

監視カメラシステム 簡易取扱説明書

第 4 版

ソフト Ver.	BVMS 7.0
N V R	DIDVAR IP 3000 / 7000
最終更新日	平成 29 年 7 月 11 日

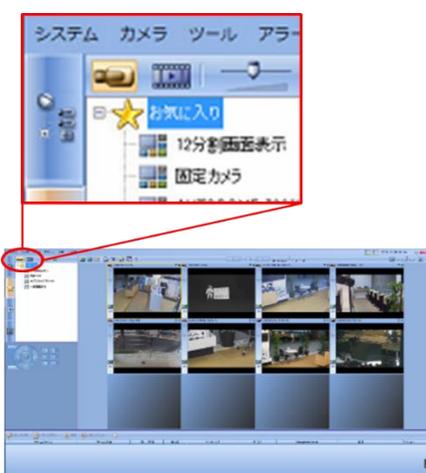
目次

監視カメラシステム 簡易取扱説明書	1
目次	2
基本の操作	3
ライブ映像・録画映像を見る	3
ライブ画面の操作	3
録画再生	4
録画映像の取り出し	5
イメージパン画面	6
カメラ選択画面	6
画面を元に戻す	7
ツールバー	7
PTZ コントロールバー(可動カメラのコントロール)	8
停電・復電時の操作	8
全方位カメラの映像の切替(サークル、パノラマ、クロップ)	9
こんな時は(トラブルシューティング)	10

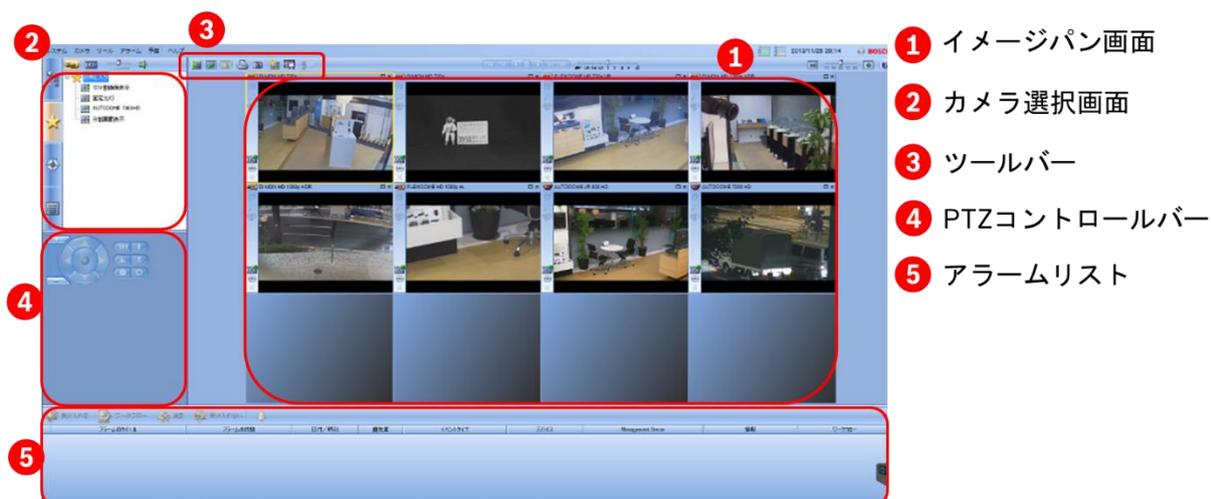
基本の操作

ライブ映像・録画映像を見る

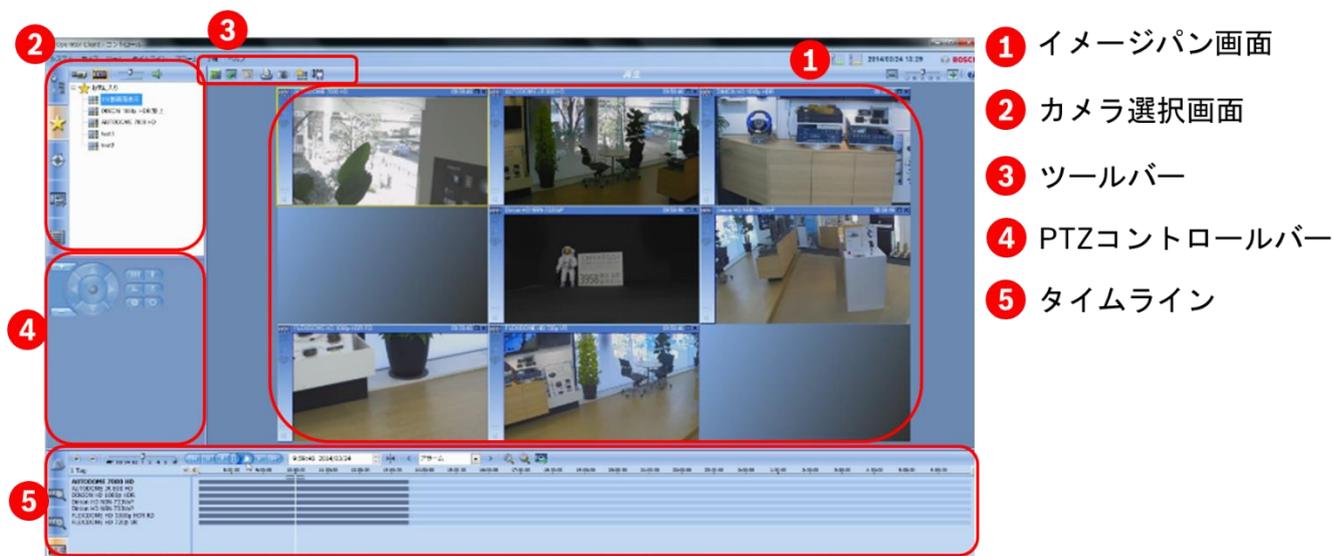
- ライブ映像を見る
ライブ画面ボタン  をクリックします。
- 録画映像を見る
録画再生画面ボタン  をクリックします。



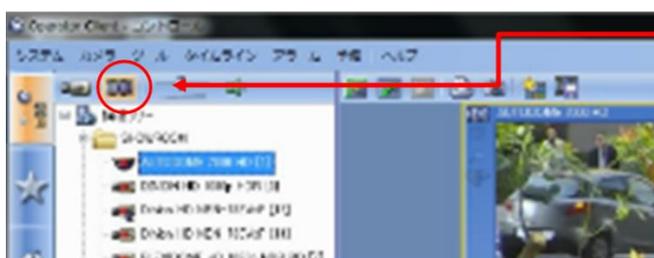
ライブ画面の操作



録画再生



- ① イメージパン画面
- ② カメラ選択画面
- ③ ツールバー
- ④ PTZコントロールバー
- ⑤ タイムライン



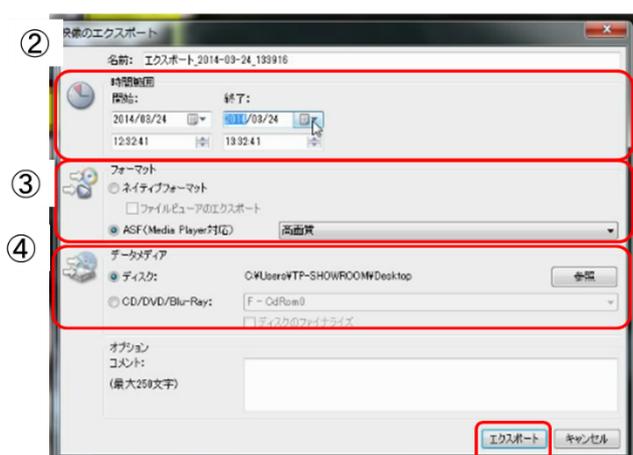
- ①画面左上の録画再生ボタンをクリックします。
- ②左側タブのお気に入り「★」より「分割画面表示」をダブルクリックします。
- ③録画映像が表示されます。



- ①タイムラインタブ
各カメラの録画データをタイムライン（時間帯）で表示します。
- ②再生コントロール
録画の再生、一時停止、早送り、巻き戻し、コマ送りを操作します。
- ③タイムラインスケール
タイムラインの全体幅を日、時間、分単位で切り替えます。
- ④エクスポート
選択したカメラの映像を外部メディア等に出力します。

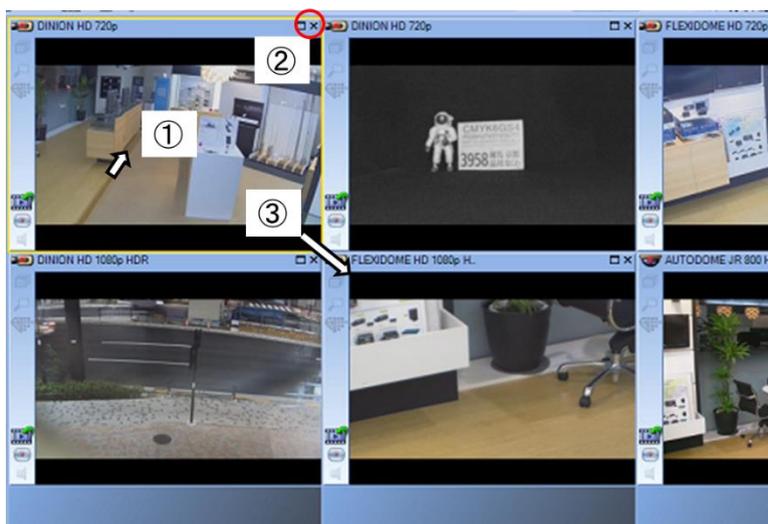


録画映像の取り出し



- ①エクスポートボタン  を選択します。
- ②取り出す日付と時間を指定します。
- ③フォーマットを選択します。
 - ネイティブフォーマット
 Bosch独自形式のファイルで出力します。
 容易に映像の加工等が出来ません。
 同時に複数台のカメラ映像を出力可能です。
 専用ファイルビューアーが必要です。
 「ファイルビューアーのエクスポート」(にチェックを入れると専用ファイルビューアーが映像データとともにエクスポートされます。
 - ASF (Media Player対応)
 Windows Media Playerで再生可能なファイル形式で出力します。
 画質の選択(高・中・低画質)が可能です。
 - MOV (Quick Time Player、VLCプレーヤ等に対応)
 比較的高速にエクスポート出来る形式です。
 エクスポートされた映像はQuick Time PlayerやVLCプレーヤー等で再生可能です。
- ④データメディア
 - ディスク
 USB外部メモリ等に出力する場合に選択します。
 USB接続後、「参照」をクリックしてUSB外部メモリの場所を指定して下さい。
 - CD/DVD/Blu-Ray
 DVDマルチメディアドライブ等をUSB接続して使用する際に選択して下さい。
- ⑤エクスポート
 映像の出力を開始します。

イメージパン画面

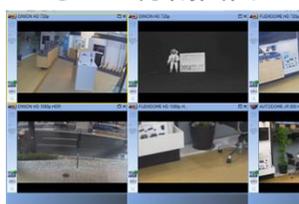


- ①画面をダブルクリックすると最大化します。
- ②「X」をクリックすると画面を消します。
- ③画面の角をドラッグすると画面を拡大、縮小できます。

分割画面



もとの分割画面



最大化



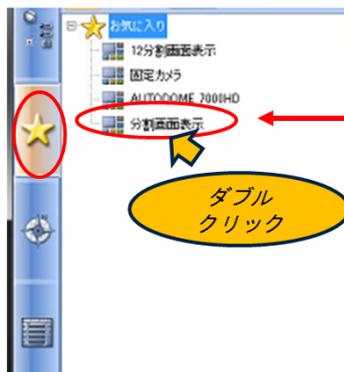
- ①各画面をダブルクリックすると画面を最大化します。
- ②最大化した画像がジョイスティックで操作できます。
- ③最大化画面を再度ダブルクリックすると元の分割画面に戻ります

カメラ選択画面



- ①論理ツリー
選択したカメラをイメージパン画面までドラッグして指定の領域に表示します。
- ②お気に入り
選択したお気に入りアイコンをダブルクリックすると事前に登録したお気に入り分割画面表示を表示します。

画面を元に戻す



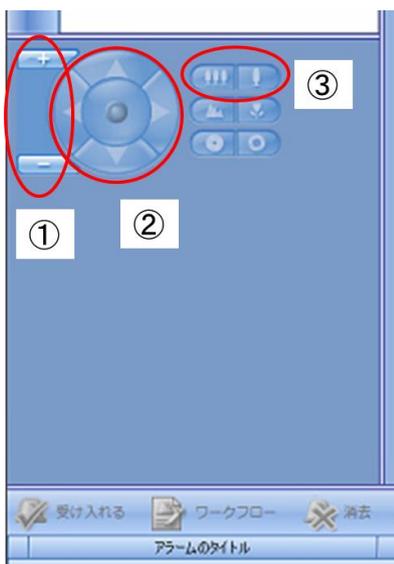
- ① 誤って分割画面を消してしまった場合はソフトウェア左側のお気に入りタブより「分割画面表示」をダブルクリックして下さい。初期の分割画面に戻ります。

ツールバー



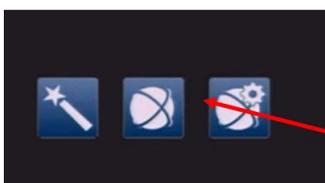
- ① イメージパン画面最大化
イメージパン画面全体を最大化します。
- ② 印刷
選択したカメラ画像を印刷します。
- ③ 画像保存
選択したカメラ画像を保存します。
- ④ お気に入り登録
現在のイメージパン画面をお気に入りに登録します。

PTZ コントローラー(可動カメラのコントロール)



- ①デジタルズーム
デジタルズームを行います。
- ②パン・チルト
パン・チルト操作を行います。
- ③光学ズーム
光学ズーム・ワイドを操作します。

停電・復電時の操作



停電の際は録画機は自動でシャットダウンします。
復電後は自動で起動します。
起動後に下記操作で監視画面が表示されます。

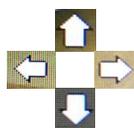
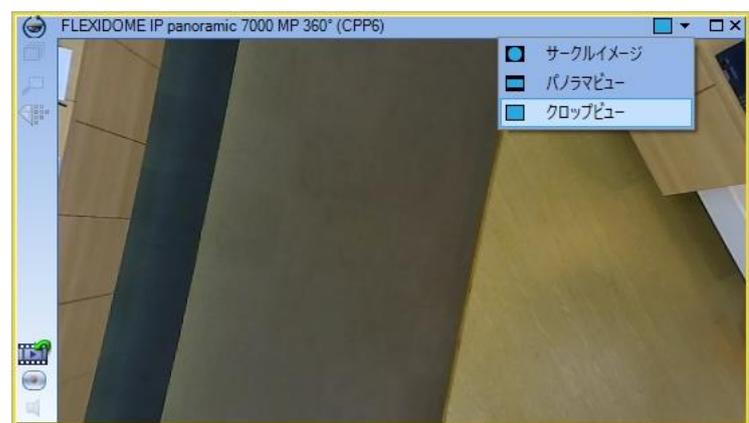


- ①起動後、3分程度でメイン画面が表示されます。
- ②メイン画面の中央のアイコンをクリックします。
- ③ログイン画面で「OK」をクリックします。
- ④監視画面が表示されます。

全方位カメラの映像の切替(サークル、パノラマ、クローズ)



画面右上の「パノラマモード切替」を選択して切り替えます。



画面上で矢印アイコンを使用してスクロールできます。



画面上でズームアウト/ズームインができます。

こんな時は(トラブルシューティング)

Q. 画面全体が消えている

A. モニターの電源は ON になっていますか？または DVI コネクタや VGA コネクタが抜けていたりしませんか？電源も確認してください。



モニター電源ランプの点灯/消灯



モニターケーブル・電源の抜け

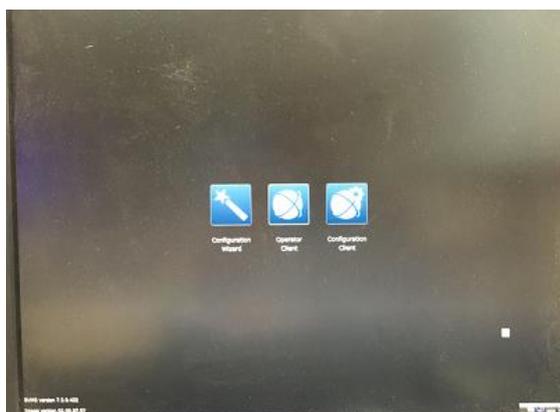
Q. 画面の一部が消えている

A. お気に入りに登録した「分割画面表示」をダブルクリックしてください。もしくは、論理ツリーからドラッグしてください。(P6.カメラの選択画面参照)



Q. アイコンが 3 つの画面が出ている(初期画面)

A. 中央のアイコン「Operator Client」をクリックします。ログイン画面が表示されるので「OK」を選択するとオペレータークライアント(監視画面)が表示されます。事前にユーザーやパスワードを設定している場合はログイン画面でユーザー、パスワードを入力してください。



Q. 画面が真っ暗で、レコーダーのランプも付いていない。

A. DIVARIP3000 の電源ランプは点灯していますか？していなければ本体裏側の電源ケーブルやブレーカーが落ちていないか確認してください。



電源ランプはついていますか？

DIVARIP3000 に電源ケーブルは挿入されていますか？

Q. 録画がされていない、カメラアイコンに赤丸(録画マーク)はついていない

A. 付いていない場合、録画が停止しています。一度レコーダーを再起動してください。

