

1秒を争う初期消火スプレー

エアゾール式簡易消火具

Key-L119S

キーエル119S

自主表示制度規格適合品（総務省消防庁）



リチウムイオン電池火災に備える！

リチウムイオン電池は、様々な充電製品に使われています。

リチウムイオン電池を使った製品例



リチウムイオン火災だけでなく、小規模普通火災、クッション火災、
電気火災、天ぷら油火災、ストーブ火災など広くつかえます！

一度燃えたら簡単には消えない！
本当は怖くて便利な電池

水や普通の消火器では消せない炎

リチウムイオン電池は、小型・軽量で大容量、放置しても電気が減りにくい等、使いやすくて便利なので、ほとんどの充電製品に使われています。しかし、一度発火するととても高温になる上、消えにくく、消えても再発火しやすい性質があります。
普通の消火器や水では対処できない炎に、Key-L119Sは対応します。





消火器の種類別消火性能比較

項目	Key-L119S	粉末系	水系			ガス系
火災種別		ABC粉末	ピュアウォーター	強化液	機械泡	二酸化炭素
小規模普通火災	◎	○	○	◎	○	×
天ぷら油火災	○	◎	×	○	◎	○
電気火災	○	○	○	○ 霧状	×	◎
リチウムイオン火災	◎ 素早く消火 再燃焼抑制	× 火炎飛散 火勢拡大 絶対使用禁止	× 激しく燃焼 再燃焼抑制不能	× 激しく燃焼 再燃焼抑制不能	× 激しく燃焼 再燃焼抑制不能	× 火炎飛散 火勢拡大 絶対使用禁止
冷却作用	◎	×	○	◎	○	×
窒息作用	○	◎	×	○	◎	◎
抑制作用	◎	△	△	○	△	×
環境対策（フッ素フリー）	○	○	○	×	×	×

製品仕様



リチウムイオン電池火災対応簡易消火具

Key-L119S

種別	エアゾール式簡易消火具
自主表示届出番号	A154601101A
使用温度範囲	－10℃～＋40℃
保管温度条件	－10℃～＋80℃
放射時間	約28秒（20℃）
放射距離	2～4m（20℃）
充填ガス	圧縮空気
消火剤容(質)量	浸潤液 470ml（540g）
サイズ	φ66×288mm　円筒型
標準使用期間	製造年月より5年
適応火災	小規模普通火災、電気火災、天ぷら油火災、ストーブ火災、自動車用クッション火災



日本防炎技術株式会社
JAPAN FIRE PROTECTION TECHNOLOGY

〒103-0028　東京都中央区八重洲1丁目４－16　3階
TEL（03）6823-0708
営業時間　9:00～18:00（土・日・祝日を除く）

・リチウムイオン電池火災に対する性能は、現在、日本国内に公的評価基準が存在しないため、消防庁および日本消防検定協会の認証・評価対象外です。
・エアゾール式簡易消火具は初期消火用の器具です。消火能力や範囲には限度があります。火災の大きさ、消火の時期、適応火災の条件の違いにより消火できない場合があります。
・本製品は消防法に基づく法定消火器に代わるものではありません。法定消火器の他に追加の備えとしてご配備ください。
・掲載内容は予告なく変更される場合があります。
・写真・イラストはすべてイメージです。
・表示環境（印刷・モニター設定等）により、色味や見え方が異なる場合があります。本チラシの内容を無断で複製・転載することを禁止します。

お買い上げ・お見積りはこちら