

強度が低い天井裏の作業で人が落下する危険を防ぐ目的で開発されたロボットです。

# 作業員の安全が第一です。

オフィスビルや商業店舗などで天井裏にネットワークケーブル等のケーブル類敷設作業が人手により行われています。しかし、この作業場は狭くて暗い環境が多く、作業性が極めて悪い状態で行われています。

また、天井板を踏み外すことで作業員落下などの危険があり、効率性と

安全性の点で問題がありました。そこで、作業員がケーブルを直接敷設するのではなく、ロボットを遠隔操作することで、天井裏の配線作業を効率的かつ極めて安全に作業ができる「天井裏配線作業用遠隔操作ロボット」を開発しました。

## Point 1

狭い場所も  
スイスイ移動

## Point 2

危険な場所での  
作業はおまかせ

## Point 3

2人での敷設を  
1人でできる

## Point 4

効率性アップ



天井裏配線作業用  
遠隔操作ロボット



コントローラー

- 全長:390mm
- 全幅:290mm
- 全高:165mm
- 全重量:2.5kg(バッテリー含)
- 最高出力:約30W
- 最大動作速度:約0.6m/秒
- 連続使用時間:約5時間  
(使用状況による)

価格 **298,000**円(税抜)

このロボットは活躍します。



テレビで紹介されました。



お問い合わせ先

TEL. **092-273-1030** <http://www.tel-tech.jp>  
k-hironaka@tel-tech.jp

株式会社 テルテック 〒812-0022 福岡県福岡市博多区神屋町4-5 KS神屋町ビル3F

技術サポート:九州大学大学院工学研究院 山本元司 製造:株式会社 明和製作所 〒819-1106 福岡県前原市大字志登130-1