

## 目 次

---

公益社団法人全国火薬類保安協会からのお知らせ

年頭所感…………… 鉦山・火薬類監理官 福 島 伸一郎 …… 4

新年のご挨拶…………… 会 長 鶴 田 欣 也 …… 5

爆発実験の概要

－地下式火薬庫技術基準検討－…………… 中 山 良 男 …… 6

はやぶさ2／衝突装置／爆薬部の開発について…………… 藤 垣 雄 一 …… 15

山岳トンネルへのCIM

(Construction Information Modeling) の適用について… 岩 本 俊 一 …… 23

農耕発破の茶園への適用について…………… 松 岡 秀 之 …… 28

「発破よもやま話」(その4) ……………… 山 下 巖 …… 33

平成27年火薬類による事故…………… 39

---

あとがき…………… 45

---