

## 第10節 国際化への対応



### ～グローバルな消防へ～

- 海外で発生した災害に対し、職員を国際消防救助隊員として派遣
- 625人の外国人を視察や研修で受け入れ
- 東京都在住または滞在中の外国人向けの安全・安心に関する情報を発信

## 1 国際協力

### (1) IRT（国際消防救助隊）

昭和60年9月19日のメキシコ大地震及び同年11月14日コロンビア共和国で発生したネバド・デル・ルイス火山噴火により甚大な被害が発生したことを契機として、昭和61年4月1日、自治省消防庁（現総務省消防庁）が中心となり、国際消防救助隊を発足し、これまで21回世界各地の被災地へ派遣しています。（図表2-10-1）

■ 図表2-10-1 国際消防救助隊の派遣状況

	派遣年月日	被災地	被害状況	東京消防庁 派遣実績
1	昭61.8.27（11日間）	カメルーン共和国	死者1,700人以上	1人派遣
2	昭61.10.11（10日間）	エル・サルバドル共和国	死者1,226人	5人派遣
3	平2.6.22（11日間）	イランイスラム共和国	死者80,000人以上	5人派遣
4	平2.7.18（9日間）	フィリピン共和国	死者1,600人以上	2人派遣
5	平3.5.15（23日間）	バングラディッシュ人民共和国	死者13万人	17人派遣
6	平5.12.13（8日間）	マレーシア	死者48人	6人派遣
7	平8.10.30（8日間）	エジプト・アラブ共和国	死者64人	3人派遣
8	平9.10.22（21日間）	インドネシア共和国	焼失面積1万8千ha	19人派遣
9	平11.1.26（10日間）	コロンビア共和国	死者1,171人	8人派遣
10	平11.8.17（8日間）	トルコ共和国	死者15,370人	12人派遣
11	平11.9.21（8日間）	台湾	死者2,333人	18人派遣
12	平15.5.22（8日間）	アルジェリア民主人民共和国	死者2,266人	8人派遣
13	平16.2.25（6日間）	モロッコ王国	死者628人	4人派遣
14	平16.12.29（23日間）	タイ王国	死者等229,866人	23人派遣
15	平17.10.9（10日間）	パキスタン・イスラム共和国	死者73,338人	6人派遣
16	平20.5.15（7日間）	中華人民共和国	死者69,227人	6人派遣
17	平21.10.1（8日間）	インドネシア共和国	死者1,117人	6人派遣
18	平23.2.22（19日間）	ニュージーランド	死者181人	16人派遣
19	平27.4.26（14日間）	ネパール連邦民主共和国	死者8,896人	6人派遣
20	平29.9.21（8日間）	メキシコ合衆国	死者369人	6人派遣
21	平30.2.8（3日間）	台湾	死者17人	2人派遣

平成29年度には、メキシコ合衆国で発生した地震災害に国際緊急援助隊救助チームを、また、台湾で発生した地震災害に国際緊急援助隊専門家チームを派遣し、国際貢献を果たしています。



▲ メキシコ派遣隊員のミーティング状況

▲ メキシコ地震における活動状況 JICA提供

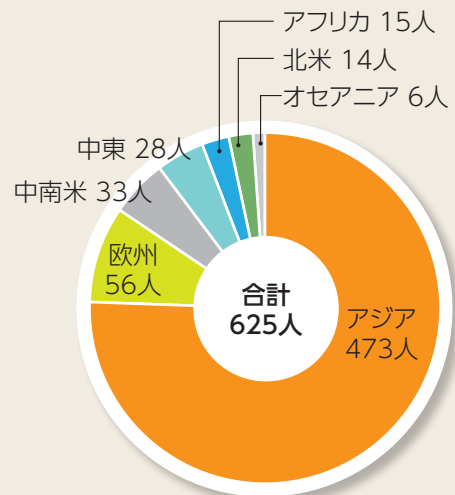
## (2) 海外消防関係者等への対応

東京消防庁は、日本の首都東京の消防防災機関として海外からの関心が高く、毎年多数の海外消防関係者等が当庁を訪問しています。その目的は、情報収集や知見の交換、関係促進に加え、人命救助技術等の実技を伴う研修の受講など多岐に及びます。

また、平常時の海外消防関係者との交流が、緊急時の連携の強化につながるとともに、職員の外国人対応能力等の向上にもつながっています。

平成30年中は、625人の外国人が当庁を来訪し、当庁からは53人の職員を海外に派遣しました。アジア地域との交流を中心に様々な国々と交流しています。(図表2-10-2)

■ 図表2-10-2 平成30年中  
地域別・外国人の受入数





▲ モンゴル国ウランバートル市非常事態局からの研修生4名に対し、第九消防方面本部消防救助機動部隊員と八王子消防署員が指導者となり、消防学校等において、10日間にわたる消防活動技術の指導を行った。



▲ パラグアイ国内における義勇消防隊員育成の参考とするため、パラグアイ義勇消防隊副会長他2名が第三消防方面本部消防救助機動部隊及び消防技術安全所を視察した。

## 2 国際会議への参加

海外消防本部の最先端の技術や消防機器の情報収集、当庁の持つ技術・知識に関する講演、海外消防本部の幹部との情報交換などを目的に、当庁職員が海外へ出張し、国際会議等へ参加しています。

平成30年中の海外出張は、パリなど6件ありました。

また、「第30回アジア消防長協会(IFCCA)総会」が「東京国際消防防災展2018」と同時開催され、同時期の「第47回消防救助技術関東地区指導会」とあわせて「FIRE SAFETY TOKYO 2018」と総称し、各行事を盛り上げました。



▲ パリ消防局が主催する「大都市間消防連絡会」に当庁職員が出席し、大規模災害時における対応や各都市における消防施策について意見を交わした。



▲ 台湾内政部消防署が主催する台日化学災害対応安全管理国際会議に当庁職員が出席した。当庁のNBC災害対応及びその経験について講演を行うとともに情報交換を行った。

### 3 東京都在住または滞在中の外国人への対応

#### (1) 安全安心に関する情報の発信

##### ア パンフレット・リーフレット

都内在住の外国人の方や、東京を訪れた外国人旅行者の方が安心して生活、滞在できるように119番通報要領や地震に対する備えなど5か国語（英語、中国語、韓国語、タイ語、フィリピン語）で紹介しています。



##### イ 大使館向け防災情報の配信

東京都内には、158の大使館等が存在しており、自国民の保護等の役割を担っています。当庁では、その役割に注目し、平成31年4月現在、77の大使館等に対して定期的にメールマガジン形式で防災情報を発信しています。その内容は、日本の消防制度や東京消防庁の各種取組、そして大使館を管轄する消防署からのイベン

ト情報や地域特性に即した防災情報などにより構成されています。

大使館関係者からは、地域の消防署からの情報はとても有益であるとの意見を受けており、引き続き、東京都在住または滞在中の外国人の安全・安心に寄与できる情報を提供していきます。

#### (2) 英語対応救急隊

東京2020大会の開催等を見据え、増加が予測される都内の外国人が安心して滞在できる環境を整備するため、平成26年4月から英語対応救急隊（英語対応力<sup>\*</sup>を備えた救急隊員により、外国人傷病者の円滑な容態把握や関係者等への対応を行い、適切かつ迅速に外国人傷病者を搬送する救急隊）を13隊（8署）指定し、運

用を開始しました。平成28年4月からは新たに23隊（6署）を指定して、36隊（14署）で運用しています。（図表2-10-3）

平成30年10月から、多言語翻訳アプリ「救急ボイストラ」を一部の英語対応救急隊に整備しました。

<sup>\*</sup>英語対応力＝救急活動に必要な英語能力、外国の生活習慣等に応じた接遇等の技術

■ 図表2-10-3 外国人傷病者搬送人員の推移

	平成26年	平成27年	平成28年	平成29年	平成30年
搬送人員	8,482	9,824	11,033	11,636	12,936

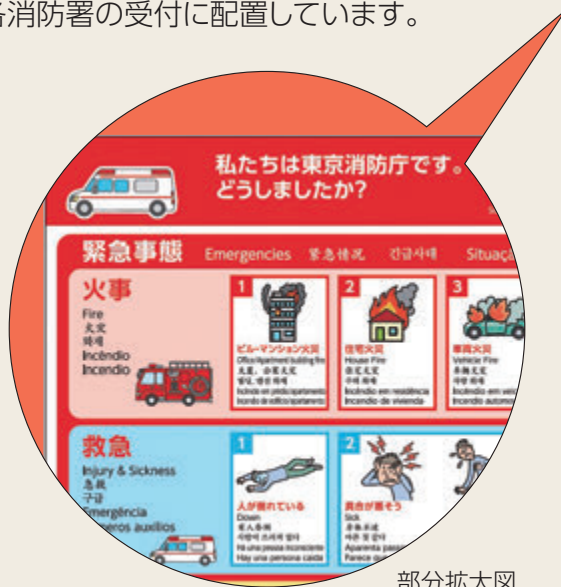
### (3) コミュニケーション支援ツール

#### ア コミュニケーション支援ボード

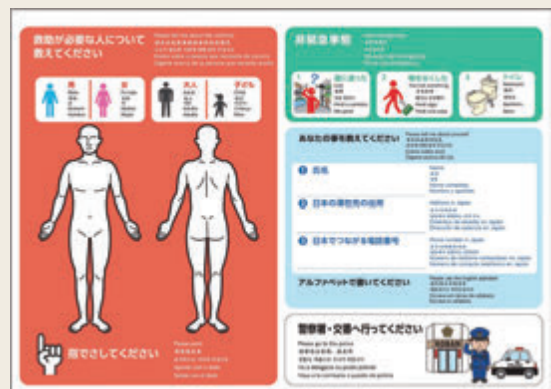
東京2020大会に向けて、今後増加が見込まれる東京都在住または滞在中の外国人が直接消防署窓口へ通報する際に円滑なコミュニケーションがとれるよう、外国語（5か国語）、イラスト、ピクトグラムを活用したコミュニケーション支援ボードを各消防署の受付に配置しています。



表



部分拡大図



裏

#### イ 多言語通訳支援業務

日本語を話すことのできない方からの119番通報に応えるため、英語・中国語・韓国語・ポルトガル語・スペイン語について通訳を含めた3者通話が可能となっています。

