



投げて消すボール型消火剤「消える魔球」の開発、医業コンサルタントの株式会社メディプラン

Medi-plan 株式会社 メディプラン

お問い合わせは

☎086-270-0707

## 消火剤の開発

→ トップページ  
MEDI-PLAN TOP

事業案内 BUSINESS MENU

→ 消火剤の開発

医院・薬局開業支援  
医業コンサルタント→ 会社案内  
COMPANY INFO→ お問い合わせ  
CONTACTポール型 投てき消火用具  
**特許取得済**消える魔球  
東急ハンズ情報

株式会社 メディプラン

〒703-8258  
岡山県岡山市中区西川原68-1  
FAX.086-271-0770

☎086-270-0707

お客様窓口  
フリーダイヤル  
**0120-565-680**  
【受付時間】平日9:00~17:00

## 消火剤の開発

### 特許を取得しました

弊社 投てき消火具用消火剤『消える魔球』の製造方法について平成28年5月13日付で特許を取得しました。

株式会社メディプランは今後も業界の革新、発展に貢献していきます。

●登録番号 特許第5928919号

●発明の名称 投てき消火具用消火剤の製造方法



## ポール型 投てき消火用具



「ポール型消火剤」として  
日本、韓国、中国、アメリカ、EUで特許取得

### 消える魔球<sup>®</sup>

とつさの火災には、  
投げ消すボール型消火剤  
でスピード消火!!

木造家屋の多い日本では、現在10分に1件の割合で火災が起きています。また大規模な地震が起きた時に同時に多発的に起きる火災も懸念されています。もしも火災が起きた時、初期段階で消火できれば、大火事になります。投げて消す消火剤『消える魔球』なら、火元に向かって投げるだけで火を消し止めます。軽量・小型なのでお子様や女性や高齢者の方でも安心してご使用できます。

#### 投げやすい!

野球硬式ボールと同じ大きさ。小さくて軽いので、女性やお子様でも投げやすく命中させやすい。

#### 素早く消火!

消火能力は、水の約10倍。わずか3~5秒で消火できます。

#### 消火器より簡単!

火元に向かって投げるだけだから事前の知識は全く必要ありません。

※天ぷら油火災は、『消える魔球』では消火できません。  
天ぷら油火災には『火の用心棒』をご使用ください。



発見したら ➡ 火元に投げる ➡ 即消火



ラクラク簡単に消せる様子を  
動画でご覧ください!



## 消える魔球®

1個入り



素早く簡単、「投げる消火剤」

思わぬ火災の初期消火に!

■製品仕様

本体重量	230g
消火剂量	200cc
容器素材	スチロール樹脂
消火剤	浸潤剤等入り水
主成分	炭酸カリウム等
使用期限	5年
消火方式	投てき

ご購入は東急ハンズ各店で

PL保険付き

東急ハンズ店舗情報

## 消える魔球®

2個入り

素早く簡単、「投げる消火剤」  
思わぬ火災の初期消火に!

■製品仕様

本体重量	460g (230g×2個入り)
------	------------------



消火剂量	400cc (200cc×2個入り)
容器素材	スチロール樹脂
消火剤	浸潤剤等入り水
主成分	炭酸カリウム等
使用期限	5年
消火方式	投てき



PL保険付き

## 消える魔球®

3個入り

シグナルカラーの3色セット。

いざという時に備えて、ご家庭や

マイカーに常備して下さい！

■製品仕様



本体重量	690g (230g×3個入り)
消火剂量	600cc (200cc×3個入り)
容器素材	塩化ビニール
消火剤	浸潤剤等入り水
主成分	炭酸カリウム等
使用期限	5年
消火方式	投てき



PL保険付き



人や環境に無害で安心

有害な薬品は一切不使用。後片付けも簡単です。



船舶火災の備えに

手軽に初期消火できるので、消火器とともに備えておくと安心！



ご家庭の各部屋に

軽量・小型で場所を取らないから  
ご家庭のあらゆる部屋に！



自動車火災にも有効

お出かけの際にトランクなどに備えておくと安心！



店舗火災の備えに

飲食店・コンビニなどの店舗に備え、初期消火で被害を最小限に！



海外で高評価

弊社消火用具がアメリカ・ヨーロッパ等  
海外でも安全性と効果が評価されニーズ  
が高まっています。

家庭用天ぷら油火災専用消火用具

## 火の用心棒

## 袋のまま鍋に入れるだけ! 素早く安全にコンロの 初期消火が出来ます!

家庭内で起きた火災のうち、コンロ火災の割合が増加しており、その半数は『天ぷら油の発火』によるものです。コンロ火災を簡単に初期消火できる製品が『火の用心棒』です。『火の用心棒』を備えて家庭の安心・安全をお守りください。

建物火災の原因、1位はコンロ火災!  
コンロ火災の約半分は天ぷら油火災!



### 使い方が簡単!

袋のまま、燃えている鍋の中にそっと差し込むだけ。  
スティック状で長いから、  
安全!

### 素早く消火!

消火剤を包んでいる特殊ビニールが熱で破れ、わずか  
3~5秒で、油が泡状に固  
まって消火!

### 後片付けが簡単!

消火後は、新聞紙などに包  
んで、捨てるだけ。あと  
は、燃えるゴミとしてごみ  
箱へ。

## こんな消し方は危険です!

### マヨネーズを入れる

一時的に火が大きくなり、危険です。また消火に  
必要な相当量を常に用意しておかなければなりません。

### 水や冷凍食品を入れる

水分を入れると炎が爆発的に広がり、  
油が飛び、やけどの危険があります。

### 濡れたタオルを鍋にかける

消せますが、濡れたタオルを用意するのに時間が  
かかり、鍋に近づく際にやけどの危険があります。



火災発生  
袋ごと、なべに入れる



消火が始まる  
煙を出しながら消える



消火  
油が泡状に固まる



ラクラク簡単に消せる様子を  
動画でご覧ください!



人や環境に無害で安心

有害な薬品は一切不使用。後片付けも簡単です。

### ■ 製品仕様

本体重量	128g
消火剤量	80ml
容器素材	多層フィルム
消火剤成分	炭酸カリウム
使用期限	3年

**消火方式** 袋のまま入れて下さい



## 海外で高評価

弊社消火用具がアメリカ・ヨーロッパ等  
海外でも安全性と効果が評価されニーズ  
が高まっています。

[トップページ](#) | [消火剤の開発](#) | [医業コンサルタント／医院・薬局開業支援](#) | [会社案内](#) | [お問い合わせ](#)

株式会社メディプラン  
Copyright (C) medi-plan,inc All rights reserved.

**青枠は消費者庁において記載したものである。**



青枠は消費者庁において記載したものである。

# 消える魔球<sup>II</sup><sup>®</sup>

日本製

OPEN ➤ こちらをはがしてすぐ使えるように常備ください

**火元に向かって投げるだけ!**

**ボール型 投てき消火用具**

**京都大学名誉教授**  
公益社団法人 日本火災学会  
会長 田中哮義 推薦

**消える魔球<sup>II</sup><sup>®</sup>**

**ボール型 投てき消火用具**

**使用方法** 火元に向かって投げるだけ  
火に近づかず、消火作業ができます

**品質保証期間**

品質保証期間が過ぎて本品を破棄する場合は  
パケツの中などで割り、薬剤を下水へ  
発泡ケースは、不燃ゴミとして出してください  
\*各自治体の条例に従って破棄してください

**発見したら ➤ 火元に投げる ➤ 即消火**

**使用上の注意**

- 通電状態の電気火災に使用しないでください
- 天がら油火災には使用しないでください
- 品質保証期間を過ぎたものは使用しないでください

**設置上の注意**

- 乳幼児の手の届かない場所に置いてください
- 人や物、家具の引き出しなどが当たらない場所に置いてください
- 近くに熱源のある場所や、80°Cを超える場所に置かないでください

**応急処置**

- 消火剤が目に入った場合は、すぐに水でよく洗い流し、  
すみやかに医師の診断を受けてください
- 誤って口に入れてしまったら、すぐに吐き出しうみやか  
に医師の診断を受けてください
- 消火剤が皮膚についた場合は、石けん水か水でよく洗  
い流し、異常がある場合は医師の診断を受けてください

**PL保険付 CE**  
外装・容器

**初期消火・逃げ道確保に**

**家庭の各部屋に**  
軽量・小型で場所を取らないから  
ご家庭のあらゆる部屋に設置可能です

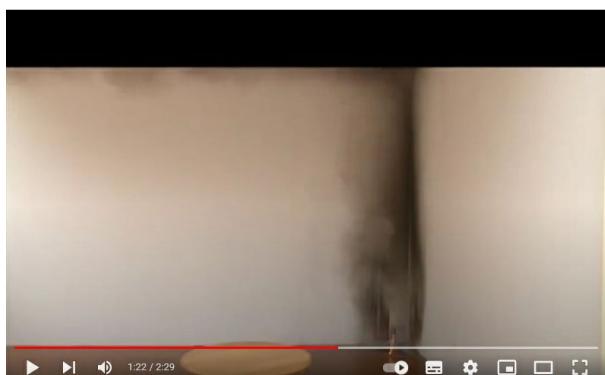
**人や環境に無害で安心**

4 582448 980022  
《製造元》  
**株式会社 メディプラン**  
岡山県岡山市中区西川原 68-1  
0120-565-680  
<http://medi-plan.jp/>

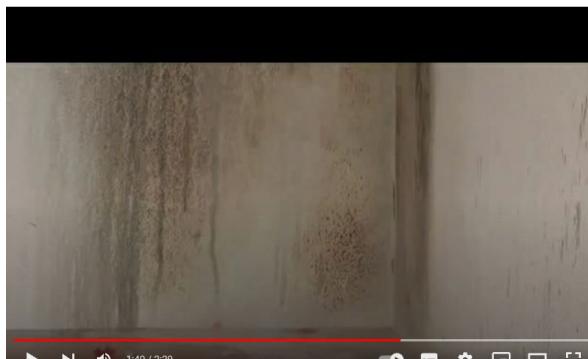
青枠は消費者庁において記載したものである。

表示内容		
番号	映像	音声
(1)		女性や子供、お年寄りでも慌てずスピーディに消火できるボール型の消火剤、「消える魔球」maQ-I。
		大きさは野球の硬式ボールと同じ。
		小さくて軽いので、女性や子供、お年寄りでも投げやすくて命中させやすい。

		
(2)	 	<p>しかも小さな衝撃でも簡単に割れる ので、</p> <p>確実に炎を消し止めます。</p>
(3)		また、消火能力は水のおよそ10倍。



		御覧のようにわずか3秒から5秒で消火できます。
		
(4)		消火器は火元に直接噴射しないと効果がありませんが、

	 <p>この消える魔球 <math>m_a Q - I</math> は火元に向かって投げるだけ。</p>
	
(5)	 <p>「このボールなら私でも簡単に消すことが出来ました。」</p>  <p>「すぐに消えて すごかったです。」</p>

(6)



火災は室内で起こるだけではありません。



住宅火災発生原因の上位を占める



放火

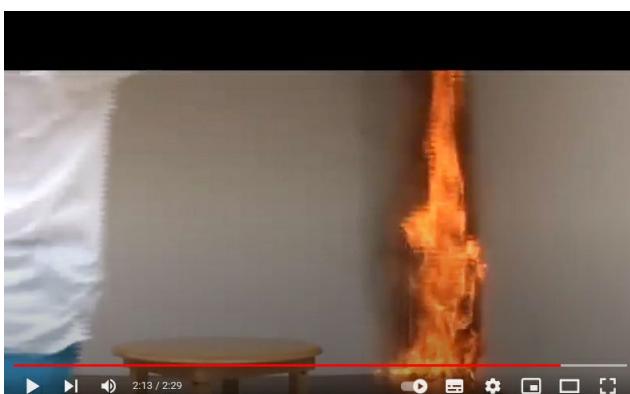


そのような場合にも、ボール型の消火剤 maQ-II は非常に有効です。

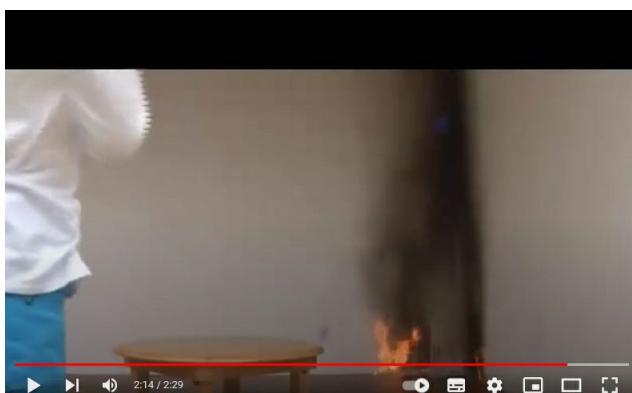
(7)



(音楽のみ)



今までにない



新しいタイプの消火用具



消える魔球



m a Q - I。







青枠は消費者庁において記載したものである。