

## 冷凍保安規則等の一部を改正する省令案等に関する意見公募手続の結果について

令和7年3月28日  
経 済 産 業 省  
産業保安・安全グループ  
高 圧 ガ ス 保 安 室

冷凍保安規則等の一部を改正する省令案等について、令和7年1月15日（水）から同年2月13日（木）まで意見公募手続を実施しました。お寄せいただいた御意見の概要と御意見に対する考え方をとりまとめましたので、公表いたします。

今回、高圧ガス保安法施行令関係告示の一部を改正する告示については、令和7年3月28日に公布を行い、冷凍保安規則等の一部を改正する省令については後日公布予定としております。

御意見をお寄せいただきました方々の御協力に厚く御礼申し上げます。

なお、形式的な部分等、御意見によらない技術的な修正を行っております。

### 記

#### 1. 意見公募の実施方法

##### （1）意見公募期間

令和7年1月15日（水）～令和7年2月13日（木）

##### （2）意見公募の掲載媒体

電子政府の総合窓口（e-Gov）

##### （3）意見提出方法

電子政府の総合窓口（e-Gov）、郵送、電子メールを通じた提出

#### 2. 意見公募の結果

意見提出数7件※

#### 3. 提出された御意見の概要及び御意見に対する考え方

別紙のとおり

---

※意見提出件数は、総務省が実施する行政手続法の施行状況調査において指定された算出方法に基づく。

|   | 意見の対象                                                                                              | 御意見の概要                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 御意見に対する考え方                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | <p>冷凍保安規則等の一部を改正する省令</p> <p>一般則第 18 条・第 22 条・第 23 条・第 49 条・第 50 条・第 55 条・第 60 条</p>                | <p>「経済産業大臣がこれと同等の安全性を有すると認めた措置を講じている場合は、この限りでない」ものとして示されているものは製造細目告示第 1 条の 13 のみであると認識しており、今回追加規定が直ちに実効性があるとは思えないが、今回の修正は今後、製造細目告示等で規定することを想定した修正という理解でよいのか。</p> <p>また、追加規定を行う条は同規則第 99 条で特則承認が認められている条に対して過少となっているが、これは「経済産業大臣がこれと同等の安全性を有すると認めた措置」を明示する可能性がある条に限定したためであり、例えば第 7 条等は明示する予定が無いため、今回の追加規定の対象から除外されたという理解でよいのか。</p> <p>加えて、一般則のみ柱書きに規定されており、液石則、コンビ則は特定の号のみに規定されているのはどのような理由か。</p> | <p>本件は、一般高圧ガス保安規則第 6 条第 1 項柱書き及び第 2 項柱書きと同様に措置するものであり、その具体的な措置は、製造細目告示や一般高圧ガス保安規則例示基準等により定めることになります。</p> <p>また、一般高圧ガス保安規則第 6 条のように一般的な製造施設に適用する汎用性のある条項では、様々な製造施設等の態様が想定されるところ、本件は、その態様に応じて柔軟に対応できるようにするための措置となります。なお、一般高圧ガス保安規則第 7 条等や液化石油ガス保安規則及びコンビナート等保安規則のように特定の製造施設に適用するものとして定めている条項については、今回の改正の対象としては考えておりません。</p> |
| 2 | <p>冷凍保安規則等の一部を改正する省令</p> <p>冷凍則第 9 条第 2 号、液石則第 6 条第 2 項第 4 号・第 53 条第 2 項第 2 号、一般則第 6 条第 2 項第 4</p> | <p>今回の改正では、施設の異常の有無を適切な方法により点検するとして、抽象的な表現による見直しとなる。状態監視の確認を盛り込むことの表現とは言え、</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <p>今回の改正は保安レベルを維持した上で施設の異常の有無の確認に係る規定について性能規定化を行ったものです。</p>                                                                                                                                                                                                                                                               |

|   |                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   | 号・第 55 条第 2 項第 3 号・<br>第 60 条第 1 項第 18 号、<br>コンビ則第 5 条第 2 項第<br>5 号                                                                                                                           | <p>全ての点検項目が状態監視<br/>できるとは限らない。(事業<br/>者の監視レベルによっても<br/>監視項目は異なる)</p> <p>これらより、今回の改正文<br/>は、<br/>「設備の使用開始及び使用<br/>終了時に施設の異常の有無<br/>の点検すほか、使用中の設<br/>備の作動状況を 1 日に 1 回<br/>以上点検し、また、状態監<br/>視により異常の有無を常時<br/>確認している点検項目は、<br/>適切な方法により点検し、<br/>異常のあるときは……<br/>行うこと。」</p> <p>点検項目の全部を状態監視<br/>に委ねるのは、点検が容易<br/>になりすぎ、設備の安全管<br/>理のレベルが低下しないか<br/>危惧する。</p> | <p>このため、点検については高圧<br/>ガスによる災害を未然に防止す<br/>るために実施を義務づけている<br/>ものであり、如何に異常を覚知<br/>するのが重要です。</p> <p>本件は、性能規定化を図ったも<br/>のであり、当該規定を満たす仕<br/>様の例としては、例示規準（例<br/>えば、一般高圧ガス保安規則例<br/>示基準 49.）のとおりです。仮<br/>に、これと別の方法で点検を実<br/>施する場合には、その方法が、<br/>高圧ガスによる災害を未然に防<br/>止するために適切なものとし<br/>て、現行の例示基準と同等以上<br/>のものであることを客観的に示<br/>すことが必要となります。</p> |
| 3 | <p>冷凍保安規則等の一部を<br/>改正する省令<br/>冷凍則第 9 条第 2 号、液<br/>石則第 6 条第 2 項第 4<br/>号・第 53 条第 2 項第 2 号、<br/>一般則第 6 条第 2 項第 4<br/>号・第 55 条第 2 項第 3 号・<br/>第 60 条第 1 項第 18 号、<br/>コンビ則第 5 条第 2 項第<br/>5 号</p> | <p>・点検時点や回数の規定が<br/>削除されるが、今後は各事<br/>業所が自由に点検頻度を設<br/>定してよいとの解釈か。1<br/>回/月など。</p> <p>・一般則例示基準「49. 設<br/>備の点検・異常確認時の措<br/>置」で使用前、使用後、1 日<br/>1 回の規定があるので、省<br/>令からは削除されるが、今<br/>まで通りの点検時点や回数<br/>となるのか。</p> <p>・適切な方法の定義は、一<br/>般則例示基準「49. 設備の<br/>点検・異常確認時の措置」、<br/>基本通達等で具体的にされ<br/>るのか。</p>                                                          | <p>今回の改正は保安レベルを維持<br/>した上で施設の異常の有無の確<br/>認に係る規定について性能規定<br/>化を行ったものです。</p> <p>点検については、高圧ガスによ<br/>る災害を未然に防止するという<br/>観点から、日常的に実施するこ<br/>とが重要であり、適切であると<br/>考えておりますが、対象とする<br/>施設等について、高圧ガスによ<br/>る災害を未然に防止する上で、<br/>点検回数等を合理化することが<br/>適切であることを客観的に示さ<br/>れる場合は、そうした対応も可<br/>能と考えます。</p> <p>一般的に例示基準は、性能規定<br/>化した基準を満たす仕様基準の</p>   |

|   |                                          |                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |                                          | <p>・改正概要で状態監視についての言及があるが、使用電流値や流量などセンサーでモニタ出来るようであれば、現地点検不要との解釈でよい。</p>                                                                                                               | <p>一例を示しているものになりますので、現行の一般高圧ガス保安規則例示基準 49. の内容自体に変更はありません。</p> <p>点検については、高圧ガスによる災害を未然に防止するために実施を義務づけているものであり、すでに例示基準において具体的な措置を例示しているところであり、その趣旨に変わりはありませんので、改めて「点検の適切な方法」についての定義を規定することは考えておりません。</p> <p>人が巡回して点検する現地点検と同様に異常を覚知することができる点検の方法であれば問題ないと考えております。</p> |
| 4 | 高圧ガス保安法施行令関係告示の一部を改正する告示<br>第4条の2第8号・第9号 | 「立法メートル」は、「立方メートル」の誤りではないか。                                                                                                                                                           | 御意見のとおり修正いたします。                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 5 | 高圧ガス保安法施行令関係告示の一部を改正する告示<br>第4条の2第8号・第9号 | <p>ガスの種類に応じて必要な安全のための措置をとることは当然であるが、事業者から自治体に相談があった時に何をどこまでやる必要があるのか判断が難しく、過剰な安全対策が要求されるのではないかと考える。</p> <p>法適用という根本的なところであり、自治体やその担当者によってその判断がわかるおそれがあるため、法の適用を受けるか否かは明確にすべきと考える。</p> | <p>高圧ガス保安法の適用を受ける可燃性ガス、毒性ガス又は酸素に係る安全の確保のための技術上の基準は省令等に定めているところであり、それらに照らして適切な安全対策が講じられることが必要と考えております。</p> <p>また、引き続き自治体や事業者の意見を聞きながら円滑な運用に向けて取り組んでまいります。</p>                                                                                                         |
| 6 | 高圧ガス保安法施行令関係告示の一部を改正する告示                 | 適切な遮蔽壁その他の遮蔽物が設けられた室とあるが、その目的は何か確認し                                                                                                                                                   | 「適切な遮蔽壁その他の遮蔽物が設けられた室」とは、サイクロトロンを設置するに際し、放                                                                                                                                                                                                                           |

|   |                                          |                                                                                                                                        |                                            |
|---|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
|   | 第4条の2第8号・第9号                             | たい。<br>サイクロトロンと何を遮蔽するのかを規定すべきであり、それによって遮蔽壁等の設置の仕方は変わってくる。                                                                              | 放射性同位元素等の規制に関する法律の目的に基づいて設ける必要がある室を指しています。 |
| 7 | 高圧ガス保安法施行令関係告示の一部を改正する告示<br>第4条の2第8号・第9号 | <ul style="list-style-type: none"> <li>・第4条の2第1項第8号「次のイからニ」は、「イからハ」の誤りではないか。</li> <li>・第4条の2第1項第9号「次のイからハ」は、「イからニ」の誤りではないか。</li> </ul> | 御意見のとおり修正いたします。                            |