

# 3 省及び支援機関の連携強化の取組状況(平成 27 年度)

## 1. 3 省（総務省消防庁、厚生労働省、経済産業省）における連携の取組

### (1) 石油コンビナート等災害防止 3 省連絡会議の開催等

3 省（総務省消防庁、厚生労働省、経済産業省）が一体となって石油コンビナート等における災害防止に向けた取組を進めるため、「石油コンビナート等災害防止 3 省連絡会議」を設置し、以下のとおり会議を開催

開催時期	会議名	開催概要
平成 27 年 7 月	第1回(審議官級) ※定例開催	<ul style="list-style-type: none"> <li>石油コンビナート等における事故情報(平成 26 年)について</li> <li>各省における政策動向について</li> </ul>
平成 27 年 7 月	幹事会(課室長級)	<ul style="list-style-type: none"> <li>三菱マテリアル株式会社より昨年 1 月に発生した四日市工場の爆発火災事故対策の進捗状況等について聴取。3 省からは同社に対し、四日市工場における各項目の対策を引き続き着実に実施し、また当該工場に限らず全社での安全管理の強化の取組を引き続き推進することを要請</li> </ul>
平成 27 年 10 月	幹事会(課室長級)	<ul style="list-style-type: none"> <li>新日鐵住金株式会社より昨年 9 月に発生した名古屋製鐵所コークス炉火災事故の再発防止策の進捗状況等について聴取。3 省からは同社に対し、名古屋製鐵所の当該設備の対策だけでなく、全社的にリスクアセスメントを行う等、事故を発生させないための実効性のある対策を継続的に取ることを要請</li> </ul>
平成 28 年 1 月	幹事会(課室長級)	<ul style="list-style-type: none"> <li>昭和四日市石油株式会社より昨年 12 月 11 日に発生した火災事故に関する事故原因及び再発防止策の検討状況等について聴取。3 省からは、会社全体で必要な対策を講ずるとともに業界内への情報共有を行うことを要請</li> </ul>
平成 28 年 3 月	第2回(審議官級) ※定例開催	<ul style="list-style-type: none"> <li>石油コンビナート等における災害防止対策の実施状況について</li> <li>各省における政策動向について</li> </ul>

## (2) 事業者ヒアリング

石油コンビナート等における事故発生に伴い3省合同で事業者ヒアリングを実施し、事故原因の把握や必要な要請等を行った。

実施時期	事故発生の事業所名	事故事象
平成 27 年 5 月	JFEスチール(株)	溶鋼漏えいによる水蒸気爆発事故
平成 27 年 7 月	コスモ石油(株) 千葉製油所	硫黄回収装置反応炉の不具合等
平成 27 年 7 月	(株)神戸製鋼所 加古川製鉄所	熔融亜鉛めっきラインの火災等
平成 27 年 8 月	三菱瓦斯化学(株) 新潟工場	メタキシレンジアミン漏えい
平成 27 年 9 月	日鉄住金鋼管(株)	屋外冷却槽設備解体中の火災
平成 27 年 11 月	三菱瓦斯化学(株) 鹿島工場	過酸化水素製造設備内の火災
平成 27 年 12 月	瀬戸内共同火力(株)	燃料ガス管の爆発
平成 28 年 3 月	宇部興産(株) 宇部ケミカル工場	廃ガス配管の爆発

## (3) 安全対策に係る検討会への相互参加

以下の検討会等に3省が相互にオブザーバーとして参加

- 石油コンビナート等防災体制検討会（消防庁が事務局）
- 産業構造審議会保安分科会高圧ガス小委員会（経済産業省が事務局）
- リスクアセスメント手法及び保安教育プログラム調査検討委員会等（経済産業省の委託事業として高圧ガス保安協会が事務局）
- 事故調査解析委員会（経済産業省の委託事業として高圧ガス保安協会が事務局）
- 化学物質の爆発・火災等に係るリスクアセスメント手法検討委員会（厚生労働省の委託事業としてみずほ情報総研(株)が事務局）

※その他、重大事故の発生防止に向けて業界団体に対し行動計画の策定等の取組を要請したことを踏まえ、各業界団体が策定する行動計画に関し3省連携して必要な指導等を行い、順次、3省共同運営サイトに公表

## 2. 支援機関における連携の取組

### (1) 安全対策に係る検討会への相互参加

以下の委員会に支援機関（独立行政法人安全衛生総合研究所、危険物保安技術協会、中央労働災害防止協会）が委員又はオブザーバーとして参加

- リスクアセスメント手法及び保安教育プログラム調査検討委員会各分科会（経済産業省の委託事業として高圧ガス保安協会が事務局）
- 事故調査解析委員会（経済産業省の委託事業として高圧ガス保安協会が事務局）