

なぜ、わずかなコストで最長5年間火災を防げるのか？

大手企業、工場、倉庫、神社、寺、役所、銀行などで続々導入中

確実、低コストな 防火対策

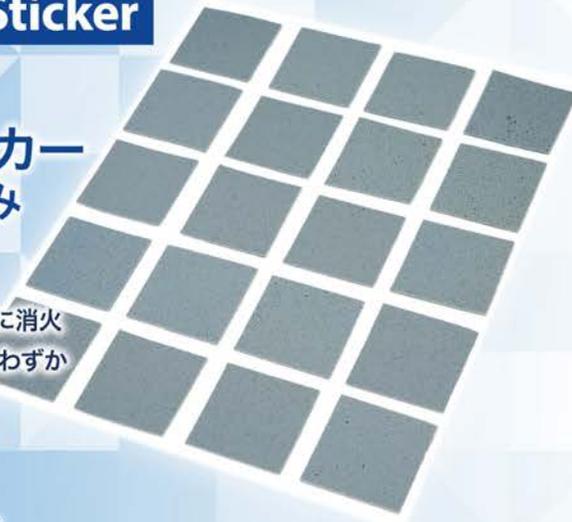


Fire Fighting Sticker

防災製品 自己消火ステッカー 3x3cm カット済み

自己消火ステッカーとは？

- コンセントからの出火を即座に消火
- 一箇所にかかる設置コストはわずか
- たった5秒で設置可能
- 専門知識必要なし
- 設置工事必要なし
- 年に一度の法令点検必要なし



！ 多くの経営者が見落としている「隠れた火災リスク」があります。それが、コンセントのトラッキング現象です。

トラッキング現象とは？

コンセントの差し込み口にホコリが溜まり、そこに湿気が加わることで微弱な電流が流れ「バチッ」と小さな火花が飛ぶ現象です。最悪の場合、壁やコードに燃え移り火災に至ります。オフィスや工場には、プラグが挿さっているコンセントがたくさんありますよね。例えば

- 冷蔵庫 ● 調理機器 ● 事務所のPC、印刷機、ルーター ● 機械室
- トラッキング火災のリスクは、コンセントの数に比例して大きくなります。



導入業者インタビュー 有限会社 大畑化工様

弊社はプラスチックの製造メーカーとして、今日まで各種製品を提供し続けてまいりました。工場内で火災が発生してしまうと大変危険な状況となるため、常に細心の注意を払って業務にあたっております。自己消火ステッカーを導入したことで、日々の業務に安心して取り組めるようになりました。始めて導入してから有効期限の5年が経ち、2度目の更新もさせていただきます。ひと月で考えるとだいたい6,700円程度で大切な事業をトラッキング火災から守れるのであれば、高くはない投資と感じています。



※個人の感想であり、効果を保証するものではありません。

製造企業プロフィール 株式会社SAIKYO

SAIKYOは、30年間にわたり培ってきたプラスチック製造技術を基盤に、さらなる革新を追求する企業です。同社は、シルク特殊印刷と樹脂成形技術を融合させた唯一無二の製造技術を確立し、高品質かつ実用的な製品開発に取り組んでいます。近年では、LED技術やソーラー発電を活用したエコフレンドリーな製品開発にも力を入れています。その一環として、新たに開発した自己消火ステッカーをはじめ、安全・安心な街づくりに貢献する製品を展開。省エネルギー社会の実現を目指し、より持続可能な未来への貢献を続けています。



代表取締役 森島恭司



Fire Fighting Sticker 製品ラインナップ



持ち運びできる消火クロス



配電盤用 自己消火シート



コンセントカバータイプ

URL または QR コードより新製品の開発情報をご覧くださいませ。

株式会社 SAIKYO

〒319-0306 茨城県水戸市杉崎町 926

TEL 029-297-4411

URL <https://www.firefightingsticker.com>



！ 実はトラッキング現象は知らないうちに起こり 知らないうちに鎮火していることがあることをご存知ですか？

当たり前に使っているコンセントで、気づかないうちにトラッキング現象による「小さな発火」が起こっている可能性があります。このとき、運よくホコリの量が少なかったり、周囲に燃えやすいものがなかったりすると、火が広がることなく自然に鎮火してくれます。

しかし、これこそが「隠れた火災リスク」の恐ろしい点です。トラッキング現象が繰り返されるとコンセントの内部が劣化し、ある日突然「鎮火せずに燃え広がる」といったことが起きています。あなたの住宅やオフィス、工場でも、気づかぬうちに「発火と鎮火」が繰り返されているかもしれません。



実際に起きたトラッキング火災事例

消防庁が発表している令和6年度の全国の建物火災で、配線器具が原因となる出火は728件ありました。過去には次のようなトラッキング火災が起こっています。

運転していないエアコンの電源プラグから出火

エアコン本体と周辺の壁や天井を焼きました。電源プラグが長期間(約21年)コンセントに差し込んだままであったため、トラッキング現象が発生し、発火。

独立行政法人 技術基準機構より
(引用:https://www.meti.go.jp/product_safety/event/080513/080513021.pdf)

トイレのウォシュレットの電源プラグからトラッキング出火

住宅のトイレのコンセント部分から発火し、壁と電源プラグが燃えおちた。

いわき市消防本部HPより
(引用:<https://www.city.iwaki.lg.jp/www/contents/1001000002499/index.html>)

電気ストーブの電源コードプラグから出火

住宅の一室で、長期間電気ストーブの電源プラグをテーブルタップに接続していたところ、電源プラグの差し間間で電気スパークが発生し、出火。

大阪市 火災調査担当の現場レポートより (引用:<https://www.city.osaka.lg.jp/shobo/page/0000149238.html>)

マルチタップから出火した火災

居室内の4口テーブルタップに差し込まれていたマルチタップ内のトラッキング現象により、出火。

東京消防庁 火災事例より (引用:<https://www.tfd.metro.tokyo.lg.jp/content/000012710.pdf>)

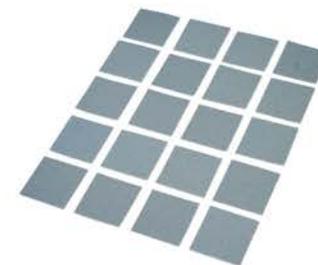
トラッキング火災を未然に防ぐ、画期的な防火対策が登場！

Fire Fighting Sticker 自己消火ステッカー

3x3cmカット済み 取り出してそのまま貼り付け可能

マイクロカプセルによる自動消火

消火能力は当社比で従来品の2倍あります。コンセントから火が出ると、ステッカー内部のマイクロカプセルが割れて消火剤を散布し、自動消火してくれます。まるで、すべてのコンセントに「小さな消防士」を配置するようなものです。昔は難しかったトラッキング火災の対策が、現在では簡単になりました。



【自己消火ステッカー】を導入すべき3つの理由

1. 圧倒的な低コストでオフィスや工場全体を守る確かな性能

コンセント穴1つに対してわずかなコストで導入でき、しかも追加コストなしで事業の防火レベルを最大化できます。「2018年防災製品大賞」を受賞しており、一般社団法人防災安全協会から「防災製品等推奨品マーク」をいただいています。

2. 一箇所たった5秒の設置で有効期間5年! しかもメンテナンス不要

コンセント穴に貼るだけで最長5年間、何もしなくても防火対策が完了します。

3. 被害を最小限にし、人命とブランドを守る

トラッキング火災が発生した瞬間に、周囲を汚さずに自動消火してくれます。スプリンクラーや消火器とは違い、高価な機械や絨毯、内壁、家具などが、火や消火液でダメになることはありません。そして、お客様や関係各所からの信頼も失わずに済みます。もちろんこれは多くの人命を救ってくれることにも繋がります。