

# プログラム 1 日目 令和6年2月1日 (木)

## 特別講演

10:25～11:55

第1会場 (センチュリーホール)

### 「スプレッド」 ～救急隊と多職種との連携～

司会 東 昇生 名古屋市消防局

- SPL** スプレッド～救急搬送困難対応、ACPへの取り組みを通じて考える P.53  
日本赤十字社愛知医療センター名古屋第二病院・名古屋市 MC 協議会会長 稲田 真治

## シンポジウム 4

12:40～14:10

第1会場 (センチュリーホール)

### 「多数傷病者対応」 ～様々な災害への対応～

座長 寺田 典弘 名古屋市消防局  
アドバイザー 真瀬 智彦 岩手医科大学  
大貫 肇 相模原市消防局

- SY4-1** 北区曾根崎新地ビル火災について P.54  
大阪市消防局 日田 吉信
- SY4-2** 多数傷病者発生事案の活動について P.54  
～多数傷病者が発生した刺傷事件の検証を生かして～  
川崎市消防局 佐々木友三郎
- SY4-3** 京都市消防局内における多数傷病者対応の変化の過程について P.55  
京都市消防局 川勝洸太郎
- SY4-4** 寒冷環境下における多数傷病者事案から見た課題について P.55  
置賜広域行政事務組合消防本部 渡邊 稔
- SY4-5** G7広島サミット消防特別警戒について P.56  
広島市消防局 大島 正路

## シンポジウム 6

14:25～15:55

第1会場 (センチュリーホール)

### 「救急隊員の活動能力向上」 ～救急隊員の身体的・心理的負担対策～

座長 本村 友希 横浜市消防局  
アドバイザー 田中 秀治 国士舘大学大学院  
大澤 智子 兵庫県こころのケアセンター

- SY6-1** 救急隊員の身体・心理的負担に関する現状と課題：全国救急隊員へのアンケート結果より P.57  
国士舘大学 植田 広樹
- SY6-2** 救急隊員の活動能力の向上 ～救急隊員の身体的負担軽減対策について考える～ P.57  
広島国際大学 安田 康晴

- SY6-3** 広島市における救急隊員の労務負担軽減のための取り組みと課題について P.58  
 広島市消防局 銭谷 勇人
- SY6-4** 救急隊員の活動能力向上～心理的安全性について P.58  
 下関市消防局 岩城健太郎
- SY6-5** 心身のストレス軽減を目指して～北九州市消防局の取り組み～ P.59  
 北九州市消防局 立花奈津子

## パネルディスカッション 3

16:10～17:40

第1会場 (センチュリーホール)

### 「救急搬送体制」 ～新型コロナウイルス感染症後の課題～

座長 前田 透 東京消防庁  
 アドバイザー 名知 祥 中濃厚生病院  
 丸山 修 熊本市消防局

- PD3-1** 当院における新型コロナウイルス感染症パンデミックの経験と今後の救急医療の課題 P.60  
 国立国際医療研究センター 小林憲太郎
- PD3-2** 医療・福祉連携による救急車有効活用の促進について P.60  
 豊田市消防本部 菅田 淳悟
- PD3-3** 医療、行政、消防が連携して乗り越えた新型コロナウイルス感染症 P.61  
 和歌山市消防局 有松 和彦
- PD3-4** 緊急度に応じた搬送システム P.61  
 堺市消防局 河原 利之
- PD3-5** コロナ禍に学ぶ、ポストコロナの医療体制～FRESH～ P.62  
 九州医療センター 野田英一郎

## 一般発表 1

10:25～11:55

第2会場 (白鳥ホール北)

### 救急活動 (心肺停止)

座長 清水 政彦 衣浦東部広域連合消防局  
 助言者 小倉 崇以 済生会宇都宮病院  
 権藤 明夫 久留米広域消防本部

- O-1-1** 「まちかどAED」を活用し救命につながった症例 P.65  
 堺市消防局 杵 健志
- O-1-2** 応急手当普及員が指揮する中で市民による除細動を実施し社会復帰した症例 P.65  
 知多市消防本部 長屋 良亮
- O-1-3** 早期再分極症候群を原因とするCPA症例について P.66  
 池田市消防本部 武富 茂雄
- O-1-4** CPA (心電図波形=VF) 状態で反応・体動があったCPA症例 P.66  
 上球磨消防組合消防本部 坂本 直紀

- O-1-5** CPR-induced consciousness (CPRIC) を経験した一例 P.67  
横須賀市消防局 山崎 真悟
- O-1-6** 高層階で発生した過体重傷病者CPA事案から搬送困難への対応を考える P.67  
大津市消防局 中下 真道
- O-1-7** CPA事案において、消防隊との連携が円滑に行われた症例 P.68  
名古屋市消防局 柴田 恭平

## 一般発表 6

12:40~14:10

第2会場 (白鳥ホール北)

### 救急活動 (内因性①)

座長 大石 敏重 津島市消防本部  
助言者 船曳 知弘 藤田医科大学病院  
伊藤 博 出雲市消防本部

- O-6-1** 救急隊員教育の効果について～心肺停止の一例から～ P.69  
秋田市消防本部 長岡 竜司
- O-6-2** 12誘導心電図を活用した病態鑑別の有用性について P.69  
戸田市消防本部 林 道浩
- O-6-3** 脳血管障害を疑って搬送した傷病者がウェルニッケ脳症であった症例 P.70  
八代広域消防本部 宮村 一海
- O-6-4** 対麻痺を主訴とした急性大動脈解離について P.70  
彦根市消防本部 仲村 信哉
- O-6-5** 軽度意識障害を呈したダンピング症候群にブドウ糖投与を行った症例 P.71  
大津市消防局 谷口 龍生
- O-6-6** 持続グルコースモニター使用者に対する血糖測定の在り方 P.71  
仙台市消防局 橋本 俊
- O-6-7** 医師の判断と救急隊が確保すべき安全域について P.72  
神戸市消防局 三浦 晃

## 一般発表 11

14:25~15:55

第2会場 (白鳥ホール北)

### 救急活動 (内因性②)

座長 長澤 好貢 蟹江町消防本部  
助言者 渥美 生弘 聖隷浜松病院  
百瀬 志郎 松本広域消防局

- O-11-1** 急性心筋梗塞の一例 P.73  
須賀川地方広域消防本部 木下 訓
- O-11-2** 持続血糖測定器を所持していた意識障害の傷病者～救急現場における病態把握の重要性～ P.73  
横須賀市消防局 下坂 一樹

- O-11-3** 組織間質液中のグルコース値と血糖測定値に差異を認めた低血糖疑い症例 P.74  
さいたま市消防局 大越 勇規
- O-11-4** 胃癌末期や全摘出手術後に起こるダンピング症候群傷病者にブドウ糖投与を実施した症例 P.74  
厚木市消防本部 内田 光
- O-11-5** 鑑別困難な急性大動脈解離の傷病者を適切な医療機関へ P.75  
小松市消防本部 豊田 健吾
- O-11-6** 判断に苦慮したが、ピットフォールを回避し、適切な搬送から社会復帰を遂げた2症例 P.75  
小田原市消防本部 金城万里奈
- O-11-7** 傷病者の病態と搬送予定医療機関の不適合に対応した症例 P.76  
大牟田市消防本部 坂井 泰治

## 一般発表 16

16:10~17:40

第2会場 (白鳥ホール北)

### 救急活動 (特異事案①)

座長 青山 致晴 海部東部消防組合消防本部  
助言者 井上 潤一 日本医科大学武蔵小杉病院  
山口 幸世 弘前地区消防事務組合消防本部

- O-16-1** スマートウォッチの転倒検出機能から入電した特異事例 P.77  
埼玉県南西部消防局 大石 直樹
- O-16-2** 医師要請により出場した医師と連携し、医療機関搬送を拒否する傷病者を搬送した症例 P.77  
東京消防庁 伊藤 千明
- O-16-3** 大規模集客イベント時に発生した救急活動中の通信困難への対応について P.78  
鳥取県西部広域行政管理組合消防局 小立 泰宏
- O-16-4** 消防防災ヘリによる長距離施設間搬送を行った事例 P.78  
加古川市消防本部 保坂 和彦
- O-16-5** 地域二次医療機関を救護所として運用し、傷病者の早期現場離脱に功を奏した集団災害 P.79  
渋川広域消防本部 佐保 巧
- O-16-6** 共同住宅火災における多数傷病者への適切な対応について P.79  
神戸市消防局 河野 裕
- O-16-7** 市内中学校で発生した多数傷病者発生事案について P.80  
名古屋市消防局 原 康則

## シンポジウム 1

10:25~11:55

第3会場（白鳥ホール南）

### 「予防救急のスペレッド」 ～今後の予防救急のあり方～

座長 西本 幸夫 広島市消防局  
アドバイザー 今井 寛 桑名市総合医療センター  
西岡 誠 救急救命東京研修所

- SY1-1** 大学との共同研究によるAI救急需要予測と予防救急への活用の可能性について P.83  
札幌市消防局 阿波 俊也
- SY1-2** 「予防救急EX（救急の変革）」※EX：エマージェンシー・トランスフォーメーション P.83  
郡山地方広域消防組合消防本部 小山田憲一郎
- SY1-3** コロナ禍前後の日常生活事故実態とその予防救急の普及啓発への研究 P.84  
大阪市消防局 栗山 雄典
- SY1-4** 増加する救急需要に対する有効なアプローチ P.84  
神戸市消防局 作田 健
- SY1-5** 長崎市消防局のオリジナル絵本「おうちのアブナカ」を用いた予防救急の推進について P.85  
長崎市消防局 川淵 崇

## パネルディスカッション 1

12:40~14:10

第3会場（白鳥ホール南）

### 「関係機関との連携強化」 ～他機関多職種と連携して～

座長 森 俊三 仙台市消防局  
アドバイザー 平 泰彦 聖マリアンナ医科大学横浜市西部病院  
飯田 龍洋 総務省消防庁

- PD1-1** 新潟市における多職種連携について ～アクションカードとにいがた救急連携シート～ P.86  
新潟市消防局 和田 浩司
- PD1-2** コロナ禍を契機に進化した名古屋市消防局と健康福祉局の協働 P.86  
名古屋市保健所港保健センター 片山 幸
- PD1-3** 救急隊員とMSWの連携 ERで繋がる救急搬送からの社会福祉支援 P.87  
トヨタ記念病院 浅野正友輝
- PD1-4** 桑名市消防本部における救急業務にかかわる他機関連携について P.87  
桑名市消防本部 井戸 毅
- PD1-5** 下関市における救急隊と他機関の連携について P.88  
下関市消防局 牧 昭彦

## シンポジウム 7

14:25~15:55

第3会場 (白鳥ホール南)

### 「心肺蘇生を望まない傷病者への対応」 ～組織の垣根を越えて～

座長 神保 和正 静岡市消防局  
アドバイザー 北川 喜己 名古屋掖済会病院・愛知県救急業務高度化推進協議会会長  
長沼 史朗 さいたま市消防局

- SY7-1** 東京消防庁における心肺蘇生を望まない傷病者への対応について P.89  
東京消防庁 三ツ井崇雅
- SY7-2** 介護施設から3次救急病院へ救急搬送される高齢者への対応 P.89  
名古屋市立大学大学院 服部 友紀
- SY7-3** 傷病者に寄り添うために ～神戸市DNARプロトコルの運用状況と課題～ P.90  
神戸市消防局 山中 亮人
- SY7-4** 香川県DNARプロトコル策定について P.90  
三観広域行政組合消防本部 次田 浩二
- SY7-5** 心肺蘇生を望まない傷病者への対応について P.91  
名古屋市消防局 宇都木真司

## パネルディスカッション 4

16:10~17:40

第3会場 (白鳥ホール南)

### 「救急現場での医療との連携」 ～傷病者の早期治療に向けて～

座長 西河 健二 名古屋市消防局  
アドバイザー 阪本 太吾 日本医科大学多摩永山病院  
東 晶子 厚生労働省

- PD4-1** 仙台市消防局における救急現場での医療との連携について P.92  
仙台市消防局 高橋 健一
- PD4-2** 千葉市消防局と「ちば救急医療チーム (COMET)」の連携について P.92  
千葉市消防局 竹内 裕一
- PD4-3** 嶺南陸空連携訓練の実施 P.93  
福井県防災航空隊 真柄 郷
- PD4-4** 救急現場における医療を含む他機関連携について P.93  
岐阜市消防本部 加納 大輝
- PD4-5** 海上保安庁における救急体制の現状と医療機関との連携 P.94  
第四管区海上保安本部 谷口 智輝



## スキルトレーニング 1・2

①10:25～11:55 ②12:10～13:40

第4会場 (レセプションホール)

### 「ハイパフォーマンスCPR (HP-CPR) 1・2」 ～CPRの質と社会復帰率をもう一步前へ～

講師	坂本 哲也	公立昭和病院			
司会	西山 知佳	京都大学大学院			
指導者	畑中 哲生	健和会大手町病院	田中 秀治	国士舘大学大学院	
	石見 拓	京都大学大学院	田邊 晴山	救急救命東京研修所	
	福島 英賢	奈良県立医科大学	松山 匡	京都府立医科大学	
	柴田 篤志	札幌市消防局	鈴木 寛宗	高崎市等広域消防局	
	小島 慶大	袖ヶ浦市消防本部	萱沼 実	富士五湖消防本部	
	立松 健二	尾三消防本部	森 一郎	大島地区消防組合消防本部	
	仲松 千尋	名護市消防本部	宮原 宏徳	名護市消防本部	
	原 貴大	明治国際医療大学	齋藤 駿佑	国士舘大学大学院	
	大森 俊平	国士舘大学大学院			

ST-1・2 ハイパフォーマンスCPR (HP-CPR) ～CPRの質と社会復帰率をもう一步前へ～ P.97  
救急救命東京研修所 田邊 晴山

## スキルトレーニング 3

14:10～15:40

第4会場 (レセプションホール)

### 「分娩スプレッド (分娩介助方法)」 ～分娩に対する現場の処置を体験する～

講師	尾崎 康彦	名古屋市立大学医学部附属西部医療センター		
司会	井戸田康二	名古屋市消防局		
指導者	三守 由記	帯広厚生病院		
	神田 里美	西吾妻福祉病院		
	長谷川鈴恵	訪問専門すずらん助産院		
	松山 ゆか	名古屋市立大学医学部附属西部医療センター		
	石原 志保	名古屋市立大学医学部附属西部医療センター		
	絹田 結香	名古屋市立大学医学部附属西部医療センター		
	水野 公正	名古屋市消防局		
	田村 正人	名古屋市消防局		
	中島 敦史	名古屋市消防局		

ST-3 「分娩スプレッド (分娩介助方法)」 ～分娩に対する現場の処置を体験する～ P.98  
名古屋市消防局 井戸田康二

## 市民公開講座

16:10～17:40

第4会場 (レセプションホール)

### 「市民版BLSスプレッド」 ～誰もがみんな胸骨圧迫マイスター～

司会	加来 清行	名古屋市消防局
指導者	多田谷英治	名古屋市消防局

PL 「市民版BLSスプレッド」 ～誰もがみんな胸骨圧迫マイスター～ P.99  
名古屋市消防局 加来 清行

## シンポジウム 2

10:25～11:55

第5会場 (国際会議室)

### 「バイスタンダーケア」 ～応急手当実施者へのサポートの現状と課題～

座長 畑 裕一 岡山市消防局  
アドバイザー 石井 史子 NPO 救命おかやま  
江頭 勉 福岡市消防局

- SY2-1** 横浜市消防局におけるバイスタンダーケアに関する取組と課題 P.103  
横浜市消防局 澤田 直弥
- SY2-2** 静岡市消防局における応急手当実施者へのサポート体制について P.103  
静岡市消防局 井上 智弘
- SY2-3** 取手市におけるバイスタンダーカード配布の取組み ～差し伸べる手を増やすために～ P.104  
取手市消防本部 関野 圭路
- SY2-4** 岐阜県バイスタンダーサポート体制の現状と課題 P.104  
郡上市消防本部 朝日 健太
- SY2-5** バイスタンダー保険の導入と応急手当感謝カードの取組み P.105  
名古屋市消防局 高橋 和希

## 教育講演 1

12:40～14:10

第5会場 (国際会議室)

### 「救急隊の観察・処置について」 ～更なる知識・技術の向上をめざして～

司会 佐藤 直人 秋田市消防本部

- EL1** 救急救命士による救急救命処置と今後の課題 P.106  
日本体育大学大学院 横田 裕行

## 教育講演 2

14:25～15:55

第5会場 (国際会議室)

### 「地域包括ケアシステムとの連携」 ～他機関と一体となり垣根を越えた繋がりへ～

司会 笠原 篤 新潟市消防局

- EL2** 地域包括ケアシステムとの連携について P.107  
国士館大学 緒方 毅

## 教育講演 3

16:10～17:40

第5会場 (国際会議室)

### 「火災における多数傷病者発生時の対応について」 ～既知の災害から円滑な連携を考える～

司会 岡田 聡 浜松市消防局

- EL3** 多数熱傷傷病者発生時の対応～京都からの学び～ P.108  
京都第一赤十字病院 高階謙一郎



## シンポジウム 3

10:25～11:55

第6会場 (会議室141+142)

### 「通信指令員教育」 ～通信指令員教育の取り組みと課題～

座長 菊池 悠 神戸市消防局  
アドバイザー 北小屋 裕 NPO法人病院前救護と健康管理研究会  
木村 信広 泉州南消防組合泉州南広域消防本部

- SY3-1** いばらき消防指令センターにおける指令員教育について P.111  
いばらき消防指令センター 田村 仁志
- SY3-2** 通信指令員の資格背景の違いが口頭指導に与える影響の検討 P.111  
白山野々市広域消防本部 澤田 淳
- SY3-3** 通信指令対応 指揮者の育成 P.112  
中津川市消防本部 長原 弘幸
- SY3-4** 救急通報対応（口頭指導）の質指標（クオリティインディケーター）の考察について P.112  
堺市消防局 古澤 祐一
- SY3-5** CPAと認知できなかった通報事例における”CPA認知グレード”による評価について P.113  
熊本市消防局 清水 健太

## シンポジウム 5

12:40～14:10

第6会場 (会議室141+142)

### 「定年引上げ救急隊員の活躍と今後の展望」 ～定年引上げ職員の活用への取り組み～

座長 宮地 利幸 福岡市消防局  
アドバイザー 稲垣 嘉一 総務省消防庁  
下正 博之 大阪市消防局

- SY5-1** 定年引上げ制度の概要と課題及び救急における高齢職員の運用について P.114  
青森地域広域事務組合消防本部 村上 靖
- SY5-2** 若年層に語れ、「やっちゃった」体験—定年引上げ後にモチベーションを維持するには— P.114  
東京消防庁 清水 鉄也
- SY5-3** 相模原市消防局における日勤救急隊の運用 P.115  
相模原市消防局 野村 広樹
- SY5-4** 日勤救急隊の運用と成果について P.115  
豊橋市消防本部 中島 克嘉
- SY5-5** 定年引上げ救急隊員による一般市民の応急手当実施率及び救命率の向上への取り組み P.116  
枚方寝屋川消防組合消防本部 萬屋 純

## パネルディスカッション 2

14:25～15:55

第6会場 (会議室141+142)

### 「救急需要対策① #7119」 ～相談による安心安全の提供～

座長 塩谷 壮史 大阪市消防局  
アドバイザー 横田順一朗 堺市立病院機構  
小味 啓人 総務省消防庁

- PD2-1** 札幌市における救急安心センターさっぽろの取組状況について P.117  
札幌市保健福祉局 清水 綾介
- PD2-2** #7119に期待すること P.117  
岐阜市消防本部 安江 隆晃
- PD2-3** 奈良県救急安心センター「#7119」について P.118  
奈良県福祉医療部医療政策局 武平 年史
- PD2-4** 田辺市における救急安心センターの現状と課題 P.118  
田辺市消防本部 岩本 理
- PD2-5** 救急需要抑制のためのデータ分析 ～#7119の真価～ P.119  
福岡市消防局 西岡 知哉

## パネルディスカッション 5

16:10～17:40

第6会場 (会議室141+142)

### 「連続長時間出動に伴う救急隊の労務管理」 ～救急活動事故を防ぐために～

座長 石垣 昭彦 千葉市消防局  
アドバイザー 伊巻 尚平 横浜市立市民病院  
和合 匠学 札幌市消防局

- PD5-1** 救急隊員の労務管理について考える P.120  
～コンビニは救急隊員のオアシスとなりうるか～  
埼玉東部消防組合消防局 小林 寛明
- PD5-2** 東京消防庁における救急隊員の労務管理方策について P.120  
東京消防庁 関 俊一
- PD5-3** 公務災害認定基準や裁判例に見る、健康被害防止措置の勘所 P.121  
山岸法律事務所 山岸 功宗
- PD5-4** 京都市における救急隊員の労務管理の現状について P.121  
京都市消防局 堤 和之
- PD5-5** 需要対策は次の段階へ～救急隊の労務管理は需要対策～ P.122  
岡山市消防局 稲富 崇司

## 一般発表 2

10:25~11:55

第7会場 (会議室431+432)

### コロナ禍

座長 津田 和宏 茨木市消防本部  
助言者 中 大輔 日本赤十字社和歌山医療センター  
小田巻隆士 川口市消防局

- O-2-1** COVID-19感染拡大は救急隊の業務効率を低下させ、OHCA患者の生存率を悪化させる P.125  
神戸市消防局 杉山 隼
- O-2-2** 豊後高田市消防本部のコロナ前、コロナ禍におけるCPA活動の比較検討 P.125  
豊後高田市消防本部 都甲 卓樹
- O-2-3** 小規模消防本部における感染症対策～特別救急搬送専属隊の運用～ P.126  
生駒市消防本部 田中 宏典
- O-2-4** 医療機関・保健所・消防の3機関による感染対策 P.126  
下呂市消防本部 齋藤 好生
- O-2-5** 日立市における増加する救急業務への取り組みについて P.127  
日立市消防本部 田村 悠輝
- O-2-6** 新型コロナウイルス感染者病院選定基準の策定とその効果について P.127  
福井市消防局 野尻 晃生
- O-2-7** 重度傷病者の搬送先確保困難時の取り組みについて P.128  
名古屋市消防局 太田 貴将

## 一般発表 7

12:40~14:10

第7会場 (会議室431+432)

### 指導救命士

座長 奥村 憲也 志摩市消防本部  
助言者 楠 真二 県立広島病院  
真野 哲也 駿東伊豆消防本部

- O-7-1** 指導救命士による「はじめての統計学指導」について P.129  
函館市消防本部 岩井千代志
- O-7-2** 豊川市消防本部における指導救命士体制の取り組み P.129  
豊川市消防本部 鈴木 啓仁
- O-7-3** 泉州地域における救命講習スライドの策定 ～地域MC指導救命士小委員会WGの活用～ P.130  
泉州南消防組合泉州南広域消防本部 向井 秀之
- O-7-4** 指導救命士による研修体制の現状と課題 P.130  
加古川市消防本部 伊川 武敏
- O-7-5** 本市の救急救命士再教育における取り組みが現場活動に与える影響について P.131  
新潟市消防局 長沼 孝典

**O-7-6** Work Life Balancer 指導救命士の試験運用について P.131

秦野市消防本部 山田ももこ

**O-7-7** 医療機関における指導救命士の養成 P.132

平塚市民病院 三浦 仁司

## 一般発表 12

14:25~15:55

第7会場 (会議室431+432)

### 救急隊員教育①

座長 中野 慎 西宮市消防局  
助言者 青木 良記 聖霊病院  
藤倉 重久 豊橋市消防本部

**O-12-1** 救急隊員教育の評価を可視化するプロジェクトの導入とその効果 P.133

田辺市消防本部 山本 誠悟

**O-12-2** 訓練人形を使用したBLSの効果と検証について P.133

柏原羽曳野藤井寺消防組合消防本部 井頭 拓馬

**O-12-3** 救急隊が行う呼吸管理精度を踏まえた教育の必要性 P.134

白山野々市広域消防本部 油田 充代

**O-12-4** 当本部が行うノンテクニカルスキルトレーニング (第二報) : 机上訓練の成果と課題 P.134

富士五湖消防本部 加賀美 賢

**O-12-5** 病院交渉技術の改善に向けた取り組みについて P.135

岡山市消防局 稲富 崇司

**O-12-6** 豊田PEMECコースの開催により顕在化した課題と展望 P.135

豊田市消防本部 榊原 丈

**O-12-7** 救急活動時の事故防止に向けた千葉市消防局の取り組み P.136

千葉市消防局 木内亜紗実

## 一般発表 17

16:10~17:40

第7会場 (会議室431+432)

### 消防DX

座長 小西 正則 金沢市消防局  
助言者 竹村 元太 豊田厚生病院  
植 英樹 奈良県広域消防組合消防本部

**O-17-1** 急性冠症候群患者に対する医療機関との連携 (ポケットチャート) について P.137

豊川市消防本部 小林 幹弥

**O-17-2** 画像伝送機能を活用し医療機関への情報伝達が迅速かつ適切に行うことができた1症例 P.137

茨木市消防本部 津田 和宏

**O-17-3** Webを用いた症例検討会の一方策と今後の展望~対話による教育手法のあり方 P.138

河内長野市消防本部 南 民衛

- 0-17-4** 統計データの精度向上を目的とした傷病名検索ソフトの導入について P.138  
石巻地区広域行政事務組合消防本部 児玉 和広
- 0-17-5** スマートフォンが命を救う 緊急時情報の登録状況と活用に向けた登録促進について P.139  
富山市消防局 林 紀磨呂
- 0-17-6** コストパフォーマンスを求めた独自の在庫管理システム P.139  
西はりま消防本部 神谷 佳希
- 0-17-7** 検証記録票デジタルデータ化に伴う効果と今後の課題 P.140  
奈良県広域消防組合消防本部 中島 潤三

## 一般発表 3

10:25~11:55

第8会場 (会議室224)

### 応急手当普及

座長 豊田 佳久 日立市消防本部  
助言者 後藤 敏 富士見高原病院  
大竹 清史 一宮市消防本部

- 0-3-1** 救命講習に関する意識調査（市民モニターアンケート）と今後の取組みについての報告 P.143  
倉敷市消防局 江川 健太
- 0-3-2** 消防と事業所における理想的な応急手当普及啓発体制の構築 P.143  
出雲市消防本部 伊藤 篤
- 0-3-3** 中部国際空港における応急手当講習の重要性と救急事案の社会復帰率について P.144  
常滑市消防本部 齋藤 速人
- 0-3-4** 小学生を対象とした応急手当普及啓発について P.144  
福山地区消防組合消防局 上坂 拓也
- 0-3-5** ボトムアップから事業化となったジュニア救命士育成プロジェクトの実施について P.145  
犬山市消防本部 村松 翔太
- 0-3-6** 職種や場面に応じた、音楽と映像で学べる心肺蘇生動画を作成 P.145  
白山野々市広域消防本部 吉田 竜也
- 0-3-7** 視覚障害者に対する普通救命講習（Ⅰ）を経験して P.146  
仙台市消防局 遠田 光

## 一般発表 8

12:40~14:10

第8会場 (会議室224)

### 通信指令

座長 五味 五代 諏訪広域消防本部  
助言者 小館 旭 市立札幌病院  
松岡 利満 船橋市消防局

- 0-8-1** 119番入電時に心肺停止を覚知できなかった事案の実態と今後の考察 P.147  
川崎市消防局 伊藤 国男

- O-8-2** 予期せぬCPAを減らす！通信指令員のCPA判断力向上を目指して P.147  
岐阜県消防学校 栗田茂太郎
- O-8-3** 119受信時における意識評価の検討 P.148  
鳥栖・三養基地区消防事務組合消防本部 鶴 浩章
- O-8-4** 119番通報時における通信指令員の心停止認知率向上に向けた取り組みについて P.148  
新潟市消防局 浅井 久寿
- O-8-5** ウツタインデータからみた口頭指導の展望と課題 公衆CPA症例の社会復帰率の更なる向上 P.149  
札幌市消防局 村上 泰盛
- O-8-6** 救命講習での119番通報訓練を利用した口頭指導トレーニングについて P.149  
駿東伊豆消防本部 高柳 和也
- O-8-7** 指令センターに口頭指導専従員を配置した効果について P.150  
東京消防庁 野々口範一

## 一般発表 13

14:25～15:55

第8会場 (会議室224)

### 救急隊員教育②

座長 佐瀬 将史 瀬戸市消防本部  
助言者 奥山 学 秋田大学医学部附属病院  
藤井 健太 和歌山市消防局

- O-13-1** 聴診スキルセミナーの教育効果について P.151  
広島市消防局 小林 有希
- O-13-2** PA連携時における質の高いCPRのための効果的な訓練について P.151  
大阪市消防局 重松 伸治
- O-13-3** 内因性疾患を有する傷病者に対するPEMECアルゴリズムを活用した救急活動 P.152  
衣浦東部広域連合消防局 金原 徹
- O-13-4** 病院連絡に特化した教育プログラムの作成に向けて P.152  
湖北地域消防本部 西川 孝夫
- O-13-5** 救急活動における人的要因安全管理 (CRM) の導入について P.153  
富山県東部消防組合消防本部 米田 力哉
- O-13-6** 活動教本を使用した、救急隊長教育の提案 P.153  
神戸市消防局 毛利 夏実
- O-13-7** 兼任救急隊員スキルアップに向けた取組み～救急業務を担う人材育成に向けて～ P.154  
札幌市消防局 松本 郁也



## 一般発表 18

16:10~17:40

第8会場 (会議室224)

### 調査・研究 (その他)

座長 鈴木 章雄 宇都宮市消防局  
助言者 服部 潤 北里大学病院  
岩井 豊 知多中部広域事務組合消防本部

- O-18-1** 「救急隊の見立て」と「事後検証」 P.155  
枚方寝屋川消防組合消防本部 永江昭太郎
- O-18-2** 現場活動後の事後検証における新たな検証方法 (KPT法) の導入とその効果について P.155  
尼崎市消防局 秋岡 英輝
- O-18-3** 地域における早期アドレナリン投与の有効性~投与のタイミングに着目して~ P.156  
奈良県広域消防組合消防本部 勢渡 知大
- O-18-4** 血中乳酸値測定 of 救急隊病院選定における有用性の検討-前方視検討による試験- P.156  
三重大学医学部附属病院 富田 泰成
- O-18-5** 水難事故における救急活動の現状と課題 P.157  
尼崎市消防局 藤居 颯馬
- O-18-6** 東海地方を襲った記録的豪雨後の救急需要の変化について P.157  
豊川市消防本部 牛山 裕暉
- O-18-7** 救急搬送をした傷病者、関係者等を対象としたアンケート調査の検証結果について P.158  
富岡甘楽広域消防本部 新井 章彦

## 一般発表 4

10:25~11:55

第9会場 (会議室234)

### 救急統計

座長 渡邊 新也 高松市消防局  
助言者 太平 周作 半田市立半田病院  
福澤 将典 尼崎市消防局

- O-4-1** データサイエンスによるCOVID-19の影響を反映した長期救急需要予測について P.161  
愛川町消防本部 小島 圭太
- O-4-2** 救急搬送データを用いた中小規模消防本部の救急需要予測の試み P.161  
西春日井広域事務組合消防本部 篠塚 雄希
- O-4-3** バイスタンダーCPRの現状と課題 P.162  
田辺市消防本部 林 和宏
- O-4-4** PA連携における救急活動の更なる充実に向けた取り組み P.162  
佐賀広域消防局 梶原 孝介
- O-4-5** 統計からみえた救急活動 ~一般的なECPR適応基準を参考にした後方視的検証~ P.163  
熊本市消防局 寺田 幹史

- O-4-6** 救急医療情報システム（メイフィス）を用いた循環器疾患に関する検討 P.163  
神戸市消防局 花村 直人
- O-4-7** 救急医療情報システム（メイフィス）を用いた脳卒中に関する検討 P.164  
神戸市消防局 松岡 太郎

## 一般発表 9

12:40～14:10

第9会場（会議室234）

### 外国人・障害者

座長 長岡 敏信 下関市消防局  
助言者 小玉 祐介 協立総合病院  
鈴木由美子 横須賀市消防局

- O-9-1** 盲ろう者とのコミュニケーションツールの検討～点字問診カードの開発～ P.165  
札幌市消防局 大賀 拓也
- O-9-2** ろうあ者等を取り残さないための取り組みについて P.165  
郡山地方広域消防組合消防本部 森田 昌之
- O-9-3** 聴覚障がい者の救急対応における「手話通訳システム」の構築について P.166  
八幡浜地区施設事務組合消防本部 山崎将太郎
- O-9-4** 119番通報 ～誰でも躊躇なく通報できる環境整備～ P.166  
富田林市消防本部 山本 優
- O-9-5** 三者間同時通訳と多言語音声翻訳アプリの現状と課題について P.167  
岡山市消防局 七村 侑樹
- O-9-6** 国際観光文化都市における外国人対応について P.167  
奈良市消防局 鈴木 友香
- O-9-7** 金沢ゲストセイバー講習～宿泊施設における応急救護体制の強化～ P.168  
金沢市消防局 出村 昂嗣

## 一般発表 14

14:25～15:55

第9会場（会議室234）

### ドクターカー・ドクターヘリ

座長 奥山 和司 津市消防本部  
助言者 吉田 隆浩 岐阜大学医学部附属病院  
太田 直伸 浜松市消防局

- O-14-1** ドクターカーと連携活動を行った高所墜落事案 P.169  
川崎市消防局 関口 陽介
- O-14-2** 医療等支援システム、ドクターカーにより、早期医療介入された心筋梗塞症例 P.169  
豊川市消防本部 有馬 翼
- O-14-3** ラピッドカー方式ドクターカーにおける要請内容と出場実績について P.170  
日立市消防本部 須田 賢治

- 0-14-4** 船橋市救急車医師同乗システム（特別救急小隊：ドクターカー）の運用実績について P.170  
船橋市消防局 中野 滉二郎
- 0-14-5** バイスタンダー、消防機関、ドクターヘリが連携し、救命した1例 P.171  
大津市消防局 中村 祐太
- 0-14-6** 急性冠症候群の搬送時間短縮のための工夫 P.171  
豊中市消防局 大西 基允
- 0-14-7** ドクターヘリ要請に関するキーワード方式の運用と検討について P.172  
男鹿地区消防一部事務組合消防本部 荒木 廣太

## 一般発表 19

16:10～17:40

第9会場（会議室234）

### 各消防本部の取り組み①

座長 北村 勝 大津市消防局  
助言者 横山 徹 救急救命東京研修所  
萩野 卓巳 岡崎市消防本部

- 0-19-1** 当署の取り組みから見るCOVID-19流行期における社会復帰率向上の要因について P.173  
海部南部消防組合消防本部 中西 康晴
- 0-19-2** 消防本部オリジナル動画及びノベルティを活用した地域密着型広報のモデルケース事例 P.173  
上越地域消防局 小山 拓也
- 0-19-3** 救急活動における「狭隘」の判断基準確立への取り組みについて P.174  
諏訪広域消防本部 伊藤 博道
- 0-19-4** 大型野生動物に対応する現場講習会の実施と今後の展望 P.174  
村上市消防本部 遠山 孝慶
- 0-19-5** 小学生から始める脳卒中FAST講習会 ～早期通報にむけて石岡市の取り組みについて～ P.175  
石岡市消防本部 細井 涼司
- 0-19-6** 消防防災ヘリに搭乗する救急救命士の役割と責任を明確にし、救命率向上を目指す！ P.175  
鳥取県消防防災航空センター 竹内 賢司
- 0-19-7** 学校機関へ救急救命士の常駐を P.176  
幸田町消防本部 中根 義満

## 一般発表 5

10:25～11:55

第10会場（展示室211+212）

### 医療機関との連携

座長 松本 晃 高知市消防局  
助言者 山田 康雄 仙台医療センター  
中村 隆太 高槻市消防本部

- 0-5-1** 救急ワークステーション隊による早期医療介入により心停止を回避できた症例 P.179  
秦野市消防本部 菱山 佳

<b>0-5-2</b>	救急隊とドクターカー連携～垣根のない救急活動を～	P.179
	瀬戸市消防本部 今井 直也	
<b>0-5-3</b>	公立病院との連携による新たな形の救急ワークステーションの取り組みについて	P.180
	さいたま市消防局 田村 誠也	
<b>0-5-4</b>	病院実習における静脈路確保の経験が与える影響について	P.180
	堺市消防局 安藤 伊吹	
<b>0-5-5</b>	コロナ禍における新潟市救急ステーション研修が活動時間に与えた影響	P.181
	新潟市消防局 和田 浩司	
<b>0-5-6</b>	医療機関連携におけるフィードバック効果について	P.181
	埼玉県央広域消防本部 山田 良介	
<b>0-5-7</b>	救急隊が脳卒中傷病者を適切に観察する教育的取り組み	P.182
	兵庫県立はりま姫路総合医療センター 白水 俊輔	

## 一般発表 10

12:40～14:10

第10会場 (展示室211+212)

### 高齢者

座長	松尾 康次	奈良市消防局
助言者	松岡 由典	神戸市立医療センター中央市民病院
	堀 善哉	四日市市消防本部

<b>0-10-1</b>	老老介護 共倒れリスクを意識した状況評価の必要性	P.183
	諏訪広域消防本部 西郷 樹	
<b>0-10-2</b>	心肺停止の新型コロナウイルス感染症陽性者がDNAR傷病者と発覚した症例について	P.183
	富岡甘楽広域消防本部 小林 大輔	
<b>0-10-3</b>	高齢者施設分類ごとの救急要請ガイドラインの作成	P.184
	蓮田市消防本部 茅野 俊幸	
<b>0-10-4</b>	職種別救命講習からみる攻めの予防救急～統計データを添えて～	P.184
	三田市消防本部 西中 秀宜	
<b>0-10-5</b>	DNARに関する市民向け講習会で得た課題	P.185
	埼玉西部消防局 佐久間充彦	
<b>0-10-6</b>	突然のCPAで処置を希望しない市民と、救急隊、医師の意識の違いについて	P.185
	豊中市消防局 中川 皓嗣	
<b>0-10-7</b>	超高齢社会における救急需要対策 ～「安全で安心な暮らしやすいまち」の実現に向けて～	P.186
	相模原市消防局 藤野 丈貴	

## 一般発表 15

14:25～15:55

第10会場 (展示室211+212)

### 労務管理

座長 山田 実 長崎市消防局  
助言者 有嶋 拓郎 藤田医科大学岡崎医療センター  
後藤 清 埼玉西部消防局

- 0-15-1** 救急隊員が抱えるストレスの実態調査とその結果について P.187  
岡山市消防局 清水 雄太
- 0-15-2** コロナ禍における救急隊員の健康調査について P.187  
川口市消防局 古口 瞭
- 0-15-3** 救急講習の在り方 ～他機関との連携～ P.188  
東広島市消防局 末岡 誠
- 0-15-4** 労務管理×DX あなたの消防本部でもできる「救急出場報告書業務RPA化計画」 P.188  
岡崎市消防本部 畑中 大祐
- 0-15-5** コロナ禍において運用を開始した非常用救急自動車を救急隊の労務管理に繋げる P.189  
埼玉県央広域消防本部 和久津裕紀
- 0-15-6** 茨城西南消防本部における労務管理の取り組みとストレスの変化についての検討 P.189  
茨城西南広域消防本部 井上 翔太
- 0-15-7** 千葉市消防局の救急隊員労務管理に関する取り組み P.190  
千葉市消防局 藤村 実儀

## 一般発表 20

16:10～17:40

第10会場 (展示室211+212)

### 活動時間短縮

座長 上野 孝治 福井市消防局  
助言者 安藤 雅樹 刈谷豊田総合病院  
飯田 幸英 茨城西南広域消防本部

- 0-20-1** 救急活動の各局面における現場滞在時間短縮の取り組みについて P.191  
駿東伊豆消防本部 山田 悟
- 0-20-2** プレアライバルコールは病院前救護にとって有益なものになるのか P.191  
湖南広域消防局 前川 景大
- 0-20-3** 現場滞在時間短縮に向けた活動脳～意識を変えれば誰でもできる～ P.192  
三田市消防本部 辻井 武志
- 0-20-4** 「意識付け」からなる、現場到着時間の短縮 P.192  
豊川市消防本部 竹下 征利
- 0-20-5** より早く活動するための言葉 P.193  
秩父消防本部 井上 敏浩

<b>O-20-6</b>	救急救命士の従事年数による現場活動時間の特徴	P.193
	江津邑智消防組合消防本部 青木 透	
<b>O-20-7</b>	現場滞在時間短縮につなげる救急統計データ分析と活用について	P.194
	仙台市消防局 三浦 大輝	