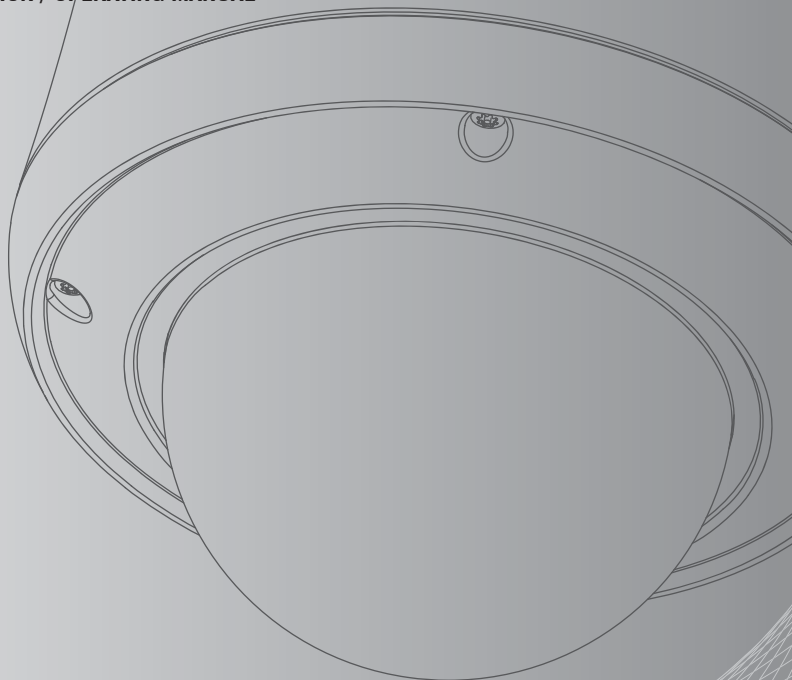


INSTALLATION / OPERATING MANUAL



C1080PT-Z20Bシリーズ

カメラを設置・使用する前にこの説明書をお読みください。
また、後日もお使い頂けますように本書を大切に保管してください。

本製品の設計・仕様およびデザインは改善の為、予告なく変更する場合がございます。

1. 使用上の注意

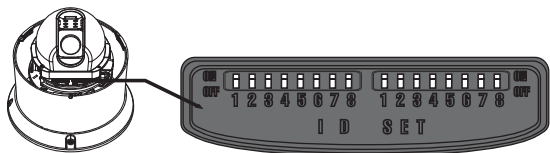


1.1 安全上の重要事項

- 取扱説明書をお読みください。
- 全ての警告に注意してください。
- 全ての指示に従ってください。
- 換気口をふさがないで下さい。メーカーの指示に従って設置してください。
- カメラを解体したり、異物を入れたりしないで下さい。
- 放射物、レジ、ストーブ、その他熱を発する装置に等の近くに設置しないで下さい。
- 太陽やその他の強い光源にカメラを向けないで下さい。
- 断続的に照明環境でカメラを設置しないで下さい。
- 本製品を不安定なスタンドや机に設置しないで下さい。製品の落下などにより、人、物に損傷を負わせたり製品の障害をもたらす原因になります。取付メーカーの指示に従い、専用取付アクセサリーをご使用ください。
- 本製品の設置は専門の技術者にご依頼ください。製造業者の承認なく改造または修理加工された装置が問題を起こした場合は、お客様の責任になりますのでご注意ください。
- 浴槽や台所、洗濯機まわりの多湿場所など水の近くに設置しないで下さい。
- 設置は、カメラ保持に十分な強度のある場所で行ってください。
- 最大荷重のおよそ4倍の荷重を支持できる設置方法及び材料を使用してください。
- (屋内設置モデルの場合) 屋内設置用に設計されています。屋外用ハウジングおよびブラケットなしで雨や湿気にさらされる場所には設置することはできません。
- (屋外設置可能モデルの場合) 屋根や壁に屋外で設置する場合、水漏れによる損傷を防ぐマウントと取付面との間や没と穴の周りにシーリング剤を使用してください。
- These instructions are for use by qualified service personnel only. To reduce the risk of electric shock do not perform any servicing other than that contained in the operating instructions unless you are qualified to do so.
- Only use replacement parts recommended by manufacturer and these instructions.

3. 設置

3.1 アドレス(カメラID)/通信設定



▶ カメラID設定

S/W NO	1	2	3	4	5	6	7	8
HEX	1	2	4	8	16	32	62	128

▶ 通信プロトコル設定

S/W NO	PELCO-D V5.0	PELCO-P	WTX
1	OFF	OFF	ON
2	OFF	ON	OFF

▶ 通信ボーレート設定

S/W NO	2400	9600	57600	115200
3	OFF	OFF	ON	ON
4	OFF	ON	OFF	ON

▶ NTSC/PAL 設定

S/W NO	NTSC	PAL
5	OFF	ON

▶ 通信

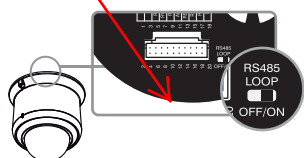
S/W NO	RS-422	RS-485
6	OFF	ON

▶ IP モード設定

S/W NO	IP OFF	IP ON
7	OFF	ON

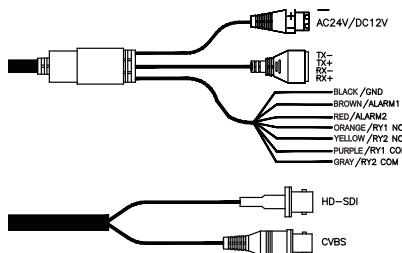
* No.8 スイッチ : 使用しません

終端抵抗ON/OFF



デジチェーン配線の一番最後のカメラは、終端抵抗をONに設定してください。設定しないと制御通信エラーの可能性あります。

3.2 ケーブル接続



* アラーム/AUXケーブル

BLACK	GND
BROWN	アラーム1
RED	アラーム2
ORANGE	リレー1 NO
YELLOW	リレー2 NO
PURPLE	リレー1 COM
GRAY	リレー2 COM

4. メインセットアップメニュー

4.1 初期画面

カメラ電源を入るとカメラID,プロトコル,ボーレートなどの情報が表示されます。

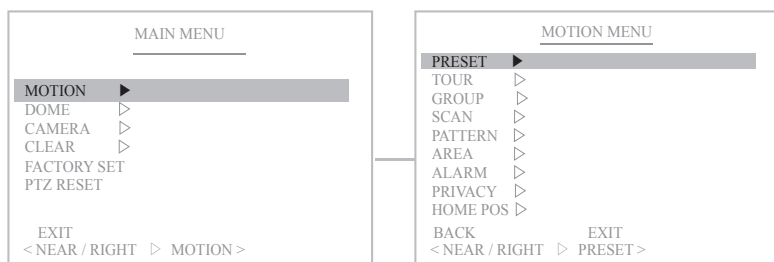
```
INITIALIZE
PTZ ID      : 001
VERSION     : X. XX
D-OUTPUT    : 1080p30/NTSC

PROTOCOL    : PELCO-D
BAUDRATE    : 2400.N.1
CAMERA      : XX XXX. OK
              VER: XX, XX
▷ PAN INIT   .... OK
▷ TILT INIT  .... OK

▷ NORMAL SETTING WAIT ..
```

4.2 MOTION設定

4.2.1 Preset



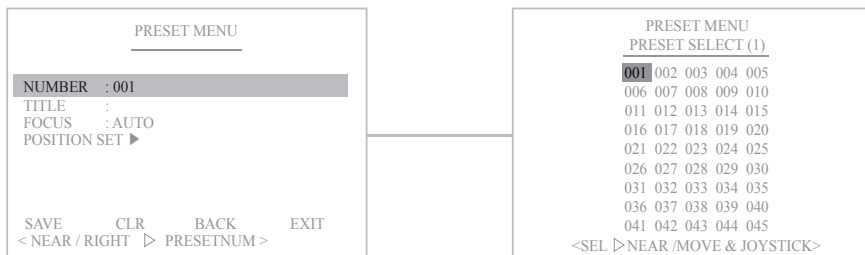
プリセット機能は、パン/チルト,ズーム位置などを記憶させます。
最大で255ポイントまで記憶させることが可能です。

(1) プリセットナンバー選択


P001 : 設定されたプリセットナンバー / 001 : 未設定のプリセットナンバー


移動 :  JOYSTICK

選択 : 




(2) プリセットタイトル設定

移動:  JOYSTICK

選択: 

もしくは  JOYSTICK

削除: 

 JOYSTICK

プリセット実行画面で表示されるタイトルを設定することができます。

PRESET MENU

NUMBER : 001
 TITLE :
 FOCUS : AUTO
 POSITION SET ▶

SAVE CLR BACK EXIT
 < NEAR / RIGHT > PRESET TITLE >

PRESET TITLE EDIT (01)



TITLE :
 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 () A B C D E F G H I J K
 L M N O P Q R S T U V W
 X Y Z . / , + - = < > ○

< STORE > > TELE MOVE > JOYSTICK >
 < DELETE > > WIDE BACK > NEAR >

タイトル設定後は、【NEAR】ボタンを押してください。

(3) プリセットフォーカス設定

- ① 【FOCUS】メニューを選択します。 ② ジョイスティックの上下でモードを選択します。

 OR  JOYSTICK

 JOYSTICK

PRESET MENU



NUMBER : 001
 TITLE :
 FOCUS : AUTO
 POSITION SET ▶

SAVE CLR BACK EXIT
 < NEAR / RIGHT > PRESET FOCUS >

FOCUSモードには「AUTO」「MANUAL」「ONESHT」の3つのモードがあります。

(4) プリセットポジション設定

- ① 【POSITION SET】を選択します。 ② <PRESET POSITION>画面で設定したい画角に合わせ、【NEAR】ボタンで決定します。

 OR  JOYSTICK

 JOYSTICK



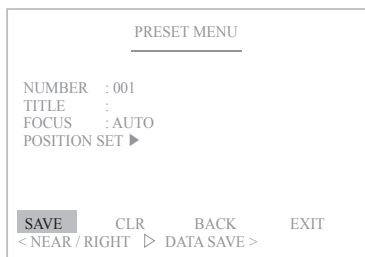
PRESET MENU

NUMBER : 001
 TITLE :
 FOCUS : AUTO
 POSITION SET ▶

SAVE CLR BACK EXIT
 < NEAR / RIGHT > PRESET POSITION >

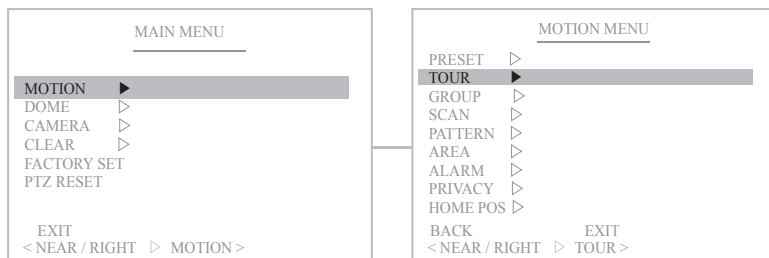
PRESET POSITION

<EXIT > FOCUS NEAR >
 POSITION : 000.0 000.0



- (5) 「SAVE」: 設定したデータを保存します。
- (6) 「CLR」: 設定したデータを保存せず消去します。
- (7) 「BACK」: 前の画面に戻ります。
- (8) 「EXIT」: メニューを終了します。

4.2.2 Tour

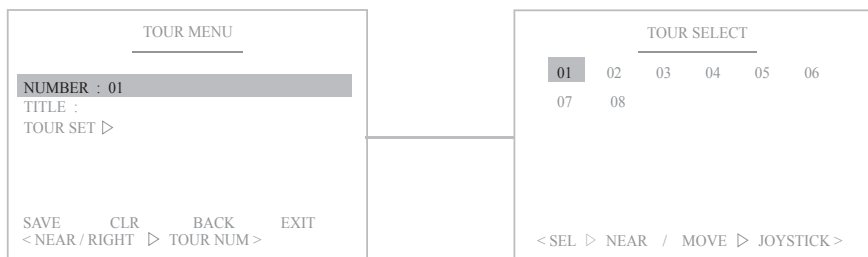


TOUR機能は複数のプリセットを順番に実行するものです。
 移動速度や(1～63段階)プリセット間の実行時間(1～99秒)を調整できます。
 最大8グループ登録可能です。
 ※1グループで最大16プリセットまで登録可能です。

(1) ツアーナンバー選択

T01 : 設定されたツアーナンバー / 01 : 未設定のツアーナンバー

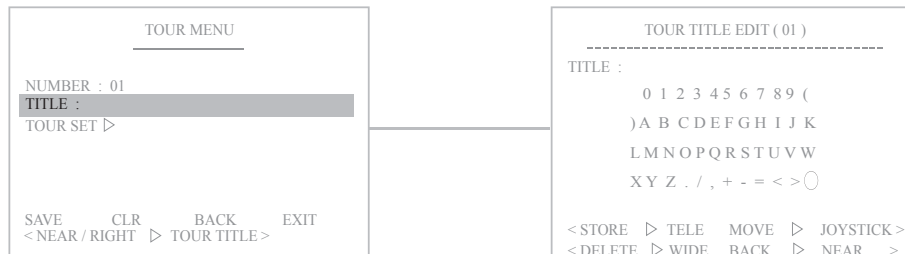
移動 : JOYSTICK 選択 :



(2) ツアータイトル設定

移動 : JOYSTICK 選択 : 削除 : JOYSTICK

ツアー実行画面で表示されるタイトルを設定することができます。



タイトルを設定したら【NEAR】を押して終了します。

(3) ツアー設定

【TOUR SET】にカーソルを移動し設定に入ります。

＜TOUR EDIT＞画面でプリセットポジションやスピードなどを設定して登録します。

プリセットを登録する場合はジョイスティックを左にたおすと＜PRESET SELECT＞画面から選択できます。

TOUR MENU	
NUMBER :	01
TITLE :	
TOUR SET ▶	
SAVE CLR BACK EXIT < NEAR / RIGHT > TOUR SET >	

TOUR EDIT (01)			
NO	PRESET	SPEED	DWELL
01	◀ 01	63	01
02	< 02	63	01
03	XX	XX	XX
04	XX	XX	XX
05	XX	XX	XX
06	XX	XX	XX
07	XX	XX	XX
08	XX	XX	XX
< SEL & NEAR		PRESET & LEFT >	

TOUR MENU	
PRESET SELECT 1	
P001	002 003 004 005
	006 007 008 009 010
	011 012 013 014 015
	016 017 018 019 020
	021 022 023 024 025
	026 027 028 029 030
	031 032 033 034 035
	036 037 038 039 040
	041 042 043 044 045
< SEL > NEAR / MOVE & JOYSTICK >	

TOUR MENU	
NUMBER :	01
TITLE :	
TOUR SET ▶	
SAVE CLR BACK EXIT	
< NEAR / RIGHT > DATA SAVE >	

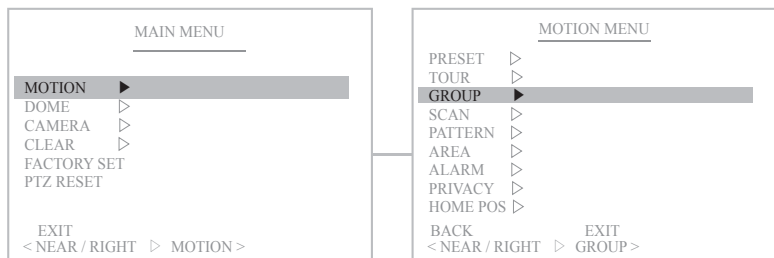
(4) 「SAVE」: 設定したデータを保存します。

(5) 「CLR」: 設定したデータを保存せず消去します。

(6) 「BACK」: 前の画面に戻ります。

(7) 「EXIT」: メニューを終了します。

4.2.3 Group



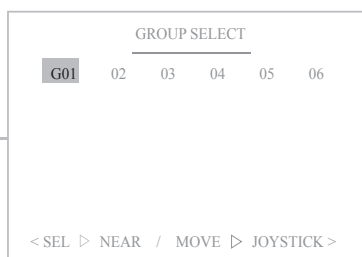
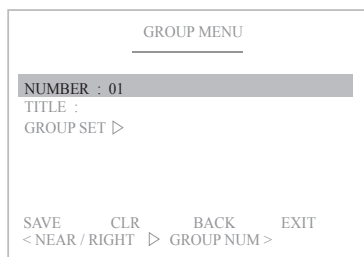
※GROUP機能：最大6グループ設定可能です。この機能はツアー機能のみの登録となります。

(1) グループナンバー選択

G01：設定されたグループナンバー / 01：未設定のグループナンバー

移動: JOYSTICK

選択:



(2) グループタイトル設定

移動: JOYSTICK

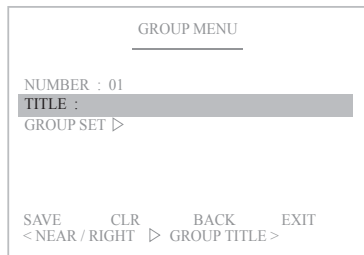
選択:



削除:



グループ実行画面で表示されるタイトルを設定することができます。



タイトルを設定したら【NEAR】ボタンで終了します。

(3) グループ設定

【GROUP SET】にカーソルを移動し設定に入ります。

＜GROUP EDIT＞画面でツアーを設定して登録します。

ツアーを登録する場合はジョイスティックを左にたおすと＜TOUR SELECT＞画面から選択できます。

GROUP MENU	
NUMBER : 01	
TITLE :	
GROUP SET ▶	
SAVE CLR BACK EXIT	
< NEAR / RIGHT ▷ GROUP SET >	

GROUP EDIT (01)	
NO	TOUR
01	<001>
02	002
03	XXX
04	XXX
05	XXX
06	XXX
< SEL & NEAR PRESET & LEFT >	
< SEL & NEAR DELETE WIDE >	

GROUP MENU	
NUMBER : 01	
TITLE :	
GROUP SET ▶	
SAVE CLR BACK EXIT	
< NEAR / RIGHT ▷ DATA SAVE >	

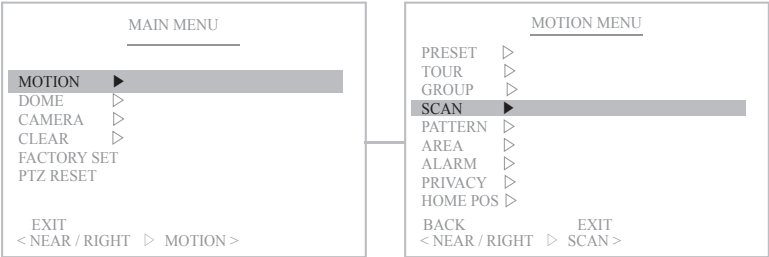
(4) 「SAVE」: 設定したデータを保存します。

(5) 「CLR」: 設定したデータを保存せず消去します。

(6) 「BACK」: 前の画面に戻ります。

(7) 「EXIT」: メニューを終了します。

4.2.4 Scan

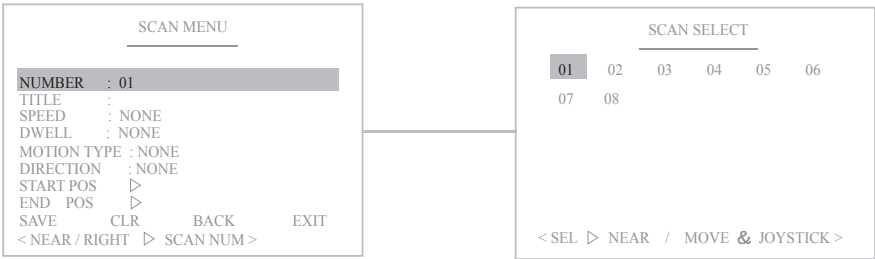


スキャン機能は設定した2点間の動作を行います。
移動速度は1～63段階で設定できます。最大8個登録可能です。

(1) スキャンナンバー選択

S01 : 設定されたスキャンナンバー / 01 : 未設定のスキャンナンバー

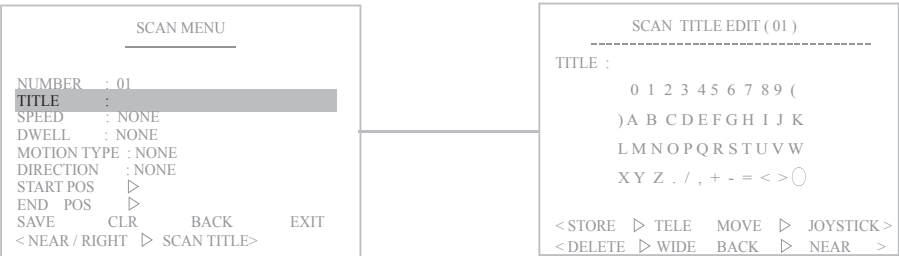
移動 : JOYSTICK 選択 :



(2) スキャンタイトル設定



移動 : JOYSTICK 選択 : JOYSTICK 削除 : JOYSTICK



スキャン実行画面で表示されるタイトルを設定することができます。



タイトルを設定したら【NEAR】ボタンで終了します。

(3) スキャンスピード設定

数値を上げる:  or  JOYSTICK



数値を下げる:  or  JOYSTICK



スピードは1～63の間で調整可能です。

SCAN MENU

NUMBER : 01
 TITLE :
SPEED : NONE
 DWELL : NONE
 MOTION TYPE : NONE
 DIRECTION : NONE
 START POS :
 END POS :
 SAVE CLR BACK EXIT
 < NEAR / RIGHT > MOVE SPEED >

(4) 待ち時間 (DWELL) 設定

数値を上げる:  or  JOYSTICK

数値を下げる:  or  JOYSTICK

待ち時間 (DWELL) とは2点間 (スタート/エンド) の位置 でとどまる時間を意味します。

0～59秒の間で設定可能です。

SCAN MENU

NUMBER : 01
 TITLE :
 SPEED : NONE
DWELL : NONE
 MOTION TYPE : NONE
 DIRECTION : NONE
 START POS :
 END POS :
 SAVE CLR BACK EXIT
 < NEAR / RIGHT > DWELL >

(5) モーションタイプ設定

PAN/TILT方向の設定をします。

PAN設定されている場合は2点間のパン方向に動きます。

TILT設定されている場合は2点間のチルト方向に動きます。

選択:  または  変更:  JOYSTICK

SCAN MENU

NUMBER : 01
 TITLE :
 SPEED : NONE
 DWELL : NONE
MOTION TYPE : NONE
 DIRECTION : NONE
 START POS :
 END POS :
 SAVE CLR BACK EXIT
 < NEAR / RIGHT > MOTION TYPE >

(6) ディレクション設定

PAN設定の場合 : <Clock Wise>または<C_Clock Wise>を選択。

<CLOCK WISE>: 時計回り

<C_CLOCK WISE>: 反時計回り



TILT設定の場合 : UP DOWN(上下)固定設定となります。

選択 :  または  変更:  


SCAN MENU	
NUMBER	: 01
TITLE	:
SPEED	: NONE
DWELL	: NONE
MOTION TYPE	: NONE
DIRECTION	: NONE
START POS	▷
END POS	▷
SAVE	CLR BACK EXIT
< NEAR / RIGHT ▷ DIRECTION >	

(7) スタート位置設定

<START POS>を選択します。 <START POSITION>画面で位置を設定します。

 or 

移動: 



決定: 

SCAN MENU	
NUMBER	: 01
TITLE	:
SPEED	: NONE
DWELL	: NONE
MOTION TYPE	: NONE
DIRECTION	: NONE
START POS	▷
END POS	▷
SAVE	CLR BACK EXIT
< NEAR / RIGHT ▷ JOYSTICK >	

STRAT POSITION	
< EXIT ▷ FOCUS NEAR >	
POSITION : 000.0 000.0	

(8) エンド位置設定

<END POS>を選択します。 <END POSITION>画面で位置を設定します。

 or 

移動: 

選択: 

SCAN MENU	
NUMBER	: 01
TITLE	:
SPEED	: NONE
DWELL	: NONE
MOTION TYPE	: NONE
DIRECTION	: NONE
START POS	▷
END POS	▷
SAVE	CLR BACK EXIT
< NEAR / RIGHT ▷ JOYSTICK >	

END POSITION	
< EXIT ▷ FOCUS NEAR >	
POSITION : 000.0 000.0	

(9)「SAVE」:設定したデータを保存します。

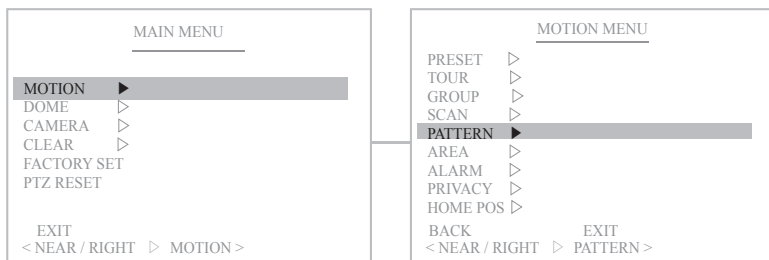
(10)「CLR」:設定したデータを保存せず消去します。

(11)「BACK」:前の画面に戻ります。

(12)「EXIT」:メニューを終了します。

SCAN MENU	
NUMBER	: 01
TITLE	: NONE
SPEED	: NONE
DWELL	: NONE
MOTION TYPE	: NONE
DIRECTION	: NONE
START POS	▶
END POS	▶
SAVE	CLR
BACK	EXIT
< NEAR / RIGHT > DATA SAVE >	

4.2.5 Pattern

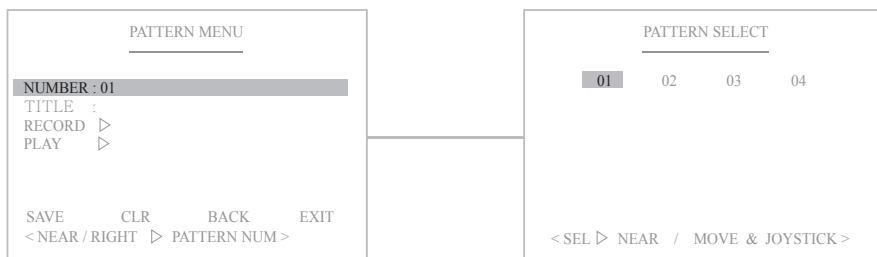


パターン機能は、ユーザーが操作した通りの動きを記憶し再現するものです。最大65秒間の記憶機能があり、4パターンまで設定可能です。

(1) パターンナンバー設定

PAT01：設定されたパターンナンバー / 01：未設定のパターンナンバー

移動：  JOYSTICK 選択： 



(2) パターンタイトル設定

移動：  JOYSTICK 選択：  または  JOYSTICK 削除：  または  JOYSTICK

パターン実行画面で表示されるタイトルを設定することができます。



タイトルを設定したら【NEAR】ボタンで終了します。

(3) レコード設定

【RECORD】にカーソルを移動し設定に入ります。

<PATTERN RECORD>画面で動きを記憶させます。

【FAR】ボタンで録画開始となり、65秒以内で動きを記憶させ終了したら

【NEAR】ボタンを選択します。

PATTERN MENU

NUMBER : 01
TITLE :
RECORD
PLAY ▷

SAVE CLR BACK EXIT
< NEAR / RIGHT ▷ RECORD >

PATTERN RECORD

<NEAR - EXIT>
<FAR - ON > 000.0, 000.0

(4) プレイ設定

記憶させたデータを再生させて確認します。

PATTERN MENU

NUMBER : 01
TITLE :
RECORD ▷<08SEC>
PLAY ▷

SAVE CLR BACK EXIT
< NEAR / RIGHT ▷ PLAY >

(5) 「SAVE」: 設定したデータを保存します。

(6) 「CLR」: 設定したデータを保存せず消去します。

(7) 「BACK」: 前の画面に戻ります。

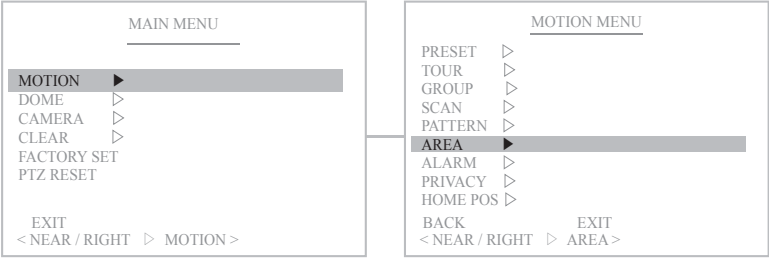
(8) 「EXIT」: メニューを終了します。

PATTERN MENU

NUMBER : 01
TITLE :
RECORD ▷<08SEC>
PLAY ▷

SAVE CLR BACK EXIT
< NEAR / RIGHT ▷ PLAY >

4.2.6 Area



エリア機能は、指定した2点間のパン位置の領域名を表示します。
最大16領域設定可能です。

- (1) エリアナンバー設定
AR 01 : 設定されたエリアナンバー / 01 : 未設定のエリアナンバー

移動:  JOYSTICK 選択: 



- (2) エリアタイトル設定
移動:  JOYSTICK 選択:  または  JOYSTICK 削除:  または  JOYSTICK


エリア実行画面で表示されるタイトルを設定することができます。



タイトルを設定したら【NEAR】ボタンで終了します。

(3) ディレクション設定

選択 :  または 

変更 : 

AREA MENU

NUMBER : 01
TITLE :
DIRECTION : <C_CLOCK WISE>
S PAN POS. ▷
E PAN POS. ▷

SAVE CLR BACK EXIT
< NEAR / RIGHT ▷ AREA TITLE >



エリア範囲の設定です。

<CLOCK WISE>: 指定した範囲の領域を設定します。

<C_CLOCK WISE>: 指定した範囲と逆の領域を設定します。

(4) スタートPAN位置設定

<S PAN POS>を選択します。

 OR 

<AREA START PAN POSITION>画面で位置を設定します。

移動: 

選択: 

AREA MENU

NUMBER : 01
TITLE :
DIRECTION : NONE
S PAN POS. ▶
E PAN POS. ▷



SAVE CLR BACK EXIT
< MOVE & NEAR / JOYSTICK >

AREA START PAN POSITION

< EXIT ▷ FOCUS NEAR >
POSITION : 000.0 000.0

(5) エンドPAN位置設定

<E PAN POS>を選択します。

 OR 

<AREA STOP PAN POSITION>画面で位置を設定します。

移動: 

選択: 

AREA MENU

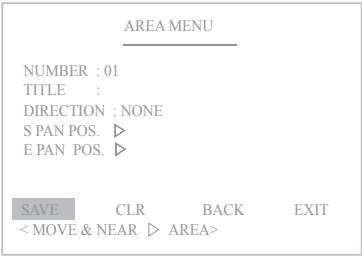
NUMBER : 01
TITLE :
DIRECTION : NONE
S PAN POS. ▷
E PAN POS. ▶

SAVE CLR BACK EXIT
< MOVE & NEAR / JOYSTICK >

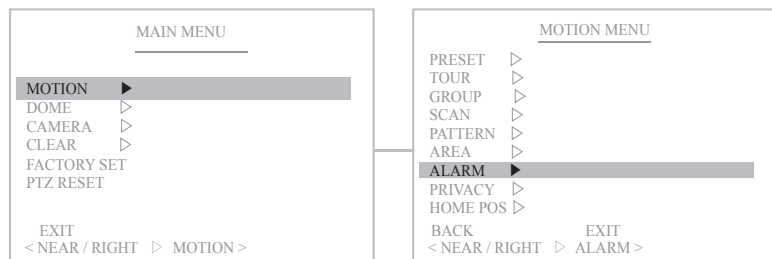
AREA STOP PAN POSITION

< EXIT ▷ FOCUS NEAR >
POSITION : 000.0 000.0

- (6)「SAVE」: 設定したデータを保存します。
- (7)「CLR」: 設定したデータを保存せず消去します。
- (8)「BACK」: 前の画面に戻ります。
- (9)「EXIT」: メニューを終了します。



4.2.7 Alarm

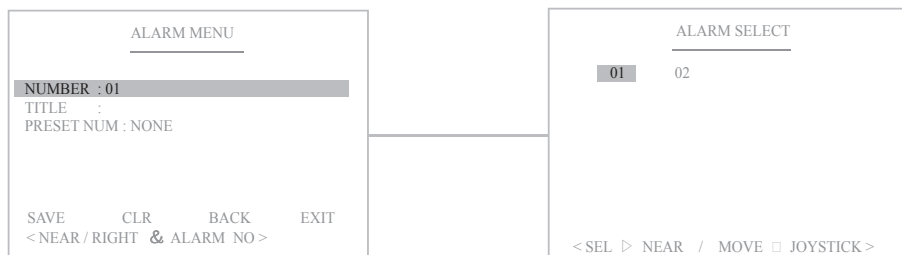


アラーム機能は、センサー入力があった場合に指定したプリセットに動く機能です。
最大2アラーム設定可能です。

(1) アラームナンバー設定

A01 : 設定されたアラームナンバー / 01 : 未設定のアラームナンバー

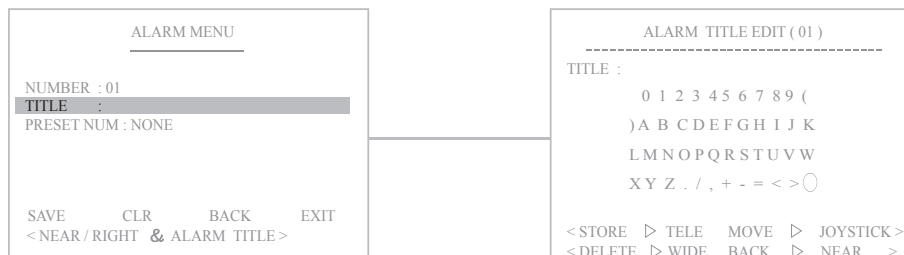
移動:  JOYSTICK 選択: 



(2) アラームタイトル設定

移動:  JOYSTICK 選択:  または  JOYSTICK 削除:  または  JOYSTICK

アラーム実行画面で表示されるタイトルを設定することができます。



タイトルを設定したら【NEAR】ボタンで終了します。

(3) プリセット位置設定

〈PRESET NUM〉にカーソルを移動し設定に入ります。
〈PRESET SELECT〉画面でプリセット番号を登録します。
ジョイスティックを左にたおすと指定した番号が選択できます。

ALARM MENU

NUMBER : 01

TITLE :

PRESET NUM : NONE

SAVE CLR BACK EXIT

< NEAR / RIGHT & SELECT PRESET >

PRESET SELECT

001 002 003 004 005 006

007 008 009 010 011 012

013 014 015 016 017 018

019 020 021 022 023 024

025 026 027 028 029 030

031 032 033 034 035 036

037 038 039 040 041 042

043 044 045 046 047 048

049 050 051 052 053 054

<SEL > NEAR / MOVE & JOYSTICK>

(4) 「SAVE」: 設定したデータを保存します。

(5) 「CLR」: 設定したデータを保存せず消去します。

(6) 「BACK」: 前の画面に戻ります。

(7) 「EXIT」: メニューを終了します。

ALARM MENU

NUMBER : 01

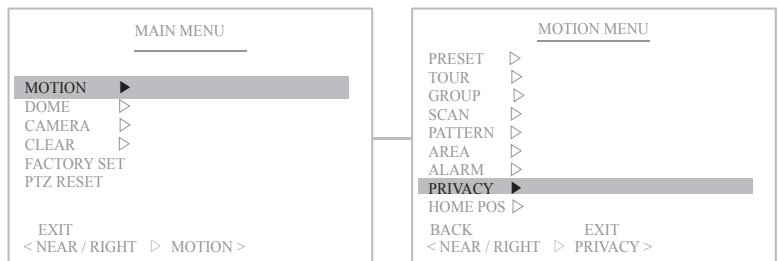
TITLE :

PRESET NUM : NONE

SAVE CLR BACK EXIT

< NEAR / RIGHT & ALARM >



4. 2. 8 Privacy Zone Masking



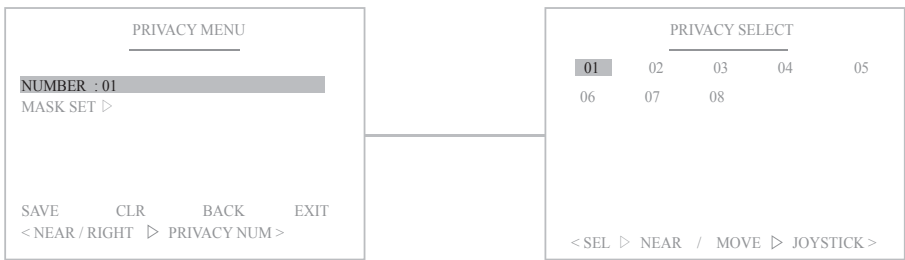
プライバシーマスキング機能は、画面上の指定した場所にマスクを設定できます。
最大8か所設定可能です。

(1) プライバシーゾーンナンバー設定

PR01：設定されたナンバー/ 01：未設定のナンバー

移動:  選択: 

JOYSTICK

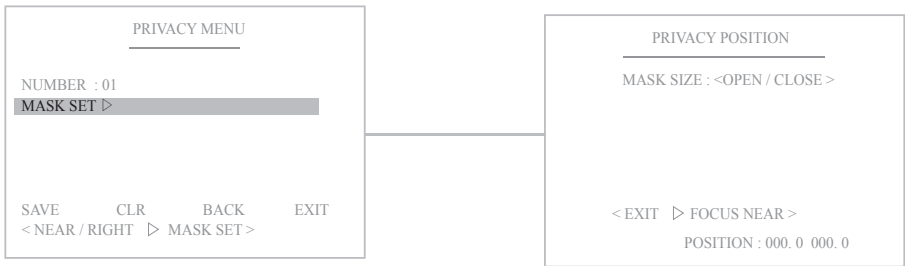


(2) マスク設定

<MASK SET>にカーソルを移動し設定に入ります。

<PRIVACY POSITION>画面でマスク領域を設定します。

マスク領域を広げるにはIRISの【OPEN】ボタンを領域を狭めるには【CLOSE】ボタンで調整します。



マスク領域を設定したら【NEAR】ボタンで終了します。

- (3)「SAVE」: 設定したデータを保存します。
- (4)「CLR」: 設定したデータを保存せず消去します。
- (5)「BACK」: 前の画面に戻ります。
- (6)「EXIT」: メニューを終了します。

PRIVACY MENU

NUMBER : 01
MASK SET ▾

SAVE

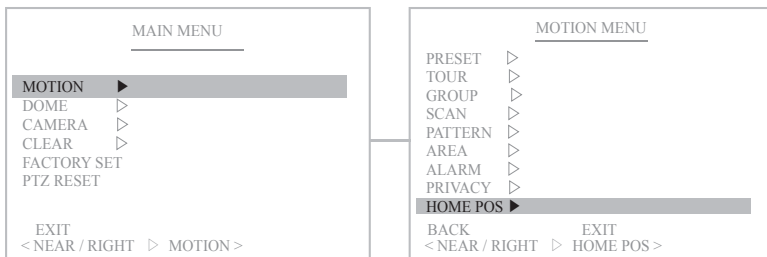
CLR

BACK

EXIT

< NEAR / RIGHT ▸ PRIVACY >

4. 2. 9 Home Position



(1) ホームポジション使用設定

移動:  選択: 

JOYSTICK

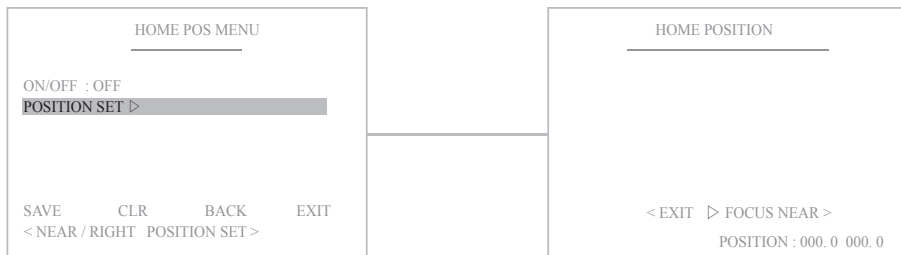


ホームポジション設定を使用するには、
<ON/OFF>にカーソルを移動し設定に入ります。
初期設定は<OFF>になっていますので、ジョイスティックの上下で<ON>に切り替えます。

(2) ホームポジション設定

移動:  選択: 

JOYSTICK



<POSITION SET>にカーソルを移動し設定に入ります。
<HOMEPOSITION>画面でホームポジションを設定します。
ポジションが決まったら【NEAR】ボタンで終了します。
「SAVE」でデータを保存してください。

4.3 DOME設定

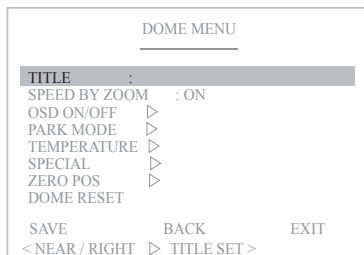


「DOME SETTING」ではパン/チルト/ズーム動作の調整が可能です。

4.3.1 ドームカメラタイトル設定

カメラ名称を使用することが可能です。(英数のみ/一部記号有)

<TITLE SET>画面でカメラの名称を選択します。

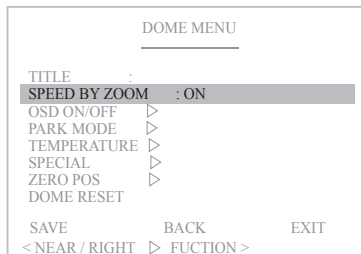


タイトル設定が終わったら[NEAR]ボタンで終了します。

「SAVE」で設定保存してください。

4.3.2 ズームスピード設定

この機能がONの場合、パン/チルトのスピードはズーム倍率によって可変します。



4. 3. 3 OSD ON/OFF 設定

＜OSD ON/OFF＞にカーソルを移動し設定に入ります。

＜DISPLAY ON/OFF MENU＞画面で表示したい項目は○、表示したくない項目は×に設定します。

変更したい項目にカーソルを合わせ、【TELE】ボタンで○、【WIDE】ボタンで×になります。

DOME MENU	
TITLE	:
SPEED BY ZOOM	: ON
OSD ON/OFF	▶
PARK MODE	▷
TEMPERATURE	▷
SPECIAL	▷
ZERO POS	▷
DOME RESET	
SAVE	BACK
< NEAR / RIGHT	> SUB MENU >

DISPLAY ON/OFF MENU	
TITLE	: <0>
ZOOM	: 0
PRESET	: 0
TOUR	: 0
GROUP	: 0
SCAN	: 0
PATTERN	: 0
PRIVACY	: 0
AREA	: 0
< ON ▷	TELE
< OFF ▷	WIDE
MOVE ▷	JOY >
BACK ▷	NEAR >

4. 3. 4 PARK MODE設定

一定時間カメラをコントロールしていない場合、カメラをあらかじめ指定した動作をさせる機能です。



- ON/OFF : ON/OFFを選択
- TIME : 最低10秒から最大1時間で選択
- MOTION : PRESET / TOUR / GROUP / SCAN / PATTERNから設定します。

- NUMBER

PRESET : 1～255で選択します。

TOUR : 1～8で選択します。

SCAN : 1～8で選択します。

PATTERN : 1～4で選択します。

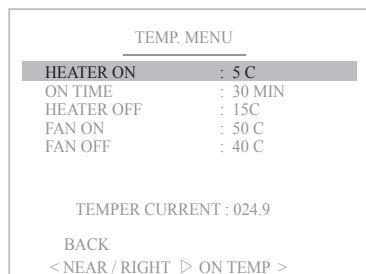
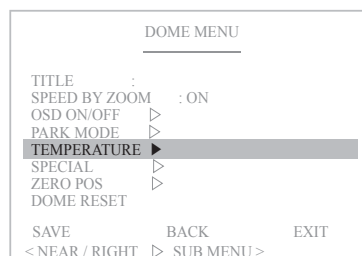
DOME MENU	
TITLE	:
SPEED BY ZOOM	: ON
OSD ON/OFF	▷
PARK MODE	▶
TEMPERATURE	▷
SPECIAL	▷
ZERO POS	▷
DOME RESET	
SAVE	BACK
< NEAR / RIGHT	> SUB MENU >

PARK MENU	
ON/OFF	: ON
TIME	: ----
MOTION	: ----
NUMBER	: ----
BACK	
< NEAR / RIGHT & ON/OFF >	

4.3.5 TEMP MODE

温度を表示し、手動で値を設定できます。
強制的にファンやヒーター操作設定は、曇り防止に便利な機能です。

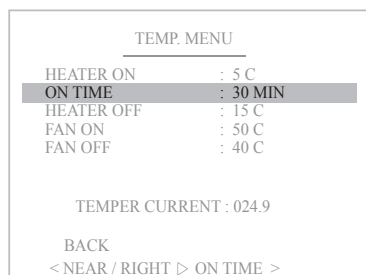
※ 屋外カメラ仕様のみの機能です。



(1) HEATER ON

ヒーターの動作温度を設定します。(0℃～70℃)

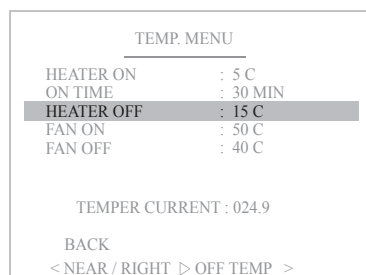
選択 :  または  変更 : 



(2) ON TIME

ヒーターの動作時間を設定します。
10分ごと(10～60分)

選択 :  または  変更 : 



(3) HEATER OFF

ヒーター-OFFの温度を設定します。(0℃～70℃)

選択 :  または  変更 : 

TEMP. MENU	
HEATER ON	: 5 C
ON TIME	: 30 MIN
HEATER OFF	: 15 C
FAN ON	: 50 C
FAN OFF	: 40 C
TEMPER CURRENT : 024.9	
BACK	
< NEAR / RIGHT > FAN ON >	

(4) FAN ON

ファンの動作温度設定をします。(0°C~70°C)

選択 :  または  変更 : 

JOYSTICK JOYSTICK

TEMP. MENU	
HEATER ON	: 5 C
ON TIME	: 30 MIN
HEATER OFF	: 15 C
FAN ON	: 50 C
FAN OFF	: 40 C
TEMPER CURRENT : 024.9	
BACK	
< NEAR / RIGHT > FAN OFF >	

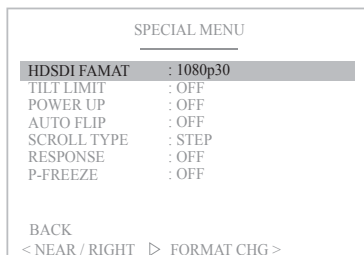
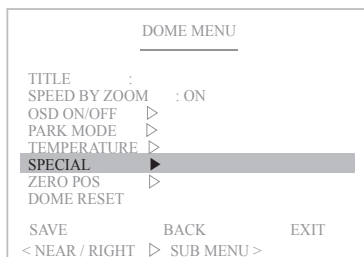
(5) FAN OFF

ファンOFFの温度を設定します。(0°C~70°C)

選択 :  または  変更 : 

JOYSTICK JOYSTICK

4.3.6 Special

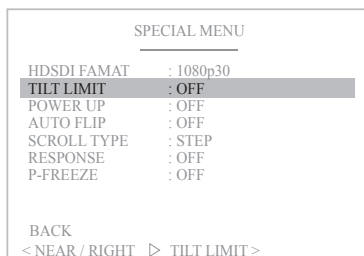


(1) HDSDI FORMAT

PAL : 1080p25 / 720p50

NTSC : 1080p30 / 720p60

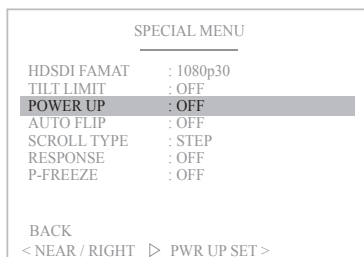
選択 :  または  変更 : 



(2) TILT LIMIT

チルトの限界角度設定 : OFF ~ 15° で選択可能

選択 :  または  変更 : 



(3) POWER UP

この機能をONにすると、カメラは一番最近のアクションを記憶して、電源復旧時にそのアクションを動作を行います。

選択 :  または  変更 : 

SPECIAL MENU	
HDSDI FAMAT	: 1080p30
TILT LIMIT	: OFF
POWER UP	: OFF
AUTO FLIP	: OFF
SCROLL TYPE	: STEP
RESPONSE	: OFF
P-FREEZE	: OFF
BACK	
<NEAR / RIGHT ▷ AUTOFLIP>	

(4) AUTO FLIP

ON : PAN 移動範囲 (0～180°)

OFF : Tilt 移動範囲(0～90°)

選択 :  または



変更 :  JOYSTICK


SPECIAL MENU	
HDSDI FAMAT	: 1080p30
TILT LIMIT	: OFF
POWER UP	: OFF
AUTO FLIP	: OFF
SCROLL TYPE	: STEP
RESPONSE	: OFF
P-FREEZE	: OFF
BACK	
<NEAR / RIGHT ▷ TYPE>	

(5) SCROLL TYPE

カーソルの進行状況を設定します。

STEP : ジョイスティックを動かすと1項目ずつ進みます。

AUTO : ジョイスティックを倒したままにすると戻すまで進みます。

選択 :  または



変更 :  JOYSTICK

SPECIAL MENU	
HDSDI FAMAT	: 1080p30
TILT LIMIT	: OFF
POWER UP	: OFF
AUTO FLIP	: OFF
SCROLL TYPE	: STEP
RESPONSE	: OFF
P-FREEZE	: OFF
BACK	
<NEAR / RIGHT ▷ ON/OFF>	


(6) RESPONSE TXD

通常はOFFで使用してください。

SPECIAL MENU	
HDSDI FAMAT	: 1080p30
TILT LIMIT	: OFF
POWER UP	: OFF
AUTO FLIP	: OFF
SCROLL TYPE	: STEP
RESPONSE	: OFF
P-FREEZE	: OFF
BACK	
<NEAR / RIGHT ▷ ON/OFF>	

(7) P-FREEZE

この機能は、プリセットを呼び出したときに、そのポイントまで移動する間、フリーズします。プリセット位置にカメラが移動すると再び動きま

選択 :  または

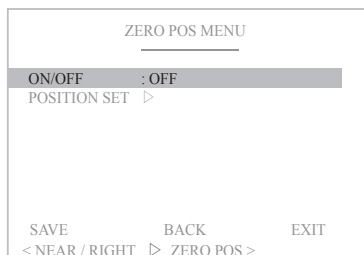



変更 :  JOYSTICK

4. 3. 7 ZERO POS



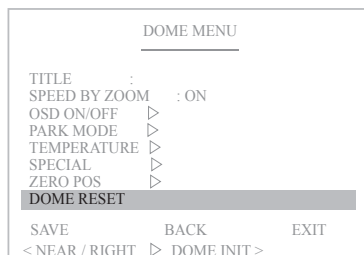
ゼロポジションを変更したい場合はONを選択し、
〈POSITION SET〉画面から変更します。



選択 :  または 
JOYSTICK

変更 : 
JOYSTICK

4. 3. 8 DOME RESET



ドームメニューの初期化機能です。

4.4 CLEAR設定

PTZポジションや機能の値をクリアします。

MAIN MENU	
MOTION	▷
DOVE	▷
CAMERA	▷
CLEAR	▶
FACTORY SET	
PTZ RESET	
EXIT	
< NEAR / RIGHT ▷ CLEAR >	

CLEAR MENU			
PRESET	<X>	PRIVACY	X
TOUR	X	HOME POS.	X
GROUP	X	ZERO POS.	X
SCAN	X	MOTION ALL	X
PATTERN	X		
AREA	X		
ALARM	X		
< ON ▷ TELE BACK ▷ NEAR >			
< OFF ▷ WIDE EXIT ▷ FAR >			


選択 :  または  JOYSTICK

変更 :  JOYSTICK

4.5 FACTORY設定

MAIN MENU	
MOTION	▷
DOVE	▷
CAMERA	▷
CLEAR	▷
FACTORY SET	
PTZ RESET	
EXIT	
< NEAR / RIGHT ▷ FACTORY SET >	

メインメニューの<MOTION><DMOE><CAMERA>の項目の設定を初期化します。

 工場出荷時の設定に変更されます。
ご注意ください。

4.6 PTZ リセット

MAIN MENU	
MOTION	▷
DOVE	▷
CAMERA	▷
CLEAR	▷
FACTORY SET	
PTZ RESET	
EXIT	
< NEAR / RIGHT ▷ PTZ RESET >	

カメラを再起動させます。

保証書

保証書

この製品は厳密な検査に合格してお届けしたものです。
お客様の正常なご使用状態で万一故障した場合は、この保証書に記載された内容により修理、または交換致します。

※修理は、お買い上げの販売店に必ずこの保証書を添えてご依頼下さい。
※この保証書は再発行致しませんので、大切に保管して下さい。
※保証規定をよくお読み下さい。

型式:		シリアルNo:			
保証開始日:		年	月	日	より1年間
お客様	貴社名				
	ご住所				
	電話番号				
販売会社	会社名				

保証規定

- 次のような場合は、保証期間内でも対象外となります。
- ・本保証書のご提示が無い場合。
 - ・本保証書の所定事項の未記入、また字句を書き換えられた場合。
 - ・火災、地震、水害、落雷、ガス害、塩害、その他の天災地変、公害や異常電圧による故障。
 - ・お買い上げ後の輸送、移動時の落下などお取り扱いが不適当な為生じた故障。
 - ・接続している他の機器に起因して生じた故障。
 - ・取扱説明書に記載の使用方法又は注意に反するお取扱によって生じた故障。
 - ・弊社以外の作業者による、改造、部品交換などをされた場合。

本保証書は、日本国内においてのみ有効です。【This Warranty is valid only in Japan.】
本保証書は、保証書の規定に明示の期間無償修理をお約束するものです。
従って本保証書によってお客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、
保障期間経過後の有償修理 などについてもお受け致します。尚、修理によって交換された製品
及び部品は株式会社店舗プランニングにその所有権が移転します。
詳しくはお買い上げの販売店あるいは株式会社店舗プランニングにお問い合わせ下さい。

※本製品及び本製品の取扱説明書の内容の一部又は全部を弊社の承諾なしに複製する事は出来ません。本製品を
運用した結果の他の影響につきましては一切の責任を負いかねますのであらかじめご了承下さい。本製品は将来改良
の為予告無く変更する場合があります。

株式会社店舗プランニング

〒151-0061 東京都渋谷区初台1-46-3 シモモビル2F
TEL:03-3378-4901 FAX:03-3378-4906