

レーザー光を照射してバリアを設定。  
バリアに進入する物体の検知・警告で接触防止・監視作業を改善

# レーザーエリアシステム

好評  
レンタル中

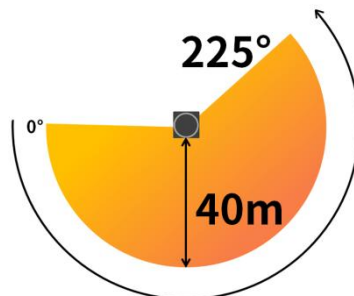
**NETIS** 登録商品  
登録番号: QS-190046-A

ボタンを押すだけでセンサ範囲を設定!

簡単操作

- ・距離と角度を設定できます
- ・わかりやすいLED表示

広範囲をスキャン



最大距離

**40m**

最大角度

**225°**

※0°表示を起点として225°

バリア内の物体進入検知時  
回転灯とブザーで警告

回転灯

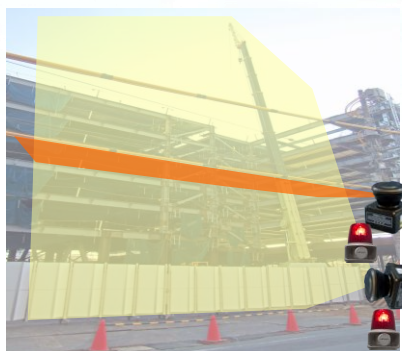
センサ

制御  
ユニット

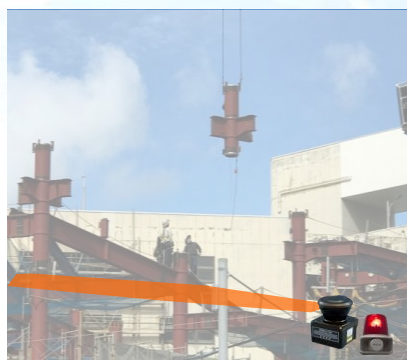
単管クランプへ  
簡単取り付け

レント  
オリジナル  
Original

## 設置使用例



- ・信号線への接触防止高さ制限
- ・クレーンはみ出し防止  
第三者の侵入禁止(縦方向設置)



クレーン積荷の下方部安全監視

## 他にも...

- ・道路施工エリア規制(縦方向設置)
- ・ゲート出入り車両高さ制限
- ・橋梁 クローラクレーンはみ出し規制(縦方向設置)
- ・複数台設置で施工エリアを囲う規制 etc...

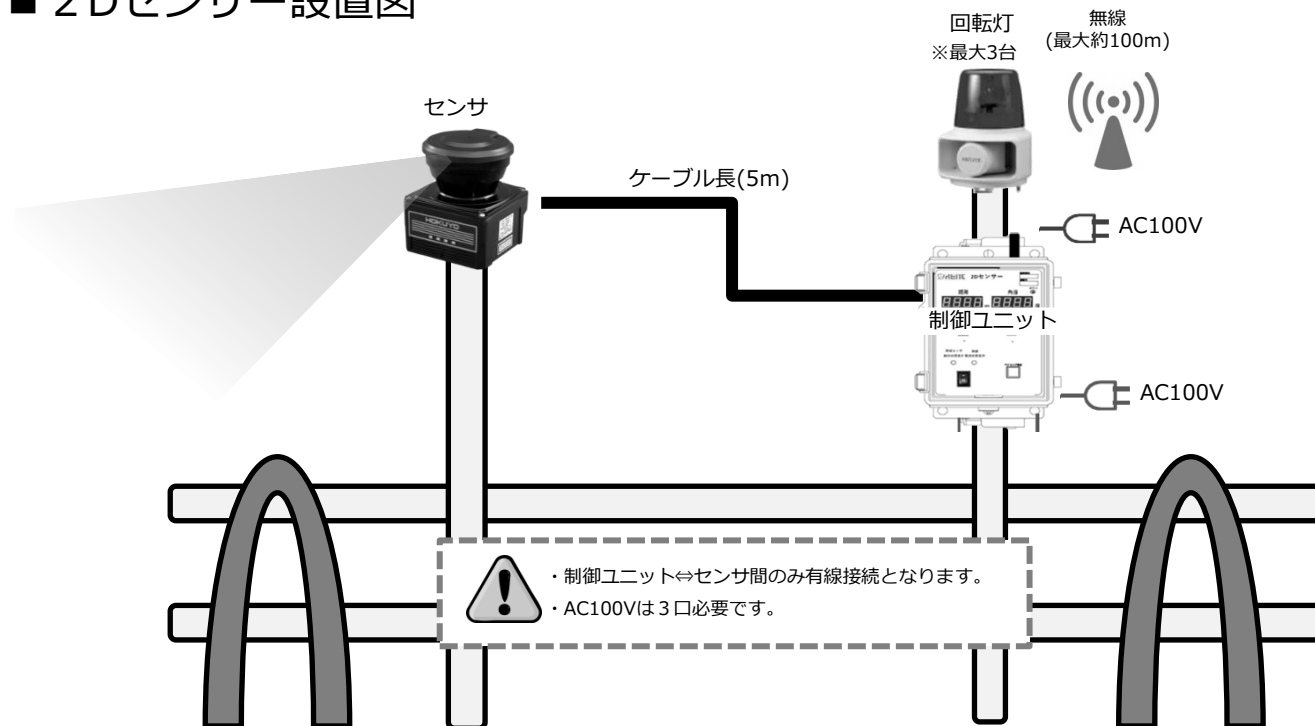
### 仕様

商品コード	245827
商品名	レーザーエリアシステム40m-225°
メーカー	レント/ソーキ
型式	URM-40LC
電源(V)	AC100
スキャン(走査)角度(°)	225
検出可能距離(m)	最大40(反射率により変化)
分解能	角度分解能: 1°、距離分解能 0.1m
設定方法	制御ユニット内部 スイッチボタン
センサ部寸法(mm)	80×80×95
センサ部重量(g)	450
防塵・防水	IP67
NETIS登録番号	QS-190046-A

### 関連品

商品コード	—
商品名	レーザーエリアシステム用 ブザー付回転灯
備考	1台は標準で付属。 追加台数は2台まで

## ■ 2Dセンサー設置図

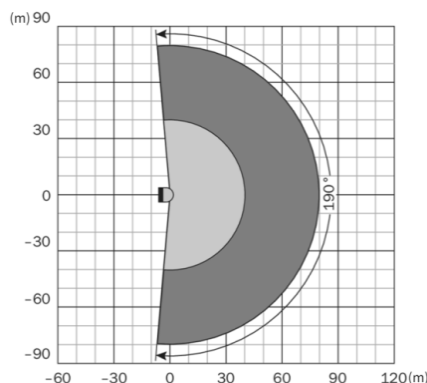
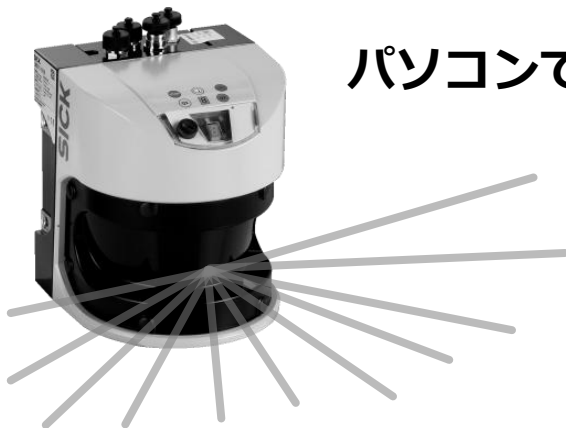


# レーザーバリアシステム

NETIS 登録商品  
登録番号: KT-130018-VE

## パソコンで検知エリアを自由に設定できます！

パソコンの設定画面では、エリアデータをリアルタイムで表示。レーザー本体近くに物体がある場合には、手前の不要なエリアをカットできるなど、任意のエリア設定も可能です。



最大  
範囲 **190°**

最大  
距離 **80m**※

※レーザー光は広がるため、80m先は検知に80cm程度の誤差が出ます。60mの設定であれば確実に検知できます。

### ■ 仕様

商品コード	245826
商品名	レーザーバリアシステム80m-190°
メーカー名	ジック(SICK)
型式	LMS511-10100
スキャン角度(視野角度)(°)	190
測定距離範囲(m)	最大80 黒色無光沢(反射率10%)のとき40
保護構造	IP67
外形寸法(mm)	160×155×185
重量(kg)	約3.7
付属品	小型LED回転灯(SKHE-100)
NETIS登録番号	KT-130018-VE

※設置とパソコンの設定が必要となります。現場出張(有料)にて承ります。

産業機械・車両の総合レンタル  
株式会社 レント