

# よこはま都市消防



公益社団法人 横浜市防火防災協会  
Yokohama Disaster Prevention



YOKOHAMA AIR CABIN 合同訓練 近藤 美樹さん

## 52号

1 | 4 | 7 | 10月

| 2021 | Autumn |

目次／フォト収集 ..... 2

消防車は語る(第7回) ..... 3  
 GMC消防車-1 水槽車

**NEW** 防災の取り組みにアシスト 第1回 ..... 4  
 「震度6弱以上の揺れに見舞われる確率」ってなあ〜に？

横浜消防の近代史 ..... 6  
 『開港横濱鑑』と鈴木要蔵

いざという時のための「ひとり全体のすすめ」 ..... 7

「減災新聞」の視点 ..... 8  
 「紙一重」の経験に学ぶ

潤滑油と触媒 ..... 9  
 意識が変われば…

こんにちは ..... 10  
 伊藤空港長と対談

「消火器」の破裂による事故を防止するために、 ..... 12  
 点検を行ってください！

防災功労者表彰 ..... 13

**NEW** 私の趣味 No.1 ..... 14  
 「鎌倉散策&スケッチ」 渡邊 雄二

好評連載 ..... 16~17

- 新約消防白書 集団ヒーロー
- コラム 妄言多謝 ● 横浜路地裏日記
- ベストショット ● 私の(好きな)日本酒

編集後記

# 「フォト収集」 #17



## 横浜

みなとみらいの秋  
 ビルの谷間の紅葉です。  
 作者：天野 義照



## 北海道

青い池の秋  
 静かです。シャッターを押すと叱られそうなほど。  
 作者：有賀 大重



## 山

夜明の雲海  
 ハケ岳で初の小屋泊。今も心に残る情景です。  
 作者：武笠 基和



## 京都

逆さ紅葉  
 京都の瑠璃光院、書院の漆机に映る紅葉は  
 息をのむほどに美しく、幻想的でした。  
 作者：M・N



### GMC消防車-1 水槽車

この消防車は第二次世界大戦終了時に連合軍(米軍)GHQから供与されたものです。マッカーサー司令官は、日本の都市が火災に弱い所を見抜いて焼夷弾攻撃の作戦を選択し成功したのですが、それが占領治政に裏返して降りかかったと捉えていました。政策参謀にエンジェル氏を米本国から同行させて、真っ先に消防体制にメスを入れ、近代的で科学的消防を目指すことを示しました。

消防車の供与は最優先で行われたと聞いています。このGMCは1941年から使用された軍用車です。非常に性能が良く、大量(総計81万台以上)に生産されて単なるトラックではなく多用途車として重用されました。カーゴトラック型のほかに、水タンク・燃料タンク・ダンプ・弾薬運搬・医療(外科・歯科)バンなどです。(Wikipediaより)

消防車としては、当時の日本には少なかった走行放水能力をもっていたことだと思います。ポンプ能力も高くアメリカ車特有の大口径吸水管を装備して補給時間は短く、かつ大口径での高圧大量放水が可能でした。終戦直後に市民を悩ませていた吸い殻の投げ捨てによる雑草火災やバラック住宅の火災に対して走行放水しながらの即消性は目を見張るものがあつたと聞いています。

水の積載量は、公称2.5トンでしたが都市部の舗装道路を走行することで約4トン積載していたようです。横浜

市はほかに通常型のGMC消防車の供与を受けていました。京都市は伸縮可能な放水塔を取り付け、車両の名称を『金竜』『銀竜』と名付けていました。当時のいわゆる10大都市にはGMC消防車が配置されていたようです。

#### エピソード

GHQ・マッカーサー司令官顧問で、米国の消防行政官G・W・エンジェル氏は我が国の消防行政が国から自治体に移されるとき助言者です。民主消防の精神と、専門性(総務・予防・警防・救急)の発揮、消防団の有効性と独立、など現代の消防の思想を築いた人です。米本国より優れた消防組織と消防官の尊厳を目指した人格高潔な人物であつたと父から聞かされていました。

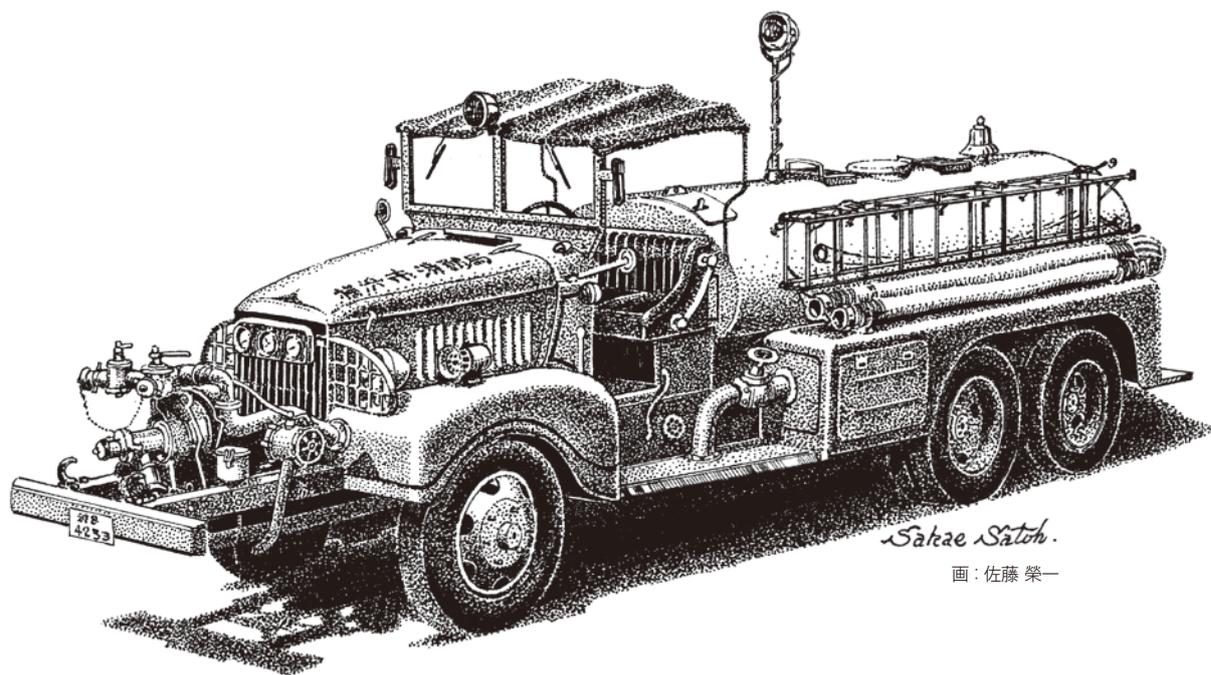
昭和23年、私が小学校入学の前年に北海道室蘭市を視察の折、拝顔しました。

父(室蘭市消防吏員)は、私に地元の消防ではなく横浜消防に入れと主張し、『民主』の歴史ある横浜消防に籍を置くことができた次第です。



がもん  
防災・生活安全 我聞塾  
桐蔭横浜大学 客員教授

佐藤 榮一



画：佐藤 榮一

## 第1回

防災の取り組みに  
アシスト「震度6弱以上の揺れに見舞われる確率」  
ってなあ～に？

今年の3月に、全国地震動予測地図 2020年版が公表されました。

これは、2年から3年の間隔で、地震防災対策特別措置法に基づいて文部科学省に設置された地震調査研究推進本部から公表されるものですが、この中に「今後30年間に震度6弱以上の揺れに見舞われる確率」があります。

地震の発生する確率と  
揺れに見舞われる確率の違いは

改めて「地震」とは？なんでしょう。普段、自分のいるところで地面が揺れるのを「地震」と言っていますが、学術的にはちょっと違うようです。

「地震」とは地下において断層が破壊される現象をいうもので、これによって伝わってくる揺れは「地震動」と表現されています。

ですから、「地震の発生する確率」とは、地下で起きる「地震」が発生する確率を表すもので、「揺れに見舞われる確率」は、「地震動の確率」を

示しているものです。地震は、活断層や日本周辺のプレートによって引き起こされますが、これら複数の地震が想定されることによって、例えば自分の住む場所で地盤面が揺れる確率がどのくらいとなるか示したものです。ですから、この確率は、場所場所で細かく異なってきます。

日常では「地震」と「地震動」を区別せずに使っていますが、厳密には違う概念となります。

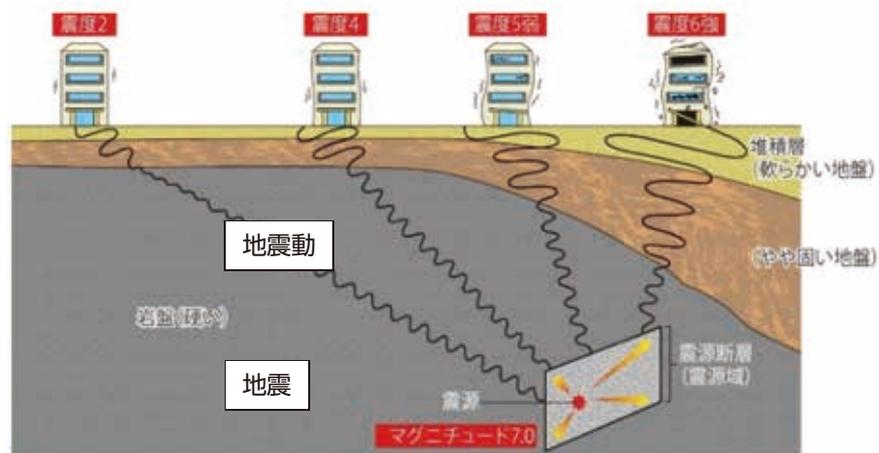
## 横浜市の状況は

今年3月に公表されたデータでは、横浜市は震度6弱以上の揺れに見舞われる確率は38%となっていますが、その前の平成30年6月の公表データ(2018年版)では82%となっていました。これを聞くと、何か横浜市全体の地震の確率が下がり安全度が増したように考えてしまいますが、そうではありません。

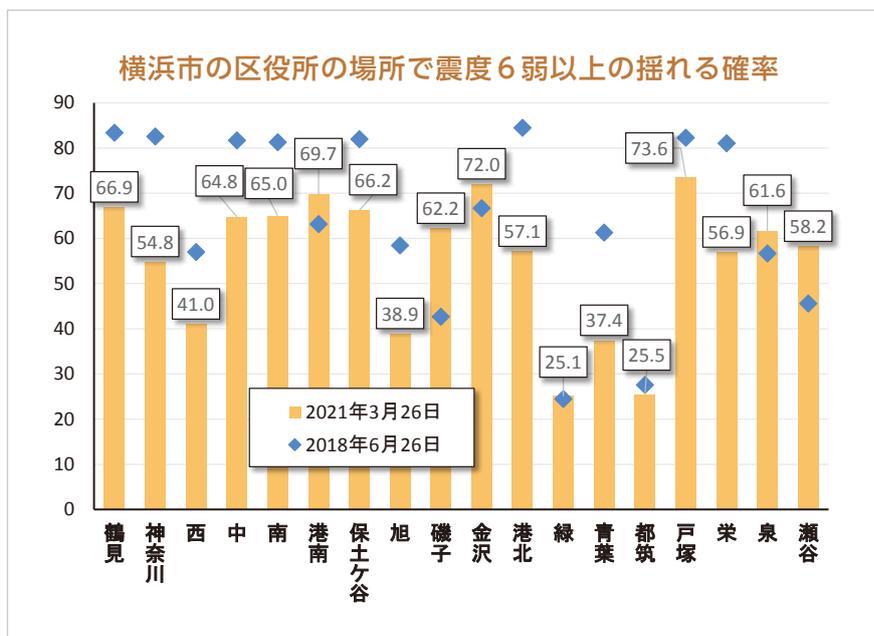
まず、報道を注意深くチェックすると、横浜市又は横浜と表記されているのは、横浜市域全体の確率ではなく、横浜市役所の立地している場所の確率と表記されています。

全国地震動予測地図では、全国を250メートルメッシュの区画に分けて全国約600万箇所の揺れを推定しており、報道されている横浜市の確率とは市役所の建物がある場所の250メートルメッシュの確率ということになります。

そして、前回と比べこの確率が下がったのには、いくつか理由がありそうです。一つは横浜



地下で起こる断層の破壊が「地震」、地上の揺れは「地震動」、「地震動」は、地盤等で異なる(図は、地震調査研究推進本部から引用)



から 1923 年の「関東大震災」(M7.9) の間に発生した 8 つの大きな地震を元に算出しているものです。

これらの地震により、横浜の各地において大きな揺れが起きる地震動の確率が高くなっていることに繋がっています。

この揺れに見舞われる確率ですが、平成 28 年の熊本県地震が起きる前の熊本市役所付近における確率は、2014 年版で 7.8% とされており、建物の倒壊が多くあった益城町においては 20% 台とされていました。

国内には、まだ存在を知られていない活断層が多くあるとされており、年々研究は進んでいますが、すべて要素が反映されているというものではないようです。

確率がどのくらいならば危険とか安心とか言うことはできず、地震国日本では備えを忘れてはなりません。

なお、皆さんの事業所やお住まいの場所の揺れに見舞われる確率を知りたければ、全国地震動予測地図 [ 国立研究開発法人 防災科学技術研究所 (<https://www.j-shis.bosai.go.jp/shm>) ] でその場所をピンポイントで見ることができます。是非調べてみてください。

元 中消防署長 小野 和夫

市役所の建物が移転し、移転をした場所の地盤等が以前の場所とは異なり、揺れに見舞われる確率が低くなったということがあります。ちなみに移転前の中区港町の場所の確率は 65.2% となっています。

この揺れに見舞われる確率は、ボーリング調査や歴史的背景等による地盤の状況を加味して計算がされ、一般には地盤が軟らかいほど揺れが大きくなります。

今回公表されたデータによる横浜市の 18 区の区役所の場所における揺れに見舞われる確率はグラフの通りです。

2018 年版の全国地震動予測地図と比較して、全体的に確率が下がっています。これは、今回揺れの計算に用いる地盤構造モデルが改良された結果とされており、これにより旧市役所のあった場所も確率が低くなっています。

### 確率に関係なく備えを

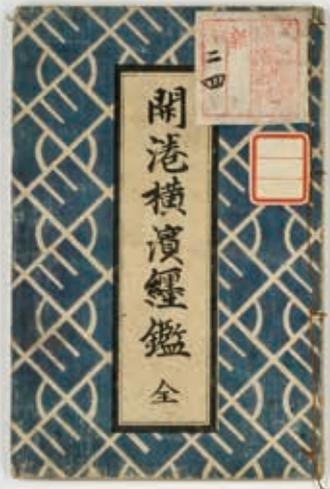
揺れに見舞われる確率が低くなったとはいえ、相模トラフのプレートの沈み込みに伴うマグニチュード 7 程度の地震の発生確率は 70% 程度とされていることに変更はありません。この 70% というのは、1703 年の「元禄関東地震」(M8.2)



# 横浜消防の近代史

## 『開港横濱纏鑑』と鈴村要蔵

横浜都市発展記念館  
調査研究員 吉田 律人



図I 『開港横濱纏鑑』の表紙  
横浜開港資料館所蔵

幕末維新期の消防組織を知る歴史資料に1868(明治元)年に発行された「新版改正横濱纏頭取附」(『横浜市史稿風俗編』所収)と『開港横濱纏鑑』がある。このうち後者は前号で少し紹介した鈴村要蔵がまとめたもので、各火消組の纏や法被、消し札を図示するほか、管轄区域や構成人員、頭取の名前等を書き記している。また、横浜だけでなく、神奈川宿や保土ヶ谷宿、橘樹郡の生麦村や鶴見村の火消組についても同様の情報が掲載されており、横浜周辺の消防体制を窺い知ることができる。『開港横濱纏鑑』の奥付には、「未だ番付相定り無之候に付次第、不用之義御用捨可被下候」とあり、「五百冊限施板」と発行部数のほか、「駒形町鈴村要蔵」、「戊辰の春」と、発行者や発行年も記されている。時代の転換点となる戊辰戦争が勃発するなか、鈴村は横浜とその周辺地域の消防組織を記録したのである。

管見の限り、限定500冊のうち2冊が現存しており、1冊は横浜開港資料館、もう1冊は横浜市中央図書館に所蔵はされている。2冊を比較すると、前者は蒐集家の五味亀太郎(横浜市中区福富町)がかつて所有していたもので、重複のほか、欠落している頁がある。しかし、後者に欠落等はなく、町会所付の9組のほか、東海道筋の13組の状況がわかる。また、表紙裏には、

龍吐水や鳶口、提灯、桶、梯子など、火消組が消火活動に用いる道具がイラストで示されている(詳細は横浜市中央図書館開館記念誌編集委員会編『横浜の本と文化』横浜市中央図書館、1994年、65～66頁を参照)。貴重書であるため、横浜市中央図書館では、複写を製本したものが一般の閲覧に供されている。

さて、『開港横濱纏鑑』を発行した駒形町の鈴村要蔵とはどのような人物だったのか。その経歴については安岡昭男編『幕末維新大人名事典上巻』(新人物往来社、2010年)などに記載されているが、おそらく1909(明治42)年2月13日付の『横浜貿易新報』に掲載された「開港側面史」の「太田屋兼次郎と鈴村要蔵」が最初の人物紹介であろう。それに依れば、「要蔵は江戸にて新門の辰五郎、浜にて鈴村の要蔵と謳はれたる名物男」で、生年月日は不明だが、神奈川宿青木町の枝郷である軽井沢の経師屋に生まれた。19歳で船乗りとなり、保土ヶ谷宿の「要蔵河岸」を取

り仕切るまでになった。その後、同宿の名主であり、横浜の総年寄でもあった荻部清兵衛に認められ、駒形町を拠点に荷役人夫を統轄する親分となった。子分だけでなく、町役人たちの



図II 鈴村要蔵が率いた町会所付駒形町の「ヨ組」 横浜開港資料館所蔵

支持を受けた鈴村は、人夫たちの待機所として賭場（要蔵部屋）を開設、「是れ亦非常の繁昌にて浜の要蔵部屋と云へば関八州誰知らぬ者なき有様となりぬ」という状況であった。その一方で、「ヨ組」の頭取として、火災発生時は人夫たちを率いて消火活動にあたった。

明治維新後、鈴村は人足会所を組織したほか、神奈川県裁判所総督（現在の神奈川県知事）となった東久世通禧の信任も得て、明治天皇が京都から

東京にむかう際には、約 200 人の人足を率いてその護衛にも就いた。しかし、鈴村の人足会所は 1873（明治 6）年 2 月に廃止され、町会所が人足鑑札を発行することになった。その後、鈴村は三菱会社と契約して回漕業に従事、1890（明治 23）年 12 月 28 日に北方で天寿を全うし、本牧の天徳院に葬られたという。『開港横濱纏鑑』で明治初年の消防組織を俯瞰している点からも、鈴村は横浜の火消組を代表する人物であった。



図Ⅲ 保土ヶ谷宿の「ほ組」と「い組」 横浜開港資料館所蔵



図Ⅳ 鶴見村の「つ組」と『開港横濱纏鑑』の奥付 横浜開港資料館所蔵

## いざという時のための 「ひとり整体」のすすめ

● 坂の上の整体院 院長 齊藤 正人

今回は、麵棒を活用したふくらはぎのセルフケアについてお伝えいたします。

ふくらはぎにある静脈は、心臓よりも下方を流れています。そのため、特に、立っている時は、重力に逆らって血液を心臓に戻さなくてはなりません。

血液を心臓に戻すために、ふくらはぎは、筋肉が収縮する圧力で血液を心臓に戻します。また、筋肉が緩むと、血液の逆流を防ぐための弁が閉じて血液の逆流を防いでいます。

ふくらはぎは、このような働きがあるため、第二の心臓と言われています。



この働きのおかげで、血液のスムーズな循環が保たれているわけです。

やり方ですが、図のような姿勢を取り、麵棒をふくらはぎに当て、両手で麵棒を転がしな

がら、ふくらはぎの凝りを取ります。

軽めに当てて転がしてくださいね。

10秒ぐらい転がしたら、一度、ふくらはぎに押し当てている圧を緩めてから再度行ってください。左右のふくらはぎを五分ずつ行くと良いと思います。

一日一回か二回やれば充分だと思います。

違和感や痛みがある場合は、行わないでください。

坂の上の整体院 ● お問い合わせ

**045-878-5168**

横浜市港南区上永谷 3-9-20  
コーポ齊藤 102 号室

# 「減災新聞」の視点

神奈川新聞記者 渡辺 渉



記録的な大雨で夜遅くなって雨量がかさんだ横浜市内。この数時間後に土砂災害警戒情報と避難指示が出された＝7月2日深夜

## 「紙一重」の経験に学ぶ

「命と家が助かっただけでもありがたい」

湯河原町に住む夫婦が、かみしめるように話した。振り返ったのは、肝を冷やした7月上旬の記録的大雨のことだ。県境を隔てて隣り合う静岡県熱海市では、大規模な土石流が集落を襲い、多くの命と家々が失われていた。

自宅でやり過ごした夫婦が朝になって確認すると、家そのものは被害を受けていなかったものの、塀や止めてあった車は傷ついていた。1 坪もある岩や樹木などが大量の雨水とともに道路伝いに流されてきたからだ。湯河原町内に設置された県の雨量計で観測された連続雨量は600 ミリ以上。最多の850 ミリ超の大雨となった箱根町に匹敵するような多量の雨が降っていた。しかし、夫婦は率直に言う。「夜中の段階では避難しようとは考えてもみなかった。でも朝は避難することさえ危険な状態で、とりあえず2階にいるしかなかった」

気象災害が発生・切迫した場合、身を守る行動の

選択肢は限られている。「とりあえず2階へ」は河川などの氾濫時には有効な場合が多いが、急傾斜地沿いなどの住まいでは危険だ。崖の反対側の居室にとどまるといった行動が例示されるが、家々を破壊しながら流れ下った熱海の大規模土石流のようなケースでは、命を守れない。湯河原の夫婦の行動や経験は、まさに紙一重だった。

人々の避難行動を鈍らせる要因となったのは、雨の降り方の特徴にあった。横浜地方気象台が今回の記録的な大雨の「降り始め」としたのは6月30日。以後、7月4日まで断続的に続く長雨となった。線状降水帯の発生を速報する「顕著な大雨に関する気象情報」は基準を満たさず、警戒レベル5相当の大雨特別警報は期間を通じて発表されなかった。

そうした中で雨が強まったのは、2日から3日朝方にかけてだ。警戒レベル3相当の大雨警報は、横浜市など一部の市町村には1日朝の時点で出ていたが、避難

指示発令の目安となる警戒レベル 4 相当の土砂災害警戒情報が発表されたのは、警報から一日半以上が過ぎた3日午前1時15分だ。

これを受け、横浜市は「即時避難指示」を行った。夜中に突然鳴ったスマートフォンの緊急速報メールに驚いた人も少なくないだろう。住宅に被害を及ぼす土砂災害の恐れがあるとして、あらかじめ選んだ危険な崖地などの周辺に対し、一斉に避難を呼び掛ける手法だ。

横浜のような大都市でより多くの人々に避難の必要性を即座に伝えるには、こうした手法以外にないと思う。しかし、情報を受けた人は危険性を認識し、行動できただろうか。避難指示の発令が真夜中だっただけに、困惑した向きも少なくないのではないか。

2019年10月の台風19号（東日本台風）では、県内で10万人を超える人々が避難所へ逃れた。この時は気象庁が事前に記者会見などを繰り返し、「記録的な大雨」や「記録的な暴風」になる可能性を強調。早めの避難行動を重ねて呼び掛けていた。台風の接近に従って、危険度の高まりを示す情報が段階的に発表され、日没前の避難を後押しした。

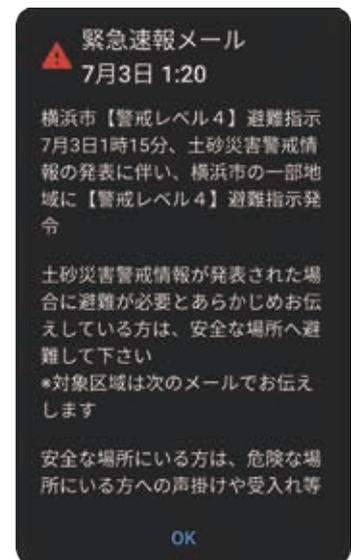
他方、今年7月の記録的大雨が浮き彫りにしたのは、いわば教科書的な台風接近時の対応を、すべての大雨に適用できないという現実だ。突発的に雨雲が発達し、警戒レベルを飛び越えて情報が発表されたり、

夜中に事態が急変して、予想を大きく上回る雨量が記録されたりすることは、決して珍しいくない。そう心得て、日頃から少しでもイメージを膨らませ、準備しておくほかない。

「朝起きて外を見たら、自宅前が冠水していた。防災無線で緊急安全確保が出ていることを

知ったが、何のことかさっぱり分からなかった」。記録的大雨の際、全国で初めて警戒レベル5の緊急安全確保が発令された平塚市。氾濫が起きた金目川水系の川沿いに住む女性は言う。「避難してくださいという呼び掛けがあったので、大変な状況とは分かった。でも、2階に上がれば大丈夫だろうと思い、特に慌てなかった」

紙一重の経験を次に生かす意識を家庭や地域で共有できるかどうか。繰り返す大雨の被害が教訓を突き付けている。



土砂災害警戒情報を受けて出された避難指示を伝える緊急速報メールの画面

## 潤滑油と触媒

防災を滑らかに伝え、周りを触発する手法アレコレ

### 今回の触発キーワード 「意識が変われば…」

無意識に行動することも人にはあるが、通常は意識をして行動している。

「意識が変われば態度が変わる。態度が変われば行動が変わる…」

プロ野球の野村監督が選手の指導で説いた言葉でもある。

確かに言われたからしょうがなくやることは長続きしないし、効果も上がらないことが多い。

防火・防災も然り。その意義をよく理解し、意識し続けないといけない。特に会社や事業所などのトップがその気にならないと進まない。

予算が厳しい、人を充てられない、訓練の時間がない etc.。優先順位を考え直すことが必要。顧客、従業員、会社の財産、データ、信頼…守るべきものを失ってからでは遅い。

チームが強くなる（会社の体質を強化する）にはしっかりした基盤（安全の確保）が重要。日常における基礎を固めるための知識の習得や地道な練習（訓練）から、試合（発災時）における流れるような華麗なプレー（円滑な自主防災活動）が出来る。

冒頭の言葉の続き（途中略）、「…運命が変わる。運命が変われば人生が変わる（会社の歴史が変わる）。」

防火・防災も事業を推進するための根幹の一つとして取り組み、自社の発展に繋げてほしいものである。(F)



## 伊藤空港長と対談

こんにちは。今回は横浜の空から安全を守る消防航空隊がある横浜ヘリポートを訪ね、伊藤空港長にお話を伺いました。



横浜ヘリポート空港長 伊藤 賢司

から機体を安定させる難しさや、救助員が要救助者にアプローチすることの難しさ、さらに滑落などの危険を伴う中で、限られた時間での救助など、地上とは違った緊迫感と難しさがあります。

空中消火も簡単そうに見えても、燃えている箇所

を上空から見極め、ピンポイントで放水するのは、かなり難しいんです。

### Q 横浜ヘリポートの歴史を教えてください

当局のヘリは、昭和55年4月から東京消防庁のヘリポートを借用して、初代ヘリ1号機で運用を開始しました。その2年後の昭和57年3月に、ここ金沢区福浦にヘリポートが完成し、4月から「横浜ヘリポート」として運用を開始しました。翌年の58年4月には2号機を導入して2機体制となりました。

現在のヘリは、1号機及び2号機ともに3代目で、イタリア製の機体を使用しています。

### Q どのような組織ですか？

操縦士（パイロット）7人と航空救助員8人がいる「航空科」と整備士10人がいる「整備科」があります。私と科長と係長を含めて29人が勤務しています。

ヘリコプターを運航するためには、「操縦士」と「整備士」の免許を持つ職員が必要です。この免許はヘリコプターの機種ごとに必要なため、フランス製からイタリア製に機種変更した時は、職員をイタリアに出張させて取得させました。

### Q ヘリの特徴はありますか？

ヘリコプターは、アグスタウエストランド社（伊）AW139型で、上空から吊り上げ救助するための「ホイスト装置」、災害の情報収集活動のための「ヘリテレ」、空中消火の

ための「タンクとバケット」などを装備しています。エンジンは2基あり、最大で3,358馬力、速度は時速306キロ、燃料は1,588リットル搭載、搭乗人員は17人と、これまでの機種より馬力が2倍になるなど、救助能力、消火能力ともに向上しています。

### Q 能力アップした効果は？

ヘリは最大離陸重量が定められており、能力に合った重量で飛行することで効果的に活動ができます。救助員を搭乗させたり、資機材や水を積んで重量が増えた場合は、燃料を減らして重量を調整することもあり、活動時間や搭乗人員の制約が厳しくなります。このため、搜索と救助の二役を行うことや、複数の人を1回の飛行で救助することは難しかったのです。能力アップによって、これらのことが連続してできるようになりました。

### Q ヘリの活動は？

市内に出場することが基本ですが、要請があれば県内はもちろん全国どこにでも出場します。機内を救急バージョンに切り替え、救急救命士やドクターが搭乗して空飛ぶ救急車になることもあります。令和2年度中の活動は、2機あわせて飛行件数は462件で、うち災害出場が85件です。

### Q 活動の難しさは？

航空機は、安全を最優先するため、定められた航路を計画的に飛行することが原則ですが、消防ヘリは突発的で厳しい環境の中で飛行することが多いので、高度な操縦技術が求められます。深い山間の急斜面での救助活動では、自ヘリの風圧を受けな

### Q 励みになることはありましたか？

今年の2月に栃木県足利市の山林火災に出場し、数日間にわたり空中消火を行いました。先の見えない活動の中、住民の方々から、毎日のようにねぎらいの言葉をいただき、また、横浜に帰る時、ヘリから見えるように地面に「ありがとう」の文字を描いてくれたことは忘れられません。後日、地元中学校からお礼の寄せ書きが送られてきて、大変うれしく、励みになりました。



ここからは伊藤空港長の素顔に迫りたいと思います。

### Q 消防士を目指した理由は？

大学卒業後、企業に就職し現場を支える庶務的な業務を担当しました。どこか物足りなさを感じ、自分自身の身体を使って何か貢献できる仕事をしたいと思い、消防を目指しました。大学4年の年末年始に鎌倉八幡宮でお守りを販売するアルバイトで知り合った友人が横浜消防に入ったのを思い出して受験しました。

### Q 思いどおりの職場でしたか？

消防学校の6か月間は怖い教官もいて、厳しく辛かったので、入校時は入るところを間違ったと思いました。ですが、苦勞を共にした同期生と巡り合えて、怖かった教官も卒業する時には一緒に涙を流してくれて、かけが



空から安全を守る航空隊の人達



場を固定し、吊り下げはしごで救助隊員を降ろして水中に潜らせたところ、運転席から1名発見し救出しましたが、残念ながら亡くられました。大変厳しい活動でしたが、横浜消防の組織力と団結力を実感した災害でした。

えのないものとなりました。卒業後は中消防署に配属になりましたが、災害出場も多く、厳しい先輩方に指導されながらも火災現場で放水して延焼を食い止めた時などは、「人の役に立てた」という実感が得られました。

### Q 転職はありましたか？

消防署長の言葉

中消防署配置2年後に消防士長に昇任し、人事課へ異動が決まった時に、中消防署長から「人事課では、職員のことをみて仕事をしなければいけない。」という趣旨の言葉をいただきました。短い言葉でしたが、市民の期待に応えるにはまず、職員の労務環境を整えることだと認識しました。それから、どのポジションでも「自分の役割は何か」を常に考えて仕事をするようになりました。

### Q 一番苦労したことは何ですか？

救急課の係長時代、救急条例の制定と横浜型救急システム運用に携わりました。一定規模の事業所へのAED設置、国内初の119番受信時のコールトリアージの導入、救急現場に消防車やミニ消防車の出場、さらに法令で定められた救急隊の出場人員を柔軟にできるようにするため、構造改革特区を国に申請したりもしました。途中、胸が痛くなり狭心症かと思い病院に行きました。ドクターから「一生懸命仕事しちゃダメだよ」と言われ、それでなんとなく安心して仕事を続けることができました。

### Q 印象に残る災害は？

消防署長の時に旧地下タンクに工事中の重機が転落した事故がありました。深さ20メートル以上あり、地上から見ると足がすくむような場所で、溜まった泥状の水の中で重機があるのかもまったく分かりませんでした。二次崩落の危険があり、隊員を下に降ろすことも難しい状況でした。ドローンや水中ロボットを使いましたが発見できず、二日かけて水を抜いたところ、重機の一部を発見しました。活動隊員が落下しないように足

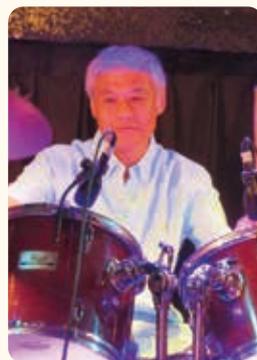
### Q 思い出に残る出来事は？

平成23年の東日本大震災で、緊急消防援助隊の指揮支援隊長として出場したことです。発災した夜中に出場し、災害が広範囲なため行先も決まらないまま陸路で東北方面に向かいました。途中、先に出場した当局ヘリと福島空港で合流しながら、岩手県宮古市の消防本部に入りました。被災地消防本部は混乱していましたが、自らも被災し家族や仲間が行方不明になっている中でも何も言わず懸命に任務を遂行する姿を目の当たりにしました。この人たちのために何とか力になりたいと心底思いました。人生観が変わる出来事でした。

### Q どんな少年でしたか？

やんちゃ坊主で、野球好きの父の影響で小学校4年生から少年野球チームに入り、高校まで野球を続けました。中学生までは浅はかにも、甲子園に行き、プロ野球選手になれると思込んでいました。今考えると笑えますね。中学、高校で膝と腰を痛めたため、大学での野球は断念しました。

### Q リフレッシュできることは？



50歳の時に中学の同窓会で、中学時代のバンド仲間と再会し、バンドを復活させました。月1でスタジオを借りて練習を重ね、年1、2回

友人などを集めてライブをやっています。キャロルの復刻などロックがメインです。今はコロナ禍で休止していて寂しいです。

お酒はあまり強くないですが、みんなと楽しく飲むのが好きです。若いころは職場の先輩とカラオケスナックに行き、よく歌いました。今はコロナ禍で酒も歌もできず、もっぱら妻と家飲みです。

### Q 消防に入ってうれしかったことは？

2002FIFAワールドカップサッカーの特別警備が終了した時、司令課から警備終了の連絡報が流れ、局長からの労をねぎらう言葉に感動しました。警防課現場指揮係長として警備計画の作成や事前訓練などに携わりましたが、これまでに経験したことがない規模で、計画もなかなか定まらず大きなプレッシャーになっていたのが、感極まりました。達成感と安堵感で係員とともに抱き合いました。

### Q 今後の抱負

今年も国内では大規模場災害が発生しており、ヘリの重要性を改めて感じました。今後は避けて通れない大規模な地震、今日かもしれないし、退職後かもしれませんが、横浜が被災した場合に最大限市民のため活動できるよう、ヘリポート職員一丸となって一日一日技術を磨き上げていきたいと思います。

### Q 後輩職員にメッセージを？

常にスマートな消防職員、横浜消防であってほしいです。スマートに見える裏では格好悪い泥臭い訓練を地道に積み重ねることが大事です。予防業務でも、消防法や関係法令をしっかりと頭に入れておかなければスマートな対応はできません。

これからの横浜消防を担っていく職員にはぜひ、スマートで格好いい横浜消防を常に目指してほしいと思います。

伊藤空港長の優しい言葉の中に、市民のために「横浜を空から守るんだ」という力強い思いが感じられました。伊藤空港長、ヘリポートのみなさんありがとうございました。



# 「消火器」の破裂による事故を防止するために、点検を行ってください！

令和3年5月に兵庫県姫路市で発生した火災で、初期消火を行っていた従業員の方が使用した消火器が破裂し、負傷する事故が発生しました。同様の事故は、昨年3月に愛知県名古屋でも起きています。

破裂した消火器の共通点は、**①底の部分が腐食していた** **②長期間点検が未実施だった** ことです。

このような事故を起こさないよう、消火器を適正に維持管理するために、特に次の2つの点に留意してください！

## ① サビなどで腐食や劣化している消火器は使わない

### <消火器の腐食・劣化>



- 絶対に使わずに、すぐに交換
- 消火器を処分するまでの間は、誰にも触れられないように保管

### 腐食や劣化をさせないためには

- 雨や潮風にさらされる場所や湿気が多い場所等に置くと劣化が進むため、置かない
- やむを得ず置く場合は、格納箱に収納

消火器

## ② 定期的に点検を実施する

法令により消火器を設置した場合は、6か月ごとの点検が必要になります。また、点検の結果を1年又は3年ごとに管轄の消防署に報告する必要があります。

建物の延べ床面積が1,000㎡以上の場合、資格を有する者(消防設備士・消防設備点検資格者)による点検が必要です。

※ 旧規格の消火器は、令和3年(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3つの丸印が絵で表示されているか確認を！



安全に消火器が  
使えるように

### 旧規格の表示



### 新規格の表示



### 消火器の処分

参考:消火器リサイクル推進センター(<https://www.ferpc.jp/accept/>)  
又は、消火器を購入した専門業者等にご相談ください。  
※リサイクルシール代及び運送・保管費用が必要となる場合があります。



### 横浜市のウェブサイトもご覧ください！

■ トップページ>事業者向け情報>分野別メニュー>消防・救急>防火管理>建物の防火管理などに関すること

消防用設備等の点検・報告を実施してください

<https://www.city.yokohama.lg.jp/business/bunyabetsu/shobo-kyukyu/kanri/tatemono/setubitenkenhoukoku.html>

※フリーイラスト素材(いらすとや)を利用規約に基づき使用

# 令和3年度 防災功労者表彰

## 防災功労者表彰の皆様



行政区別	受賞者名
鶴見	JFEエンジニアリング 株式会社
神奈川	太陽油脂 株式会社
西	横浜消火栓標識 株式会社
中	株式会社 日新
南	横浜橋通商店街協同組合 理事長 高橋 一成
港南	株式会社 大八 代表取締役社長 山本 武史
保土ヶ谷	石井 忠
旭	平山防災設備 株式会社 代表取締役 平山 行伸
磯子	シティー開発 株式会社 代表取締役社長 川原 武人
金沢	トヨタメトロジック 株式会社
港北	株式会社 宮川製作所 代表取締役 宮川 恒太郎
緑	有限会社 ミヨシ企画
青葉	株式会社 東急モルズデベロップメント 青葉台東急スクエア 総支配人 高橋 駒貴
都筑	株式会社 清水商工
戸塚	株式会社 甲斐 代表取締役会長 奥秋 和彦
栄	有限会社 坂間建材センター
泉	株式会社 オーモリ 代表取締役社長 小野 敦男
瀬谷	社会福祉法人 朋友会 軽費老人ホーム 睦荘

(敬称略)

受賞された皆様におかれましては誠にありがとうございました。

事務局職員の趣味の紹介

## 私の趣味

No.1 鎌倉散策&スケッチ  
渡邊 雄二

寿福寺：鎌倉五山第三位の禅寺、喫茶発祥の地

皆さんも一度や二度は訪れたことがあると思われる、鎌倉の魅力とは何でしょうか。

武士の都としての約八百年前から百五十年続いた古都の佇まい。また、鎌倉の大仏、鶴岡八幡宮、建長寺、円覚寺、長谷寺に代表される多くの悠久の古刹。さらに、多くの文豪がこの地を愛した所縁ある地であること。小町通りの活気あふれる喧噪や洒落たレストランなど、あまねく枚挙にいとまがありません。

私が鎌倉に興味を持ったのは、消防局人事課厚生係に在籍し、厚生会事業の一環として、鎌倉散策の事務を担当してからです。4年間担当し、話し上手なガイドさんといつも20人程度の応募者を連れて、鎌倉市内著名な神社、仏閣を案内するにつれ、次第に興味が湧くようになりました。

子供たちに手がかからなくなったころ、土日休日を利用して鎌倉通いが始まりました。平成23年から平成24年にかけて、廻った神社、仏閣は100を優に超え、ほぼ

鎌倉の全神社、仏閣を一通り参拝したことになります。

また、興味を持つにも何か目標があったほうが励みになると思い、鎌倉商工会議所が実施している『鎌倉観光文化検定』試験を受験しよう一念発起しました。鎌倉の歴史・旧跡、寺院・神社、芸術・文化に関する受験参考書を頼りに勉強し、平成23年は検定3級、平成24年は検定2級に合格することができました。

その後も興味は尽きず、鶴見大学生涯学習セミナーで、鎌倉考古学研究所の松吉教授による、鎌倉の古代、中世、近世、近代の歴史を大学で講義を受けました。現地を実際に訪ねて検証するセミナーも3年で計6回受講し、より知識を深めることができました。

知識、興味を持つことで、その時代背景や当時の為政者の隆盛や住民の信仰のよりどころの変遷など大いに想像を膨らませながら寺院を見学し散策をより深く楽しむことができました。



雪の円覚寺境内：2月の梅の頃



鶴見大学生涯学習セミナーでの雪の下付近の発掘現場



浄明寺の石窯ガーデンテラス（レストラン）：石窯で焼くパンが絶品



旧古我邸：鎌倉の旧3大洋館での本格フレンチ（お勧め）

建長寺から鎌倉最高峰の大平山を経て瑞泉寺に至る約4Kmのハイキングコースは鎌倉市内を全貌できるお勧めルートです。このルートからは、鶴岡八幡宮を中心に由比が浜まで真っすぐ延びた若宮大路（段葛）と三方を山に囲まれた地形が一望できます。歴史的検証から東海道、中山道等当時の交通の要所であり、街が大いに賑わっていたことなどから鎌倉幕府がこの地に誕生する要因になっていたということを眼下に広がる鎌倉市街を見ながら感じ取ることができます。

鎌倉は四季折々の花も魅力的です。源氏山・段葛の桜、明月院・長谷観音の紫陽花など見どころは満載です。

鎌倉はおいしいレストランも多く手軽に夫婦、恋人同士で行ける場所です。

少し下調べをしてテーマを決めて行くと、週末の一つの楽しみになるのではないのでしょうか。

私のもう一つの趣味はスケッチで、下手の横好きで細く長く続けています。

鎌倉に行った際も、スケッチに描き留めるようにしています。写真で撮るよりもその場所の情景がより鮮明になり良い思い出になります。これもぜひお勧めです。



鶴岡八幡宮



長谷寺の紫陽花



鶴岡八幡宮舞殿 奉納静御前の舞

# 新約消防自書

## 集団ヒーロー

世界的観客動員数を記録したアニメ『鬼滅の刃』無限列車編は、煉獄を抜きにしては語れないが、炭治郎・伊之助・善逸・禰豆子5人が、心を一つにして乗客を狙う鬼たちと壮絶な戦いを繰り広げる。素晴らしい集団ヒーローだ。集団ヒーローと言えば、秘密戦隊ゴレンジャーも5人。日本のヒーローは何故か5人組が多い。

「5人」で、ボールを使ったコミュニケーション実験を思い出した。円卓の周



りに複数人を配置し、1つのボールをやり取りすることで他者への配慮を確認する実験である。5人までは、ボールが均等にやり取りできているが6人を超えると、ボールを受け取る回数にバラツキが出てくるという。6人を超えると均等に配慮するのが難しくなるというのである。5人であれば無理なく均等に配慮できる。隣近所の助け合いの「向う三軒両隣」も自宅を入れて6軒になる。かつて兵士は伍を組んだ。5人は最少単位であり運命共同体であった。因みに、その長が伍長で、伍から脱落することを落伍と言うそうだ。

唯一の神を信じる国々では、スタンドプレーのヒーローが好まれ、“八百万”のわが国では、集団ヒーローが好まれているように思うが、どうだろう。消防車(5人乗り、隊長・機関員・放水長・隊員2人)が“炎”と闘うために奔走する姿は、子供にとってリアルヒーローではないだろうか。煉獄の※“心を燃やせ”という声が聞こえそうだ。(K)

※『鬼滅の刃』に登場する煉獄杏寿郎の台詞です。

もう  
妄

げん  
言

た  
多

し  
謝

第17回

五十年も前のこと。大学の教養科目美術のテキストはアルベルティの『絵画論』、訳者の三輪福松先生の講義だった。誰だこれ、えっ、レオナルド・ダ・ヴィンチの先駆者？アルベルティの名を知らなかった私は、無知無教養を恥じて三輪先生の講義をよく聴き、その名を心に刻んだ。ルネッサンスの万能の天才の魁である。レオナルドより48歳上。三輪教室を受講してから三十余年後フィレンツェを訪れたとき、ウフィツィ美術館入口列柱の像の中にドナテロ、マキャベリ、ガリレオ、ペトラルカ、ダンテ、コジモ・デ・メディチらと並びレオン・バティスタ・アルベルティがいた。ああ、三輪先生。

美術史がご専門だったので、アルベルティの偉大さを私たち学生にご教授くださったのだ。もっと勉強して先生に食いつけばよかった。すでに鬼籍の人だ。後悔先に立たず。更に十有余年、プリンストン大学の歴史学教授、一時アメリカ歴史学会会長も務めたアンソニー・グラフトンという歴史家が「アルベルティ イタリア・ルネッサンスの構築者」という伝記を書き、白水社から翻訳が出た。彼は私と同い年だ。丁寧に読了した。傑作である。読書中ずっと三輪先生と一緒に読んだ。(し)



# 横浜路地裏日記

YOKOHAMA ROZIURA NIKKI

連載 第16回

## 文と写真 ● ジャム

街道と海道はどう違うのか。日光街道とか東海道とか。どうでもいいかもしれないけれど、気になることは気になる。五畿七道は、五畿が大和、山城、摂津、河内、和泉の畿内五国、七道は、東海道、東山道、北陸道、山陽道、山陰道、南海道、西海道をいい、古代律令制時代の行政区画のことだったらしい。街道と海道の使われ方は、地域や場所、時代によってもいろいろらしい。

横浜洪福寺松原商店街が、旧東海道に沿って立ち並ぶ商店街だということに、最近あらためて気が付いた。洪福寺は700年以上の歴史があるとのこと。当然に門前商店街が発生することになる。とすると弥次さん喜多さんの江戸時代なんて

いうものではなくて、かなりの歴史があるのではないかと。うっかりしていた。気が付かなかった。

人には日々の暮らしがあり、それを支えてくれる人々がいる。いずれにしろ商店街は、その証であり、まさに命の証明ではないだろうか。などと考えているふりをして今年はカツオの豊漁。一本買わなくて、どうするんだ、オレ。



忘れてはならないことがある。

天王町の名の由来に関わるとされる橘樹神社のことである。何しろ源頼朝公天下の平和を賀し、祭祀の典を行った時の創建と伝わるらしい。とすると、戦後の混乱期にできた昭和の商店街で「ハマのアメ横」として親しまれているという紹介がよくされているけれど、ちょっとニュアンスが違うのかもしれない。



## わたしのベストショット!!

撮影：近藤 笑樹さん



横浜消防のレンジャー服、背中に自信と信頼が…



## 菊正宗 しぼりたてギンパック 1.8L

### 酒造元

菊正宗酒造株式会社  
神戸市東灘区御影本町1-7-15

### コメント

紙パック酒1.8Lです。日常用として最適。安くてもいい! 2019IWCアワードSAKE部門「グレートバリュー・チャンピオンサケ」受賞。ワイングラスでおいしい日本酒アワード2017年金賞。ほか多数受賞。IWCテイスターのコメント:エレガントなスタイルの普通酒。口当たりは赤いリンゴの皮のように滑らかで柔らかく、ヨーグルトのようなクリーミーさが特長。香りはグレープフルーツやメロンの豊かな果実の香りと、白胡椒のような風味も。味わいは軽やかで柔らかく、クリアだが、長い余韻を楽しめる。

### 価格等

1,800ml 1,462円(参考小売価格 税抜)



オススメ  
今回の推薦者  
講習担当課長  
よしだ しげお  
吉田 茂男



私の好きな日本酒

当協会事務局員のオススメ

第4回

## 編集後記

今、あなたの災害対応は何パーセントまで進んでいますか。▶小生、元の視力は2.0、ゴルフではみんなのティーショットを最後まで確かめる役だった。その後、病で視力が落ちたが最近、手術を終えて1.2まで回復した。▶そんなある日、後輩から左右の目は?と聞かれ、1.2デスと

答えた。▶なぜか相手はココロは?と聞いてきた。そうか「座右の銘」を聞かれたんだ、と気づき、えー、1.2とは120%、人はそこを目指してこそ100%に近い結果が得られる、と話を取り繕ってしまった▶さてさて、災害には1突然の地震、2想定外の風水害、3思いがけない火災などがある。多様な災害への守りには過去の教訓、知恵を得て

120%の対策を目指してこそ生命を守りきれるかもしれない▶ゴルフの話に戻るが、飛距離が落ちた最近、視力の回復のおかげでボールの落下点がなんとか見えるようになってきた。加齢でパワーは落ちたが知恵と経験でパーを拾えることもある▶小誌が読者の「命拾いできた」に、ほんの数%でも貢献できれば嬉しい。(アルガ)

消防用設備一式 設計. 施工. 販売. 修理. 点検

消 火 器 漏 電 警 報 器  
自動火災報知設備 屋内消火栓設備  
避 難 器 具 スプリンクラー設備  
非 常 警 報 設 備 誘 導 灯

株式会社



# 東横防災商事

〒226-0016  
横浜市緑区霧が丘4丁目2-3-206

☎(045)921-1244

FAX(045)923-0677

## 創業 50 年

消火器・消防ポンプ他  
各種防災機器の販売  
火災報知機他・各種防  
災設備の設計施工・点検

株式会社 かんばら 蒲原商会

横浜市港北区樽町3-1-13  
TEL (045) 542-7266 (代)  
FAX (045) 542-7252

## 横浜油材株式会社

- 石油部：重油・軽油・灯油・潤滑油
- 洗剤部：クリーニング工場向け洗剤、資材全般  
・工業薬品、有機溶剤  
(業務用水洗機・ドライ機・コインランドリー設備施工全般)
- 工事部：危険物工事設計施工及び解体工事一式
- リサイクル部：中古タンクローリー、中古給油機、  
中古コンプレッサー等

〒245-0018  
横浜市泉区上飯田町1465-2  
TEL 045-803-3508  
FAX 045-803-3594  
URL : <https://y-yuzai.com/company/>



# 火 廻 要 慎



## 横浜消火器株式会社

横浜市磯子区馬場町1-48 ☎0120-963-890

**消防・防災  
機器販売**

**消防設備  
工事・点検**

**防災用品  
販売**

※非常時出動

※滅火器の処分は所定の  
手続きが必要です。  
買い替え・処分は弊社に  
お任せ下さい。

《創業71周年》消火器リサイクル推進センター 特定窓口  
**双信消防設備株式会社**  
横浜市西区中央1-37-24 ☎045-321-1884

- ◆地下埋設タンク・配管の  
気密漏洩検査  
(一般財団法人 全国危険物安全協会 第14012号)
- ◆産業廃棄物の処理・再生  
各種タンク・ピットの清掃工事  
(弊社でリサイクル可能な廃油は買取り致します)

《ISO14001認証取得》

## 三美興産株式会社

〒223-0059 横浜市港北区北新横浜一丁目9番地2

TEL 045(549)3551 FAX 045(548)2102

URL:<http://www.sanbikosan.com/>



# 行動力に**自信**アリ!

\\ 常にお客様目線で**ニーズ**にお応えします。\\

日頃のご愛顧に感謝いたします。  
これからも変わらぬご支援のほどお願い申し上げます。

**吾妻印刷株式会社**  
〒232-0006 横浜市南区南太田 4-8-12  
★お電話でのお問合せは…平日9:00～19:00★  
[www.azma.co.jp](http://www.azma.co.jp)

■本社・工場  
Tel.045-730-5161(代) Fax.045-730-5171  
■ディスプレイ事業部 プレセンス  
Tel.045-341-4475 Fax.045-341-4476

横浜 吾妻印刷

QRコードをスマートフォンまたはタブレットで読み込みますと、当社サイトをご覧いただけます  
(通信料はお客様負担です)

神奈川県民のための

# 火災共済

組合員のみなさまが火災等に遭ったとき、互いに助け合う制度です

例えば、700万円の保障での年間掛金

マンション等 (耐火構造) 専用住宅の場合	<b>2,800円</b>
木造・準耐火等 (非耐火構造) 専用住宅の場合	<b>5,600円</b>

\*新規にご加入の際、組合員になっていただくため、100円の出資金が必要です。

広告内容は概要のため、詳細は下記までお問い合わせください。

たいせつな建物と家財…

- 火災
- 水漏れ
- 落雷など

もしものリスクに備える保障!

築年数に関係なく、  
同じ加入基準額で  
加入できます!

\*イラストはイメージです。

横浜市孤立予防対策協力事業者  
**横浜市民共済生活協同組合** ☎ **0120-073-203**

横浜市市中区日本大通58 日本大通ビル 8階 [受付時間] 月～金/8時30分～17時15分(祝日・年末年始を除く)

# 消防界の今日を創り、明日を拓く



ポイントを押さえ、事故防止にも着目したDVD!

## 消防用設備の取扱要領

○(一財)日本防火・防災協会 編著  
○定価1,100円(本体1,000円)⑩

サンプル  
動画



### ～登録内容～

#### 消防用設備の取扱要領DVD(約13分)

- ・消火器
- ・屋内消火栓設備(1号・2号)
- ・自動火災報知設備・非常放送設備
- ・避難器具(垂直式救助袋・緩降機)

### ～本DVDの特長～

- 建物に設置されている消防用設備等の正しい取扱方法を、動画で詳しく解説。
- 防火管理講習や防火管理者が行う企業内での防災教養・訓練に最適です!

## ② 地震発生! そのときどうする?

自分や家族の安全を守るためには、地震が発生しても、あわてずに行動できるのがポイントになります。いざというときにパニックにならないように、地震発生から3日間の標準的な行動パターンをしっかりと覚えておきましょう。

**地震発生**

最初の大きな揺れは約1分間

- まず落ち着いて、自分の体を守る
- 揺れが収まったら、自分の体を守る
- 揺れが収まったら、自分の体を守る

**2分～5分**

- 揺れがおさまったら...
- 揺れがおさまったら...
- 揺れがおさまったら...

**5分～10分**

- 揺れがおさまったら...
- 揺れがおさまったら...
- 揺れがおさまったら...

**10分～半日**

- 揺れがおさまったら...
- 揺れがおさまったら...
- 揺れがおさまったら...

**半日～3日**

- 揺れがおさまったら...
- 揺れがおさまったら...
- 揺れがおさまったら...

## ① 火災発生! そのときあなたは?

**早く知らせる**

「火事だー!」と大声で知らせる

- 「火事だー!」と大声で知らせる
- 「火事だー!」と大声で知らせる
- 「火事だー!」と大声で知らせる

**通報**

119番通報のポイント

- 119番通報のポイント
- 119番通報のポイント
- 119番通報のポイント

**早く消す**

火のついたときに、勇気をもって初期消火に当たる。

- 火のついたときに、勇気をもって初期消火に当たる。
- 火のついたときに、勇気をもって初期消火に当たる。
- 火のついたときに、勇気をもって初期消火に当たる。

## 防災ガイドブック

～もしものときに備えて!～

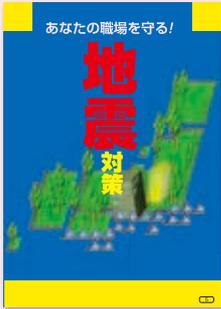
○A4判 ○20頁 ○オールカラー

○定価187円(本体170円)⑩

- 地震、風水害、原子力災害...あらゆる災害への対応から日頃行うべき備えまで、家族の命を守るための1冊!
- イラストを多用した親しみを感じさせるデザインで大人から子どもまで楽しく防災を学べます!



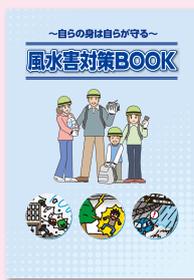
## あなたの職場を守る! 地震対策



○A5判  
○48頁  
○オールカラー  
○定価330円(本体300円)⑩

●職場の地震対策を根底から見直し、新視点からの防災計画作成のためのマニュアルです!

## ～自らの身は自らが守る～ 風水害対策BOOK



○(公財)市民防災研究所 監修  
○A5判 ○20頁  
○オールカラー  
○定価110円(本体100円)⑩

●台風や集中豪雨など風水害のリスクを知り、家庭や地域で備えを進めることで被害を軽減することができます!

東京法令出版 株式会社

インターネットでお申込み  
お申込みはこちらから  
https://www.tokyo-horei.co.jp/

お電話でお申込み  
0120-338-272  
FAXでお申込み  
0120-338-923

公益社団法人 横浜市防火防災協会

URL <http://www.ydp.or.jp/>

〒232-0064 横浜南区別所一丁目15番1号 BML横浜ビル2階

FAX 045(714)0921



□ 総務課 TEL 045(714)0920  
□ 防災コンサルティング課 TEL 045(714)0929

□ 講習課 TEL 045(714)9909  
□ 救命講習受付 TEL 045(714)9911