

スマート検相器(高圧架空・地中設備対応形)

3つの機能でどこでも検相が可能に!

1. 長距離検相モード
2. 内部時計モード
3. 近距離検相モード

GNSSの時刻信号を基準に検相を行う

山を越えて長距離でも検相可能

1. 長距離検相モード



スマートフォン専用アプリと組み合わせて結果を表示

GNSSが捕捉出来ない状態でも利用が可能

地上

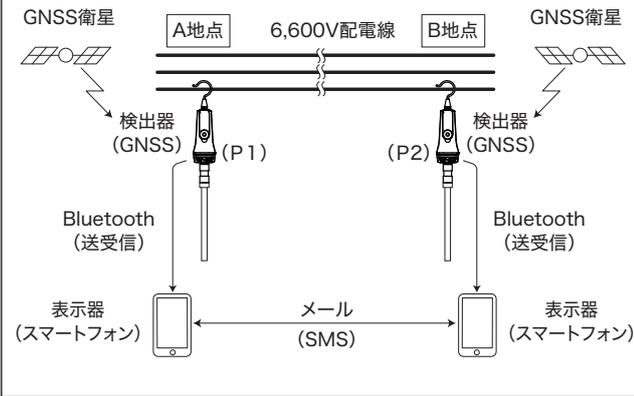
地下

2. 内部時計モード

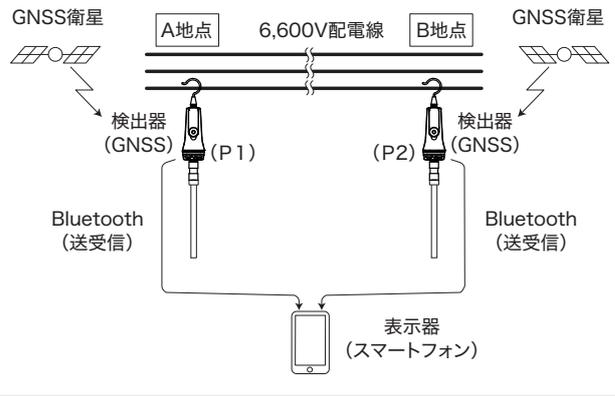
3. 近距離検相モード(相回転・突合せ検相)

検相システムイメージ

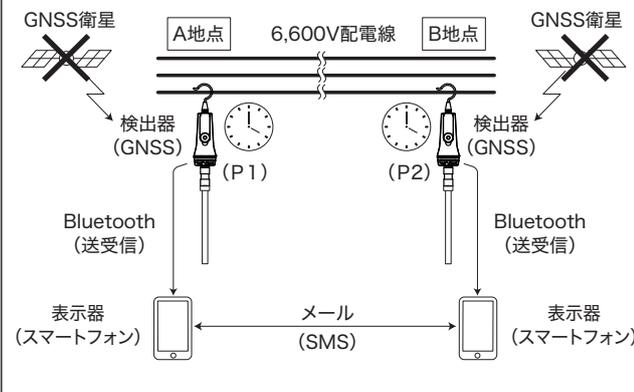
長距離検相モード



短距離検相モード



内部時計モード



特長

- 6.6kV高圧架空線、地中配電設備の検相に対応
- GNSS(全地球航法衛星システム)の時刻信号を基準に検相
- GNSSの捕捉できない地下でも利用可能^{※1}
- Bluetooth[®]でスマートフォンと通信
- スマートフォン専用アプリで検相結果を表示^{※2}
- 山を越える長距離の検相も可能^{※3}

※1: GNSS信号を予め受信した後であれば20分間使用可能

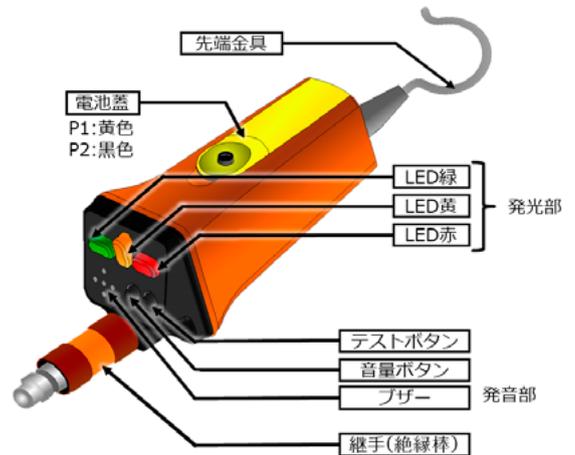
※2: アプリの詳細は別途、お打合せ

※3: スマートフォンを2台使用し、ショートメールで通信することで実現

検出器 参考仕様

使用電圧	AC6,600V 50/60Hz共用
周囲温湿度	-20℃~40℃ 30%~80%RH(電池含まず)
絶縁耐力	AC14,000V 1分間(先端金具-継手間)
動作開始電圧	AC1,300V±20% (先端フック金具、絶縁電線φ5mmOC線)
使用電池	単4形アルカリ乾電池LR03 (単4形リチウム乾電池FR03 ※外気温が氷点下の場合は推奨)
発光表示	3つのLED通信状態、検相、相回転結果を表示
発音表示	3段階に音量を切り替えられるブザーを搭載
防水性能	斜め上方約45°から水量3mm/分以上、 10分間の注水にて動作に異常がなく、浸水がないこと

検出器外形図



※先端金具と握手(絶縁棒)は仕様変更可能ですので、ご相談下さい。

長谷川電機工業株式会社



本社:営業部 〒661-0976 兵庫県尼崎市潮江5-8-17 TEL.06-6429-6144 FAX.06-6429-0016
 東京支店 〒103-0023 東京都中央区日本橋本町3-9-4 TEL.03-3662-2715 FAX.03-3662-2716
 名古屋営業所 〒464-0074 名古屋市中区千種区仲田2-15-8 TEL.052-386-8318 FAX.052-386-8317
 仙台営業所 〒980-0014 仙台市青葉区本町2-5-1 TEL.022-265-9378 FAX.022-713-6392

ホームページ : <https://www.hasegawa-elec.co.jp>

Eメール : infor@hasegawa-elec.co.jp

Twitter

Instagram

