

## I : 概要資料に係るアンケート

I : 概要資料に係るアンケートは、「アンケート I 別添：概要資料導入編」をご覧ください。ご回答は、アンケート II 及び III と合わせて、-----@ajiko.co.jp へご返信をお願いします。

**基本情報** ご回答される方のご所属、お名前、ご連絡先をご記入ください。  
なお、ご記入いただいた基本情報につきましては、公開いたしません。

記入日	平成 31 年      月      日
自治体名 (都道府県・市町村)	
部署名及び連絡先	部署名 :
	電話番号 :
	FAX 番号 :
	E-Mail :
役職	
氏名	

## I : 概要資料に係るアンケート

<p>環境省では、平成 21 年度より再生可能エネルギーのポテンシャルに関する調査業務を実施しており、調査の内容をわかりやすく説明した概要資料導入編を作成予定です。 概要資料導入編（案）をご覧いただいた感想についてご回答ください。</p>	
概要資料導入編（案）の内容について	①賦存量・導入ポテンシャルの定義について <input type="checkbox"/> 理解できた <input type="checkbox"/> だいたい理解できた <input type="checkbox"/> あまり理解できなかった <input type="checkbox"/> 理解できなかった → (理由 )
	②太陽光発電の導入ポテンシャルの推計方法について <input type="checkbox"/> 理解できた <input type="checkbox"/> だいたい理解できた <input type="checkbox"/> あまり理解できなかった <input type="checkbox"/> 理解できなかった → (理由 )
	③陸上風力発電の導入ポテンシャルの推計方法について <input type="checkbox"/> 理解できた <input type="checkbox"/> だいたい理解できた <input type="checkbox"/> あまり理解できなかった <input type="checkbox"/> 理解できなかった → (理由 )
	④洋上風力発電の導入ポテンシャルの推計方法について <input type="checkbox"/> 理解できた <input type="checkbox"/> だいたい理解できた <input type="checkbox"/> あまり理解できなかった <input type="checkbox"/> 理解できなかった → (理由 )
	⑤中小水力発電の導入ポテンシャルの推計方法について <input type="checkbox"/> 理解できた <input type="checkbox"/> だいたい理解できた <input type="checkbox"/> あまり理解できなかった <input type="checkbox"/> 理解できなかった → (理由 )

概要資料導入編(案)の内容について	⑥地熱発電の導入ポテンシャルの推計方法について <input type="checkbox"/> 理解できた <input type="checkbox"/> だいたい理解できた <input type="checkbox"/> あまり理解できなかった <input type="checkbox"/> 理解できなかった (理由 )
概要資料導入編(案)の情報量について	⑦用語集について <input type="checkbox"/> 理解できた <input type="checkbox"/> だいたい理解できた <input type="checkbox"/> あまり理解できなかった <input type="checkbox"/> 理解できなかった (理由 ) <input type="checkbox"/> 追加してほしい用語がある ( )
概要資料導入編(案)のページ数について	<input type="checkbox"/> 多い <input type="checkbox"/> 少ない <input type="checkbox"/> ちょうど良い
追加してほしい情報	<input type="checkbox"/> ない <input type="checkbox"/> ある ( )

アンケート I は以上です。ご協力ありがとうございました。

## Ⅱ. 再生可能エネルギー情報提供サイトに係る アンケート調査票

本アンケートは、再生可能エネルギー発電の導入促進に伴う情報提供サイトがより有効なものとなるよう改修を行うにあたり、現状の使用感についてご意見を頂きたく実施するものです。ご使用経験がなくてもこの機会にぜひ触れていただき、ご感想を頂ければ幸いです。お手数ですが、以下に記載の URL から情報提供サイトを実際に操作して頂いた上で、調査票（本 word ファイル）に回答いただき、アンケート I 及びⅢと合わせて、  
-----@ajiko.co.jp へご返信をお願いします。

### 「情報提供サイト」試作サイト

URL	http://saiene.alandis.jp/RenewableEnergy/
ユーザーID	-----
パスワード	-----

再生可能エネルギー情報提供システム

再生可能エネルギー

環境に配慮した再生可能エネルギーの導入に向け、導入ポテンシャル情報、環境情報等を発信するとともに、事業化の展開を後押しする情報・分析ツールの提供を行っています。

新着情報

- 2018年3月6日 導入実績の結果に単位表示可能な機能を追加。レイヤごとのプロ/ティダイアログの表示位置を修正
- 2018年2月27日 GIS操作発着説明の追加。計測ツールをescでキャンセルできるように修正
- 2018年2月27日 凡例表示の不具合を修正。操作ボタンにツールチップを設定。自治体導入実績の属性表示/パネルを、表示しているレイヤに連動するように修正

過去ののお知らせ

太陽光 風力 中小水力 地熱 地中熱 太陽熱

ピックアップ情報

- 2018年2月21日 試作サイトを一部の自治体担当者に公開しました。
- 2018年1月30日 試作サイトを関係者に公開しました。

過去ののお知らせ

**基本情報** ご回答される方のご所属、お名前、ご連絡先をご記入ください。  
なお、ご記入いただいた基本情報につきましては、公開いたしません。

記入日	平成 31 年      月      日
自治体名 (都道府県・市町村)	
部署名及び連絡先	部署名：
	電話番号：
	FAX 番号：
	E-Mail：
役職	
氏名	

(回答者がアンケートⅠ及びⅢと同様の場合は、記入いただく必要はございません)

問1 「情報提供サイト」全体構成やページ移動等、このサイト自体が使いやすいかどうかの使用感をお答え下さい。

閲覧箇所	「情報提供サイト」全体
ご確認頂く視点	<ul style="list-style-type: none"> <li>・全体構成</li> <li>・ページ移動のしやすさ</li> </ul>
(1) レイアウトは見やすいか	<input type="checkbox"/> 1. 見やすい <input type="checkbox"/> 2. 見にくい (2. の場合、具体的な箇所をお聞かせください)
(2) 文字やアイコンのサイズバランスは適切か	<input type="checkbox"/> 1. 適切である <input type="checkbox"/> 2. 適切でない (2. の場合、具体的な箇所をお聞かせください)
(3) サイトの色合いや雰囲気は適切か	<input type="checkbox"/> 1. 適切である <input type="checkbox"/> 2. 適切でない (2. の場合、具体的な箇所をお聞かせください)
(4) ページの移動は容易か ※ご自身の自治体の導入ポテンシャルの閲覧をお試しください。	<input type="checkbox"/> 1. 直感的に目的のページに移動できた <input type="checkbox"/> 2. 説明を参照して目的のページに移動できた <input type="checkbox"/> 3. 目的のページに移動するのに時間を要した <input type="checkbox"/> 4. 目的のページを見つけられなかった



問2 「情報提供サイト」の入口や「はじめに」は、このサイトの目次や目的等が記されている、最初のページとなります。このサイトの閲覧者がこのサイトについて理解頂けるページとなっているかどうかお答え下さい。

閲覧箇所	<ul style="list-style-type: none"> <li>・「ホーム」</li> <li>・はじめに</li> </ul>
ご確認頂く視点	<ul style="list-style-type: none"> <li>・目的・概要が分かりやすいか</li> </ul>
(1)何を目的としたサイトか一目でわかるか	<input type="checkbox"/> 1. 一目で分かる <input type="checkbox"/> 2. 分かりにくい (2.の場合、分かりにくい点をお聞かせください)
(2)各エネルギーのアイコンから各エネルギーを想定できるか	<input type="checkbox"/> 1. 想定できた <input type="checkbox"/> 2. 想定できなかった (2.の場合、想定できなかったエネルギーをお聞かせください)
(3)本サイトの目的と概要の内容が分かりやすいか	<input type="checkbox"/> 1. 分かりやすい <input type="checkbox"/> 2. 分かりにくい (2.の場合、分かりにくい点をお聞かせください)
(4)データ取扱いの説明は分かりやすいか	<input type="checkbox"/> 1. 分かりやすい <input type="checkbox"/> 2. 分かりにくい (2.の場合、分かりにくい点をお聞かせください)
(5)文字の量は適切か	<input type="checkbox"/> 1. 適切な量である <input type="checkbox"/> 2. 多い <input type="checkbox"/> 3. 少ない (2.又は3.の場合、どのくらいの文章量が適切かお聞かせください)

環境省 再生可能エネルギー情報提供システム

HOME はじめに エネルギー種別情報 自治体別情報 分析ツール ダウンロード

## はじめに

### 本サイトの目的と概要

本サイトは、環境に配慮した再生可能エネルギーの導入に向け、導入ポテンシャル情報をわかりやすく発信するとともに、地域関係者（事業者だけでなく、地域住民や行政）が主体となった事業化の展開を後押しする情報・分析ツールの提供を行うことを目的としています。

次に示す4つのコンテンツから構成されています。

- エネルギー種別情報  
再生可能エネルギーの導入に向けた検討の基礎資料としていただくため、環境省「再生可能エネルギーに関するゾーニング基礎情報整備」調査結果に基づくマップデータや統計データを公開しています。本調査では、住宅用等太陽光、公共系等太陽光、陸上・洋上風力、中小水力、地熱、太陽熱、地中熱の賦存量、導入ポテンシャルを対象として推計しています。
- 自治体別情報  
エネルギー種別情報やそのほかの統計情報を基に、各都道府県市町村における再生可能エネルギーの導入ポテンシャルと導入実績（風力と地熱は計画を含む）を可視化したものです。
- 分析ツール  
地域に賦存するポテンシャルを地域関係者が自ら発見し、事業化につなげるための情報分析ツールを提供します。
- ダウンロード  
エネルギー種別情報や自治体別情報の整備結果や、これらの整備に伴い作成もしくは収集したデータの提供又は提供元の案内を行います。

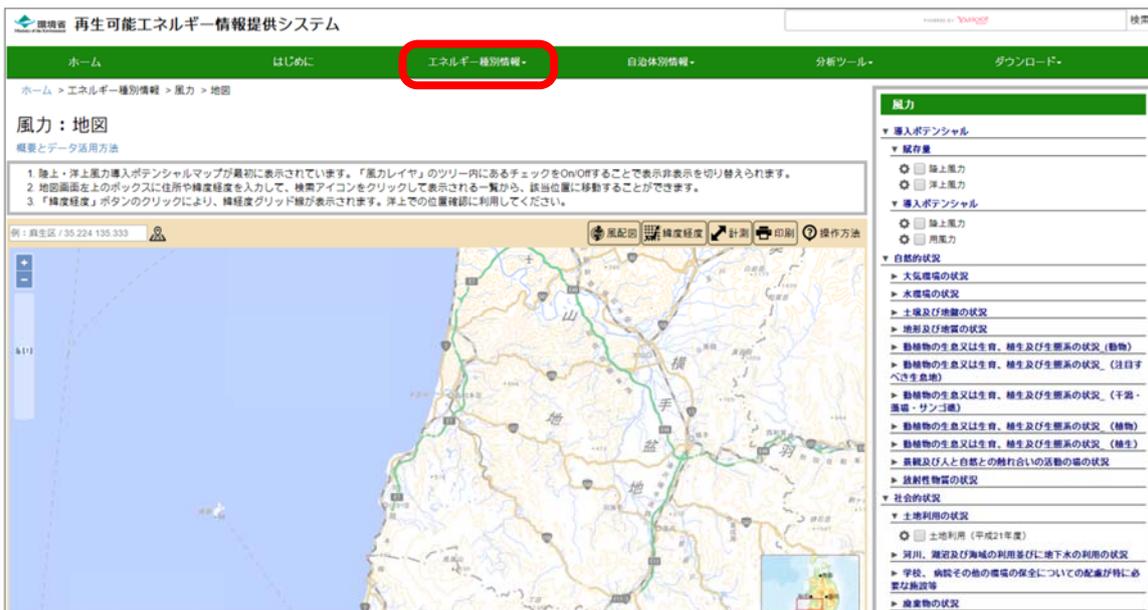
問3 このサイトの中心となる各エネルギー毎の情報のうち、そのデータの概要やデータの利活用方法が分かりやすいものとなっているかお答え下さい。

閲覧箇所	エネルギー種別情報 概要・データの利活用方法 ダウンロード
ご確認頂く視点	<ul style="list-style-type: none"> <li>・説明内容が分かりやすいか</li> <li>・データへのアクセス及びダウンロードがしやすいか</li> </ul>
(1)各エネルギーに関する結果の概要の説明は分かりやすいか	<input type="checkbox"/> 1. わかりやすい <input type="checkbox"/> 2. わかりにくい (2.の場合、分かりにくい点をお聞かせください)
(2)各エネルギーの結果グラフが示す内容は容易に把握できたか	<input type="checkbox"/> 1. 容易に把握できた <input type="checkbox"/> 2. 把握に時間を要した <input type="checkbox"/> 3. 把握できなかった (2又は3.の場合、どの点が分かりにくかったかお聞かせください)
(3)ご自身の市区町村の数値データまで容易に辿り着けたか	<input type="checkbox"/> 1. 容易に辿り着けた <input type="checkbox"/> 2. 辿り着くのに時間を要した <input type="checkbox"/> 3. 辿り着けなかった (2又は3.の場合、どの点が分かりにくかったかお聞かせください)
(4)ポテンシャル情報のダウンロードにおいてファイル形式及び提供方法は適切か	<input type="checkbox"/> 1. 適切である <input type="checkbox"/> 2. 適切でない (2の場合、適切でない点をお聞かせください)

※上記の例は太陽光ですが各エネルギーについてご確認下さい

問4-1 このサイトの中心となる各エネルギー毎の情報のうち、地図によるデータの閲覧について使いやすいものとなっているかどうかご確認ください。（4-2も同様です）

閲覧箇所	各エネルギー種別ごとの情報 ・地図（WebGIS） 自治体別情報
ご確認頂く視点	・データへのアクセス及びダウンロードがしやすいか
(1) 自分の都道府県の GIS データまで容易に辿り着けたか	<input type="checkbox"/> 1. 容易に辿り着けた <input type="checkbox"/> 2. 辿り着くのに時間を要した <input type="checkbox"/> 3. 辿り着けなかった (2 又は 3. の場合、どの点が分かりにくかったかお聞かせください)
(2) 自分の市区町村の風配図データ・地下温度構造データに辿り着けたか	<input type="checkbox"/> 1. 容易に辿り着けた <input type="checkbox"/> 2. 辿り着くのに時間を要した <input type="checkbox"/> 3. 辿り着けなかった (2 又は 3. の場合、どの点が分かりにくかったかお聞かせください)
(3) PDF ファイル等、誰でも見ることの出来る他のファイル形式は必要か	<input type="checkbox"/> 1. 必要である <input type="checkbox"/> 2. 不要である (1. の場合、配布を希望するファイル形式をお答えください)
(4) ズーニング関連情報の提供方法は他サイトにリンクが張ってあるが実用的か	<input type="checkbox"/> 1. 実用的である <input type="checkbox"/> 2. 実用的ではない (2. の場合、どうすれば実用的となるかどうかお答え下さい)



※上記の例は風力ですが各エネルギーについてご確認ください

問4-2 このサイトの中心となる各エネルギー毎の情報のうち、地図によるデータの閲覧について使いやすいものとなっているかどうかをご確認下さい。（4-1と同様です）

閲覧箇所	各エネルギー種別ごとの情報 地図（WebGIS） 自治体別情報
ご確認頂く視点	・データが分かりやすいか
(1)GIS の操作は容易か	<input type="checkbox"/> 1. 容易であった <input type="checkbox"/> 2. 難しかった (2. の場合、難しかった点をお聞かせください)
(2)GIS で出来ることが一目で把握できたか	<input type="checkbox"/> 1. 容易に把握できた <input type="checkbox"/> 2. 把握に時間が掛かった <input type="checkbox"/> 3. 把握できなかった (2. 又は 3. の場合、分かりにくい点をお聞かせください)
(3)GIS の各データは見易いか	<input type="checkbox"/> 1. 見やすかった <input type="checkbox"/> 2. 見にくかった (2. の場合、見にくかった点をお聞かせください)
(4)印刷はしやすいか	<input type="checkbox"/> 1. 印刷しやすい <input type="checkbox"/> 2. 印刷しにくい (2. の場合、そう感じた理由をお聞かせください)
(5)地図の表示スピードはどうか	<input type="checkbox"/> 1. 使用に問題ない程度である <input type="checkbox"/> 2. 遅くて使用するには困難である
(13)地図の移動や拡大縮小はスムーズか	<input type="checkbox"/> 1. スムーズに操作できた <input type="checkbox"/> 2. スムーズな操作ができなかった (2. の場合、どの部分がスムーズでなかったかお聞かせください)

問6 「情報提供サイト」では、皆様にお使い頂く為の便利なツールを用意することを検討しています。どんなツールがあれば皆様の再生可能エネルギー導入が促進されるかご意見を下さい。

閲覧箇所	・ 情報・分析ツール
ご確認頂く視点	・ 情報・分析ツール
本サイトにはどのような情報・分析ツールがあると便利かお答えください。	

The screenshot shows the website interface for '再生可能エネルギー情報提供システム'. The navigation menu includes 'ホーム', 'はじめに', 'エネルギー種別情報', '自治体別情報', '分析ツール', and 'ダウンロード'. The '分析ツール' item is highlighted with a red circle. Below the menu, the breadcrumb path is 'ホーム > 分析ツール > 中小水力 > 中小水力分析ツール'. The main content area is titled '中小水力分析ツール' and contains introductory text and a table of download links.

**中小水力分析ツール**

本ツールは、中小水力発電の事業化検討を支援することを目的としたツールです。本ツールを使用することで、利用者が事業化を検討したい任意の地点において、中小水力発電事業に向けた机上検討を行うことが出来ます。

本ツールは、QGISというオープンソースGISソフトウェア上で動作するツールのため、QGISのインストールが必要となります。

本ツールのセットアップ手順は以下のセットアップマニュアルを参照してください。

現在ダウンロード準備中のため、ご利用可能になるまでしばらくお待ちください。

種別	ダウンロードファイル/リンク
中小水力分析ツール	-
セットアップマニュアル	-
QGISのダウンロードページ	<a href="http://qgis.org/ja/site/forusers/download.html">http://qgis.org/ja/site/forusers/download.html</a>

**中小水力分析ツール用配信データ**

都道府県	データ
北海道	-
東北地方	-
青森	-
岩手	-
宮城	-
秋田	-
山形	-
福島	-
関東地方	-

問7 情報提供サイトでは、再生可能エネルギーに関する様々な用語が使用されます。ここでは、その用語について簡単に解説を行っております。用語の解説についてご意見を下さい。

閲覧箇所	用語の解説（ページの下部から）
ご確認頂く視点	・ 解説の内容
(1)用語の解説は分かりやすいか	<input type="checkbox"/> 1. 分かりやすい <input type="checkbox"/> 2. 分かりにくい
上記評価の理由をご記入ください。	
(2)追加すべき用語がありましたらお書きください。	



問8 その他、「情報提供サイト」に関するご意見がございましたらご自由にお書き下さい。

閲覧箇所	—
ご確認頂く視点	その他
(1)このような情報を掲載しているページがあったら良い、というのがありましたらお書きください。	
(2)誤解を招くような情報がありましたらお書きください。	
(3)この「情報提供サイト」でどのような情報を得たいか、利用目的などありましたらお書きください。	
その他ご意見ございましたらお書きください。	(例：サイトの視線移動が複雑である)

アンケートは以上です。ご協力ありがとうございました。

### Ⅲ. 再生可能エネルギー発電の導入促進に関する アンケート

調査票は本 word ファイル上で回答いただき、以下のアドレスに送付をお願いいたします。

送付先：[-----@ajiko.co.jp](mailto:-----@ajiko.co.jp)（アジア航測株式会社 担当者：--）

**基本情報** ご回答される方のご所属、お名前、ご連絡先をご記入ください。

記入日	平成 年 月 日
自治体名 (都道府県・市町 村)	
部署名及び連絡先	部署名：
	電話番号：
	FAX 番号：
	E-Mail：
役職	
氏名	

(回答者がアンケートⅠ及びⅡと同様の場合は、記入いただく必要はございません)

※以下風力発電に関するアンケートを掲載

その2 共通事項

問1 貴自治体において今後導入を積極的に推進したい再エネ種があればお答えください。

導入を推進したい再エネ種の有無	<input type="checkbox"/> 有（ <input type="checkbox"/> 太陽光 <input type="checkbox"/> 風力 <input type="checkbox"/> 中小水力 <input type="checkbox"/> 地熱 <input type="checkbox"/> 地中熱 <input type="checkbox"/> 太陽熱 <input type="checkbox"/> バイオマス <input type="checkbox"/> その他（                    ）） <input type="checkbox"/> 無
「有」の場合、どのような理由で推進したいと考えていますか？	
「無」の場合、具体的な理由がありますか？	<具体的な理由>

「その3個別事項」の回答へおすすみください。

その 3-1 個別事項

**問 1** 貴自治体では全国の自治体の中では、風力発電の導入ポテンシャルが高い値を示しています。風力発電の導入意向についてご回答ください

風力発電：風車を用いて風のエネルギーを電力に変換する発電。

貴自治体で導入ポテンシャルが高い再エネ種	風力発電
風力発電導入推進の有無	<input type="checkbox"/> 1. 積極的に推進したい <input type="checkbox"/> 2. 出来れば推進したい <input type="checkbox"/> 3. 条件が許せば推進したい <input type="checkbox"/> 4. 特に推進したいとは考えていない。
その理由をご記入ください。 (4. と回答された場合はできるだけご記入ください。)	(例: 過去に失敗したことから導入したいとは考えていない、人と予算が十分でなく導入したいが動けない など)

**問 2** 貴自治体において風力発電の導入促進を考える際、制約となる事項について以下の選択肢より選び、その詳細についてお答えください。

導入を促進する上での制約となる要因についてお答えください。	<input type="checkbox"/> 再エネに詳しい人材が庁内・民間企業に少ない <input type="checkbox"/> 当該資料が少ない <input type="checkbox"/> 各種法制度 <input type="checkbox"/> 予算不足 <input type="checkbox"/> 住民との合意形成 <input type="checkbox"/> 希少生物資源が存在する <input type="checkbox"/> その他( ) ※複数回答可
上記でご回答いただいた事項において、実例等あればご記入ください。	(例: 自治体内に担当部署がない、法規制が厳しい等)

その 3-2 個別事項

**問 3** 貴自治体において、風力発電を進める場合に、自治体においてどのようなメリットがあると導入が進むと思いますか？

風力発電にあたり、自治体で考えられるメリットについてお答えください。	(例：災害時の地域住民への電力供給、環境計画の推進 など)
また、どのような国の施策があれば導入を促進できると考えられますか？	(例：土地利用規制の緩和など)

**問 4** 環境省では再エネ種を導入すべく、各種再エネに関連する分析ツール等※を開発しています。より多くの自治体の皆様にご利用いただけるように、皆様のご意見をお聞かせください。

※現在公開しているツール：風況マップ、中小水力分析ツール、地熱分析ツール

・風況マップ：<http://www.env.go.jp/earth/ondanka/windmap/map.html>

・中小水力分析ツール：<https://www.env.go.jp/earth/ondanka/rep/index12.html>

・地熱分析ツール：<https://www.env.go.jp/earth/ondanka/rep/index15.html>

右記に記載されている分析機能のうち使いたいと思うツールにチェックしてください。	<input type="checkbox"/> 事業規模の検討 <input type="checkbox"/> 事業場所の検討 <input type="checkbox"/> 事業性の分析 <input type="checkbox"/> 地域への経済効果の分析 <input type="checkbox"/> 温室効果ガス削減効果の分析 <input type="checkbox"/> 特定エリアのポテンシャルの分析 ※複数回答可
上記以外に使いたいと思うツールがございましたらご記入ください。	

**問 5** 国の再エネ種に係る導入促進施策に関するご意見、ご要望等がございましたら、ご記入ください。

その他のご意見・ご要望	(例：環境省に●●の情報について情報提供してほしい など)
-------------	-------------------------------

アンケートⅢは以上です。ご協力ありがとうございました。