

## 教育訓練用動画の作成

- ・動画（DVD）は、各消防本部及び各都道府県等消防学校に配布する。
- ・一部の動画を除いて、消防庁HPにおいて公表するほか、マニュアルにQRコードを掲載し、HPで公表した動画にリンクするような仕組みを目指す。

### 1. リン酸エステル検知管の操作方法

大気中のアセチルコリンエステラーゼ作用を持つリン酸エステルの測定（農薬（殺虫剤）、サリンなど）に使用する検知管で、操作を習熟しないと偽陽性になりやすいため、検知管の操作方法を動画として提供する。

### 2. IMS 検知機の化学剤に対する応答挙動

IMS 検知機の発報状況を確認するためには、実剤又は擬剤を用いる必要があるが、実剤等を用いた訓練等を実施する機会が限られているため、挙動を動画として提供する。

### 3. 化学剤同定装置（固体・液体・気体）の分析要領

化学剤同定装置は、化学剤のみならず身の回りにある化学物質やガス、日用品等を分析できる（ライブラリに登録されている物質に限る。）ことから、平時においても分析のための取扱訓練を実施することは可能であるが、分析要領を示すことで、より理解度が深まると考えられるため、動画として提供する。

### 4. 危険排除（剤の拡散防止、配管からの漏えい措置など）

漏えい、拡散防止措置を行うにあたって、基本的な手順を示したものがないため、動画として提供する。

### 5. 除染時の衣服切断方法

現行マニュアルにおいて、衣服の切断方法を図示しているが、より理解しやすいものとするために動画として提供する。

### 6. 情報伝達要領（合図要領）

現行マニュアルにおいて、合図要領を示しているが、より理解しやすいものとするために動画として提供する。

※1～3：科学警察研究所（宮口化学第五研究室長）に動画作成の協力を依頼

4～6：今後、消防本部に撮影協力を依頼予定