

平成27年度神奈川県委託事業

平成27年度 石油コンビナート事業所実態調査業務

－ コンビナート事業所の高圧ガス事故等に関する事例分析 －

平成28年3月

一般社団法人 神奈川県高圧ガス保安協会

目 次

はじめに	1
1 目的	1
2 業務内容	1
(1) 情報収集、データ整理、分析、事例の選定	1
(2) 高圧ガス事故等事例シートの作成	1
(3) 保安への提言	1
3 実施方法	1
(1) 委員会の構成員の選任	1
(2) 開催頻度(開催経過)	3
(3) 神奈川県高圧ガス保安対策検討委員会との連携	4
4 事業推進の方法性	4
(1) 情報収集、データ整理、分析、事例の選定	4
(2) 高圧ガス事故等事例シートの作成	4
(3) 保安への提言の作成	4
5 分析結果	5
(1) 発生件数の推移	5
(2) 発生原因別件数の分析	5
(3) 東日本大震災による影響分析	5
(4) 事故の種類別分析	6
(5) 事故の種別と発生原因との関係分析	6
(6) 事故の発生場所と発生原因分析	7
(7) 事故発生時の運転状況分析	8
6 異常現象事例情報シート	9
(1) 異常現象事例情報シート選定	9
(2) 異常現象事例情報シートの様式及び記載項目	10
7 保安への提言	11
8 県へのお願い	12

資 料

資 料1 事例分析結果(表・図)

資 料2 異常現象事例情報シート