

ガス設備は信頼できる  
**ホタカ製品で……**  
**株式会社 ホタカ**  
 〒399-8301 長野県安曇野市穂高有明10515  
 TEL(穂高)0263(83)4100代表 FAX0263(83)4666

# プロパン・ブタンニュース

©石油化学新聞社2021年（昭和30年6月8日第3種郵便物認可） 週刊・毎月隔日発行  
 購読料／年間34,320円（本体31,200円＋消費税3,120円）・6ヵ月17,160円（本体15,800円＋消費税1,360円）

3412号 3月1日(月)  
 発行所 石油化学新聞社  
 本社：東京都千代田区岩本町2丁目4番10号  
 電話03(5833)8840 FAX03(5833)8841  
 URL: https://www.sekiyukagaku.co.jp  
 E-mail: lpg@sekiyukagaku.co.jp  
 振替東京00180-6-37963  
 支社・局：札幌・仙台・名古屋・大阪・広島・福岡  
 2021年（令和3年）

NIPPO  
**暮らしのガス機器 ニッポー**  
 和光 048-465-2811  
 小倉 042-385-1591  
 東松山 049-335-3567  
**(株) 日 豊**

## 20年事故 3年ぶり200件下回る 経産省速報 死傷30人で過去最少

原因者別事故件数の推移

| 項目                   | 年 | 2016 | 17  | 18  | 19  | 20  |
|----------------------|---|------|-----|-----|-----|-----|
| 一般消費者等起因             |   | 45   | 54  | 68  | 57  | 39  |
| うち点火ミス、立ち消え          |   | 16   | 19  | 18  | 16  | 8   |
| うち不適切な使用             |   | 20   | 14  | 12  | 3   | 5   |
| うち誤開放                |   | 3    | 7   | 10  | 16  | 9   |
| 一般消費者等及びLPガス販売事業者等起因 |   | 0    | 3   | 2   | 2   | 8   |
| LPガス販売事業者等起因         |   | 30   | 43  | 31  | 44  | 44  |
| うち腐食等劣化              |   | 14   | 14  | 18  | 19  | 18  |
| うち工事ミス、作業ミス          |   | 7    | 17  | 7   | 13  | 10  |
| うち容器交換時の接続ミス等        |   | 8    | 6   | 3   | 2   | 6   |
| その他の事業者起因            |   | 41   | 61  | 54  | 66  | 67  |
| うち設備工事業者             |   | 2    | 11  | 3   | 1   | 3   |
| うち充てん事業者             |   | 2    | 1   | 0   | 0   | 0   |
| うち他工事業者              |   | 34   | 49  | 48  | 58  | 52  |
| うち器具メーカー             |   | 3    | 0   | 3   | 5   | 12  |
| 雪害等の自然災害             |   | 8    | 12  | 34  | 9   | 1   |
| うち雪害                 |   | 6    | 9   | 29  | 6   | 0   |
| その他                  |   | 3    | 5   | 11  | 0   | 8   |
| 不 明                  |   | 13   | 17  | 12  | 24  | 25  |
| 合 計                  |   | 140  | 195 | 212 | 202 | 192 |

出典／経済産業省ホームページ

経済産業省が、安全室の集計によると、2022年のLPガス、脱消費た者事故件数（速報値）は、前比10件減の192件だった。事故件数は2年連続減少で、3年ぶりに200件を回った。死傷者数は過去最少だった前年32人を更新した。

「満」の達成に向けて重点対策が求められそう。

7月30日に都山市の飲食店で発生し、死者1人、負傷者19人を出した爆発、火災事故について1件はB級事故として1件に数えている。B級事故は3年連続となつた。

原因者別では、その他

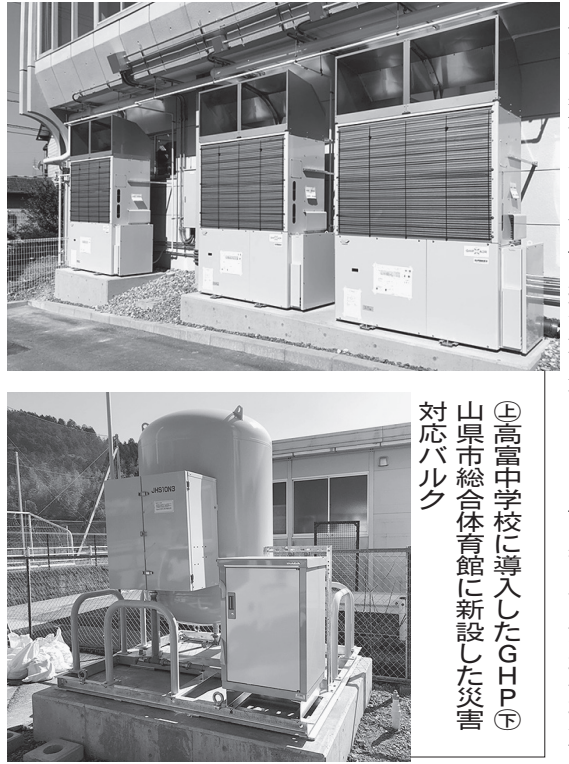
経済産業省は2月24日、産業構造審議会産業保安基本制度小委員会（委員長＝若尾真治・早稲田大学理工学術院教授）の初回会合を開いた。産業保安については、従来一律的な規制を基本としてきたが、今後はリスクに応じた規制の強度を要する柔軟な制度体系を目指す。

産業保安の規制はこれまで概して画一的だった。LPガス法の認定販売事業者制度、集中監視システムを導入した事業者の緊急時対応などの一部要件を緩和するのようには事業者のシステム普及率に合わせた柔軟な制度体系があるが、限定的で、事業者の保安の成熟度を考慮しない場合が多かった。

人手不足や科学技術の進展、災害の常態化など環境の変化を受け、今後には柔軟でメリハリのある規制を目指す。高度な自律性に基づき、同日の会合では日本ガス協会がオプザバーとしてフレキシブルに「事業者資産の検査・点検の見直し」「各種届け出の廃止もしくは簡素化」など、法制度を含めた規制緩和の要望を示した。全国LPガス協会もオプザバーに参加した。

## 保安規制 リスクに応じ柔軟に 基本制度小委 実態踏まえメリハリ

主保安が可能な者や困難な者、保安が成熟した分野と新たな保安上のリスク分野、平時と災害時、事故時などを区別する考えに基づき、同日の会合では日本ガス協会がオプザバーとしてフレキシブルに「事業者資産の検査・点検の見直し」「各種届け出の廃止もしくは簡素化」など、法制度を含めた規制緩和の要望を示した。全国LPガス協会もオプザバーに参加した。



④高富中学校に導入したGHP⑤山県市総合体育館に新設した災害対応バルク

今回、GHPを新設した学校、美山中学校の体育館、たのは山県市総合体育館、館。総合体育館にはGHPは各4台（それぞれ合計80馬力）を設置した。す馬力、3中学校体育館は各4台（それぞれ合計120馬力）を設置した。す

## 山県市 市立総合・全中学校 4体育館に GHPと災害対応バルク導入

山県市（林宏優市長）は市の総合体育館と市立の全3中学校の体育館にLPガス仕様の電源自立型GHPを導入するとともに、災害対応バルクを新設した。2月末に設置工事が完了。多発する自然災害を受け、分散型で備蓄性に優れたLPガスの実力が評価された。

経済産業省は2月24日、産業構造審議会産業保安基本制度小委員会（委員長＝若尾真治・早稲田大学理工学術院教授）の初回会合を開いた。産業保安については、従来一律的な規制を基本としてきたが、今後はリスクに応じた規制の強度を要する柔軟な制度体系を目指す。

経済産業省は2月24日、産業構造審議会産業保安基本制度小委員会（委員長＝若尾真治・早稲田大学理工学術院教授）の初回会合を開いた。産業保安については、従来一律的な規制を基本としてきたが、今後はリスクに応じた規制の強度を要する柔軟な制度体系を目指す。

経済産業省は2月24日、産業構造審議会産業保安基本制度小委員会（委員長＝若尾真治・早稲田大学理工学術院教授）の初回会合を開いた。産業保安については、従来一律的な規制を基本としてきたが、今後はリスクに応じた規制の強度を要する柔軟な制度体系を目指す。

経済産業省は2月24日、産業構造審議会産業保安基本制度小委員会（委員長＝若尾真治・早稲田大学理工学術院教授）の初回会合を開いた。産業保安については、従来一律的な規制を基本としてきたが、今後はリスクに応じた規制の強度を要する柔軟な制度体系を目指す。

経済産業省は2月24日、産業構造審議会産業保安基本制度小委員会（委員長＝若尾真治・早稲田大学理工学術院教授）の初回会合を開いた。産業保安については、従来一律的な規制を基本としてきたが、今後はリスクに応じた規制の強度を要する柔軟な制度体系を目指す。

経済産業省は2月24日、産業構造審議会産業保安基本制度小委員会（委員長＝若尾真治・早稲田大学理工学術院教授）の初回会合を開いた。産業保安については、従来一律的な規制を基本としてきたが、今後はリスクに応じた規制の強度を要する柔軟な制度体系を目指す。

「SDGs」を反映へ  
 コミュニティガスの協働事業計画  
 日本ガス協会（会長 橋本武郎）は、2月24日、第19回の理事会に際して、2021年度事業計画を承認した。この中で、SDGs（持続可能な開発目標）を事業の推進に活用し、社会課題の解決に貢献することを明記した。また、LPガスを用いた省エネ対策や、災害時の安全確保など、SDGsの観点から事業の推進を図っていく方針を示した。

経済産業省は2月24日、産業構造審議会産業保安基本制度小委員会（委員長＝若尾真治・早稲田大学理工学術院教授）の初回会合を開いた。産業保安については、従来一律的な規制を基本としてきたが、今後はリスクに応じた規制の強度を要する柔軟な制度体系を目指す。

経済産業省は2月24日、産業構造審議会産業保安基本制度小委員会（委員長＝若尾真治・早稲田大学理工学術院教授）の初回会合を開いた。産業保安については、従来一律的な規制を基本としてきたが、今後はリスクに応じた規制の強度を要する柔軟な制度体系を目指す。

経済産業省は2月24日、産業構造審議会産業保安基本制度小委員会（委員長＝若尾真治・早稲田大学理工学術院教授）の初回会合を開いた。産業保安については、従来一律的な規制を基本としてきたが、今後はリスクに応じた規制の強度を要する柔軟な制度体系を目指す。

経済産業省は2月24日、産業構造審議会産業保安基本制度小委員会（委員長＝若尾真治・早稲田大学理工学術院教授）の初回会合を開いた。産業保安については、従来一律的な規制を基本としてきたが、今後はリスクに応じた規制の強度を要する柔軟な制度体系を目指す。

経済産業省は2月24日、産業構造審議会産業保安基本制度小委員会（委員長＝若尾真治・早稲田大学理工学術院教授）の初回会合を開いた。産業保安については、従来一律的な規制を基本としてきたが、今後はリスクに応じた規制の強度を要する柔軟な制度体系を目指す。

**愛知時計電機株式会社 × ClubNets オンライン共同開催セミナー**

# ガス業界のDX化について

**参加無料**

2021年 3月16日(火) 10:00-12:00  
 3月17日(水) 14:00-16:00

◆インターネットから簡単申込み  
 URL: https://forms.gle/3duPjBdswK7taU47  
 Googleフォームよりお申込みが可能です。右側のQRコードからお申込み下さい。

ご不明点はお気軽にお問合せください  
 愛知時計電機株式会社 052-661-5265  
 株式会社クラブネット 06-6392-8551

**第一節** LPG事業DX化のためのアイチクラウドの活用  
 見える化、レジリエンス、ペイメント  
 登壇者 愛知時計電機株式会社

**第二節** コロナ時代を生き抜く  
 会員制度の重要性と新サービスについて  
 登壇者 株式会社クラブネット