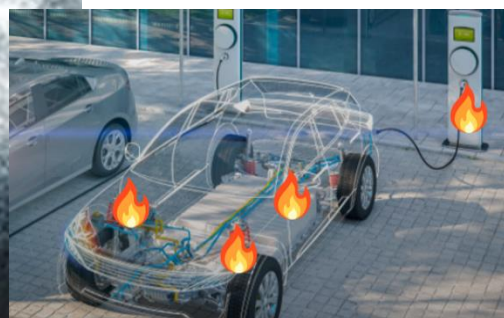


マイクロカプセルで実現！

## 自動消火 PAD

電気火災延焼の自動防止に強力



Product of GFI Co., Ltd.

- ◇国際的に認定された化学消火剤（3M Novec™1230, FK-5-1-12）をマイクロカプセルに封入し、プレートや紐、テープ等に成型したユニークな製品です。
- ◇特許取得済<sup>(※)</sup>の技術力と韓国消防産業技術院KFIの認定<sup>(\*)</sup>を受けた高品質が定評です。
- ◇発火や漏電加熱による温度上昇で、マイクロカプセルが自己破裂し強力な化学消火剤を自動で噴出します。
- ◇無人充電中やボンネットの中など、監視が困難な箇所でも、高い防火効果を発揮します。
- ◇火災センサーや配線は不要で、設置はとても簡単：貼るだけまたは架けるだけです。
- ◇プレートタイプは補助バッテリー、ABS/ESCモジュールのパワーユニット、充電器等の箱型の電気製品に最適、テープタイプは電線の接合部、電気端子の接合部等、出火しやすい配線部に適用しやすく、紐タイプは分電盤等の内部に架けるだけです。
- ◇電気火災の予防を通して、自動車・船舶・バッテリーパック・電動機械・分電盤・配電盤等、幅広い用途への対応が可能です。詳細は司測研に是非ご相談ください。

(※) Patent: 10-2123659, 10-2133958, 10-2246380 (\*)Pad品A501で手続きがすべて完了して認定を受けています。)

# 特徴

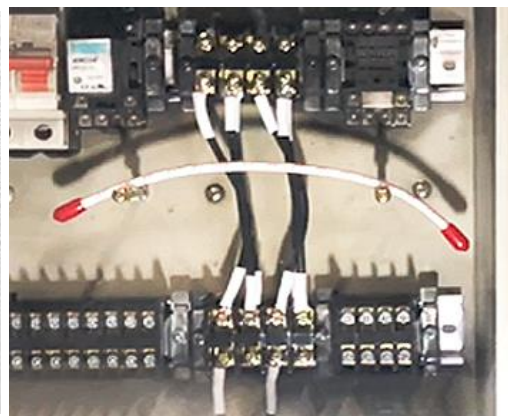
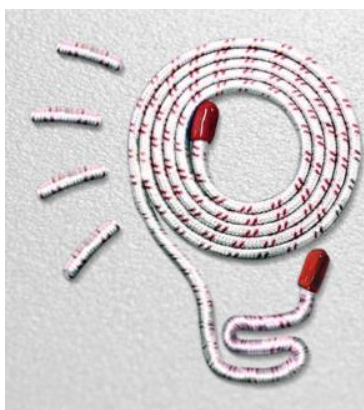
- ◇ Pad(薄板上)、Wire(ひも状)、Tape(粘着テープ状)を標準に揃えてあります。
- ◇ B2B 向け組み込み用途に合わせて、大型サイズや特殊形状にも対応可能な製品もあります。

- ◇ Pad 品 ( 韓国消防産業技術院 KFI の認定済。 )  
閉空間の内面上部に適用して下さい。高さ 0.5m 以内、  
体積 0.1m<sup>3</sup> 未満が最適です。  
(Patent: 10-2123659, 10-2133958)

型番	サイズ(mm)	防護容積(リッター)	外観色
PAD	100 x 200	92	赤色



- ◇ Wire 品  
ひも状なので、発火リスク部位の  
形状に合わせて、より効果的な  
配置や長さの選択が容易です。  
(Patent: 10-2122726)



- ◇ Tape 品  
粘着テープのように簡単に巻き付けできるので、電線・通信結線部等の消火・  
延焼防止に最適です。  
(Patent: 10-2246380)

(対応型番)		長さ(m)		
		1	2	3
幅(mm)	50	T-050-1	T-050-2	T-050-3
	100	T-100-1	T-100-2	T-100-3
	200	T-200-1	T-200-2	T-200-3



- ◇ 使用上の注意及び保管条件
  - ① 本来の目的以外には使用しないでください。
  - ② 直射日光や蒸気などの熱源を避け、常温で保存してください。

※仕様は予告なく変更することがございます。 2023/05

Product of GFI Co., Ltd.

