

## ■巻頭言

地震津波と自動車火災 諏訪東京理科大学システム工学部 教授 須川 修身…… 1

## ■最近の行政の動き

東日本大震災及び電力需給逼迫を踏まえた消防庁（危険物行政）の対応について  
消防庁危険物保安室 危険物施設係長 竹本 吉利…… 2

低炭素型社会実現に向けた危険物行政の動向  
消防庁危険物保安室 課長補佐 中本 敦也…… 9

## ■危険物事故関連情報

－東日本大震災における危険物施設の被害概要－  
屋外タンク貯蔵所とその関連設備の被害概要について（平成23年6月27日現在速報）  
危険物保安技術協会……16

平成22年中の危険物に係る事故の概要  
消防庁危険物保安室……28

平成22年中の石油コンビナート等特別防災区域内の特定事業所において  
発生した事故の概要 消防庁特殊災害室 コンビナート保安係長 渡邊 勉……31

## ■論文紹介－危険物事故防止対策論文紹介－

## 【消防庁長官賞】

保温配管からの危険物流出事故の低減に向けて  
小山 賢二……38

## ■技術情報

－屋外貯蔵タンク付属設備の紹介－  
タンク保温の現状と今後の期待および腐食低減に有効な保温材の紹介  
ニチアス株式会社工事事業本部 エアロジェル拡販プロジェクト  
技術担当主任 池田 博之……44

屋外貯蔵タンク外面塗装の歴史と今後の課題  
大日本塗料株式会社 構造物塗料事業部 課長 大原 茂……50

## ■消防本部紹介

「自然と歴史ロマンあふれる地」  
上田地域広域連合消防本部……58

## ■わが社の防災体制

共同防災組織の防災活動 JFEスチール株式会社 東日本製鉄所 千葉地区……63

## ■業務報告

平成22年度KHK審査タンクの補修概要  
タンク審査部……69

## ■KHKニュース

……73

平成22年度事業報告書

平成23年度に実施予定の調査研究等

## －開催計画－

平成23年度講習会等の開催のご案内

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