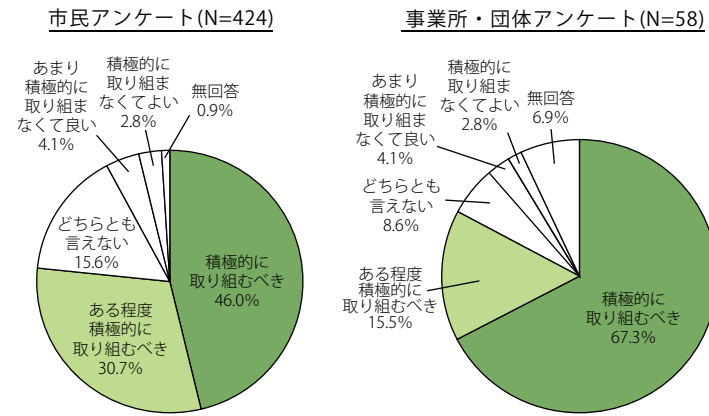


北杜市次世代エネルギーパークの在り方に関するアンケート調査結果

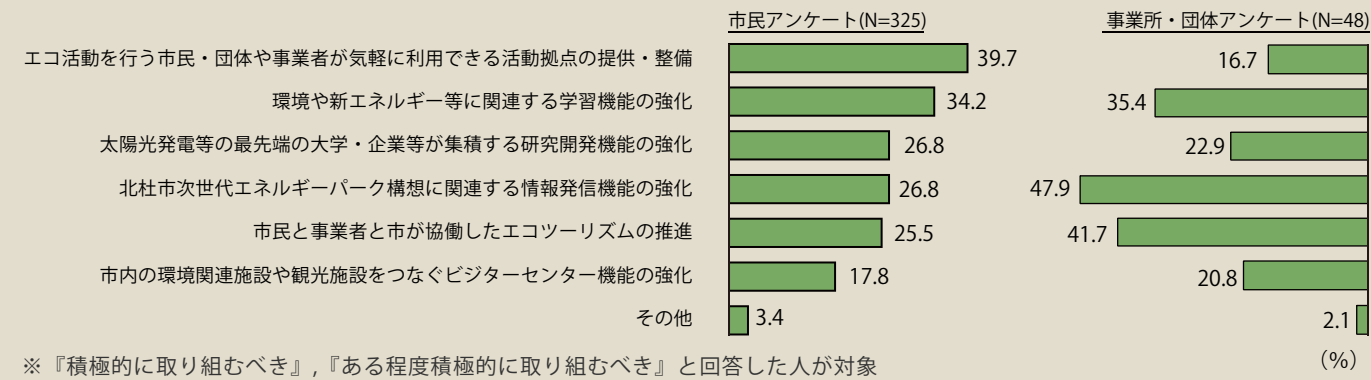
1. 北杜市次世代エネルギーパーク構想の推進について

市民及び事業所・団体へのアンケート調査結果では、北杜市の次世代エネルギーパーク構想への取り組みについては、「積極的に取り組むべき」「ある程度積極的に取り組むべき」を合わせた積極的な取り組みへの肯定的な意見が、どちらの調査結果でも3/4以上を占めています。

今後、次世代エネルギーパークを推進して行くために、必要な施策としては、市民は活動拠点が学習機能を優先しています。これに対して、事業所・団体は、情報発信やエコツーリズムの推進を優先しています。



『北杜市次世代エネルギーパーク構想』の推進時の優先事項



2. 北杜市でエコツアーを実施する場合に組み込んだ方がよい施設・ルート

市民及び事業所・団体へのアンケート調査結果では、北杜市でエコツアーを実施する場合に組み込んだ方がよい施設として、以下のような意見が挙げられています。

- ◎ 北杜市の大きな特徴は豊かな自然や素晴らしい山並み（残念ながら衰退しつつあるところの）、日照と気候、風土を生かした農業にあるので、新しく作られた観光施設だけではなく、地域に根ざしたもの。〔30代女性〕
- ◎ 太陽光発電、太陽熱を利用した施設等を見学、研究開発している大学・企業の様子、取り組みを学び、エコ活動拠点のすばらしさを知る。〔50代女性〕
- ◎ 明野、ひまわり畑と周辺の道路、高根、清泉寮、ハケ岳道路、長坂、富士見坂。〔40代男性〕
- ◎ 太陽光発電などの地球に優しい「地球の癒し」と、人に優しい「人間の癒し」になる自然環境ツアーと組み合わせればより効果があるのではと思う。具体的には、太陽光発電のソーラーシステム見学研修と白州や武川地区の滝めぐりツアー。〔50代男性〕
- ◎ 滞在型を目指し、体験型や参加型の基盤を整えていることから、今後の北杜市の観光のテーマは「教育(学ぶ)」という言葉でまとめられるのではないかと。〔教育・学習業〕

北杜市次世代エネルギーパーク構想 概要版



北杜市次世代エネルギーパーク構想の目的と位置付け

本調査は、北杜市総合計画や北杜市環境基本計画で掲げた将来像・環境像の実現に向け、北杜市が地球温暖化問題やエネルギー問題、環境保全へ貢献することを目的として、NEDO北杜サイトをはじめ、市内の新エネルギー施設と環境教育施設、そして豊かな自然環境を活かし、地球環境と調和した将来のエネルギーの在り方について、理解の増進を図るため、「北杜市次世代エネルギーパーク構想」を策定するものです。

次世代エネルギーパークの推進（経済産業省）

新エネルギーをはじめとした次世代のエネルギーについて、実際に国民が見て触れる機会を増やすことを通じて、地球環境と調和した将来のエネルギーの在り方について、国民の理解の増進を図るため、太陽光等の次世代エネルギー設備や体験施設等を整備した「次世代エネルギーパーク」を推進。

「次世代エネルギーパーク」の計画の認定条件

- ①運営主体は自治体または3セクなど、自治体が主体的に取り組んでいること
- ②維持費等の確保の見通しが立っており、運営主体による安定した運営・管理が見込まれること
- ③多くの人々が訪れるよう、ハードやソフト面において、地元自治体や市民、地元企業等による地域の特色を生かした創意工夫がみられること
- ④新エネルギー設備で得たエネルギーが周辺地区等において使用されること
- ⑤原則として複数の種類の新エネルギー設備の見学が可能であること
- ⑥既存の新エネルギー設備や関連施設がある場合は、これを最大限活用すること

平成21年度 地域新エネルギー・省エネルギービジョン策定等事業

北杜市次世代エネルギーパーク構想 概要版

発行 北杜市生活環境部環境課

〒408-0188

山梨県北杜市須玉町大豆生田961-1

TEL 0551-42-1341(直通) FAX 0551-42-1124

ホームページ <http://www.city.hokuto.lg.jp/>

この事業は「NEDO技術開発機構」の補助により実施しました。

1. 基本理念

北杜市は、北杜市総合計画や環境基本計画で掲げた将来像・環境像の実現に向けたこれまでの取り組みをさらに進めるため、北杜市次世代エネルギーパークを構築し、北杜市の「豊かな自然」「新エネルギー」「人」などの地域特性を活かしたアクションエリア(行動域)において、エネルギー環境教育・学習や体験ツアー等を市民・団体・事業者等と協働により実践することで、エネルギー問題、地球温暖化問題への理解促進を図り、環境へ配慮した自主的な行動・活動を促す、「持続可能な地域社会と地域環境をつくるアクションエリア～北杜市まるごと次世代エネルギーパーク～」を目指します。

【基本理念】

持続可能な地域社会と地域環境をつくるアクションエリア
～ 北杜市まるごとエネルギーパーク～

2. 基本方針

(1) 水と緑と太陽が生み出す自然エネルギーの活用促進

北杜市は、環境省の名水百選を3箇所所有する全国唯一の市町村であり、日照時間日本一を誇る豊富な太陽エネルギーに恵まれています。また、森林が市の総面積の73.2%を占め「日本百名山」に選ばれたハケ岳、甲斐駒ヶ岳、金峰山・瑞牆山を有している緑豊かな市です。このような地域特性を活かして、水と緑と太陽を中心とする自然エネルギーの活用を促進します。

(2) 市民との協働によるエネルギー環境教育の推進と普及啓発

美しい北杜市を次世代に引き継いでいくために、一人ひとりの環境に対する意識を高め、地球環境、エネルギーについて学ぶことが必要であり、環境教育・学習が重要な役割を担います。北杜市では、豊かな自然や地域の中で、環境・エネルギーについて大切さを実感しながら学ぶことができます。また、さらに環境教育を活性化するため、北杜市の自然・歴史・クリーンエネルギーを伝える『北杜市版インタープリター』の育成を図ります。

(3) 新エネルギー施設と観光資源の連携による地域の活性化

北杜市には、恵まれた自然環境と都心から約2時間という交通アクセスの良さなどにより、県内外から年間700万人を超える観光客等が訪れています。市内にはNEDO北杜サイト、村山六ヶ村堰水力発電所などの新エネルギー施設が、行政・企業等により多数整備されており、NEDO北杜サイトには国内外から年間2500人を超える視察・見学者が訪れます。市内に点在する観光資源と新エネルギー施設を、それに関わる人々により、環境保全型のエコツーリズムに展開し、各主体のニーズを満たし合うことで相乗効果を図り地域の活性化を推進します。

4. 北杜市次世代エネルギーパークを構成する施設

(1) 施設等の活用方針

北杜市の地域特性を活かした「太陽」「水」「緑」のそれぞれ象徴的な新エネルギー利用の拠点と新エネルギーや地球環境に関する「学習・情報発信」の普及啓発の拠点を「中核施設」とし、連携して普及啓発を担う「サテライト施設」で構成します。

● 中核施設

太陽 NEDO 北杜サイト



太陽光発電の将来の発展を見据えた更なる研究等、企業や大学等との連携により、新エネルギーに関する最先端の研究開発拠点としての付加価値を付与していくことで地域の活性化につなげていくことが考えられます。

水 三分一湧水館



ハケ岳南麓の湧き水の仕組みや水質、民話や歴史、そして、水そのものについて学ぶとともに、園内の小水力発電、太陽光発電、小型風力発電の新エネルギー設備を活用したエネルギー環境教育の拠点となると考えられます。

緑 オオムラサキセンター



里山体験イベント、間伐材を利用した木工教室等の体験イベントが開催されており、今後、木質バイオマス等を中心とした新エネルギーの導入により、地域の森林・里山を保全し、資源循環型の地域づくりに結び付けていくことが考えられます。

学 次世代エネルギー情報館(仮称)



新エネルギーや地球環境への取り組みを学習・情報発信し、次世代エネルギーパークの普及啓発と人材育成を行う拠点として、長坂コミュニティステーションを整備することを検討します。

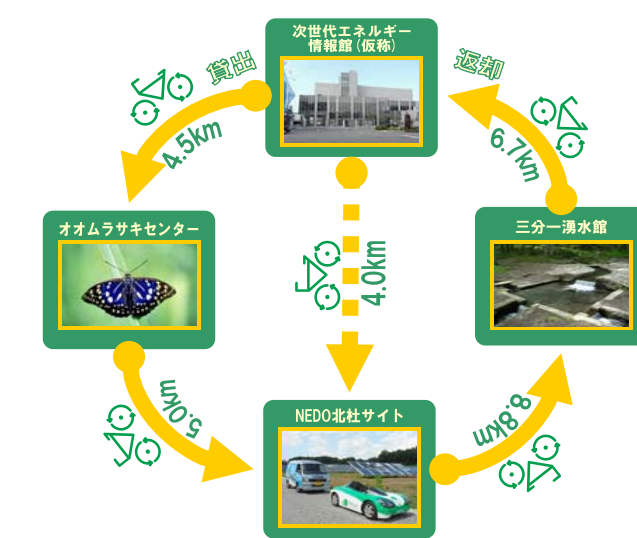
(2) アクションエリアの活用方法

北杜市次世代エネルギーパークは、一部の拠点による展示、体験型プログラムや研修プログラムを実施するだけではなく、北杜市の全域をアクションエリア(行動域)として活用します。

- 案① エコツーリズム及びエコツアーの推進
- 案② エネルギー環境教育等の学習機会の創出
- 案③ 大学・企業等による研究エリアの提供
- 案④ 次世代エネルギーパークの関連施設への視察・見学者の受け入れ
- 案⑤ 地球温暖化問題やエネルギー問題などの環境問題を学ぶ社員教育の場
- 案⑥ 地域密着型自然エネルギービジネスの場



◆ 電動アシスト自転車の活用イメージ



◆ 自然の恵み体験エコツアー(コース案)

水	森	太陽
コースA	コースB	コースC
【1日目】 出発地 次世代エネルギー情報館(仮称) 水車の里公園 道の駅はくしゅう サントリー白州蒸留所 宿泊地 スパティオ小淵沢 【2日目】 スパティオ小淵沢 三分一湧水館 村山六ヶ所堰水力発電所 おいしい学校 NEDO北杜サイト 到着地 次世代エネルギー情報館(仮称)	【1日目】 出発地 次世代エネルギー情報館(仮称) オオムラサキセンター 村山六ヶ所堰水力発電所 宿泊地 萌木の村 清泉寮(キープ協会) 【2日目】 清泉寮(キープ協会) JR小海線利用 三分一湧水館 道の駅こがちざわ 到着地 次世代エネルギー情報館(仮称)	【1日目】 出発地 次世代エネルギー情報館(仮称) NEDO北杜サイト 明野ふるさと太陽館 宿泊地 リーゼンヒュッテ 【2日目】 リーゼンヒュッテ みずがきランド 県立フラワーセンターハイジの村 到着地 次世代エネルギー情報館(仮称)