



今冬の省エネルギー対策について

～11月から3月までは冬季の省エネキャンペーン～

冬はエネルギー消費が増加する季節です。関係政府機関で構成される省エネルギー・省資源対策推進会議省庁連絡会議(事務局:経済産業省)において、10月31日に「冬季の省エネルギー対策について」が決定されました。

本対策は、省エネルギー・節電に関する産業界等への周知・協力要請及び政府自らの取組について定めたものです。

つきましては、無理のない範囲で省エネルギー・節電対策の実践についてご理解、ご協力をお願いいたします。

省エネルギー・省資源対策推進会議省庁連絡会議は、省エネルギー・省資源対策を総合的かつ効率的に推進するため、毎年、エネルギー消費が増加する夏と冬が始まる前に開催されています。

平成26年度冬季の省エネルギー対策については、10月31日に決定された「2014年度冬季の電力需給対策について」と一体となる形で、省エネルギーに関する取組を推進する内容になっています。

政府は、省エネルギー・節電の普及活動を行い、国民の皆様在省エネルギー・節電対策の実践についての協力を呼びかけていきます。当局でもオフィスの省エネルギー・節電の観点から空調管理の徹底、照度の大幅削減等を励行しております。

<参考>2014年度冬季の電力需給対策について <http://www.meti.go.jp/setsuden/index.html>

以下の資料を下記のURLよりダウンロードしてご活用ください。

- ・冬季の省エネルギー対策について
- ・冬季の節電メニュー(ご家庭の皆様)
- ・冬季の節電メニュー(事業者の皆様)

<http://www.hkd.meti.go.jp/hokpw/winter14/index.htm>



<担当: 総合エネルギー広報室>



「実践! おうちで省エネ(冊子・スマホアプリ)」

～ご家庭で簡単に取り組み始める省エネのヒントを掲載!～

経済産業省北海道経済産業局では、ご家庭で簡単に取り組み始める省エネルギーのヒントを掲載した冊子「実践! おうちで省エネ」(平成26年度版)を作成・発行しました(A5判・48頁・5000部・無料)。また、本冊子をもとに、光熱費節約シミュレーションができる等、毎日の省エネに役立つスマホアプリを無料配信します。

これらをご活用頂き、厳しい北海道の冬におけるご家庭の省エネ・節電の取組にお役立てください。

1. 冊子の内容紹介

- (1)簡単に取り組み始める省エネ術を紹介。北海道地域の最新の公共料金等を用いて節約金額を試算。
- (2)省エネの工夫・効果をリビングやキッチンなど生活エリア毎にわかりやすく整理。

○入手方法

以下のURLからダウンロード頂くか、総合エネルギー広報室までお問合せください。

<http://www.hkd.meti.go.jp/hokpw/h26ouchi/index.htm>

2. スマホアプリNew!の内容紹介

(1)かんたん省エネ術

省エネキャラクターのエネちゃんが登場して、省エネ術をご紹介します!お住まいの地域ごとの公共料金等を反映し、節約金額をよりリアルに知ることができます。

(2)光熱費節約シミュレーション

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ができます。

○入手方法

本アプリは、Google Playは11月18日から、App Storeは11月25日(予定)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>

「地球にやさしい！カーボン・オフセットセミナー」の開催について

～カーボン・オフセットって知ってますか？～

経済産業省北海道経済産業局では、平成26年12月にカーボン・オフセットに関するセミナーを道内2地域(旭川、札幌)で開催します。本セミナーでは、みなさんにカーボン・オフセットをどんどん活用していただくために、少ない負担で効果的に価値の向上を実現した取組事例などをご紹介します。

I. 旭川会場

日時：平成26年12月1日(月)13時30分～15時30分
 場所：旭川市市民活動交流センターCoCoDe(旭川市宮前通東)
 定員：30名(申込順、**申込締切：11月26日(水)**)
 参加費：無料

- 事例紹介：1.「CO2を排出しないボックスティッシュで差別化！」
 (株)ヨンパ本社 企画制作 山根 恭佑 氏
- 2.「簡単に地球貢献！ 中小企業でも出来るカーボン・オフセット」
 (株)三好商会 取締役 ビジネスソリューション営業部 部長 野家 真一 氏
- 3.「市民が創るクレジットでカーボン・オフセット！～あさひかわ太陽光倶楽部の取組み～」
 旭川市 環境部 新エネルギー推進課 主査 相原 利吏 氏

II. 札幌会場

日時：平成26年12月17日(水)13時30分～15時30分
 場所：札幌国際ビル 8階「国際ホール」(札幌市中央区北4条西4丁目)
 定員：100名(申込順、**申込締切：12月12日(金)**)
 参加費：無料

- 事例紹介：1.「ゲートボールからB級グルメまで なんでもオフセット」
 芽室町 企画財政課 課長補佐 石田 哲 氏
- 2.「梨のカクテルをのんでカーボン・オフセット」
 カーボンバンク株式会社 代表取締役 中村 豪 氏
- 3.「紙で応援！ 届けよう、どさんごころ！！」
 大丸藤井株式会社 紙包材営業部 営業一課 主任 竹森 徹郎 氏

参加申込み等、説明会に関する詳しい内容は、当局ウェブサイトをご覧ください。
<http://www.hkd.meti.go.jp/hokni/20141113/index.htm>

<担当：環境・リサイクル課>

公共施設における歩道用ロードヒーティング運用改善事例 <札幌市こどもの劇場やまびこ座(札幌市)>

概要

電気式ロードヒーティングの予熱運転時間の短縮が課題であったことから、予熱運転を制御するセンサ設定値の見直しを検討。利用者の安全を最優先に考えて制御方法、温度設定の見直しを繰り返すことで、3か月かけて予熱運転時間の短縮を実現。

【制御方法と温度設定の運用改善】

- 従来は、「外気温」と「地中温度」のセンサが、いずれかの設定温度に達した時に作動するように制御していたため、一方の作動条件を検知すれば作動していた。
- 「外気温」と「地中温度」両方の設定温度に達した時に作動するように制御方法を見直すとともに、設定温度を繰り返し検討することで、予熱運転なしでも問題なく融雪できる設定に見直した。

【運用改善のコツ】

- 設定値の変更は、少しずつ行う。
- 変更したら、2週間程度様子を見る。
- 利用者の安全性を、最優先に考え取り組む。
- 危ないと感じたら、元に戻す。
- 戻すためにも、記録をしっかりと残す。

節電・省エネ効果

事業費総額：0円(制御変更のみ)



※平成24年1～4月について、降雪量と気温に基づく取組前(推計値)と取組後(実績)の比較による削減率。

省エネ・節電対策セミナー～自社の省エネ・節電対策にお悩みの方必見！～

工場等における省エネ推進のコツや具体的な省エネ対策事例を紹介する「省エネ・節電対策セミナー」を開催しますので、ぜひご参加ください。

<開催概要>

【日時】平成26年12月1日(月)13:15～16:00 【場所】京王プラザホテル札幌
 【参加費】無料
 【主催】経済産業省北海道経済産業局 【対象】企業、団体、行政機関等

<開催内容>

- ◆第1部 平成26年度省エネルギー・新エネルギー関係北海道地区表彰式
 13:15～13:45(受付:12:45～) <会場:3階 雅の間> 定員120名
- ◆第2部 省エネ・節電対策セミナー
 14:00～16:00(受付:13:30～) <会場:2階 エミネンスホール> 定員300名
 - ◆講演 「積極的な省エネ推進・省エネ投資の秘訣について」
 株式会社小松製作所 小山工場 生産技術部 担当部長 野沢 定雄 氏
 - ◆事例紹介 「北国の省エネ・新エネ大賞受賞者による事例紹介」
 「省エネ・節電診断の成功事例」

所属名、氏名、役職、連絡先、参加種別(表彰式のみ、セミナーのみ、両方)をご記入の上、「省エネ・節電対策セミナー事務局」あてに、E-mailまたはFAXでお申し込みください。

【申込締切】:11月28日(金)

※詳しくはこちらをご覧ください。 <http://www.hkd.meti.go.jp/hokne/20141021/index.htm>

◆省エネ・節電対策セミナー事務局

株式会社ノヴェロ E-mail:forum@novello.co.jp FAX:011-221-2073 TEL:011-281-6631

<担当：エネルギー対策課>