクリメントします。 ※CP-S240/CP-S245/CP-X250/CP-X255/CP-S335/CP-X340/CP-X345/CP-X440 /CP-X443/CP-X444/CP-X445/ED-S3350/ED-X3400/ED-X3450/ED-X8255 の場合、本項目は表示されません。
オーディオ RGB1	RGB1 音声の制御を行います。 オフ/Audio1/Audio2 ※CP-RS55/CP-RS56/CP-RS57/CP-RX60/CP-RX61/CP-S335/CP-X340/CP-X345 /CP-X443/CP-X445/ED-S3350/ED-X3400/ED-X3450 の場合、本項目は表示されません。

オーディオ RGB2	RGB2 音声の制御を行います。 オフ/Audio1/Audio2 ※CP-RS55/CP-RS56/CP-RS57/CP-RX60/CP-RX61/CP-S335/CP-X340/CP-X345 /CP-X443/CP-X445/ED-S3350/ED-X3400/ED-X3450 の場合、本項目は表示されません。
オーディオ Video	Video 音声の制御を行います。 オフ/Audio1/Audio2 ※CP-RS55/CP-RS56/CP-RS57/CP-RX60/CP-RX61/CP-S335/CP-X340/CP-X345 /CP-X443/CP-X445/ED-S3350/ED-X3400/ED-X3450 の場合、本項目は表示されません。
オーディオ S-Video	S-Video 音声の制御を行います。 オフ/Audio1/Audio2 ※CP-RS55/CP-RS56/CP-RS57/CP-RX60/CP-RX61/CP-S335/CP-X340/CP-X345 /CP-X443/CP-X445/ED-S3350/ED-X3400/ED-X3450 の場合、本項目は表示されません。
オーディオ Component	Component 音声の制御を行います。 オフ/Audio1/Audio2 ※CP-RS55/CP-RS56/CP-RS57/CP-RX60/CP-RX61/CP-S335/CP-X340/CP-X345 /CP-X443/CP-X445/ED-S3350/ED-X3400/ED-X3450 の場合、本項目は表示されません。
リセット	選択された項目を初期化します。 CP-RS55 / CP-RS56 / CP-RS57 / CP-RX60 / CP-RS61 キーストン/ズーム CP-S240 / CP-S245 / CP-X250 / CP-X255 / CP-S335 / CP-X340 / CP-X345 / CP-X440 / CP-X444 / ED-S3350 / ED-X3400 / ED-X3450 / ED-X8255 キーストン [実行]:確認メッセージ表示後、選択された項目の初期化を実行します。 ※CP-X443/CP-X445 の場合、本項目は表示されません。

[スクリーン]タブ

項目	内容
言語	表示言語の制御を行います。 CP-RS55 / CP-RS56 / CP-RS57 / CP-RX60 / CP-RX61 / CP-S240 / CP-S245 / CP-X250 / CP-X255 / CP-X440 / CP-X443 / CP-X444 / CP-X445 / ED-X8255 英語 / フランス語 / ドイツ語 / スペイン語 / イタリア語 / ノルウェー語 / オランダ語 / ポルトガル語 / 日本語 / 簡体中国語 / 韓国語 / スウェーデン語 / ロシア語 / フィンランド語 / ポーランド語 / トルコ語 / 繁体中国語 CP-S335 / CP-X340 / CP-X345 / ED-S3350 / ED-X3400 / ED-X3450 英語 / フランス語 / ドイツ語 / スペイン語 / イタリア語 / ノルウェー語 / オランダ語 / ポルトガル語 / 日本語 / 簡体中国語 / 韓国語 / スウェーデン語 / ロシア語 / フィンランド語 / ポーランド語
メニュー位置	メニュー表示位置の制御を行います。 [▲]:垂直メニュー位置の値をインクリメントします。 [▼]:垂直メニュー位置の値をデクリメントします。 [◀]:水平メニュー位置の値をデクリメントします。 [▶]:水平メニュー位置の値をインクリメントします。
OSD の明るさ.	OSD の明るさの制御を行います。 [-]:OSD の明るさの値をデクリメントします。 [+]:OSD の明るさの値をインクリメントします。
ブランク	ブランク色の制御を行います。 青 / 白 / 黒 / マイスクリーン / オリジナル
初期画面	初期画面の制御を行います。 オリジナル / 表示しない/マイスクリーン
マイスクリーン ロック	マイスクリーンロックの制御を行います。 無効 / 有効
メッセージ	メッセージの制御を行います。 表示しない / 表示する

リセット	<p>選択された項目を初期化します。 垂直メニュー位置 / 水平メニュー位置 [実行]:確認メッセージ表示後、選択された項目の初期化を実行します。</p>
------	--

[その他]タブ

項目	内容
ワンタッチ	<p>ワンタッチの制御を行います。 オートキーストンV無効 / オートキーストンV有効</p>
オートサーチ	<p>オートサーチの制御を行います。 無効 / 有効</p>
オートオフ	<p>オートオフの制御を行います。 [-]:オートオフの値をデクリメントします。 [+]:オートオフの値をインクリメントします。</p>
オートアジャスト	<p>オートアジャストの制御を行います。 無効 / 有効</p>

[一般]タブ

項目	内容
電源	<p>電源制御を行います。 オフ / オン</p>
入力切替	<p>入力切り替えの制御を行います。 CP-RS55 / CP-RX60 RGB / Video / S-Video CP-RS56 / CP-RS57 / CP-RX61 RGB1 / Video / S-Video / RGB2 CP-S240 / CP-S245 / CP-X250 / CP-X255 / CP-S335 / CP-X340 / CP-X345 / CP-X440 / CP-X444 / ED-S3350 / ED-X3400 / ED-X3450 / ED-X8255 RGB1 / Video / S-Video / RGB2 / Component CP-X443 / CP-X445 RGB1 / Video / S-Video / DVI / RGB2 / Component</p>
モード	<p>ピクチャーモードの制御を行います。 ノーマル / シネマ / ダイナミック / カスタム ※カスタムは表示のみで設定はできません。</p>
ブランク オン/オフ	<p>ブランクの制御を行います。 オフ / オン</p>
ミュート	<p>ミュートの制御を行います。 オフ / オン</p>
静止	<p>静止の制御を行います。 オフ / オン</p>
拡大	<p>拡大の制御を行います。 [-]:拡大の値をデクリメントします。 [+]:拡大の値をインクリメントします。</p>
静止画転送	<p>e-SHOT の制御を行います。 表示オフ / 表示-1 / 表示-2 / 表示-3 / 表示-4 ※CP-RS55 / CP-RS56 / CP-RS57 / CP-RX60 / CP-RX61 / CP-S240 / CP-X250 / CP-S335 / CP-X340 / CP-X345 / CP-X440 / CP-X443 / CP-X444 / CP-X445 / ED-S3350 / ED-X3400 / ED-X3450 の場合、本項目は表示されません。</p>
垂直キーストン	<p>垂直キーストンの制御を行います。 [-]:垂直キーストンの値をデクリメントします。 [+]:垂直キーストンの値をインクリメントします。 ※CP-RS55 / CP-RS56 / CP-RS57 / CP-RX60 / CP-RS61 / CP-S240 / CP-S245 / CP-X250 / CP-X255 / CP-S335 / CP-X340 / CP-X345 / CP-X440 / CP-X444 / ED-S3350 / ED-X3400 / ED-X3450 / ED-X8255 の場合、本項目は表示されません。</p>

水平キーストン	<p>水平キーストンの制御を行います。</p> <p>[-]:水平キーストンの値をデクリメントします。</p> <p>[+]:水平キーストンの値をインクリメントします。</p> <p>※CP-RS55 / CP-RS56 / CP-RS57 / CP-RX60 / CP-RS61 / CP-S240 / CP-S245 / CP-X250 / CP-X255 / CP-S335 / CP-X340 / CP-X345 / CP-X440 / CP-X444 / ED-S3350 / ED-X3400 / ED-X3450 / ED-X8255 の場合、本項目は表示されません。</p>
オートキーストン	<p>オートキーストンを実行します。</p> <p>※CP-RS55 / CP-RS56 / CP-RS57 / CP-RX60 / CP-RS61 / CP-S240 / CP-S245 / CP-X250 / CP-X255 / CP-S335 / CP-X340 / CP-X345 / CP-X440 / CP-X444 / ED-S3350 / ED-X3400 / ED-X3450 / ED-X8255 の場合、本項目は表示されません。</p>
リセット	<p>選択された項目を初期化します。</p> <p>垂直キーストン / 水平キーストン</p> <p>[実行]:確認メッセージ表示後、選択された項目の初期化を実行します。</p> <p>※CP-RS55 / CP-RS56 / CP-RS57 / CP-RX60 / CP-RS61 / CP-S240 / CP-S245 / CP-X250 / CP-X255 / CP-S335 / CP-X340 / CP-X345 / CP-X440 / CP-X444 / ED-S3350 / ED-X3400 / ED-X3450 / ED-X8255 の場合、本項目は表示されません。</p>

(e) タイプ 5

プロジェクターのモデルが以下の場合、詳細制御画面の構成はタイプ 5 となります。

CPX2 / CP-A100 / CP-X200 / CP-X205 / CP-X251 / CP-X253 / CP-X256 / CP-X260 / CP-X265 /
CP-X268A / CP-X300 / CP-X305 / CP-X308 / CP-X400 / CP-X417 / CP-X505 / CP-X600 /
CP-X605 / CP-X608 / CP-X705 / CP-X807 / ED-A100 / ED-A110

以下に、タイプ 5 の画面の詳細を示します。

[ステータス]タブ

項目	内容
電源状態	電源状態を取得して表示します。 オフ / オン / クールダウン
入力選択状態	入力選択状態を取得して表示します。 CPX2 Computer / Video / S-Video / MIU CP-A100 / CP-X200 / CP-X205 / CP-X300 / CP-X305 / CP-X400 / ED-A100 / ED-A110 Computer1 / Video / S-Video / Computer2 / Component CP-X251 / CP-X256 / CP-X260 / CP-X265 RGB1 / Video / S-Video / RGB2 / Component CP-X253 Computer1 / Video / S-Video / Computer2 CP-X268A RGB1 / Video / S-Video / RGB2 / Component / MIU CP-X308 Computer1 / Video / S-Video / Computer2 / Component / MIU CP-X417 Computer1 / Video / S-Video / HDMI / Computer2 / Component / MIU CP-X505 / CP-X605 RGB1 / Video / S-Video / M1-D / RGB2 / Component CP-X600 RGB1 / Video / S-Video / RGB2 / Component CP-X608 RGB1 / Video / S-Video / M1-D / RGB2 / Component / MIU CP-X705 RGB1 / Video / S-Video / HDMI / RGB2 / Component CP-X807 RGB1 / Video / S-Video / HDMI / RGB2 / Component / MIU
エラー状態	エラー状態を取得して表示します。 正常 / カバーエラー / ファンエラー / ランプエラー / 温度エラー / 温度アラーム / ランプタイマーエラー / 冷却エラー / フィルターエラー / その他エラー
ブランク オン/オフ	ブランク状態を取得して表示します。 オフ / オン
ミュート	ミュート状態を取得して表示します。 オフ / オン
静止	静止状態を取得して表示します。 オフ / オン
ランプタイマー	ランプタイマーの値を取得して表示します。
フィルタータイマー	フィルタータイマーの値を取得して表示します。
リセット	選択された項目を初期化します。 ランプタイマー / フィルタータイマー [実行]:確認メッセージ表示後、選択された項目の初期化を実行します。

[映像]タブ

項目	内容
明るさ	明るさの制御を行います。 [-]:明るさの値をデクリメントします。 [+]:明るさの値をインクリメントします。
コントラスト	コントラストの制御を行います。 [-]:コントラストの値をデクリメントします。 [+]:コントラストの値をインクリメントします。
ガンマ	ガンマの制御を行います。 CPX2 / CP-X251 / CP-X253 / CP-X256 / CP-X260 / CP-X265 / CP-X268A / CP-X505 / CP-X600 / CP-X605 / CP-X608 #1-カスタム / #2-カスタム / #3-カスタム / #4-カスタム / #5-カスタム / #1-デフォルト / #2-デフォルト / #3-デフォルト / #4-デフォルト / #5-デフォルト ※#1~#5-カスタムを選択した場合、[カスタム]ボタンが有効になります。 CP-A100 / CP-X200 / CP-X205 / CP-X300 / CP-X305 / CP-X308 / CP-X400 / CP-X417 / CP-X705 / CP-X807 / ED-A100 / ED-A110 #1-カスタム / #2-カスタム / #3-カスタム / #4-カスタム / #5-カスタム / #6-カスタム / #1-デフォルト / #2-デフォルト / #3-デフォルト / #4-デフォルト / #5-デフォルト / #6-デフォルト ※#1~#6-カスタムを選択した場合、[カスタム]ボタンが有効になります。
色温度	色温度の制御を行います。 CPX2 / CP-X251 / CP-X253 / CP-X256 / CP-X260 / CP-X265 / CP-X268A / CP-X505 / CP-X600 / CP-X605 / CP-X608 低/中/高/高輝度-1/高輝度-2/カスタム-低/カスタム-中/カスタム-高 /カスタム-高輝度-1/カスタム-高輝度-2 CP-A100 / CP-X200 / CP-X205 / CP-X300 / CP-X305 / CP-X308 / CP-X400 / CP-X417 / CP-X705 / CP-X807 / ED-A100 / ED-A110 低/中/高/高輝度-1/高輝度-2/高輝度-3/カスタム-低/カスタム-中 /カスタム-高/カスタム-高輝度-1/カスタム-高輝度-2/カスタム-高輝度-3 ※カスタム-XXXX を選択した場合、[カスタム]ボタンが有効になります。
色の濃さ	色の濃さの制御を行います。 [-]:色の濃さの値をデクリメントします。 [+]:色の濃さの値をインクリメントします。
色あい	色あいの制御を行います。 [-]:色あいの値をデクリメントします。 [+]:色合いの値をインクリメントします。
画質	画質の制御を行います。 [-]:画質の値をデクリメントします。 [+]:画質の値をインクリメントします。
アクティブアイリス	アクティブアイリスの制御を行います。 オフ / シアター / プレゼンテーション
マイメモリー	マイメモリーのロード/セーブを行います。 ロード1 / ロード2 / ロード3 / ロード4 / セーブ1 / セーブ2 / セーブ3 / セーブ4 [実行]:選択された制御を実行します。
リセット	選択された項目を初期化します。 明るさ / コントラスト / 色の濃さ / 色あい / 画質 [実行]:確認メッセージ表示後、選択された項目の初期化を実行します。

[ガンマ -カスタム-]

項目	内容
テストパターン	テストパターンの制御を行います。 オフ / グレイスケール(9ステップ) / グレイスケール(15ステップ) / ランプ波形

ユーザーガンマ 1	ユーザーガンマ 1 の制御を行います。 [-]:ユーザーガンマ 1 の値をデクリメントします。 [+]:ユーザーガンマ 1 の値をインクリメントします。 [リセット]:ユーザーガンマ 1 の値を初期化します。
ユーザーガンマ 2	ユーザーガンマ 2 の制御を行います。 [-]:ユーザーガンマ 2 の値をデクリメントします。 [+]:ユーザーガンマ 2 の値をインクリメントします。 [リセット]:ユーザーガンマ 2 の値を初期化します。
ユーザーガンマ 3	ユーザーガンマ 3 の制御を行います。 [-]:ユーザーガンマ 3 の値をデクリメントします。 [+]:ユーザーガンマ 3 の値をインクリメントします。 [リセット]:ユーザーガンマ 3 の値を初期化します。
ユーザーガンマ 4	ユーザーガンマ 4 の制御を行います。 [-]:ユーザーガンマ 4 の値をデクリメントします。 [+]:ユーザーガンマ 4 の値をインクリメントします。 [リセット]:ユーザーガンマ 4 の値を初期化します。
ユーザーガンマ 5	ユーザーガンマ 5 の制御を行います。 [-]:ユーザーガンマ 5 の値をデクリメントします。 [+]:ユーザーガンマ 5 の値をインクリメントします。 [リセット]:ユーザーガンマ 5 の値を初期化します。
ユーザーガンマ 6	ユーザーガンマ 6 の制御を行います。 [-]:ユーザーガンマ 6 の値をデクリメントします。 [+]:ユーザーガンマ 6 の値をインクリメントします。 [リセット]:ユーザーガンマ 6 の値を初期化します。
ユーザーガンマ 7	ユーザーガンマ 7 の制御を行います。 [-]:ユーザーガンマ 7 の値をデクリメントします。 [+]:ユーザーガンマ 7 の値をインクリメントします。 [リセット]:ユーザーガンマ 7 の値を初期化します。
ユーザーガンマ 8	ユーザーガンマ 8 の制御を行います。 [-]:ユーザーガンマ 8 の値をデクリメントします。 [+]:ユーザーガンマ 8 の値をインクリメントします。 [リセット]:ユーザーガンマ 8 の値を初期化します。

[色温度 -カスタム-]

項目	内容
テストパターン	テストパターンの制御を行います。 オフ / グレyscale(9 ステップ) / グレyscale(15 ステップ) / ランプ波形
色温度ゲイン R	色温度ゲイン R の制御を行います。 [-]:色温度ゲイン R の値をデクリメントします。 [+]:色温度ゲイン R の値をインクリメントします。 [リセット]:色温度ゲイン R の値を初期化します。
色温度ゲイン G	色温度ゲイン G の制御を行います。 [-]:色温度ゲイン G の値をデクリメントします。 [+]:色温度ゲイン G の値をインクリメントします。 [リセット]:色温度ゲイン G の値を初期化します。
色温度ゲイン B	色温度ゲイン B の制御を行います。 [-]:色温度ゲイン B の値をデクリメントします。 [+]:色温度ゲイン B の値をインクリメントします。 [リセット]:色温度ゲイン B の値を初期化します。
色温度オフセット R	色温度オフセット R の制御を行います。 [-]:色温度オフセット R の値をデクリメントします。 [+]:色温度オフセット R の値をインクリメントします。 [リセット]:色温度オフセット R の値を初期化します。

色温度オフセット G	色温度オフセット G の制御を行います。 [-]:色温度オフセット G の値をデクリメントします。 [+]:色温度オフセット G の値をインクリメントします。 [リセット]:色温度オフセット G の値を初期化します。
色温度オフセット B	色温度オフセット B の制御を行います。 [-]:色温度オフセット B の値をデクリメントします。 [+]:色温度オフセット B の値をインクリメントします。 [リセット]:色温度オフセット B の値を初期化します。

[表示] タブ

項目	内容
アスペクト	アスペクトの制御を行います。 CPX2 / CP-X200 / CP-X205 / CP-X251 / CP-X253 / CP-X256 / CP-X260 / CP-X265 / CP-X268A / CP-X300 / CP-X305 / CP-X308 / CP-X400 / CP-X417 / CP-X505 / CP-X600 / CP-X605 / CP-X608 / CP-X705 / CP-X807 4:3/16:9/スモール/14:9/ノーマル CP-A100 / ED-A100 / ED-A110 4:3 / 16:9 / 14:9 / ノーマル
オーバースキャン	オーバースキャンの制御を行います。 [-]:オーバースキャンの値をデクリメントします。 [+]:オーバースキャンの値をインクリメントします。
位置	表示位置の制御を行います。 [▲]:垂直位置の値をインクリメントします。 [▼]:垂直位置の値をデクリメントします。 [◀]:水平位置の値をインクリメントします。 [▶]:水平位置の値をデクリメントします。
クロック位相	クロック位相の制御を行います。 [-]:クロック位相の値をデクリメントします。 [+]:クロック位相の値をインクリメントします。
水平サイズ	水平サイズの制御を行います。 [-]:水平サイズの値をデクリメントします。 [+]:水平サイズの値をインクリメントします。
オートアジャスト	オートアジャストの実行を行います。
リセット	選択された項目を初期化します。 オーバースキャン / 垂直位置 / 水平位置 / 水平サイズ [実行]:確認メッセージ表示後、選択された項目の初期化を実行します。

[入力] タブ

項目	内容
プログレッシブ	プログレッシブの制御を行います。 オフ / TV / フィルム
VIDEO NR	Video NR の制御を行います。 弱 / 中 / 強
三次元 YC 分離	三次元 YC 分離の制御を行います。 オフ / 映画 / 静止画
色空間	色空間の制御を行います。 オート / RGB / SMPTE240 / REC709 / REC601
COMPONENT	コンポーネントの制御を行います。 Component / Scart RGB
C-ビデオフォーマット	C-ビデオフォーマットの制御を行います。 オート / NTSC / PAL / SECAM / NTSC4.43 / M-PAL / N-PAL
S-ビデオフォーマット	S-ビデオフォーマットの制御を行います。 オート / NTSC / PAL / SECAM / NTSC4.43 / M-PAL / N-PAL

HDMI	HDMI 端子の制御を行います。 オート / ノーマル / 拡張 ※CPX2 / CP-A100 / CP-X200 / CP-X205 / CP-X251 / CP-X253 / CP-X256 / CP-X260 / CP-X265 / CP-X268A / CP-X300 / CP-X305 / CP-X308 / CP-X400 / CP-X505 / CP-X600 / CP-X605 / CP-X608 / ED-A100 / ED-A110 の場合、本項目は表示されません。
M1-D	M1-D 端子の制御を行います。 ノーマル / 拡張
フレームロック	フレームロックの制御を行います。 有効 / 無効
RGB イン-1 / Computer イン-1	RGB1/Computer1 の Sync On G の制御を行います。 CPX2 / CP-X253 / CP-X705 / CP-X807 Sync On G オフ / オート CP-A100 / CP-X200 / CP-X-205 / CP-X251 / CP-X256 / CP-X260 / CP-X265 / CP-X268A / CP-X300 / CP-X305 / CP-X308 / CP-X400 / CP-X417 / CP-X505 / CP-X600 / CP-X605 / CP-X608 / ED-A100 / ED-A110 Sync On G オフ / Sync On G オン
RGB イン-2 / Computer イン-2	RGB2 / Computer2 の Sync On G の制御を行います。 CP-X253 Sync On G オフ / オート CP-A100 / CP-X200 / CP-X-205 / CP-X251 / CP-X256 / CP-X260 / CP-X265 / CP-X268A / CP-X300 / CP-X305 / CP-X308 / CP-X400 / CP-X417 / CP-X505 / CP-X600 / CP-X605 / CP-X608 / ED-A100 / ED-A110 Sync On G オフ / Sync On G オン
フレームロック-RGB1 / フレームロック-Computer1	RGB1 / Computer1 のフレームロックの制御を行います。 ※CPX2 / CP-X200 / CP-X205 / CP-X251 / CP-X253 / CP-X256 / CP-X260 / CP-X265 / CP-X268A / CP-X300 / CP-X305 / CP-X400 / CP-X505 / CP-X600 / CP-X605 / CP-X608 の場合、本項目は表示されません。
フレームロック-RGB2 / フレームロック-Computer2	RGB2 / Computer2 のフレームロックの制御を行います。 ※CPX2 / CP-X200 / CP-X205 / CP-X251 / CP-X253 / CP-X256 / CP-X260 / CP-X265 / CP-X268A / CP-X300 / CP-X305 / CP-X400 / CP-X505 / CP-X600 / CP-X605 / CP-X608 の場合、本項目は表示されません。
フレームロック-HDMI	HDMI のフレームロックの制御を行います。 ※CP-A100 / CPX2 / CP-X200 / CP-X205 / CP-X251 / CP-X253 / CP-X256 / CP-X260 / CP-X265 / CP-X268A / CP-X300 / CP-X305 / CP-X308 / CP-X400 / CP-X505 / CP-X600 / CP-X605 / CP-X608 の場合、本項目は表示されません。

[設置] タブ

項目	内容
オートキーストン	オートキーストンの実行を行います。
垂直キーストン	垂直キーストンの制御を行います。 [-]:キーストンの値をデクリメントします。 [+]:キーストンの値をインクリメントします。
水平キーストン	水平キーストンの制御を行います。 [-]:キーストンの値をデクリメントします。 [+]:キーストンの値をインクリメントします。
静音	静音モードの制御を行います。 標準モード / 静音モード
反転表示	反転表示の制御を行います。 通常表示 / 左右反転 / 上下反転 / 上下左右反転
音量	音量の制御を行います。 [-]:音量の値をデクリメントします。 [+]:音量の値をインクリメントします。 ※CP-X505 / CP-X600 / CP-X605 / CP-X608 / CP-X705 / CP-X807 の場合、本項目は表示されません。
スピーカー	スピーカーの制御を行います。 無効/有効

デジタルズーム	<p>デジタルズームの制御を行います。</p> <p>[-]:デジタルズームの値をデクリメントします。</p> <p>[+]:デジタルズームの値をインクリメントします。</p> <p>※CPX2 / CP-X200 / CP-X205 / CP-X251 / CP-X253 / CP-X256 / CP-X260 / CP-X265 / CP-X268A / CP-X300 / CP-X305 / CP-X308 / CP-X400 / CP-X417 / CP-X505 / CP-X600 / CP-X605 / CP-X608 / CP-X705 / CP-X807 の場合、本項目は表示されません。</p>
デジタルシフト	<p>デジタルシフトの制御を行います。</p> <p>[▲]:デジタルシフトVの値をインクリメントします。</p> <p>[▼]:デジタルシフトVの値をデクリメントします。</p> <p>[◀]:デジタルシフトHの値をデクリメントします。</p> <p>[▶]:デジタルシフトHの値をインクリメントします。</p> <p>※CPX2 / CP-X200 / CP-X205 / CP-X251 / CP-X253 / CP-X256 / CP-X260 / CP-X265 / CP-X268A / CP-X300 / CP-X305 / CP-X308 / CP-X400 / CP-X417 / CP-X505 / CP-X600 / CP-X605 / CP-X608 / CP-X705 / CP-X807 の場合、本項目は表示されません。</p>
オーディオ RGB1 / オーディオ Computer1	<p>RGB1 / Computer1 音声の制御を行います。</p> <p>CP-A100/ CP-X200 / CP-X205 / CP-X251 / CP-X256 / CP-X260 / XP-X265 / CP-X268A / CP-X300 / CP-X305 / CP-X308 / CP-X400 / CP-X417 / ED-A100 / ED-A110</p> <p>オフ / Audio1 / Audio2 / Audio3</p> <p>CP-X253</p> <p>オフ / Audio1 / Audio2</p> <p>※CP-X505 / CP-X600 / CP-X605 / CP-X608 / CP-X705 / CP-X807 の場合、本項目は表示されません。</p>
オーディオ RGB2 / オーディオ Computer2	<p>RGB2 / Computer2 音声の制御を行います。</p> <p>CP-A100/ CP-X200 / CP-X205 / CP-X251 / CP-X256 / CP-X260 / XP-X265 / CP-X268A / CP-X300 / CP-X305 / CP-X308 / CP-X400 / CP-X417 / ED-A100 / ED-A110</p> <p>オフ / Audio1 / Audio2 / Audio3</p> <p>CP-X253</p> <p>オフ / Audio1 / Audio2</p> <p>※CP-X505 / CP-X600 / CP-X605 / CP-X608 / CP-X705 / CP-X807 の場合、本項目は表示されません。</p>
オーディオ Video	<p>Video 音声の制御を行います。</p> <p>CP-A100/ CP-X200 / CP-X205 / CP-X251 / CP-X256 / CP-X260 / XP-X265 / CP-X268A / CP-X300 / CP-X305 / CP-X308 / CP-X400 / CP-X417 / ED-A100 / ED-A110</p> <p>オフ / Audio1 / Audio2 / Audio3</p> <p>CP-X253</p> <p>オフ / Audio1 / Audio2</p> <p>※CP-X505 / CP-X600 / CP-X605 / CP-X608 / CP-X705 / CP-X807 の場合、本項目は表示されません。</p>
オーディオ S-Video	<p>S-Video 音声の制御を行います。</p> <p>CP-A100/ CP-X200 / CP-X205 / CP-X251 / CP-X256 / CP-X260 / XP-X265 / CP-X268A / CP-X300 / CP-X305 / CP-X308 / CP-X400 / CP-X417 / ED-A100 / ED-A110</p> <p>オフ / Audio1 / Audio2 / Audio3</p> <p>CP-X253</p> <p>オフ / Audio1 / Audio2</p> <p>※CP-X505 / CP-X600 / CP-X605 / CP-X608 / CP-X705 / CP-X807 の場合、本項目は表示されません。</p>

オーディオ Component	Component 音声の制御を行います。 CP-A100 / CP-X200 / CP-X205 / CP-X251 / CP-X256 / CP-X260 / XP-X265 / CP-X268A / CP-X300 / CP-X305 / CP-X308 / CP-X400 / CP-X417 / ED-A100 / ED-A110 オフ / Audio1 / Audio2 / Audio3 CP-X253 オフ / Audio1 / Audio2 ※CP-X505 / CP-X600 / CP-X605 / CP-X608 / CP-X705 / CP-X807 の場合、本項目は表示されません。
オーディオ MIU	MIU 音声の制御を行います。 CP-X268A / CP-X308 / CP-X417 オフ / Audio1 / Audio2 / Audio3 / Audio MIU CPX2 オフ / Audio in / MIU ※CP-X505 / CP-X600 / CP-X605 / CP-X608 / CP-X705 / CP-X807 の場合、本項目は表示されません。
オーディオ HDMI	HDMI 音声の制御を行います。 CP-X417 オフ / Audio1 / Audio2 / Audio3 / Audio HDMI ※CP-A100 / CPX2 / CP-X200 / CP-X205 / CP-X251 / CP-X253 / CP-X256 / CP-X260 / CP-X265 / CP-X268A / CP-X300 / CP-X305 / CP-X308 / CP-X400 / CP-X505 / CP-X600 / CP-X605 / CP-X608 / CP-X705 / CP-X807 / ED-A100 / ED-A110 の場合、本項目は表示されません。
HDMI Audio	HDMI Audio の制御を行います。 CP-X417 1 / 2 ※CP-A100 / CPX2 / CP-X200 / CP-X205 / CP-X251 / CP-X253 / CP-X256 / CP-X260 / CP-X265 / CP-X268A / CP-X300 / CP-X305 / CP-X308 / CP-X400 / CP-X505 / CP-X600 / CP-X605 / CP-X608 / CP-X705 / CP-X807 / ED-A100 / ED-A110 の場合、本項目は表示されません。
リセット	選択された項目を初期化します。 CP-A100 / ED-A100 / ED-A110 垂直キーストン / デジタルズーム / デジタルシフト V / デジタルシフト H CPX2 / CP-X200 / CP-X205 / CP-X251 / CP-X253 / CP-X256 / CP-X260 / CP-X265 / CP-X268A / CP-X300 / CP-X305 / CP-X308 / CP-X400 垂直キーストン CP-X417 / CP-X505 / CP-X600 / CP-X605 / CP-X608 / CP-X705 / CP-X807 垂直キーストン / 水平キーストン [実行]: 確認メッセージ表示後、選択された項目の初期化を実行します。

[音声タブ]

※本タブは CP-X505 / CP-X600 / CP-X605 / CP-X608 / CP-X705 / CP-X807 の場合のみ表示されます。

項目	内容
音量	音量の制御を行います。 [-]: 音量の値をデクリメントします。 [+]: 音量の値をインクリメントします。
高音	高音の制御を行います。 [-]: 高音の値をデクリメントします。 [+]: 高音の値をインクリメントします。
低音	低音の制御を行います。 [-]: 低音の値をデクリメントします。 [+]: 低音の値をインクリメントします。
SRS WOW	SRS WOW の制御を行います。 無効 / 中 / 強
スピーカー	スピーカーの制御を行います。 無効 / 有効

オーディオ RGB1	RGB1 音声の制御を行います。 オフ / Audio1 / Audio2 / Audio3 / Audio4
オーディオ RGB2	RGB2 音声の制御を行います。 オフ / Audio1 / Audio2 / Audio3 / Audio4
オーディオ M1-D / オーディオ HDMI	M1-D 音声 / HDMI 音声の制御を行います。 CP-X505 / CP-X600 / CP-X605 / CP-X608 オフ / Audio1 / Audio2 / Audio3 / Audio4 CP-X705 / CP-X807 オフ / Audio1 / Audio2 / Audio3 / Audio4 / Audio HDMI
オーディオ Video	Video 音声の制御を行います。 オフ/Audio1/Audio2/Audio3/Audio4
オーディオ S-Video	S-Video 音声の制御を行います。 オフ/Audio1/Audio2/Audio3/Audio4
オーディオ Component	Component 音声の制御を行います。 オフ/Audio1/Audio2/Audio3/Audio4
オーディオ MIU	MIU 音声の制御を行います。 オフ/Audio1/Audio2/Audio3/Audio4/Audio MIU
HDMI Audio	HDMI Audio の制御を行います。 CP-X705 / CP-X807 1 / 2 ※CP-505 / CP-X600 / CP-X605 / CP-X608 の場合、本項目は表示されません。

[スクリーン]タブ

項目	内容
表示言語	表示言語の制御を行います。 英語 / フランス語 / ドイツ語 / スペイン語 / イタリア語 / ノルウェー語 / オランダ語 / ポルトガル語 / 日本語 / 簡体中国語 / 韓国語 / スウェーデン語 / ロシア語 / フィンランド語 / ポーランド語 / トルコ語 / 繁体中国語
メニュー位置	メニュー表示位置の制御を行います。 [▲]:垂直メニュー位置の値をインクリメントします。 [▼]:垂直メニュー位置の値をデクリメントします。 [◀]:水平メニュー位置の値をデクリメントします。 [▶]:水平メニュー位置の値をインクリメントします。
ブランク	ブランク色の制御を行います。 青 / 白 / 黒 / マイスクリーン / オリジナル
初期画面	初期画面の制御を行います。 オリジナル / 表示しない / マイスクリーン
マイスクリーン ロック	マイスクリーンロックの制御を行います。 無効 / 有効
メッセージ	メッセージの制御を行います。 表示しない / 表示する
リセット	選択された項目を初期化します。 垂直メニュー位置 / 水平メニュー位置 [実行]:確認メッセージ表示後、選択された項目の初期化を実行します。

[その他]タブ

項目	内容
オートサーチ	オートサーチの制御を行います。 無効 / 有効
オートキーストン	オートキーストンの制御を行います。 無効 / 有効
オートオン	オートオンの制御を行います。 無効 / 有効
オートオフ	オートオフの制御を行います。 [-]:パワーオフの値をデクリメントします。

[+]: パワーオフの値をインクリメントします。

マイボタン-1	<p>リモコンのマイボタン-1の機能を選択します。</p> <p>CP-A100 / ED-A100 / ED-A110 Computer1 / Computer2 / Video / S-Video / Component / インフォメーション / マイメモリー / 映像モード / フィルターリセット / 静止画転送 / 音量+ / 音量- / AVミュート / ロングキー有効 / ロングキー無効</p> <p>CPX2 Computer / Video / S-Video / MIU / インフォメーション / オートキーストン実行 / マイメモリー / 映像モード / フィルターリセット / 静止画転送 / 音量+ / 音量-</p> <p>CP-X200 / CP-X300 / CP-X400 Computer1 / Computer2 / Video / S-Video / Component / インフォメーション / オートキーストン実行 / マイメモリー / 映像モード / フィルターリセット / 音量+ / 音量-</p> <p>CP-X205 / CP-X305 Computer1 / Computer2 / Video / S-Video / Component / インフォメーション / オートキーストン実行 / マイメモリー / 映像モード / フィルターリセット / 静止画転送 / 音量+ / 音量-</p> <p>CP-X251 / CP-X260 RGB1 / RGB2 / Video / S-Video / Component / インフォメーション / オートキーストン実行 / マイメモリー / 映像モード / フィルターリセット / 音量+ / 音量-</p> <p>CP-X253 Computer1 / Computer2 / Video / S-Video / インフォメーション / オートキーストン実行 / マイメモリー / 映像モード / フィルターリセット / 音量+ / 音量-</p> <p>CP-X256 / CP-X265 RGB1 / RGB2 / Video / S-Video / Component / インフォメーション / オートキーストン実行 / マイメモリー / 映像モード / フィルターリセット / 静止画転送 / 音量+ / 音 量-</p> <p>CP-X268A RGB1 / RGB2 / Video / S-Video / Component / MIU / インフォメーション / オートキーストン実行 / マイメモリー / 映像モード / フィルターリセット / 静止画転送 / 音量+ / 音量-</p> <p>CP-X308 Computer1 / Computer2 / Video / S-Video / Component / MIU / インフォメーション / オートキーストン実行 / マイメモリー / 映像モード / フィルターリセット / 静止画転送 / 音量+ / 音量- / ライブモード / サムネイル / スライドショー / ディレクトリ / メディア取外し</p> <p>CP-X417 Computer1 / Computer2 / HDMI / Video / S-Video / Component / MIU / イ ンフォメーション / オートキーストン実行 / マイメモリー / 映像モード / フィルターリセット / 静止画転送 / 音量+ / 音量- / / ライブモード / サムネイル / スライドショー / ディレクトリ / メディア取外し</p> <p>CP-X505 / CP-X605 RGB1 / RGB2 / M1-D / Video / S-Video / Component / インフォメーション / オートキーストン実行 / マイメモリー / 映像モード / フィルターリセット / 静止画転送 / アクティブアリス / 音量+ / 音量-</p> <p>CP-X600 RGB1 / RGB2 / Video / S-Video / Component / インフォメーション / オートキーストン実行 / マイメモリー / 映像モード / フィルターリセット / アクティブアリス / 音量+ / 音量-</p> <p>CP-X608 RGB1 / RGB2 / M1-D / Video / S-Video / Component / MIU / インフォメーション / オートキーストン実行 / マイメモリー / 映像モード / フィルターリセット / 静止画転送 / アクティブアリス / 音量+ / 音量-</p> <p>CP-X705 RGB1 / RGB2 / HDMI / Video / S-Video / Component / インフォメーション / オートキーストン実行 / マイメモリー / 映像モード / フィルターリセット / アクティブアリス / 静止画転送 / 音量+ / 音量- / AVミュート</p> <p>CP-X807 RGB1 / RGB2 / HDMI / Video / S-Video / Component / MIU / インフォメーション / オートキーストン実行 / マイメモリー / 映像モード / フィルターリセット / アクティブアリス / 静止画転送 / 音量+ / 音量- / AVミュート / ライブモード / サムネイル / スライドショー / ディレクトリ / メディア取外し</p>
---------	--

マイボタン-2	<p>リモコンのマイボタン-2の機能を選択します。</p> <p>CP-A100 / ED-A100 / ED-A110 Computer1 / Computer2 / Video / S-Video / Component / インフォメーション / マイメモリー / 映像モード / フィルターリセット / 静止画転送 / 音量+ / 音量- / AVミュート / ロングキー有効 / ロングキー無効</p> <p>CPX2 Computer / Video / S-Video / MIU / インフォメーション / オートキーストン実行 / マイメモリー / 映像モード / フィルターリセット / 静止画転送 / 音量+ / 音量-</p> <p>CP-X200 / CP-X300 / CP-X400 Computer1 / Computer2 / Video / S-Video / Component / インフォメーション / オートキーストン実行 / マイメモリー / 映像モード / フィルターリセット / 音量+ / 音量-</p> <p>CP-X205 / CP-X305 Computer1 / Computer2 / Video / S-Video / Component / インフォメーション / オートキーストン実行 / マイメモリー / 映像モード / フィルターリセット / 静止画転送 / 音量+ / 音量-</p> <p>CP-X251 / CP-X260 RGB1 / RGB2 / Video / S-Video / Component / インフォメーション / オートキーストン実行 / マイメモリー / 映像モード / フィルターリセット / 音量+ / 音量-</p> <p>CP-X253 Computer1 / Computer2 / Video / S-Video / インフォメーション / オートキーストン実行 / マイメモリー / 映像モード / フィルターリセット / 音量+ / 音量-</p> <p>CP-X256 / CP-X265 RGB1 / RGB2 / Video / S-Video / Component / インフォメーション / オートキーストン実行 / マイメモリー / 映像モード / フィルターリセット / 静止画転送 / 音量+ / 音 量-</p> <p>CP-X268A RGB1 / RGB2 / Video / S-Video / Component / MIU / インフォメーション / オートキーストン実行 / マイメモリー / 映像モード / フィルターリセット / 静止画転送 / 音量+ / 音量-</p> <p>CP-X308 Computer1 / Computer2 / Video / S-Video / Component / MIU / インフォメーション / オートキーストン実行 / マイメモリー / 映像モード / フィルターリセット / 静止画転送 / 音量+ / 音量- / ライブモード / サムネイル / スライドショー / ディレクトリ / メディア取外し</p> <p>CP-X417 Computer1 / Computer2 / HDMI / Video / S-Video / Component / MIU / イ ンフォメーション / オートキーストン実行 / マイメモリー / 映像モード / フィルターリセット / 静止画転送 / 音量+ / 音量- / / ライブモード / サムネイル / スライドショー / ディレクトリ / メディア取外し</p> <p>CP-X505 / CP-X605 RGB1 / RGB2 / M1-D / Video / S-Video / Component / インフォメーション / オートキーストン実行 / マイメモリー / 映像モード / フィルターリセット / 静止画転送 / アクティブアリス / 音量+ / 音量-</p> <p>CP-X600 RGB1 / RGB2 / Video / S-Video / Component / インフォメーション / オートキーストン実行 / マイメモリー / 映像モード / フィルターリセット / アクティブアリス / 音量+ / 音量-</p> <p>CP-X608 RGB1 / RGB2 / M1-D / Video / S-Video / Component / MIU / インフォメーション / オートキーストン実行 / マイメモリー / 映像モード / フィルターリセット / 静止画転送 / アクティブアリス / 音量+ / 音量-</p> <p>CP-X705 RGB1 / RGB2 / HDMI / Video / S-Video / Component / インフォメーション / オートキーストン実行 / マイメモリー / 映像モード / フィルターリセット / アクティブアリス / 静止画転送 / 音量+ / 音量- / AVミュート</p> <p>CP-X807 RGB1 / RGB2 / HDMI / Video / S-Video / Component / MIU / インフォメーション / オートキーストン実行 / マイメモリー / 映像モード / フィルターリセット / アクティブアリス / 静止画転送 / 音量+ / 音量- / AVミュート / ライブモード / サムネイル / スライドショー / ディレクトリ / メディア取外し</p>
---------	--

C.C. ディスプレイ	クローズドキャプションのディスプレイ設定を行います。 無効 / 有効 / オート ※CPX2 / CP-X200 / CP-X251 / CP-X253 / CP-X256 / CP-X260 / CP-X265 / CP-X268A / CP-X300 / CP-X400 / CP-X505 / CP-X600 / CP-X605 / CP-X608 / CP-X705 / CP-X807 の場合、本項目は表示されません。
C.C. モード	クローズドキャプションのモード設定を行います。 キャプション / テキスト ※CPX2 / CP-X200 / CP-X251 / CP-X253 / CP-X256 / CP-X260 / CP-X265 / CP-X268A / CP-X300 / CP-X400 / CP-X505 / CP-X600 / CP-X605 / CP-X608 / CP-X705 / CP-X807 の場合、本項目は表示されません。
C.C. チャンネル	クローズドキャプションのチャンネル設定を行います。 1 / 2 / 3 / 4 ※CPX2 / CP-X200 / CP-X251 / CP-X253 / CP-X256 / CP-X260 / CP-X265 / CP-X268A / CP-X300 / CP-X400 / CP-X505 / CP-X600 / CP-X605 / CP-X608 / CP-X705 / CP-X807 の場合、本項目は表示されません。

[サービス]

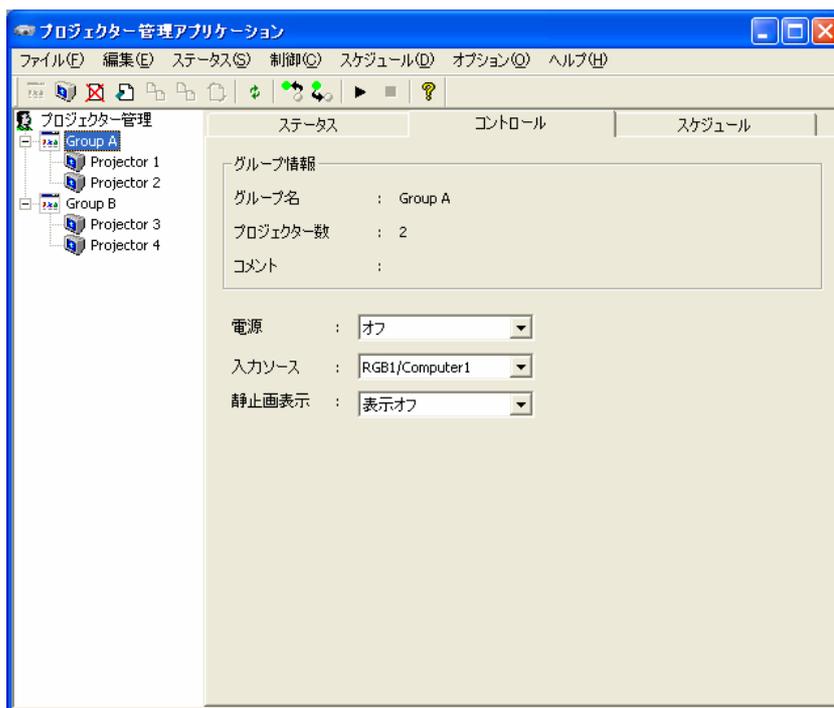
項目	内容
オートアジャスト	オートアジャスト有効の制御を行います。 CPX2 / CP-A100 / CP-X200 / CP-X205 / CP-X253 / CP-X300 / CP-X305 / CP-X308 / CP-X400 / CP-X417 / CP-X705 / CP-X807 / ED-A100 / ED-A110 無効 / 高速 / 詳細 CP-X251 / CP-X256 / CP-X260 / CP-X265 / CP-X268A / CP-X505 / CP-X600 / CP-X605 / CP-X608 無効 / 有効
リモコン	リモコンの制御を行います。 前面 (無効 / 有効) 背面 (無効 / 有効) 上面 (無効 / 有効)
リモコン周波数-標準	リモコン周波数-標準の制御を行います。 無効 / 有効
リモコン周波数-高	リモコン周波数-高の制御を行います。 無効 / 有効
フォーカスロック	フォーカスロックの制御を行います。 無効 / 有効 ※CPX2 / CP-X200 / CP-X205 / CP-X251 / CP-X253 / CP-X256 / CP-X260 / CP-X265 / CP-X268A / CP-X300 / CP-X305 / CP-X308 / CP-X400 / CP-X417 / CP-X505 / CP-X600 / CP-X605 / CP-X608 / CP-X705 / CP-X807 の場合、本項目は表示されません。

[一般] タブ

項目	内容
電源	電源制御を行います。 オフ / オン
入力切替	入力切り替えを行います。 CPX2 Computer / Video / S-Video / MIU CP-A100 / CP-X200 / CP-X205 / CP-X300 / CP-X305 / CP-X400 / ED-A100 / ED-A110 Computer1 / Video / S-Video / Computer2 / Component CP-X251 / CP-X256 / CP-X260 / CP-X265 RGB1 / Video / S-Video / RGB2 / Component CP-X253 Computer1 / Video / S-Video / Computer2 CP-X268A RGB1 / Video / S-Video / RGB2 / Component / MIU CP-X308 Computer1 / Video / S-Video / Computer2 / Component / MIU CP-X417 Computer1 / Video / S-Video / HDMI / Computer2 / Component / MIU CP-X505 / CP-X605 RGB1 / Video / S-Video / M1-D / RGB2 / Component CP-X600 RGB1 / Video / S-Video / RGB2 / Component CP-X608 RGB1 / Video / S-Video / M1-D / RGB2 / Component / MIU CP-X705 RGB1 / Video / S-Video / HDMI / RGB2 / Component CP-X807 RGB1 / Video / S-Video / HDMI / RGB2 / Component / MIU
映像モード	映像モードの制御を行います。 CPX2 / CP-X251 / CP-X253 / CP-X256 / CP-X260 / CP-X265 / CP-X268A / CP-X505 / CP-X600 / CP-X605 / CP-X608 ノーマル / シネマ / ダイナミック / 黒板(黒) / 黒板(緑) / ホワイトボード / カスタム CP-A100 / CP-X200 / CP-X205 / CP-X300 / CP-X305 / CP-X308 / CP-X400 / CP-X417 / CP-X705 / CP-X807 / ED-A100 / ED-A110 ノーマル / シネマ / ダイナミック / 黒板(黒) / 黒板(緑) / ホワイトボード / デイタイム / カスタム ※カスタムは表示のみで設定はできません。
ブランク オン/オフ	ブランクの制御を行います。 オフ / オン
ミュート	ミュートの制御を行います。 オフ / オン
静止	フリーズの制御を行います。 オフ / オン
拡大	拡大の制御を行います。 [-]: 拡大の値をデクリメントします。 [+]: 拡大の値をインクリメントします。
静止画転送	静止画転送した画像の表示制御を行います。 表示オフ / 表示-1 / 表示-2 / 表示-3 / 表示-4 ※CP-X200 / CP-X251 / CP-X253 / CP-X260 / CP-X300 / CP-X400 / CP-X600 の場合、本項目は表示されません。

フォーカス	フォーカスの制御を行います。 ※CPX2 / CP-X200 / CP-X205 / CP-X251 / CP-X253 / CP-X256 / CP-X260 / CP-X265 / CP-X268A / CP-X300 / CP-X305 / CP-X308 / CP-X400 / CP-X417 / CP-X505 / CP-X600 / CP-X605 / CP-X608 / CP-X705 / CP-X807 の場合、本項目は表示されません。
-------	---

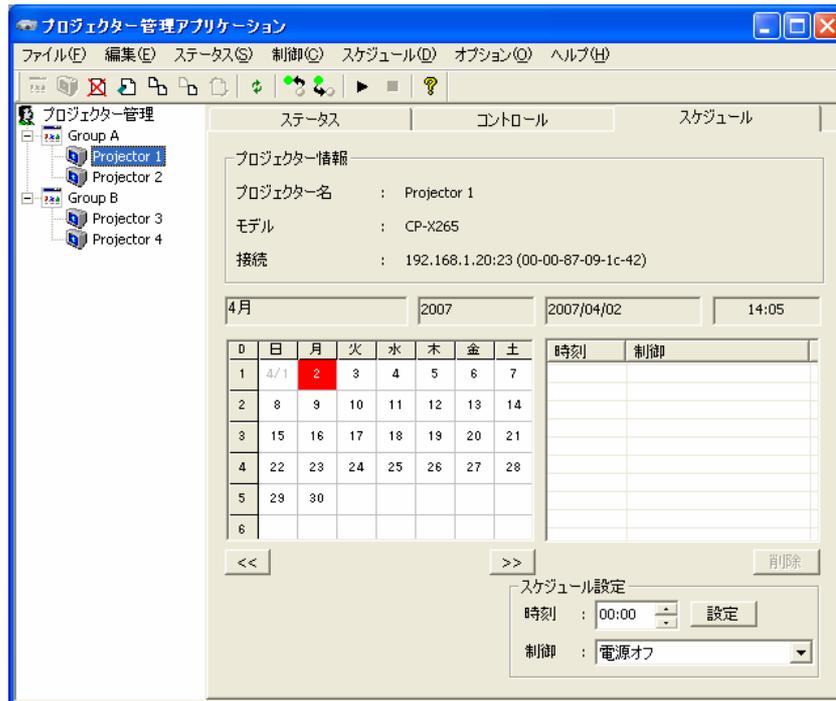
② グループ選択時



- | | | |
|----------|-----|---------------------------------|
| グループ情報 | ... | 選択したグループの情報を表示します。 |
| グループ名 | ... | グループ名を表示します。 |
| プロジェクター数 | ... | プロジェクターの数を表示します。 |
| コメント | ... | グループ登録時に入力したコメントを表示します。 |
| 電源 | ... | 選択したグループの各プロジェクターの電源制御を行います。 |
| 入力ソース | ... | 選択したグループの各プロジェクターの入力切替を行います。 |
| 静止画表示 | ... | 選択したグループの各プロジェクターの静止画表示制御を行います。 |

(5) スケジュール画面

① プロジェクター選択時

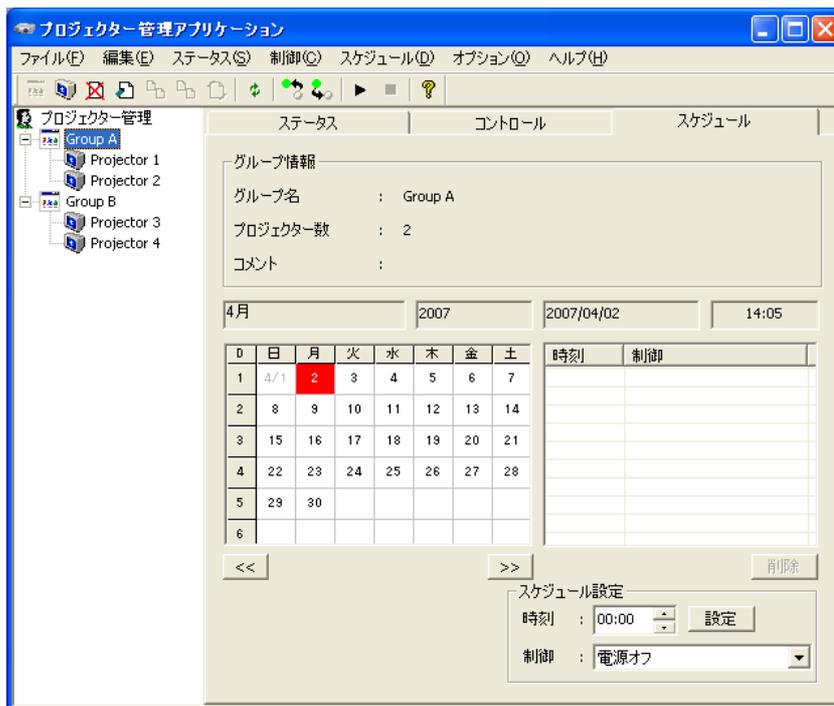


- プロジェクター情報 … 選択したプロジェクターの情報を表示します。
- プロジェクター名 … プロジェクター名を表示します。
- モデル … モデル名を表示します。
- 接続 … 接続情報 (IP アドレスおよび MAC アドレス/COM ポート) を表示します。

- 月表示欄 … カレンダーで表示している月を表示します。
- 年表示欄 … カレンダーで表示している年を表示します。
- 日付表示欄 … 本日の日付を表示します。
- 時刻表示欄 … 現在の時刻を表示します。
- カレンダー … スケジュールの設定状況を色分けして表示します。
 - 水色：デフォルトスケジュール
 - 緑色：曜日スケジュール
 - 青色：日付スケジュール
 - 赤色：現在の選択

- [<<] ボタン … 前の月のカレンダーを表示します。
- [>>] ボタン … 次の月のカレンダーを表示します。
- スケジュールリスト … 設定されているスケジュールを表示します。
- [削除] ボタン … スケジュールリストで選択したコマンドをスケジュールから削除します。
- スケジュール設定 … スケジュールリストにコマンドを追加します。
- 時刻 … コマンドを実行する時刻を指定します。
- 制御 … 実行するコマンドを選択します。
- [設定] ボタン … スケジュールリストにコマンドを追加します。

② グループ選択時



- グループ情報
 - グループ名 …… グループ名を表示します。
 - プロジェクター数 …… プロジェクターの数を表示します。
 - コメント …… コメント欄（未使用）。

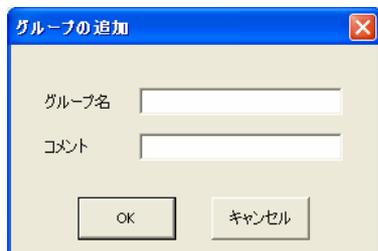
- 月表示欄 …… カレンダーで表示している月を表示します。
- 年表示欄 …… カレンダーで表示している年を表示します。
- 日付表示欄 …… 本日の日付を表示します。
- 時刻表示欄 …… 現在の時刻を表示します。
- カレンダー …… スケジュールの設定状況の色分けして表示します。
 - 水色：デフォルトスケジュール
 - 緑色：曜日スケジュール
 - 青色：日付スケジュール
 - 赤色：現在の選択

- [<<]ボタン …… 前の月のカレンダーを表示します。
- [>>]ボタン …… 次の月のカレンダーを表示します。
- スケジュールリスト …… 設定されているスケジュールを表示します。
- [削除]ボタン …… スケジュールリストで選択したコマンドをスケジュールから削除します。
- スケジュール設定 …… スケジュールリストにコマンドを追加します。
- 時刻 …… コマンドを実行する時刻を指定します。
- 制御 …… 実行するコマンドを選択します。
- [設定]ボタン …… スケジュールリストにコマンドを追加します。

3.5 グループの追加

グループの追加は、管理ツリーのルート（プロジェクター管理）を選択した状態で、メニューの [編集] - [新規作成] - [グループ]、または、ツールバーの [グループの追加] ボタンを選択して表示される「グループの追加」画面から行います。

「グループの追加」画面を以下に示します。



グループ名 …… 追加するグループ名を指定します。半角 256 文字まで指定できます。

コメント …… グループに対するコメントを入力します。半角 256 文字まで指定できます。

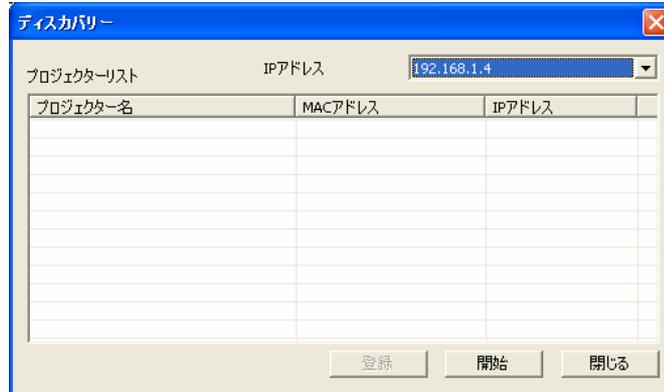
3.6 管理対象プロジェクターの追加

管理対象プロジェクターの追加は、管理ツリーでルート（プロジェクター管理）またはグループを選択した状態で、メニューの [編集] - [新規作成] - [プロジェクター] - [手動入力] またはツールバーの [プロジェクターの追加] ボタンを選択して表示される「プロジェクターの追加」画面から行います。

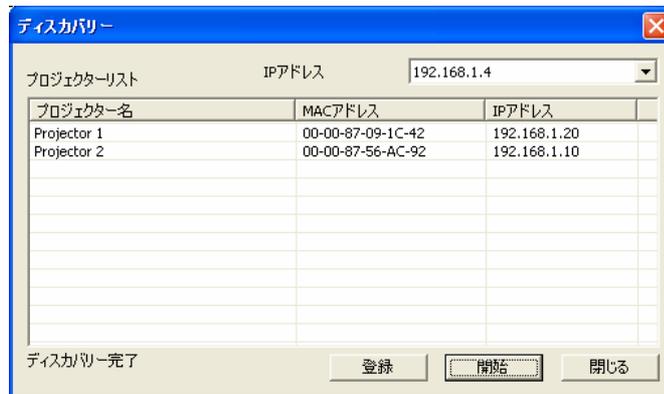
「プロジェクターの追加」画面を以下に示します。

- | | | |
|-------------|-----|--|
| プロジェクター名 | ... | 監視するプロジェクターに名前を付けます。半角 256 文字まで指定できます。 |
| モデル | ... | モデルを選択します。 |
| ディスカバリー | ... | CPX2 / CP-A100 / CP-X205 / CP-S245 / CP-X255 / CP-X256 / CP-X265 / CP-X268A / CP-X305 / CP-X308 / CP-X417 / CP-X505 / CP-X605 / CP-X608 / CP-X705 / CP-X807 / ED-A100 / ED-A110 / ED-X8255 選択時に使用できます。ネットワーク上に接続されているプロジェクター（CPX2 / CP-A100 / CP-X205 / CP-S245 / CP-X255 / CP-X256 / CP-X265 / CP-X268A / CP-X305 / CP-X308 / CP-X417 / CP-X505 / CP-X605 / CP-X608 / CP-X705 / CP-X807 / ED-A100 / ED-A110 / ED-X8255）を検索することができます。 |
| ユーザー定義モデル追加 | ... | モデルリストにユーザー定義モデルのプロジェクターを追加します。ユーザー定義モデル追加に関しては 3.20 ユーザー定義モデル制御を参照してください。 |
| 接続 | ... | 接続手段を選択します。 |
| RS-232C | ... | RS-232C で接続する場合に選択し、COM ポートを指定します。 |
| ネットワーク | ... | ネットワークで接続する場合に選択し、IP アドレスとポート番号を指定します。
※CPX2 / CP-A100 / CP-X205 / CP-S245 / CP-X255 / CP-X256 / CP-X265 / CP-X268A / CP-X305 / CP-X308 / CP-X417 / CP-X505 / CP-X605 / CP-X608 / CP-X705 / CP-X807 / ED-A100 / ED-A110 / ED-X8255 選択時は、[選択] ボタンをクリックすることにより、ディスカバリーした結果を参照することができます。
※CP-X443 / CP-X445 / CP-X1200 / CP-X1230 / CP-X1250 / CP-SX1350 のネットワーク制御用のポート番号は 23 番です。
※CPX2 / CP-A100 / CP-X205 / CP-S245 / CP-X255 / CP-X256 / CP-X265 / CP-X268A / CP-X305 / CP-X308 / CP-X417 / CP-X505 / CP-X605 / CP-X608 / CP-X705 / CP-X807 / ED-A100 / ED-A110 / ED-X8255 のネットワーク制御用のポート番号は 23 番または 9715 番です。
※コマンド認証は CPX2 / CP-A100 / CP-X205 / CP-S245 / CP-X255 / CP-X256 / CP-X265 / CP-X268A / CP-X305 / CP-X308 / CP-X417 / CP-X505 / CP-X605 / CP-X608 / CP-X705 / CP-X807 / ED-A100 / ED-A110 / ED-X8255 選択時のみ有効です。
※画像転送認証は CP-A100 / CP-X205 / CP-S245 / CP-X255 / CP-X256 / CP-X265 / CP-X305 / CP-X505 / CP-X605 / CP-X705 / ED-A100 / ED-A110 / ED-X8255 選択時のみ有効です。
※パスワードはコマンド認証と画像転送認証で共通です。 |

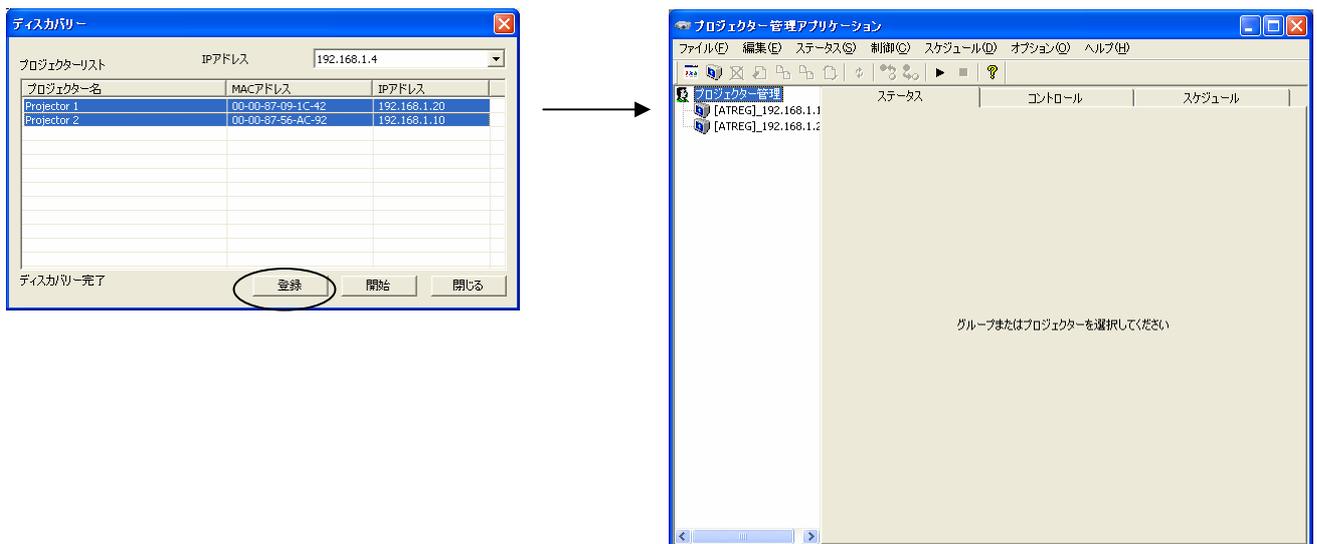
また、ディスカバリー機能を使用してネットワークに接続されているプロジェクターを検索して登録することができます。ディスカバリー機能を使用して管理対象プロジェクターの追加を行う場合は、管理ツリーでルート（プロジェクター管理）またはグループを選択した状態でメニューの「編集」－「新規作成」－「プロジェクター」－「ネットワークを検索」を選択します。以下の「ディスカバリー」画面が表示され、「開始」ボタンをクリックするとネットワーク上のプロジェクターを検索します。



ネットワーク上にプロジェクターが見つかったら、以下のようにリスト表示され、「登録」ボタンがクリック可能になります。登録したいプロジェクターをリストから選択（複数選択可）し、「登録」ボタンをクリックします。



「登録」ボタンをクリックすると、選択したグループまたはルートにプロジェクターが登録されます。プロジェクター名とモデルは自動で決定されていますので、必要に応じて修正してください。



3.7 グループおよび管理対象プロジェクターの削除

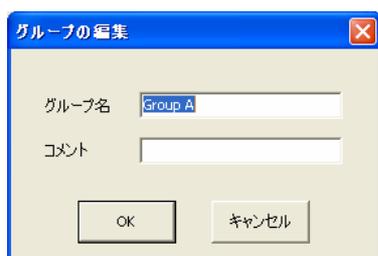
管理対象プロジェクターの削除は、管理ツリーから削除するグループまたはプロジェクターを選択後、メニューの [編集] - [削除] またはツールバーの [削除] ボタンを選択することで行います。

削除時は確認メッセージが表示されます。

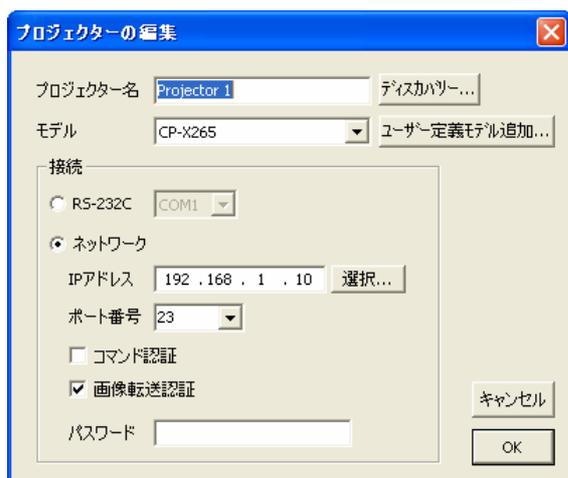
3.8 グループおよび管理対象プロジェクターの登録情報変更

グループの登録情報（グループ名）および、管理対象プロジェクターの登録情報（プロジェクター名、モデル、接続）の変更は、管理ツリーから登録情報を変更するグループまたはプロジェクターを選択後、メニューの [編集] - [編集] またはツールバーの [編集] ボタンを選択して表示される「グループの編集」または「プロジェクターの編集」画面から行います。

「グループの編集」画面を以下に示します。設定内容は「グループの追加」画面と同じです。



「プロジェクターの編集」画面を以下に示します。設定内容は「プロジェクターの追加」画面と同じです。



3.9 管理対象プロジェクターのコピー

管理対象プロジェクターのコピーは、管理ツリーからコピーするプロジェクターを選択後、メニューの [編集] - [コピー] またはツールバーの [コピー] ボタンを選択することで行います。コピーしたプロジェクターは、メニューの [編集] - [貼り付け] またはツールバーの [貼り付け] ボタンで、指定したグループへ貼り付けることができます。

また、コピーしたい管理対象プロジェクターを Ctrl キーを押しながらドラッグし、他のグループへドロップすることでもコピーが可能です。

なお、コピー先に同じプロジェクター名の管理対象プロジェクターが存在している場合はエラーとなります。

3.10 管理対象プロジェクターの移動

管理対象プロジェクターの移動は、管理ツリーから移動するプロジェクターを選択後、メニューの [編集] - [切り取り] またはツールバーの [切り取り] ボタンを選択することで行います。切り取られたプロジェクターは、メニューの [編集] - [貼り付け] またはツールバーの [貼り付け] ボタンで、指定したグループへ貼り付けることができます。

また、移動したい管理対象プロジェクターをドラッグし、他のグループへドロップすることでも移動が可能です。

3.11 プロジェクター状態の更新

管理ツリーで選択したプロジェクターの状態を更新する場合は、メニューの [ステータス] - [更新] またはツールバーの [更新] ボタンを選択します。なお、プロジェクター状態の更新は、ステータスタブ選択時のみ可能です。

3.12 選択プロジェクターの電源オン

管理ツリーで選択したプロジェクターの電源をオンする場合は、メニューの [制御] - [電源オン] またはツールバーの [電源オン] ボタンを押下すると、電源 ON 処理が行われます。

また、管理ツリーでグループを選択した場合は、グループ内のプロジェクター全てに対して、電源オン処理が行われず。

3.13 選択プロジェクターの電源オフ

管理ツリーで選択したプロジェクターの電源をオフする場合は、メニューの [制御] - [電源オフ] またはツールバーの [電源オフ] ボタンを押下すると、電源オフ処理が行われます。

また、管理ツリーでグループを選択した場合は、グループ内のプロジェクター全てに対して、電源 OFF 処理が行われず。

3.14 静止画表示

静止画転送機能をサポートしているプロジェクター (CPX2 / CP-A100 / CP-X205 / CP-S245 / CP-X255 / CP-X256 / CP-X265 / CP-X268A / CP-X305 / CP-X308 / CP-X417 / CP-X505 / CP-X605 / CP-X608 / CP-X705 / CP-X807 / ED-A100 / ED-A110 / ED-X8255) では、転送した静止画を表示させることができます。

管理ツリーで選択したプロジェクターの静止画を表示する場合は、メニューの [制御] - [静止画表示] を選択し、表示する静止画 (イメージ 1~4) を選択します。表示をやめる場合は、メニューの [制御] - [静止画表示] - [表示オフ] を選択します。

また、管理ツリーでグループを選択した場合は、グループ内のプロジェクター全てに対して、静止画表示処理が行われます。

3.15 スケジュールの開始

スケジュールを開始する場合は、メニューの [スケジュール] - [開始] または [スケジュール開始] ボタンを選択します。スケジュール実行中は、グループおよびプロジェクターの追加・削除・編集およびスケジュールの編集操作はできません。

スケジュール機能についての詳細は 5 章を参照してください。

3.16 スケジュールの停止

スケジュールを停止する場合は、メニューの [スケジュール] - [停止] または [スケジュール停止] ボタンを選択します。

スケジュール機能についての詳細は 5 章を参照してください。

3.1.7 状態監視間隔の設定

状態監視間隔の設定は、メニューの [オプション] - [状態更新間隔] を選択することで表示される「状態確認間隔」画面で行います。

「状態確認間隔」画面を以下に示します。



状態取得を行う間隔を 10 秒～3600 秒（60 分）の範囲で指定してください。

3.18 メール送信設定

エラー発生時などに指定されたアドレスへメールを送信することができます。メール送信機能を使用する場合の設定は、メニューの [オプション] - [メールの設定] を選択して表示される「メール設定」画面から行います。

(1) メール設定画面

メール設定画面を以下に示します。

- | | | |
|-----------|-----|--|
| メール送信 | ... | メール送信機能を使用する場合にチェックします。 |
| SMTP サーバ | ... | SMTP サーバのアドレスを指定します。 |
| 送信元アドレス | ... | 送信者のメールアドレスを指定します。 |
| 送信者アドレス | ... | メール送信先を指定します。送信先は 10 個まで指定できます。
[追加]：メールアドレスの追加を行います。
メールアドレスの設定画面を表示します。
[削除]：メールアドレスの削除を行います。
[編集]：メールアドレスの編集を行います。
メールアドレスの設定画面を表示します。 |
| 件名 | ... | メールの件名を指定します。 |
| 本文 | ... | メール本文の設定画面を表示します。メール本文の設定画面では、メール送信するメッセージを設定します。 |
| 添付ファイル | ... | メールに添付するファイルのパスを指定します。[ブラウズ]ボタンをクリックすると、添付ファイルの選択画面を表示します。 |
| ランプ時間警告 | ... | ランプ警告時間を指定します。ランプ時間警告をメール送信する設定にした場合、ランプ時間がここで設定した時間になった時にメールが送信されます。 |
| フィルター時間警告 | ... | フィルター警告時間を指定します。フィルター時間警告をメール送信する設定にした場合、フィルター時間がここで設定した時間になった時にメールが送信されます。 |
| メール送信テスト | ... | 表示されている設定でメールが送信できるかのテストを行います。 |

(2) メールアドレス設定画面

メールアドレス設定画面を以下に示します。

- メールアドレス … メールアドレスを指定します。半角 256 文字まで指定できます。
[TO] :To で送信する場合に選択します。
[CC] :Cc で送信する場合に選択します。
[BCC] :Bcc で送信する場合に選択します。
- 通知 … メール送信するエラー/警告を指定します。
[全て選択] :チェックボックスを全て ON にします。
[全て選択解除] :チェックボックスを全て OFF にします。

(3) メール本文設定画面

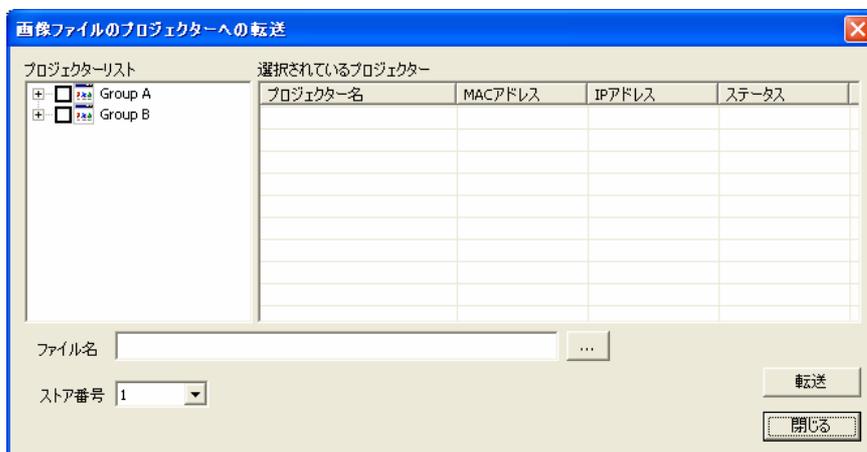
メール本文設定画面を以下に示します。

- カバーエラー … カバーエラー発生時に送信するメッセージを指定します。
ファンエラー … ファンエラー発生時に送信するメッセージを指定します。
ランプエラー … ランプエラー発生時に送信するメッセージを指定します。
温度エラー … 温度エラー発生時に送信するメッセージを指定します。
エアフローエラー … エアフローエラー発生時に送信するメッセージを指定します。
ランプ時間オーバーエラー … ランプ時間オーバーエラー発生時に送信するメッセージを指定します。
冷却エラー … 冷却エラー発生時に送信するメッセージを指定します。
フィルターエラー … フィルターエラー発生時に送信するメッセージを指定します。
その他エラー … 上記以外のエラー発生時に送信するメッセージを指定します。
切断 … 接続が切断された場合に送信するメッセージを指定します。
ランプ時間警告 … ランプ警告時間になった際に送信するメッセージを指定します。
フィルター時間警告 … フィルター警告時間になった際に送信するメッセージを指定します。
レンズドアエラー … レンズドアエラー発生時に送信するメッセージを指定します。

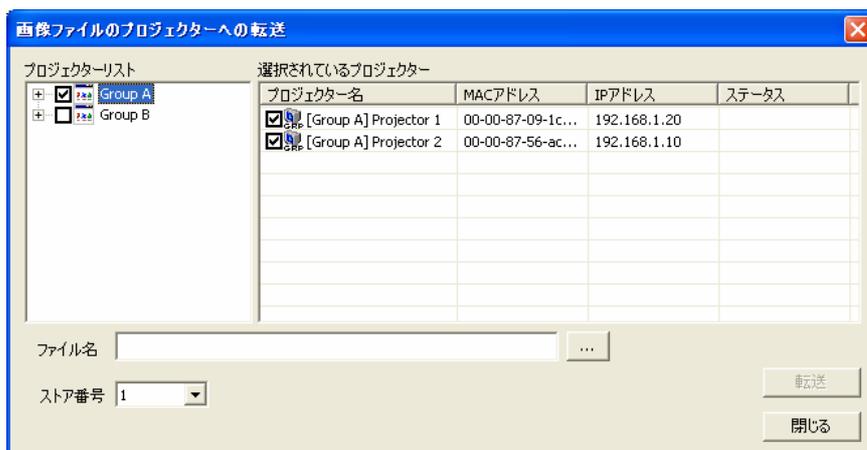
3.19 静止画転送

静止画転送機能をサポートしているプロジェクター（CP-A100 / CP-X205 / CP-S245 / CP-X255 / CP-X256 / CP-X265 / CP-X305 / CP-X505 / CP-X605 / CP-X705 / ED-A100 / ED-A110 / ED-X8255）に対して、本アプリケーションから静止画ファイルを転送することができます。なお、CPX2、CP-X268A、CP-X308、CP-X417、CP-X608、およびCP-X807も静止画転送機能をサポートしていますが、転送方式が異なるため本アプリケーションでは転送できません。

静止画転送は、メニューの [オプション] - [画像ファイル転送] を選択して表示される「画像ファイルのプロジェクターへの転送」画面で行います。



プロジェクターツリーで画像を転送するグループを選択すると、選択されているプロジェクターリストに選択したグループ内のプロジェクターが追加されます。リストのチェックを外すことで特定のプロジェクターを送信対象から除外できます。



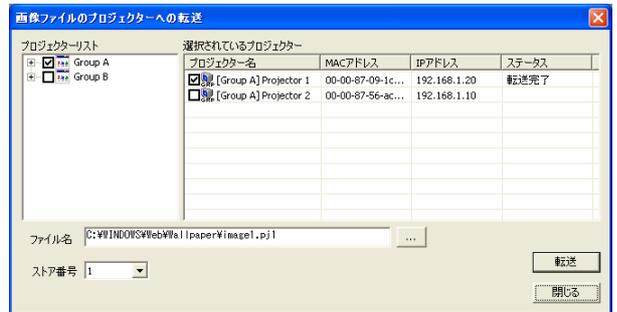
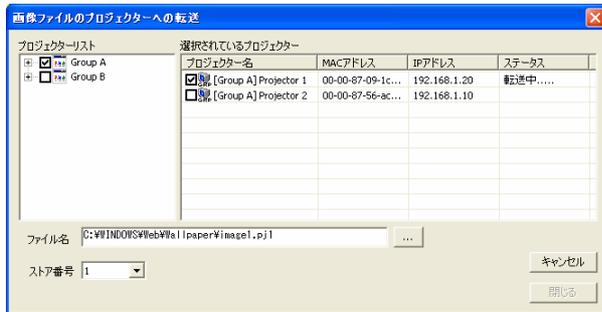
転送する画像ファイルと転送先のストア番号を指定すると [転送] ボタンがクリック可能になります。

なお、転送可能なファイルは、拡張子が .pjl のプロジェクター用 GIF ファイルのみです。プロジェクター用 GIF ファイルは、プロジェクター画像転送ツール (PJImg.exe) で作成できます。また、モデルにより転送できる画像ファイルのサイズに以下の制限があります。

CP-S245 / CP-X255 / ED-X8255
65,280 バイト以下

CP-A100 / CP-X205 / CP-X256 / CP-X265 / CP-X305 / CP-X505 / CP-X605 / CP-X705 / ED-A100 / ED-A110
130,816 バイト以下

[転送] ボタンをクリックすると、転送が開始されます。転送状況はステータス欄に表示されます。転送が正常に行われた場合は、ステータス欄に「転送完了」と表示されます。



[ご注意]

転送結果がエラーとなる場合には、プロジェクター側の画像ポートの設定と、本アプリケーションの画像ポートの認証設定をご確認ください。双方で同じ設定になっていない場合は、静止画転送は失敗します。

3.20 ユーザー定義モデル制御

3.20.1 ユーザー定義モデルデータの登録

ユーザー定義モデルのプロジェクターの登録は、「プロジェクターの追加」画面の[ユーザー定義モデル追加]ボタンを選択して表示される「ユーザー定義モデル設定」画面から行います。

追加したモデルは、「プロジェクターの追加」画面のモデルリストで選択できるようになります。

(1) 基本設定

- モデル名 … 「プロジェクターの追加」画面のモデルリストに登録するモデル名を指定します。
- コマンドタイプ … コマンドタイプを選択します。
- 電源オンコマンド … 電源オンコマンドを指定します。半角 32 文字まで指定できます。
 コマンドタイプがバイナリの場合
 例：BEEF030600BAD2010000600100
 ※入力できる文字は 0~9, a~f, A~F に制限されます。
 コマンドタイプがテキストの場合
 例：POWER ON[CR]
 ※制御文字の指定は下表に従ってください。
- 電源オフコマンド … 電源オフコマンドを指定します。半角 32 文字まで指定できます。
 コマンドタイプがバイナリの場合
 例：BEEF0306002AD3010000600000
 ※入力できる文字は 0~9, a~f, A~F に制限されます。
 コマンドタイプがテキストの場合
 例：POWER OFF[CR]
 ※制御文字の指定は下表に従ってください。

制御文字の指定方法

制御文字	指定方法	制御文字	指定方法	制御文字	指定方法
NUL	0x00 [NUL]	VT	0x0b [VT]	SYN	0x16 [SYN]
SOH	0x01 [SOH]	NP	0x0c [NP]	ETB	0x17 [ETB]
STX	0x02 [STX]	CR	0x0d [CR]	CAN	0x18 [CAN]
ETX	0x03 [ETX]	S0	0x0e [S0]	EM	0x19 [EM]
EOT	0x04 [EOT]	SI	0x0f [SI]	SUB	0x1a [SUB]
ENQ	0x05 [ENQ]	DLE	0x10 [DLE]	ESC	0x1b [ESC]
ACK	0x06 [ACK]	DC1	0x11 [DC1]	FS	0x1c [FS]
BEL	0x07 [BEL]	DC2	0x12 [DC2]	GS	0x1d [GS]
BS	0x08 [BS]	DC3	0x13 [DC3]	RS	0x1e [RS]
HT	0x09 [HT]	DC4	0x14 [DC4]	US	0x1f [US]

(2) 通信設定

ユーザー定義モデル設定

基本情報 | 通信設定 | コマンド定義 1 | コマンド定義 2

RS-232C

ビット/秒: 9600

データビット: 8

パリティ: なし

ストップビット: 1

フロー制御: なし

ネットワーク

TCP UDP

OK キャンセル

- RS-232C … RS-232C 制御時の通信設定を行います。
- ビット/秒 … ボーレートを指定します。
- データビット … データビット長を指定します。
- パリティ … パリティを指定します。
- ストップビット … ストップビットを指定します。
- フロー制御 … フロー制御を指定します。
- ネットワーク … ネットワーク制御時のプロトコルを選択します。(TCP または UDP)

(3) コマンド定義 1

ユーザー定義モデル設定

基本情報 | 通信設定 | コマンド定義 1 | コマンド定義 2

コマンド 1

名称: [] コマンド: []

コマンド 2

名称: [] コマンド: []

コマンド 3

名称: [] コマンド: []

コマンド 4

名称: [] コマンド: []

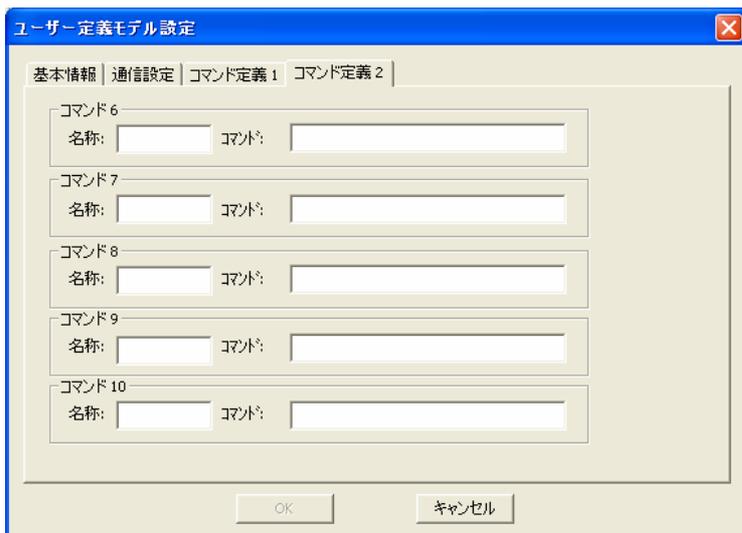
コマンド 5

名称: [] コマンド: []

OK キャンセル

- 名称 … コマンドの名称を指定します。半角 32 文字まで指定できます。
- コマンド … 制御コマンドを指定します。半角 32 文字まで指定できます。
基本情報タブのコマンドタイプがバイナリの場合、入力できる文字は 0~9, a~f, A~F に制限されます。

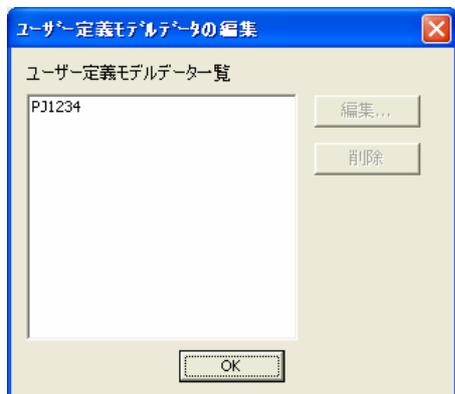
(4) コマンド定義 2



- 名称 ... コマンドの名称を指定します。
- コマンド ... 制御コマンドを指定します。半角 32 文字まで指定できます。
基本情報タブのコマンドタイプがバイナリの場合、入力できる文字は 0~9, a~f, A~F に制限されます。

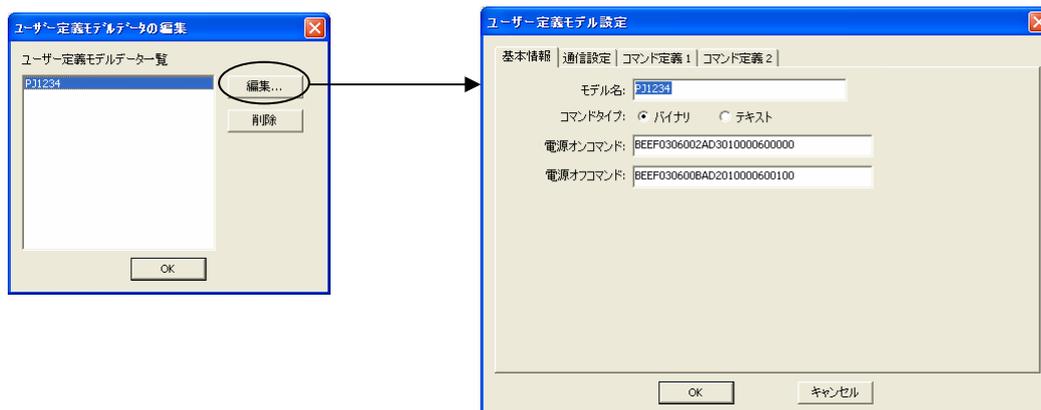
3.20.2 ユーザー定義モデルデータの編集

ユーザー定義モデルデータの登録情報の変更は、メニューの[オプション]-[ユーザー定義モデルデータの編集]を選択して表示される「ユーザー定義モデルデータの編集」画面から行います。



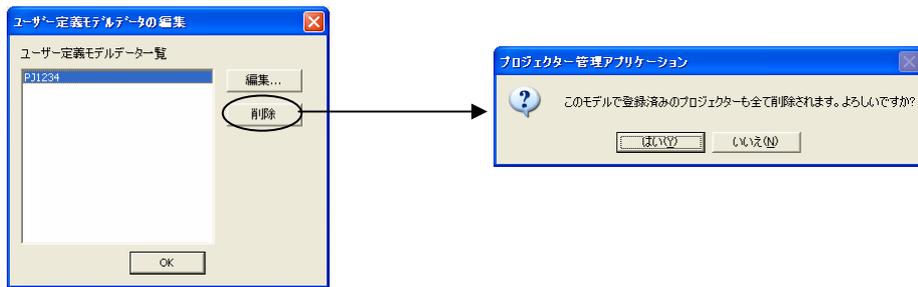
(1) 編集

「ユーザー定義モデルデータの編集」画面の定義済みユーザー定義モデルデータ一覧から編集するモデルを選択し、「編集」ボタンを選択すると、「ユーザー定義モデル設定」画面を表示し、登録情報を変更することができます。



(2) 削除

「ユーザー定義モデルデータの編集」画面の定義済みユーザー定義モデルデータ一覧から削除するモデルを選択し、「削除」ボタンを選択すると、削除確認のメッセージを表示します。



削除確認メッセージで[はい]を選択すると、登録情報が削除されます。
削除したモデルが管理ツリーに登録されている場合は、管理ツリーから削除されます。

3.20.3 ユーザー定義モデルの制御

(1) 電源オン

管理ツリーで制御するプロジェクターを選択し、メニューの[制御]－[電源オン]またはツールバーの[電源オン]ボタンを押下すると、電源オン処理が行われます。

(2) 電源オフ

管理ツリーで制御するプロジェクターを選択し、メニューの[制御]－[電源オフ]またはツールバーの[電源オフ]ボタンを押下すると、電源オフ処理が行われます。

(3) コマンド1～10

管理ツリーで制御するプロジェクターを選択し、メニューの[制御]－[コマンド実行]からコマンド1～10に登録したコマンドが実行できます。

(4) スケジュール制御

ユーザー定義モデル制御では、電源オン／オフのみスケジュール制御が可能です。コマンド1～10で定義した制御はスケジュール制御できません。

3.21 バージョン情報の表示

本アプリケーションのバージョン情報を表示する場合は、メニューの[ヘルプ]－[バージョン情報]または[バージョン情報]ボタンを選択します。

メニューの[ヘルプ]－[バージョン情報]または[バージョン情報]ボタンを選択すると、以下の画面が表示されます。



4 メール送信機能

4.1 送信フォーマット

プロジェクター管理アプリケーションは以下のフォーマットでメールを送信します。

```
Time : YYYY/MM/DD hh:nn:ss  
Projector Name : xxxxxx  
Connection : xxxxxx  
Message : xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx (Mail Text Settings 画面で設定した内容)
```

(例 1)

```
Time : 2003/11/11 23:12:22  
Projector Name : Projector1  
Connection : 192.168.1.10 (00-00-87-16-8E-90)  
Message : Fan Error!!!
```

(例 2)

```
Time : 2003/11/12 20:00:17  
Projector Name : Projector2  
Connection : COM1  
Message : Lamp Error!!!
```

4.2 その他

メール送信処理は、正常 (Normal) 状態からエラー状態へ移行した場合に実行されます。アプリケーション起動時の最初の状態取得時にエラーを検出した場合には、メール送信処理は行われませんのでご注意ください。

5 スケジュール機能

5.1 スケジュールの種類

スケジュールには、デフォルトスケジュール、曜日スケジュール、日付スケジュールの3種類があります。

(1) デフォルトスケジュール

毎日、同じスケジュールでよい場合に設定します。デフォルトスケジュールは、曜日スケジュールおよび日付スケジュールが設定されていない場合に有効になります。

D	日	月	火	水	木	金	土
1			8/1	2	3	4	5
2	6	7	8	9	10	11	12
3	13	14	15	16	17	18	19
4	20	21	22	23	24	25	26
5	27	28	29	30	31		
6							

(2) 曜日スケジュール

曜日ごとにスケジュールを分ける場合に設定します。曜日スケジュールは、デフォルトスケジュールよりも優先されますが、日付スケジュールが設定されている場合は、日付スケジュールが優先されます。

D	日	月	火	水	木	金	土
1			8/1	2	3	4	5
2	6	7	8	9	10	11	12
3	13	14	15	16	17	18	19
4	20	21	22	23	24	25	26
5	27	28	29	30	31		
6							

(3) 日付スケジュール

日ごとにスケジュールを分ける場合に設定します。日付スケジュールは、デフォルトスケジュール、曜日スケジュールよりも優先されます。

D	日	月	火	水	木	金	土
1			8/1	2	3	4	5
2	6	7	8	9	10	11	12
3	13	14	15	16	17	18	19
4	20	21	22	23	24	25	26
5	27	28	29	30	31		
6							

スケジュールが既に設定されている場合、カレンダーはスケジュール設定状況を色分けして表示します。

D	日	月	火	水	木	金	土
1			8/1	2	3	4	5
2	6	7	8	9	10	11	12
3	13	14	15	16	17	18	19
4	20	21	22	23	24	25	26
5	27	28	29	30	31		
6							

上記の場合、31日は日付スケジュール、曜日スケジュール、デフォルトスケジュールの全てが重なりますが、日付スケジュールが実行されます。

5.2 スケジュールの作成

スケジュールの作成は、カレンダーでスケジュールを作成する項目（デフォルト、曜日、日付）を選択後、スケジュールタブ右下にある「スケジュール設定」で、制御内容と時刻を指定して[設定]ボタンを押下します。[設定]ボタンを押下すると、カレンダーの横のスケジュールリストに時刻と制御内容が登録されます。

なお、スケジュールで制御できる項目は、電源オン/オフ、入力切替、静止画表示です。

5.3 スケジュールの削除

スケジュールの削除は、スケジュールリストの下にある[削除]ボタンで行います。

カレンダーでスケジュールを削除する項目（デフォルト、曜日、日付）を選択すると、スケジュールリストに設定されている時刻と制御内容がリスト表示されますので、全て選択して[削除]ボタンを押下します。カレンダー上での削除操作はできません。

なお、削除したスケジュールは元に戻せませんのでご注意ください。

6 ステータス表示

管理ツリーで障害／警告状態を色付けして表示します。

状態	表示
プロジェクターが正常の場合	 Projector 1 (背景：白、文字：黒)
プロジェクターが警告状態の場合	 Projector 1 (背景：黄、文字：黒)
プロジェクターがエラー状態の場合	 Projector 1 (背景：茶、文字：白)
プロジェクターが切断状態の場合	 Projector 1 (背景：赤、文字：白)
グループ内のプロジェクターが全て正常な場合	 Group A (背景：白、文字：黒)
グループ内に警告状態のプロジェクターがある場合	 Group A (背景：黄、文字：黒)
グループ内にエラー状態のプロジェクターがある場合	 Group A (背景：茶、文字：白)
グループ内に切断状態のプロジェクターがある場合	 Group A (背景：赤、文字：白)

グループ選択時のステータスタブのプロジェクターリストにおいても、障害／警告状態を色付けして表示します。

状態	表示												
プロジェクターが正常の場合	<table border="1"> <thead> <tr> <th>プロジェクター名</th> <th>接続</th> <th>MACアドレス</th> <th>電源</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Projector 1</td> <td>192.168.1.20:23</td> <td>00-00-87-09-1c-42</td> <td>オフ</td> </tr> <tr> <td>Projector 2</td> <td>COM1</td> <td></td> <td>オフ</td> </tr> </tbody> </table> (背景：白、文字：黒)	プロジェクター名	接続	MACアドレス	電源	Projector 1	192.168.1.20:23	00-00-87-09-1c-42	オフ	Projector 2	COM1		オフ
プロジェクター名	接続	MACアドレス	電源										
Projector 1	192.168.1.20:23	00-00-87-09-1c-42	オフ										
Projector 2	COM1		オフ										
プロジェクターが警告状態の場合	<table border="1"> <thead> <tr> <th>プロジェクター名</th> <th>接続</th> <th>MACアドレス</th> <th>電源</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Projector 1</td> <td>192.168.1.20:23</td> <td>00-00-87-09-1c-42</td> <td>オフ</td> </tr> <tr> <td>Projector 2</td> <td>COM1</td> <td></td> <td>オフ</td> </tr> </tbody> </table> (背景：黄、文字：黒)	プロジェクター名	接続	MACアドレス	電源	Projector 1	192.168.1.20:23	00-00-87-09-1c-42	オフ	Projector 2	COM1		オフ
プロジェクター名	接続	MACアドレス	電源										
Projector 1	192.168.1.20:23	00-00-87-09-1c-42	オフ										
Projector 2	COM1		オフ										
プロジェクターがエラー状態の場合	<table border="1"> <thead> <tr> <th>プロジェクター名</th> <th>接続</th> <th>MACアドレス</th> <th>電源</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Projector 1</td> <td>192.168.1.20:23</td> <td>00-00-87-09-1c-42</td> <td>オフ</td> </tr> <tr> <td>Projector 2</td> <td>COM1</td> <td></td> <td>オフ</td> </tr> </tbody> </table> (背景：茶、文字：白)	プロジェクター名	接続	MACアドレス	電源	Projector 1	192.168.1.20:23	00-00-87-09-1c-42	オフ	Projector 2	COM1		オフ
プロジェクター名	接続	MACアドレス	電源										
Projector 1	192.168.1.20:23	00-00-87-09-1c-42	オフ										
Projector 2	COM1		オフ										
プロジェクターが切断状態の場合	<table border="1"> <thead> <tr> <th>プロジェクター名</th> <th>接続</th> <th>MACアドレス</th> <th>電源</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Projector 1</td> <td>192.168.1.20:23</td> <td>00-00-87-09-1c-42</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Projector 2</td> <td>COM1</td> <td></td> <td>オフ</td> </tr> </tbody> </table> (背景：赤、文字：白)	プロジェクター名	接続	MACアドレス	電源	Projector 1	192.168.1.20:23	00-00-87-09-1c-42	-	Projector 2	COM1		オフ
プロジェクター名	接続	MACアドレス	電源										
Projector 1	192.168.1.20:23	00-00-87-09-1c-42	-										
Projector 2	COM1		オフ										

なお、表示の優先順位は、1. 切断、2. エラー、3. 警告の順となります。

7 ログ出力

本アプリケーションをセットアップしたフォルダ

以下のフォーマットで通信ログを出力します。

ログファイルのパス：本アプリケーションインストール先フォルダ¥Log¥

ログファイル名：PJManlog.log

[ログ種別], [日付], [プロジェクター名], [接続種別], [アクションコード], [ホバージョンコード], [設定値], [結果(取得値)]

<例>

[App],

[Cmd], 2006/12/12 15:27:20, Projector 1, 192.168.1.20, 取得, 電源(0x6000), 1, OK, 0