



火の安心を、つくろう。
Wishing for Your Safety

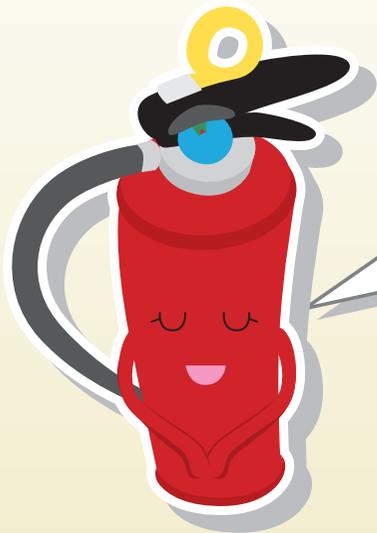
今年中!

消防法令に基づいて設置されている

旧規格消火器は 2021年12月31日 までに交換が必要です

適応火災マークを確認してください!

適応火災マークが「文字表示」の消火器が旧規格です



× 旧規格



文字表示の消火器は、
交換・リサイクルが必要

○ 新規格



絵表示の消火器は、今後も設置可能

消防法令に基づいて消火器の設置が義務付けられている建物等で、2011年1月1日の規格省令改正により既に型式が失効している消火器を継続的に設置できるのは**2021年12月31日まで**です。
2022年1月1日以降は、型式が失効した消火器の設置は認められませんので、計画的な交換・リサイクルをお願いいたします。
(一社)日本消火器工業会によると、1983～2010年製は約**1,500万本**残存していると推計しております。

Y | MAGAZINE

防災をもっと身近に… 2021

no.214

Y | MAGAZINE (通巻214号) 2021年10月1日発行 【企画制作】ヤマトプロテック株式会社 Y | MAGAZINE 編集室
〒108-0071 東京都港区白金5-17-2 [HP] <https://www.yamatoprotec.co.jp>

非売品 ※この冊子は、再生紙を使用しています。

ヤマトプロテック株式会社

～YP-Message～

秋はロマンティックな「恋の季節」

今年の夏も猛暑続きでしたが、皆さん健やかにお過ごしでしょうか。これから涼しくなるのは嬉しいけれど、夏の終わりはなんだかもの寂しさを感じてしまいます。肌寒くなるとともに人恋しさが募る秋は「恋の季節」とも呼ばれる時季。秋に恋をしたくなるのは人間だけではないようで、動物界では鹿たちが恋の季節を迎えます。

鹿は普段、オスとメスがそれぞれ群れを成して別々に暮らしていて、オスがメスと接触するのは基本的には交尾を行う秋の期間だけ。生後1～2年の子鹿はメスの群れで育てられ、オスは子育てにも一切関わらないそうです。発情期の秋になるとオスたちは角を合わせて戦いを繰り広げ、勝ち残った強いオスがメスの群れを囲い込んで交尾を行います。オス同士の戦いはとても激しくて、時には死に至ることもあるほど。発情期のオスは非常に気性が荒く、むやみに近づくと人間も攻撃されることがあって危険です。そのため、鹿で有名な奈良公園では、毎年10月に鹿の角切りが行われています。鹿の角

は春先に自然と抜け落ちてまた新しい角が生えるので、人為的に切り落とすのは少し可哀想な気もしますが、奈良の角切りは江戸時代から続く伝統行事。発情期の激しい戦いによる鹿同士の死傷や、人間への攻撃による事故を防ぐため、また奈良公園内にある国宝や重要文化財の建造物を破壊から守るために行われているものです。

話しは変わりますが、今年の春に奈良公園の近くを通りかかったところ、町中で鹿の群れに遭遇。観光客の減少で鹿せんべいを貰える機会が減ったからか、歩道脇の植え込みの新芽を食べ歩いていました。鹿の群れがゆったりと横断歩道を渡る様子は、奈良のまちならではの光景。可愛らしいイメージがある鹿ですが、大きなものは体長2m近くもあり間近で見るとなかなかの迫力でした。確かにこんなに大きな鹿に角で攻撃されたら太刀打ちできそうにありません。恋する秋の鹿には近寄らないのが得策ですね。

それでは、Y-MAGAZINE・秋号をお楽しみください。

CONTENTS

- 01 **YP-Message**
秋はロマンティックな「恋の季節」
- 03 **防災ホットレポート**
公園・商業施設・ホテルからなる渋谷の新ランドマーク『MIYASHITA PARK』にさまざまな消火設備を納入
- 07 **製品紹介**
●人体に害を及ぼさない、安全でコンパクトな消火設備『K/SMOKE GAS』
- 08 **ニュースプラス1**
●PFOA等を使用している消火器
および消火薬剤の取り扱いについて
- 09 **ゆるっとアウトドア防災術**
進化するヘッドランプ
- 11 **製品紹介**
●強化液(中性)消火器『YNXシリーズ』
●特定駐車場用泡消火設備『CXシステムX』
- 12 **ニュースプラス2**
●老朽化消火器による破裂事故が発生しています
- 13 **ニュースプラス3**
●新宿マルイ本館の期間限定ショップに出店しました
- 14 **南久美子のほっ!とワールド**
- 15 **九星気学×ヤマトプロテック製品**
■新連載■ BOSAI9 占い
- 17 **VOICE MAIL**
- 18 **Quiz Y-Town**

DISASTER PREVENTION HOT REPORT

防災ホットレポート

公園・商業施設・ホテルからなる渋谷の新ランドマーク

『MIYASHITA PARK』に

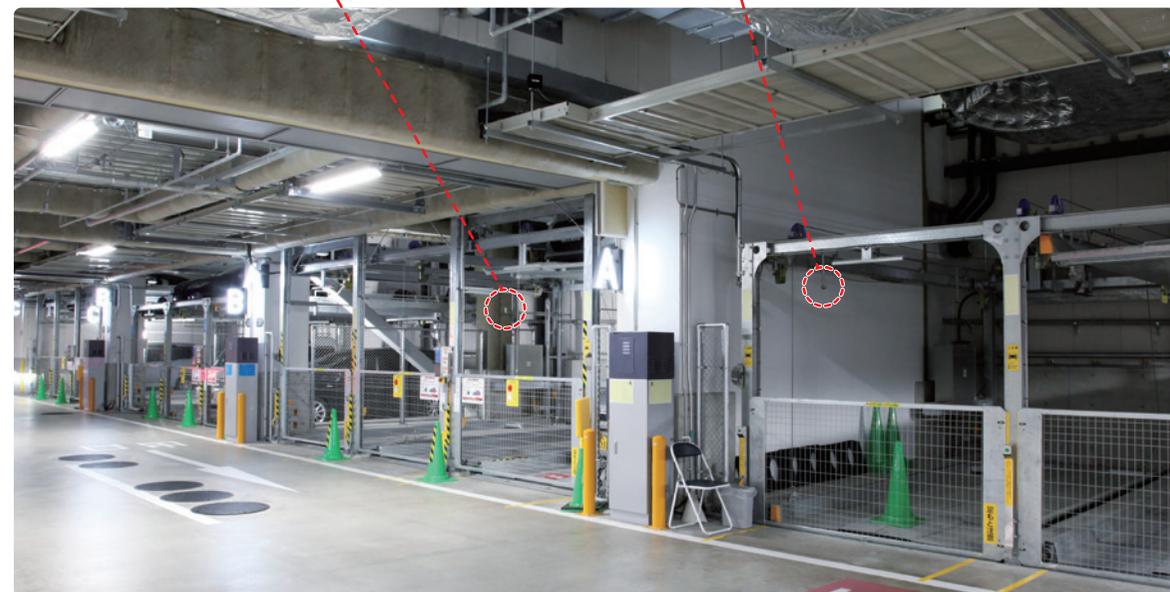
さまざまな消火設備を納入



閉鎖型泡水溶液ヘッド



- 今回納品した設備
- 特定駐車場用泡消火設備「CFシステム」
 - 消火器



消火器



ポンプ室

DISASTER PREVENTION HOT REPORT 防災ホットレポート

東京都渋谷区の宮下公園が生まれ変わり、公園・商業施設・ホテルが一体となった新たなカルチャースポットが完成しました。渋谷の真ん中に誕生したこの新しいランドマークに、ヤマトプロテックがさまざまな消火設備を納入。今回は開発に携わった三井不動産株式会社のご担当者に、施設や防災対策についてお話を伺いました。



施設概要を教えてください。

MIYASHITA PARKは「渋谷区立宮下公園」の建て替えによって生まれた、宮下公園・商業施設・ホテルが一体となった新しいミクストユース型の低層複合施設です。渋谷区と三井不動産株式会社がパブリックプライベートパートナーシップ事業として開発を手掛けました。

東京初の屋上公園として整備された渋谷区立宮下公園には、バリアフリー動線の確保や耐震性の課題解決に加え、防災意識の高まりや来街者の増加といった社会変化への対応が求められていました。そのため、渋谷区で初めて立体都市公園制度を活用して公園を商業施設の屋上に設計しています。それによって、これまでの都市機能を再整備し、商業施設やホテルを融合することで公園の持つ魅力を施設全体に最大化させ、街全体の賑わいを創出することを目指しました。

近年、自然災害が増えています。MIYASHITA PARKで行っている防災対策についてお聞かせください。



商業施設「RAYARD MIYASHITA PARK」、ホテル「sequence MIYASHITA PARK」は、災害発生時には周辺オフィスなどの帰宅困難者の一時退避場所としての役割を担っており、災害時に必要な品を備蓄しています。また、地震発生時に建物の被災度を判定する被災度判定システムを導入しています。

施設内のおすすめスポットを教えてください。開発コンセプトは「あたらしい刺激や話題」と「快適さや居心地のよさ」で、異なる2つの要素がボーダレスに混ざり合い、訪れるたびに新しいヒト・モノ・体験・文化に出会える場所です。公園と親和性のあるスポーツショップや飲食店を中心に、トレンド最先端のラグジュアリーブランドから日本の流行を世界に発信するような店舗、フードホールや横丁型飲食店舗等に注目していただきたいです。多様な感性が交わる当施設ならではの刺激的な体験をしてください。また、屋上の渋谷区立宮下公園には、スケート場やボルダリングウォールの他、ビーチバレーやビーチフィットネスなどができる多目的



運動施設、広さ約1,000㎡の芝生広場を設けており、平日休日共に昼夜問わず多くのお客様にご利用いただいています。緑あふれる空間で自由な時間を過ごせる公園の魅力を味わっていただきたいです。

施設を管理するにあたり、特に気を付けていることはありますか。

新型コロナウイルス感染拡大防止のために、飲食店やフードコートでは席の間隔を開けてソーシャルディスタンスを確保し、施設の入口には検温機器や消毒液を設置するなど、お客様に安心してご来館いただけるよう安全対策を徹底しています。

弊社消防用設備を採用していただいたきっかけを教えてください。

他施設での採用実績もあり、機能・品質も一定水準以上であるとして、元請施工会社である竹中工務店に選定されたことから採用に至りました。



金澤様



編集室

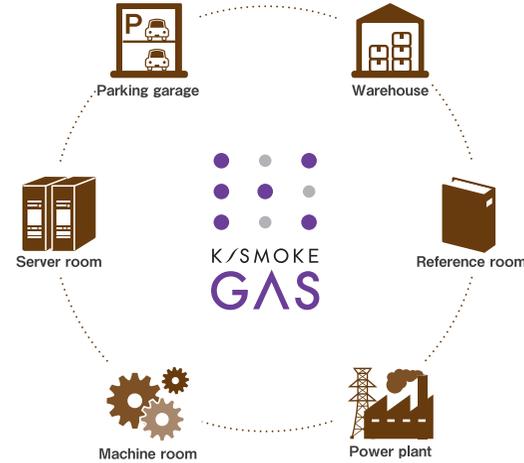
様々なスポーツ施設を新設した屋上公園、ハイブランドやレコードショップ、カフェ、渋谷横丁など多彩な店舗が並ぶ商業施設、ゲストに“自由な時間と、過ごし方”を提供するホテルからなる「MIYASHITA PARK」は、多様な人や事柄が混じり合う新しいスポット。訪れるたび新しい刺激に出会えるような、わくわくする新スポットに弊社の消火設備を納入できたことを誇らしく感じています。これからも新しい街づくりに貢献してまいります。



NEW!
誤放出による死亡事故をゼロに!
『K/SMOKE GAS』

消防法の規定におけるガス系消火設備に代わる、人体に害を及ぼさない、安全でコンパクトな消火設備「K/SMOKE GAS」(ケースモークガス 特許出願中)を2021年9月1日より本格販売しています。

なお、今後当社は、新築物件および既存物件の設置義務のある防火対象物を対象に消防法第17条第3項に基づく大臣認定(ルートC)の手続きを進めて参ります。



K/SMOKE GASの特徴

人体に無害

世界で初めて、人体に無害なカリウムが主成分の薬剤を開発しました。薬剤は経済開発協力機構(OECD)の毒性試験ガイドラインに準拠した試験を行い、健康に対する安全性が確認されています。



環境に優しい

薬剤は、地球温暖化係数・オゾン破壊係数が共にゼロ。既存のものと比較して、汚損が少なく環境に優しいです。また、設備の小型化により、製造・施工過程での二酸化炭素排出量も削減できます。



施工・メンテナンスの工期を大幅削減

設備が簡略化され、施工・メンテナンスの負担が大幅に低減。薬剤は国内生産なので、安定した供給が望めます。また、火薬類取締法に該当しないため、製造・販売・運搬・使用にも制約がありません。(昭和25年法律第149号)



2020年12月に愛知県名古屋市で、2021年1月に東京都港区で、そして2021年4月には東京都新宿区で、二酸化炭素消火設備の誤放射により死傷者が出る事故が発生しています。消防庁では「二酸化炭素消火設備の放出事故に関する注意喚起」を呼びかけています。

誤作動や誤放出を防ぐため、点検作業時には二酸化炭素消火設備を熟知した消防設備士(メーカー推奨)を立ち会わせるなど、安全確保を心がけてください。

PFOA等を使用している消火器 および消火薬剤の取り扱いについて

2021年4月、PFOA等は原則として「製造・使用等を禁止する物質」に追加されました。これを受け、日本国内では「化学物質の審査及び製造等の規制に関する法律(化審法)」において「PFOA又はその塩」が、2021年10月22日より第一種特定化学物質として規制されることになりました。

消火器の分類

1

「PFOA又はその塩」が含有されている消火器および消火器用消火薬剤(以下「消火器等」という)は、一般に「中性強化液消火器」または「機械泡消火器」と呼称されている消火器の一部に充填されています。

2

「PFOA又はその塩」が含まれる消火器等にあっても、PFOAの性能を使用するために意図的に添加しているものと、製造工程上で副生成物としてPFOA(副生PFOA)が含まれるものがあります。

3

副生PFOAを含む消火器等は、BAT報告*に基づいて製造された原料を使用するものと、BAT報告に基づいて製造されていない原料を使用するものに分かれます。

*[BAT報告] 副生する第一種特定化学物質について、工業技術的・経済的に可能なレベルまで低減した管理を関係省庁に報告し受理された場合、第一種特定化学物質として取り扱わないとする運用のことをいいます。

「PFOA関連物質」が使用されている泡消火薬剤の規制は、2021年9月以降に公布、2022年3月以降に施行予定です。



アウトドア

ゆるっと防災術 Vol.12

こんにちは、あんどりです！突然ですが、皆さん「ヘッドランプ」はご存知でしょうか？アウトドア人気とともに、防災アイテムとしてもヘッドランプの知名度があがってきたので「ヘッドランプを使っている」と言っても驚かれることもなくなりました。

ヘッドランプは、熱を発するライトからLEDタイプへ

2003年に防災講演を始めた頃は「探検隊が持っているアレですか？」と不思議そうな顔をされたことが多かったです。昔の懐中電灯も探検隊のヘッドライトも、触ると熱くなるものでした。そのタイプはエネルギーを熱にして、その後、光に変えていたので、“熱くなる”という余計なことをしている分、熱効率が悪いのです。だから昔の懐中電灯では単1電池を使い、ヘッドランプでも単3電池が4本必要になるほどでした。そして、2003年頃、アウトドアではLEDのヘッドランプが普及し始めました。LEDはエネルギーをすぐ光に変えることができるので、消費電力も少なくともすみ、軽量化が始まっていたのです。

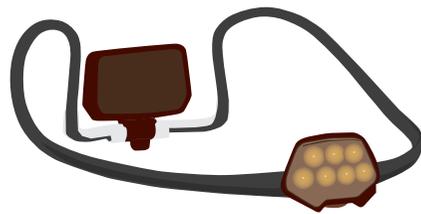
今では、LEDもさらに普及して、ヘッドランプも持っている人が増えました。「両手が空けられるから避難にも役立つ」と言い続けていたことが、もう当たり前になっていて嬉しいです。普段から犬の散歩や、部屋の隙間に落ちてしまった物を探す時に欠かせませんし、ヘッドランプを頭に付けて光の前で影絵をすると「ひとり影絵劇場」

まで出来ます。“普段使いが出来るからこそ、災害時にも使える”という「ゆるっと防災スキル」も普及してきたのかなと思っています。

光量はもちろん軽さや形状など、進化するヘッドランプ

そんなLEDヘッドランプですが、ここ数年さらに進化しました。電池式ではなく充電式が増えてきて、さらに軽量化しています。スマートフォンの充電器があれば、ヘッドランプも充電できます。ただ、電池の安心感もあるので電池と充電の併用タイプもあります。

どれだけ軽いかといえば、最軽量の日本製のもは本体28g(ベルト込みで46g)と軽いの、400ルーメンもあるのです。さらに、79gあるのに体感では重さを感じないヘッドランプもあります。収納時、ぐにゃと折り曲げられる素材で、装着時は後頭部を包み込むように支えます。重さを分散させているため、付けている気配すらしません。耳の上から額にかけてのバンドは7mmほどの細いリボンで、額で台形型のLEDが



軽量ヘッドランプ

点灯します。それを前から見ると、まるでダイヤをあしらったティアラみたい！「頭にバンドを巻くのが恥ずかしくて無理！」と思っていた人も「ティアラだったら付けたくなるのでは？」と思わせるヘッドランプです。

※ルーメンとはLED照明の明るさの単位です。60ワットの電球だと約810ルーメンに相当します。

身近なものを使ってLEDランタンを作ってみる

ところで、高性能なLEDにも欠点があります。光の進み方は「直進・屈折・反射」だと習ったことがあるかと思いますが、LEDは「直進」が大好きであるため、横に広がりにくいのです。だから、LEDを覗き込んでしまうと眩しすぎるし、ランタンのように横に光が広がりにくいのです。

ではどうやってLEDからランタンを作ればいいのでしょうか？有名なのはペットボトルにLEDの光をかざすという方法です。でも、子供たちには「アイデアを覚える方法だと応用が身につかない。光の進み方から応用しよう」と伝えていきます。具体的には、まず「直進」を邪魔する方法を考えてもらいます。半透明のポリ袋や衣装ケースにLEDを入れると「直進」が邪魔され、光が横に広がりランタンのようになります。

また、「反射」も身近な物が使えます。くしゃくしゃにしたアルミホイルで“LEDの光の巣”を作ってみたり、パンチ穴が空いている水切りボウルなどにLEDを入れるだけで、光が広がるランタンになります。あとは、カットガラスのレモン絞りの中にLEDを入れると、光の「屈折」や「反射」が利用できますよ。先のペットボトルの方法は「屈折」や「反射」を利用しているのです。

この知恵を伝えつつ、半透明の紙(トレーシングペーパー)に絵を描いてもらい、それを手貼りのラミネートフィルムに挟んでランタンシェードを作っています。東京消防庁や各地の美術館のイベントでも実施して好評です。アイデアをただ覚えるのではなく“「なぜそうなるのか？」という仕組みを知って応用できる人になって欲しいこと”、“学校で学ぶ知識は、災害時にも役立つこと”を子供たちには伝えていきます。皆さんも

お時間ある際にいかがでしょうか？特にキッチンには、ランタンに役立つものがたくさんありますよ！



PROFILE

アウトドア防災ガイド。阪神大震災被災体験とアウトドア知識を生かし、2003年より講演活動を展開。とりわけ、子育てグッズと防災グッズをイコールにしてしまうアウトドア流の実践的な内容が好評。“すぐ実践したくなる”“毎日を充実させるヒントがある”と口コミで全国に広まり、毎年の講演回数は全国で100回以上。『りすの四季だより』(新建新聞社)等著書多数。また現在「リスク対策.com」にて「防災・減災りす便り」をweb連載中。





少量で優れた消火能力を発揮!
ハイパフォーマンス強化液(中性)消火器
『YNXシリーズ』

新開発の消火薬剤により、消火能力を変えることなく薬剤量の削減に成功した、ハイパフォーマンス強化液(中性)消火器『YNXシリーズ』が好評発売中です。



【粉末との併用設置におすすめ】
粉末(ABC)消火器『YA-10NX』と同容器のため、水系・粉末の併用設置した際の見た目のバランスが最適です。また、能力が異なる消火器との差別化や空間のイメージに合わせて選べる3色(レッド・ホワイト・シルバー)を展開しています。



※『YNL-2X/4X』は2021年12月をもって生産中止となります。

◆ハイパフォーマンス

新開発の消火薬剤により、消火能力はそのまま、従来よりも薬剤量を約12~25%削減しました。

【YNX-1.5】薬剤量1.5Lで2Lと同等

【YNX-2.5】薬剤量2.5Lで3Lと同等

【YNX-3.5】薬剤量3.5Lで4Lと同等

◆軽量コンパクトで優れた消火能力

◆環境にやさしい

中性の消火薬剤なので、人体にも環境にもやさしく安心。

ムダなくピンポイント消火! 設置場所拡大!
特定駐車場用泡消火設備『CXシステムX』

コンパクトな設備で火災箇所をピンポイントで無駄なく消火できる『CXシステムX』。

環境に小負荷設計の新システムです。

◆放射範囲拡大でヘッド数を約2割削減可能!

◆放射範囲が2.1mから**2.6m**へ大幅アップ!

業界最高値を誇る高性能システム



上記2次元コード先にて動画を公開中!



閉鎖型泡水溶液ヘッド

※開放型泡水溶液ヘッドもあります。



『CXシステムX』は、日本消防検定協会の総合評価等を取得しております。

システム: 評消虎第45号

CXヘッド: 閉鎖型泡水溶液ヘッド 開放型泡水溶液ヘッド
認評駐閉第30~1~1号 認評駐開第30~1~1号
認評駐閉第30~2~1号 認評駐開第30~2~1号

ヤマトプロテックでは、すでに**700件以上**※の設置実績があり、信頼できるシステムです。

※施工中、受注含む。(2020年10月18日時点)

老朽化消火器による破裂事故が発生しています

消火器の点検・交換を徹底してください

消防法により、**消火器は年2回の点検義務**があります。

老朽化した消火器は、消火の際に機能を発揮できない可能性があるうえ、加圧式消火器の場合は破裂する恐れがあり大変危険です。



古い加圧式消火器は危険!

現在設置している消火器の製造年を確認し、点検・交換をお願いします。

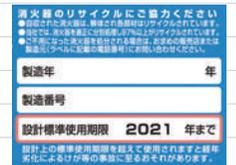
製造年から10年を経過していない消火器でも、容器に腐食等が認められた場合は点検が必要です。また、2011年以前に製造された消火器は、2021年12月31日までに新規格の消火器に交換する必要があります。



消火器の設計標準使用期限はおおむね10年

新規格の消火器本体には「設計標準使用期限」が表記されています。

メーカーが推奨する設計標準使用期限は、製造よりおおむね10年(住宅用消火器はおおむね5年)です。



ご不要な消火器は適正な回収・処分が必要です

ご不要の消火器は廃棄の窓口となる「特定窓口」(消火器販売店等)または「指定引取場所」(メーカー営業所等)へお持ちください。お近くの窓口は消火器リサイクル推進センターのホームページまたはお電話(03-5829-6773)でご確認できます。



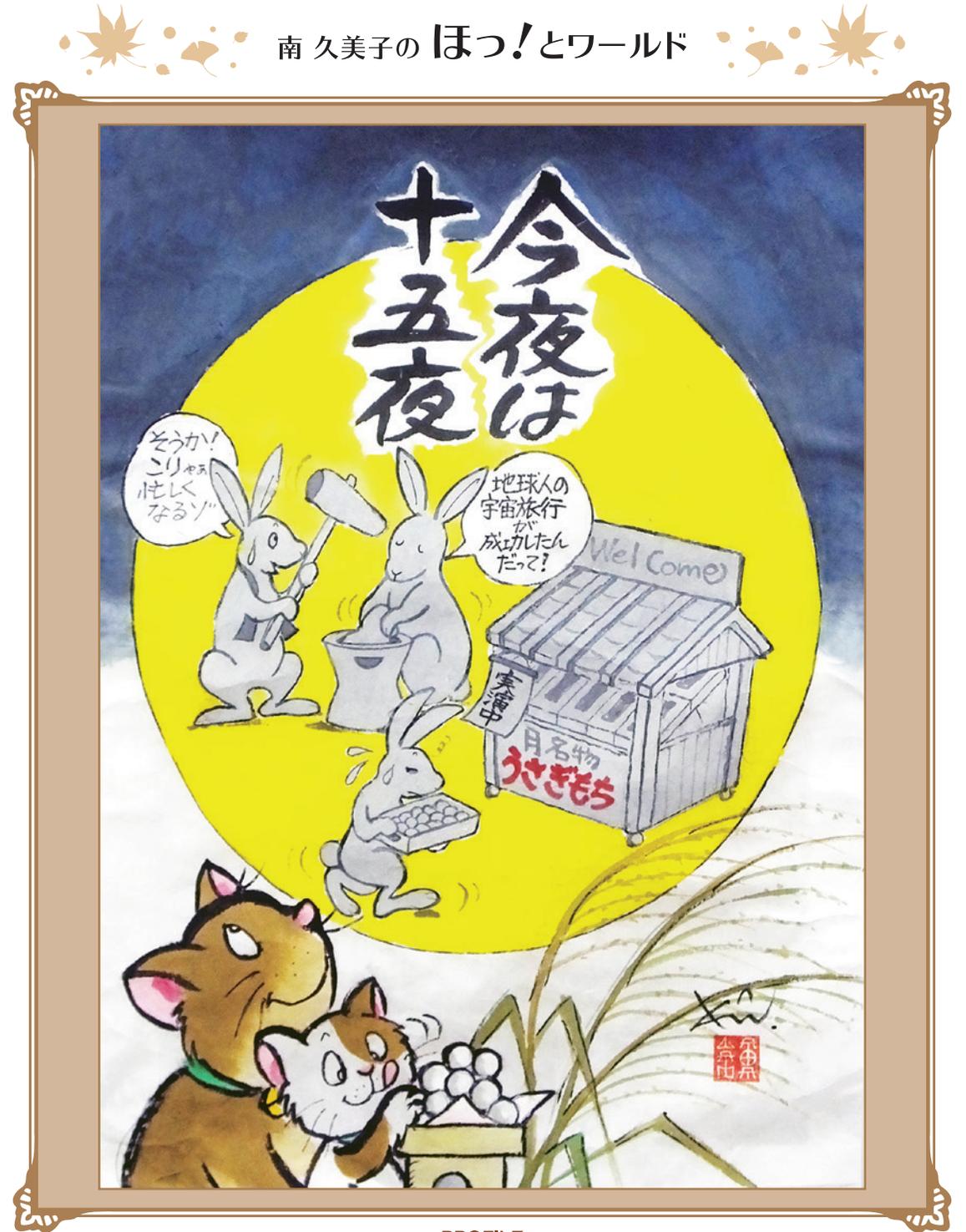
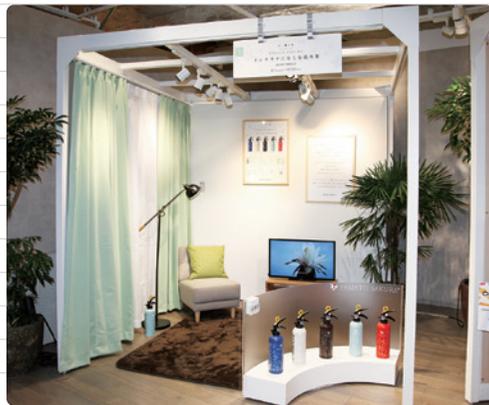
廃棄窓口はスマホで検索

新宿マルイ本館の 期間限定ショップ(9/1~9/30)に出店しました

伊勢丹新宿店前の新宿マルイ本館8階「concept shops」に期間限定(9/1~9/30)で、ヤマトプロテックが出店。
 期間中はシックなカラーで人気の住宅用消火器『YAMATO SAKURA®』の展示や、バーチャル消火訓練の体験を実施しました。
 今後も、消火・防災設備などの普及に努めて参ります。



ご来場いただいた皆さま
 ありがとうございます。



PROFILE

京都市出身 京都市在住 笑いで心と身体を癒すユーモアセラピストとして各地で作品展・講演を開催中
 *(公社)日本漫画家協会会員 NPO法人癒しのほっ代表 *著書「今日はいいことありそうだ」(光村推古書院発行)など

九星気学×ヤマトプロテック製品であなたの運気を占います

消防・防災設備をキャラクター化 BOSAI9占い

・キャラクターデザイン：白方はるか ・占い：幸村鶴伎(つるぎ)



この占いは、驚異的中率を誇る九星気学をベースにしたものです。
古代中国で生まれ、日本で独自の発展を遂げました。
その占い理論に基づいて決まるあなたを、
9種類の消防・防災設備のキャラクターにあてはめました。
仕事に人間関係に、日々の暮らしに役立ててください。



次号から、各キャラクターの3か月運勢を掲載いたします！お楽しみに！

あなたはどの星？ 下の表をチェック！！

九星気学対応表

下の対応表にあるご自身の年齢の縦軸があなたの星となります。そして、その星にあてはめた消防・防災設備のキャラクターがあなたのキャラクターになります。右ページでご確認ください！

一白水星 スプリンクラー設備	二黒土星 バルブ	三碧木星 火災報知器	四緑木星 泡消火設備	五黄土星 粉末消火設備	六白金星 制御盤	七赤金星 ガス系消火設備	八白土星 避難はしご	九紫火星 消火器
1945年生まれ 満76歳	1944年生まれ 満77歳	1943年生まれ 満78歳	1942年生まれ 満79歳	1941年生まれ 満80歳	1940年生まれ 満81歳	1939年生まれ 満82歳	1938年生まれ 満83歳	1937年生まれ 満84歳
1954年生まれ 満67歳	1953年生まれ 満68歳	1952年生まれ 満69歳	1951年生まれ 満70歳	1950年生まれ 満71歳	1949年生まれ 満72歳	1948年生まれ 満73歳	1947年生まれ 満74歳	1946年生まれ 満75歳
1963年生まれ 満58歳	1962年生まれ 満59歳	1961年生まれ 満60歳	1960年生まれ 満61歳	1959年生まれ 満62歳	1958年生まれ 満63歳	1957年生まれ 満64歳	1956年生まれ 満65歳	1955年生まれ 満66歳
1972年生まれ 満49歳	1971年生まれ 満50歳	1970年生まれ 満51歳	1969年生まれ 満52歳	1968年生まれ 満53歳	1967年生まれ 満54歳	1966年生まれ 満55歳	1965年生まれ 満56歳	1964年生まれ 満57歳
1981年生まれ 満40歳	1980年生まれ 満41歳	1979年生まれ 満42歳	1978年生まれ 満43歳	1977年生まれ 満44歳	1976年生まれ 満45歳	1975年生まれ 満46歳	1974年生まれ 満47歳	1973年生まれ 満48歳
1990年生まれ 満31歳	1989年生まれ 満32歳	1988年生まれ 満33歳	1987年生まれ 満34歳	1986年生まれ 満35歳	1985年生まれ 満36歳	1984年生まれ 満37歳	1983年生まれ 満38歳	1982年生まれ 満39歳
1999年生まれ 満22歳	1998年生まれ 満23歳	1997年生まれ 満24歳	1996年生まれ 満25歳	1995年生まれ 満26歳	1994年生まれ 満27歳	1993年生まれ 満28歳	1992年生まれ 満29歳	1991年生まれ 満30歳
2008年生まれ 満13歳	2007年生まれ 満14歳	2006年生まれ 満15歳	2005年生まれ 満16歳	2004年生まれ 満17歳	2003年生まれ 満18歳	2002年生まれ 満19歳	2001年生まれ 満20歳	2000年生まれ 満21歳
2017年生まれ 満4歳	2016年生まれ 満5歳	2015年生まれ 満6歳	2014年生まれ 満7歳	2013年生まれ 満8歳	2012年生まれ 満9歳	2011年生まれ 満10歳	2010年生まれ 満11歳	2009年生まれ 満12歳
-	-	-	-	-	2021年生まれ 満0歳	2020年生まれ 満1歳	2019年生まれ 満2歳	2018年生まれ 満3歳

※1月1日～節分(2月3日頃)生まれの人は前年のものとなります。 ※節分(立春の前日)は通常2月3日か4日ですが、生まれ年の節分を確認するのが確実です。

一白水星
スプリンクラー設備



一白水星 スプ太郎

水面のような冷静沈着さ、水のような柔軟性を持つあなた。一度決めたことは絶対に譲らないガンコな一面もあります。任せられた仕事はぎっちりとかなす頼れる存在なので、まるで火災感知から消火まですべて自動でやってくれる「スプリンクラー設備」のよう！

二黒土星
バルブ



二黒土星 バル子

家庭を大切にしながら仕事でも粘り強さを発揮する「地味モテ系」。何事もコツコツと取り組み、後任の育成にも熱心です。平時には目につかない消火設備の中でも、目立たない「バルブ」のようなあなた。ですが、有事になると抜群に強いのがこのタイプです。

三碧木星
火災報知器



三碧木星 ホ-チ三郎

肌ツヤがよく、声にハリがあり、いくつになっても若々しいあなた。社交的で素直さも魅力です。また、瞬発力は誰にも負けず、火災などの異常をいち早く発見します。それはまるで、火災が発生したときにすばやく感知し大きな音で知らせる「火災報知器」のようですね。

四緑木星
泡消火設備



四緑木星 あわ美

世界中のあちこちに爽やかさを運ぶ風のような人。社交性もあり、どんな場所にもすっとなじむことができます。根っからの自由人ですが、情にもろい一面も。その生き様は、放射された泡があつという間に広まり燃え盛る炎を覆いながら鎮火させる「泡消火設備」のようです。

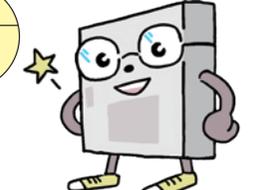
五黄土星
粉末消火設備



五黄土星 コナ五郎

温和そうに見えても怒ると超怖い「あの人苦手」と思われがちですが、義理がたく人情にあふれています。そう、あなたはまるで、短時間で大量の消火薬剤を放出し、強力で消火する「粉末消火設備」のよう。活躍場所も選ばず、寒い北海道や東北でも使用できます。

六白金星
制御盤



六白金星 制御六助

独特の存在感があり、リーダーとして活躍します。他人の心を読むことやお世辞が苦手ですが、成長に応じて解消され協調性が備わります。風格や仕事ぶりは、火災発生を知らせつつ消火ガスを放出させるなど、全体を見ながら確実に結果を出す「制御盤」のような仕事人です。

七赤金星
ガス系消火設備



七赤金星 ガス恵

愛されキャラで、金運はありますが浪費癖もあります。チャラそうに見えつつ、なんでもこなす器用な一面もあり、ガスの働きにより火を鎮める「ガス系消火設備」のよう。消火ガスに、二酸化炭素・窒素・ハロン1301などがあるように、あなたの活躍ぶりも多彩です。

八白土星
避難はしご



八白土星 はしご八郎

事業を受け継ぐ、家業を継ぐなど「継ぐ」ことに縁があり、実家との縁も深いでしょう。マジメすぎて融通が利かない一面もありますが、目上からの信頼は抜群です。そんなあなたは、まるで「避難はしご」。普段は存在感ゼロでも、フタを開けばはしごが登場。人を素早く避難させるのです。

九紫火星
消火器



九紫火星 しょうかちゃん

美的なセンスがあり、美男美女の多い星です。頭のキレも最高レベル。燃える火のような情熱をもって流行りものに飛びついては、あつという間に飽きて……と、なかなかダイナミックな人生を送ります。例えるならば、人や建物を火災から守るあの「消火器」。赤くてスリムな働き者です。



ボイス・メール

VOICE・MAIL

初投稿です!三井アウトレットパークの消火設備を見て、こんな設備があるのか〜!と感心しています(笑)。今まで気づかなかったところに様々な消火設備があると思うと、足を運んで探してみたい気持ちにもなりました。日本の消火設備は進化し続けているなあ。としみじみ(笑)。コロナが終息すればいろんな場所の消火設備を探してみたいと思います!

✉ 京都府Aさん

【編集室】

初投稿ありがとうございます!消火設備は街の様々なところに設置されているので、探してみたい気持ちはよくわかります。最近空間に溶け込むようなオシャレなデザインの消火設備も増えているので、外出の際にはぜひ確認してみてください。一日も早く、自由に消火設備巡り(笑)ができる状況になることを祈っています。

「ゆるっとアウトドア防災術」の記事を拝見し、「うんうん」とうなずいていました。「近年はマッチで火をつけられない子どもが増えている」と感じていました。マッチを使う機会がなくなっているからですが、マッチの使い方ははじめ、きちんと火の取り扱いを子どものころから教えておかないと、将来的に火事の危険が増すような気がします。

✉ 京都府Kさん

【編集室】

近年はオール電化の住まいも増え、暮らしの中で火を扱う機会がほとんどない状況です。正しい火の扱い方を知ること、火災予防のうえでも大切なことだと思います。身体を芯から温めてくれる焚き火や石油ストーブの暖かさや、直火や炭火で調理した料理の美味しさ、といった「炎」の魅力も知ったうえで、火の危険性についても理解を深めていただくと嬉しいです。

私が最も興味を持ったのは、世界初の人体に安全な消火システムです!この記事を読むまで、今までの二酸化炭素消火設備の誤放射により、死傷者が出たことがあることを知りませんでした!安全を守るはずの消火設備が、人を死に追いやってしまうのは悲しいことです!この新たな消火設備も早く広まることを願っています!

✉ 京都府Yさん

【編集室】

二酸化炭素消火設備は、粉末や水系消火設備のように消火による汚損がないことが利点ですが、人体に害を及ぼす危険性があることが問題でした。『K/SMOKE GAS』は、汚損がなく人体にも安全な画期的な製品。誤放射による事故をゼロにするため、既設の二酸化炭素消火設備を安全な『K/SMOKE GAS』へと交換していただける働きかけていきます。

防災にあまり詳しくない一般の人にも話して聞かせることのできる内容のコラム(ゆるっとアウトドア防災術)が良かった。法改正についてわかりやすく解説していただけるのもありがたかったです。(自分が予防に関してまだ勉強中のため……)

✉ 徳島県Yさん

【編集室】

時代とともに変化するライフスタイルや社会状況などに合わせて、法律はどんどん改正されています。より安全な社会を実現するための法改正について、皆さんに最新情報を提供することもY-MAGAZINEの大切な役割だと思っています。これからも役立つ情報発信を行いますので愛読ください。

YP-Messageの夏の雲の話を見て、私もひとつ。小学一年生の時、通学路にあるJR(もちろん当時は国鉄)の踏切で、通過していく黒くて大きくて力強く走っていく蒸気機関車を下から間近に見て、もくもくと立ち出る煙のすごさに「あー、これが空の雲になるんだ!」と自分なりの発見をしたことに感動し、とても嬉しく得意に思ったこと。信じて疑わなかったのに違うと教えられた時、ショックで受け入れられなかったことは、今も忘れられない思い出です。いつもYP-Messageは季節や背景を捉えたメッセージで楽しく読んでいます。

✉ 愛知県Fさん

【編集室】

蒸気機関車の煙は、確かに入道雲のような迫力ですね。手で触れることができず、どんどん形を変えていく雲や煙は、いつまでも見飽きない不思議な魅力があります。これからも楽しく読んでいただけるメッセージをお届けいたしますので、ご期待ください。

たくさんのおたよりお待ちしております!!



本誌へのご意見ご感想や防火防災のひと工夫・体験談のあれこれをお寄せください。

掲載させていただいた方にはオリジナルグッズをプレゼントいたします。

ハガキまたは当社ホームページ(Y-MAGAZINEページ内)の送信フォームよりお送りください。

Quiz Y-Town

まちがいピース

バラバラになったピースを元の絵にあてはめると、一つだけ少し絵柄の異なるピースがあります。A~Hの中から探し出してお答えください。

(※印刷による汚れやカスレは違いには入りません)



応募方法

ハガキにクイズの答えと、住所・氏名・年齢・職業・本誌へのご意見・ご感想をご記入のうえ下記宛にお送りください。

〒108-0071
東京都港区白金台5-17-2
ヤマトプロテック株式会社
Y-MAGAZINE編集室 Quiz Y-Town 係

正解者の中から抽選で数量限定住宅用消火器「YAMATO SAKURA」をプレゼント!

当選者の発表は、賞品の発送をもって代えさせていただきます。当選結果に関する電話やメールでのご質問にはお答えできませんので、ご了承ください。

前号クイズの答え

3

WEBからも応募が出来るようになりました。是非ご利用ください!



クイズバ切りは11月1日(当日消印有効)
正解は次号発表します。

※お送り頂きました個人情報につきましては、クイズの当選に関する対応以外には使用いたしません。

編集室

今年の夏は、台風や豪雨によって各地が様々な被害を受けています。被害に遭われた皆さまには、心よりお見舞い申し上げます。誰もがいつ襲われるかわからないのが自然災害の恐ろしさ。誤った情報に惑わされることなく、どのような状況でも平常心を忘れずに行動することが大切です。冷静な判断で人々の命を守れるよう、私たちが行動したいと思っています。