

参加者の有無を確認する公募手続に係る参加意思確認書の提出を求める公示

令和7年2月26日

支出負担行為担当官

気象研究所長 中本 能久

1 当該招請の主旨

本業務については、既に運用している雲生成チェンバー実験システム含む低温実験装置（以下、「本装置」）の運転支援及び点検保守整備を行うものであるが、下記の応募要件を満たし、本業務の実施を希望する者の有無を確認する目的で、参加意思確認書の提出を招請する公募を実施するものである。

応募の結果、4. の応募要件を満たすと認められる者がいない場合にあっては、本装置の設計・施工を一貫して行い、本業務に必要な本装置の機能・性能・構造及び調整監視項目の詳細を熟知しており、運転支援にあたっては制御ロジックやソフトウェアの設定変更等を的確に実施する運用ノウハウを有する法人等との契約手続きに移行する。

なお、4. の応募要件を満たすと認められる者がいる場合にあっては、一般競争入札方式による公告を行う予定である。

2 業務概要

(1) 業務名 低温実験装置運転支援及び点検保守整備

(2) 業務内容 雲生成チェンバー実験システムの運転支援・点検整備、冷凍機械設備の点検整備、その他低温実験装置年点検整備、真空断熱配管・パネルの真空引き作業及び圧縮空気源装置のオーバーホール

(3) 履行期間 令和7年4月1日から令和8年3月31日まで

3 業務目的

本業務は、低温実験施設における雲生成チェンバー実験システムの構成装置の出力調整及び計測制御回路の設定変更を運転支援として行うこと、各種機械設備類について保守点検を実施することにより性能維持及び安全運用を図ること、冷凍機械設備類については定期的な点検整備により障害発生を抑止すること、また、低温実験施設内の真空断熱配管及びパネルの結露防止・断熱性能維持のため真空引き作業を実施することを目的とする。

4 応募要件

(1) 基本的要件

- ① 予算決算及び会計令（昭和 22 年勅令第 165 号）第 70 条及び第 71 条の規定に該当しないものであること。
 - ② 令和 4・5・6 年度国土交通省（全省庁統一資格）「役務の提供等」において関東・甲信越地域の競争参加資格を有するものであること。
 - ③ 5.（3）の参加意思確認提出期限までに、令和 7・8・9 年度に有効となる競争参加資格申請を行っていること。
 - ④ 気象研究所から指名停止の措置を受けている期間中の者でないこと。
 - ⑤ 警察当局から、暴力団員が実質的に経営を支配する者又はこれに準ずる者として、国土交通省公共事業等から排除要請があり、当該状態が継続している者でないこと。
- （2）技術力に関する要件
- 雲生成チェンバー実験システムが雲の生成過程である断熱膨張過程を高精度に再現するための実験装置であること、その他の低温実験装置が低温下における気象現象を解明するための実験に使用されることや、そこで用いる観測装置の技術開発や性能試験に広く活用するための設備であることを理解し、本業務に係わる作業を除き、低温実験施設の運用に支障を与えない技術を有すること。また、環境試験室の性能維持点検業務や一般空調システムの調整点検業務に実績を有すること。
- （3）設備・システムに関する要件
- 本装置の性能・機能仕様を理解し、当該業務を実施するための資料に示す項目について、個々の要件を満足するような運転支援及び点検整備作業を行う技術を有すること。
- （4）守秘性に関する要件
- ① 当所から提供された資料は、監督職員の許可を受けた場合又は公開資料であることが明らかである場合を除き、本業務以外の目的で使用してはならない。また、貸与された資料は本業務終了後直ちに返却しなければならない。
 - ② 当所の許可を受けた場合を除き、本成果物を他に流用してはならない。
- （5）業務執行体制に関する要件
- 履行期限までに本業務を完了する体制を有すると共に、本業務後に発生した不具合等への対応について、必要な連絡窓口、保守体制を持つこと。
- また、本業務作業期間中、点検整備作業に起因する実験装置の不具合が発生した場合は、受注者の責任において無償で改修を行うこと。
- （6）業務実績に関する要件
- 常温から－90℃までの冷却性能を有し、温度制御可能な環境試験室の製造実績があること。断熱膨張型の室内実験用試験槽および構成装置の出力調整や計測制御回路の設計製造実績があること。冷凍機械設備の保守点検実績および真空断熱配管・パネルの真空引き作業の実績があること。
- （7）その他必要と認める要件
- 本装置の運用及び点検整備に必要な機器の取扱い操作を熟知しており、制御ロジックの変更に必要なソフトウェアを使用する権利を有している、若しくは許可を得られること。

5 手続等

(1) 担当部局及び問い合わせ先

① 公示及び説明書について

〒305-0052

茨城県つくば市長峰1-1

気象研究所総務部会計課用度係 呉服 将太郎

電話 029-853-8568 E-mail 5c810f30.met.kishou.go.jp@jp.teams.ms

② 技術力等に関する要件について

気象研究所気象予報研究部第四研究室 田尻 拓也

電話 029-853-8703

(2) 説明書の交付期間、場所及び方法

令和7年2月26日から令和7年3月18日まで (1)に同じ。

(3) 参加意思確認書の提出期限、場所及び方法

令和7年3月19日 16:00まで (1)に同じ。

応募者は要件を満たす資料を作成し(書式は任意、但しA4版とする)、別紙「参加意思確認書」に添付のうえ、持参、郵送(書留郵便に限る)又は電送(事前に(1)へ連絡を入れること)すること。

なお、上記期限までに到着しなかった場合は、当該参加意思確認書は無効とする。

(4) 応募要件を満たした場合

参加意思確認書の審査において応募要件を満たした者は、書面にて通知を行うとともに、一般競争入札に移行するものとする。

(5) 応募要件を満たさないとされた理由の説明

① 参加意思確認書の審査において応募要件を満たさないと審査結果の通知を受けた者は、通知をした日の翌日から起算して7日(行政機関の休日に関する法律(昭和63年法律第91号)第1条に規定する行政機関の休日を除く。)以内に書面により、契約担当官等に対して応募要件を満たさないとされた理由についての説明を求めることができる。

② 契約担当官等は、応募要件を満たさないとされた理由についての説明を求められたときは、説明を求めることができる最終日の翌日から起算して10日以内に書面により回答するものとする。

6 その他

(1) 手続きにおいて使用する言語及び通貨 日本語及び日本国通貨に限る。

(2) 関連情報を入手するための窓口照会 5(1)に同じ。

(3) 一般競争入札方式による公示を行うこととなった場合、その旨後日通知する。

(4) 4(1)②に掲げる一般競争(指名競争)参加資格を有していない場合も 5(3)により参加意思確認書を提出することができるが、本件が一般競争入札による公告を行うこととなった場合で当該入札の競争参加資格申請を行う場合には、当該資格を有していなければならない。

(5) 本調達、令和7年度予算の成立を条件とする。