資源エネルギー環境

広報











新疆 70% 5

引き続き

今冬の節電のお願い

2014年度冬季の電力需給は、直近の経済成長の伸び、企業や家庭における節電の定着などを織り込んだ上で、北海道電力管内でも安定供給に最低限必要とされる予備率3%以上を確保できる見通しです。他方、大規模な発電所のトラブルが発生した場合、安定供給ができない可能性が懸念されます。

政府、電力会社においては、引き続き供給力の確保に最大限の努力をして 参ります。冬の寒さが厳しい北海道において、安定的に電気を供給するため、 大変なご迷惑をおかけしますが、以下の期間で無理のない範囲での節電のご 協力をお願い申し上げます。

3月31日(火)までの平日8:00-21:00

※「数値目標なしの節電」ですが、一つの目安として定着節電として見込まれている 2010年度比▲4.7%を目標に節電をお願いします。

「実践!おうちで省エネ スマホアプリ」について



北海道経済産業局では、毎日の省エネに役立つスマホアプリを無料配信しています。このアプリは、省エネキャラクターのエネンちゃんが動いて、ご家庭で簡単に取り組める省エネ術をご紹介し、お住まいの地域ごとの最新の公共料金を反映した、省エネ術による節約金額を知ることができたり、アプリ上で、冷暖房の設定温度を上げ下げすることで、具体的な節約金額、CO2排出削減量等のシミュレーション等ができるものです。

是非ご活用頂き、ご家庭の省エネ・節電の取組にお役立 てください。

※本アプリは、Google Play及びApp Storeから、無料でダウンロードできます。 「おうちで省エネ」と検索してください。

〈担当:総合エネルギー広報室〉

平成27年度 資源・エネルギー関係予算(案)のポイント

平成27年度の経済産業省関係の予算案は、次のとおりです。

- · 当初予算案11,347億円(うちエネルギー対策7,965億円)
- ・平成26年度補正予算案6,605億円(うちエネルギー対策3,284億円) エネルギー対策では、平成26年4月に閣議決定した「第四次エネルギー 基本計画」の実現に向けた取組を確実に実施していきます。以下、資源・エネルギー関係予算(案)のポイントについてご紹介します。
- 1. 消費段階:省エネの徹底推進と水素社会の実現 【補正2,130億円、当初1,459億円】
- ○地域の中小企業等が実施する先端的な省エネ設備の導入支援、家庭等における省エネ機器等の導入、省エネ性能の高い住宅・建築物の普及を加速化する。



<燃料電池自動車>

- 〇水素の本格的な利活用に向けた取組を戦略的に進める。
- 2. 生産段階: 多様な供給体制の構築【補正1,387億円、当初2,831億円】
- ○再生可能エネルギーの最大導入に向けて取り組むとともに、高コスト等の課題克服 に確実に対応する。また、高効率石炭火力発電等を 開発・導入する。
- ○資源権益の確保、国内資源開発を推進する。
- 3. 流通段階:強靱なエネルギーサプライチェーンの構築【補正220億円、当初1,773億円】
- ○製油所等の設備最適化・事業再編への支援や、災害・ 有事に対する危機対応力を強化する。
- 4. エネルギー・環境関連研究開発【当初1,336億円】



<地熱を有効活用したハウス 栽培事業>

- 5. 「原子力災害からの福島復興の加速に向けて」の着実な実施、原子力発電の 安全基盤の構築、原子力立地地域への支援【補正231億円、当初1,775億円】
- ※経済産業省の予算案に関するPR資料は、以下のURLからご参照ください。 http://www.meti.go.jp/main/yosan/yosan_fy2015/index.html

<担当:資源エネルギー環境課>



環境・エネルギー

あんな取組こんな事例

北海道での環境やエネルギーの取組や国等の施策を活用した 事業の活動状況とその後などをご紹介しています。

ふらの環境展2014

~エネルギーに関する実験セットの貸出し事例~

- 1. 期間 平成26年9月25日(木)~27日(土)
- 2. 場所 富良野市立図書館
- 3. 主催 ふらの市民環境会議(事務局:富良野市)
- 4. 概要

地球温暖化をはじめとする様々な環境問題に対して、少しでも多くの市民の方に関心を持っていただくことを目的とし、富良野市内小中学生の自然をテーマにした作品等に対しての表彰式や、フリーマーケット、環境パネル・ペレットストーブ・エコカーの展示、並びに環境をテーマにした講演会を実施しました。来場者数は、3日間で合計400名でした。



<北海道経済産業局の実験セットの展示>

エネルギーに関する実験セットの貸出しについて

北海道経済産業局では、エネルギー問題や地球環境問題への理解促進のため、児童・生徒等を対象とした実験セットの貸出しを無料で行っています。エネルギー・環境に関する小中学校等の学習や自治体・NPO等の主催するイベント等での教材としてご活用ください。

く貸出し実験セット>

- ◆再生可能エネルギー実験セット(3組)
- ※今年度の新規貸出しセットです!

ソーラーパネル、風力発電、電気分解装置、 燃料電池装置がセットになっております。

◆手回し発電機実験セット(1組)

手回し発電機で電球や豆電球を点灯させたりして、どの位のエネルギーが必要か を体験できます。

- ◆風力発電実験セット(3組) 風力発電機のミニチュア模型で、風力発 電の原理を学習できます。
- ◆ヒートポンプ実験セット「しゅぽしゅ ぽくん」(2組)

ペットボトル型容器に風船と温度計が入り、 ポンプを使って容器内の空気を圧縮・膨張 させヒートポンプの仕組みを学習します。

●貸出し方法、条件等の詳細は、当局ホームページをご覧ください。

http://www.hkd.meti.go.jp/hokns/lend/index.htm <担当:総合エネルギー広報室>

「スマートクッキングレシピ(冊子)」の発行について

~時短テクニックでかしこく節電~

北海道経済産業局は、調理の際に、時短テクニックでかしこく節電できるレシピ(冊子)を作成・発行しましたのでご紹介します。(A5版・24頁・1,000部・無料)

〇内容紹介

- -2013年及び2014年に株式会社 Mammy Pro のママNavi に応募し ていただいたレシピをもとに、当局 が作成。(20レシピを掲載)
- ・光熱費を節約する方法や時短テクニック及び身体を温めるための素材活用方法をワンポイントで紹介。

〇入手方法

・以下のURLからダウンロードしていただくか、郵送を希望される方は、電力事業課までお問い合わせください。

http://www.hkd.meti.go.jp/hokpk/2014122 6/book.pdf

電力事業課 TEL:011-709-2311(内線2710)

E-mail: hokkaido-denryokujigyo@meti.go.jp

いつもの料理にひとくふうで家計と、こころやからだもあたたまる。 スマート フッキング レシビ

「日本のエネルギー2014」について

経済産業省資源エネルギー庁では、エネルギーに関する広報用パンフレット(A4版、16頁)及び簡易リーフレット版(A4版、4頁)を作成しましたので、ご紹介します。

Oパンフレット(PDF)のURL

http://www.enecho.meti.go.jp/about/pamphlet/pdf/energy_in_japan2014.pdf

Oリーフレット(PDF)のURL

http://www.enecho.meti.go.jp/about/pamphlet/pdf/energy_in_japan2014_leaflet.pdf

※郵送を希望される方は、北海道経済産業局総合 エネルギー広報室までお問い合わせ下さい。 <



〈扫当:電力事業課〉

<担当:総合エネルギー広報室>