

# AGAI-0002

AI CAMERA series

HD  
高画質

人工知能  
AI搭載

防塵防水  
IP69K



AIが人間を検知しブザーで警告！ モニターで死角カバー



※イメージ図



防水タイプ(音量調整不可)



非防水タイプ(音量調整可)



液晶タッチパネル式

## 人間の動きや形を検知する

深層学習されたAI(人工知能)が、カメラに搭載されており、検知範囲に入った「人間のみ」を、その動きや形状から自動で識別します。

## LEDブザーで人間の存在をお知らせ

カメラが人間を検知すると、LEDブザーが連動して警報を鳴らします。防水(音量調整不可)と非防水(音量調整可)の2種類からお選びいただけます。

## 防水モニターで死角をカバー

専用の防水モニターは最大4つのAIカメラ映像を出力できます。HDの高画質で、最大4分割の表示が可能です。広い視野を確保し、事故を防止します。

## 接続&設置イメージ

接続はすべて有線でおこないます

ディスプレイ：7インチ  
解像度：HD画質  
防塵防水：IP66

車両から電源を取得します  
— DC +10V~32V 赤  
— GROUND(アース) 黒

カメラが人を検知すると  
LEDブザーで警報

LEDブザー

AIカメラ

モニター

視野角：140°  
検知距離：0.5~10m  
防塵防水：IP69K

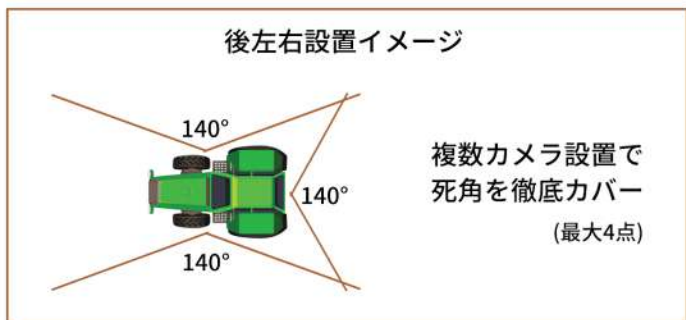
磁石またはボルトで固定

検知距離：約0.5~10m  
※角度で調整可

推奨取付位置：地面から約1.0~1.6m  
※人間の形が判別しやすい角度

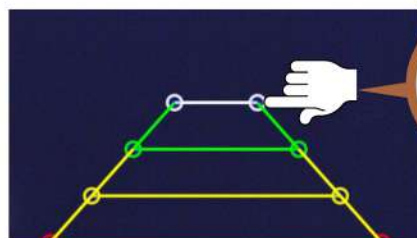
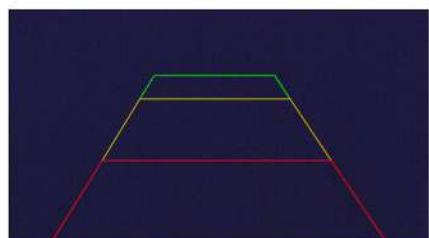


# トラクターやトラックなどの人身事故防止に最適



- 補助員の巻き込み防止 & 死角カバー
- バック時の衝突事故防止 AIによる検知&警報機能
- バックカメラに+αで人間検知警報機能
- 自他ともに車両の接近を確認

## AIカメラを個別にカスタマイズ 環境に合わせて検知範囲設定



さまざまな形で  
検知範囲を調整

初期状態でもAIカメラとしてご利用いただけますが、環境に合わせて検知範囲を設定することもできます。基本的には、商品設置時に作業員が検知範囲設定をおこないます。

### 製品仕様

動作電圧	DC10V~32V
カメラサイズ	95 × 60 × 70 (mm)
カメラ重量	500g
使用温度	-20°C ~ +80°C

品質改良のため予告なく仕様を変更する場合がございます。

### 全国出張取付対応

北海道から沖縄まで47都道府県にて、**全国出張取付対応**が可能です。全国各地に支店・協力店のネットワークがあり、迅速に対応いたします。



※離島の場合はご対応できない場合がございます。

### オプション品



延長ケーブル各種  
3m・5m・10m・15m・20m



クランプブラケット

カメラ用とモニター用の2種類選択可。  
パイプなど、取付位置の幅が広がります。

発売元 株式会社TCI  
〒532-0012 大阪府大阪市淀川区木川東2-5-41 601  
TEL.06-6885-7250 (営業時間 9:00~17:00)



販売店