

総務省

2019
6
Vol.222

明るい未来へ、暮らしを育てる情報誌

6月号特集

消防力の充実強化

～生命や財産を守るために～

地方の
かがやき

広島県 神石高原町

春は新緑の鮮やかな緑
秋は燃えるように赤い紅葉
吸い込まれそうな翡翠色の湖
色彩豊かな景色が魅せる高原の町



MIC

Ministry of
Internal Affairs and
Communications

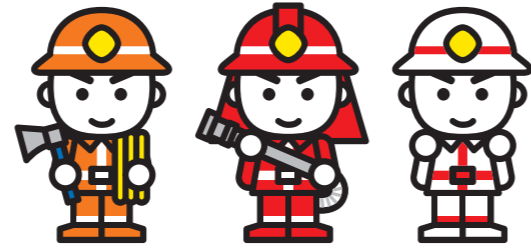
総務省

2019
6
Vol.222

発行：総務省
〒100-8926
東京都千代田区霞が関2-1-2
(中央合同庁舎第2号館)
☎ 03-5253-5111 (代表)

マチを好きになるアプリ /
マチイロ

広報誌をスマホ
などで閲覧できます



Contents

- 04 **特集1**
消防力の充実強化
～生命や財産を守るために～
- 16 **地方のかがやき**
広島県 神石高原町
- 20 **MIC NEWS 01**
電話番号制度が新しくなります
- 21 **MIC NEWS 02**
今年度の行政評価プログラムを決定し、公表しました
- 22 **世界にはばたく総務省**
OECD(経済協力開発機構)との国際連携
～「AIに関する理事会勧告」の検討・策定～

総務省の情報をキャラクターがご紹介!

教えて **デンパ君**

「デンパ君」は、不法電波をやっつける正義の味方として平成6年に登場した、総務省総合通信基盤局のキャラクターです。電波に関する様々な情報を教えてくれる先生としても活躍しています。



不法電波に待ったなし!

不法電波を未然に防止し、良好な電波利用環境の実現を図るため、総務省では毎年6月1日から10日を「電波利用環境保護周知啓発強化期間」として、電波利用環境保護に関する周知啓発活動や不法無線局対策を重点的に実施強化しています。電波はテレビや携帯電話、インターネットなどに利用される、私たちの暮らしに欠かせないものです。電波の正しい利用について、皆さまのご理解とご協力をお願いいたします。

季節のうつろいを味わう



にじゅうしせっき

二十四節気だより

二十四節気は太陽の運行を基準にした太陽暦です。

1年を24等分し、「立春」をスタート地点として、

15日ごとにその時期の自然現象を表す美しい名前が付けられています。

二十四節気から、「暑い」「寒い」だけではない、季節の移り変わりを感じてみませんか?

22日 6月 6日

夏至

[げし]

北半球では、一年のうち最も太陽が高く、昼間の時間が一番長い日です。この日を過ぎると、いよいよ本格的な夏に至る、という意味で「夏至」と名付けられました。実際には梅雨が明けにくいことが多く、夏の日ざしが待ち遠しい季節です。

芒種

[ぼうしゅ]

芒種とは「稲や麦のように、芒(のぎ)を持つ穀物の種をまく季節」という意味で、かつてはこの時期に田植えを行っていました。このころになると、爽やかな初夏の気候から一変して蒸し暑くなり、梅雨入りするところが多くなります。
*稲・麦などの先端にある針状の毛。



この時期の和菓子は、「水無月」。白いうろろの上に甘い煮小豆をのせ、三角に切り分けたものです。この形は氷片を表し、小豆には邪気払いの意味があるそう。



雨が多くなることで、固かった青梅が熟して大きく膨らみ、赤みを帯びた黄色へと変わります。梅シロップや梅酒、梅ジャムなど、梅仕事を楽しめる時期です。



特集

消防力の充実強化

生命や財産を守るために



全国から駆けつける緊急消防援助隊



緊急消防援助隊のロゴマーク

大規模災害で活躍する緊急消防援助隊



平成30年7月豪雨における浸水した地域でのボート、ヘリを活用した救助活動(奈良市消防局、香川県防災航空隊提供)

日頃、地域の火災や交通事故の対応は市町村の消防機関が担っています。しかし、ひとたび、大規模な災害が発生すると、一つの市町村の消防力では十分に対応できないことから広域的な応援が必要となります。そのような場合に、消防庁長の求め、または指示を受けて、全国から応援に駆けつける部隊が「緊急消防援助隊」です。現在、全国の約6000台の消防車、救急車、救助工作車、ヘリコプターが、緊急消防援助隊として登録されています。今後も甚大な被害が想定される南海トラフ地震などに備え、

緊急消防援助隊は平成7年の発足以来、計38回出動し、人命救助活動を行ってきました。平成30年7月豪雨では、被害の大きい4県において、26日間、延べ1383隊、5385人の緊急消防援助隊が活動し、397人を救助しました。岡山県真備町では、広範囲に浸水した地域で高機能救命ボートやヘリコプターにより救助活動を実施し、広島県では、家屋などに堆積した大量の土砂や倒木などを排除しながら捜索救助活動を実施しました。

緊急消防援助隊って何？

登録車両を6600台に増強し、対応力の強化を図ります。

全国から救助活動

平成30年7月豪雨など、近年、大規模な水害が多発していることを踏まえ、平成31年3月に隊編成などの基本計画を改定し、今後5年間で、水害救助に活用する中型水陸両用車や重機、高機能救命ボートなどからなる「土砂・風水害機動支援部隊」を全都道府県に配備することとしています。

風水害や津波に備えて



津波風水害対策車(水陸両用バギー)



レッドサラマンダー



中型水陸両用車



拠点機能形成車



高機能救命ボート



重機



消防庁ヘリコプター



平成30年7月豪雨の被害の状況
岡山県倉敷市真備町(東京消防庁提供)



平成30年北海道胆振東部地震の被害の状況
厚真町 土砂災害(川崎市消防局提供)

近年、全国各地で、地震や風水害、大規模火災など、次から次へと災害が起っています。全国16万人の消防職員と84万人の消防団員、あわせて全国100万人の消防組織が、持てる力のすべてを結集して、人命救助や救急搬送、避難誘導、消火や火災予防など、24時間365日、昼夜を分かたず、身を挺して、全力でその対応にあたっています。今後も、南海トラフ地震や首都直下地震、風水害等の大規模災害をはじめ、危険物災害等の特殊災害や国際的なテロ災害などの発生が危惧される中、消防に求められる期待はますます大きくなっています。消防庁は、これらの対応に必要なとなる制度の仕組みを整えたり、予算を確保する仕事をしています。また、いったん、大きな災害が起こってしまった場合には、消防庁は次の2つの大きな役割を果たしています。①災害発生後直ちに、災害対策本部を立ち上げ、全国の地方公共団体や消防本部から送られてくる被害状況を、速やかに集約して総理官邸に届け、政府全体の災害対応方針の決定に役立てること。②緊急消防援助隊の出動を求めることなどによって、全国の消防力を結集させ、消火活動や被災者の方々の迅速な救助活動などを図ることを行っています。そんな国民の生命と財産を守る消防庁の取組を、これから見ていきましょう。



平成28年糸魚川市大規模火災時における懸命の消火活動(糸魚川市消防本部提供)



平成28年熊本地震の被害の状況
熊本県益城町(高松市消防局提供)



平成29年埼玉県三芳町倉庫火災の状況
(埼玉県防災航空隊提供)



消防庁における災害対応(訓練時)

消防団員

入団のきっかけ

地元の知り合いに誘われて入団しました。訓練はつらい時もありますが、年齢や職業も異なる団員の方々と、地域の方々とふれあいはとても楽しいです。「人とのつながり」は私の大きな財産になっています。



福岡市早良消防団
脇山分団
農家 馬場康平さん

災害時の活動

指令を受けたら、すぐに現場に駆けつけます。自然の脅威を目の当たりにして驚くこともありますが、高齢の方のお宅をまわって公民館への避難を呼びかけるなど、自分にできることを一生懸命やります。

表彰を受けました

1年間火災がなかった地域に与えられる「無火災表彰」を受けました。街を火災から守るために、防火広報に取り組んだ結果です。消防車に乗って、火の元の取扱いに注意するよう町内をアナウンスして回りました。



静岡県消防団
静岡第20分団
看護助手 望月志織さん

大好きな息子と一緒に

笑顔が自慢の息子は中学3年生。何でも話せる友達みたいな間柄です。18歳になったら消防団に入りたいと言ってきています。親子で一緒に消防団で活動することが私の夢。今からとても楽しみです。

全国で活躍する女性消防隊員

高校生の時に母が倒れ、救急隊の方に親切に搬送していただきました。その時は、女性が消防職員になれることを知らず、ただただ感謝の気持ちでいっぱいでした。その後、大学の講座で、女性でも消防職員になれることを知り、志すようになりました。消防職員は、大変なこともたくさんありますが、それ以上にとてもやりがいのある仕事です。



秋田県秋田市消防本部
斉藤愛さん

私は、高校1年生の時の地元の消防本部での職場体験がきっかけで、消防士を目指すようになりました。

現在は、消防隊員として24時間の当直勤務に従事し、消火活動や救命処置等の消防業務や、建物の避難通路や消防用設備の設置状況の検査などの予防業務を行っています。



石川県能美市消防本部
常川りょうさん

消防隊員

オレンジ色の救助服を着ている私たちは、火災現場や自動車・列車などの交通事故現場、海や川での水難事故現場などにおいて、人命を救助するのが最大の任務です。活動場所は横浜市内だけでなく、国内の災害派遣や国外でのIRT(国際消防救助隊)活動も行っています。



横浜市消防局
山脇智弘さん

危険と隣り合わせの現場で、個人の力では難しくとも部隊が一丸となって大きな力を発揮し、任務を遂行した時は、一体感と達成感を感じます。

放射線災害、生物剤災害および化学災害などの特殊な災害での救出、検知および除染活動が私の主な任務です。目に見えない有毒ガスや放射線等の災害対応は、専門的な知識や技術が求められます。現在は、今後開催されるラグビーワールドカップやオリンピックでのテロや毒物・劇物等の災害に備え、日々検証・訓練を行っています。



横浜市消防局
小金井幸男さん

特殊な災害が発生した際でも隊員が安全に活動し、要救助者の迅速な救出を行うことは絶対条件ですが、我々にとって達成感を感じる時でもあります。

消防現場における女性活躍を推進します



女性消防吏員活躍推進ポスター

消防庁では、全国の消防隊員に占める女性の割合を2026年度当初までに5%に引き上げるべく(2018年4月現在で2.7%)、「女子学生等を対象とした職業説明会」を開催したり、ポスターやSNSを活用した広報を行ったりするなどの取組をしています。

消防庁 ポータルサイト

検索

地域で活躍する消防隊員・消防団員



みんなのまちを守るために、消防隊員・消防団員は今日もがんばっています!



消防団の平成30年7月豪雨における行方不明者捜索活動(広島市消防局提供)

日本の消防組織
日本の消防組織は、常備消防と非常備消防の2つに大別されます。常備消防とは、市町村に設置された消防本部および消防署のことです。消防職員は全国に約16万人おり、常勤一般職の「消防隊員」を中心に構成されています。非常備消防とは、地域の消防団のことです。「消防団員」は全国に約84万人おり、他に本業を持ちながらも、非常勤特別職の地方公務員として権限と責任を有する消防団員によつて構成されています。「自らの地域は自らで守る」という郷土愛護の精神に基づき、消防防災活動を行っています。これらの組織が互いに協力し合いながら、地域の安心・安全を守っています。



ポンプ車



特別高度工作車



救助工作車



はしご車



消防団員募集ポスター



総務省消防庁表示証

消防団活動にご協力ください
●平成元年に約100万人いた消防団員の数は年々減少していますが、女性や学生の参加は増えています。
―皆さまへのお願い―
職業、性別、年齢を問わず、様々な方が消防団で活躍しています。女性消防団員数は約2.6万人であり、年々増加しています。大学生や専門学校生などの消防団員数は0.5万人であり、年々増加しています。また、学生の就職活動の支援として、消防団活動の実績を認証する市町村が266団体あります。入団に当たり、特別な資格や免許等は不要であり、試験もありません。まずは、お近くの市町村役場または消防署まで、お気軽にお問い合わせください。
●地域の事業所も、様々な形で消防団活動にご協力いただいています。
―企業の皆さまへのお願い―
消防団員の約7割が被雇用者という状況の中、被雇用者が入団しやすく、かつ消防団員として活動しやすい活動環境を整備することが重要です。また、市町村や消防庁は、消防団活動に協力いただける事業所を認定し、表示証を交付しています。認定数は1.6万事業所であり、地域の防災体制を支えています。
企業の皆さまの消防団活動への一層のご理解とご協力をお願いします。
※数値は平成30年4月1日現在

NBCテロ災害への対応

N (Nuclear)



放射線測定器



陽圧式化学防護服

NBCテロ災害とは、
 ・核物質 (Nuclear)
 ・生物剤 (Biological)
 ・化学剤 (Chemical)
 を使用したテロ災害のことです。
 今後、G20大阪サミットやラグビーワールドカップ、東京オリンピック・パラリンピックなど大規模イベントが控え、そこでの発生が危惧されていることから、消防庁ではソフト・ハードの両面から対応力の強化を図っています。

NBCテロ災害とは

B (Biological)



生物剤検知器

NBCテロ災害に適切に対処するためには、人体に害を及ぼす物質の防護、検知、除去に必要な専用の車両や資機材の整備が欠かせません。
 消防庁では、陽圧式化学防護服、化学剤検知器、生物剤検知器、放射線測定器、大型除染システム搭載車などを全国の主要な消防本部に配備しています。
 さらに、平成31年3月には、遠距離から化学物質の検知・可視化が可能な化学剤遠隔検知装置を配備しました。日中・夜間問わず最大5km離れた場所から、化学剤を瞬時に識別し可視化します。

NBC対応車両・資機材の整備

C (Chemical)



化学剤検知器

NBCテロ災害対応において、資機材などのハード面とともに重要なのがソフト面の強化です。
 消防庁では、NBCテロ災害における活動マニュアルを取りまとめ、消防機関などに周知するとともに、消防大学校をはじめ各種教育機関等における教育訓練を充実し、隊員の活動能力の向上を図っています。
 また、NBCテロ災害発生時に迅速に対応するため、緊急消防援助隊の専門部隊として、特殊な装備・資機材を有し、高度かつ専門的な活動を任務とする「NBC災害即応部隊」を平成31年4月に創設しました。今後、全国に54部隊の配備を計画しています。

NBCテロ対応体制の強化

増え続ける救急需要～活躍する救急隊～



高規格救急自動車(東京消防庁提供)

救急隊は僕たちのいのちを守るためにフル稼働しているんだ。



救急隊はフル稼働

救急隊は、急な病気やケガなどで、緊急に病院で治療を受ける必要があるとき、119番通報をすることで現場に駆けつけ、必要な応急処置をしながら病院に搬送します。救急出動件数は年々増加し、平成29年には、10年前から100万件(約2割)増の、634万件を超えており、今後も増加することが予想されています。

救急車の適正利用にご協力を

本日に救急車が必要な人が救急車を使えるように、救急車の適正利用にご協力ください。
 消防庁では、救急車の適正利用を促すため、次のような取組を行っています。

■救急安心センター

(#7119)

急な病気やケガのとき、救急車が必要か迷ったときに、医師や看護師などの専門家がアドバイスしてくれる電話相談窓口で、短縮番号「#7119」に電話をかけるようになります。

#7119を利用できる地域は年々増えており、現在、全国の14地域で運用され、国民人口の42.3%をカバーしています。



- 病院に行った方がいいの?
- 救急車を呼んだ方がいいの?
- 応急手当はどうしたらいいの?

■全国版救急受診アプリ

「Q助(きゅーすけ)」

全国版救急受診アプリ「Q助」は、病気やケガの際に住民自らが行う緊急度判定を支援し、利用できる医療機関や受診手段の情報を提供するWeb版スマホ版無料アプリです。該当する症状などを選択していくことで、緊急度に応じた対応が、緊急性をイメージした色とともに表示されます。



Q助ポスター



Q助ダウンロードQRコード

〈コラム〉活躍する救急救命士

救急救命士は、病院または診療所に搬送されるまでの間に、医師の指示の下に、器具を使用した気道確保やアドレナリン投与などの救命処置を行います。

全国に5,179隊ある救急隊の99.1%にあたる5,132隊に勤務し、24時間365日活動し、国民の安心・安全を支えています。

※数値は平成30年4月1日現在



救急隊員による傷病者搬送(東京消防庁提供)



化学剤遠隔検知装置



大型除染システム搭載車



特殊災害対応自動車 (NBC対応資機材を積載し、陽圧室を有する)



日本の消防隊員は
世界各地でその技術が
高く評価されて
いるんだ!!

世界で活躍する 日本の消防



メキシコ地震での捜索・救助活動(平成29年)(JICA提供)



台湾東部地震の被災地では、台湾の救助隊に捜索の指導や助言を実施(平成30年)(JICA提供)



日本の消防隊員から救助技術や消火技術を学ぶアジアやアフリカ、南米の消防隊員

国際消防救助隊は、大規模な地震等が発生した国の政府等からの応援要請に応じて派遣される国際緊急援助隊の一員として、警察官や海上保安官とともに、被災者の捜索・救助活動を行っています。
昭和61年の発足以来、これまでに21回、被災国へ派遣されており、その活動ぶりは現地の政府や人々から高く評価されています。

国際消防救助隊(IIRT)



国際消防救助隊が救助服に付けるワッペン

外国の消防隊員への技術指導

日本の消防隊員の消火や救助の技術は、世界で高く評価されています。その技術を求める諸外国の消防隊員が数か月間にわたって日本で研修を受け、様々な手技や知識を習得し、母国の災害対応能力の向上に役立てております。30年以上にわたり実施されている本研修への参加者は556名にのぼり、「消防隊員としての規律と秩序の重要性を学び、救助される方も隊員も安全に帰還することの重要性を学びました。」などのコメントが研修の卒業生から寄せられています。

テロや武力攻撃から 国民を守る



実動訓練 被災者の救出・搬送



図上訓練 住民避難の検討

国の総力を挙げて国民保護を実施する

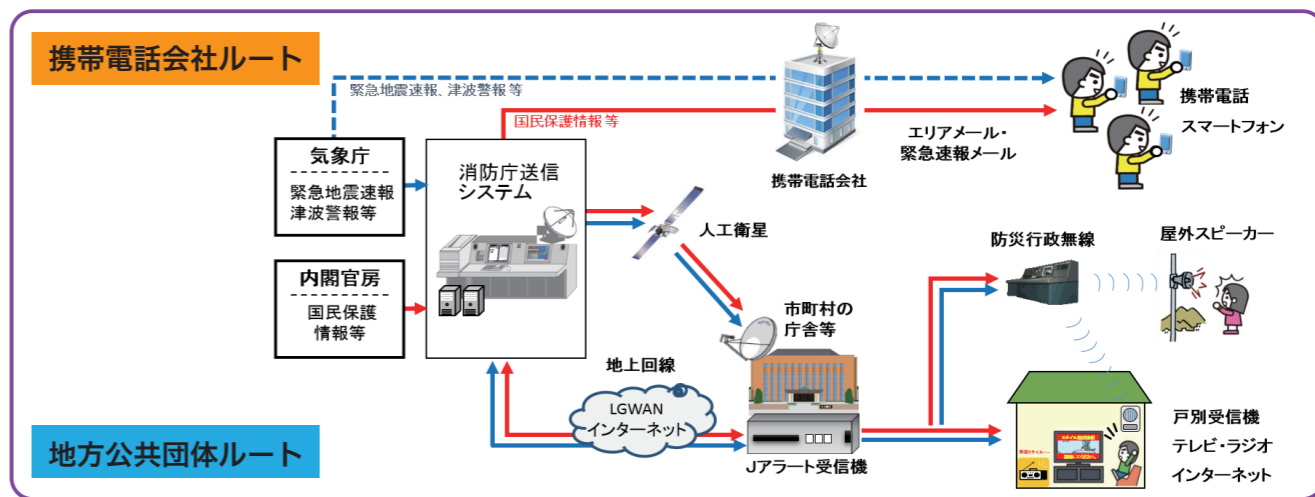
我が国に対する武力攻撃や大規模テロ等が発生した場合、国や都道府県、市町村は相互に連携協力し、国民の安全を確保します。
その際、消防庁は、国と地方公共団体との連絡調整を担当し、警報や避難指示の通知、都道府県の区域をまたいだ避難が必要となった場合における勧告、被災情報および安否情報の収集・提供等を行います。
このような事態に適切に対処できるよう、国と地方公共団体との共同訓練、住民が緊急情報を迅速・確実に受け取ることができる体制の整備など様々な取組を行っています。

国民保護共同訓練

平素から様々な事態を想定した実践的な訓練を行い、国民保護措置に関する対処能力の向上や関係機関との連携強化を図ることが重要です。
消防庁では、関係機関と連携し、国と地方公共団体が共同で行う国民保護共同訓練の実施を促進し、訓練を通じて国民保護法などに基づく対応を確認することで、その有効性の向上に努めています。

全国瞬時警報システム「Jアラート」

Jアラートは、弾道ミサイル情報、緊急地震速報、津波警報など、対処に時間的余裕のない事態に関する情報を携帯電話等に配信される緊急速報メールや、市町村防災行政無線等により、国から住民まで瞬時に伝達するシステムです。
Jアラートは、平成18年度から運用が開始され、平成28年度には、すべての市町村で、受信した緊急情報を防災行政無線などの情報伝達手段を自動起動させて住民へ伝達することが可能となりました。
消防庁では、全国一斉情報伝達試験(年4回)や市町村職員向けの研修を行うことにより、Jアラートによる住民への情報伝達が確実に実施されるよう取り組んでいます。



Jアラートの概要



大臣視察(平成31年4月5日)



消防ロボットシステムとその搬送車輛



搬送車輛内の指令システム



石油コンビナートでの放水

命名「スクラムフォース」
消防ロボットシステムのチームとしての愛称と個々のロボットの愛称を、石田総務大臣が命名しました。
この消防ロボットシステムはロボットのチーム構成、チームワークが特徴であり、4機のロボットが「Force」を結集してスクラム「Scrum」を組み、「Force」のもう一つの意味である部隊としてミッションを遂行する姿を表現し、

「スクラムフォース」としました。個々の4つのロボットにもその使命を基に愛称がつけられました。飛行型偵察・監視ロボットは「スカイ・アイ」、走行型偵察・監視ロボットは「ランド・アイ」、放水砲ロボットは「ウォーター・キャノン」、ホース延長ロボットは「タフ・リーラー」としました。
消防本部への配備
東日本大震災や化学プラン

ト爆発事故を教訓として研究開発計画を検討し、平成26年度から平成30年度までの5年間のプロジェクトで完成させました。
そして令和元年度から、訓練や実戦を通して使いやすいシステムに最適化することを目的として、市原市消防局へ配備しました。また、最新技術を新たに導入することも並行して検討を進めます。「スクラムフォース」だけでなく、先端科

学技術が皆さんの生活の安全安心に貢献できるよう、今後も消防防災に関する研究を發展させて参ります。


消防ロボットシステムの研究開発と配備 ~Society 5.0~



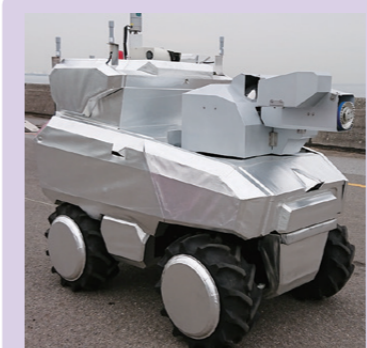
タンク火災の様子

消防ロボットシステムの研究開発
「Society 5.0」という社会の変革に対応し、消防防災の分野においても先端科学技術導入の試みがなされてきています。消防庁では消防研究センターが中心となり、ロボット自身が判断し、ロボット同士が協力して活動する消防ロボットシステムの研究開発を行ってきました。この消防ロボットシステムは、大規模な火災が発生し、高熱や爆発の危険によって消防隊員が近づけない場合に、隊員に代わって火災の拡大や爆発を抑制することを使命としています。飛行型偵察・監視ロボット、走行型偵察・監視ロボット、放水砲ロボット、ホース延長ロボットとこれらロボットを統合する指令システムで構成され、1台の車両で搬送することが可能です。各ロボットは、指令システムを介して消防隊員からの指令を受け、それぞれが自動飛行、自動走行し移動し



飛行型偵察・監視ロボット「スカイ・アイ」

スクラムフォースを構成する4つのロボット



放水砲ロボット「ウォーター・キャノン」



ホース延長ロボット「タフ・リーラー」



走行型偵察・監視ロボット「ランド・アイ」



熱くて人が近づけないところでもスクラムフォースとドラゴンハイパー・コマンドユニットが協力して活動します！



ドラゴンハイパー・コマンドユニットシンボルマーク



「スクラムフォース」と行動をともにするドラゴンハイパー・コマンドユニットの中核車両放水砲搭載ホース延長車(左)と大容量送水ポンプ車(右)

マンガで消防活動を紹介しています



消防庁では、漫画「ど根性ガエル」とタイアップし、小学生向け消防紹介マンガ「消防のしごと」を作成しました。消防庁ホームページにも掲載していますので、是非ご覧ください！

https://www.fdma.go.jp/publication/kodomo_kyouzai/post1.html

地震対策 いのちを守る 7つのポイント

対策1 お互いの安否確認の手段を確認するなど、地震に備え家族で話し合いをする。

対策2 自宅からの脱出ルートや、避難所までの道順を確認しておく。

対策3 防災訓練に参加したり、声をかけ合うなど、普段から地域とのつながりを大切にす。

対策4 最低限3日間程度の水や食料品を備蓄する。

対策5 消火器の正しい使い方を理解するなど、地震による出火を防止する。

対策6 ブロック塀の強度の確認や、自宅の耐震診断を受け、必要に応じ耐震補強する。

対策7 家具や家電の転倒や落下を防止するために、L型金具などで棧や柱に固定する。

災害から自らの命を守る

地震が発生したとき、被害を最小限に抑えるには、一人一人が冷静かつ適切に行動することが重要です。そのためには、皆さんが地震について関心を持ち、日頃から地震に備え、自分の身の安全確保や非常持出品

などについて、家庭で取組を進めていくことが大切です。地震のときには、まず自分の身の安全確保を第一に考え、また家族が慌てず落ち着いて行動できるように、以下のポイントを確認し、日頃から対策をしておきましょう。

自らの命は自ら守る



災害や火事の備えは僕たち一人一人の普段の心がけが大事なんだ!!

これまで見てきたように、消防庁では、他の府省庁、都道府県および市町村などと連携し、火災や地震、テロなどの災害から国民の命を守るため、様々な取組を行っています。しかしながら、災害から命を守るためには、行政の取組だけでは限界があります。そのため一人一人が、防災に関する知識や技術を身につけ、日頃から水や食料品の備蓄を行うなど「自らの命は自ら守る」という考え方が非常に大事です。また、地域の一人一人が「自分たちの地域は自分たちで守る」という連帯意識の下、地域ぐるみの防災体制を確立することも大事です。

〈コラム〉住宅防火への消防庁の取組

平成15年、住宅火災による死者数(放火自殺者等を除く。)は、17年ぶりに1,000人を超え、その多くは逃げ遅れによるものでした。米国では、住宅への火災警報器の設置の義務付けにより、住宅火災による死者数が半減するという効果が現れていました。このような背景から、平成16年、すべての住宅を対象に住宅用火災警報器の設置を義務付けることとしました。住宅用火災警報器の普及もあり、ここ10年で住宅火災の件数は3割、住宅火災による死者数は2割以上減っています。

火災から自らの命を守る

平成29年において、全国で発生した火災の件数は3万9373件、総死者数は1456人でした。そのうち、住宅火災による死者数は889人(放火自殺者等を除く)で、住宅火災で多くの尊い生命が失われる状況が続いています。

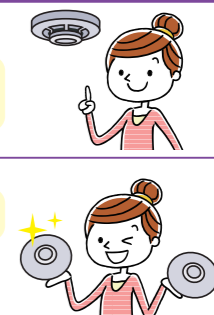
住宅用火災警報器は設置されていますか? 10年を目安に交換しましょう

住宅火災により死者が発生する原因の過半数は「逃げ遅れ」です。火災100件当たりの死者数は、就寝時間帯は最も少ない時間と比較して、7倍以上となっています。消防庁において、住宅火災における被害状況を分析したところ、住宅用火災警報器が設置されている場合は、設置されていない場合に比べ、死者の発生は約4割減、焼損床面積、損害額は概ね半減した結果となりました。火災発生時、いち早く気付くことがとても重要です。住宅用火災警報器は、火災の煙や熱を早期に感知して警報音などで知らせてくれます。まずは、住宅用火災警報器を自宅に設置しましょう。

また、住宅用火災警報器は一般的には電池で動いています。火災を感知するために常に作動しており、その電池の寿命の目安は約10年とされています。住宅用火災警報器が適切に機能するためには維持管理が重要です。「いざ」というときに住宅用火災警報器が適切に作動するように、定期的に作動確認を行い、適切に交換しましょう。

住宅用火災警報器の維持管理について

- 定期的な作動確認
点検ボタンを押すか点検ひもをひっぱり、定期的(※1)に作動確認をしましょう。作動確認をしても警報器に反応がなければ、本体の故障か電池切れです。(※2)警報器の本体または電池を交換しましょう。
 - 古くなったら交換
火災警報以外の警報が鳴った場合
本体の故障か電池切れです。(※2)警報器本体を交換しましょう。
- ※1 住宅用火災警報器の電池の寿命の目安は約10年とされています。警報器の作動確認は、春秋の火災予防運動の時期に行うなど、定期的に実施してください。
※2 故障か電池切れか分からないときは、取扱説明書を確認するか、メーカーにお問い合わせください。なお、電池切れと判明した警報器が設置から10年以上経過している場合は、本体内部の電子部品が劣化して火災を感知しなくなることが考えられるため、本体の交換を推奨しています。



車の運転手に対する防災の呼びかけ

〈事例〉
久万高原町幼少年女性防火委員会(愛媛県久万高原町)
(平成30年度防災まちづくり大賞受賞)
設立年月:昭和56年7月
地域の女性や子どもたちが一緒にあって、家族を中心とした地域社会の防災力向上に取り組んでいます。

地域住民の連帯意識に基づき自発的に防災活動を行う自主防災組織では、平常時は防災訓練の実施や防災知識の普及啓発などを行い、災害時には避難誘導などを行っています。地域で行われている自主防災組織の活動にぜひご参加をお願いします。

地域での活動

〈コラム〉戸別受信機による情報伝達

市町村では、災害の情報がいち早く入るよう避難場所、防災拠点や各家庭に戸別受信機を設置しているところがあります。大雨や台風などによる気象状況の悪化や建物の構造などにより、屋外スピーカーを用いた防災行政無線などから音声十分に聞こえにくい場合があり、このような状況において戸別受信機は災害の情報を伝えるのに極めて有効な手段の一つとなります。平成30年3月31日現在、戸別受信機等は約7割の市町村で配備されています。



戸別受信機



子どもたちの防災体験

やいどりやま
八鳥山ゆりの里

白や淡いピンクのササユリをはじめ、多くの山野草が自生するスポット。散策道が整備されており、見頃となる毎年6月には、「ゆりまつり」が開催される。



ヒメボタル(キンボタル)

標高が高く山林に囲まれたこの町では、毎年7月上旬からヒメボタルを観ることが出来る。森のイルミネーションのごとく光る景色は幻想的。ガイドツアーなども開催される。

蛭かご

川沿いでは6月中旬頃からゲンジボタルも出現。各地区で開催される観測会やボタルまつりでは、手作りの蛭かごを見られることも。



トマト加工品

町の特産品の一つ、トマトは涼やかな気候とおいしい地下水で育てられ、年間1,000tが生産されている。完熟トマトを使ったケチャップやソースなど、加工品も人気。



Profile

広島県東部、神石郡に属する。平成16年に、油木町、神石町、豊松村、三和町の3町1村が合併して誕生。町の80%を山林が占めており、自然環境を生かした観光開発が進められている。

人口 9,006人(令和元年5月1日現在)
面積 381.98km²
URL <http://www.jinsekigun.jp/>

神石高原町



帝釈峡

広島県庄原市と神石高原町にまたがる、全長約18kmの渓谷「帝釈峡」。日本百景の一つで、広島を代表する景勝地。とりわけ春の新緑と秋の紅葉が美しく、毎年多くの人が散策に訪れる。



◀周囲24km、全長8kmの「神龍湖」。遊覧船もあり、帝釈峡のダイナミックな景色を船上から楽しむことができる。

春は新緑の鮮やかな緑
秋は燃えるように赤い紅葉
吸い込まれそうな翡翠色の湖
色彩豊かな景色が魅せる高原の町

〔広島県〕 jinsekikogen-cho 神石高原町

地方のかがやき

「帝釈峡」や自然散策以外にも、まだまだあります、この町のスポット。中でもディープな魅力を3つご紹介!

神石高原町の魅力 ダイジェスト!

遊 スポーツ、レジャー
スコラ高原でぜんぶ満喫!



アウトドアファンに大人気の「帝釈峡スコラ高原」。ゴルフやテニスのほか、セグウェイ・水陸両用車体験プラン、癒しの森林セラピープランなどもある。宿泊施設もあり、合宿なども受け入れ可能。

食 歴史ある小学校が食堂に
学校給食「いただきます」



昭和59年に廃校になり、110年の歴史を閉じた旧井関小学校の校舎を利用して運営されている「学校食堂」。アルミの食器でいただく「昔懐かしい給食」は、タイムスリップ感を味わえる。

力 歴史ある史跡や
パワースポットが散在



幸せを運んでくれる「幸運仏堂」や、弘法大師にゆかりのある「長生きの水」、千年以上の歴史を誇る「亀山八幡神社」など、史跡や開運スポット・パワースポットが散在している。

この町の「ヒト・モノ・コト」を世界にPRしていく!

神石高原町は中山間地域にある、人口約9千人の小さな町ですが、資源はたくさんあります。私の言う「資源」とは、モノだけではなくコトやヒトも指し、これらをうまく活用して国内はもとより世界にPRしていこうと考えています。しかし、町の魅力は町内の人にとってはあたりまえとなっていて気づきにくいものです。

だからこそ、町外の人と深く繋がり、意見を聞き、町の潜在的な魅力を掘り起こし、新たな価値を創造していきたいと考えています。



神石高原町長
入江 嘉則

広島県東部に位置し、岡山県に隣接する神石高原町は、標高400〜700メートルにある、山あいの町です。町の北部には、国定公園に指定されている「帝釈峡」があり、散策コースや森林セラピーロードなどが整備され、四季折々に表情を変える大自然を満喫することができます。帝釈峡の下に広がる人造湖「神龍湖」では、湖面を穏やかに進む遊覧船をはじめ、開放感抜群のオーブンボートや、遊覧船が入れないエリアにも行けるカヤック、ガタガタのオフロードから一気に水に入る水陸両用車など、自然を生かしたアクティビティも豊富に楽しめます。



「みんなおいで!」は、この町の言葉では「みんなきね!」となる。

誌面では紹介しきれない歴史スポットもたくさんあります。かの西行法師が喉を潤し、疲れを癒した「歌の清水・御堂」、4世紀中頃に大勢力を誇った王の墓「辰ノ口古墳」、長さ300メートルとも言われる「毘沙門自然洞窟」など、歴史ファンにはたまらない名所が、あちこちに散在しています。実際に足を運んで、じっくり見てほしい、味わい深い町です。

わがまち じまん

認定品は
このシールが
目印!

神

JIN premium



観光大使「福本ヒデ氏」
(ザ・ニュースペーパー所属)

JIN(神)プレミアム認定制度

町内で“輝くもの”にプレミアム感をつけ、その魅力を発信することで、商品のブランド力の向上と町のPRを目指す、「JIN(神)プレミアム認定制度」を行っています。

この認定を受けると、商品にロゴマークを使用でき、ロゴ入りのステッカーや袋なども提供されます。

ユニークなのは、これが「モノ」に限らず、独自の施策や取組、特徴的な自然環境、人物など「コト」や「ヒト」に対しても認定されることです。



神石牛



赤キウイ
高原ルビー



神石高原最中

認定基準は、「地域性」「技術性」「独自性」「信頼性・安全性」「将来性・積極性」「総合評価」の6つの項目から厳しく審査されます。

現在、写真の5つが「JIN(神)プレミアム」と認定されており、町を挙げてPRしています。



町内の5つの集荷場所から、採れたての新鮮野菜をエブリイに運ぶ。



地方の力 02

大手スーパーと「ヒト・モノ・情報」の交流で 資源価値の最大化を目指す!

昨年6月、神石高原町は食品スーパー「エブリイ」と連携協定を締結。これによって、町の農産品の出荷・販売、観光資源の情報発信、子どもたちの職場体験や大規模災害が発生した場合の食料・物資の供給など、複合的な交流を図っていくというものです。

実はこの協定の締結直後に「平成30年7月豪雨」が発生。物流がストップしたこの町に、エブリイは食料や飲料水を積んでトラックを走らせ、町民が大いに助けられたという場面もありました。

現在、エブリイの一部の店舗では、地産地消の店に改装し、神石高原町のコーナーを展開。観光パンフレットの設置や映像の配信などを行っており、昨年度の販売実績は8千700万円に上るのだそうです。



7月豪雨の折、エブリイから食料支援を受ける様子。

町内での起業や経営を応援! 神石高原チャレンジ基金

地域の発展・拡大を目的に、町は平成29年9月、「一般財団法人 神石高原地域創造チャレンジ基金」を設立。町内での起業や事業拡大など新たなビジネスチャレンジを行う事業者に対して、同財団を通して資金的支援と、セミナー開催やコンサルティングなどの伴走型支援を組み合わせサポートしています。



チャレンジ基金の活用で設けられた牛舎。

補助金や助成金ではなく出資などの形にしたのは、申請書類作成よりも実践に注力し、盤石な経営基盤を築いてほしいとの思いから。出資などの最高額は3千万円、無利息無担保! これまでに多くの事業者がこの基金を活用し、新たなビジネスに取り組んでいます。



ドローンアカデミー、技術訓練の様子。
目標はドローンで町の課題解決に貢献すること。

ドローンアカデミーの生徒たちが制作した町のPR動画。

地方の力 01

地域一体となってバックアップ! 油木高校魅力化 + プロジェクト

神石高原町では地方創生の一環として、平成26年度から中高連携教育を推進するとともに、地元唯一の高校である広島県立油木高等学校の「魅力化」に力を入れています。

この取組では、いち早く通信衛星授業を導入して都会同等の教育環境を整え、さらには公設学習塾「はやぶさ塾」を開校し、基礎学力の向上にも努めてきました。

その背景には、「地元高校を地域ぐるみで支え、人口減少に歯止めをかける」という狙いがあります。地元高校に魅力があれば、高校進学を理由に町を出ることもなく、大学進学や社会人となって町を出たとしても、やがてこの町に戻ってくる人材を育てたいと考えているのです。

町は生徒たちを 応援し、生徒たちは 町に貢献する

そのような理由から、平成29年度からは、慶應義塾大学湘南藤沢キャンパスと連携協力協定を締結し、「油木高校魅力化+(プラス)プロジェクト」に着手。

生徒一人一人の社会的職業的自立を目指し、キャリア教育に努めています。

その第一弾となったのが、慶應義塾大学SFC研究所の支援のもと発足した「油木高校ドローンアカデミー」です。



このプロジェクトでは、地域おこし協力隊員も活躍! 生徒たちのキャリア教育をサポートしている。

この機に際し、町はプロ仕様のドローンを導入、講師には同大学大学院生が地域おこし協力隊員(地域)として1年間赴任して指導に当たりました。これら様々な支援を受けた生徒たちは、ドローンを使って町のPR動画を制作するなど、町に貢献しています。今後は、獣害駆除など、町の課題解決にもドローンを役立てていくとのことです。

このほかにも同高校では、産業ビジネス科の取組として「ナマズの養殖」を行い、イベント時などにそのナマズを料理・販売し、この町の新たな特産品として6次産業化を成功させています。

これらの活動は、同高校の魅力アップはもちろんです。アクティブラーニングの実践の場として大きく機能するとともに、町は生徒を応援し、生徒は町に貢献するという、新たな関係性も築いています。



なまずの照り焼き丼

ナマズを稚魚から成長させ、加工・商品化する「ナマズプロジェクト」は、数々の賞を受賞した。



地域課題解決プログラム
「Rakuten IT School NEXT」の様々。



広島カーブの本拠地、マツダスタジアムで「なまずの照り焼き丼」を販売する生徒たち。

地方の かがやき



ドローンアカデミー、記者発表の様子。

今年度の行政評価等プログラムを決定し、公表しました

～国民の皆さまに信頼される質の高い行政の実現を目指して～

① 行政評価局調査
今年度は、新たに下記テーマについて、全国規模の調査に着手します。また、必要と考えられる場合は、特定課題に重点化した調査や機動的な調査(臨時調査)を実施します。さらに、内閣官房などの関係機関と連携した調査を実施します。

行政評価等プログラムとは?
各府省の政策の効果や業務運営状況に対する調査のテーマをはじめ、行政評価局の前出の①から③の機能について、当面の業務運営方針を定めるものです。行政を取り巻く情勢の変化を踏まえて、毎年度策定しています。

総務省行政評価局は、施策や事業の担当府省とは異なる立場から、①行政評価局調査、②政策評価の推進、③行政相談の3つの機能を通じて、行政上の課題の解決を図るとともに、国民の皆さまに信頼される質の高い行政の実現を目指します。



行政相談のマスコット キクン

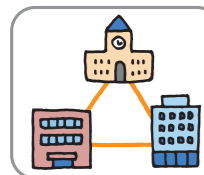
③ 行政相談
国民の皆さまの行政に関する苦情やご意見・ご要望を受け付け、関係行政機関などにあっせん・通知を行うことにより、個々の苦情の解決や行政の制度・運営の改善を図ります。このため、行政相談制度・行政相談委員制度のさらなる充実を図ります。



政策評価のマスコット ひょうちゃん

② 政策評価の推進
政策評価による政策改善に向け、政策評価審議会の知見の活用や各府省の評価の点検などを通じて、エビデンスに基づく政策立案(EBPM)を推進するための共同研究や目標管理型、規制、公共事業、租税特別措置などの評価の実効性の向上に取り組みます。

令和元年度 行政評価局調査



産学官連携による地域活性化に関する実態調査

【背景】産学官関係者の相互理解、地域戦略共有化が不十分など、産学官連携を地域活性化につなげていく上での課題あり

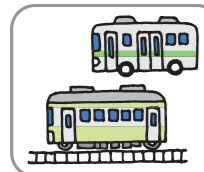
【調査事項】産学官連携による地域活性化の取組事例等を調査



地域住民の生活に身近な事業の承継等に関する実態調査

【背景】人口減少・高齢化の進展により、地域の中小企業等の後継者が不在となる中、地域の経済活動を継続させ、地域住民の生活と雇用を守っていくことが重要

【調査事項】地域における事業承継等の実態を調査



地域公共交通の確保に関する実態調査

【背景】事業者の不採算路線からの撤退など、公共交通ネットワークの縮小が進行する中、地域公共交通の維持は喫緊の課題

【調査事項】地域公共交通の確保に向けた取組状況等を調査

お問い合わせ先

<https://www.soumu.go.jp/hyouka/i-hyouka-form.html>

農道・林道の維持管理に関する行政評価・監視

死因究明等の推進に関する政策評価(総合性確保評価)

伝統工芸の地域資源としての活用に関する実態調査

廃校施設の有効活用等に関する実態調査

漁業・漁村地域の活性化に関する行政評価・監視

外来種対策の推進に関する政策評価(総合性確保評価)

要保護児童の社会的養護に関する行政評価・監視

土壌汚染対策に関する行政評価・監視

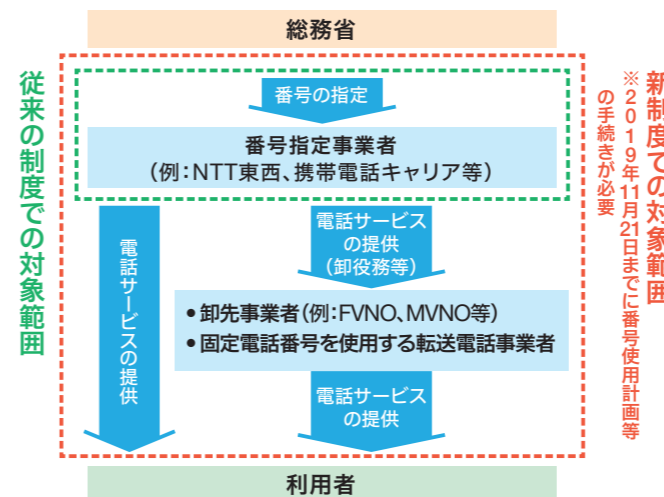
電話番号制度が新しくなります

電話番号(電気通信番号)は、総務省が電気通信事業者に指定を行い、電気通信事業者はその範囲内で利用者に個別に割り振って使用しています。

この電話番号に関する制度について、電話番号の公平・効率的な使用と電話サービスの円滑な提供のため、電気通信事業法の改正が行われ、本年5月22日から新しい制度に変わりました。

従来では、総務省から電話番号の指定を受けて電話サービスを提供する電気通信事業者(番号指定事業者)だけが対象でしたが、新しい制度では、番号指定事業者から卸電気通信役務の提供を受けて電話サービスを提供する電気通信事業者(卸先事業者)や固定電話番号を使用する転送電話事業者も対象となります。

また、新しい制度では、こうした対象事業者は、本年11月21日までに、新たに番号使用計画を作成するなどの手続きを行う必要があります。加えて、毎年度の番号使用状況の報告も必要となります。



電話番号(電気通信番号)の指定(例)

総務省が電気通信事業者に部分の番号を指定し、その指定を受けた電気通信事業者が利用者に部分の番号を割り振っています。

主な番号種別	桁数										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
固定電話番号(0AB~J)	0	A	B	C	D	E	F	G	H	J	
携帯電話番号(070/080/090)	0	9	0	C	D	E	F	G	H	J	K
特定IP電話番号(050)	0	5	0	C	D	E	F	G	H	J	K
着信課金サービス(0120)	0	1	2	0	D	E	F	G	H	J	

Q 対象となる電気通信事業者は具体的にどのような手続きが必要ですか?

A 必要な手続きなど、電気通信番号制度に関する情報は、次のURLを確認願います。
http://www.soumu.go.jp/main_sosiki/joho_tsusin/top/tel_number/

Q 利用者も何らかの手続きが必要ですか?

A 新しい制度は電気通信事業者に係るもので、利用者に対して手続き等の義務が発生するものではありません。

Q 会社内で使っている内線電話も手続きが必要ですか?

A 内線電話を会社内で使用する場合には手続きは不要です。ただし、クラウドサービス等で内線電話サービスを提供するような事業者は、制度の対象となることがあります。

Q 固定電話番号を使用する転送電話サービスも制度の対象となるのはなぜですか?

A 固定電話番号は、「市外局番による地域性」、「高い通話品質」、「緊急通報が可能」といった要件が制度的上義務付けられており、社会的信頼性を獲得しています。しかし、転送電話により、実際は東京にいない人が「03」番号を表示して電話をかけることも可能となります。こうしたサービスは、法人ユーザに一定のニーズがありますが、固定電話自体の地域性や社会的信頼性に疑義が生じていくものであり、これまで十分なルールが整備されていませんでした。このため、地理的識別性等を確保する観点から、新たに番号制度の対象とし、契約締結時に住所確認や本人確認等の実施を求めるとしてあります。



不法電波は
生活を脅かす
重大な犯罪です。

竹俣 紅

不法電波に 待ったなし!

- 無線機器の使用には「技適マーク」の確認を。
- 電波の利用には、原則、免許が必要です。
- 外国規格の無線機器にご注意。

電波は、消防・救急、放送、携帯電話など、私たちの生活の安心・安全のために使われています。不法電波は、そんな大事な通信を妨害します。

電波に関するご相談は、下記までお問合せください。

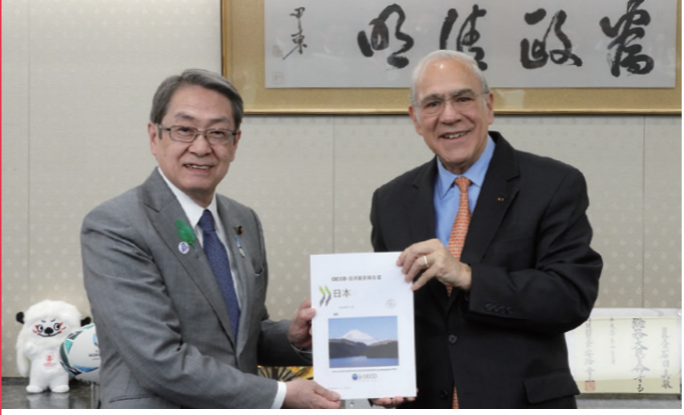
北海道総合通信局 (011) 737-0099	東北総合通信局 (022) 221-0641	関東総合通信局 (03) 6238-1939	信越総合通信局 (026) 234-9976
北陸総合通信局 (076) 233-4441	東海総合通信局 (052) 971-9107	近畿総合通信局 (06) 6942-8535	中国総合通信局 (082) 222-3332
四国総合通信局 (089) 936-5051	九州総合通信局 (096) 312-8253	沖縄総合通信事務所 (098) 865-2308	

総務省 総合通信基盤局
https://www.tele.soumu.go.jp/

詳しくは総務省 電波利用ホームページへ
電波利用



2019.04



石田総務大臣とアンヘル・グリアOECD事務総長

総務省は、日本のICT産業の国際競争力強化およびICTを活用した世界の課題解決の推進を目的に、G7/G20、APEC、OECD(経済協力開発機構)といった多国間の枠組みで政策協議を行い、ICT分野の国際連携の取組を積極的にリードしています。このうちOECDにおいては、今後の社会・経済に大きな影響を与え得る電気通信、情報セキュリティ、プライバシー、AI(人工知能)といった情報通信分野の政策課題などの議論を行っています。近年、OECDでは、平成26年4月のG7香川・高松情報通信大臣会合において、AIについての国際的な議論を進める必要性が提唱されて以降、OECDと総務省による国際カンファレンスを共催(平成29年10月)したほか、AIに携わる者が共有すべき原則の作成に向けた検討を進めてきました。本検討には、日本からもAI開発ガイドライン等を紹介するなど積極的に議論に参加・貢献してきました。本年5月にはOECD加盟36か国合意の下、AIに関する原則に加えて政府が取り組むべき事項などを盛り込んだ「AIに関する理事

世界にはばたく Ministry of Internal Affairs and Communications **総務省**

OECD(経済協力開発機構)との国際連携
～「AIに関する理事会勧告」の検討・策定～



会談の様子

会勧告」が採択、公表されました。本年4月15日、石田総務大臣は、アンヘルグリアOECD事務総長からの訪問を受けました。グリア事務総長からは、上記AI原則に関する検討をはじめとする総務省のOECDに対する貢献に謝意が表明されました。また、石田総務大臣およびグリア事務総長は、デジタル経済・社会の課題の解決に向けた総務省およびOECDの今後の取組などについて意見交換を行いました。総務省は、今後も、ICTを活用した課題解決の推進を目的に、国際連携の取組を積極的にリードしてまいります。

編集後記

editorial note

ふだん旅行をせず、出張にもあまり縁のなかつた私にとって、今回の「地方のかがやき」の取材が決まった際は、大げさかもしれないが、「選ばれてあること」の恍惚と不安の二つ我に在り」という心境だった。取材に向かう道すがら、聴いていたラジオから流れてきた曲が、松田優作と中村雅俊演じる刑事が地方出張に行き事件を解決するドラマ「俺たちの勲章」のオープニングテーマだったこともそんな思いに拍車をかけ……。

そんな中、神石高原町に到着し、取材が始まると、様々な取組に感銘を受け、おセンチな気持ちにはたちまち吹き飛んでしまった。

取材にご協力いただいた皆さまの、まちの「魅力化」を図りつつ、行政と住民が役割分担して「協働」していくという挑戦する姿勢からは高い誇りがひしひしと伝わってきて、自堕落な日々を過ごしてきた私は取材の間、自らを省みることにしきりであった次第。

今回の取材は、私にとっては気づきの旅でもあり、掛値なしに「人と自然が輝く高原のまち」である神石高原町には感謝してもしきれない。私も負けじと「輝きたいの!」

(広報室 間瀬)

広報誌「総務省」についてのご意見・ご要望はFAXまたは、電子メールでお寄せください
FAX | 03-5253-5174 MAIL | kohoshi@soumu.go.jp

基幹統計調査

2019.6.1

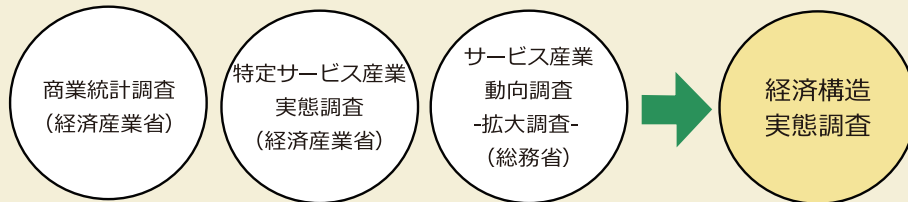
経済構造実態調査

を実施しています

新しい統計調査にご理解・ご回答をお願いします



既存の統計調査を統合・再編して 2019年に創設しました



- 2019年に初めて実施し、以降、毎年6月1日を期日として、企業・事業所や団体を対象として実施いたします。
- 調査対象の皆さまには、5月下旬に調査書類を送付いたしました。6月末までにご回答をお願いいたします。

経済構造実態調査ホームページ

<https://www.kkj-st.go.jp>

経済構造実態調査



石田総務大臣の
インタビュー記事を掲載中