

しえかん広報

(資源エネルギー環境広報)

令和元年11月号 (2019.11.12発行)



しえかん広報は、北海道経済産業局HPにも掲載しております。
HPではバックナンバーもご覧いただけます。
<https://www.hkd.meti.go.jp/hokpp/kankoho/index.htm>



【お問合せは】北海道経済産業局 資源エネルギー環境部 総合エネルギー広報室
TEL:011-709-2311(内線:2634) E-mail:hokkaido-sogoenergy-koho@meti.go.jp

今冬の電力需給見通しが公表されました ～安定供給に必要な予備率3%を確保～

日に日に冬の足音を感じ始める今日この頃、皆さんはもう暖房器具を稼働しましたか？冬に備えて今月号は、今冬の電力の需給見通しについて特集します。

資源エネルギー庁は11月6日、今年度冬季の電力需給見通しを公表しました。
https://www.meti.go.jp/shingikai/enecho/denryoku_gas/denryoku_gas/021.html



◆電力需給の検証手法

過去10年間で最も寒かった年度と同じ気象条件を想定した最大需要に対し、安定供給に最低限必要な「予備率3%」以上を確保できるかどうかを検証。



◆北海道エリアの需給見通し

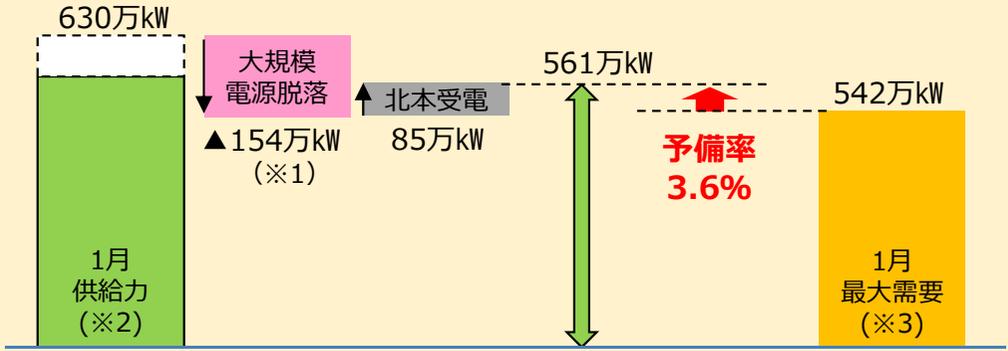
12月～3月の最大需要に対し、安定供給に最低限必要な「予備率3%」以上は確保できる見通し。

(表1)	12月	1月	2月	3月
供給力(万kW):A	559	563	562	552
最大需要(万kW):B	505	527	527	468
供給予備力(万kW):A-B	54	36	35	84
供給予備率(%):(A-B)÷B	10.8	6.8	6.6	17.9

(※) 供給力は電源の計画外停止率、需要は最大需要発生日の不等時性を考慮。

◆北海道エリアにおける大規模電源脱落時を考慮した際の需給見通し

北海道において予備率が厳しくなる1月に大規模な電源の脱落が発生した場合でも、北本連系線からの受電により、「予備率3%」以上を確保できる見通し。



(※1) 北海道胆振東部地震時の電源脱落実績を踏まえ、苫東厚真発電所1,2,4号機の供給力に相当。
(※2,3) 1月の供給力と最大需要値は、計画外停止及び不等時性を未考慮のため、表1の値とは異なる。

◆今冬の電力需給対策

安定供給に最低限必要とされる予備率3%は確保できる見通しであることから、2019年度冬季においては、数値目標付き節電要請は行わず、例年どおり、需給ひっ迫時への備えを構築しつつ、省エネキャンペーンなど無理のない範囲での節電の協力を呼びかけます。

昨年9月の震災以降、省エネ意識の高まりに加え、北海道ガス(株)及び北海道電力(株)のLNG火力発電所が運転開始、北本連系線が60万kWから90万kWに増強され、これまでより多くの電力供給が確保できるようになりました。
引き続き今年の冬も、無理のない範囲での節電にご協力をお願いいたします。

「J-クレジット活用セミナー2019 in 北海道」のご案内

経済産業省北海道経済産業局では、J-クレジット*を地域内で循環させて、地域の活性化へとつなげていく方法を紹介する自治体・企業向けセミナーを開催します。

CO2排出削減・吸収量をクレジットしたことを見える化した「カーボン・オフセットシール」による北海道初の循環モデル事業を実施している占冠村の取組や、旅行、ヴィッセル神戸・東北楽天ゴールデンイーグルス主催試合のカーボン・オフセットを地産地消で実施している楽天モバイル(株)の取組などを紹介します。

*J-クレジット：企業等の省エネ機器等の導入による温室効果ガス（CO2）の排出削減・吸収量をクレジットとして国が認証したもの。

【日時】2019年12月4日（水）13:30～15:30

【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（先着順・参加無料）

【主なプログラム】

- ◆地域循環型のJ-クレジット活用でカーボン・オフセット！（北海道占冠村）
- ◆Rets（レッツ）のワンストップサービスによる効果的なJ-クレジットの活用（楽天モバイル(株)）

※その他の詳細、申込方法等は以下のURLをご覧ください。

<https://www.hkd.meti.go.jp/hokni/20191111/index.htm>



<環境・リサイクル課>

「地域マイクログリッドセミナー」を開催します

長期停電時に、皆さんがお住みの地域では、エネルギーの地産地消はできるでしょうか？北海道経済産業局と北海道は、太陽光など地域にある再生可能エネルギーでつくった電気を蓄電池に蓄え、自営線などを用いて、その地域内に電気を供給する「地域マイクログリッド」の構築を目指して、本セミナーを開催します。

【日時】2019年11月27日（水）13:30～16:30

【会場】北海道経済産業局 第1会議室

【定員】100名（参加無料）

【対象】自治体、企業など地域マイクログリッドに関心のある方々

【プログラム】

- 第1部 分散型エネルギーシステムの最新動向と導入事例
- 第2部 国際エネルギー消費効率化等技術・システム実証事業
- 第3部 道内におけるマイクログリッド構築に向けた取組
○石狩市 ○上士幌町 ○釧路市阿寒町

※その他の詳細、お問い合わせは以下の連絡先までお願いいたします。

北海道経済産業局 資源エネルギー環境課（担当：吉田、東田、林）

TEL：011-700-2283

<資源エネルギー環境課>

「Let's省エネ！クリスマスパーティ」参加者募集中 ～パーティ料理をスマートクッキング～

毎日過ごす家での省エネ、意識していますか？北海道経済産業局では、家庭で無理なく取り組んでいただけるような省エネ・節電術のご紹介や、ほんの少しの工夫で省エネ・節電・時短になる「スマートクッキング」を楽しみながら体験できるイベントを札幌と函館で開催します。今年の冬は、スマートクッキングで美味しく省エネなクリスマスパーティを！

<札幌会場>

【日時】2019年12月1日(日) ①午前の部 10:00～12:30

②午後の部 14:00～16:30

【会場】札幌スイーツ&カフェ専門学校（中央区南1条西8丁目11-2）

【定員】①、②各50名（参加無料）

【対象】18歳以上（お子様の同伴は6歳までで、託児室をご利用いただけます。）

【プログラム】

第1部 省エネ・節電法講習「楽しく、賢く、おうちで省エネ」

第2部 調理実演&実践「Let'sスマートクッキング」

～省エネ・節電のテクニックを学びながら、実際に調理していただきます。

第3部 試食「クリスマスパーティタイム」



<函館会場>

【日時】2019年12月8日(日) 10:00～12:30

【会場】シエスタハコダテ4階「Gスクエア」（函館市本町24-1）

【定員】50名（参加無料）

【対象】18歳以上（お子様の同伴は6歳までで、託児室をご利用いただけます。）

【プログラム】

第1部 省エネ・節電法講習「楽しく、賢く、おうちで省エネ」

第2部 スマートクッキング実演&試食

～講師の調理実演をお楽しみいただき、完成した料理を試食します。



※その他の詳細、申込方法等は以下のURLをご覧ください。

<https://www.hkd.meti.go.jp/hokpw/20191029/index.htm>



<総合エネルギー広報室>

編集後記

11月といえば、ポージョレ・ヌーヴォーの解禁ですね！

お店で飲む方、お家で飲む方、楽しみにしている方がたくさんいらっしゃると思います。かく言う私は、イタリアン居酒屋に行ったときくらいしか飲まないのでもなく、高いものよりも安い方が美味しく感じるような安上がりな味覚のため、こんな話をしておきながら、飲んだことがありません（笑）。でも、一口にポージョレ・ヌーヴォーと言っても、味も価格もピンキリですよ？初めて飲むなら、どれくらいの価格のものがいいんですかね？あと、ポージョレ、ボジョレー、どっちが正しいんですかね…？（米谷）