

プレトラック コンセント

差込みプラグに付着したホコリが原因で突然発火！
怖いトラッキング現象を未然に防ぎます。

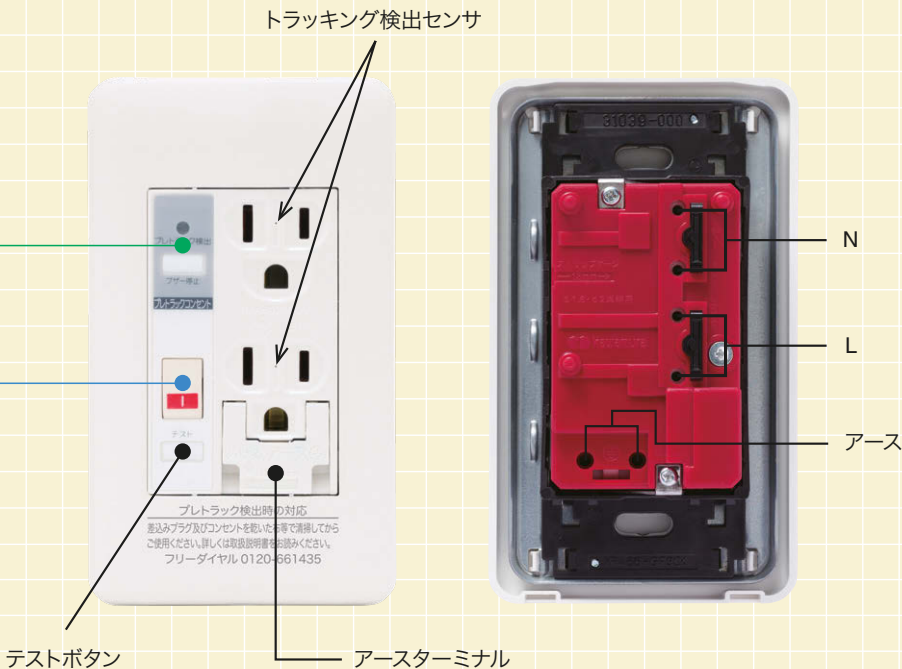
微小な放電電流を検知！トラッキング現象を確実に防止します。

アラーム機能
トラッキング検出時、ブザーとランプで警報します。

- ・警報ランプ
- ・ブザー停止ボタン

しゃ断機能
トラッキング検出時、回路をしゃ断します。

※画像は、しゃ断状態



一般財団法人 日本消防設備安全センター
消防防災製品等 推奨

本制度は、消防防災分野において有効に活用できると認められる製品を推奨し、広く普及を図り、消防防災活動に役立てることを目的とする制度です。

※コンセント本体は河村電器産業株式会社製です。

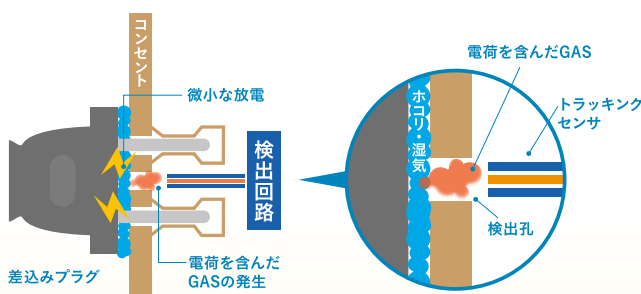
※コンセント自体の仕様、結線方法は通常のものと変わりありません。

注意：トラッキング検出時は、プラグを清掃してください。（しゃ断の場合は、再投入してください）

トラッキング現象の検出メカニズム

トラッキング現象は、差込みプラグ間の微小な放電により“電荷を含んだGAS”が発生します。トラッキング検出回路がそのGASを検出孔を通して検知。トラッキング現象の初期段階で、電気を自動的にしゃ断します。

注) アラーム機能タイプは、ブザーが鳴ったら直ちにプラグを抜いて清掃してください。

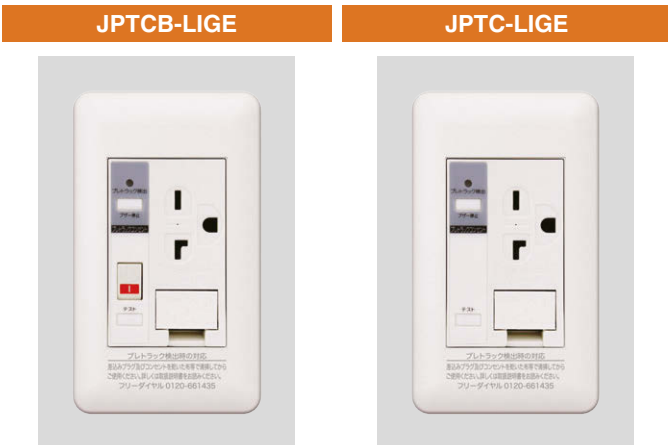
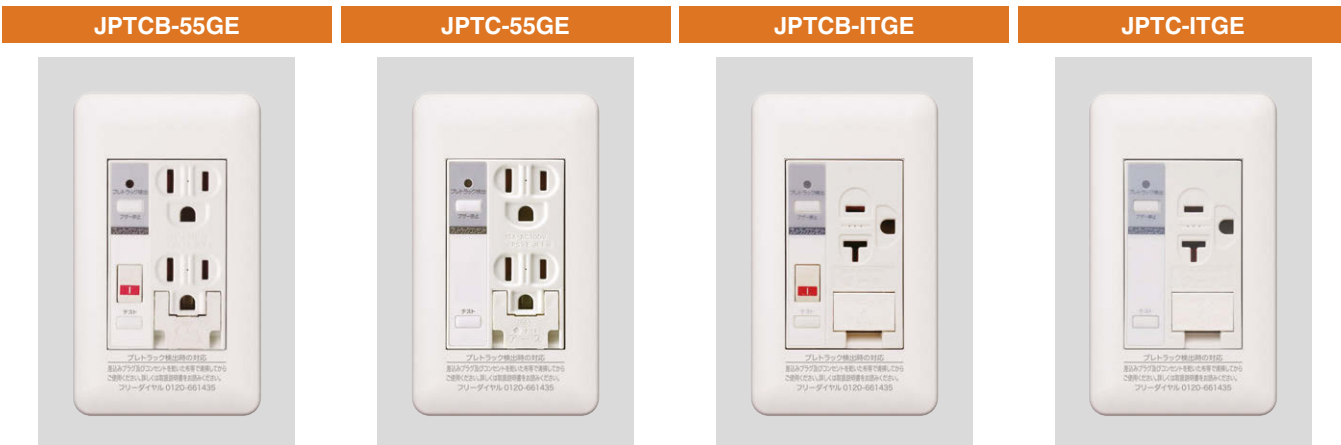


■トラッキング現象

- 1 コンセントに差し込んだプラグに綿ぼこりがたまります。
- 2 綿ぼこりに湿気が付着する。
- 3 差込みプラグの刃の間に微小な放電が発生。
- 4 最悪のケースでは差込みプラグより発火に至ります。

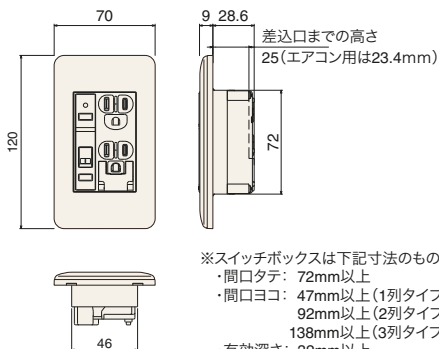
プレートラックコンセント

※プレートの印刷内容は変更される場合があります。



■外形図

※コンセント本体は河村電器産業株式会社製です。



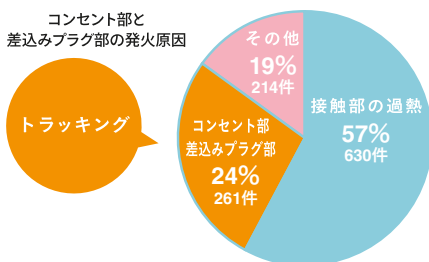
- ※スイッチボックスは下記寸法のものをご使用ください。
- ・間口タテ: 72mm以上
 - ・間口ヨコ: 47mm以上(1列タイプ)
92mm以上(2列タイプ)
138mm以上(3列タイプ)
 - ・有効深さ: 32mm以上

タイプ	機能	品番	標準価格	コンセント
樹脂プレート	しゃ断+アラーム機能	JPTCB-55GE	¥7,150	アースターミナル付接地ダブルコンセント (AC100V 15A)
	アラーム機能	JPTC-55GE	¥5,350	
エアコン用樹脂プレート	しゃ断+アラーム機能	JPTCB-ITGE	¥9,200	アースターミナル付15A・20A兼用コンセント (AC100V)
	アラーム機能	JPTC-ITGE	¥7,800	
	しゃ断+アラーム機能	JPTCB-LIGE	¥9,300	アースターミナル付15A・20A兼用コンセント (AC200V)
	アラーム機能	JPTC-LIGE	¥7,900	

■スクエアタイプ・スクエアメタリックタイプを発売開始しました。お近くの営業所へお問い合わせください。

■怖いトラッキング火災

ずっと差し込んだままのコンセントとプラグ。そのスキマにホコリが溜まり、湿気が付着。微小な放電を繰り返して発熱・発火する現象を「トラッキング現象」と言います。また、それが要因で起こる火災を「トラッキング火災」と呼びます。在宅、留守、昼夜にかかわらず、知らないうちに火災が起こるのです。



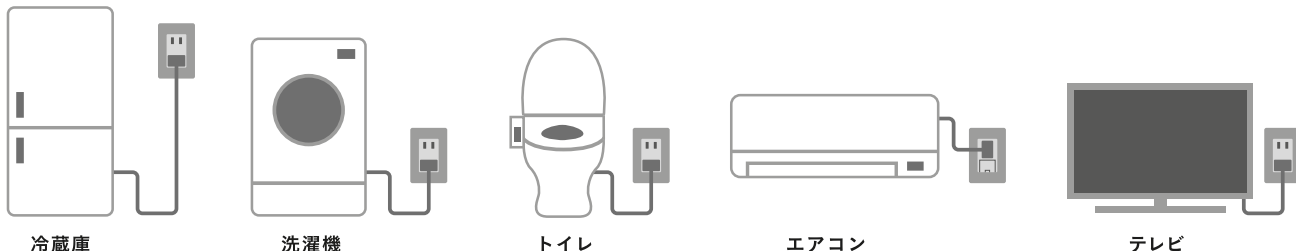
CHECK!
トラッキング火災を動画で解説!

東京消防庁「火災の実態」より過去10年間(平成20~29年)を集計

■トラッキング現象が発生しやすい場所

大型家具・大型家電の後方など、目の届きにくい箇所
テレビやパソコン周辺など、長時間コンセントを差したままの箇所

キッチンや洗面所など湿気が多い箇所
観賞用水槽の付近や、ペットに尿をかけられる恐れのある箇所



冷蔵庫

洗濯機

トイレ

エアコン

テレビ

プレトラックコンセント スクエアタイプ ※コンセント本体とプレートは別売



本体：PW(ピュアホワイト)
プレート：
PW(ピュアホワイト)

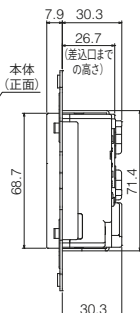
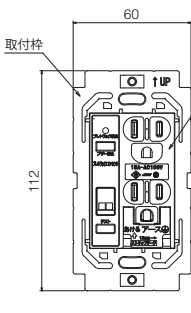


本体：SG(ソリッドグレー)
プレート：
MGY(メタリックグレー)

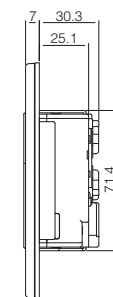
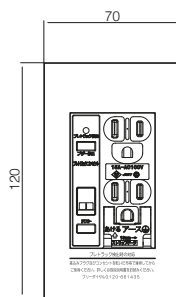


本体：SB(ソフトブラック)
プレート：
MBK(メタリックブラック)

■寸法図



■プレート組合せ寸法図



SPTCB-55GE-PW



SPTC-55GE-PW



SPTCB-ITGE-PW



SPTC-ITGE-PW



SPTCB-LIGE-PW



SPTC-LIGE-PW



SPTCB-55GE-SG



SPTC-55GE-SG



SPTCB-ITGE-SG



SPTC-ITGE-SG



SPTCB-LIGE-SG



SPTC-LIGE-SG



SPTCB-55GE-SB



SPTC-55GE-SB



SPTCB-ITGE-SB



SPTC-ITGE-SB



SPTCB-LIGE-SB



SPTC-LIGE-SB



仕様	機能	品番	色別標準価格		
			PW(ピュアホワイト)	SG(ソリッドグレー)	SB(ソフトブラック)
アースターミナル付接地ダブルコンセント AC100V 15A	遮断+アラーム	SPTCB-55GE	¥10,500	¥11,550	¥11,550
	アラーム	SPTC-55GE	¥8,300	¥9,100	¥9,100
アースターミナル付 15A20A 兼用コンセント AC100V	遮断+アラーム	SPTCB-ITGE	¥16,150	¥17,800	¥17,800
	アラーム	SPTC-ITGE	¥14,900	¥16,400	¥16,400
アースターミナル付 15A20A 兼用コンセント AC200V	遮断+アラーム	SPTCB-LIGE	¥16,600	¥18,250	¥18,250
	アラーム	SPTC-LIGE	¥15,100	¥16,650	¥16,650
適合プレート	-	QWD-PT-5439	PW(ピュアホワイト)	MGY(メタリックグレー)	MBK(メタリックブラック)
			¥250	¥1,390	¥1,390