

大阪消防

特集1 これが大阪市消防局の
指令情報センターだ！

特集2 大阪・関西万博

突撃取材！ウチはこんな訓練やってます！／ザ安全管理／我が社のBCP
こちら『消防局業務改善応援室』です！／第68回消防職員意見発表会
九条みなみの昇任試験問題研究所／消防士の品格／We are Rookies！！
防火管理等講習の申込み方法について／CATCH UP WITH AND OVERTAKE
なんやねん、パソコン～！！／こんな声届いています！
IMASARAの宝箱／PLEASE CALM DOWN 英語で話そう

コマンドアイ／調査鑑識／大阪の消防NEWS
自衛消防隊紹介／女性防火クラブだより
救急安心センターおおさかだより
The Black History／健康ダイアリー
親睦会だより／FROM FIRE STATION

令和3年

4

No.853

月号

都会のオアシス 観光ビル 大東洋

- 9F 中華料理 大東洋 最大270名
 - 7F カプセルホテル (男性専用)
 - 6F メンズサウナ&スパ
 - 5F 大浴場 露天風呂 快適空間
 - 4F 本格派サウナ『ロウリュ』実施!
 - 3F カプセルホテル (男性専用)
 - 2F カプセルホテル (女性専用)
 - 1F エントランス 総合受付
 - B1 レディスサウナ&スパ
 - B2 岩盤浴*豊富なリラクゼーションMENU
- 併設 梅田バッティングドーム リアルピッチャー!



代表番号 06-6312-7521

団体割引適用で割安!
※③を除きます

～消防人生をずっと補償～

いざという時のために!

一般財団法人全国消防協会 職員福利厚生事業

消防職員・消防退職者 のための 保険

① **30%** 消防職員傷害保険
傷害総合保険
募集時期 ■ 7月～8月 2月～3月 2月～4月 (新採用プラン)

② **30%** 消防職員医療保険
医療保険基本特約・疾病保険特約・傷害保険特約セット団体総合保険
募集時期 ■ 1月～2月 7月～8月

③ **4,000円** 消防職員賠償責任保険
公務員賠償責任保険 (消防職員危険担保特約条項、初期対応費用担保特約条項、迷惑行為被害対応費用担保特約条項等付帯)
募集時期 ■ 1月～2月 7月～8月

④ 消防職員がん保険
団体総合生活保険 (がん補償)
募集時期 ■ 1月～2月 **20%**

⑤ 消防職員介護保険
団体総合生活保険 (介護補償)
募集時期 ■ 1月～2月 **20%**

⑥ 消防退職者医療保険
団体総合生活保険 (医療補償)
募集時期 ■ 1月～2月 **約40%**

こちらは概要のご案内です。各保険の詳細については、パンフレットをご参照ください。取扱商品、各保険の名称や補償内容等は引受保険会社によって異なりますので、ご加入にあたっては、必ず「重要事項等説明書」をよくご確認ください。詳細は約款によりますが、保険の内容等についてご不明な点等がある場合には、取扱代理店までお問い合わせください。

全国消防保険サービス株式会社

〒102-8119 東京都千代田区麹町1-6-2 アーバンネット麹町ビル 5階 TEL.03-3234-1331 (代)

引受保険会社 ・ 損害保険ジャパン株式会社 ・ 東京海上日動火災保険株式会社

SJ20-10632 (2020/12/02)
20-TC06233 (2020年11月作成)

CONTENTS

大阪消防 4

表紙：ドクターヘリ連携訓練

01：コンテンツ／災害概況	28：CATCH UP WITH AND OVERTAKE
03：【特集1】これが大阪市消防局の 指令情報センターだ！	29：我が社のBCP／ 救急安心センターおおさかだより
08：【特集2】大阪・関西万博	30：PLEASE CALM DOWN 英語で話そう
11：突撃取材！ウチはこんな訓練やってます！	31：九条みなみの昇任試験問題研究所
13：第68回消防職員意見発表会	32：自衛消防隊紹介／女性防火クラブだより
14：コマンドアイ	33：IMASARAの宝箱
16：調査鑑識	35：防火管理等講習の申込み方法について
19：ザ安全管理	36：The Black History
21：We are Rookies!!	37：こんな声届いています！
22：大阪の消防NEWS	38：親睦会だより
24：消防士の品格	39：健康ダイアリー
25：なんやねん、パソコン～!!	40：FROM FIRE STATION
26：こちら『消防局業務改善応援室』です！	

大阪市の災害概況

◎火災概況

	建物火災				小計	車両	船舶	爆発	その他	合計
	全焼	半焼	部分焼	ぼや						
2月中件数	4	2	13	29	48	6	0	0	10	64
令和3年 2月末累計	2	3	28	55	88	4	0	0	16	108
令和2年 2月末累計	7	3	23	65	98	8	1	0	18	125
累計比較	▲5	0	5	▲10	▲10	▲4	▲1	0	▲2	▲17

◎救急概況

	救急出場
2月中件数 (概数)	15,299
令和3年 2月末累計	32,826
令和2年 2月末累計	40,170
累計比較	▲7,344

◎火災・救急以外の消防活動概況

	救助活動	危害排除	水防活動	その他の 消防活動
令和3年 2月末累計	632	167	0	188
令和2年 2月末累計	606	211	0	190
累計比較	26	▲44	0	▲2

特集1 これが大阪市消防局の指令情報センターだ！

はじめに

大阪市内で発生した火災や救急など、すべての119番通報が最初に届く「指令情報センター」

119番通報を受けた時から我々の「消防の活動」が始まります。

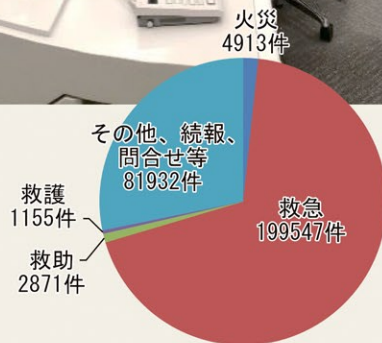
24時間365日市民に安全と安心を提供する当局の“窓口”である「指令情報センター」を紹介します。



現指令情報センターの装置・機能について(H203~)

指令情報センター

大阪市西区の大阪市消防局の7階にあり、ここでは大阪市内の119番通報に対応しています。令和2年中に受付した119番通報の件数は約29万件で1日に平均すると795件、108秒に1件の割合で対応したことになります。(数値は速報値)



令和2年中の119番着信状況(災害別)

統合指令台

事案情報・支援情報・地図情報の3画面で構成され、119番通報受信、最適消防隊の編成機能、出場指令機能、無線管制機能等、119番通報の受付から消防隊・救急隊の帰署まで総合的な指令管制業務を統合指令台から行います。



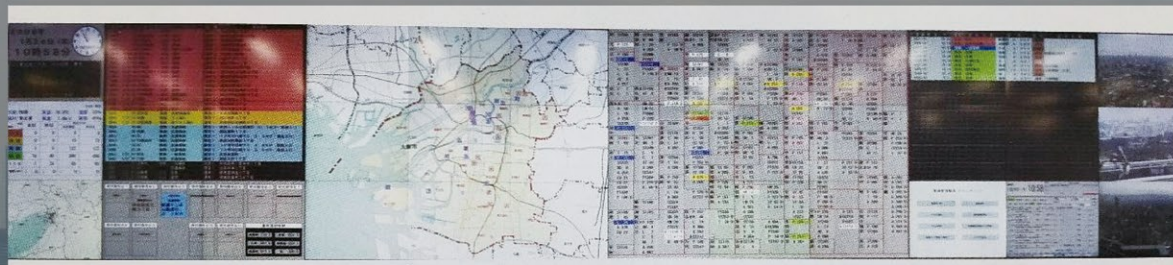
119番通報を受ければ、指令管制員が火災や急病人等が発生している場所と内容を聴取しながら、この機器を駆使して災害地点を特定します。併せて、火災・救助・救急等を判断し災害地点から近い消防隊や救急隊を編成して出場指令を行い、速やかに災害現場へ向かわせます。

また、大規模災害等で119番通報が輻輳した時には、通常1名で使用する統合指令台を2名で使用できる構造となっており、より多くの通報に対応が可能です。

大型マルチディスプレイ

正面中央には、55インチの画面が縦4列、横10列、合計40画面の大型マルチディスプレイが設けられており、119番通報の着信状況をはじめ、消防隊・救急隊の動態、発生事案の進捗状況、大阪市内の3か所に設置されている高所カメラやヘリコプターからの映像、気象情報等、災害に関係する様々な情報を表示させることができます。

災害が発生した時は、統合指令台からワンタッチで自動的にすべての高所カメラが災害地点に向き当ディスプレイに表示されます。それにより火災の規模などが確認できた場合、いち早く消防部隊を増隊するなど初動体制の強化を図っています。



携帯電話からの通報場所検索機能

携帯電話からの119番通報受信時に通信事業者から提供されるGPS情報などをもとに、地図上に通報場所の範囲を平面表示させることができます。ただし、階数等の高さまでは特定できません。例えば、マンションの1室から通報の場合、建物まで把握できたとしても部屋号室まで判断することはできません。多くの場合は絞り込みの範囲が半径2000m程度から始まり、電波状態が良くても半径5m程度であるためピンポイントで通報場所を特定することは困難です。そのため、住所の申告が重要となります。



車載端末装置

GPSを利用した車両の位置情報と動態情報をデジタル無線で指令情報センターに送信し、消防隊・救急隊の編成に役立てられ、災害地点や災害状況等の情報を端末で受信し災害出場します。また、災害対応を支援するための情報(消火栓の位置や消防車両が通行できない狭隘道路、建物情報、危険物情報、救急病院情報など)を端末に表示させることができます。

NET119

聴覚、音声機能または言語機能に障がいのある方を対象とした緊急通報システムです。携帯電話やスマートフォンのインターネット接続機能を利用して簡単な操作で素早く119番通報することができます。ご利用には事前登録が必要です。詳しくは大阪市ホームページの「NET119の利用方法について」をご覧ください。

FAX119

FAX番号は、119または06-6538-0119
電話での119番通報が困難な場合にお
使ってください。

様式を例示していますが、同じ内容が
確認できればどのような用紙でも結構で
す。

ヘリコプターテレビ電送システム

ヘリコプターに設置したビデオカメラを用い、
災害現場を上空から見ることでできるシステ
ムです。また、赤外線カメラが搭載され人間の
眼や一般的なカメラでは捉えることができない
熱源を映し出すことも可能で、燃えている部
分を判断し火災の延焼阻止に役立てられま
す。

119番 緊急通報ファックス用紙

送先 119 または 06-6538-0119

大阪市消防局指令情報センター行

1 住所、名前、ファックス番号を記入してください。

大阪府 大阪市 区 (前) 丁目 番 号

(マンション名等) 階 号室

ふりがな あなたの お名前

ファックス番号

2 火事ですか? 救急車ですか? どちらかに○をしてください。

火事 救急車

火事の場合は、延火できる場合はその内容を知らせてください。(○をつけてください)

救急車の場合は、どの科の救急ですか? (○をつけてください)

救急科 (内科、外科、小児科、産科、その他)

3 搬送された病院で、手術が必要ですか? どちらかに○をしてください。

(ただし、手術室の搬送については、大阪市内の病院に限りします。)

必要 不必要






高所カメラ情報システム

「あべのハルカス」300mをはじめ「OAPタワー」176m、「大阪市消防局庁舎アンテナ塔」119mの市内3か所の超高層ビルにそれぞれ2台のカメラを設置しています。このカメラは55倍ズームの機能を持ち24時間市内全域をほぼカバーし、火災など災害状況をいち早く発見し、出場隊の増強判断を行うなど消防活動を支援します。



令和6年 新消防情報システム運用開始 ～松原市消防本部と共に整備～

消防情報システムの変遷

昭和53年10月	火災・救急指令業務自動化システム運用開始
平成元年3月	消防指令情報システム運用開始（地図情報システム・発信地表示システム※1含む）
	高所カメラ情報システム運用開始※2（H3.4～）
	画像伝送システム運用開始※3（H8.3～）
	初動消防活動支援システム運用開始※4（H9.3～）
平成10年4月	消防情報システム「ANSIN」運用開始（車両管理機能※5含む）
	ヘリコプターテレビ電送システム※6全更新（H12）
	消防情報システム全更新
	消防救急デジタル無線（救急波）運用開始（H25.3～）
	消防救急デジタル無線（消防波）運用開始（H26.3～）
	消防救急デジタル無線（共通波）運用開始（H27.12～）
平成27～28年度	システム機器の老朽化に伴う機器更新
令和6年3月	新消防情報システム運用開始予定

- ※1 発信地表示システム：指令情報センター係員が必要に応じ、通信事業者から位置情報を照会するシステム
- ※2 高所カメラ情報システム：市内3カ所（消防局・あべのハルカス・OAP）の屋上に設置したカメラで災害状況をいち早く発見し、消防活動を支援するシステム
- ※3 画像伝送システム：大規模災害時に高所カメラやヘリテレの映像を消防庁等へ送信するシステム
- ※4 初動消防活動支援システム：地震発生時の被害予測及び火災発生地域の延焼領域を予測するシステム
- ※5 車両管理機能：車両の位置情報と動態情報を把握し、災害地点までの到着時間を予測し出場隊を編成する機能
- ※6 ヘリコプターテレビ電送システム：災害現場の映像を消防局等へ電送するシステム（S52.3運用開始のテレビ電送システムの更新）

写真 昭和53年～

更新の必要性

消防情報システムに求められる信頼性の水準は非常に高く、障害の発生等は社会的に大きな影響を与えるもので、24時間・365日休みなく安定稼働させることが必要です。

しかし、消防情報システムを構成する機器は経年により劣化、陳腐化し、障害の多発が予想されることから、これを予防するために更新を行う必要があります。

このような、機器類の物理的寿命や社会的寿命つまりシステム寿命を考慮し、技術の進歩に追随し、コストを抑えて利便性、信頼性を高め効率化を図っていく必要があるため、システムの再構築が必要となります。

更新時期

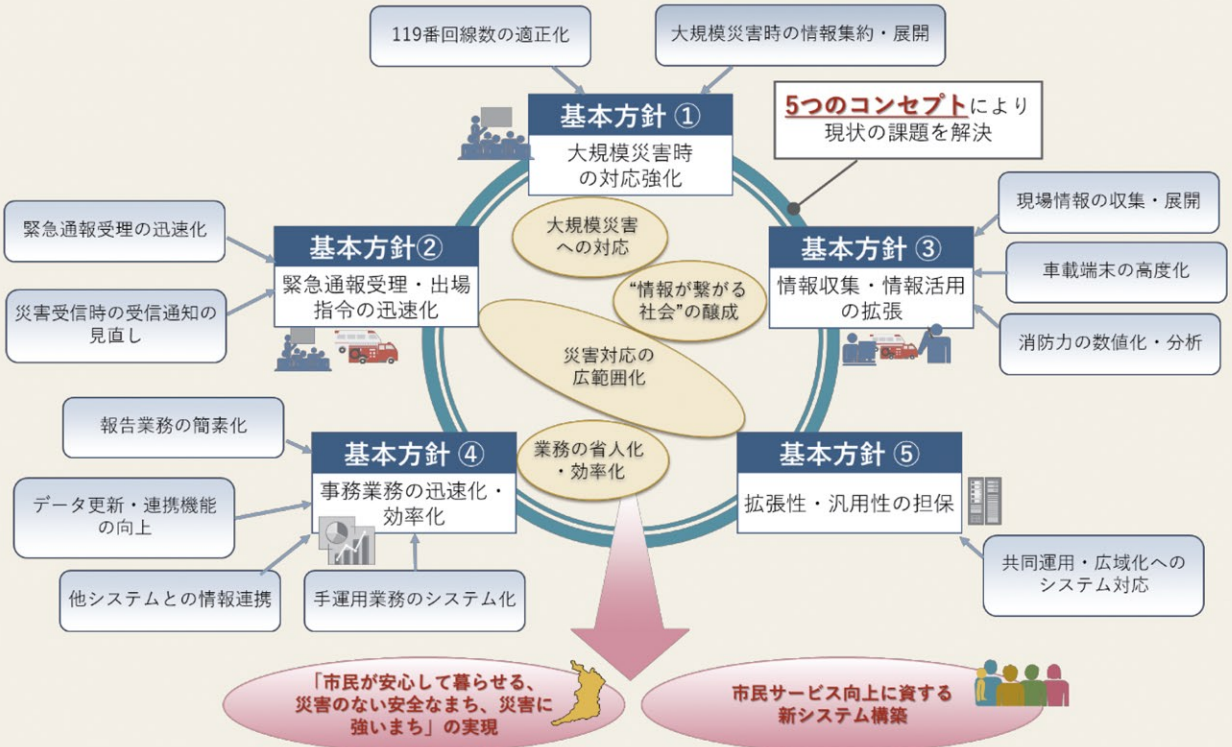
現行消防情報システムは、保守用部品の枯渇や物理的寿命を延命することによる保守費用の高額化等の問題から、運用開始から8年度後となる平成27・28年度に機器更新を行ったところで、次回のハードウェアの更新についても同様に、8年後となります。またシステムの陳腐化も考慮して令和6年3月の全更新を予定しています。

写真 平成元年～

年度	令和3年度				令和4年度				令和5年度				令和6年度			
	1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q
消防情報システム	要件定義 ⇒ 基本設計 ⇒ 詳細設計								研修				運用開始			
	機器調達・製造				工場テスト				機器搬入・展開				移行			
	次期指令情報センター工事								現地テスト				現行機器撤去 次期講堂工事			

開発コンセプト

新消防情報システムのコンセプト概要



実現方法

コンセプト	施策	実現方式
基本方針① 大規模災害時の対応強化	119番回線数の適正化	<ul style="list-style-type: none"> 平成30年9月5日台風21号接近時の通報数を基に計算した回線数を適用する。 松原市消防本部の着信数も踏まえ、回線数を増強する。
	大規模災害時の情報集約・展開	<ul style="list-style-type: none"> 作戦室での情報収集（河川状況等）を手運用からシステムにて自動収集される仕組みを構築する。 指令台外から覚知した事案（駆け込み、現場職員での覚知等）を署所等で早期かつ簡易にシステム登録する仕組みを構築し、作戦室や指令情報センターでの状況判断に活用可能とする。 可搬型指令台を導入する。
基本方針② 緊急通報受理・出場指令の迅速化	緊急通報受理の迅速化	<ul style="list-style-type: none"> 指令台の操作が必要最低限となるよう簡素化する。 職員復唱音声の文字化等、誤入力防止に資する指令台の入力補助機能を設ける。
	災害受信時の受信通知の見直し	<ul style="list-style-type: none"> 指令トーン分類を現状業務に即するように改善する。
基本方針③ 情報収集・情報活用 の拡張	現場情報の収集・展開	<ul style="list-style-type: none"> スマートフォン型の受令端末を配布し、現場情報を報告可能とするとともに、受令端末に各種情報を連携可能とする。
	車載端末の高度化	<ul style="list-style-type: none"> 消防情報システムの情報を参照するとともに、車載端末から現場情報等の情報を報告する機能を設ける。
	消防力の数値化・分析	<ul style="list-style-type: none"> 集計機能を強化し、各種検討や報告に資するデータ出力を可能とする。
基本方針④ 事務業務の迅速化・効率化	報告業務の簡素化	<ul style="list-style-type: none"> 現在出力不可となっている各種報告資料や帳票を出力可能とする。
	データ更新・連携機能の向上	<ul style="list-style-type: none"> システム内のデータを整理し、同一項目の複数回入力等の手間を省略する。
	他システムとの情報連携	<ul style="list-style-type: none"> 大阪府救急医療システム（ORION）との情報連携により、救急事案入力のリダクションを省略する。 水道管や職員参集状況等、大阪市システムが保有する情報を収集する仕組みを構築する。
基本方針⑤ 拡張性・汎用性の担保	手運用業務のシステム化	<ul style="list-style-type: none"> 2in1型の業務用端末の導入により、屋外や出先にて手書きや紙印刷を極小化する。
	共同運用・広域化へのシステム対応	<ul style="list-style-type: none"> 消防広域化や大阪府博等による組織構成の変化や署所の追加等に柔軟に対応できるシステム基盤とする。

写真 平成10年～

消防指令業務の共同運用

「消防指令業務の共同運用」(以下「指令共同」という。)とは、複数の消防本部における消防指令業務(119番通報受付業務や部隊運用管理等)を1か所の消防指令センターにおいて共同で運用するものです。これは、いわゆる「消防の広域化(組織統合)」ではなく、各市の消防本部を残しながら、消防業務の一部である「消防指令業務」だけを地方自治法に基づく事務の共同処理として、処理するものです。

【指令センターの共同運用】

指令センター	構成市町村	開始年月
豊中市・池田市消防指令センター	豊中市(能勢町)、池田市	平成27年4月
枚方寝屋川消防組合・交野市消防指令センター	枚方市、寝屋川市、交野市	平成27年7月
吹田市・摂津市消防指令センター	吹田市、摂津市	平成28年4月
岸和田市忠岡町消防指令センター	岸和田市、忠岡町	令和3年2月

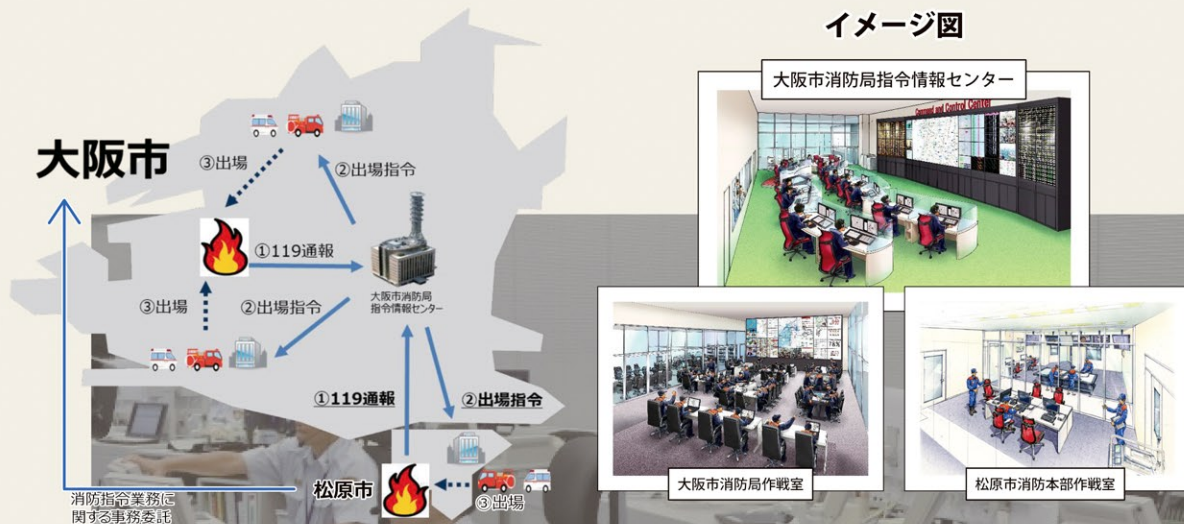
【共同運用取り組み状況】

消防本部	開始予定	取り組み状況
大阪市消防局 松原市消防本部	令和6年中開始予定	消防指令業務の共同運用に関する基本協定を締結し協議を開始(令和元年8月)
豊中市消防局 吹田市消防本部 池田市消防本部 箕面市消防本部 摂津市消防本部	令和6年度開始予定	消防指令業務共同運用推進会議等に係る合意書を締結し検討を開始(令和元年11月)

(大阪府ホームページより抜粋)

大阪市と松原市の消防指令業務の共同運用

イメージ図



おわりに

大阪市消防局指令情報センターでは、通報者のニーズをよく理解のうえ、これらの機器を有効に活用することで市民を災害から守り、また、出場する消防隊員の支援となれるように、これからも対応していきます。そして、令和6年3月の新システム運用開始に向けて、市民の安全・安心のために消防情報システムの安定稼働及び機能向上に取り組んでまいります。

写真 平成20年～



提供：2025年日本国際博覧会協会

いっしょに、いこな！ 大阪・関西万博

はじめに
みなさん、こんにちは！

2025年(令和7年)4月13日(日)から10月13日(月)まで、大阪市の夢洲で開催される「2025年日本国際博覧会(大阪・関西万博)」。

「いのち輝く未来社会のデザイン」について、
「空飛ぶクルマ」、「SDGs」、「Society5.0」……
聞いたことのない言葉ばかりやし、それが自分たちの生活や仕事に影響があるの？
過去の万博の時は生まれてもいなかったし、いまいちイメージが……
と思ったことはありませんか。

大阪・関西万博は、わたしたちのこれからの生活や仕事にも大きな変化を与えるかもしれません。
このコーナーではそういった疑問に対する答えなど、大阪・関西万博に関する様々な情報をみなさんにご紹介します。
是非、ご一読ください！

1回目の今回は、大阪・関西万博のテーマ・開催の意義などを昨年12月に公表された基本計画の中からご紹介します。

◆テーマ
「いのち輝く未来社会のデザイン」
というテーマは、人間一人ひとりが、自らの望む生き方を考え、それぞれの可能性を最大限に発揮できるようなすゝもに、こうした生き方を支える持続可能な社会

を、国際社会が共創していくことを推し進めるものです。

◆サブテーマ
「Saving Lives(いのちを救う)」
「いのちを救う」から想定される具体的なキーワードとしては、例えば、公衆衛生の改善による感染症対策、防災・減災の取組による安全の確保、自然との共生等が挙げられます。

「Empowering Lives(いのちを力を与える)」
「いのちを力を与える」から想定される具体的なキーワードとしては、例えば、情報通信技術(ICT)を活用した質の高い遠隔教育の提供、スポーツや食を通じた健康寿命の延伸、AIやロボティクスの活用による人間の可能性の拡張等が挙げられます。

「Connecting Lives(いのちをつなぐ)」
「いのちをつなぐ」から想定される具体的なキーワードとしては、例えば、パートナーシップ・共創の力、「ICT」によるコミュニケーションの進化、データ社会の在り方等が挙げられます。

テーマ、サブテーマともに「いのち」に着目されたもので、私たちの生活や仕事にも関係があり、次にご紹介するコンセプトと絡めて、どんな万博になるのか今からわくわくしますね。(1970年の大阪万博のテーマは、「人類の進歩と調和」、2005年の愛・地球博のテーマは「自然の叡智」でした)
続いては、大阪・関西万博のコンセプトをご紹介します。

◆コンセプト
「People's Living Lab
（未来社会の実験場）」

大阪・関西万博のコンセプトは、「People's Living Lab（未来社会の実験場）」です。万博会場を新たな技術やシステムを実証する場と位置づけ、多様なプレイヤーによるイノベーションを誘発し、それを社会実装していくための巨大な装置としていきます。



提供：2025年日本国際博覧会協会

大阪・関西万博を契機としてイノベーション（技術革新）を誘発するため、ニュースでもよく聞く「空飛ぶクルマ」が会場の上空を飛んでいるたり（右の画像では、気球が飛んでいます）が、笑、さらには会場内で使われる車はすべて電気自動車かもしれないね。ということ、消防車、救急車も……？
そういつた目線で大阪・関西万博に関するニュースを見ると興味深いかもしれません。続いて、万博を開催する意義とは

何でしょうか。引き続き基本計画の中からご紹介します。

◆開催の意義
「いのち輝く未来社会へ」

新型コロナウイルス感染症は世界に大きな影響を与えました。大阪・関西万博は、新型コロナウイルス感染症を乗り越えた先の新たな時代に開催される万博としての「いのち」の原点に立ち戻り、自らと他者の「いのち」を意識し、そして自然界の中で生かされる様々な「いのち」に向き合い、世界が持続する未来を模索する場となります。

SDGs達成・SDGs + beyond < G
飛躍の機会

大阪・関西万博が開催される2025年は、SDGsの目標年である2030年の5年前であり、SDGs達成に向けたこれまでの進捗状況を確認し、その達成に向けた取組を加速させる絶好の機会となります。同時に、中長期的な視野を持って未来社会を考えることを通じて、2030年のSDGs達成にとどまらず、その先（beyond）に向けた姿が示されることも期待されます。

Society's 0実現に向けた
実証の機会

大阪・関西万博において、会場全体を未来社会を先取りした超スマート会場とし、新たな技術、サービス及びシステムの社会実装に向けたチャレンジを行うことは、Society's 0実現に向けた実証の機会となります。

日本の飛躍の契機に

大阪・関西万博を契機として、世界の多様な文化、価値観が交流しあい、新たなつながり、創造が促進され、経済、社会、文化等あらゆる面において、大阪・関西のみならず、日本全体にとって更なる飛躍の契機となります。

新型コロナウイルス感染症を乗り越えた国家プロジェクトとして、大阪や関西、日本だけでなく世界中のまち大阪にやってくるのは感慨深いですね。

「いのち」に着目した万博において、来場者の安全安心をどのように確保するか、具体的な内容についてはこれから検討されていきます。すでに身近なものとなっているドローンやなどが導入されたり、現在では想像もできない資器材やシステムが導入されているかもしれません。ぜひ、みなさんも万博会場における消防体制がどのようなものになっているか予想してみてください。（答え合わせは4年後です！）

以上、今回はテーマや開催の意義をご紹介します。

次回は会場計画や、今回の記事のなかでも出てきた「SDGs」、「Society's 0」など、大阪・関西万博のニュースでよく耳にする言葉をご紹介します。

お楽しみに！



写真 令和2年8月撮影の夢洲



OSAKA, KANSAI, JAPAN
EXPO
2025

CONCEPT

きっと心を躍らせる
サイエンスやテクノロジーの発見。
誰もが飛び跳ねたくなる
エンターテインメントの興奮。
つい脚を弾ませてしまふ
アートやクリエイティブの感動。
それらは人の体のずつと
奥深くにまでとどいて、
いのちをささえているCELL（細胞）たちにも
元気をあたえてくれる。
2025年大阪・関西万博という、
わたしたちがもうすぐ出逢える新しい未来。
一人ひとりの個性が躍動しながら集まって、
繋がって、そこにはきっと、
いのちの輝きがあふれている。

踊っている。
跳ねている。
弾んでいる。
だから生きている。

突撃取材!

ウチ
●●署は、こんな訓練やっています!

このコーナーは、各署所で実施しているさまざまな訓練の様子を広報担当が突撃取材!!「ウチの署は、訓練スペースに限りがあるから…」「ウチの行政区は河川が多いから…」など、ハード面での制約や地域特性に応じて創意工夫した訓練の様子をお伝えします!

第一回は、中央消防署南阪町救助隊による「火災想定訓練」です!



今回、訓練を紹介してくれるのはこの人!



消防司令補
長澤 宏太

①経緯について

まずは、南阪町救助隊が配備されている中央消防署南阪町出張所についてご紹介します。南阪町出張所は大阪市中央区に位置し、大阪でも有数の繁華街「ミナミ」の中心にあり、この「ミナミ」を主な管轄としています。「ミナミ」のまちには大規模な百貨店やターミナル駅、観光客で賑わう商店街や広大な地下街と沢山の人で溢れる街並みがある一方、ひとたび路地を入れれば木造の小規模飲食店舗や、昼間でも薄暗く通路も狭い雑居ビルが所狭しと乱立しているのもこのまちの特徴です。

南阪町出張所は消防庁舎専用の独立した建物ではなく、8階建の事務所ビルの中にあり、1階にガレージ、2階に事務所や待機室があります。

南阪町は救助隊でありながら、災害の発生場所や規模によっては消火隊としても出場指令がかかり、救助活動を想定した訓練だけではなく、消火訓練にも日々取り組んでいます。

今回は南阪町出張所内での訓練風景の一部をご紹介します!

②南阪町出張所での訓練風景



三連梯子+
折りたたみ式
梯子の伸梯



出張所の窓を
使用しての
応急はしご救助



雑居ビル内での活動を
イメージした消火訓練



マンホール救助器具を
用いた救出ラインの設定



地下街での災害を想定した通信訓練
(出張所内に設置された無線通信補助設備を活用)



立て坑訓練

③ 訓練想定

「ミナミ」のまちに実在する建物や内部の状況、その都度変化していく様々な災害状況を想定して訓練を実施しています。今回は以下の想定で訓練を実施しました。

【火災想定訓練】

鉄筋コンクリート造3階建共同住宅の3階部分から出火。南阪町救助隊が現場到着した際に、出火室の家人とドッキングし「内部に要救助者1名あり」との情報を得たという想定です。

④ ポイント ※活動する各隊員の装備や任務分担、活動内容についてご紹介します。

《隊員＝検索1番員》【呼吸器(9ℓボンベ)・熱画像直視装置・エンジンカッター】



室内の検索時には先行隊員として熱画像直視装置を携行し検索にあたります。(写真②左側の隊員)



室内の状況が少しでも分かるように地面に這いつくばり、真っ先に出入口付近の検索を実施します。

《副隊長＝検索2番員》

【呼吸器(9ℓボンベ)・ロープバッグ・

強力ライト・携帯用破壊器具】

室内進入時の検索用確保ロープを設定し壁面側を検索する基準隊員となります。室内の検索時には強力ライトを携行します。(写真②の右側の隊員)2名での進入が困難な小規模区画の検索を行う際には、2番員のカラビナに検索ロープを通した設定とし、1番員を進入させ後方で1番員の活動を支援します。(写真③)このような設定とすることで、狭隘な奥行のある空間でも検索が可能となります。

《機関員＝検索3番員》

【呼吸器(4.7ℓボンベ)・強力ライト】

進入隊員と小隊長を繋ぐ伝令員として活動します。室内の燃焼状況や進入した距離、検索範囲間取りを確認し後着隊へも情報を提供できるようにします。

確保ロープにリトライトのカラビナを設定します。(写真④)



要救助者を発見すればレスクマスクを装着し安全な場所へ救出します。検索時に使用していた熱画像直視装置は普段から呼吸器に取り付け携行しているため、資器材を出火室内に置くということもなく、両手が空いた状態で活動することが出来ます。(写真⑤・⑥)

建物の外観や隣室、上下階の状況を確認することで、出火室のおおよそのサイズ感や間取りを把握したうえで室内進入することができます。また、過去の災害事例や火災現場の教訓から、建物の出入口付近に要救助者が倒れていることが多いという傾向を捉えて、真っ先に要救助者を確認することを小隊内の共通認識としています。さらに、窓際や水回り、避難者の走光性・追従性といった特性も考慮したうえで訓練内容にも取り入れています。



⑤ おわりに

今回ご紹介した訓練内容の他にも、狭隘な路地での応急はしご救助や地下街の検索訓練、河川や堀での水難救助事案、繁華街での集団災害など管内の地域特性を考慮した様々な訓練に日々取り組んでいます。

南阪町出張所には専用の訓練場や広い敷地があるわけではなく、執務環境は決して恵まれているとは言えません。しかし、この環境をプラスに捉え、この環境でも出来ること、この環境だからこそ出来ることを考え、災害現場に即した実践的な訓練に日々励んでいます。

※今回ご紹介した訓練の基本操法は、「消防救助訓練ノート」検索救助・緊急救助操法(P215～P226)に記載されています。

第68回消防職員意見発表会

今年度は新型コロナウイルス感染症対策の観点より無観客で実施し、各所属には、WEBで映像配信をしました。各ブロック大会を勝ち抜いた8名の職員が職務に対する決意や思い、災害現場などの様々な経験から感じたこと得たことを発表し、開催初めてのリモート審査を実施しました。

最優秀賞 4%の秘めた思い

147名。これは大阪市消防局で働く、女性職員の数です。職員約3500名のうち、女性職員が占める割合は約4%。まだ1割にも満たないものの、年々女性職員の数は増加傾向にあります。そんな私たちが働くうえで、ぶつかる問題があります。それは仕事と家庭の両立です。結婚、妊娠、出産、育児、介護など、ライフステージの様々な出来事が関係し、現在の勤務体制では働きながら、家庭の両立を図ることが難しい状況にあります。

現在、消防局で救急救命士の資格を持つ女性職員は28名で、救急隊として勤務する救命士は12名です。中には、介護や子育てに専念するため日勤を希望した人、救急隊として働きたいために妊娠を控えている人…。様々な葛藤と共に働いている女性があります。これらの問題を解決できる施策、それが「デイトタイム救急隊」です。

「デイトタイム救急隊」とは日勤時間帯で活動する救急隊のことです。近年では、東京、神奈川、京都など「デイトタイム救急隊」を運用している消防本部が増えています。その中で、現在、東京消防庁の「池袋デイトタイム救急隊」として活動されている女性救命士の方と話をする機会がありました。「池袋デイトタイム救急隊」は、男女問わず、育児休業明けや介護などの家庭の事情により隔日勤務が困難な職員を対象とし、一昨年の5月に発隊しました。増加傾向にある救急需要対策と働き方を多様にすることを目的としています。発隊から1年半以上が経過した今、救急現場までの到着時間の短縮、近隣救急隊の出場件数の抑制など、一定の効果がみられています。また、実際に働いている方から「組織のバックアップのおかげで、現在では仕事と家庭の両立をバランスよく図れていますよ。」と聞きました。私は、魅力を感じると共に、市民にとっても消防局にとってもプラスになる施策だと思いました。

同じように消防局で「デイトタイム救急隊」を運用すると、4つの効果が期待できると思います。1つ目、年々増加する昼間の救急需要対策。2つ目、隔日勤務救急隊の労務負担の軽減。3つ目、働き方改革。4つ目、資格や経験が豊富な職員の有効活用。これらの効果により、家庭の事情で隔日勤務が困難な職員も男女問わず、仕事と家庭の両立を図ることが出来ます。また、多様化する救急現場において、出産や育児、介護などを経験した隊員が対応する事により、今まで以上に市民に寄り添える救急活動ができると思います。職員が気持ちよく働くことにより、仕事の効率化や組織の経営課題の解決に結びつき、結果として、市民サービスの向上に繋がる。市民・職員・組織のみんなが幸せになるための施策だと私は思います。

更に、同僚救命士に「デイトタイム救急隊」についてどう思うか聞くと、「組織としてフォローをしてもらえるなら、ぜひ現場に戻りたい。」と多くの職員が「仕事と家庭の両立を図りたい」と強く願っています。

まだまだ課題はたくさんあります。それでも、これから必ずぶつかる問題に対し、今、制度や意識の見直しが必要なのではないでしょうか。

大阪市消防局にはその体制を整え、築き上げる力が大いにあると信じています。「デイトタイム救急隊」、まさに発展する大阪にふさわしい消防組織を実現できる施策です。
“4%の秘めた思いを胸に”
“みんなの幸せなワーク・ライフ・バランスを求めて”



水上消防署
消防士長 青田 美咲



発表動画

最優秀賞コメント

初めに、意見発表を行うにあたり、ご協力を頂いた皆様に深く感謝致します。私が仕事と家庭の両立に悩んだ時期があり「後輩に同じ思いをしてほしくない。」という気持ちから今回の意見発表を行いました。

生活が多様化する昨今、家庭と仕事との調和、高齢期雇用の対応など、今後、消防局が直面するであろう問題に対し、今回発表しました「デイトタイム救急隊」の発隊により、問題の解決に繋げる事が出来れば幸いです。

優秀賞



数字による見える化

北消防署
消防司令補
宮下 朋樹



発表動画

私が、今回「数字による見える化」を題材にしたのは、「稼ぐ人は、数字を使って話す」という書籍に感銘を受けたからです。利益を求め効率よく業務をこなすビジネス社会から学ぶことがあるのではないかと思います。消防の業務でも数字を使うことで、目的や目標を明確化することができ、職員同士の信頼関係を築くことが可能だと感じました。今後、数字を使い、更なる業務の効率化を図ることができるよう努力したいと思えます。



変わるもの、変わらないもの

中央消防署
消防司令補
判 広樹



発表動画

去年は、新型コロナウイルスの影響により私たちの生活が大きく変化した1年でした。私は、新型コロナウイルスの流行前と後の予防業務への影響や変化を皆さんに知ってもらいたいと思い、実体験をもとにした意見発表としました。現在も飲食店等は厳しい状況が続いていますが、営業を続けている以上は、火災で人命を危険に晒すことは絶対にあってはなりません。市民が安心して暮らせる「災害に強いまち、安全な都市」のために私はこれからも丁寧な説明、時には厳しい指導をもって消防法令違反の是正指導を行います。



3秒アプローチ

大正消防署
消防司令補
橋本 拓也



発表動画

昨年の最優秀作品を傍聴し、自身も取組みたいという想いを抱き、『3秒アプローチ』というテーマで発表させていただきました。コロナ禍という状況でしたが、私の発表に対し、沢山の方から御意見・御協力・御連絡をいただいた環境、また、初の試みであるオンラインでの開催にも感謝しています。今後も、まずは私が『3秒アプローチ』を実践し、みなさんと繋いでいけるように発信していきたいと思えます。



居心地の良い職場

東淀川消防署
消防士
阪上 美月



発表動画

消防職員となり2年目となりますが、現在の職場での立ち位置から感じた仕事のしやすい環境とを「居心地の良い職場」と題して、働きやすさとは何か、やりがいとは何か、居心地の良い職場にすることでどのような相乗効果を生むことができるのか考えてみました。今後も当局がより一層居心地の良い組織となっていくために私自身、消防職員として最大限のパフォーマンスを発揮できるよう頑張っていきます。

外部審査員の紹介



元NHKアナウンサー
中村 宏

NHKアナウンサーとして福岡、京都、金沢、東京、名古屋、大阪などで勤務。東京では平日の朝4時間の「ラジオあさいちばん」を担当。2010年からは大阪からの全国放送「ラジオ深夜便」を担当。

OBとなった現在もインタビューや音楽コーナーを自分で制作しながら、夜11時5分から翌朝5時まで、約6時間にわたってマイクに向われています。

自らの制作で、これまでに約200人の方にインタビューされています。



職員人材開発センター所長
上岡 忠人

昭和54年 採用
平成14年 総務局厚生課主査
(大阪市健康保険組合)
平成22年 総務局人事部職員
共済担当課長代理
平成25年 人事室厚生担当課長
平成30年 人事室管理課長
平成31年 人事室職員人材開発
センター所長



コマンドアイ



様々な事案から災害活動を振り返る

西方面隊

「裏天満」

路地裏の飲み屋街に潜む活動危険

JR天満駅を降りて北区役所の方角へ進むとすぐに、日本一長い商店街「天神橋筋商店街」に行きあたる。その長さはなんと2.6km。尋常ではない距離のアーケードが南北にのびている。全国的にも客足が伸びない商店街が増えている中、北は天六から南は堂島川の手前まで、通りを通じて常に活気ある賑わいをみせている。その著名な天神橋筋商店街の駅をはさんで反対側に、どちらかと言えば目立つことのないレトロな飲食店街が広がる、通称「裏天満」と呼ばれる天満市場がある。今回紹介するのはこの市場の真只中で発生した火災事例である。

天満市場は古くは青物市場とも呼ばれ江戸時代からの歴史があるとい、その独特の風景は戦後の闇市の名残を残す。ビニールシートが垂れ下がる独特の低く狭いアーケードに囲われているため、日中も通りは薄暗いもの。午前中から酒類を提供する店も多いので、一日中人通りは絶えることはない。やがて日が落ち提灯に明かりが灯る時間にさしかかると雰囲気は一変し、昼間とはまた違う怪しい魅力にあふれた通りへとその姿を変えて道行く人々をいざなう。まさに昭和の路地裏飲み屋街と言ふにふさわしく、その独特の空気感を楽しみに足繁く通うコアなファンも多い。

覚知23時09分

深夜と呼ぶにはまだ少し早い、終電前の喧騒が残る時間帯。焼肉屋の無煙ロースターから出火したとの従業員からの通報により第1出場が指令された。地域計画はYA(密集・水利指定計画地域)。先着隊からの「煙気あり」の情報を受け、すぐさま本部判断により第2出場が指令された。延焼危険は西を除く3方向の面火災。とはいえその西側にあっても狭隘な路地に面しておりテントの張り出し

もあったため、ほぼ全周に延焼危険がある内火災と言つてよい建物配置であった。幸いにも従業員と客はすべて避難済みであり、逃げ遅れ等の要救助者は存在しなかったものの、火勢は一向に収まる気配を見せなかつたため、引き続き第3出場が要請された。

時系列

23時09分	覚知
23時10分	出場指令
23時15分	警防本部判断第2出場 (1F30㎡燃焼中)
23時17分	中隊指揮本部設置「延焼危険4方向(のち西を除く3方向に修正)」
23時37分	第3出場(任務は北及び東の防衛)100㎡燃焼中、 のち200㎡に修正
23時40分	救助中隊要請
23時41分	大隊指揮本部設置
0時00分	大隊指揮移行 (計画情報課長)
0時12分	包囲了
0時15分	崩落発生
0時23分	救出完了
0時48分	マル庄
焼損	合計9棟、503㎡焼損、88㎡表面焼損

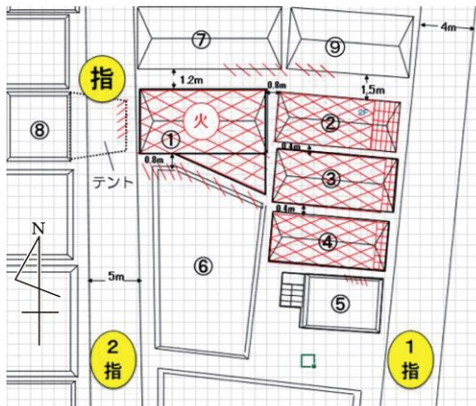


高所カメラの映像。燃え盛る炎が東へと延焼していく様子がこのカメラからも伺えた。

困難を極めた消火活動

「天満の裏手やな！」本部が読み上げる指令書の発生場所を聞き、各隊に一齐に緊張が走った。出場途上、各小隊長は後部座席の若手隊員たちに対し、今回の地域特性をふまえ、走行経路や後着隊への配慮、ANSI Nの確認やホースカーの曳行上の注意事項等、さまざまな指示を矢継ぎ早に繰り出していった。しかしながら、交通量も多く看板の類が所狭しと張り出す道路、そしてホースカー1台がぎりぎり通るような幅の路地に、水利部署やホース延長、指定方面への筒先部署に際し各隊は非常な苦勞を強いられた。

「消防隊が通ります！注意してください！」雑踏をかき分けかき分け、なんとか現場付近にたどり着くと、いきなり視界に飛び込む紅蓮の炎と空



街区状況及び指揮本部・指揮班(第1・第2)の配置状況



火元西側から激しく噴出する炎

高く舞上がる黒煙。「何としても被害を最小限にする！」各隊の決死の消火活動にも関わらず火の勢いはとどまる様子はない。街区の構成も複雑であったこともあり、隣接建物への



崩落が発生した東側の延焼棟(中央が崩落建物)

「時間常的にもそろそろ崩落が発生する頃やな・・・」具体的な危険個所が明確に認識できていたわけではないものの、指揮本部から各隊へ400メガで注意喚起を促す無線がこの時に発せられている。その3分後の0時15分、轟音とともに突如東側の

崩落発生!

0時12分、覚知から約1時間が経過したころ、ようやく「包囲体制完了」の報告が指揮本部から発信された。火勢自体も最盛期を過ぎようやく落ち着きを見せ始めた。

「延焼を食い止めることは容易ではなかった。また街区自体が非常に巨大で東西の行き来が困難であったこともあり、街区の西側で発生し勢いを増した火勢を東側で押さえきることがかなわず、結果東側へは計3棟への延焼を許すこととなってしまった。

今後に生かす

規模の大小の差はあれども、大阪には北エリアや南エリア以外にも路地裏で複雑に入り組んだ飲食街がまだまだ多く存在する。また冒頭に紹介した天神橋筋商店街のようにアーケードに囲われた商店街も数多い。これらの飲食街や商店街は、単に密集地域というカテゴリーではくくることのできない独自の活動困難性を抱えている。またそれ故に職員負傷が発生する危険性も極めて高い。かつて、法善寺横丁や十三駅前商店街などで発生した火災において活動に苦慮したことは我々の記憶に新しい。そのことをしっかりと認識し、それらの地域に対しては、小隊単位、中隊単位、そして署をまたいだ大隊としての入念な警防視察や警防訓練、地域警防計画の見直し等による事前対策を怠ることなく、検討・準備を重ねることで今後の備えを万全にしていきたい。

《本火災事案をふまえた今後の課題》

- ◎直近隊・中継隊の連携力の更なる強化
- ◎消火隊の事前任務(指定水利、指定方面)の遵守
- ◎早朝訓練、警防視察、図上訓練等による地域特性等の把握、災害時の活動についての検討の徹底
- ◎正面と背面の(無線等による)連携
- ◎放水形状の使い分け(スプレー放水やストレート放水の特徴を把握したうえでの放水形状の選択)
- ◎相掛り戦術への理解(今回の火災のように大火になればなるほど、延焼の拡大に伴い大きな転進を求められる可能性がある。その場合、安易な分岐相掛りの選択は転進の大きな妨げとなることがあることを理解する)
- ◎指揮本部からの積極的な情報発信(火災の状況、指揮方式、危険情報の発信等、活動隊へ積極的に情報を発信する。また重要情報の周知徹底のためには繰り返し伝達する必要がある。)
- ◎安全管理体制の再徹底

調査鑑識

Survey & Investigation

電気・車両鑑識研修は、火災調査指導者育成研修の一環として、電気配線類や電気製品又は車両から出火した火災に関する基礎知識並びに鑑識に至るまでの初動対応を習得することを目的として実施している。今回はその研修内容を紹介する。

予防部予防課

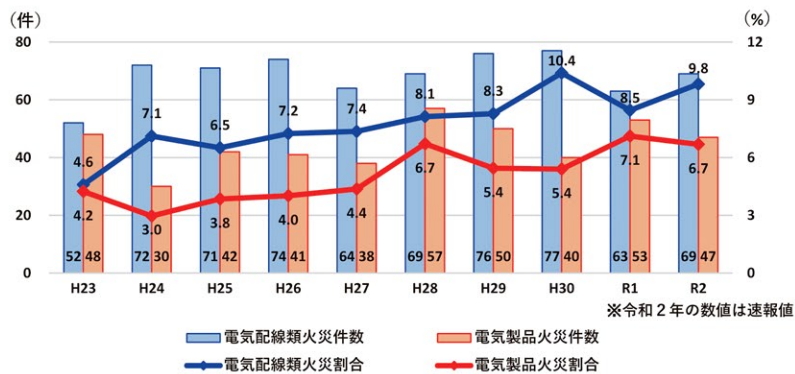
テーマ 令和2年度 電気・車両鑑識研修

はじめに

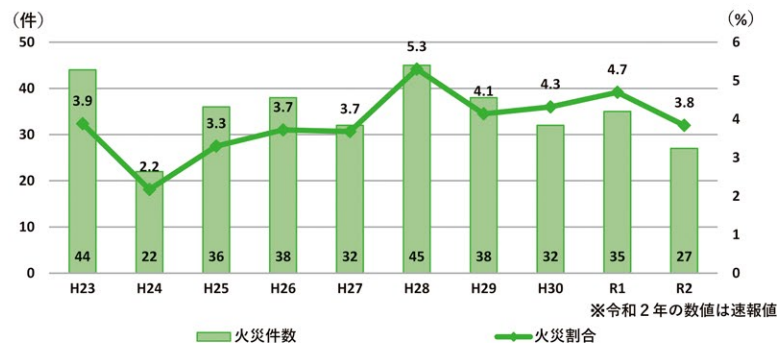
平成23年から令和2年までの10年間の火災件数についてみると、放火や天ぷら油による火災の件数が大きく減少し、全体の火災件数も減少傾向にある。

そのような状況の中で、電気配線類や電気製品に起因する火災の件数はほぼ横ばいであり、全体の火災に占める割合は増加している。一方で、車両に起因する火災の件数はわずかに減少しているものの、放火やたばこと比較すると減少率は小さいため、全体の火災に占める割合は横ばいである。

これらに起因する火災の調査には専門的な知識・技術を有する製造者（メーカー）の支援が必要である。また、火災物件の所



電気配線類・電気製品に起因する火災の件数と割合の推移



車両に起因する火災の件数と割合の推移

有者の心情を考慮し迅速かつ適切に対応するためには、当該製品等の取去や製造者への連絡等の初動対応が極めて重要であることから、今年度も鎮火直後から鑑識までの調査活動を重視した電気・車両鑑識研修を実施した。

研修の概要

・実施期間
令和3年2月2日(火)
～2月5日(金)

・実施場所

大阪市消防局高度専門教育訓練センター

・研修参加者

大阪市消防局各消防署から2名ずつ計50名

電気鑑識研修

電気鑑識研修では、座学でトランキング、短絡、半断線、接触不良、過負荷のそれぞれの発生メカニズムやコンデンサ、トランス、リチウムイオン電池等の電気装置の特性、製品鑑識を行う際の注意点や火災等事故報告の流れ等について研修し、トランキング、短絡、半断線、接触不良、過負荷の再現実験を行った。

電気製品に起因する火災が発生した場合、使用者の使用方法の不良等、製造者の責任ではないと判断されるものを除いた火災については、平成21年に総務

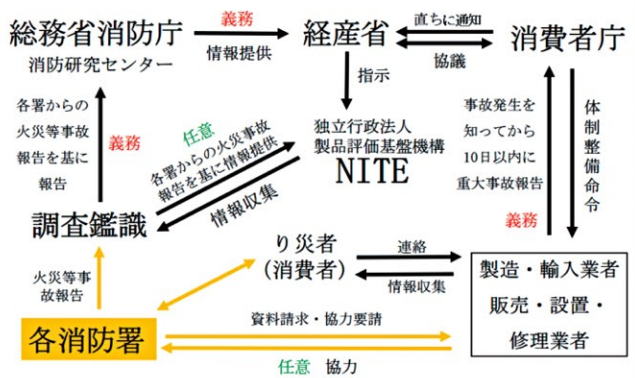
省消防庁から発出された通知（※1）により、各消防本部は指定の様式「火災等事故報告書」を総務省消防庁へ報告することが義務付けられており、当局では、各消防署からの情報を収集して調査鑑識から消防庁へ報告して



電気研修の様子



製品事故発生時の情報の流れ



いる。また、消防が行う火災等事故報告の他にも製造者が消費者庁へ報告する「重大事故報告」といったものもあり、これらの事故報告や独立行政法人 製品評価基盤機構（NITE）等の他機関との情報共有等をもって類似火災の防止を図られている。火災現場での実況見分時は、後日鑑識

別記様式			
火災等事故報告書(電気用品、燃焼機器及び自動車)			
都道府県名	市区町村名	消防本部名	担当官(備考)
出火日時	平成 年 月 日 時 分	現在 第 報	
告知日時(方法)	平成 年 月 日 時 分	告知()	
火災等事象区分(該当するものに○)	火災	火災に至らない事故	
製品種別(該当するものに○)	電気用品 / 燃焼機器(燃料) / 自動車		
調査結果区分(該当するものに○)	①製造者責任 調査中 製造者責任あり 製造者責任なし 特定に至らず	②発火原因 調査中 発火原因特定 特定に至らず	③経過 調査中 経過確定 特定に至らず
製造業者等	名称 所在地 連絡の有無		
製品等	製品名 型式 製造番号(自動車のみ記入) 製造年月日	新品	中古 不明
購入時の状態(該当するものに○)			
発生等の経過	出来る限り説明かつ具体的に記載すること。 大京報告書(製造者責任)第3 2表「経過」の分類番号		
原因所見	当該事故区分欄(製造者責任)で「製造者責任あり」を選択した場合は、当該判断に至った根拠を明記すること。		
死者数			
調査結果区分欄(製造者責任)で「製造者責任あり」を選択した場合のみ記入	火災が製品の欠陥に起因することを示す社会・リコール情報の有無 社会・リコール情報が掲載されている製造業者等のウェブサイト その他、製造業者等による自主回収・部品交換等の火災再発防止策 製造業者等の原因所見(消防署の原因所見との一致状況等)		

火災等事故報告

車両鑑識研修

車両鑑識研修では、車両鑑識において注意すべき点や過去の火災事例を紹介しながら写真撮影のポイントや車両の構造について座学を行い、その内容を踏まえたうえで実際の車両を用いた発煙・発火の実験や、各製品の構造について研修し理解を深めた。

平成27年から平成31年に全国で発生した車両火災の出火原因

製造者が行う重大事故報告が、事故発生を知ってから10日以内に消費者庁へ報告する必要があることや火災物件の所有者の心情を考慮すると、実況見分後は製品鑑識の日程調整等を迅速に行うように心がけなければならない。

鑑識の日程調整後は、鑑識時の技術支援や同型品の手配等、製造者の協力を得られるように依頼し、準備を進めることが重要である。



車両鑑識研修の様子

の上位3位をみると、いずれの年も排気管が原因で出火した火災が最も多い。
 走行中に高温となった排気管に、エンジン等から漏れ出た燃料やオイルが接触することで発火する事例や、本来であればエンジン内で燃焼する混合気(燃料と空気が混ざった気体)が点火装置の不調などにより未燃焼のままエンジンから排気管内へ排出され排気管内で燃焼することで火災に至る事例がある。
 ガソリンや軽油が燃焼した際は黒煙が、オイル類が燃焼した際は白煙が発生し、それぞれの煙の色に違いがあるため、運転

ガソリン、オイルの引火・発火温度(参考)

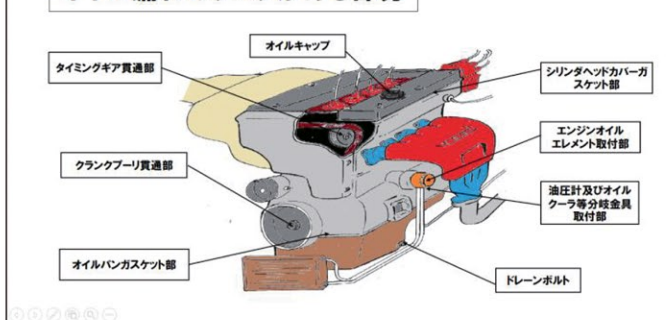
使用検体	引火点(℃)	発火点(℃)
ガソリン	-43	300
軽油	50~70	200
エンジンオイル	210~230	315
ミッションオイル	194~206	300
オートマオイル	198	310
ブレーキ油	210	244
パワステ油	210	314

車両火災の出火原因(全国上位3件)

年 合計	1位		2位		3位	
	出火原因	件数	出火原因	件数	出火原因	件数
27 4188	排気管	636	放火(疑いを含む)	466	交通機関内配線	401
28 4053	排気管	681	放火(疑いを含む)	440	交通機関内配線	392
29 3863	排気管	637	交通機関内配線	388	放火(疑いを含む)	324
30 3660	排気管	627	交通機関内配線	353	放火(疑いを含む)	242
31 3585	排気管	614	交通機関内配線	329	放火(疑いを含む)	267

※総務省消防庁作成 消防白書抜粋

オイル漏れのリスクがある部分



車両鑑識研修の資料(一部抜粋)

手等への出火時の間込みを確実にすることが重要である。また、それぞれの引火・発火温度の違いにも着目する必要がある。

おわりに

電気配線類、電気製品及び車両に対する火災調査に関しては、知識不足、経験不足から苦手を意識を持つ職員が多いようである。

先にも述べたが、放火や天ぷら油による火災件数が大きく減少する中、車両に起因する火災の件数の減少率は小さく、電気配線類や電気製品の火災件数は横ばいであり、1件でも多くの類似火災を防止するため電気・車両火災に関する知識と高い調査技術の修得が求められる。

調査鑑識としても、より多くの職員が苦手を意識を払拭できるように今後も研修を充実させ、大阪市消防局全体の電気配線類、電気製品及び車両の鑑識の技術の向上に努めていきたいと考える。

※1「製品火災に係る報告について」(平成21年4月14日付け消防予第154号・消防技第16号・消防特第67号)

安全確保の原則

- 一、安全を優先して活動すること
- 二、安全は自らが確保すること
- 三、気力を充実すること
- 四、現場最高指揮者は、隊員の掌握に努めること
- 五、現場装備は、確実に着装すること
- 六、警防機器の機能を知り正しく操作すること
- 七、現場規律を厳正に保持すること
- 八、単独行動を慎むこと
- 九、状況の急変化においても冷静さを失わず安全確保に行うこと
- 十、過去の事故事例を教訓とすること

(警防活動における安全対策基準)



『ザ安全管理』は、団塊世代の大量退職により消防活動経験の喪失が大きな課題となっている現在、警防部所属の相当にベテランの先輩職員達が、自身の経験や体験を踏まえながら『安全確保の原則』を再確認しつつ、警防活動、警防訓練等の実施時における安全対策をあれこれ語り合うことで、次世代を担う消防職員の皆さんの意識高揚を図るとともに、教訓とノウハウを伝承する対談形式の記事です。

今月のテーマ

「独」



.. なるなあ、四月から俺らのトークが大坂消防誌に載るらしいぞ。

.. そうなんですか？それじゃあ、もうちょっと真面目な話をせなあきませぬか？

.. 俺はいつも真面目や。よっしゃーそれなら「安全管理」の話しよう！現場での職員負傷が年間20件以上もあるんやし！

.. 確かにそうですね。では、先輩！最初に何かネタふって下さい。

.. えー、俺からあ？無茶ぶりするなあ。「頼むわ〜！ほんなら、単独行動がいかに危ないかっていう話はどうや？」

.. 単独行動か。うん、一回目のテーマにふさわしいんちやうかな。過去の事例を見ても、重大な事故に繋がっているケースが非常に多い。一方で、隊として単独行動にならんように活動したことで、事故による被害を最小限に留めることができた例もたくさんあるし。

.. 災害現場での事故は命取りやもんね！

.. 単独行動は絶対にあかんぞ！

.. せやろ？実は昔こんなあったんや。作業場での火災で、隊員3名が1階で検索に入ってる間に、隊長が負傷したって話や。

.. 何が起こったんですか？

.. 隊長は最初、検索のため室内進入した隊員の進入管理をして、その状況報告するために指揮本部に行ってる。その際、指揮本部から2階の排煙をするよう命を受けたらしいわ。そのことを知らぬ部下の隊員が検索終了して退室してきたら、入口付近におはすの隊長がいよいよ慌てて指揮本部へ確認に戻ったら「お前んこの隊長、2階のビットから転落したぞ」って聞かされて。結局、隊長は他隊に救助されて救急搬送されたんや。

.. えー、それは大惨事やな。

.. ほん、どの程度の負傷やったん？

.. まあ、幸いにも捻挫だけで済んだらしいぞわ。当時は、「火災も鎮圧状態になっていしたし、安易に一人で任務を遂行しようとしたんやろなあ」って話になってたけど。

.. 似たような事案がありますか？

.. 以前、薄煙の中、排煙するために単独で窓を開けに行った隊員が、階段に気付かんと転落したっていう事案なんかもありましたね。

.. うーん。何か共通点があるっぽいね。

.. 薄煙であつても絶対低姿勢で注意しながら進入せなあかんし。

.. まあ、事故は色々な要因が重なって起きるもの。事故に至った要因は他にもありそうやけど、.. なんとなく「排煙作業」そのものを、活動障害の少ない簡易な作業で油断しているところがあったんやうかつて思うなあ。

.. 確かに、.. つちも自身への危険予知意識が薄れ気味の状況で発生してるもんや。

.. 少しの気の緩みから大きな事故につながるってねん。

.. 現場では常に、「危険な場所所で作業してる」ってことを意識せなあかんね。

.. せやねん。現場では到着から引揚げまで絶対に気を緩めたらあかん！

.. 住宅火災で、薄煙の中火元に進入した後、急激に状況が変化したため黒煙に包まれてしまい、1名隊員2名で進入してたんやけど、煙に巻かれてしまったか何らかの原因で単独行動になってしまった、結果、痛ましい事故に繋がってしまったんや。

.. さっきから話している「油断」や「単独行動」が重なって最悪の結果になってしまったんや。

.. それ、活動している隊員だけでなく、指示を出すおれ、指揮者や指揮班員にも注意が必要やと思うねん。視点を変えろ。

.. ええこと言うなあ。確かにそうやな。指示する側も、危険性の低い軽作業やと思って気軽に指示することが、指示を受けた者の単独行動につながる可能性がある。ってことも認識しとかなアカンな。

.. 俺も指揮本部周辺における隊員に軽作業頼んだことあるわ。

.. 全.. あかんやん！

.. いや、ほんまに。過去にも指揮本部から救助隊員に軽作業を依頼したら、単独行動で屋根踏み抜いて転落しかけたことあった。

.. 指示する時は、小隊として活動させるべく隊長に指示するか、隊員の活動を確実に隊長に把握させなあきませぬ。

.. 隊への指示やったら単独行動にもならへんと思う。安易に隊員を指示してしまたら、指示された者も現場最高指揮者の命やから隊長に言わずに直ぐに行動してしまいうんやろな。

.. 指示する側は命令系統を遵守させ確実に隊長が隊員の活動を把握させるよう指示すること、指示を受ける側は軽作業でも決して油断せず単独行動をしないことですね。

.. おー、まさに先人が記した「安全確保の原則」の「現場規律を厳正に保持すること」「単独行動を慎むこと」やな！ところで、話変わるねんけど、.. 5月号へ続く



徳野：最年長。いつも冷静沉着で、トークのまとめ役。



居波：数々の災害現場を経験した「現場の鬼」。



大塚：海外派遣も経験している救助のエキスパート。



西田：自分に厳しく！人にやさしく！トークの進行役。

ウィアー ルーキーズ!

大阪府立消防学校 初任教育生 月間報告

We are rookies!



入校4カ月目、訓練は基礎から応用へ。季節は寒いですが心は熱く!
第109回初任教育生(令和2年10月5日~令和3年3月25日)

走って、登って、結んで、巻く! 第90回サーキット大会(R3.2.4)





👑 団体の部 👑

優勝 第16班
 山田 真吾、富川 陽介、
 林 慧悟、小路 万斗、
 山本 颯汰

👑 個人総合の部 👑

第1位 山本 大貴
 第2位 山下 健一
 第3位 芝田 流星
 第3位 山本 颯汰

👑 女子の部 👑

第1位 黒住 翠梨

👑 優秀小隊 👑

第4小隊

2月2日(火)地震対策授業の一環で避難訓練を実施し、
 暗中歩行や群衆避難心理などを学びました。



前が見えないとまっすぐ歩けません！誘導の仕方が大事！



約1.2mの通路に人が集まったら…





可搬式動力ポンプ
操作方法はこちら
QRコードリーダーで読込を

八尾市消防本部

自主防災組織用可搬式動力ポンプに操作方法説明のQRコードステッカーを貼付

八尾市消防本部では、令和3年1月8日（金）、市内の耐震性防火水槽に設置する自主防災組織用可搬式動力ポンプ（99基）に操作方法説明動画のQRコードステッカーの貼付を完了させました。

これは、令和2年6月、八尾市公式YouTubeに掲載した消防本部の自主作成動画「WEB自主防災 可搬式動力ポンプ操作編」にリンクするQRコードと説明文をマグネットステッカーに印刷して貼り付けたもので、大規模災害発生時の使用や自主防災組織が訓練を行う際に、スマートフォンなどからその場で操作要領の動画視聴をすることが可能となりました。

従来は、チラシにQRコードを印刷し配付しておりましたが、地域からの強い要望を受け、幾度の試作を経て実現化に至ったもので、地域の皆様からも好評を頂いております。このQRコードステッカーを活用いただくことで、自主防災組織の更なる技術向上の一助になればと願っています。



高槻市消防本部

高槻市消防本部PR動画を作成いたしました。

高槻市消防本部では、消防本部のPR動画を作成いたしました。

このPR動画は、新型コロナウイルス感染拡大を受け、市民とふれあう消防出初式を始めとした各種イベント等が中止や延期になる中で、少しでも市民に消防士の仕事を理解していただくことを目的としております。

PR動画の作成にあたり、動画内の音楽を高槻市内の府立芥川高等学校和太鼓部に協力を依頼しました。勇壮な和太鼓の鼓動は、消防士を引き立て、迫力のあるPR動画が完成いたしました。

動画の内容については、消防隊の出動風景から始まり、救助隊の救出訓練、救急隊のシミュレーターを使用した訓練、予防職員の査察風景など、消防職員の日々の真剣な姿を映し出した内容となっております。

また撮影したPR動画は、高槻市消防本部のホームページに掲載しておりますので、ぜひ御覧ください。

高槻市消防本部
ホームページ
QRコード





貝塚市消防本部

文化財防火デーに伴う立入検査

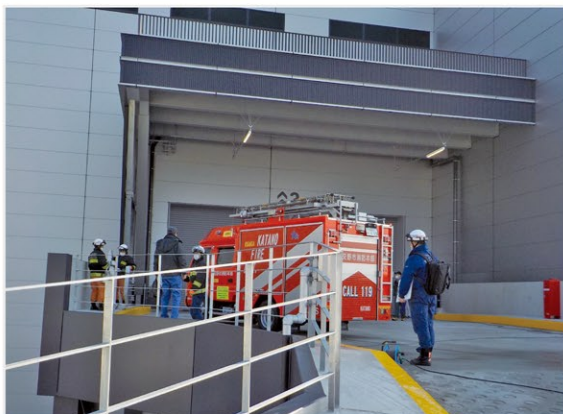
本市消防本部管内には、かつて本願寺が置かれた貝塚御坊・願泉寺があります。

寛文3年(1663年)に建造され浄土真宗本山級の威容を誇る本堂は、国の重要文化財に指定され、格式・規模ともに大阪を代表する建造物です。

貝塚御坊・願泉寺は、中世末頃に形成された貝塚寺内町(自治集落)の中心寺院で、他の重要文化財建造物からなる伽藍は江戸時代創建当時の姿を残し、また周囲の貝塚寺内町には今なお土蔵や格子戸などが小路のところどころにあり、かつての街の繁栄ぶりを感じる事ができ、貝塚の歴史・文化を物語ります。

第67回文化財防火デーとなる令和3年1月26日には、文化財の防火啓発、防災意識の高揚を図るため、市教育委員会と連携し「防災体制の確認」、「消防用設備等の点検」、「火気設備等の適正利用」、「放火防止対策」を重点事項とする立入検査を実施しました。

貴重な文化財を後世に残すべく、今後も防火防災についての取組みに努めてまいります。



交野市消防本部

大規模倉庫の完成検査

交野市消防本部は、1月上旬に交野市内で新たに竣工した大規模倉庫の完成検査を行いました。

この倉庫は、延べ面積が約8万平方メートル有り、平成30年3月に作成された「大規模倉庫における消防活動支援対策ガイドライン」を適用する施設とし、万が一、火災が広範囲に拡大した場合においても、消防隊による消防活動ができる限り早期に終了し、被害軽減を図ることができる措置を事業者の協力のもと講じました。

交野市内に延べ面積が5万平方メートル以上の施設は初めてであったこともあり、完成検査には4日間を費やし、検査員は予防課だけではなく警防課と警備課の応援を得て終了しました。

火災予防は消防職員だけでも事業者だけでも達成することはできません。安心安全なまちづくりを目指していくとともに、今後も相互に協力して地域の安全に努めていきます。

消防士の品格

我々消防職員にとっても様々な情報伝達会議や検討会議が行われます。皆さんも会議を実施するにあたり、上司から資料の準備や、結果報告の作成を依頼されたことがあると思います。身近に行う業務として実施していると思いますが、気をつけなければならないことなどについて確認しましょう。

会議(資料編)



会議はみんなの時間を使うもの。事前準備を万全に!



会議を実施するにあたり、会議場所の確保や資料の作成などに追われがちになりますが、まず初めに確認しなければならないことは、会議を実施する「目的」です。情報伝達として会議を行うのか、相互に話し合い検討して方向性を決めるのか、それぞれの会議の目的をしっかりと把握し、準備に入りましょう。

◆配布資料

予備資料を含め、前日までに印刷しておき、万が一の質問に備えて関連資料も準備しておきましょう。



◆結果報告(議事録)の作成

会議の内容は必ずメモにとりましょう。会話文でなく要点を箇条書きにすることで、後で見やすくなるでしょう。また、人の記憶は時間が経つと曖昧になるため、できるだけ早く作成することを心がけましょう。



◆「レジュメ」と「アジェンダ」の作成

「レジュメ」とは、話す中身の概要で、既に結論や内容が決まっている情報伝達の場に用いられるもの。

「アジェンダ」とは、これから話し合うために流れや要点をまとめたもの、結論の決まっていない相互の話し合いの場で用いられるものを言います。

会議によっては使い分けが求められるので覚えておきましょう。

※「アジェンダ」作成例

- ・会議名
- ・会議の目的
- ・参加者名
- ・会議時間：13：00～14：30

※ここまでは、事前にどんな会議かを参加者全員に共有してもらうためにあります。

- ・議題1：〇〇〇〇の決定(13：00～14：00)

※最終的にどこまでの議論を達成したいのか記載しておくことで、議論の着地点が明確になります。

- ・議題2：〇〇〇〇の共有(14：00～14：30)
- ・配布資料 〇〇の資料
〇〇マニュアル

※記載しておくことで、参加者が資料を確認でき、行き届かなさを無くします。

思わず惚れちゃう! ちょっとしたポイント

「褒めポイント」

誰でも褒められると気持ちが良いですね。誰かに褒められると「いえいえ、そんなことないですよ」と言いつつ、喜びを隠せないものです。仕事の場だけでなく、私生活においても、相手の「褒めポイント」を探してみてください。相手を褒めると、相手は自分に好意を持ってくれていると感じ、良好な関係を築けると言われています。まずは、あなたの彼氏、彼女など身近な人から実践してみてください。



『なんやねん、パソコン〜!!』



時間無いのに、何でこんななるねん…

うわ、コレってめっちゃくちゃ効率わるいやん…

このコーナーでは、パソコンを利用中によく感じるけど、人に聞くほどでもない、または、忙しいからじっくり調べられないなどの内容を簡単に解決します(Windows限定)。

第4回

「文章作成してる時に、カタカナに変換しようとしたら、候補リストの後の方に…。一回で変換できへんのかいな??」



◆例えばこんな時ですよ…??

「しんせつ」で試すと、スペースキーで変換すると、リストに9つ出て、カタカナは9つ目にあります。

◆最小の動作で、しかも最低の回数で入力操作したいと皆が思うはず。。

「しんせつ」では9番目にカタカナがリストアップされますが、他の単語などではリスト候補が数十個出て、なかなかカタカナを見つけることができない場合もあります。

しんせつ	
1	しんせつ
2	親切
3	新設
4	新説
5	新雪
6	深雪
7	臣節
8	真説
9	シンセツ

↓ こうやったら、解決します!! ↓



◎とっても便利なキーが2種類あり、ワンタッチでカタカナ変換できます。

- ①「ファンクション」キーの「F7」キーもしくは「F8」キー
- ②「無変換」キー



＜①による変換方法＞

文字入力し、変換のためのスペースキーを押す前に、「F7」もしくは「F8」を押すとカタカナに変換されます。

「F7」は全角カタカナ、「F8」は半角カタカナに変換されます。ちなみに「F9」は全角アルファベット、「F10」は半角アルファベットで入力キーが変換されます。同じキーを押すと「大文字→小文字→先頭だけ大文字」のループ変換となります。

＜②による変換方法＞

「無変換」は文字入力後に押し、ひらがな→全角カタカナ→半角カタカナの順でループ変換されます。



イッパツ解決☆あの時間何やったん(*^~^*)



おっしゃ、これで早なるわ(・∀・)

こちら『消防局業務改善応援室』です！

令和2年度

「消防局職場活性化推進事例発表会」

変化

を恐れるな！



みなさん、こんにちは！

『消防局業務改善応援室』

二代目室長の岡留です。

1月25日～1月31日の間、令和2年度「消防局職場活性化推進事例発表会」を開催しました。

変化を恐れない新たな取り組みとして、従来の集合形式による発表会ではなく、オンライン形式の発表会を開催しました。

応募総数、過去最多54事例の中から各課所署長の書類審査を勝ち抜いた8事例による熱い戦いが繰り広げられました。

それでは各事例の取組内容を紹介させていただきます！

発表順位1番

『介護事業所防火おたすけミッション』

(西成消防署)

にしなりヘルパー・へるばー部隊)

住宅火災による死傷者数のうち、高齢者の割合が非常に高い状況を踏まえ、高齢者に接する機会の多い介護事業者に効果的な防火研修を推進した。また、ケアマネージャー及びホームヘルパーと連携し、火災発生危険の大きい訪問介護先を防火指導できる体制を構築。

管内の介護事業所すべてに直接訪問し、消防職員自ら高齢者防火の趣旨を説明し、効果的な防火指導を実現できた。

【特別審査員賞】

発表順位2番

『大規模災害への対応力の強化』

～防災遠足・72時間訓練～

(中央消防署 中央消防署震災対策担当)

大規模災害への対応力強化が喫緊の課題になる中、自助・共助の強化を図るため、子ども達が楽しみながら防災学習ができる「防災遠足」を実施、また、公助の強化を図るため、震災をよりリアルに体験する「72時間訓練」を実施。

「防災遠足」では子ども達が体験したこと家族に話すことで親世代にも災害への備えを強化してもらうことができ、「72時間

訓練」では、定期的な震災訓練では得ることの出来なかった課題を多数、抽出することができた。

【優秀賞】

発表順位3番

『オンライン消防署見学』

(中央消防署 Online Project Team)

庁舎が手狭であること、また、コロナ禍で消防署見学や職場体験が受け入れ難い状況を踏まえ、消防署HPに「オンライン消防署見学」を開設。従来の消防署見学では、展示出来なかった警防訓練の様子や、庁舎内施設等を動画で紹介するとともに、タイズで学べるコンテンツを作成した。

実際の消防署見学の事前学習としても「オンライン消防署見学」を活用することで、防火防災について一層の意識づけができた。

【最優秀賞】

発表順位4番

『違反対象物公表制度等における』

「マップナビおさか」の

活用(放火マップもリニユール)』

(予防課 市民の安全のために

積極的な情報公開を実行する会) 現状(取組前)の「違反対象物公表制度」については、消防局HPに掲載されているものの、利用者等に分かりづらい情報公開の状況であった。そこで、都市計画局と調整し、本市地図情報サイト「マップナビおさ

さか」に「消防法違反のある建物マップ」放
火マップ」を作成し、追加した。

利用者等に利便性及び視認性を高く情報
公開することを可能とし、活用してもらう
ことで防火安全に対する認識を高めること
ができ、火災被害の軽減にもつながる取
組。

発表順位5番

『コロナ禍・・・』

ピンチはチャンス・今でしょ！』
(西成消防署
にしなりTMIレポリユーション)

コロナ禍による緊急事態宣言中、従来実
施している幼稚園・保育所に出向く防災講
話ができない状況であった。この状況でも
防火防災に関する広報活動を効果的に行う
ため、子どもの保護者と保育士をターゲッ
トに、家庭で役立つ防火防災情報(QRコ
ード)を掲載したリーフレットを作成し、
5歳児に対する防火絵本と一緒に配布した
取組。

リーフレットを配布した月の消防署HP
アクセス数は前月の1.5倍となり、効率的に
防火防災に役に立つ情報を発信することが
できた。

【優秀賞】

発表順位6番

『QRコードを用いた非常参集職員の

情報管理システムの構築』

(東淀川消防署 東淀川救助隊(1部))

非常参集職員の受付は紙媒体での管理で
あるため、職員情報管理等の作業は煩雑と
なり、マンパワーが必要となる。また、コ
ロナ禍での紙媒体の管理は、感染対策が困
難である。そこで、QRコードを作成し、
それを参集者が携帯で読み込むと署へのメ
ールが作成され、必要事項を入力して送信
すれば、自動で職員の情報が管理されるシ
ステムをエクセルで構築した取組。

データでの管理により、的確かつ効率的
で、マンパワーを必要とせず容易に管理で
きる。

発表順位7番

『オンライン消防署開放Day』

(大正消防署「大正消防署オンライン
消防署開放Day」制作委員会)

新型コロナウイルス感染症拡大防止のため、
「消防署開放Day」が中止になる状況
下で、参加を楽しんでいた市民の方に向
けて「消防署開放Day」を疑似体験できる
動画(消火器体験、はしご車体験、出場訓
練体験等)を作成しYouTubeで公開するこ
とで火災予防に取り組んだ。

開放Dayに参加出来なかった子供たち
から喜びの声が消防署に届くなど、感染防
止対策を実施しながら、防火防災の普及啓
発を推進することができた。

発表順位8番

『廃棄ホースを活用した水難救助資器材

(レスキューロール)の開発』

(東淀川消防署 東淀川2部救助隊)
水難救助事案で、救命ボート等に収容す
る際、ヒューマンチェインによる救出で救
助者及び要救助者の身体的負荷が大きい状
況を踏まえ、廃棄ホースと救助ロープで水
難救助資器材(レスキューロール)を作成し
た。

材料費は一切かからず、耐水性にも優れ
ているレスキューロールを活用すること
で、ヒューマンチェインによる救助者及び
要救助者の身体的負荷を軽減できた。

おわりに

発表会出場の8事例の動画は、「Micro-
soft Stream」のチャンネル「消防局職場活性
化推進事例発表会」に掲載しています。ま
た、惜しくも書類審査で涙を吞んだ他事例
の取組内容については、庁内ポータル企
画課所属サイト「業
務改善応援室」に掲
載しています。是非
一度、チェックして
参考にしてみてくだ
さい！

どの事例も素晴ら
しく、私自身、「変
化を恐れず」業務改
善に取り組む大切さを
学ばせていただいた
、素晴らしい発表
会でした！

変化
を恐れるな!

CATCH UP WITH AND OVERTAKE

このコーナーは、消防の先輩から後輩へ伝承することをテーマに色々な先輩方からのインタビューを掲載していきます。

今回は、此花消防署1部特別救助隊長の阪口司令のお話です。阪口司令は、消防人生30年のうち、22年半を救助隊として勤務されている救助のエキスパートで、阪神淡路大震災やJR福知山線脱線事故、東日本大震災など様々な災害に派遣され、ご活躍されています。救助訓練では、引揚救助とほふく救出で近畿地区指導会に7度、全国消防救助技術大会に3度出場し、全国消防救助技術大会では第27回大会に引揚救助で第1位、第29回大会に引揚救助、第34回大会にほふく救出でそれぞれ第2位という輝かしい成績を取られています。インタビューは、現在一緒に勤務をさせてもらっています此花消防署の柳田が務めます。



阪口 義博にとって「救助訓練」とは??

たくさんの人との繋がりを
作ってくれた
消防人生において
かけがえのないもの

阪口司令の引揚救助の極意を
動画で紹介!

大阪市消防局公式YOUTUBE



此花消防署 特別救助隊
消防司令 阪口 義博

昭和45年生まれ(50歳)平成3年4月1日拝命

【救助訓練の実績】

- ▶近畿地区指導会
《引揚救助》
第25回、第26回、第27回、第28回、
第29回
《ほふく救出》
第33回、第34回
- ▶全国消防救助技術大会
《引揚救助》
第27回(1位)第29回(2位)
《ほふく救出》
第34回(2位)



後輩職員へメッセージ

近畿、全国を目指して救助訓練ができる期間というのは本当に短いですが、異動も頻繁にある昨今、同じメンバーで訓練ができる時間というのは本当に限られていると思います。だからこそ、1年1年を大切に過ごしてください。自分自身も近畿、全国とすごく良い経験をさせてもらえましたが、必ず良い出会いがあり、良い経験ができるので是非、皆さんも目指してください。そのためには、訓練期間だけ訓練をするのではなく、体力練成も含めて年間を通して努力し続けてください。それと、怪我をしない身体作り、身体のケアを怠らないこと。



予選会を勝つだけじゃなく近畿、全国を戦い抜ける強靱な身体を作り上げてください。

救助訓練は、
青春や!!

プレッシャーに打ち勝つには?

柳田 初めて近畿地区指導会へ出場してから5年連続で近畿地区指導会への出場を果たし、また、引揚救助、ほふく救出と複数の種目で結果を出されてきた阪口司令ですが、その勝負強さの秘訣やプレッシャーに打ち勝つ術とはなんでしょうか?

阪口 常に前向きに考えるように心がけていました。訓練の中で出たミス进行分析し、ミスをしないためにはどうするかを考えて実行して、落ち込んだりせずに前向きに捉えるようにしていました。それと、初めて全国大会に出場した年のことですが、他の消防本部と合同訓練を行った際に、初めての施設で良い訓練ができたことがすごく自信に繋がりました。プレッシャーに打ち勝つには、周りや環境に左右されることなく、自分のしてきた訓練に自信を持って自分の実力を出すことに全力を注ぐことが大切なのだと思えて感じたことを覚えています。

勝つための訓練の組立て方

柳田 近畿、全国で勝つためにはどんな訓練をすることが大切ですか?

阪口 部分訓練を繰り返すことだと思います。部分訓練でできるようになれば、少しずつ訓練を繋げていき、失敗すればまたその箇所の部分訓練をする。それを何度も繰り返すことで最終的に通し訓練で失敗しない精度を身につける。とにかく数が大切です。数は裏切らない!引揚救助の部分訓練では、前半・後半のマットまわりと、後半2つのカラビナの付け外しのつなぎの安定が強さに繋がると確信をもって訓練をしていました。あとは、本番でミスをしない自分に合った形を作り上げていくことです。これは現場活動にも通じることで、失敗が許されない実災害で失敗をしないために、日々の訓練で失敗したことを考えて対

処し、不測の事態にも対応できる力を身につけることが大切だと思います。

当時の強みを教えてください

柳田 当時、これには自信を持っていた!というポイントはこういったところですか?

阪口 登はんは年間を通して登っていたので自信がありました。それと、観察力や上手な人の動きを真似して自分のものにすることや、頭でイメージした形を体現する能力が人よりも長けていた気がします。でも実は、身体能力にめちゃくちゃ自信があったというわけではないんです。

引揚救助の魅力とは

柳田 阪口司令にとって、引揚救助の魅力とは何ですか?

阪口 引揚救助はそれぞれの番員が全然違う動きをしているんですが、それぞれの動きの流れの中で他の人の動きを手伝ったりするところがたくさんあるところです。やってみるとわからないことですが、例えば面体を外しながら救出ロープを張ってD環を立て、カラビナをつけやすくなる動きがあったり、他の隊員が動きやすいように助け合うところがいっぱいあって、「One for all~」じゃないけど、目的を達成するために一人ひとりがお互いを補い合うところが大きい魅力の一つだと思います。

他には、引揚救助に限らず、救助訓練に携わったおかげで各署のたくさんの人と知り合うことができ、当時、厳しい訓練をともに乗り越えた絆や信頼関係が、災害現場で一緒に活動するときでもめちゃくちゃ心強く感じています。こういった繋がりを得ることができるのも救助訓練の魅力ですし、自身にとっては、大きな財産となっています。

阪急阪神 ビルマネジメント 株式会社

防災指導部長

大塚 泰史

我が社の
BCP

阪急阪神ビルマネジメント(株)は、阪急阪神ホールディングスグループの重要拠点である大阪梅田周辺、阪急・阪神沿線、首都圏において数多くのビルのマネジメントを受託しています。ビルの運営管理とビルメンテナンスの二つの業務を一体的に提供しており、清掃、警備に特化した子会社を有したトータルマネジメント体制を整えています。



防災、事業継続の取組み

阪急阪神ビルマネジメント(株)では、災害発生時においても「安心・快適」なビルマネジメントサービスを提供し続けるため、ビルの防災対策、事業継続対策に特に力を注いでいます。ビルの耐震性能の向上はもちろんのこと、主なビルには、地震被災度判定システムや広域無線設備を配備し、迅速に活動できる体制を整えています。また、大きな災害が発生した場合には安否確認システムを稼働させるとともに、休日夜間においては、全社員が直近の管理施設に非常参集して応急復旧対策に従事する体制を整えており、そのための非常食や簡易トイレ、毛布、マットや寝袋、非常用電池なども配備しています。加えて、主なビルにはテナント用の非常用発電機を設置している他、EV内や共用部に備蓄品ボックスを設置しています。そして、最も重要な社員の研修訓練ですが、独自の総合防災訓練や防災演習を行うとともに、大阪市消防局高度専門教育訓練センターでの研修訓練なども活用して対応能力の向上を図っています。また、救命技術の向上にも力を注いでおり、全社員の技能習得に向けて社を挙げて取り組んでいます。

＼#7119／



救急安心センターおおさか だより

【普及啓発用抗菌マスクケースを作製しました！】

現在、新型コロナウイルスの感染拡大防止に向けて、身体的距離の確保・マスクの着用・手洗いの徹底など「新しい生活様式」の実践が求められています。

このような中で、救急安心センターおおさかでは、マスクを衛生的に保管し、清潔な状態を保ちながら持運びできる抗菌マスクケースを作製しました。本マスクケースのイラストは松原市消防本部の職員より考案いただいたもので、すでに各消防本部(局)へ配布させていただいております。救命講習など住民に対する広報機会が少なくなっていますが、突然の病気やケガで困った時の役立つツールとして一人でも多くの方に普及啓発していただきますようお願いいたします。

「救急安心センターおおさか運営委員会」に設置されている「救急安心センターおおさかの広報啓発に関する作業部会」では、事業の効果的かつ効率的な広報啓発を図るための検討を行っています。

救急安心センター
おおさか
7 1 1 9
または06-6582-7119
看護師が医師の支援体制のもと
医療相談や症状に応じた病院を
案内します。
24時間365日対応

急な病気やケガ
どうしたらいいの？
救急車を呼ぶ？
病院へ行く？

緊急時は迷わず
119番へ！

救急

抗菌マスクケース

小児救急支援アプリ
大切なお子様の突然の病気やケガで
「救急車を呼んだ方がいい？」
「近くの病院はどこ？」など困ったときに、
「緊急性」を判断し、症状に応じた近くの
医療機関（大阪府内）を地図に表示する
アプリです。

【アプリのダウンロード】
右のQRコードを読み取って、
ダウンロードしてください。
※無料のアプリです。

PLEASE CALM DOWN

英語で話そう



ポイント! はここ

早く消す
イクスティングイッシュ イミューテアトカライ
Extinguish immediately
勇気を持って初期消火を!
ドゥント ビイ アフレイド トゥ トライ アンド
Don't be afraid to try and
コントロール ザ ファイア アット ザ
control the fire at the
イニシャル ステージ
initial stage

日本国内で、お住まいになって、仕事に就かれている外国人の方が多数おられます。防災指導、防火訪問等を実施する機会も増加しています。適切な指導を行うことが、安全・安心につながっていきます。今回は、消火器による初期消火の基本的なフレーズを紹介させていただきます。

TALKING

安全ピンを抜きます。この操作レバーのロックを解くと消火器が使える状態になります。

プル ザ ピン ディス アンロックス ザ オペレーティング レバー アンド アロウズ ユー トゥ
Pull the pin. This unlocks the operating lever and allows you to
ユウズ ジ イクスティングイシャー
use the extinguisher.

TALKING

低く、狙います。消火器のノズルを火元に向けます。

エイム ロー ポイント ジ イクスティングイシャー
Aim low. Point the extinguisher
ノズル オア ホース アト ザ ベース オブ ザ ファイア
nozzle or hose at the base of the fire.

TALKING

ハンドルレバーを握りしめます。こうして、消火薬剤を放出します。

スクイズ ザ レバー ベロウ ザ ハンドル
Squeeze the lever below the handle.
ディス デスチャージズ ジ イクスティングイシング
This discharges the extinguishing
エージェント
agent.

TALKING

端から端へ掃くようにします。ノズルを火元にむけたまま、前後を掃くように消火します。

スウィープ フロム サイド トゥ サイド
Sweep from side to side.
キープ ザ ノズル エイムド アット ザ ベース オブ ザ ファイア
Keep the nozzle aimed at the base of the fire
アンド スウィープ バック アンド フォース
and sweep back and forth.

**消火器で初期消火
できる、できない**

消火する フット アウト ザ ファイア
Put out the fire
炎が自分の背丈や天井よりも小さい
ザ フレイムス アー ノット アズ ハイ アズ
The flames are not as high as
ユウ オア ザ シーリング
you or the ceiling
消火しない ドゥ ノット フット アウト ザ ファイア
Do not put out the fire
炎が自分の背丈よりも大きい天井に届いている
ザ フレイムス アー ハイアー ザン ユウ
The flames are higher than you
オア リーチ アップトゥ ザ シーリング
or reach up to the ceiling

リスニング動画

今月号

令和2年9月号
地震発生時編





昇任試験問題研究所

Vol.13



ここは、大阪市内某所にある研究施設。日々、大阪市消防局の昇任試験問題の研究が行われている。主席研究員“九条みなみ”は、今日も後輩研究員たちの指導に余念がないのだった…。

第13話 ～ 交通事故発生 の 絶無 を 期す ～

みなみ：今日は、総務・予防・警防の3科目の中から、総務の「交通事故防止」について研究していきましょう。それじゃあ、始めるわよ!!

第1問

交通事故防止基準解説に関する記述について、次の(①)～(⑩)にあてはまる適切な語句を解答欄に記入してください。(10点)

緊急自動車は、緊急活動業務の(①)から法令的に一般車両とは異なった(②)を受けるものの、一方、かなりの(③)も設けられており、消防自動車による交通事故の発生も避けることのできない状況となっている。「許された(④)」という法理の中にあっても、この(④)を回避し(⑤)を遂行する必要があり、交通事故の発生を防止するためには、機関員一人ひとりの(⑥)はもちろんのこと、(⑦)が一丸となりより一層の安全運行に徹する(⑧)が求められる。そこで、交通事故防止策について、当局においては、(⑨)を図るため事故防止基準を定め、交通事故発生(⑩)を期しているところである。

みなみ：交通事故防止基準がなぜ定められているかが記されているわ。事故を起こさないためにも理解しておく必要があるわね。

			③ 制	⑨ 運転技術の向上
		⑧ 総務	② 優先的な扱	⑤ 円滑な消防行政
⑩ 警備	⑥ 安全運行の確保	⑦ 乗組員全員	④ 危険	① 特殊な選抜

(各1点) 【解答欄】

第2問

交通事故防止基準に記載されている「緊急執行時における事項」のうち「誘導」について記述してください。(10点)

みなみ：「誘導」がどのような状況で必要かイメージできれば、答えがわかるはずよ。

誘導は、署内又は発着現場等で小移動するときは誘導する。誘導員は、隊長又は副隊長等が担任する。若し、誘導員が不在の場合は、署内又は発着現場等で小移動するときは誘導する。誘導員は、隊長又は副隊長等が担任する。	
--	--

(各1点) 【解答欄】

第3問

交通事故防止基準解説に記載されている「一般運転時における事項」のうち「運転時の心得」に関する記述について、次の(①)～(⑩)にあてはまる適切な語句を解答欄に記入してください。(10点)

車両等の安全運行は、(①)等を遵守し、(②)等の正確な把握と的確な判断に基づく(③)が基本となる。この基本をより確実ならしめるには、機関員の(④)な安定とともに安全のための(⑤)が必要となるので、本号の規定は、運転中の(⑥)、(⑦)、雑談などによる(⑧)の欠如により発生する事故を防止するための(⑨)の確立と(⑩)を規定したものである。また、乗組員も機関員の(⑧)を欠くような雑談は慎むこと。

みなみ：消防車等の一般運転時だけでなく、私用車を運転する時も「運転時の心得」を意識することが大切よ。

			③ 運転操作	⑨ 雑談
		⑧ 集中	② 道路交通状況	⑤ 運転態度
⑩ 実証	⑥ 安全運転態度	⑦ 考え事	④ 精神的	① 交通関係法令

(各1点) 【解答欄】



「交通事故防止」は、消防職員なら必ず覚えて、意識しておかなくちゃいけないことよ♥

自衛消防隊紹介

自衛消防隊長
中川 明

公共トラックターミナルとして、無事故、無災害を目標に頑張っています。これからも大規模物流施設の安全な運営のために、防火、防災意識の向上に努めてまいります。



株式会社大阪港トランスポートシステムは、「大阪南港トラックターミナル」の建設・管理・運営を行うため1974年に設立されました。現在は、各種物流施設の整備・運営を行うとともに、鉄道事業にも取り組み、大阪市高速電気軌道株式会社と線路等を賃貸する第三種鉄道事業者として、また2025大阪・関西万博等の開催予定地である夢洲への鉄道延伸を担う第一種鉄道事業者として、大阪南港臨海部の開発における公的役割を担っております。

住之江自衛消防協議会には平成4年に入会され、役員として運営に御尽力いただき、とともに自衛消防技術練成会及び研修会等の各種事業にも積極的に参加され、優良自衛消防隊として表彰されており、高い防災意識で自主防災に取り組まれています。

住之江自衛消防協議会には平成4年に入会され、役員として



女性防火クラブだより

阿倍野区

阿倍野区女性防火クラブは、10地域振興町会の女性部長が支部長となり役員が構成されています。

令和2年度は地域連合振興町会女性部長の改選に伴い、当女性防火クラブの役員メンバーも4名のニューフェイスを迎えて活動開始となることになりましたが、新型コロナウイルス感染症に伴い、役員会も書面会議となる異例の事態で始まりました。

このような状況のなか、地域、行政等主催のさまざまなイベント・行事が次々中止・延期となるなか、女性防火クラブの活動にも影響を受けています。

例年は、各支部長が主体となり、連合単位のまちなか防災訓練等に多数のクラブ員が積極的に参加しています。特筆すべき活動としては、管内市立全5中学校を対象とした防災訓練で、消防職員に代わり地域防災リーダーとともに指導者となり、応急担架作成や水

消火器操作、またネクタイ、雑誌、レジ袋等を用いた家庭内で身近にできる応急手当訓練などを取り入れ、身近な「おばちゃん」として参加生徒が親近感を持ち、より良い習得効果を上げています。

今後も阿倍野区女性防火クラブは、地域住民・児童生徒との固い絆の輪を広げ、市民が安心して暮らせる「災害のない安全なまち」「災害に強いまち」の実現をめざして取り組んでまいります。



IMASARAの宝箱

知っておかなきゃならないことって結構ある...
けど、イマサラ聞くに聞けない!
でも、そんなあなたの「イマサラ」が、みんなの宝になる...かもしれない。



VOL.12 ー情報公開と個人情報保護⑤ー

前号に続き、情報公開及び個人情報保護に関する対応について、事例に沿って振り返ります。

ケース② 既に廃棄して存在しない文書について、開示請求を案内

平成25年1月にY消防署の救急隊に搬送された市民Cが、Y消防署の警防担当を訪れ、「当時の救急活動記録の写しを下さい。」と求めた。

署員Dは、市役所(総務局)で保有個人情報の開示を請求するよう、Cに案内した。

- ・ Cの搬送に係る救急活動記録はC自身に関する個人情報を含む公文書であることから、Dは、大阪市個人情報保護条例(以下「保護条例」という。)第17条第1項に基づく開示請求をCに案内しました。
- ・ しかしながら、開示請求の対象となるのは、請求日時点で「保有している」公文書です(保護条例第2条第5号)。既に廃棄した、あるいはそもそも作成・取得していないなど存在しない公文書の開示を請求しても、請求者には「不存在による非開示決定」という処分が通知され、当然求める文書は取得できません。
- ・ 大阪市の文書分類表によると、簿冊「救急活動記録書類」の保存期間は5年とされていますが、8年前の救急活動記録をY消防署が保管しているのでしょうか?
- ・ 素早い対応も大切ですが、安易に制度の利用を案内して、市民に無駄足を踏ませてしまうことは避けなければなりません。
- ・ 一度踏みとどまって署の文書保管状況を確認し、既に廃棄していることがわかった場合は、Cに対して開示請求を案内するのではなく、保存期間の満了により対象文書が存在しないため写しを交付することができない旨を丁寧に説明しましょう。

ケース③ いまだ作成・取得していない文書について、公開請求を案内

市内の事業所の従業員Eが、Z消防署の予防担当を訪れ、「Z消防署が許可している危険物貯蔵所の名称、所在地、品名区分がわかる一覧表を下さい。」と求めた。

署員Fは、市役所(総務局)で情報公開を請求するよう、Eに案内した。

- ・ Eが求める一覧表は、Z消防署が許可している危険物貯蔵所の情報なので、当然大阪市として把握し得る情報です。消防局の消防情報システムを用いて該当施設の情報を抽出することにより、Eが求める一覧表を作成することができます。
また、求められたのはE自身に関する情報以外の情報であることから、Fは、大阪市情報公開条例(以下「公開条例」という。)第5条に基づく公開請求を案内しました。
- ・ しかしながら、公開請求の対象となるのは、ケース②の開示請求の場合と同様、請求日時点で「保有している」公文書です(公開条例第2条第2項)。したがって、請求後に新たに作成した公文書は、制度上交付することができません。
- ・ このような公開請求があった場合は、対象文書を保有していないため交付できない旨を請求者に説明して請求を取り下げてもらい、「情報提供」という形で新たに作成した一覧表をZ消防署で交付することとなります。
しかし、「情報提供」は、公開請求を経なければ行えないわけではありませんので、FがEに案内した公開請求は、本来不必要な手続であったということになります。
- ・ 求められた時点での公文書の存否によって、公開(開示)請求ではなく、「情報提供」でなければ対応できない場合もあるので、注意しましょう。

次号以降に続きます。



教えてほしい。「あなたのイマサラ」

BY:大阪消防編集部 mailアドレス:pa0110@city.osaka.lg.jp

防火管理等講習の申込み方法について

『大阪市行政オンラインシステム』をご利用ください！

▶講習会予約手続きのご案内◀

大阪市行政オンラインシステム

検索



必須

◎利用者登録を行う（個人又は事業者として新規登録）

※既に利用者登録されている方は、ログインしてください。

- ・利用者登録の認証コードが発行されます。（返信メールが届きます）
- ・利用者登録完了（返信メールが届きます）

①申請（仮予約）

- ・ホーム画面の「申請できる手続き一覧」を選択☞

個人向け手続き > ☞

事業者向け手続き > ☞

- ・ご希望の「講習種別」を、次のキーワードから検索
- ・検索結果から、ご希望の受講日を選択☞

講習種別	キーワード (アルファベットは半角大文字)
甲種防火管理新規講習	消防 A
甲種防火管理再講習	消防 B
乙種防火管理講習	消防 C
防災管理新規講習	消防 D
防火・防災管理新規講習	消防 E
防火・防災管理再講習	消防 F

締切は、講習開催日の
3週間前となります!!



- ・内容を確認し、
- ・必要事項を入力し、
- ・申請内容を確認し、

次へ進む > ☞

次へ進む > ☞

申請する > ☞

申請受付
メール

自動返信

(この段階で仮予約)

講習費用振込
依頼メール

消防機関で申込情報を確認後
メールが届きます

※必ず申込番号（8桁）を控えてください

次ページへ続く

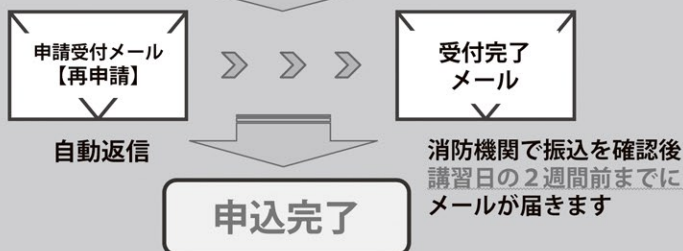
②講習費用振込

- ・「講習費用振込依頼メール」を受信後に、講習費用をお振込ください。
※振込時に、「氏名」「受講回数」を振込人欄に入力してください。



講習費用を振込後に・・・【再申請】の手続きが必要です

- ・ **大阪市行政オンラインシステム** に再度ログイン
- ・ 【マイページ】画面 **もっと見る>** → **申請状況のお知らせ>** → **予約済の講習会选择**
- ・ 【申請状況履歴一覧】画面 → **申請内容の詳細画面へ進む>**
- ・ 【申請内容詳細】画面 → **申請内容を修正して再申請する>**
- ・ 【内容詳細】画面 → **次へ進む>**
- ・ 【申請内容の入力1/2ページ】画面 → **次へ進む>**
- ・ 【申請内容の入力2/2ページ】画面
 - ・ 申込番号（8桁）を入力
 - ・ 振込日を選択
 - ・ 振込機関（銀行）名を選択
 - ・ 振込証明書等をアップロード
 → **次へ進む>**
- ・ 【申請内容の確認】画面 → **申請する>**



【注意事項】

- ◎ 講習会当日の午前7時、大阪市内に暴風警報又は特別警報が発令されている場合は講習は中止します。
- ◎ 当日の持参物：本人確認書類（運転免許証等）、筆記用具、受講案内、テキスト持ち帰り用の鞆又は袋（A4サイズが数冊入るもの）
- ◎ 次に該当する場合は下記担当までお問い合わせください。
 - ・講習日まで2週間前になっても受付完了メールが届かない場合。
 - ・受付完了メール受信後のキャンセル、受講日の変更又は受講者の変更等の場合。

【お問い合わせ先】

大阪市消防局予防部予防課 自主防災管理担当 TEL：06-4393-6360

「The Black History」は、これまでの消防人生における失敗や反省事例を、先輩職員が「しくじり先生」となり後輩に伝えるコーナーです。書店でも「失敗から学ぶ」といったビジネス本が数多く並んでいますよね。たしかに、失敗は成功よりも多くのことを学べる機会でもあるのです。先輩たちの失敗に感謝しつつ、しっかり学ばせていただきます！

さて、今回、赤裸々に失敗談を寄稿して下さったのは、北消防署に勤務する西山司令さんです。



私の黒歴史

The Black History

今回の謝り人：北消防署本庄出張所 西山 智

当局に採用されて23年が経ちました。

そのうち警防担当として勤務できたのは、わずか5年余り。それ以外は、署の予防担当、局の規制課、予防課、企画課と、17年連続で日勤生活を送ってきました。

昨年、ようやく警防担当に復帰することができ、久しぶりの現場や訓練で刺激的な毎日をご過ごしている今日この頃です。

そんな私の黒歴史…。若手職員の皆さんも興味がわく現場での話をしたいのですが、なにぶん現場経験が少ないので、今回は消防局で勤務していた時代の話をさせていただきます。

私は予防課(自主防災管理)の主任として勤務していました。当時は、防火管理講習の直営化、消防訓練指導業務の外部委託、統括防火管理制度に係る消防法改正など、様々な課題が山積していました。負けず嫌いだっちは、「全部やったわ!」と意地になって仕事に取り組みました。

しかし、仕事量は明らかに私の能力をオーバーしており、その結果、深夜までの残業が続き、こっそり局に泊まるなんてこともありました。

そんなある夜、「西山君、そんな生活を続けてたら、いずれ人生を台無しにするよ」と、隣の担当のK副課長が声を掛けてくれました。この優しい言葉への私の返事は、「心配するくらいなら、人をください」でした。とんでもなく何様な発言です(恥)。

当時の私は、自分だけが大変な仕事をしていると勘違いして、明らかに調子に乗っていました。

そんな無理のある生活を続けていたとき、企画課(監察)に異動することになりました。初めて監察業務に従事することになり、毎日のように事故や不祥事などの良くない話ばかりが入ってきます。それだけでも気が滅入るのですが、同僚が的確に問題を解決していくのに比べ、私といえば、何をしたら良いのか分からず、ただただオロオロするばかり。予防課時代の“調子に乗っていた”私は何処へやら…。自らの使えなさに自己嫌悪に陥っていました。

そうこうしているうちに、毎晩寝つきが悪くなり、毎朝夜明け前に目が覚めるようになり、日中もボーっとしがちになり、普通にできていた仕事も今までどおりにできなくなりました。

ピンときた方もおられるかもしれません。そうです。『うつ病』になっていたのです。

それまでの人生を何でも気合いで乗り越えてきた私は、このときも頑張れば何とかかなと思って誰にも相談せずにいたところ、どんどん症状は悪化していきました。自分が価値の無い人間に感じられ、仕事も上司も同僚もすべてが怖くなり、死にたい気持ちが日に日に強くなっていきました。高いビルを見ても、駅のホームに立っても、枝ぶりの良い木を見ても、自殺することばかり考えるようになってしまっていました。

ある朝、とうとうベッドから起き上がることすらできなくなり、休職しなければならなくなりました。K副課長が心配してくれていたことが現実となったのです。

休職中は、本気で消防を辞めようと考えていましたが、お忙しい中、診察に同席してくれ、お見舞いにも来てくれたT係長、M副課長、衛生管理者のSさんらをはじめ、職場の皆様に支えられた結果、3カ月の通院、2カ月の入院、2年のリワーク施設への通所を経て、何とか復職することができました。

2年半振りの職場には、私の復職を涙を流して喜んでくれる仲間がいました。服薬治療が終わり飲酒が解禁された時には、祝いの酒宴も開いていただき、人生で一番美味しいお酒を頂くことができました。

振り返ってみると、『うつ病』になった要因には、自らを過信し、独りよがり仕事を進め、格好をつけて周りに助けを求めなかった私の性格があったように思います。今では、私の代わりは(残念ですが…(笑))いくらでも居ると考えるようにしています。

消防はチームプレイです。これは現場でも日勤でも一緒です。我々には頼るべき仲間がいます。決して一人で抱え込む必要はありません。

お世話になった皆様のおかげで、

今では元気にやっています!

～「市民の声」

明日のあなたの

仕事に活かす～

こんな声
届いて
います！

「市民の声」から

AED入門コースを会社で受講するために、●●消防署で事前に予約し、担当者とは何度も打ち合わせをして当日を迎えました。予定時刻になり消防署へ行くと、それまで打ち合わせをしていた担当者の方は、当直明けということで不在でした。そのため、事前の打ち合わせ内容が十分に申し送られていなかったのか、打ち合わせと違う内容の訓練を実施する事になりました。消防署が交代制の勤務であることは知っていましたが、担当者が変わらないといけない場合などの引継ぎは必要ではないでしょうか？

みんなが担当者

隔日勤務者は、災害出場や休務日などに対応できないことも想定して、あらかじめ複数の担当者と事務内容を共有しておくなど特に工夫が必要です。

担当者が変われば市民サービスが変わるような事があってはいけませんよね。

始業前に必ず！

先日、届出申請のため消防署に行きました。

作業服を着た職員の方が対応していただきましたが、足元を見たら、非常に靴が汚れており、驚きました。

● 身だしなみは足元から！とよく言いますので、清潔にしておいて欲しいものです。

「ゆとり」ある
運転

いつも大阪市の安全を守って下さりありがとうございます。

サイレンを鳴らしている車は、乱暴な運転をするイメージがありましたが、大阪市消防局の救急車や消防車を見ると、サイレンを鳴らしている時でも安全な運転で、マイクで行き先を丁寧に説明されていて、歩行者や車の運転手にも分かりやすく、きちんとされているなあと感じています。

これからも安全運転を継続していただき、引き続き大阪市の安全を守って下さい。

ご指摘のとおり、身だしなみは足元から！磨いていない靴は不快感も与えますし、だらしないさも感じます。

靴を大切にしない職員は資器材なども大切にできませんね。

服装の乱れは心の乱れです。

始業前に必ず、服装チェックを行って、清潔さと誠実さを確認しましょう。

緊急走行時の車載マイク活用は交通事故防止にもつながりますね。避譲して下さった方々に「ありがとうございました」とお礼が言えるくらいの「ゆとり」ある運転を心がけたいですね。常に市民目線で安全運転を！

親睦会だより

大阪市消防職員親睦会

クラブ紹介 釣りクラブ

新型コロナウイルスが猛威をふるい、親睦会釣りクラブも大会を開催できない状況が続いています。例年は初夏と秋の2回、大型の遊漁船を貸し切り、初心者からベテランまで楽しめる大会を、大阪から近い泉南方面で実施しています。

初夏の大会ではアジ釣り大会を開催し、40cmを超えるアジが釣れ、中にはブリのような大きな魚を釣り上げる人や、家族と参加した小学生の竿に鯛がかかり、歓声をあげる姿を見ることもできました。

秋の大会では人気のタチウオ釣り大会を行い、銀色に輝く美しい魚体と、鋭い歯に驚きながら楽しい時間を過ごしました。大会後は持ち帰った新鮮な魚に舌鼓を打ったことと思います。

当クラブは、現在18支部約60名が在籍し、一昨年の大会参加者は合計49名でした。(昨年度はオンライン記録会を開催しました)

大会は今まで釣りをしたことが無くても大丈夫。竿が無ければ貸竿も用意できます。釣り方が分からなければ、みんなでサポートしますので安心してご参加ください。クラブ員優先で参加受付しますので、入部に興味をもたれた方は気軽にご連絡ください。早くコロナが落ち着き、皆さんと一緒に釣りが楽しめるようになることを心待ちにしています。

大正消防署 松原 和紀まで



タチウオ 128cm



ブリ 85cm



令和元年 初夏の大会



タルイカ 14kg



日本人のためのがん予防法

国立がん研究センターの研究班は、日本特有の生活習慣、さらにはウイルスや細菌の感染への配慮を踏まえて、科学的根拠に基づいた「日本人のためのがん予防法」をまとめました。

「禁煙」「節酒」「食生活」「身体活動」「適正体重の維持」「感染」の6項目についての予防法が示されていますが、このうち「感染」以外は日頃の生活習慣に関わるものです。5つの健康習慣を実践することにより、あなた自身の努力でがんになる確率を低くしていくことが可能です。



禁煙する

禁煙はがん予防の大きく確実な1歩！

吸っている人は禁煙し、吸わない人はたばこの煙を避けましょう。



飲まない人飲めない人は、無理に飲まないようにしましょう！
飲む場合は、日本酒1合または、ビール大瓶1本程度にとどめましょう。



節酒する

食生活を
見直す

- ①減塩 男性は8g未満
女性は7g未満
- ②野菜や果物をとる。
- ③熱い飲み物や食べ物は
冷ましてから。

太りすぎ、痩せすぎに注意！
肥満度の指標であるBMI値を
男性は21~27
女性は21~25で調整しましょう。
BMI値=(体重Kg)/(身長m)²

適正体重を
維持する

身体を動かす

推奨される身体活動の目安は、歩行またはそれと同等以上の強度の身体活動を1日60分以上。
また、息がはずみ汗をかく程度の有酸素運動は1週間に60分程度行いましょう。

がん検診を受けましょう！

絶対にごんにならないという予防法はありません。がんは、初期の段階では自覚症状がほとんどなく、症状が出た時には、進行していることがあります。症状がない時に定期的にごん検診を受けることが大切です。

「感染」も、がんの主要な原因です。自分が感染しているかは検査を受けないとわかりません。1度は肝炎ウイルスの検査を受けましょう。感染がわかった場合には、専門医に相談しましょう。



●令和3年度 普通救命講習Ⅱ <筆記・実技試験があります>

実施場所：大阪消防振興協会 お申込み：コールセンター 06-6459-1500

講習時間：13:00～17:00

講習日程：

①6月26日(土) ②9月11日(土) ③12月4日(土) ④R4年3月5日(土)

※ 申込開始は講習日から2か月前の1日からで、締切は講習日の4日前までです。

※ 概ね3か月以内に応急手当WEB講習を受講し、証明書等をお持ちの方は、講習時間が14:00～17:00になります。

●令和3年度 上級救命講習 <筆記・実技試験があります>

実施場所：大阪消防振興協会 お申込み：コールセンター 06-6459-1500

講習時間：9:30～16:30

※ 申込開始は講習日から2か月前の1日からで、締切は講習日の4日前までです。

講習日程

4月3日(土)	4月12日(月)	4月21日(水)	4月24日(土)	5月2日(日)	5月15日(土)
5月21日(金)	5月31日(月)	6月11日(金)	6月16日(水)	6月20日(日)	6月30日(水)
7月9日(金)	7月11日(日)	7月19日(月)	7月27日(火)	8月2日(月)	8月7日(土)
8月16日(月)	8月28日(土)	9月9日(木)	9月16日(木)	9月23日(木)	9月28日(火)
10月2日(土)	10月14日(木)	10月17日(日)	10月23日(土)	10月29日(金)	11月7日(日)
11月15日(月)	11月29日(月)	12月3日(金)	12月14日(火)	12月18日(土)	12月22日(水)
R4年1月6日(木)	R4年1月13日(木)	R4年1月22日(土)	R4年1月25日(火)	R4年1月30日(日)	R4年2月5日(土)
R4年2月9日(水)	R4年2月18日(金)	R4年2月23日(水・祝)	R4年3月9日(水)	R4年3月23日(水)	R4年3月27日(日)

西成消防署からの
お知らせ

西成消防署90周年のあゆみ

昭和5年4月に、現在の海道出張所の地に西成消防署の前身となる今宮消防署が開設され、令和2年4月で90周年を迎えました。



HPで90周年の
あゆみを見てね



西成消防署HP

大阪消防

令和3年4月号 第72巻第4号 通巻第853号

発行 大阪消防清風会
企画・監修 大阪市消防局
年間購読料 年間 5,280円
(消費税・送本手数料含む)
制作・販売 株式会社サイネックス

編集 大阪市消防局企画部企画課内大阪消防編集部
〒550-8566 大阪市西区九条南1-12-54
TEL 06-4393-6036
FAX 06-4393-6176
Eメール pa0110@city.osaka.lg.jp

防災 防火 防犯 のことなら

防災相談所へ



■ 防災、防火、その他防犯に関するご相談をお伺いしています。

相談無料

■ 防犯ブザーなどの防犯機器、住宅用火災警報器などの防災グッズを展示・紹介しています。

☎ 電話によるご相談にも応じています



一般社団法人 大阪府防災通信協会
防災相談所

〒540-0012
大阪府中央区谷町2丁目3番8号 ピジョンビル1階
TEL・FAX (06)6946-1060

大阪消防 年間購読料 お支払い方法ご案内

いつも「大阪消防」をご愛読いただきありがとうございます。ご覧いただいております「大阪消防」は、(株)サイネックスが制作を担って皆様にお届けいたしております。

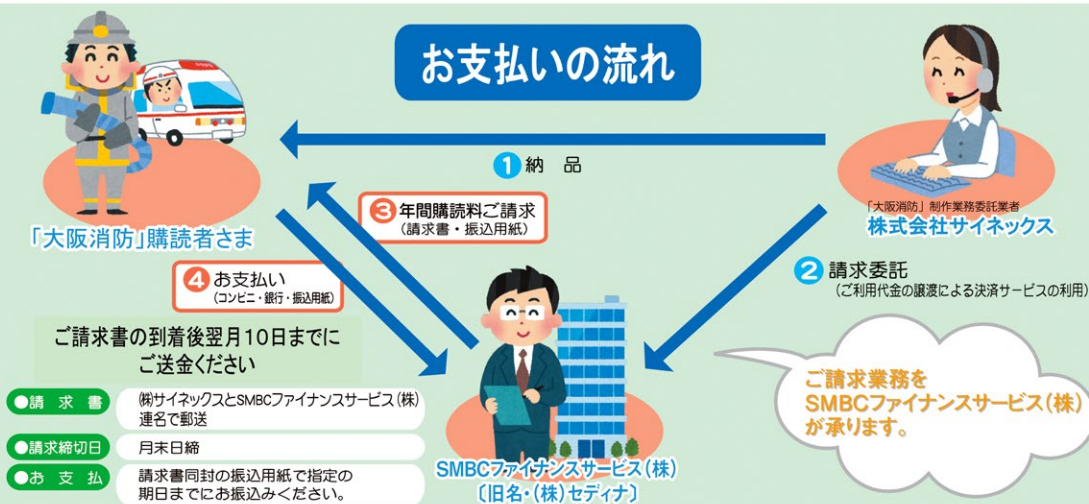
年間購読料のお支払い方法は、サイネックスの回収業務提携先の「SMBCファイナンスサービス(株)」より、後日お支払いに関するご案内(ご請求書/コンビニ・金融機関振込用紙付)が郵送されますので、ご確認を賜り同封の振込用紙にてご送金のごお願い申し上げます。

なお「大阪消防」は、お客様からの購読中止のご連絡があるまで、自動的に購読を継続させていただいております。新規購読のお申込み、ならびに購読中止のお申し出は、大阪消防編集部までご連絡ください。

※見積書等、必要とされます方は大阪消防編集部まで、ご連絡ください。

大阪消防編集部 (06-4393-6036)

お支払いの流れ



阪急阪神東宝グループ

HANKYU HANSHIN BUILDING MANAGEMENT

「安心・安全・快適」、そして「夢・感動」をお届けする

それが、私たち阪急阪神ビルマネジメントです。

阪急・阪神 100 年にわたり、培ってきた運営管理ノウハウの結集

阪急阪神ビルマネジメントは、阪急・阪神の開発プロジェクトのサポート業務からビル管理会社としての

PM・BM事業領域を包含した運営管理業務を行っており、各ノウハウを活用・融合することによって、

オーナー様やテナント様双方の目線で考え、建物を利用する全ての方々にご満足いただけるような体制を構築しております。

数多くの開発支援や施設運営管理実績と阪急阪神東宝グループの多様なネットワークを強みとした、

ビルのグレードやタイプに応じた最適なプロパティマネジメント業務を提供し、

ビルが持つポテンシャルを最大限に引き出すことによって「資産価値」向上を目指してまいります。



阪急阪神ビルマネジメント株式会社
<http://www.hhbm.hankyu-hanshin.co.jp>

本社 〒530-0012 大阪市北区芝田1丁目1番4号 阪急ターミナルビル13階 TEL. 06-6372-7900 (代表)
東京 〒104-0061 東京都中央区銀座2丁目5番4号 ファサード銀座9階 TEL. 03-5524-7800 (代表)