



# 「紹介します！おひさま発電所」 ～北海道住宅用太陽光発電導入ガイドブック～

# 発刊の ご案内

# 「省エネ・新エネを さらに活かす国内クレジット」 ～北海道で生まれた国内クレジット事例～

北海道経済産業局は、この度「紹介します！おひさま発電所（北海道住宅用太陽光発電導入ガイドブック）」を発行しました。

本冊子では、太陽光発電に関する北海道の地域特性や、道内のご家庭での設置事例を紹介しています。

北海道経済産業局では、この度「省エネ・新エネをさらに活かす国内クレジット」を発刊しました。

本冊子では、国内クレジット制度の活用促進のため、制度の概要や活用する際に参考となる特徴的な北海道内の事例をわかりやすくご紹介しています。

太陽光発電って、  
どんなもの？



どれくらい  
お金がかかる  
の？



北海道での  
発電量は  
どれくらい  
なの？



積雪寒冷地  
だけど  
大丈夫？



実際に導入されているご家庭の声や、1年間の発電実績・施工のポイントなどをご紹介します。

詳細はこちら <http://www.hkd.meti.go.jp/hokne/20120319/index.htm>

上記冊子をご希望の方は、E-mail又はFAXにて、「郵便番号、住所、企業・団体名等、氏名、電話番号」を記載の上、下記の申込先までご連絡ください。

資源エネルギー環境部 エネルギー対策課  
TEL：011-709-2311 内線2635～2637  
FAX：011-726-7474  
E-mail：[hokkaido-energy@meti.go.jp](mailto:hokkaido-energy@meti.go.jp)

<担当：エネルギー対策課>

●国内クレジット制度って、  
どんなもの？



●国内クレジット制度を利用  
するメリットは？

●どんなものが対象  
となるの？



●カーボンオフセットって、  
どんなもの？

●道内で創出された国内クレジットプロジェクト事例について、  
ポイント・導入効果等をご紹介します。

詳細はこちら <http://www.hkd.meti.go.jp/hokni/20120330/index.htm>

上記冊子をご希望の方は、E-mail又はFAXにて、「住所、企業名等、氏名、電話番号」を記載の上、下記の申込先までご連絡ください。

資源エネルギー環境部 環境・リサイクル課  
TEL：011-709-2311 内線2623～2625  
FAX：011-726-7474  
E-mail：[hokkaido-kankyorecycle@meti.go.jp](mailto:hokkaido-kankyorecycle@meti.go.jp)

<担当：環境・リサイクル課>



**【連載】環境・エネルギー**  
**あんな取り組み こんな事例**

北海道での環境やエネルギーの取り組み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ます。

**きのこ生産施設への高圧殺菌釜導入で  
 コストを削減！～（有）遠藤農産（比布町）～**

活用補助制度：平成22年度エネルギー使用合理化事業者支援事業  
 「きのこ生産施設における高圧殺菌釜導入による省エネルギー事業」

**～省エネ導入ストーリー～**

（課題）同社の主力商品である「なめこ」の生産に必要な灯油価格の値上がり、なめこの商品価格の下落  
 （検討）生産施設の機器更新によるコスト削減と収益改善を検討  
 （結論！）同社は2台の殺菌釜を所有していたが、稼働時間が長い「なめこ」用の殺菌釜を更新することとし、機器の仕様などを機器メーカーと打ち合わせた結果、事業実施を決断。従来機器よりコスト削減が可能な高効率な機器についての情報と機器導入に関しての補助制度の存在が決断を後押し。

**～導入設備概要～**

「なめこ」の栽培は菌床にオガクズを使用するが、種菌の接種前にこのオガクズに含まれた雑菌を、高温の釜で8時間かけて殺菌する必要があります。

同社が所有していた殺菌用の常圧殺菌釜は、高温状態を一定に保つために、常時ボイラーを稼働させる必要があった。今回新たに更新した高圧殺菌釜は、従来型より高温での殺菌が可能で、保温効果が高いことからボイラーの稼働時間も従来型より短い約4時間で済み、稼働に必要な灯油消費量の削減を実現。



▲高圧殺菌釜



▲なめこ

**～ここもポイント！～**

殺菌温度が従来より高温（98℃→118℃へアップ!）になったため、菌床の品質が向上し、商品の付加価値向上にも貢献。

**～省エネ効果～**

エネルギー使用量（原油換算値）を約48.4k削減  
 （導入前比：36.6%削減）

<担当：エネルギー対策課>

～食関連副産物の飼料化ガイドブック～  
**「もうポイなんてしない」のご紹介**



北海道経済産業局では、この度「もうポイなんてしない」を発行しました。

本冊子では、今まで未利用の食関連副産物を、家畜の飼料原料として有効利用していただくために、「まずここから！」というポイントについてご紹介しています。

☆掲載内容☆

1. 発生している副産物を知ろう！
2. 専門家に相談しよう！
3. 事業化に向けて動き出そう！



詳細はこちらから

<http://www.hkd.meti.go.jp/hokni/20120403/index.htm>

上記冊子をご希望の方は、E-mail又はFAXにて、「郵便番号、住所、企業名等、氏名、電話番号」を記載の上、下記の申込先までご連絡ください。

資源エネルギー環境部 環境・リサイクル課

TEL：011-709-2311 内線2623～2625

FAX：011-726-7474

E-mail：[hokkaido-kankyorecycle@meti.go.jp](mailto:hokkaido-kankyorecycle@meti.go.jp)

<担当：環境・リサイクル課>

～ライフスタイルを見直し、日頃から省エネを～  
**「家庭の省エネ大事典2012版」のご紹介**

「家庭の省エネ大事典」は、家庭で簡単にできる省エネのためのガイドブックです。エネルギーを効率的に使って、賢くシンプルな省エネ型ライフスタイルを心がけましょう。

一人では省エネ効果が少ないように「思えますが、全世帯で省エネすれば、大きな効果が得られます。本冊子では、省エネのポイントと効果が一目瞭然。日々の生活に役立ちます。



資源エネルギー庁のHPからダウンロードができます。



[http://www.enecho.meti.go.jp/index\\_pamph.htm](http://www.enecho.meti.go.jp/index_pamph.htm)



<担当：総合エネルギー広報室>