

SUNの誤発進防止システムで
アクセルとブレーキの踏み間違いによる事故を未然に防ぐ!!



S³-drive safety/security/stability 誤発進防止システム2

後付け式ペダル踏み間違い時加速抑制装置

アクセルとブレーキを
踏み間違えたこと、ありませんか?!

特許取得 特許第 5231156 号

アクセルとブレーキの踏み間違いによる事故が
年間 6,000 件以上も起きています

※平成 25 年：(財)交通事故総合分析センター調べ



安心・安全を準備しませんか?

とっさの判断ミスは年齢・性別に関わらず、誰にでも起こり得る可能性があります。

S³-Drive誤発進防止システムは「アクセルとブレーキの踏み間違い」による「誤発進」を回避し、「安心・安全をサポート」するアイテムです。

誤発進を防ぐ 5つのポイント

特許に裏付けられた SUN オリジナル機能

ポイント 1

運転に合わせた設定可能

運転者一人一人に合わせた設定が可能です



ポイント 2

ON・OFF 機能付

使用環境により ON/OFF が可能です



ポイント 3



前進・後進どちらにも対応

システム作動速度域は
加速時：0～8km/h
減速時：16～0km/h です

ポイント 4

音と光でお知らせ

システム作動時には
警告音(聴覚効果)・ランプ(視覚効果)で
作動を通知します



ポイント 5

特許

ほとんどのクルマに対応

普通車から軽自動車まで
幅広く対応しています
詳しくは適合表をご確認ください

安心ドライブの
実現!!



SUNの誤発進防止システムで
アクセルとブレーキの踏み間違いによる事故を
未然に防ぐ!!

S³-drive safety/security/stability
誤発進防止システム2

特許取得 特許第 5231156 号

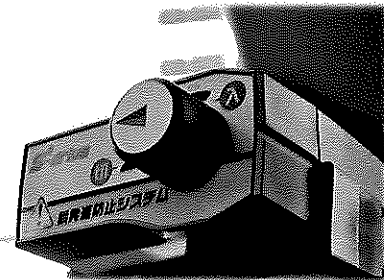
■ 特徴

S³-Drive誤発進防止システムは『アクセルとブレーキの踏み間違い』による『誤発進』を回避し、『安心・安全をサポート』するアイテムです。

車の発進時やバック時、または駐車する時や通常の運転中に突如予期せぬ事態が起きた場合、瞬間的に極度の緊張感に襲われ、咄嗟の判断を間違えてしまうことから踏み間違い事故は起きています。

慌てているとブレーキとアクセルの判断を誤り、時にはアクセルをブレーキと思い込み強く踏んでしまうケースです。

本製品は、アクセルペダルの誤操作（低速時の急踏み・ベタ踏み）に対して、アクセルのセンサーを制御し、誤踏みによる急発進を抑止します。



誤発進を防ぐ5つのポイント 特許に裏付けられた SUN オリジナル機能

- Point1** : 運転者一人一人異なるペダルの踏み込み方を学習する機能を搭載することで、運転者に合わせた踏み込み方で作動します。
- Point2** : ON・OFF切替えスイッチにより、使用しない時やアクセルを踏み込む必要のある坂道発進・高速道路等の急加速対応時、雪道・ぬかるみ等の路面抵抗が減少する時に、システムが作動しないようにすることができます。
- Point3** : 実際の走行状況を基に踏み間違い事故を検証し、踏み間違いを起こしやすい速度範囲を作動範囲として設定しました。停車時から0→8km/h、または巡航時から停車への速度16→0km/hの範囲で誤踏み（急なアクセルの踏み込み）をした際に、システムが作動します。
- Point4** : システムが作動するとニュートラルとなるため、システムが作動したことを聴覚的・視覚的に確認できるように、警告音とランプ点滅で運転者に知らせます。システムが作動した際は、落ち着いて停車させてください。停車するとシステムは自動で解除されます。
- Point5** : サン自動車取得した特許により、ほとんどのクルマに対応することができます。適合の詳細は適合表をご確認ください。

■ 基本操作

モード：[切]

「OFF」のLEDが緑点灯します。

緑点灯

アクセルを急踏み・ベタ踏みしても、システムは作動しません。ご乗車の際には必ず切替えスイッチの確認をお願いします。

モード：[入]

「システム作動速度域」内

黄緑点灯

システム作動

赤点滅 Pi-Pi

「システム作動速度域」外

黄緑点灯

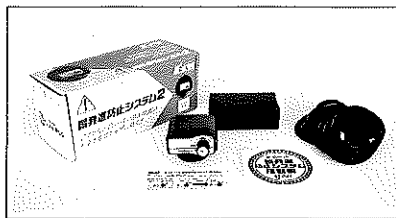
「OFF」のLEDが緑点滅
「ON」のLEDが黄緑点灯します。

「ON」のLEDが赤点滅し、警告音が鳴ります。エンジンはアイドリング状態（ニュートラル）となります。

「ON」のLEDが黄緑点灯します。誤踏み（急踏み・ベタ踏み）してもアイドリング状態にはなりません。

*システム作動速度域：停車時から0→8km/h、または巡航時から停車への速度16→0km/hの範囲

■ ラインナップ



S³-Drive 誤発進防止システム2 メーカー希望小売価格：30,000円（消費税別）

【電子スロットル車用】

- 普通車専用タイプ
品番：SD0102S JAN：4945505212069
- 軽自動車専用タイプ
品番：SD0104S JAN：4945505212083

【ワイヤー車用】

- 普通車専用タイプ
品番：SD0103S JAN：4945505212076
- 軽自動車専用タイプ
品番：SD0105S JAN：4945505212090

*【電子スロットル車用】は適合表を確認し、専用ハーネスと組み合わせてご使用ください。

【電子スロットル車用】専用ハーネス

名称	品番	JAN	名称	品番	JAN
ハーネスA	SD10001S	4945505212106	ハーネスI	SD80001S	4945505212205
ハーネスB	SD20001S	4945505212120	ハーネスJ	SD30002S	4945505212151
ハーネスC	SD20002S	4945505212137	ハーネスK	SD40004S	4945505212175
ハーネスD	SD50001S	4945505212182	ハーネスL	SD10002S	4945505212113
ハーネスE	SD30001S	4945505212144	ハーネスM	SD10003S	4945505212212
ハーネスF	SD40003S	4945505212168	ハーネスN	SD30003S	4945505331371
ハーネスG	SD60003S	4945505212199	ハーネスO	SD50002S	4945505331388

適合確認はこちら

ホームページにて適合表を公開しています。



※本製品は、アクセルとブレーキの踏み間違いによる事故を最小限に抑えるアイテムです。
※記載内容および価格、仕様、取扱い等は予告なく変更する場合があります。
※本製品のお取付けは、当社指定販売店のみとなります。
※送料・取付工賃は含まれておりません。
※記載内容は2019年6月現在のものです。
※本記載内容は電子スロットル車用となります。



みんなでシェアして、
低炭素社会へ。
サン自動車工業は、
Fun to Share に賛同しています。

SUN AUTOMOBILE Co.,Ltd.

株式会社サン自動車工業

SUN最新情報はコチラ! <http://www.sun-auto.co.jp>

製品に関するお問い合わせは「インフォメーションセンター」 **045-620-9133**