もんじゅサイト周辺地域の 高分解能地表面データの購入

仕様書

1. 件名

もんじゅサイト周辺地域の高分解能地表面データの購入

2. 目的及び概要

本仕様書は、国立研究開発法人日本原子力研究開発機構(以下「機構」という。) 新試験研究炉推進室が文部科学省の試験研究炉整備等促進事業費補助金により進め ている「もんじゅ」サイト内に設置する新たな試験研究炉の整備に係る研究開発等 に資するため、もんじゅサイト周辺を対象とした局所域高分解能大気拡散シミュレ ーションに必要な地表面データを購入するものである。

3. 仕様(相当品可)

本件で納入する地表面データは、もんじゅを含む東西方向に約8km、南北方向に約9km四方の領域を対象とし、水平方向に1m規模の空間分解能での標高、建物・構造物、樹木を含む地表面データであること。地表面データの取得対象エリアを図1に示す。

(1) 対象データ

・標高データ : 1 m DTM・建物・構造物データ : 1 m DHM・植生データ : 1 m DHM

(2) データ形式CSV形式

(3) 品質要件

・地図投影法 : 平面直角座標系 (JGD2011)

・高さ情報 : 標高

4. 納入方法

受注者は、機構の指示に基づき、オンラインストレージによりデータを納品すること。また、納品書類として、当該ストレージの URL 等を記載した文書を提出し、 検査を受けること。

5. 納期

令和8年2月27日(金)

6. 納入場所及び納入条件

(1)納入場所

茨城県那珂郡東海村大字白方2番地4 国立研究開発法人日本原子力研究開発機構 原子力科学研究所 新試験研究炉推進室 原科研分室

(2)納入条件

持込渡し

7. 検査員

一般検査 管財担当課長

技術検査 新試験研究炉推進室 設計グループ グループリーダー

8. 検収条件

第4項の方法で、第6項に示す納入場所に納入後、第3項の仕様を満たすことの 確認をもって検収とする。

9. 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。

10. 協議

本仕様書に記載されている事項あるいは本仕様書に記載のない事項について疑義が生じた場合は、機構と協議のうえ、その決定に従うものとする。

以上



図1 地表面データの取得対象エリア