

経済産業省委託事業 令和4年度 石油・ガス供給等に係る保安対策調査等事業  
(石油精製プラント等の事故調査)

高圧ガス事故、トラブル再現映像の作成作業 公募について

高圧ガス保安協会では、今年度、経済産業省より受託した標記事業において、国内で発生した高圧ガス事故、トラブルについて、現に事故、トラブルを体験した事業者の協力を得て、実際の映像（新たに撮影する映像の他、事故、トラブルが発生した当時のニュース映像等を含む。）、CG映像、シミュレーション結果等により事故、トラブルを再現した視聴覚資料を作成することとなっております。

視聴覚資料作成に必要な機材を活用し編集を行うことができる事業者に、高圧ガス事故、トラブル再現映像の作成作業を外注するため、今般、別添1の公募要領に基づき、当該作業の請負事業者を募集することとなりましたので、お知らせいたします。

お申込みいただく際には、別添3の公募申込書を弊社担当者宛にFAXまたはご郵送いただくか、直接持参くださいますようお願いいたします。

◆本件に関する応募先及び問い合わせ先

高圧ガス保安協会 保安技術部門 保安基準グループ 事故調査チーム 山田  
住所 〒105-8447 東京都港区虎ノ門 4-3-13 ヒューリック神谷町ビル 11階  
電話 03-3436-6103 FAX 03-3438-4163

経済産業省委託事業 令和4年度 石油・ガス供給等に係る保安対策調査等事業  
(石油精製プラント等の事故調査)  
高圧ガス事故、トラブル再現映像の作成作業 公募要領

1. 概要

高圧ガス事故防止のためには、事故、トラブルを題材とした視聴覚資料を作成、広く周知することが有効と考えられる。このため、国内で発生した高圧ガス事故、トラブルについて、現に事故、トラブルを体験した事業者の協力を得て、実際の映像（新たに撮影する映像の他、事故、トラブルが発生した当時のニュース映像等を含む。）、CG映像、シミュレーション結果等により事故、トラブルを再現した視聴覚資料を作成する。

2. 公募及び事業者決定までの手順（日付は予定）

- (1) 高圧ガス保安協会からホームページ上にて公募の周知をいたします。
- (2) 公募期間は、令和4年6月20日（月）から令和4年7月4日（月）まで（2週間）とします。
- (3) 公募要領に基づき当該作業を実施できる事業者は、別添3の公募申込書に必要事項を記入し、公募期間中に高圧ガス保安協会あてに、FAX または郵送にて提出して頂くか、または持参して下さい。（申込書は公募期間内の必着とし、会社印のないものは無効とします。）
- (4) 令和4年7月7日（木）に公募に係る説明会を実施いたします。（申込みが少ない場合、個別に対応させていただく場合もあります。）
- (5) 令和4年8月8日（月）までに以下の資料を提出していただきます。
  - ① 概算見積書
  - ② 業務内容、過去の調査実績を示す資料等
  - ③ 提案書
    - ・別添2に示す公募仕様書に基づき作成した作業の内容を示す資料
    - ・当該作業の詳細スケジュール
    - ・業務遂行に係る人員、作業手順等
    - ・その他（類似事業の経験、専門知識、過去の作品の例、使用を予定している機材等）
  - ④ 直近1期以上の決算報告書
  - ⑤ 通知書（別添4）
- (6) 令和4年8月31日（水）に別添5の入札要領に基づく入札を実施し、(5)で提出した提案書に基づきプレゼン評価を実施いたします。入札価格及びプレゼンの結果を総合的に判断し、必要に応じて価格交渉を行った上で落札事業者を決定いたします。

※具体的なスケジュールは下記の通りとなります。(予定)

令和4年 6月20日(月) 公募開始(掲載期間は2週間の予定)

令和4年 7月 4日(月) 公募締切り(申込み締切り)

令和4年 7月 7日(木) 説明会

令和4年 8月 8日(月) 概算見積書等提出締切り

令和4年 8月31日(水) 入札、プレゼン評価

令和4年 9月上旬 事業者と契約

### 3. 事業者の入札及びプレゼン評価参加条件等

入札参加条件として、事業者は、別添2の公募仕様書に基づく技術資料や業務を遂行するためのスケジュール等を取りまとめた提案書を提出し、当該提案書に基づき弊協会が実施するプレゼン評価に参加することを条件とします。

プレゼンの実施日時、場所、方法及び注意事項等は、提案書を提出したすべての事業者に連絡します。プレゼンは、別添2の仕様書に示す絵コンテ、素材CGの例を用いた説明20分、質疑10分の合計30分程度行う予定です。なお、プレゼン準備及びプレゼンに係る一切の費用については、事業者の負担となります。

提案書の内容とヒアリングの結果、以下(1)から(9)に示す入札参加条件を満たしていないと判断された事業者は、入札及びプレゼン評価に参加することはできないものとします。

- (1) 提案書に基づくヒアリングの結果を踏まえ、弊協会が指定した作業を納期までに完了できること。
- (2) 提案書に基づくヒアリングの結果を踏まえ、弊協会が指定した仕様の作業と類似の調査を過去に実施した実績を有し、確実に実行できること。
- (3) 当該作業を自ら行うことができること。
- (4) 日本国内の事業所において、本件に関する契約の締結を行うことができること。
- (5) 当該作業の各種最新情報を的確かつ迅速に収集することができる体制が整備されていること。
- (6) 当該作業に関するノウハウ等を有していること。
- (7) 債務超過又はそれに類する状態にないこと(別途、直近1期以上の決算報告書を提出していただきます。)
- (8) 本件に係る請負事業者は、経済産業省所管補助金交付等の停止及び契約に係る指名停止等措置要領(平成15・01・29会課第1号)による補助金交付等停止措置又は指名停止措置を受けていないこと(別添4の様式による通知書を提出していただきます。)
- (9) 暴力団員による不当な行為の防止等に関する法律(平成3年法律第77号)第2条各号に規定するいずれにも該当せず、また、関係を有していないこと。

### 4. 公募に係る問い合わせ先

高圧ガス保安協会 保安技術部門 保安基準グループ 事故調査チーム 山田  
住所 〒105-8447 東京都港区虎ノ門4-3-13 ヒューリック神谷町ビル 11階  
電話 03-3436-6103 FAX 03-3438-4163

## 高圧ガス事故、トラブル再現映像の作成作業 仕様書

### 1. 目的

国内で発生した高圧ガス事故、トラブルについて、現に事故、トラブルを体験した事業者の協力を得て、実際の映像（新たに撮影する映像の他、事故、トラブルが発生した当時のニュース映像等を含む。）、CG映像、シミュレーション結果等により事故、トラブルを再現した視聴覚資料（10分程度）を作成することを目的とする。

### 2. 実施内容

#### (1) 絵コンテの作成

高圧ガス保安協会（以下「KHK」という）が提供する高圧ガス事故、トラブルの情報※1と視聴覚資料の構成（案）などに基づき、視聴覚資料（10分程度）の絵コンテを作成すること。

また、作成に際しては、The U.S. chemical Safety and Hazard Investigation Board（以下「CSB」という）が作成し、公開している事故再現映像※2,3を参考とすること。

#### ※1 高圧ガス事故概要報告

[https://www.khk.or.jp/public\\_information/incident\\_investigation/hpg\\_incident/recent\\_hpg\\_incident.html](https://www.khk.or.jp/public_information/incident_investigation/hpg_incident/recent_hpg_incident.html)

#### ※2 CSB Video Room

<https://www.csb.gov/videos/>

#### ※3 KHK 視聴覚資料

[https://www.khk.or.jp/public\\_information/incident\\_investigation/hpg\\_incident/av\\_foreign\\_accidents.html](https://www.khk.or.jp/public_information/incident_investigation/hpg_incident/av_foreign_accidents.html)

#### (2) ニュース映像、シミュレーション結果等の調査

素材となるニュース映像、シミュレーション結果等の情報を調査すること。調査結果には、その映像等を使用するための必要な費用、制約等の情報を含むこと。なお、視聴覚資料は Youtube での公開を予定しているため、ニュース映像等を使用する場合は、公開の際に制約等のないものを使用すること。

#### (3) 素材となる CG 映像の作成

視聴覚資料の素材となる CG 映像を作成すること。作成する CG のクオリティ等は、CSB が作成し、公開している事故再現映像（2. (1) ※2、3を参照）を参考とすること。

#### (4) 編集

素材となる映像、CG等を組合せ、ナレーションをつけ、絵コンテに基づき編集し、視聴覚資料とすること。

#### 3. 成果物

- 視聴覚資料（10分程度）を収録した電子媒体（DVD）2枚  
DVDビデオフォーマット型式により電子媒体（DVD）に記録させたもので、日本国内向けに市販されるDVDプレイヤー等において稼働、再生するビデオ信号型式とする。
- 視聴覚資料（10分程度）を収録した電子媒体（DVD-R等）2枚  
Webサイトから配信及び単独のパソコンでの稼働、再生が可能である電子データ型式（委細は協議の上、決定する）で電子媒体（DVD-R等）に記録させたものとする。
- 関連データを収録した電子媒体（DVD-R等）2枚  
絵コンテ、撮影した映像、作成したCG等、本視聴覚資料の作成に伴い作成、入手した資料、映像等のデータ（委細は協議の上、決定する）を記録させたものとする。

#### 4. 納期

令和5年3月15日（水）

#### 5. その他

- 視聴覚資料はYouTubeでの公開を想定し、作成すること。
- KHKが行う委員会（全5回（予定）のうち、第3回、第4回）に、当該視聴覚作成作業に対する責任と権限を有する者1名以上が出席すること。
- 第3回委員会（令和4年11月16日13:30～17:00）では、審議を行うに十分な絵コンテ、素材となる実際の映像、CG映像、シミュレーション結果等を準備し、必要に応じて説明すること。コメントがあった場合は、対応すること。詳細は、KHKと個別に協議すること。
- 第4回委員会（令和5年1月25日13:30～17:00）では、視聴覚資料（案）を視聴できるようにすること。そこでコメントがあった場合は、対応すること。詳細は、KHKと個別に協議すること。
- 委員長最終確認（令和5年3月4日頃を予定）に、当該視聴覚作成作業に対する責任と権限を有する者1名以上が出席すること。コメントがあった場合は、対応すること。詳細は、KHKと個別に協議すること。
- 委員会および委員長最終確認は、KHK事務所又は近隣の貸会議室で開催予定。
- 委員会の開催時間は、4時間程度を見込むこと。委員長最終確認は、1時間程度を見込むこと。

- その他、委員会および日時が変更、臨時に委員会が開催されることになった場合は、KHKの指示に基づき、適切に対応すること。

経済産業省委託事業 令和4年度 石油・ガス供給等に係る保安対策調査等事業  
(石油精製プラント等の事故調査)

高圧ガス事故、トラブル再現映像の作成作業 公募要領公募申込書

1. 申 込 日 :
2. 申込事業者名 :
3. 連 絡 先 : 住所  
: 電話番号  
: FAX 番号  
: メールアドレス
4. 本件担当者名 :  
担当者所属部署名 :
5. 事業者の主な事業内容 :
6. 本件に当たる人員概数 :

以上

(備考) 本申込書にご記入後、FAX またはご郵送等をお願いいたします。本申込書で弊協会に提出された情報は、本公募に関するものみに用い、他に流用することはいたしません。公募期間中必着といたします。会社印のないものは無効といたします。

<送付先>

高圧ガス保安協会 保安技術部門 保安基準グループ 事故調査チーム 山田  
住所 〒105-8447 東京都港区虎ノ門 4-3-13 ヒューリック神谷町ビル 11階  
電話 03-3436-6103 FAX 03-3438-4163

通 知 書

当社は、経済産業省所管補助金交付等の停止及び契約に係る指名停止等措置要領（平成 15・01・29 会課第 1 号）による補助金交付等停止措置又は指名停止措置を受けておりません。

令和 年 月 日

所在地

名 称

代表者又は責任者氏名

印

高圧ガス保安協会 御中

## 入札実施要領

件名： 高圧ガス事故、トラブル再現映像の作成作業

(1) 実施日時

令和4年8月31日（水）

(2) 場所

高圧ガス保安協会 会議室

(3) その他入札に関する注意事項等

1) 入札日前に関すること

入札書は、高圧ガス保安協会から配布された入札書の様式を使用すること。

2) 入札に関すること

① 時間に遅れた場合は、入札の参加を無効とする。

② 入札会場への入室前に入札書を封筒へ入れ、封筒（社名入り）に封印（押印）、封かん（封の糊付け）し、提出すること。

③ 封筒の表面には、入札件名を明記すること。

④ 入札額が高圧ガス保安協会の設定した予定価格を下回った場合は、入札後に実施するプレゼン結果と併せて高圧ガス保安協会が総合的に判断した事業者を落札者として公表する。

⑤ 入札額が予定価格を下回らない場合は、プレゼン結果の評価が最も高いと判断した事業者に対し、価格調整を含めた随意契約の手続きを開始する。ただし、随意契約の交渉が不調となった場合は、次点の事業者から順に随意契約の交渉を行う。

⑥ 当該入札額および落札額が明らかに妥当と考えられない価格の場合は、協会で協議したうえで、落札者に別途連絡し再度協議し、落札額を決定することとする。

以上

# 入札書

高圧ガス保安協会 殿

一金 円也 (消費税及び地方消費税を含む)

---

但し 高圧ガス事故、トラブル再現映像の作成作業 一式

貴協会仕様書のとおり

上記金額をもって入札致します。

年 月 日

住所

氏名

# 入札書（見本）

高圧ガス保安協会 殿

一金 円 ¥ \*\*, \*\*\*, \*\*\*. - 円也 (消費税及び地方消費税を含む)

但し 高圧ガス事故、トラブル再現映像の作成作業 一式

貴協会仕様書のとおり

上記金額をもって入札致します。

令和〇〇年××月△△日

住所 \*\*県\*\*市\*\*\*\*\*

氏名

\*\*\*\*株式会社  
社印  
代表取締役社長 \*\*\*\*

印