

## ■巻頭言

大規模石油備蓄基地の現状と課題

大規模石油備蓄基地所在消防本部連絡協議会会長

北九州市消防局長 川本一雄…… 1

## ■最近の行政の動き

米国における産業施設消防隊向け教育訓練調査報告

消防庁特殊災害室 塩崎洋介…… 2

消防大学校と危険物科の紹介

消防庁 消防大学校……10

## ■随想

雑 感 — Focused on Safety Certain Technology —

危険物保安技術協会理事 山崎一樹……14

## ■危険物事故関連情報

製鐵所の火災爆発事故の調査について

消防庁消防研究センター……22

危険物施設の爆発事故について

公益財団法人総合安全工学研究所 中村順……26

海外で発生した石油タンクの事故（2014年5月～2015年12月）

一般社団法人日本高圧力技術協会特別研究員 吉田聖一……31

## ■技術情報

防爆電気機器の構造と点検(2) -

一般社団法人日本電気制御機器工業会防爆委員会 大桐伸介……40

アルキルアルミニウム及び有機金属化合物に起因した火災に対する

火災抑制剤について

ヤマトプロテック株式会社 吉川昭光……49

## ■業務紹介

浮き屋根新基準の評価について

タンク審査部……58

## ■業務報告

海外における試験確認業務の実施について

業務部……73

## ■安心・安全のヒント!

-めざせ自主保安の達人②⑥-

見落とせないサビ落とし

……76

## ■KHKニュース

……77

—開催計画—

平成28年度講習会等の開催予定のご案内

性能評価状況、試験確認状況・危険物等の確認状況

人事往来

## ■機関誌目次紹介

## ■消防研究センターからのお知らせ