

令和8年度ベントナイト混合材料の
水理物質移行・力学挙動研究等に関する労働者派遣契約

仕様書

令和8年度ベントナイト混合材料の 水理物質移行・力学挙動研究等に関する労働者派遣契約 仕様書

1. 目 的

本仕様書は、福島第一原子力発電所の事故廃棄物の処理・処分に係る研究開発におけるベントナイト混合材料の水理物質移行・力学挙動研究等に従事する労働者の派遣について定めたものである。

2. 業務内容

(1) ベントナイト混合材料の水理物質移行特性・力学特性データ等の取得に係る業務

- ① ベントナイト混合材料の水理物質移行特性評価に必要なデータ取得のための試験作業
- ② ベントナイト混合材料の力学特性評価に必要なデータ取得のための試験作業
- ③ ベントナイト混合材料の水理物質移行・力学特性に与える 100℃超も含めた熱影響評価に必要なデータ取得のための試験作業
- ④ 試験・分析データ及び解析結果の整理及び取り纏め作業
- ⑤ ①～④に関する付随業務

(2) 業務に用いる試験施設及び設備の運転保守管理に係る業務

- ① 以下に示す試験設備の運転保守に関する作業

- ・ 熱－水－応力－化学連成試験装置
- ・ X 線 CT 装置及びその付帯設備
- ・ 緩衝材基本特性試験装置（膨潤圧装置等）

なお、業務に用いる装置及び設備が、技術開発の進捗等に伴い増減する場合には、別途協議の上決定する。

- ② 薬品及び資機材の管理作業
- ③ 実験室、居室の保安管理に関する作業
- ④ 廃棄物の管理に関する作業

(3) 成果報告書や論文、委員会や学会等での発表資料の作成及び報告業務

(1) において収集・解析・調査した情報を成果報告書の作成に反映させるなど、成果報告書や論文、委員会や学会等での発表資料の作成及び報告に係る作業を行う。

- ① Microsoft Word、Excel、PowerPoint 等のソフトウェアを用いた図表や報告書等の資料作成
- ② 成果報告書や評価委員会資料等の作成、編集、印刷
- ③ 関係者間での会議の開催等の調整、資料等の準備、報告
- ④ 委員会や学会等での報告
- ⑤ 解析評価に関する文献等の収集・整理、解析結果に係る文書や電子データの管理
- ⑥ 解析評価に係るコンピュータ、解析ソフトウェア等の管理

3. 派遣労働者の要件等

派遣労働者の要件については、以下に掲げるとおりとする。

(1) 技術的要件

- ・ 地層処分に関する物理化学的な現象の知識を有することに加え、ベントナイトの水理物質移行・力学特性に関する知識を有すること。
- ・ 業務に必要な実験、分析及び解析として、ベントナイトの水理・力学試験等の実施、結果の分析業務の経験を有すること。
- ・ クレーン取扱業務特別教育、玉掛け技能講習、電気取扱業務（低圧）特別教育を修

了していること。

(2) 業務遂行にあたり派遣労働者が具備すべき条件

- ・職務上の問題点を「(1)技術的要件」に示した複数の専門的知識に照らして分析し、いろいろな視点から新しい考え方やより良い方法を求め、問題解決の手段・方法を具体化した上で、正確に作業を遂行できる。
- ・指示された作業を把握し、問題なく対応できる。
- ・指示された作業の計画の作成を的確に行える。
- ・職員等と協調し、責任をもって業務を遂行できる。
- ・日本原子力研究開発機構及び当 Gr に与えられた役割を理解し、ルール等を遵守しながら適切に業務を遂行できる。

(3) 条件

- ・派遣労働者を「無期雇用派遣労働者に限定する」

(4) 派遣労働者が従事する業務に伴う責任の程度

- ・役職なし。

4. 組織単位

日本原子力研究開発機構 核燃料サイクル工学研究所
B E 資源・処分システム開発部 ニアフィールド研究グループ

5. 就業場所

(住所) 茨城県那珂郡東海村大字村松 4 番地 3 3

日本原子力研究開発機構 核燃料サイクル工学研究所
B E 資源・処分システム開発部 ニアフィールド研究グループ
TEL : 029-282-2193

就業は主に以下の施設で行う。

核燃料サイクル工学研究所 (住所 : 茨城県那珂郡東海村大字村松 4 番 3 3)
地層処分基盤研究施設 研究棟
地層処分基盤研究施設 試験棟
その他、指揮命令者と協議して定めた場所

なお、機構が認めた場合に限り必要に応じて在宅勤務を命ずることがある。その場合の就業場所は、派遣労働者の自宅とし、在宅勤務により発生する一切の経費 (通信費・水道光熱費等) については、派遣労働者又は派遣元の負担とする。また、在宅勤務にあっても、機構のルール及び指示に従うこと。

6. 指揮命令者

日本原子力研究開発機構 核燃料サイクル工学研究所
B E 資源・処分システム開発部 ニアフィールド研究グループリーダー
TEL : 029-282-1133 (内線 67600)

7. 派遣期間

令和 8 年 4 月 1 日から令和 9 年 3 月 3 1 日まで

8. 就業日

土曜日、日曜日、国民の祝日、年末年始 (1 2 月 2 9 日～1 月 3 日)、機構創立記念日 (1 0 月の第 1 金曜日とする。但し、10 月 1 日が金曜日の場合は、10 月 8 日とする。)、その他当機構が指定する日 (以下「休日」という。) を除く毎日。ただし、当機構の業務の都

合により、休日労働を行わせることがある。なお、休日労働の対価は、契約書別紙に基づき支払う。

9. 就業時間及び休憩時間

- (1) 就業時間 8 時 30 分から 17 時まで
- (2) 休憩時間 12 時から 13 時まで

当機構の業務の都合により、就業時間外労働を行わせることができる。就業時間外の労働の対価は、契約書別紙に基づき支払う。ただし、機構が業務に支障がないと認めた場合は就業時間を変更することができる。なお、指揮命令者は派遣元へ事前に適用の可否を確認するものとする。

10. 派遣先責任者

日本原子力研究開発機構 核燃料サイクル工学研究所 労務課長

11. 派遣人員

1 名

12. 業務終了の確認

機構が定める就業状況報告により本仕様書の定める業務の終了を確認する。

13. 提出書類（部数：次の提出先に各 1 部、提出先：「指揮命令者」及び「派遣先責任者」）

- (1) 労働者派遣事業許可証（写）（契約後）
- (2) 派遣元の時間外休日勤務協定書（写）（契約後及び変更の都度速やかに）
- (3) 派遣元責任者の所属、氏名、電話番号（契約後及び変更の都度速やかに）
- (4) 派遣労働者の氏名等を明らかにした労働者派遣通知書（契約後及び変更の都度速やかに）
- (5) 派遣労働者の社会保険、雇用保険の被保険者資格の取得を証する書類（契約後及び変更の都度速やかに）
※届出日付又は取得日付を含む。
- (6) その他契約上必要となる書類

14. グリーン購入法の推進

- (1) 本契約において、グリーン購入法（国等による環境物品等の調達の推進等に関する法律）に適用する環境物品（事務用品、OA 機器等）が発生する場合は、これを採用するものとする。
- (2) 本仕様書に定める提出図書（納入印刷物）については、グリーン購入法の基本方針に定める「紙類」の基準を満たしたものであること。

15. 特記事項

- (1) 受注者は、原子力機構が原子力の研究・開発を行う機関であり高い技術力及び高い信頼性を社会的に求められていることを認識し、関係法令及び原子力機構の規程等を遵守し、安全性に配慮し、業務を遂行し得る能力を有する者を派遣すること。
- (2) 当機構の業務の都合により出張・外勤を命ずることがある。この場合の旅費については、契約書別紙に定める費用を原子力機構が負担する。
- (3) 当機構の業務の都合により学会等への参加を命ずることがある。この場合の学会等参加費については、契約書別紙に定める費用を当機構が負担する。
- (4) 保安規定等の適用施設で業務に従事する場合は、指揮命令者を介して、施設管理者等の指示に従うものとする。
- (5) 本業務に関係して事故・トラブルが発生した場合、その収束・対応作業を命ずることがある。収束・対応作業の内容は、別途協議の上決定する。

以 上