**ポテンシャル情報（ポテンシャルマップ）について**

令和7年３月

環境省地球環境局地球温暖化対策課

**１．はじめに**

本データは、再生可能エネルギー情報提供システム[REPOS(リーポス)]に収録している

再生可能エネルギーの賦存量および導入ポテンシャル情報の地理情報システム（GIS）データです。

**●再生可能エネルギー情報提供システム[REPOS(リーポス)]**

<https://repos.env.go.jp/web/>

※日本の再生可能エネルギー導入ポテンシャルやその考え方、その他再エネ導入促進のための情

報を提供しています。

**２．データ内容について**

（１）ファイル形式

図形ファイル：シェープファイル形式（英語: Shapefile）のポリゴンデータです。

「.shp」「.shx」「.dbf」の三種類で１セットとなります。

凡例ファイル：レイヤスタイルをXML文書で定義したファイル。

SLD（Styled Layer Descriptor）形式はOGC（Open Geospatial Consortium）の標準規格。

※レイヤーファイル（.lyr）は以下ページより配布しており、SLDファイルと同じファイル名で

　紐づけることが可能です。

<https://repos.env.go.jp/web/data/mounted_data>

（２）ファイル名、ファイル単位

導入ポテンシャル情報GISデータは、エネルギー種データごとに別表（データ定義表）に示すファイル名・単位で整備されています。

（３）座標系

エネルギー種や作成時期に応じて投影座標系を設定・使用しています。

詳細は別表（データ定義表）をご確認ください。

（４）情報の時間精度

調査成果の情報は、調査実施時点、またはデータ作成時点のものですので、現状とは異なる場合があります。

（５）文字コード

日本語の文字コードはShift-JISを使用しています。

（６）属性情報の内容

エネルギー種データごとに設定している属性情報は別表(データ定義表)の通りです。

**３．データ利用上の注意**  
データ利用上の注意については、REPOS「ヘルプ＞よくあるご質問」ページをご確認ください。

**●よくあるご質問**  
<https://repos.env.go.jp/web/help/question>  
・再エネポテンシャル情報の精度の限界について

・データ取扱い上の注意事項

・コンテンツ（データ）利用規約

4.本データセットに関する問い合わせ先

本データセットに関する問い合わせは、REPOS「ご意見・お問合せ」ページをご確認ください。

**●ご意見・お問合せ**  
<https://repos.env.go.jp/web/inquiry#anchor-2>

・本サイトに関する利用者アンケート

・本サイトに関するお問い合わせ

・再生可能エネルギーポテンシャル情報に関するお問い合わせ

・Q & A

問い合わせ先：環境省地球環境局地球温暖化対策課

問い合わせメールアドレス：chikyu-jigyo＠env.go.jp

以上