

製品仕様書

3軸可動型ワイドダイナミックデイトドームカメラ

Model : DE-NZ10WC/WT2810WDN

日本映像システム株式会社

平成 28 年 3 月 16 日

管理 No. 1 6 0 3 1 6

目 次

1. 適用範囲	2
2. 製品概要	2
3. 製品構成	2
4. 型式説明	3
5. 製品仕様	4
5-1 カメラ部仕様	
5-2 レンズ部仕様	
6. 梱包仕様	4
7. 保証期間	4
8. OSDセットアップメニューツリー	5～11
9. 付図	11

1. 適用範囲

本仕様書は、弊社製品 ”3 軸可動型高性能ドームカメラ” DE-NZ10WC/WT2810WDN の製品仕様について規定するものです。

また、本製品の仕様および外観等は予告なく変更することがあります。

2. 製品概要

本製品は、監視用途の屋内専用ドーム型 CCD カメラです。オートアイリスバリフォーカルレンズを標準搭載しております。1/3"カラー48万画素 CCD を採用し、水平解像度 750 本以上の鮮明な画像が得られます。特に天井や壁面への設置を目的に開発されており、画像の傾きを矯正する 3 軸方式を採用しております。

また、Dual Mode 採用により 1 台のカメラで電源重畳モードと DC12V 電源モードの Dual Mode にてカメラの駆動ができます。

3. 製品構成

- ・ ドームカメラ本体 1 台
- ・ バリフォーカルレンズ 1 個
- ・ 取扱説明書（保証書付き） 1 部

4. 型式説明

DE – NZ 10 WC 2810 W DN

DE：ドーム型カメラ

NZ：NTSC 方式

10：Dual Mode（電源重畳モード & DC12V 電源モード）

WC：ドームカバー仕様

WC) クリアードームカバー（インナー付き）

2810：バリフォーカルレンズ仕様

f=2.8~10.0mm

W：ワイドダイナミック

DN：デイ&ナイトカメラ

5. 製品仕様

5-1 カメラ部仕様

型名	DE-NZ10WC2810WDN	DE-NZ10WT2810WDN
信号処理	DSP	
撮像素子	1/3"カラー48万画素 WDR CCD イメージセンサー	
有効画素数	48万画素 976(H)×494(V)	
映像出力	VBS 1.0Vp-p、75Ω、画角焦点調整用ビデオ出力有	
同期方式	内部同期	
最低被写体照度	Default Day : 0.06 lx (F1.2,50IRE), Night : 0.04 lx 最大 0.009 lx (AGC MAX)	
水平解像度	水平 750TV 本以上	
S/N 比	50dB 以上	
デイ&ナイト	ICR デイナイト方式	

ホワイトバランス	ATW / Push / ANTI CR / ユーザー設定
ワイドダイナミック	デュアルシャッター方式 WDR
レンズ	DC オートアイリスバリフォーカルレンズ
ノイズリダクション	3DNR Level 0-6
マニュアルシャッター	OFF, 1/60, 1/100, 1/250, 1/500, 1/1K, 1/2K, 1/4K, 1/10K
プライバシーマスク	ON / OFF 最大 15 マスク
逆光補正	OFF / BLC / HLC
OSD 言語	日本語/英語 他8か国語
ドームカメラ構造	3 軸可動型 (3 Axial Gimbal)、防塵タイプ
オプション	天井埋込 CA-DE-1、壁面取付 WB-DE1、調整ケーブル VC1
ドームカバー	WC:クリア / WT:スモーク、材質:ポリカーボネイト
動作温度・湿度範囲	-10°C~+50°C 80%以下(非結露)
電源重畳モード	専用電源 PB-104E / PB-109E から入力
DC12V 電源モード	DC12V±10%入力 DC ジャック
消費電力	1.7 W(最大)
重量	約 250g
外形寸法	φ120mm × 高さ 100 (H) mm

5-2 レンズ部仕様

種 別	バリフォーカルレンズ
アイリス方式	DC オートアイリス方式
焦点距離	f=2.8mm~10.0mm
F ナンバー	F1.2(ワイド端)
水平画角	98.8° — 28.8°
垂直画角	71.1° — 21.6°

6. 梱包仕様

梱包箱	VTC 標準ダンボール
梱包方法	乾燥剤同梱の上ビニール袋で包装後、標準箱にて梱包
梱包状態寸法	φ120mm × 100 (H) mm
梱包状態重量	約 250g
梱包ラベル	型式、製造番号記載

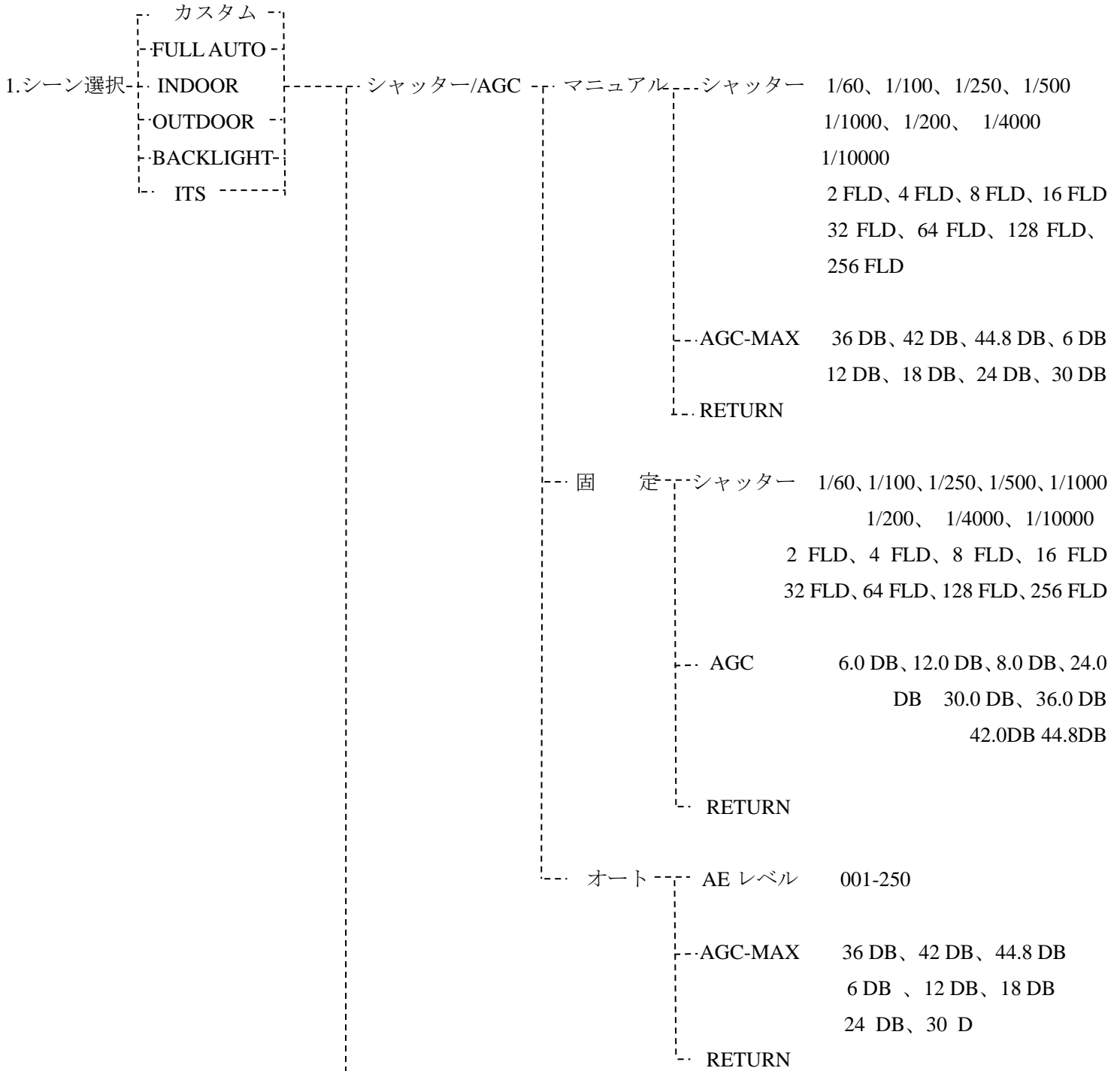
7. 保証期間

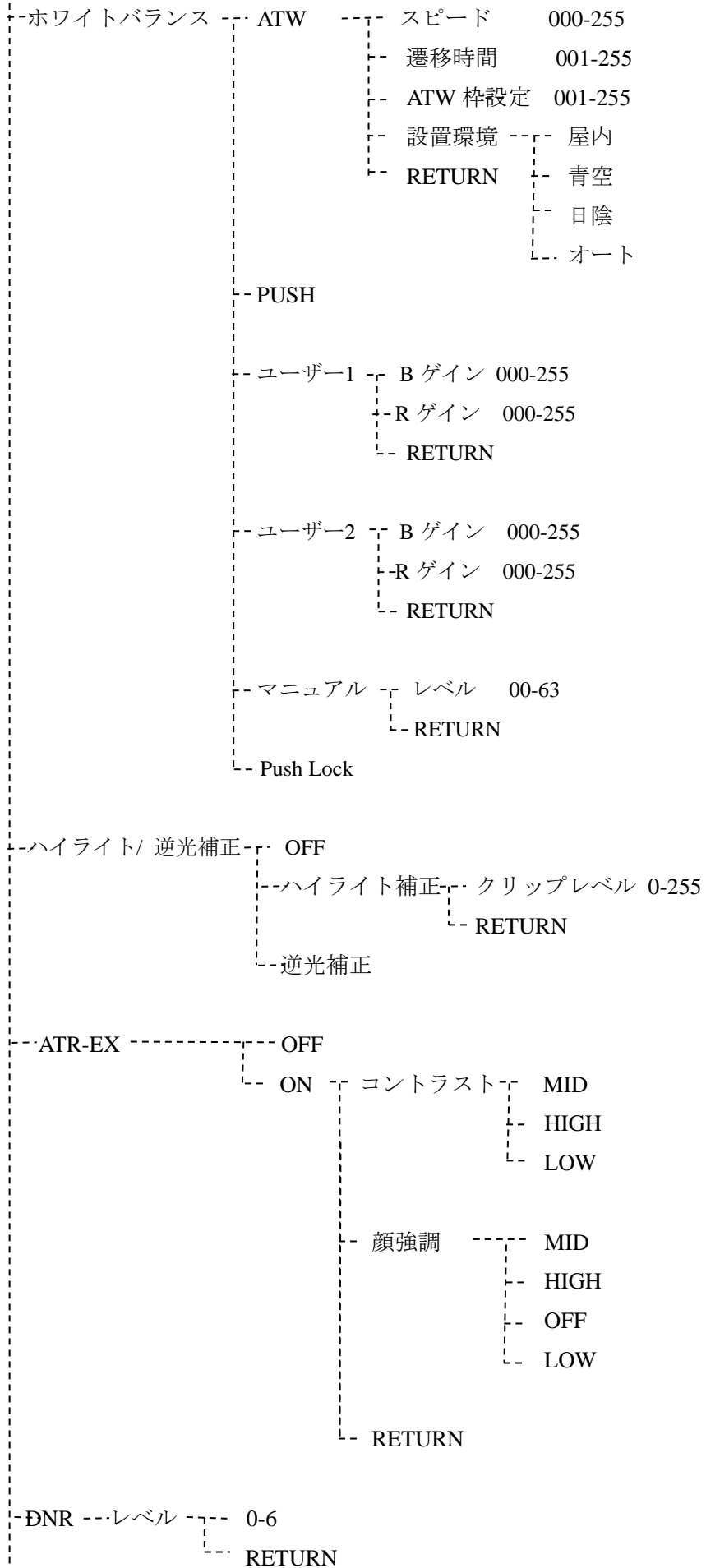
お買上げ日より 2 年間

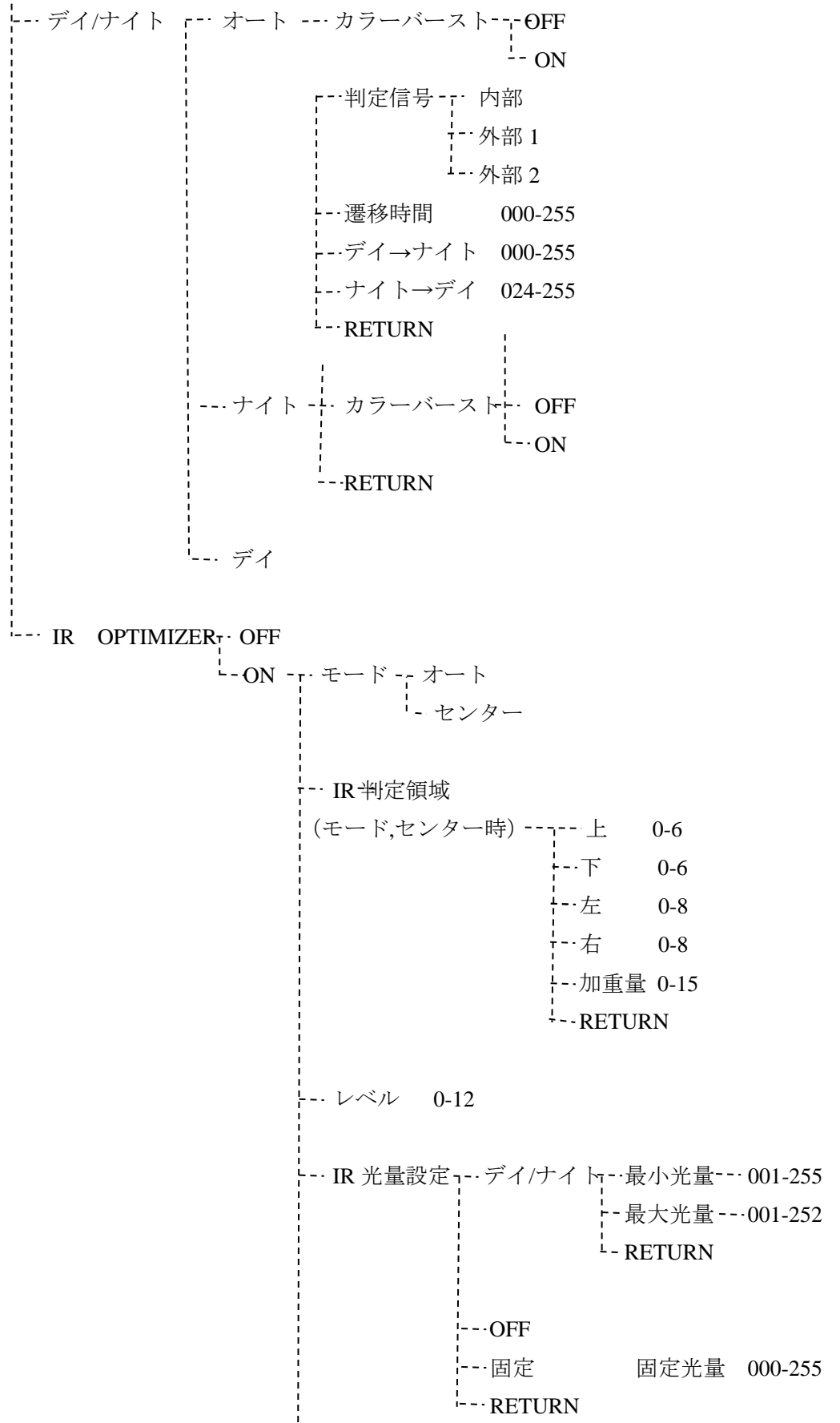
※保証書は取扱説明書の裏表紙に記載。

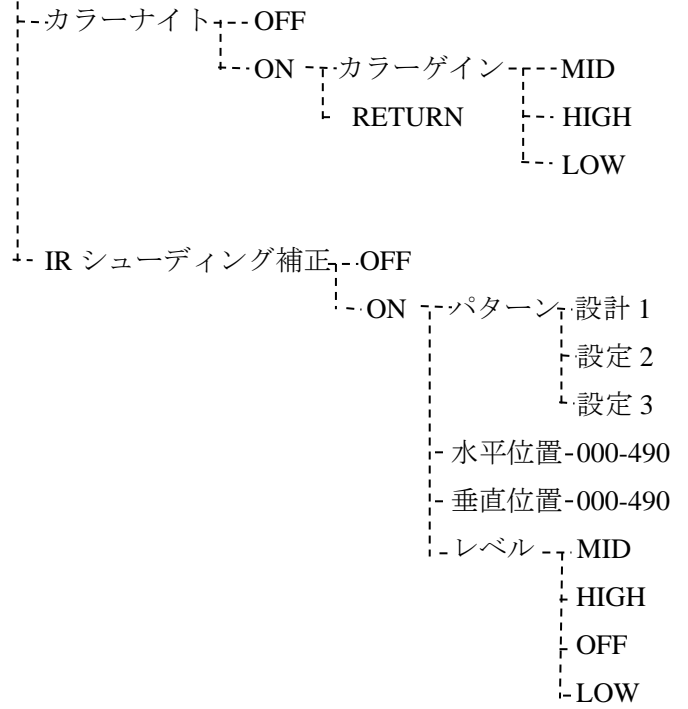
※保証規定は保証書に記載。

8. OSDセットアップメニューツリー









```

2.画質選択 ----- ブライトネス 000-255
-- コントラスト 00-63
-- シャープネス 00-15
-- 色相 000-127
-- カラーゲイン 000-255
-- RETURN

```

```

3.電子ズーム ----- OFF
-- ON -- 倍率 000-255
-- パン 000-1023
-- チルト 000-511
-- RETURN

```

```

4.DIS ----- OFF、ON

```

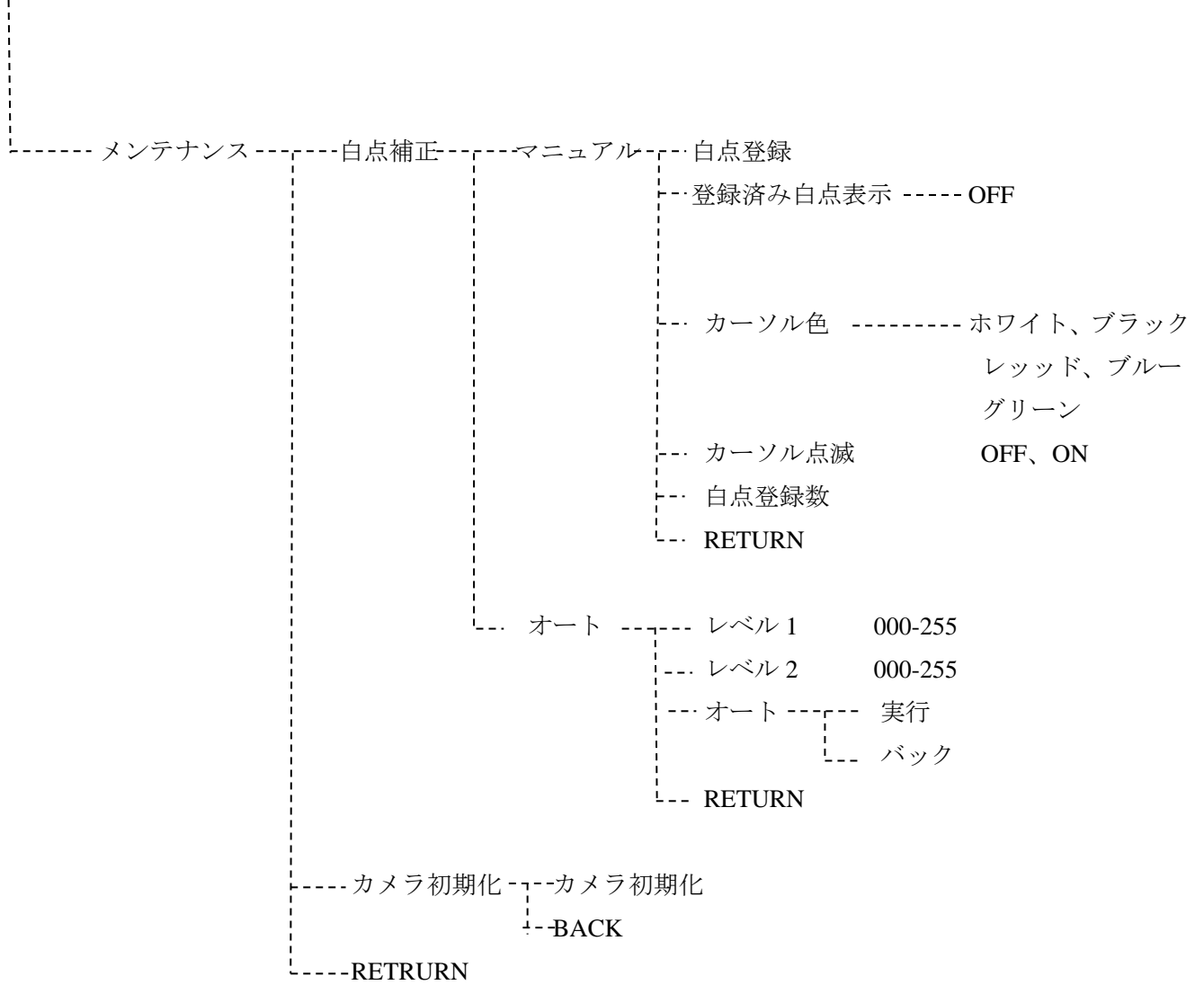
```

5.プライバシー ----- エリア選択----- 1/15、2/15、3/15、4/15、5/15、6/15、7/15、8/15、9/15、10/15、11/15、12/15、
シールドマスク ----- 13/15、14/15、15/15
-- 表示/非表示 ----- OFF、ON
-- マスク位置 ----- (表示/非表示 ON 時) →設定へ
-- マスクカラー ----- レッド、グリーン、ブルー、イエロー、シアン、マゼンタ、ホワイト
-- ブラック
-- 透過度 ----- 0.00、0.05、0.75、1.00
-- モザイク ----- OFF,ON (透過度 1.00 時は操作不可)
-- RETURN

```


6.動体検出	OFF			
	ON	検出感度	000-127	
		検出間隔	000-127	
		ブロック表示	OFF,ON	
		非検出エリア	設定へ	
			RETURN	
		検出エリア	エリア検出	1/4、2/4、3/4、4/4
			有効/無効選択	OFF、ON
			上	00-15
			下	00-15
			左	00-23
			右	00-23
			RETURN	

7.システム	同期方式	INT、LL	位相調整	000-524
			RETURN	
	レンズ	マニュアル、オート	タイプ	DC、VIDEO
			モード	オート、OPEN、CLOSE
			自動調整	ENTER TO CANCEL
			スピード	000-255
			RETURN	
	画像反転	OFF、上下反転、左右反転、上下左右反転		
	LCD/CRT	CRT、LCD		
	通信設定	プロトコル	PELCO-D	
		受信アドレス	001-255	
		ボーレート	2400、4800、9600、19200、38400、57600、115200	
		データビット	8Bit	
		パリティビット	OFF ODDEVEN	
		ストップビット	1BIT	
	カメラ ID	OFF、ON	設定へ	
			RETURN	
	言語	日本語、英語、スペイン語、ポルトガル語、ドイツ語、フランス語、中文		
	バージョン	1.2		



8.終了 ----- PLEASE CHOOSE

- 設定保存
- 設定保持
- キャンセ
- BACK

1 1. 付 図 (外觀図)

