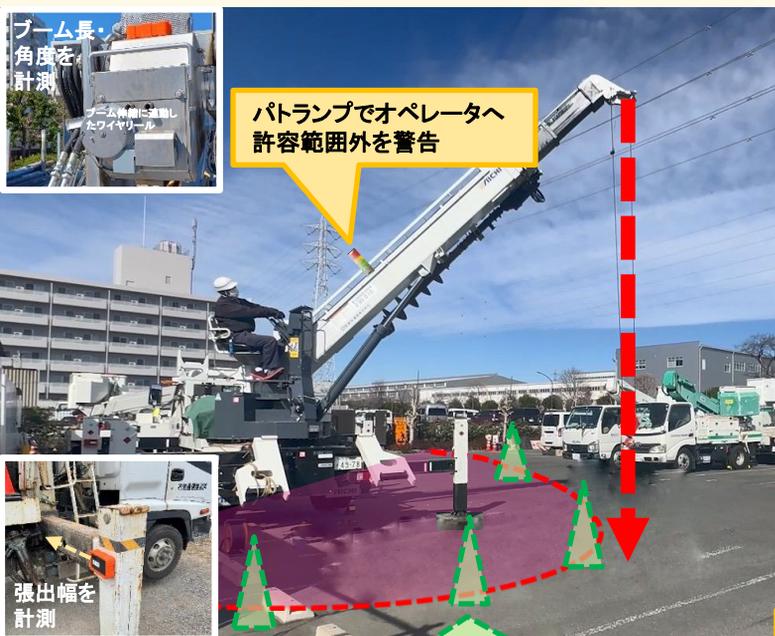


# 穴建車の後付け安全作業装置（仮称）

穴掘建柱車で許容作業範囲の逸脱が原因で発生した死亡事故を踏まえ、許容作業範囲を警告する後付け装置を開発しました！  
新型機種へ更改までの安全対策として活躍します！

ブーム伸縮に連動し、光/音でオペレータへ知らせます。



入力項目:  
・車種  
・吊り荷の重量

出力項目:  
・ブーム長・角度  
・アウトリガ張出幅  
・許容範囲

※写真は作成中のものです。  
製品版とは異なります。

## 装置の特徴

### ① 許容作業範囲のはみだしをオペレータに警告

パトランプ/警報音/振動など ※通知方法は検討中

### ② 現場作業員自身で取り付け可能

取り付けする装置は3種類！

- 1.ブーム伸縮・角度センサ…ドライバとレンチで固定。
- 2.アウトリガ張出センサ …マグネットで固定。紛失防止のベルト付き。

### ③ 簡単設定

スマホで車種と吊り荷重を選択し、装置とペアリングするだけで作業開始可能！



ニーズ調査を実施しております。  
アンケートにご協力よろしくお願いします。