

2024年

8月

# 新商品・ おすすめ商品

AKTIO

アクティオ

NEW



## ケマロ 自律型掃除ロボット KEMARO K900

オフィス・工場・倉庫向け

- AIと3Dカメラを搭載した自律型お掃除ロボットです。
- レーザーセンサーでマッピング設定、パソコンでスケジュール設定を行うことで、設定した時間になると清掃開始します。
- 砂利、ペットボトル、ネジや釘、ガラス瓶、ガラス片、紙、発泡材などさまざまなゴミを回収できます。

商品コード	T82 90035 001	運転可能時間 (h)	2~5*
有効幅 (mm)	900	充電時間 (h)	2.5
ゴミ容器能力 (L/kg)	35/15	寸法 (L×W×H) (mm)	790×720×350
清掃能力 (m <sup>2</sup> /h)	1,000	質量 (バッテリー含む) (kg)	32
最大勾配 (%)	12	※清掃設定による	

おすすめ



## 壁面取付型セーフティカメラシステム ドボレコ®セーフティゲート

安全対策向け

- 工事現場出入口の壁面にカメラセンサーを取り付け、AI画像解析技術で人物の接近を検知します。
- ゲート付近に人物がいることを、モニター表示やアラート音、回転灯でドライバーに知らせ、未然に接触事故を防ぎます。
- カメラの自動姿勢補正により、簡単に取付けが可能です。

商品コード	R6T 11101 001	R6T C1101 001
タイプ	標準	LIVE & VOD(クラウド仕様)
型式	ドボレコ®セーフティゲート	ドボレコ®セーフティゲートクラウド
防塵防水性能	IP65	
カメラ 寸法 (L×W×H) (mm)	100.7×169×150.2(マウント込、ケーブル除く)	
質量 (g)	約680(ケーブル、マウント込)	

## 安全センサー関連商品

現場での安全を守るための多様な安全センサー商品をご用意しております。「音」「光」「停止」などの様々な方法で注意喚起し、危険を知らせます。

他にも多数取り揃え  
詳しくはこちらから！



### 歩行者検知システム ブラックスチール

フォークリフトなどと作業者の接近を検知するために、人その他障害物を区別して警報を出せるインテリジェントカメラシステムです。



### 警報通信器 レーザースキャナ式

高架下や架線、線路付近に扇状2Dレーザーバリアを張り、バリア内に障害物が入ると回転灯警報機が動作して危険を知らせます。



### 衝突警報装置 (高所作業車) パノラマHL

高所作業車のバケットを上昇させる際、構造物との衝突を未然に防ぐ超音波構造物検知センサーです。



※これらの商品は安全補助装置です。100%事故を防ぐものではありません。使用にあたっては従来通りの安全注意事項を必ずお守りください。

株式会社 **アクティオ**

<https://www.aktio.co.jp>



レンタルします！

# 産業用自律型ドライクリーニングロボット KEMARO K900

AKT/O

アクティオ



- レーザーセンサーで**マッピング設定**、PCで**スケジュール設定**を行うことで、設定した時間になると清掃を開始し、終了後は自動で充電ステーションへ
- 2種類のブラシでゴミを集め、**35Lの大型タンク**へ回収
- **濡れた床**も掃除が可能
- ブラシの毛足が長いため、**壁際の掃除も簡単**
- 本体前方に持ち手を搭載し、**持ち運びが簡単**

## 3つの運転モード

### リモコン走行

ゲームコントローラー  
による  
リモコン操作

### ランダム走行

AIと3Dカメラ  
による  
ランダム走行

### マッピング走行

レーザーセンサー  
による  
マッピング機能で自動走行

## 安全性



3Dカメラにより障害物を感知



落下防止装置を搭載



バンパーセンサー搭載で衝突軽減

## ペットボトル等の大きいゴミから粉塵まで さまざまな大きさのゴミに対応



現場で発生したゴミ



小石・コンクリート



瓶



割れたガラス



ペットボトル



紙



釘・ネジ



緩衝材

**注意** 下記条件下では使用できませんのでご注意ください。

- ・2mを超える段差やピットがある
- ・他の車両や機械と衝突の可能性がある
- ・公共の場所へ侵入の可能性がある
- ・勾配13%以上のスロープがある
- ・屋外(完全防水ではないため)

商品コード	T82 90035 001
有効幅 (mm)	900
ゴミ容器能力 (L/kg)	35/15
清掃能力 (㎡/h)	1,000
最大速度 (m/s)	0.7
最大勾配 (%)	12
バッテリー	リチウムイオン 36V/540Wh
運転可能時間 (h)	2~5*

※清掃設定による

充電時間 (h)	2.5
動作温度 (°C)	-20~45
許容保管温度 (°C)	-10~45
推奨保管温度 (°C)	10
動作環境の相対湿度 (%)	25~85
粉塵抽出時の音圧レベル [dB(A)]	66~72
寸法(L×W×H) (mm)	790×720×350
質量(バッテリー含む) (kg)	32

株式会社 **アクティオ**

<https://www.aktio.co.jp>

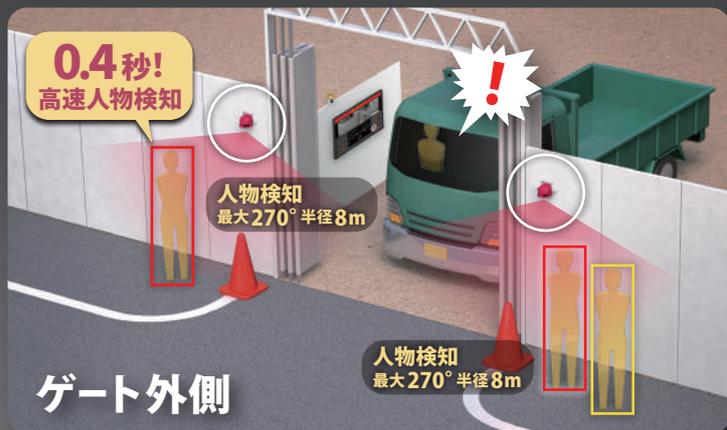


レンタルします!

# ドボレコ<sup>®</sup>セーフティゲート

AKT/O  
アクティオ

## AI人物検知で 接触事故を未然に防ぐ!



## 人物の接近を映像とアラート音・回転灯で注意喚起します!



### AI人物検知

独自のAI画像解析技術で、高精度に人物を検出します。映像だけで不特定多数の人物の検出が可能です。

### 多彩な警告方法

ゲート周辺の人物の映像と位置情報をモニタ表示し、アラート音や回転灯で通知します。

### 現場映像を逃さず記録

本体記録に加え、クラウドサービス(別途契約)のご利用で遠隔からの映像確認・クラウド保存が可能です。

### 簡単に取付けが可能

カメラの自動姿勢補正により、簡単に取付けることができ、現場での設置作業時間を最小限にします。



粘着テープ・マグネット式マウントで  
様々な場所に取付けが可能です

クラウドで更に便利に!

# LIVE & VOD



ザクティクラウド  
サービス

※別途契約オプションサービスです

本部



Internet  
クラウド

## 遠隔からドボレコ映像を

ライブで  
現場確認

過去映像を  
振返り※

エビデンス  
記録保存

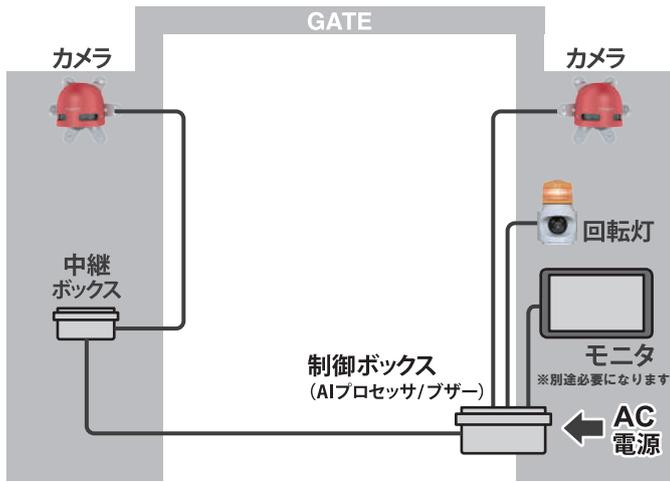
現場



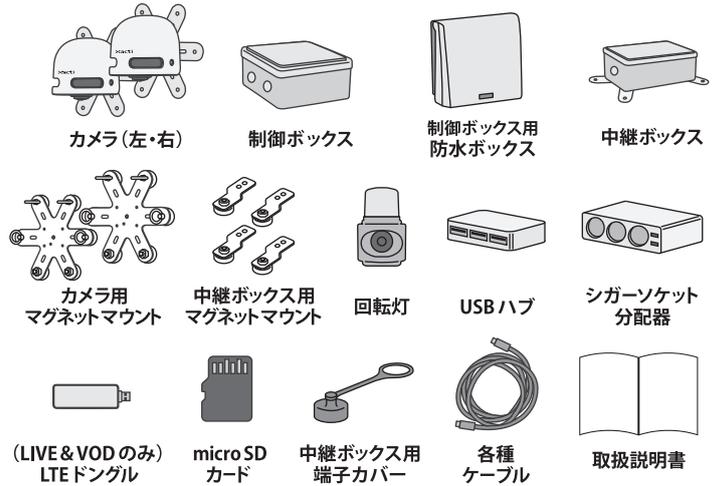
※映像保存期間は1ヶ月となります

# ドボレコ® セーフティゲート

## システム構成



## 製品構成



商品コード	R6T 11101 001	R6T C1101 001	
タイプ	標準	LIVE & VOD	
型式	ドボレコ® セーフティゲート	ドボレコ® セーフティゲートクラウド	
カメラ	イメージセンサ	1/2.3型CMOSイメージセンサSTARVIS™	
	総画素数 / レンズ	約1230万画素 / 200度レンズ、F2.5 (カメラ最大270度)	
	外部出力端子	USB2.0 Type-Aケーブル直出し	
	電源	制御ボックスより供給	
	防塵防水性能	IP65	
	寸法 (W×H×D) (mm)	169×150.2×100.7 (マウント込、ケーブル除く)	
	質量 (g)	約680 (ケーブル、マウント込)	
制御ボックス (AIプロセッサ / プザー)	動画処理モード	常時記録/間引き記録	クラウドストリーミング / 常時記録/間引き記録
	記録画素	2160 (max) × 360	
	フレームレート (fps)	15 (間引き記録5.1)	
	動画データ取扱	microSDカード記録	ストリーミング転送 / microSDカード記録
	警告告知	回転灯	
	外部インターフェース	USB2.0 (Type-A : カメラ通信用) / USB3.0 (Type-C : 電源用) / USB3.0 (Type-C : データ通信用)	
	通信	-	LTEドングル、SIMカード付属
	検出性能 (m)	半径 8 (設置高 2m 時)	
	電源電圧 (V)	DC12/24、AC100	
	消費電力 (W)	30	
中継ボックス	寸法 (W×H×D) (mm)	218.2×102×226.3 (ケーブル除く)	
	質量 (g)	約1,430 (ケーブル除く)	
	電源	制御ボックスより供給	
	防塵防水性能	IP65	
寸法 (W×H×D) (mm)	265×81.8×165 (マウント込)		
質量 (g)	約746 (マウント込)		

株式会社アクティオ



<https://www.aktio.co.jp>