

二段階検出交流電車線検電器

型式 HST-W80JV 型

■概要

本器は交流特別高圧回路(交流電車線:在来線、新幹線共用型)用検電器で、発音・発光により充電の有無を表示し、検電待機表示(無充電表示)を設けた検電器です。

また、動作表示は電圧の大きさにより2段階(緑色及び赤色LEDの点滅発光)により自動で切り替わります。



・ 充電電圧検出
(赤色 LED 点滅)



・ 約 AC3kV 以上の電圧検出
(緑色 LED 点滅)

・ 待機表示
(緑色 LED 点灯)



■動作一覧表

検出電圧	緑色 LED		赤色 LED	ブザー
	点灯	点滅	点滅	
テスト及び検電動作後 (無充電時)	○	×	×	×
約 AC3kV～約 AC8kV 迄	×	○	×	○(断続音)
約 AC8kV 以上	×	×	○	○(断続音)

※待機表示は、テスト動作または充電表示したあと約1分間点灯後に自動消灯します。

※待機表示していない場合においても、充電回路に接触時には充電表示します。

■標準価格 134,000円

検電・検相器
地絡継電器 の総合メーカー

 長谷川電機工業株式会社

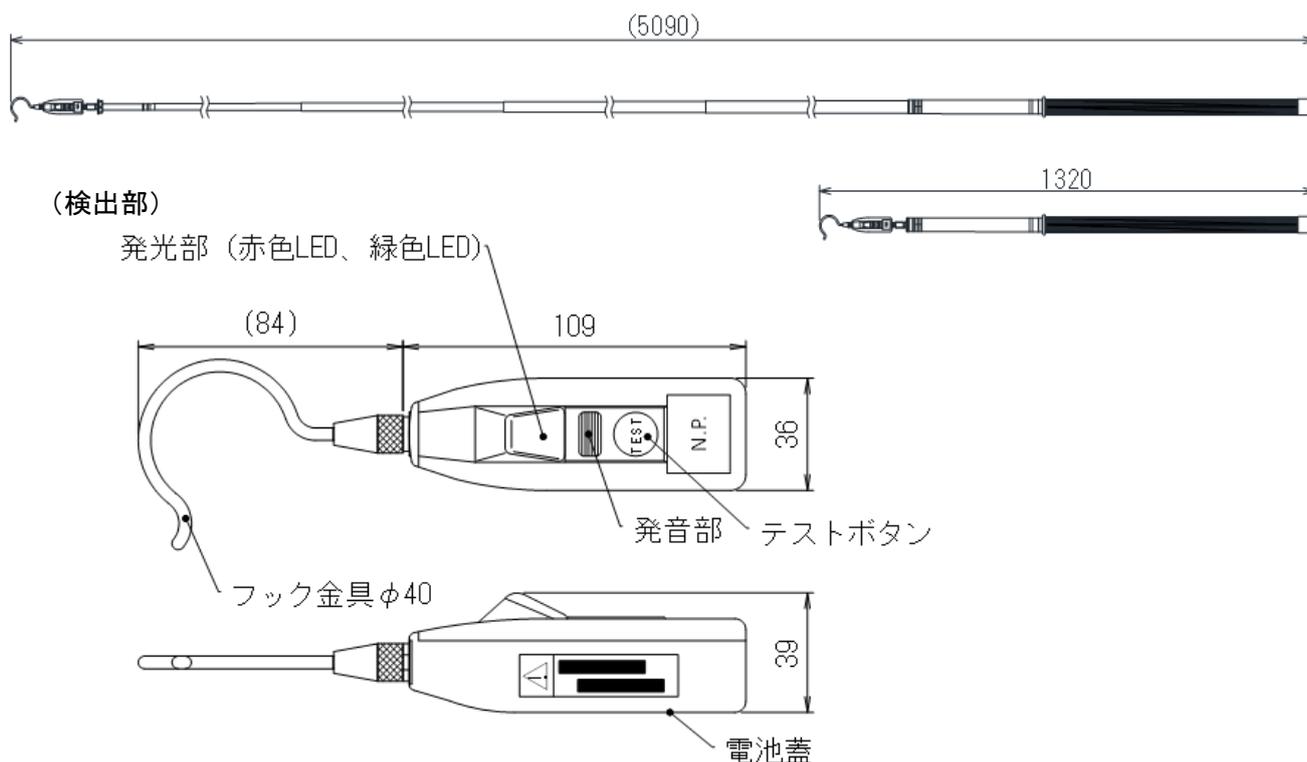


■定格及び仕様

型 式	HST-W80JV (在来線、新幹線共用型)
使用電圧範囲	AC20kV～80.5kV
定格周波数	50/60Hz
動作開始電圧	1段階目 AC3KV±20% ※緑色 LED 点滅
	2段階目 AC8KV±20% ※赤色 LED 点滅
動作表示	緑色及び赤色 LED 発光 : 8000Lx の明るさで確認可能
	発音 : 2m 離れて 50dB 以上
絶縁耐力	絶縁棒 : AC75Kv/300mm 1分間 (電極部、継手部を除いた 3 箇所)
漏洩電流	絶縁耐力試験時 : 100 μ A 以下
使用電池	アルカリボタン電池 LR44(1.5V) 2個
電池寿命	連続動作時間 約 4 時間
使用温度範囲	-10℃～+50℃
質 量	約 1 kg
付 属 品	収納袋ケース

■外形図(寸法:mm 寸法公差±10%)

(全体図) ※伸長時:約 5090mm 短縮時:約 1320mm



(注)改良の為、仕様、価格を予告なく変更することがあります。

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 〒461-0044 名古屋市千種区仲田 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 <http://www.hasegawa-elec.co.jp>
 Eメール infor@hasegawa-elec.co.jp