

# 人物検出カメラ

KBCR-iC01VG  
SP-PD1

KBCR-iC01VG SP-PD1 は、マイクロコンピュータを搭載した画像センシングカメラです。内蔵のソフトウェアで人の流れをリアルタイムにモニタリングを行う事が出来ます。混み具合に応じて信号発信やプログラム実行が可能な為、様々なシステムで応用可能です。カメラだけで処理が完結する為、安価かつ容易にサービスを提供できます。

注) 混雑検知 (ソフトウェア) 単体での販売は行っていません。

## 機能概要

- 画像処理機能を搭載し、カメラ単体で混雑検出が可能。
- 検出エリアは任意箇所に複数設定でき、また混雑率/混雑検知タイミングも任意に設定可能。
- LANによる複数台のカメラ連携が可能で、大規模な商業施設などに対応。

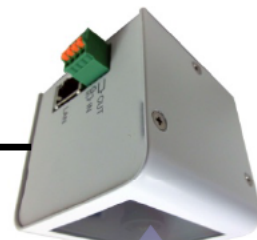
## 機能構成

- ・ 放送機器
- ・ 応答サーバー etc

人物検出カメラ



LAN



※イメージ画像



※イメージ画像

## 用途

- 商業施設の混雑状況のモニタリング
- 交通車両の混雑状況のモニタリング

## 製品仕様

項目	説明	備考
インテリジェントカメラ	撮像素子：1/4インチ CMOSカラーセンサ 30万画素	有効画素数：640 x 480 pixel
	電源電圧：DC5.0V ±5% または PoE電源供給 (IEEE 802.3af準拠)	消費電力：5W(max)
有効検知範囲	2~5m四方 ※レンズの画角により変動	高さは、2.5m以上推奨
ネットワーク	LAN：100Base-TX	カメラにネットワーク機能搭載
外部入力	有電圧接点入力 1点	外部からのスイッチ入力
外部出力	無電圧接点出力 1点	負荷：DC24V 1A
外形寸法	W58 x H56 x D58mm	突起部を含まず
重量	250g以下	
動作温度湿度	温度：0~50℃ 湿度：80%以下	結露無きこと
製品同梱物	カメラ本体、ACアダプタ、製品マニュアル	

## 専用ソフトウェアによる閲覧機能

機能名	説明
検出領域設定機能	混雑度合い、混雑の持続する時間を設定可能 ※1視野につき、独立して4箇所設定可能
スケジュール機能	週間の稼働曜日と時間、および、任意の稼働日時を設定可能
履歴・閲覧機能	混雑検出時の日時、画像の閲覧が可能
カメラ間 通信機能	広いエリアに複数台の人物検出カメラを設置した際に、親機・子機間のデータ通信を行い、協調動作が可能

- 本製品は外国為替および外国貿易管理法により輸出または海外への提供が規制されています。
- 本資料に掲載されている技術情報は、製品の代表的動作・応用を説明するためのものです。  
その使用に際しては当社および第三者の知的財産権その他の権利に対する保証、または実施権の許諾を行うものではありません。
- 本製品は一般機器の使用を前提にしております。  
特別な品質や信頼性が必要であり、その故障や誤動作が直接人命や身体または財産に危害を及ぼす可能性がある装置やシステムに使用される場合は、必ず当社まで事前にご連絡・ご相談をお願いします。
- 本製品を使用してシステムを構築される場合は、直接人命や身体または財産に危害が及ばないように、装置やシステム側で十分に安全な設計をお願いします。
- 本資料に記載の内容を当社に無断で転載または複写することはご遠慮下さい。



株式会社 **シキノハイテック**

<http://www.shikino.co.jp>

E-mail : [sales-cam@shikino.co.jp](mailto:sales-cam@shikino.co.jp)

### ■東京デザインセンター

東京都港区芝公園1-1-12 芝公園電気ビルディング9F TEL (03) 5777 - 3340 (代) FAX (03) 5777 - 3341

### ■大阪デザインセンター

大阪府大阪市淀川区西宮原2-7-38 新大阪西浦ビル6F TEL (06) 6150 - 7730 (代) FAX (06) 6150 - 7739