

# 完全防水型非接触電源

レイカプラ

## 電力ケーブル用Leicoupler<sup>®</sup>

Leicoupler : Line electric induction coupler

### ラインナップ

地中線監視機器の電源に最適

DLC-15  
最大出力15W



DLC-06  
最大出力6W



#### 特長

- ★ 地中線監視機器の電源に最適
- ★ 電力ケーブルにCTをクランプするだけ
- ★ 停電時や大きな負荷を接続した際も蓄電装置との併用により安定供給
- ★ 冠水するマンホールでの使用に対応※1
- ★ 脱着が簡単

目の前に電力ケーブルがあるのに、  
低圧電源の施工は難しいなあ...



**Leicoupler**  
なら解決します!

※1 DLC06は接着剤とケーブルタイによる防水処理が必要となります。

大電株式会社

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



〒830-8511 福岡県久留米市南2丁目15-1 TEL:0942-22-1111 (代) FAX:0942-51-2222 (代)

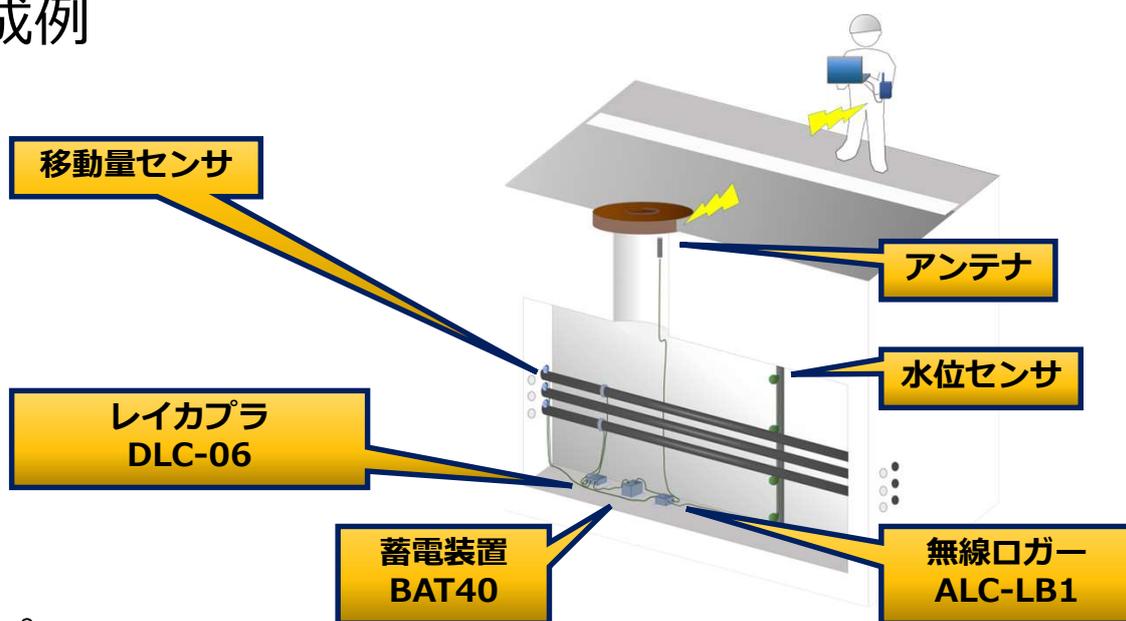
お問い合わせ先

技術開発本部 研究開発部 機器開発課 TEL:0942-89-2816

## ■仕様

項目		DLC15	DLC06
最大定格		15W	6W
CT効率		1W/3.3A	1W/2.0A
CT接続数		2台	1台
並列接続		3台(40W)まで可	不可
出力電圧		12Vdc±10%×1口	12Vdc±10%×1口
適用通電電流		最大2000A	最大1000A
適用ケーブル径		最大φ17.6mm	最大φ10.0mm
周囲温度		-10℃~+40℃	
サイズ	CT	335×300×110mm	242×197×77mm
	制御ボックス	230×225×123mm	162×168×95mm
重量	CT	約7.5kg	約8.5kg
	制御ボックス	約8kg	約4.5kg

## ■構成例



## ■オプション

## ALC-LB1



無線機能搭載でマンホール蓋を開閉することなく、マンホール内のデータを地上で収集可能です。完全防水仕様で浸水するマンホール内で使用できます。

## BAT40



Leicouplerから得た電力を貯めておき、負荷の大きな機器に直流電圧を供給するものです。