



# 消防大学校だより



## 危機管理・国民保護コースにおける実践的な教育訓練の概要

消防大学校では、地方公共団体の危機管理・防災担当、国民保護担当者に対する教育課程として、その業務に必要な行政動向等の知識及び能力を習得させることを目的に「危機管理・防災教育科 教育科 危機管理・国民保護コース」を実施しています。

平成30年度の危機管理・国民保護コース（平成30年5月30日～6月6日実施）においては、学生59名が6日間の全寮制の集合教育を終え、全員が無事終了しました。研修は、危機管理の専門家による危機管理体制の考え方を学び、災害事例を交えた講義を通して初動体制、今後起こりうる問題について学び、実災害を想定した実践的な訓練も取り入れ、実践的な危機管理知識の習得に努めました。



指揮訓練

また、今年度から本コースにおいて消防庁危機管理センターでの講義を実施しました。講義内容は、消防庁幹部における国民保護法制の概要に関する講義を始め、様々な状況における対応策を各班で討議するケーススタディなど、判断力や対応力を養う訓練も実施しました。応急対策として国がどのような流れで災害に対する初動対応を行っているかを学ぶ事により、国の中枢における危機管理体制の全容を学ぶことが出来ました。

課題研究では、入校前にあらかじめ示したテーマであ

る「地方行政における危機管理」に関して、近年の不安定な国際情勢やラグビーワールドカップや東京オリンピックなどの日本国内で開催が予定されている大規模な国際行事、また全国各地で頻発している自然災害等における対応について各班で活発な意見交換がなされ、代表者が発表を行うことで各自治体が直面している様々な課題が浮き彫りになりました。



課題訓練

研修を終えた学生からは、「危機管理や国民保護における認識曖が曖昧であったが、講義後には具体的に認識することができた。」「全国から集まった学生と意見交換ができたことで様々な地域の実情や視点を知ることができ有意義な研修であった。」「危機管理センターで学べたことで国の初動対応を知る良い機会となった」等の意見が多く寄せられました。

今後は、消防大学校で習得した知識を活用し、各所属における危機管理体制の構築に大きな力を発揮するとともに、全国から集った学生59名のネットワークを活かしそれぞれの地域で住民の生命・身体・財産を守る活躍が期待されます。

### 問い合わせ先

消防大学校教務部  
TEL: 0422-46-1712

## 消防研修第104号（特集：消防と科学）の発行

消防大学校では、消防本部等における消防防災体制の強化のための知識・技術の向上に資するために、「消防研修」を昭和40年（1965年）10月に創刊、毎年2回発行し、各都道府県、消防学校、消防本部等に配布しています。

消防研修第104号では、「消防と科学」をテーマに特集しました。

近年の大規模化・複雑化する火災に対応し、また相次いで発生している地震・集中豪雨・台風等の自然災害がもたらす被害を軽減するとともに、今後発生が予測されている南海トラフ地震や首都直下地震をはじめとする地

震等の被害に備えていく上では、消防防災分野における科学技術の果たす役割はますます重要になっています。

こうしたことから、今回の消防研修では「消防と科学」を特集し、消防防災科学技術高度化戦略プランの概要・施策の取り組みや研究開発事例の解説及びわが国唯一の消防防災に関する総合的研究機関でもある消防研究センターの研究内容の紹介をしていただきましたので、今後の消防をはじめとした各種機関における消防と科学の推進に活かしていただくことを期待します。

消防研修最新号は、消防大学校ホームページにも掲載しています。

### 消防研修第104号（特集：消防と科学）の主な掲載内容

- 「消防防災科学技術高度化戦略プラン2018」について  
消防庁総務課分室
- 消防研究センターの取り組み  
～災害現場から得た知見を消防活動に役立てるために～  
消防研究センター技術研究部長 細川 直史
- エネルギー・産業基盤災害対応のための消防ロボットの研究紹介  
～研究開発の概要と計画～  
消防研究センター特別上席研究官 天野 久徳
- 市街地火災延焼シミュレーションの高度化に関する研究  
消防研究センター技術研究部地震等災害研究室主任研究官 高梨 健一  
消防研究センター技術研究部長 細川 直史
- 次世代救急ツールの研究紹介  
消防研究センター技術研究部特殊災害研究室長 久保田 勝明  
消防研究センター技術研究部特殊災害研究室主任研究官 尾川 義雄
- 火災予防と火災による被害の軽減に係る研究  
消防研究センター技術研究部
- 消防防災科学技術研究推進制度の研究紹介  
消防庁総務課分室

#### 問合わせ先

消防大学校調査研究部 川戸  
TEL: 0422-46-1713