

# 一 般 競 争 入 札 公 告

物品の一般競争入札について、次のとおり公告する。

令和8年4月22日

公益財団法人環境科学技術研究所  
総務部長 角田 英之



## 1. 競争に付する事項

- 1) 件 名：先端分子生物科学研究センター 低バックグラウンド放射能自動測定装置更新
- 2) 仕 様 等：仕様書のとおり

## 2. 入札方法

- 1) 入札当日参加者名簿に会社名、出席者名（代理可）を必ず記入すること。
- 2) 入札書は原則として封書にて提出すること。
- 3) 入札する額は、購入価格の総額とする。
- 4) 落札決定に当っては、入札書に記載された金額に当該金額の100分の10に相当する額を加算した金額（当該金額に1円未満の端数があるときは、その端数を切り捨てた金額とする）をもって落札価格とするので、入札者は、消費税に係る課税事業者であるか免税事業者であるかを問わず、見積もった金額の110分の100に相当する金額を入札書に記載すること。
- 5) 入札は当研究所の予定価格に達するまで3回を限度として行う。1回目提出する書類は入札書及び見積書とし、以降2、3回目については入札書のみとする。
- 6) 2回目の入札に付し落札者がいない場合において、1者を除いて他の入札者がすべて辞退した場合又は1者を除いて他に有効な入札を行った者がいない場合は、以後の入札は行わずに、その1者との随意契約により契約を締結する。
- 7) 3回目の入札に付し落札者がいない場合は、最低入札価格提示者と随意契約により契約を締結する。
- 8) 第1回目のみ入札書を郵送（書留扱いに限る）により提出することができる。この場合は令和8年5月28日（木）17時までに総務部総務課契約係に到着することを要し、封皮には「令和8年5月29日（金）執行 先端分子生物科学研究センター 低バックグラウンド放射能自動測定装置更新入札書」と明記すること。（入札書及び見積書に記載する日付は開札日とすること。また、封筒には質問書の原本も同封すること。）

## 3. 入札に参加する者に必要な資格

- 1) 入札に参加を希望する者は、以下のいずれかの参加資格を有することを証明する書類を令和8年5月25日（月）17時までに提出すること。なお、当該参加資格を申請中の場合は、申請中であることを証明する書類を提出することとし、入札の日時までに参加資格を有することを証明する書類を提出すること。
  - (1) 当研究所の競争参加資格「物品の購入」の認定を受けた者。
  - (2) 国の競争参加資格「全省庁統一資格」において前号に相当する競争参加資格の認定を受けた者。
  - (3) 自治体の行政機関において前号に相当する競争参加資格の認定を受けた者。
- 2) 入札に参加を希望する者は、本入札の公告日から開札の時までの間に、国又は自治体の行政機関において指名停止の措置を受けていないこと。

## 4. 交付期間

交付の日から令和8年5月22日（金） 17時まで

## 5. 入札・開札の日時及び場所

令和8年5月29日（金） 13時30分  
公益財団法人環境科学技術研究所 本館2F会議室  
上記日時に遅れたときは、入札に参加することができない。

## 6. 契約条項及び仕様書を示す場所

〒039-3212  
青森県上北郡六ヶ所村大字尾駈字家ノ前1番7  
公益財団法人環境科学技術研究所  
総務部総務課契約係 山本 良亜樹（物品契約条項及び仕様書等を配付します）

## 7. その他

別紙のとおり

## 補 足 説 明 事 項

- 1) 契約書作成の要否  
不要
- 2) 入札の無効
  - (1) 本公告に示した競争参加資格のない者のした入札
  - (2) その他入札条件に違反した入札
- 3) 契約手続きについて使用する言語及び通貨  
日本語及び日本国通貨
- 4) 入札者に求められた義務  
入札者が作成した書類等は当研究所において審査し、採用し得ると判断した場合の入札書のみを入札の対象とする。また、提出した資料について説明を求められた時は、これに応じなければならない。
- 5) 落札者の決定方法  
本仕様書を満足できると判断した場合の入札書のうち、予定価格の範囲内で最低価格をもって有効な入札を行った入札者を落札者とする。落札となるべき同価の入札をした者が2人以上あるときは、くじ引きによる抽選により落札者を決定する。  
入札は、契約の申込として取り扱う。
- 6) 入札保証金及び契約保証金  
免除する
- 7) 支払条件  
検査払い
- 8) 必要書類  
入札には以下の書類を持参すること。
  - (1) 入札書：3枚
  - (2) 見積書：公益財団法人環境科学技術研究所 角田 英之 宛  
(入札書に記載する金額の内訳を記載すること。)
  - (3) 見積書用紙：複数枚  
(「(2) 見積書」の中で、値引き額及び値引き後合計額が記載されていないもの。随意契約時に金額を記入のうえ提出すること。)
  - (4) 質問書：原本
  - (5) 委任状、その他これに準ずる書類：代理人(随意契約に関する権限も有すること)をもって入札する場合に提出すること。
- 9) 現場説明  
無し
- 10) 質問書
  - (1) 提出期限：令和8年5月25日(月)：12時まで  
入札に参加を希望する者は、質問の有無に関わらず、電子メールにて質問書を提出すること。
  - (2) 回 答：令和8年5月26日(火)13時～17時  
質問があった場合、上述の時間内に電子メールにて回答する。なお、回答は、入札に参加を希望する者全てに一斉送信する。
  - (3) 質問書の提出先  
総務部総務課契約係 山本 良亜樹  
E-Mail ies\_keiyaku@ies.or.jp  
T E L 0175-71-1215 (直通)
- 11) その他
  - (1) 入札申込者心得書のとおり。
  - (2) 契約名称、契約締結日、契約相手の商号又は名称・住所、契約金額を当研究所ホームページに掲載する場合がある。

# 入 札 書

件 名：先端分子生物科学研究センター 低バックグラウンド放射能自動測定  
装置更新

金 額：	円
消費税：	円
合 計：	円

上記金額により契約条項を承認のうえ入札いたします。

令和 年 月 日

公益財団法人環境科学技術研究所

総務部長 角田 英之 殿

住 所

会社名

代表者

代理人

印

印

令和 年 月 日

## 質 問 書

公益財団法人環境科学技術研究所  
総務部長 角田 英之 殿

住 所  
会社名  
代表者

印

入札件名：先端分子生物科学研究センター 低バックグラウンド放射能自動測定装置更新

### 【質問事項】

・

令和 年 月 日

## 委 任 状

公益財団法人環境科学技術研究所  
総務部長 角田 英之 殿

住 所  
会社名  
代表者

印

私は、下記の者を代理人と定め、次の権限を委任いたします。

受 任 者	住所
	所属
	氏名

委任事項 以下の入札並びに見積に関する一切の事項

- ・先端分子生物科学研究センター 低バックグラウンド放射能自動測定装置更新

受任者使用印鑑



令和8年度

先端分子生物科学研究センター  
低バックグラウンド放射能自動測定装置更新

仕様書

公益財団法人 環境科学技術研究所

## 1. 目的・概要

低バックグラウンド放射能自動測定装置（補16-2027-1～3）は、先端分子生物科学研究センターに平成16年度（設置後21年経過）に設置した $\alpha$ 線及び $\beta$ 線を自動で測定する放射能測定装置であり、放射性同位元素等の規制に関する法律等に基づく表面汚染密度及び管理区域から排水する汚水の放射能濃度管理等に使用している。そのため、本装置は使用頻度が高く、当施設における放射線安全管理上必須な装置である。

近年、試料（皿）をセットし測定を開始した際、試料を測定箇所（検出器）に移動出来ない、また、本体とスケーラの通信不良等の異常が頻発している。その都度対応し再測定を行っているが、設置後21年が経過しメーカーからの部品供給が停止しており、万が一復旧出来ない場合は管理区域の使用が困難となる状況にある。

本装置は、ごく微量の $\alpha$ 線や低エネルギー $\beta$ 線をバックグラウンドの影響を受けず効率よく自動的に測定できる唯一の装置であり、万が一復旧できない故障が発生した場合は、放射線安全管理作業や必要な実験に遅れが生じ、研究計画に支障をきたすことから、同等品に更新するものである。

## 2. 品名・規格・数量

低バックグラウンド放射能自動測定装置 1式【相当品可】

### 1) 本体

LBC-5202 ALOKA 製 1台

（付属品）

サーマルプリンター ALOKA 製 1台

## 3. 仕様

1) 測定線種 :  $\alpha$ 線/ $\beta$ 線

2) 検出限界 (Bq/試料) :  $\alpha$ 線  $^{241}\text{Am}$  0.080以下  
 $\beta$ 線  $^{36}\text{Cl}$  0.125以下

3) バックグラウンド (min-1) :  $\alpha$ 線 0.1以下  
 $\beta$ 線 1.0以下

4) 専用プリンタ : 付属

## 4. 納入場所

青森県上北郡六ヶ所村大字鷹架字発茶沢2番121

公益財団法人 環境科学技術研究所 先端分子生物科学研究センター

## 第 1 研究棟 1 階 RI 測定室

### 5. 納入届出場所

青森県上北郡六ヶ所村大字尾駸字家ノ前 1 番 7  
公益財団法人 環境科学技術研究所

### 6. 納入期限

令和 8 年 1 2 月 2 5 日

### 7. その他

- 1) 別添の機能を満たすものについては相当品可とする。
- 2) 納入時の試運転・調整を含むこと。
- 3) 納入時の取扱説明（導入教育）を含むこと。

以上

相当機種機能選定

低バックグラウンド放射能自動測定装置

- 1) 測定線種は $\alpha$ 線及び $\beta$ 線であること
- 2) 検出限界 (Bq/試料) は $\alpha$ 線に対して0.1以下、 $\beta$ 線に対して0.5以下であること
- 3) バックグラウンド ( $\text{min}^{-1}$ ) は $\alpha$ 線に対して0.1以下、 $\beta$ 線に対して1.0以下であること
- 4) 専用プリンタが付属していること。