

万一の際の備えとしての 計画停電の考え方について

平成30年7月10日
東北電力株式会社

- 国の審議会「総合資源エネルギー調査会 電力・ガス事業分科会 電力・ガス基本政策小委員会（第5回）（2017年10月24日開催）」において、「万一の事態に備えた対応」について検討が必要であると示され、電力広域的運営推進機関と当社を含む一般送配電事業者10社で、万一の際の備えとしての計画停電の考え方について確認・検討を行ってまいりました。
- 計画停電は、国民生活や社会の経済活動に多大な影響を与えるため、不実施が原則です。しかしながら、災害等が発生した場合は、大規模な発電設備の損壊などにより、需要と供給のバランスが保てない状況も考えられます。その場合、火力発電所の焚き増しや広域機関による他エリアからの融通指示などにより、需給バランスの回復を図るとともに、それでも厳しい需給状況の場合には、国による節電要請を行い、極力、計画停電を回避するように努めます。
- 上記の対応を行ってもなお、需給バランスが回復できない場合は、国・電力広域的運営推進機関・需給ひっ迫エリアの一般送配電事業者の共通判断として、やむを得ず計画停電を実施する場合がございます。
- 計画停電は不実施が原則であります。平時においてこそ震災など突発的な事象に備えておくことが重要であることから、この度、万一計画停電を実施する場合の考え方をとりまとめましたので、お知らせいたします。

計画停電の実施時間帯

■ 計画停電を実施する場合、停電時間は9時30分から20時までの間で、以下の時間帯のうち2時間程度、1日1回といたします。

- 第1時間帯 9時30分 ～ 12時00分
- 第2時間帯 11時30分 ～ 14時00分
- 第3時間帯 13時30分 ～ 16時00分
- 第4時間帯 15時30分 ～ 18時00分
- 第5時間帯 17時30分 ～ 20時00分

(各時間帯の開始・終了時間は多少前後することがあります。)



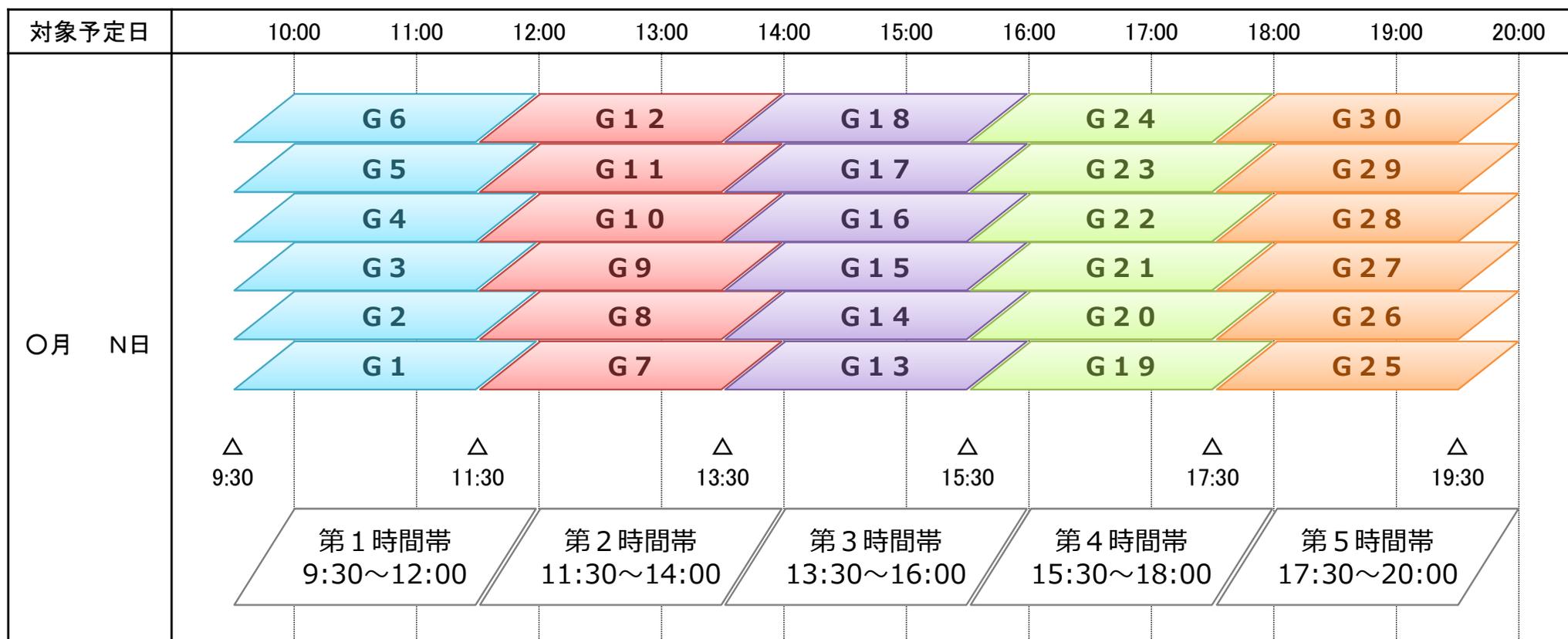
■ 万一、計画停電を実施する場合は、停電による医療や交通、買い物など市民生活へのマイナス影響をなるべく少なくし、近隣地域でカバーしていただくという観点から、当社サービスエリアを30のグループに細分化いたします。

- 計画停電グループは変電所単位の組合せで構成するため、供給する変電所が異なる場合は、同じ地域（市町村）であってもグループが異なります。
- 緊急かつ直接的に人命に関わる医療機関等や国の安全保障上極めて重要な施設等は対象外といたします。



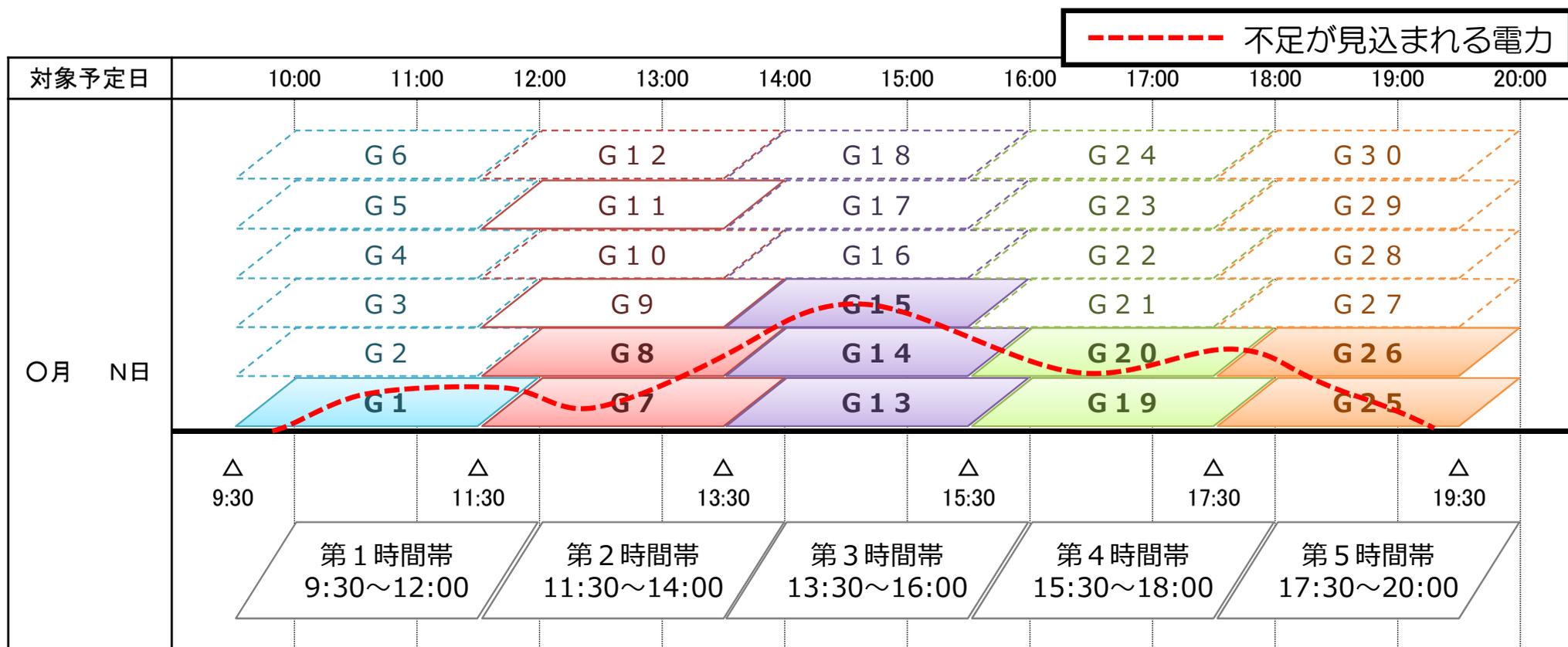
各時間帯のグループ構成

- 不足が見込まれる電力に応じて、停電をお願いするエリアをできるだけ小さくするため、細分化された30のグループから、1つの時間帯につき6つのグループを割り当てます。
- 計画停電は、グループ単位でお願いさせていただきます。



計画停電実施グループの決定

- 時間帯ごとの不足している電力に応じて、計画停電をお願いするグループを決定いたします。
- なお、当日の状況変化に伴い、不足が見込まれる電力が大きく変動した場合は、計画停電をお願いするグループを変更（追加・減少）する場合がございます。



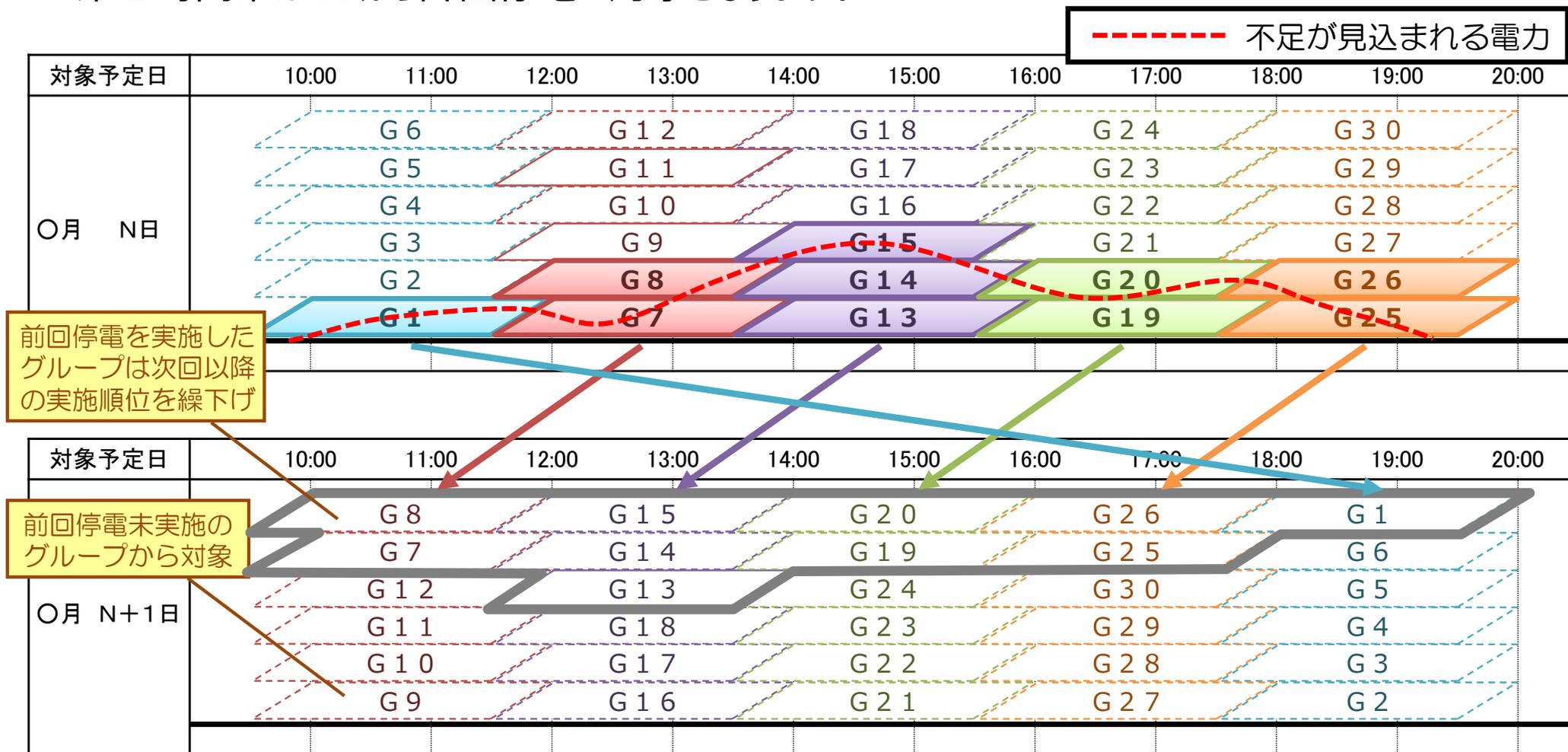
停電時間帯のローテーション

- 計画停電を2日連続で実施する場合、あるグループの停電時間が同じ時間帯に偏らないように、日ごとに1時間帯ずつローテーションを行います。

対象予定日	第1時間帯 9:30~12:00	第2時間帯 11:30~14:00	第3時間帯 13:30~16:00	第4時間帯 15:30~18:00	第5時間帯 17:30~20:00
○月 N日	G1~G6	G7~G12	G13~G18	G19~G24	G25~G30
○月 N+1日	G7~G12	G13~G18	G19~G24	G25~G30	G1~G6
○月 N+2日	G13~G18	G19~G24	G25~G30	G1~G6	G7~G12
○月 N+3日	G19~G24	G25~G30	G1~G6	G7~G12	G13~G18
○月 N+4日	G25~G30	G1~G6	G7~G12	G13~G18	G19~G24

計画停電をお願いするグループの順番

- 計画停電を2日連続で実施する場合、同じグループだけが何回も停電することがないように、前回の内容を考慮してグループの順番を決定いたします。
- 例として、前日の第2時間帯（11:30～14:00）にG7とG8が停電した場合、次回の第1時間帯はG9から計画停電の対象となります。



停電前にご準備いただきたいこと

- ご自宅で医療を受けられているお客さまで、停電中の健康状態がご心配な方は、事前に医療機関などにご相談いただきますようお願いいたします。
- ラジオ、携帯電話などの通信機器の準備と充電の確認をお願いいたします。
- 冷凍庫（冷蔵室）の温度を維持するため、ドアの開閉を控えたり保冷剤などをご準備ください。
- 水槽の魚などをイケスに分散していただくか電池式エアポンプをご用意ください。
- パソコンなどのOA機器はデータを保存し、電源を切ってください。

停電中にご注意いただきたいこと

- 体調管理には十分ご注意ください。
- 交差点を通行される際には十分ご注意ください。
- アイロンなどの電熱器具はコンセントからプラグを抜いてください。
- ろうそくを使用される際には、火災に十分ご注意ください。
- 室内で七輪や小型発電機などを使用しないでください。
- ガス漏れ警報器や換気扇などは作動しない場合があります。窓を開けるなど十分換気してください。
- モーターを使った電気製品はコンセントからプラグを抜いてください。
- 停電予定の時間帯はエレベーターを利用しないでください。
- 自動ドア、オートロックは作動しませんのでご注意ください。
- 防犯システムは作動しない場合がありますのでご注意ください。
- 夜間の外出の際は十分ご注意ください。
- 分電盤のブレーカーを切ってから外出していただくにより安全です。
- 電気だけでなく、ガスや水道が使えなくなる可能性があります。飲料水の準備や汲み置きをお願いします。

停電解消後にご注意いただきたいこと

- テレビやビデオなど、時刻表示やタイマー機能のある電気製品は、設定をご確認ください。
- 電気給湯機はリモコンの現在時刻とエラー表示をご確認ください。

- 計画停電を実施する可能性が高まった場合は、実施の前日時点で、政府が発表する「需給ひっ迫警報」に合わせ、計画停電を実施する時間帯、停電対象グループについて、プレスリリースやホームページを通じてお知らせいたします。
- 最終的には、当日の計画停電実施予定時間帯の2時間程度前までに、実施の有無、停電対象グループについて、プレスリリースやホームページを通じてお知らせいたします。
- なお、当日の状況変化に伴い、不足が見込まれる電力が大きく変動した場合は、計画停電をお願いするグループを変更（追加・減少）する場合がございます。

- 計画停電を実施する可能性が高まった場合は、ホームページにおいて、お客さまが所属する計画停電グループの検索システムをご利用いただけます。
- お客さまの供給地点特定番号（22桁）または住所を入力することにより検索いただけます。

検索画面のイメージ

計画停電情報

計画停電のグループ検索

供給地点特定番号から調べる

02-□-□-□-□-□ 検索 →

↓ 供給地点特定番号を入力し「検索」をクリック

お客さまは、第 1 グループです。← 県市町村を選択しクリック

[コールセンター] 計画停電に関するお問い合わせ先
(計画停電実施時にあらためてご案内いたします)

住所から調べる

青森 岩手 秋田 宮城 山形 福島 新潟

市区郡町村を選択してください。

〇〇市	〇〇郡〇〇町
〇〇郡〇〇町	〇〇郡〇〇村
〇〇郡〇〇町	〇〇市
〇〇市	〇〇郡〇〇町
〇〇市	〇〇市
〇〇郡〇〇村	〇〇郡〇〇町

- 平時に検索システムは使用できません。万一計画停電を実施する際に検索することができます。
- 供給地点特定番号は電気ご使用量のお知らせ（検針票）などからご確認いただけますが、不明な場合はご契約の小売電気事業者にお問い合わせください。
- 発災等においては、電力設備の損壊等が想定され、検索可能になるまで時間を要したり、グループを正確に通知できない可能性がございます。あらかじめご了承ください。



より、そう、ちから。
東北電力