

世界で最も安全なコンセント

Safety Outlet "S.O.V"



革新的な製品としてお客様に認められるのが最高の認証だ

The best certification comes from customer recognition earned through innovative products

製品開発

製品生産

製品販売

GOOD LIFE CO.,LTD 沿革

2025

- ・ アメリカ製品安全認証を取得
- ・ IEC IPX4取得/製品量産
- ・ 日本JECA FAIR展示会出品
- ・ アメリカ法人設立/アメリカ、カナダ輸出

2024

- ・ 日本JECA FAIC展示会出品
- ・ キックstarter ファンディング
- ・ 特許出願 (新しいモデル)
- ・ インディゴーゴー ファンディング

2023

- ・ 日本JECA FAIC展示会出品
- ・ 商標出願(韓国、日本、アメリカ)
- ・ ISO 9001 GIS-6448-QC 認証
- ・ 工場登録
- ・ ISO 14001 GIS-6448-EC 認証
- ・ 韓国特許登録(ワンタッチ安全コンセント)

2022

- ・ 日本特許登録
- ・ 米国特許登録
- ・ 技術認証T4取得(韓国評価データ)
- ・ 米国CES 2022展示会出品
- ・ ベンチャー企業認証
- ・ 韓国「安全コンセント」特許登録

2021

- ・ スイスジュネーブ発明大展「金賞」受賞
- ・ 会社移転(昌原文星大学校ベンチャー創業館)

2020

- ・ イギリス技術チャレンジ技術革新「大賞」受賞
- ・ 大韓民国技術革新大賞受賞
- ・ CV Technology Innovator Awards
- ・ 中小ベンチャー企業部、韓国日報主管
- ・ 米国CES 2020展示会出品
- ・ 韓国「安全コンセント」特許登録

2019

- ・ 会社設立(韓国電気研究院技術創業センター)
- ・ 韓国「安全コンセント」特許登録

スイス発明大展「金賞」受賞製品



特許 & 認証現況

"アメリカ、カナダ 製品安全認証 No：Intertek 5031516"

米国特許登録	日本特許登録	T4技術認証	スイス発明大展金賞	ベンチャー認証	ISO 14001
韓国特許登録	韓国特許登録	韓国特許登録	韓国特許登録	アメリカ製品安全認証書	ISO 9001

GOOD LIFE Safety Outlet "S.O.V"



電気は便利だが危険だ？

YES or No



あなたが「S.O.V」に会えば～

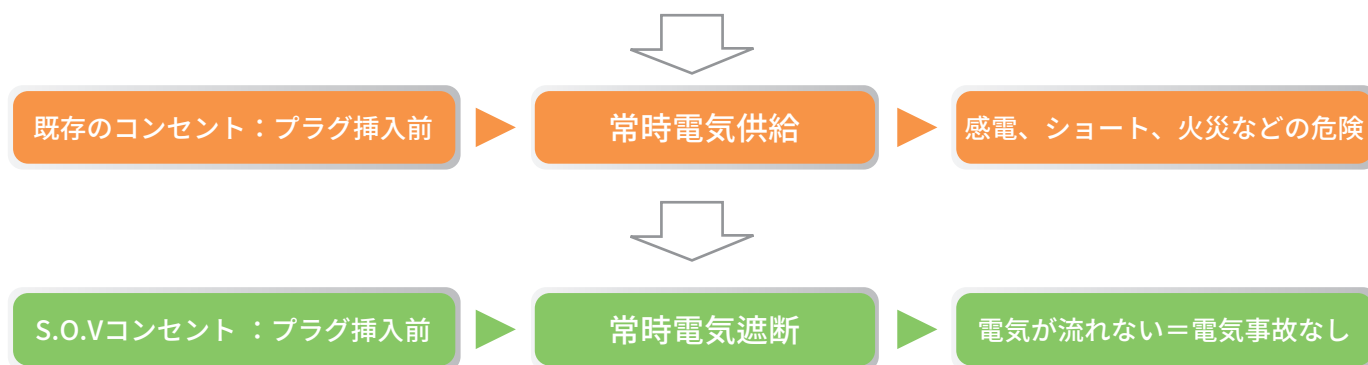
電気は便利で安全だ？ **Yes**

他製品との機能比較

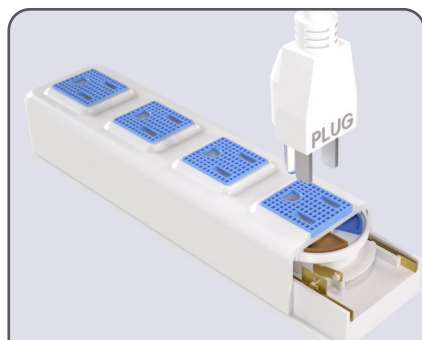
比較項目	安全機能			競争力比較		
事故の原因	挿入 & 分離時に接触	異物挿入	水流入	利便性	デザイン	価格
事故の類型	感電	短絡、火災	感電、短絡			
安全カバー	X	O	X	X	△	O
一般コンセント	X	X	X	O	△	O
安全コンセント	X	O	X	O	△	O
GOODLIFE "S.O.V"	O	O	O	O	O	O

※ コンセント：プラグを差し込むと、電気を供給する器具

↳ (プラグ挿入前 - 電気は不要)



S.O.Vマルチタップ



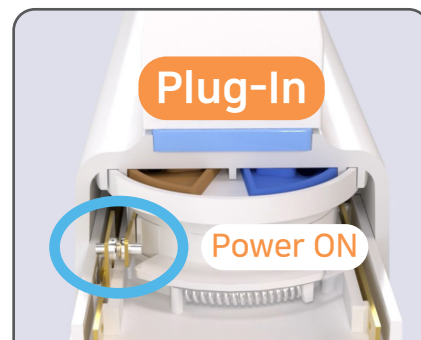
全機能－自動作動

1)自動電源遮断機能



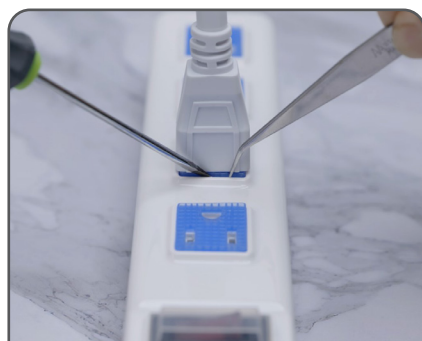
無電源＝無事故

2)自動電源供給機能



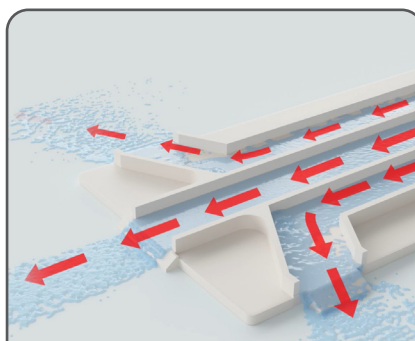
安全＝便利

3) 異物混入遮断機能



シリコン・パッド＋プラグ
＝異物混入遮断

4)水流入事故防止機能



コンセント内部の電気極性別
排水路＝分離排出

防水レベル IPX4



各挿入口＝個別作動
水流入＝正常作動

※ 製品の原理を説明するための内容ですので、安全のために真似したり模倣したりしないでください ※

S.O.V 詳細説明（世界唯一の製品）

感電、ショート、水流入の事故を予防する **マルチ機能のオールインワン(All-in-one)製品**

重要機能

□ 自動電源遮断

プラグ挿入前にはコンセント
内部で自動的に電気を遮断

□ 自動電源供給

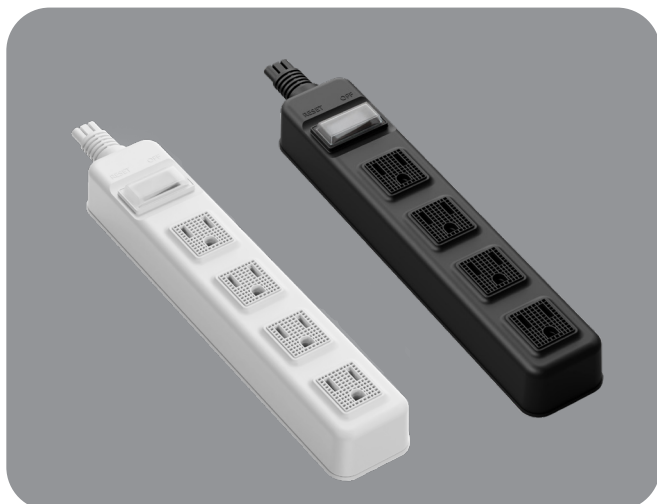
プラグがスイッチの役割をして
プラグを差し込むと自動的に電気を供給

異物混入遮断

シリコン・パッドとプラグが密着し、
外部異物の混入遮断

流入した水の排出

コンセントに水が流入すると
電気極性別に分離排出する安全システム



OCP

과부하 차단 및
방수 스위치



난연 등급
V-0
난연 1등급 소재

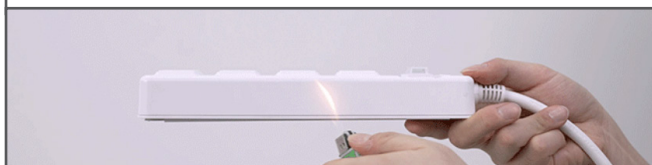
追加機能

IEC IPX4防水レベル



水が流入すると電気極性別に排出

難燃一等級素材



難燃高レベルの素材を使用して火災リスクを減らす

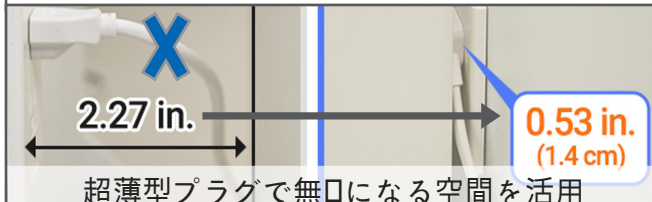
過負荷遮断スイッチ

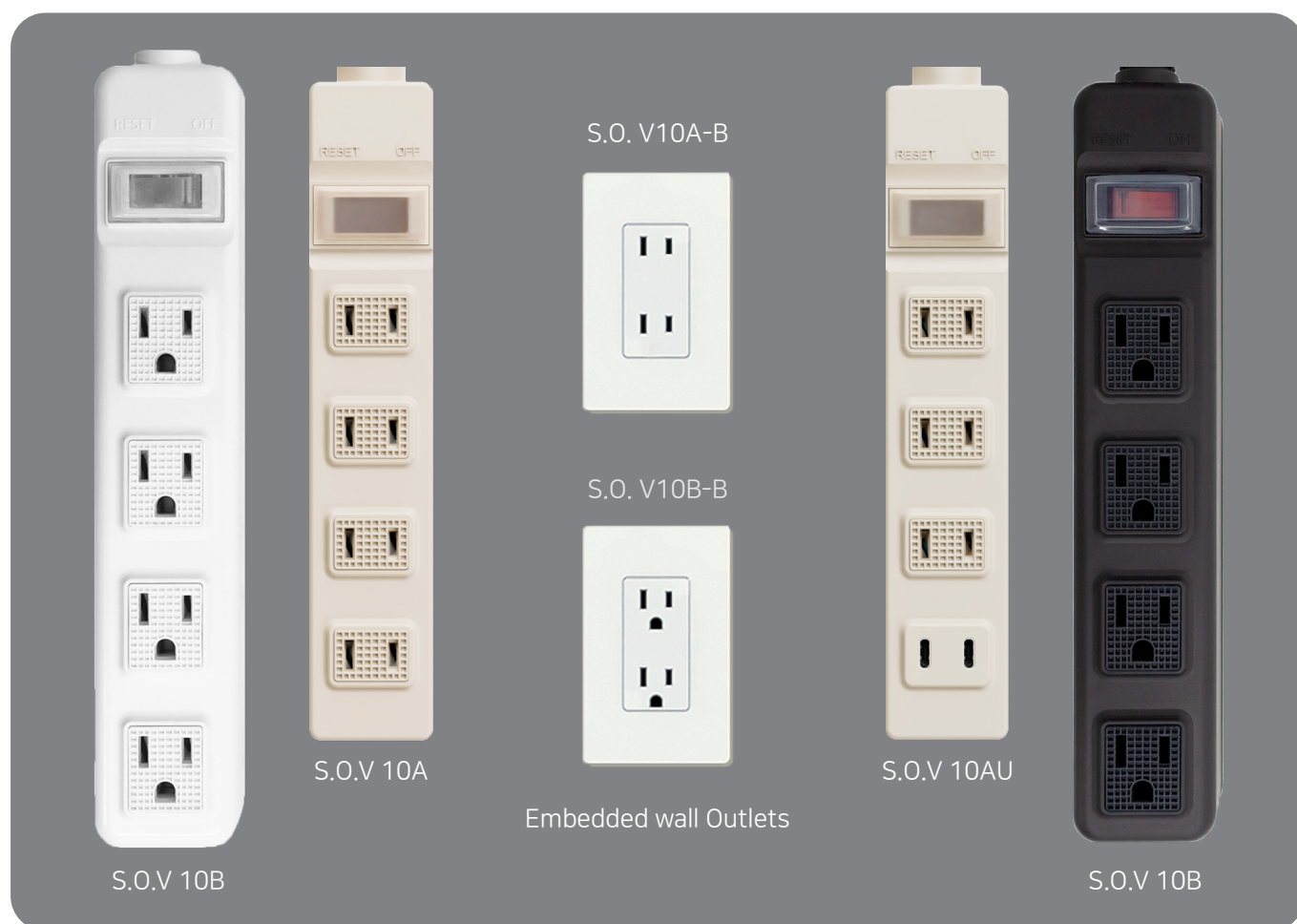
Overload Cut Off
Switch

Grade 1 Flame
Retardant

許容容量超過時スイッチOFF

Ultra Flat Plug 0.53 Inch





規格-仕様

モデル番号	種類	仕様	サイズ (W*D*H)	電線の長さ	カラー
S.O.V 10A	Type "A"-4口マルチタップ	125V 15A	200 * 38 * 35 mm	1.5 / 3 / 4.5 m	ベージュ
S.O.V 10B	Type "B"-4口マルチタップ	125V 13A	240 * 46 * 35 mm	1.5 / 3 m	ホワイト/ ブラック
S.O.V 10AU	4口マルチタップ / USB 2ポート	125V 15A DC 5V 2.4A	200 * 38 * 35 mm	1.5 / 3 / 4.5 m	ベージュ
S.O.V 10BU	4口マルチタップ / USB 2ポート		240 * 46 * 35 mm	1.5 / 3 m	ホワイト/ ブラック
S.O.V 10A-B	埋込型コンセント2口 Type "A"	125V 15A	70 * 120 mm		ベージュ
S.O.V 10B-B	埋込型コンセント2口 Type "B"		70 * 114 mm		ホワイト

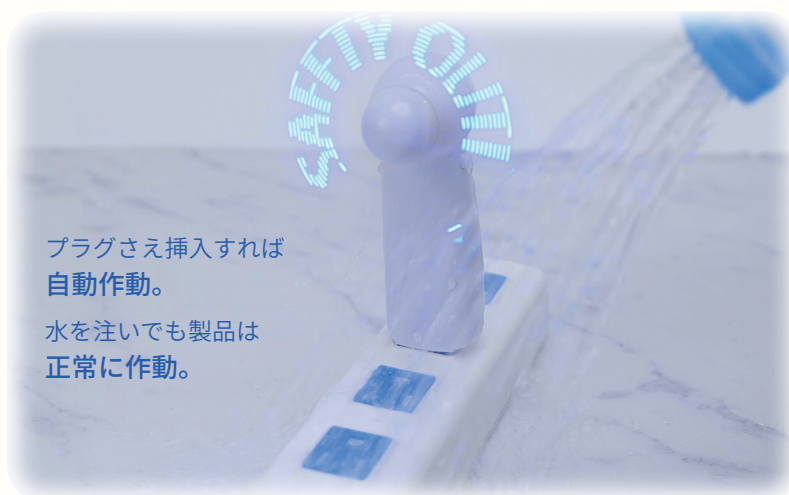
色. 黒

色. ベージュ

色. 白



ホームページ



プラグさえ挿入すれば
自動作動。
水を注いでも製品は
正常に作動。

www.gl9000.com/jp



〒51410 大韓民国慶尚南道昌原市城山区忠魂路91 文星大学校ベンチャー創業館206号
T +82-55-289-3011 F +82-55-289-3010 E gl36524@naver.com



電子カタログ

2025. 05. 15.