

# 緊急消防援助隊のNBC災害対応資機材の整備により、災害対応能力を向上させる（全国）

事業者：総務省消防庁

## 資機材の整備イメージ

【NBC災害対応資機材※】 ※核（Nuclear）、生物（Biological）剤及び化学（Chemical）剤によって発生する災害への資機材。

〈化学剤同定装置〉



現場での迅速な分析により、原因物質に応じた確実な対処が可能

〈大型除染システム〉



一度に多くの要救助者を除染可能

【放射性物質対応資機材】

〈全面マスク〉



〈放射線量率計等〉

〈個人警報線量計〉

目に見えない放射線を検知して、安全かつ確実な対処が可能

## 対策名：36 NBC災害等緊急消防援助隊充実強化対策

主たる施策グループ：2-1) 自衛隊、警察、消防、海保等の被災等による救助・救急活動等の絶対的不足



## 事業名：緊急消防援助隊のNBC災害対応資機材の整備

- ポイント
  - 老朽化したNBC災害対応資機材等について更新等の整備
  - より確実な物質検知が可能となるなど、NBC災害等に対する緊急消防援助隊の対応能力を向上

### 地域の概要・課題

自然災害の激甚化に伴い、土砂・風水害、震災等によるNBC災害等の特殊災害の発生リスクについても上昇しています。また、NBC災害等の特殊災害に対応する緊急消防援助隊の資機材が老朽化しているため、資機材等の更新等により対応体制の充実強化を図る必要がありました。

### 見込まれる効果

全国に配備しているNBC災害即応部隊（54部隊）等の資機材の老朽化を踏まえ、最新の知見に基づき適切に資機材を整備することで、より確実な物質検知やその検知結果にもとづく確実、迅速な活動が可能となるなど、NBC災害時における災害対応能力の向上が見込まれます。

### 事業の概要

NBC災害対応資機材を整備するとともに、放射性物質対応資機材の整備を行っています。

(R5年度完了)

- ・化学剤同定装置（液体・固体用） 48器
- ・大型除染システム 37式 等

(R7年度完了予定)

- ・全面マスク 8,724個
- ・個人警報線量計 740個
- ・γ線・X線用線量率計 148個 等

1 激甚化する風水害や切迫する大規模地震等への対策  
(1) 人命・財産の被害を防止・最小化するための対策

(2) 交通ネットワーク・ライフラインを維持し、国民経済・生活を支えるための対策

2 予防保全型インフラメンテナンスへの転換に向けた老朽化対策

(1) 3 国土強靱化に関する施策を効率的に進めるためのデジタル化等の推進  
デジタル化に関する施策の

(2) 伝達の高連情報化の予測、収集・集積・