

仕 様 書

1. 件名

地上気象観測 1 分値

2. 研究の概要

国立研究開発法人産業技術総合研究所（以下、「産総研」という。）再生可能エネルギー研究センター太陽光システムチームでは、福島県における再生可能エネルギーの導入促進のための支援事業費補助金（福島再生可能エネルギー研究所最先端研究・拠点化支援事業）事業の一環として、福島再生可能エネルギー研究所に設置されている太陽光発電（以下、「PV」という。）設備を活用し、オペレーション&メンテナンスの技術開発および人材育成を行う。本件は、PV オペレーションの出力抑制等のシミュレーション検討のための日射データである。

3. データの概要

本データは、PV オペレーションの出力抑制等のシミュレーション検討に利用する気象庁経緯測の日射量の 1 分値データである。

4. 地上日射データ

- (1) 気象庁が観測している 1 分値とすること。
- (2) データ形式：CSV とすること。
- (3) データ期間：2023/4/1～2024/12/31 : 641 日

5. 納入の完了

「6. 納入物品」に記載された納入物品が過不足なく納入されたことを確認して、納入の完了とする。

6. 納入物品

- (1) 地上日射データ一式（電子ファイル）
※納入方法は、外部電磁媒体を利用せずメールやファイル転送システムを利用すること。

7. 納入期限及び納入場所

納入期限：2025年1月31日

納入場所：福島県郡山市待池台 2-2-9
国立研究開発法人産業技術総合研究所
福島再生可能エネルギー研究所
再生可能エネルギー研究センター
研究本館 4111 / 4112室

8. 付帯事項

- ・ 納入された製品における能力内の使用中に発生した1年以内の不具合や故障については、その修理、調整等責任をもって無償で行うこと。
- ・ 本仕様書の技術的内容及び知り得た情報に関しては、守秘義務を負うものとする。
- ・ 本仕様書の技術的内容に関する質問等については、調達請求者と協議すること。本仕様書に定めのない事項及び疑義が生じた場合は、調達担当者と協議のうえ決定する。と。