

万一の際の計画停電の考え方について (激甚災害等による電力需給逼迫時の対応)

2018年7月10日

中部電力株式会社

1 はじめに

- 南海トラフ地震等の激甚災害が発生し、発電設備の損壊などにより著しく供給力が失われ、電気の需給バランスが保てない場合など、万一の際の備えとして、計画停電の考え方を事前にお知らせさせていただきます。
- 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、激甚災害が発生した場合は、発電設備の甚大な損壊などにより、中部エリア※の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、エリア内の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電力需給バランスの回復に努めるとともに、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、計画停電の極力回避に努めます。それでも需給バランスが回復できない場合は、国・広域機関・ひっ迫エリアの一般送配電事業者の共通判断として、計画停電を実施いたします。
- 計画停電は、当社の電力ネットワークを利用されているすべてのお客さまに対し、同一の基準により電気の使用を制限させていただくものです。
- やむを得ず、計画停電を実施する場合は、当社ホームページにて計画停電に関する情報を開示の上、実施いたしますのでご理解いただきますようお願いいたします。

※愛知県、岐阜県（一部を除く）、三重県（一部を除く）、静岡県（富士川以西）、長野県

2 計画停電をお願いする可能性がある時間帯

- 中部エリアをA～Fの**6グループ**に分け、万一計画停電をお願いする場合には、**原則、各グループ1日につき1回の停電をお願い**させていただきます。
- 1グループあたりの**1回の停電時間を、2時間程度**といたします。

停電時間帯

第1時間帯	8 : 2 0 ~ 1 1 : 0 0 の時間帯のうち 2 時間程度
第2時間帯	1 0 : 2 0 ~ 1 3 : 0 0 の時間帯のうち 2 時間程度
第3時間帯	1 2 : 2 0 ~ 1 5 : 0 0 の時間帯のうち 2 時間程度
第4時間帯	1 4 : 2 0 ~ 1 7 : 0 0 の時間帯のうち 2 時間程度
第5時間帯	1 6 : 2 0 ~ 1 9 : 0 0 の時間帯のうち 2 時間程度
第6時間帯	1 8 : 2 0 ~ 2 1 : 0 0 の時間帯のうち 2 時間程度

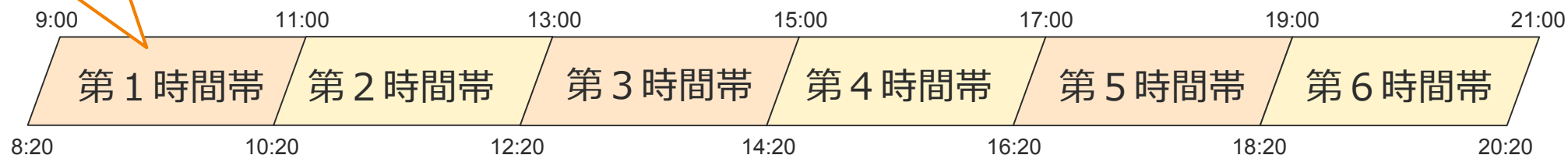
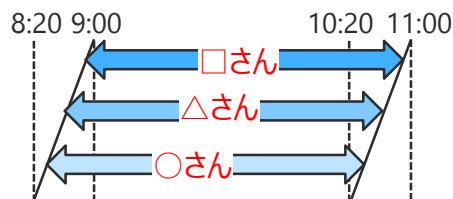
※停電時間帯については需給状況により変更となる場合があります。

【お客さま毎の停電時間のイメージ】

○さん 8:20~10:20

△さん 8:45~10:45

□さん 9:00~11:00



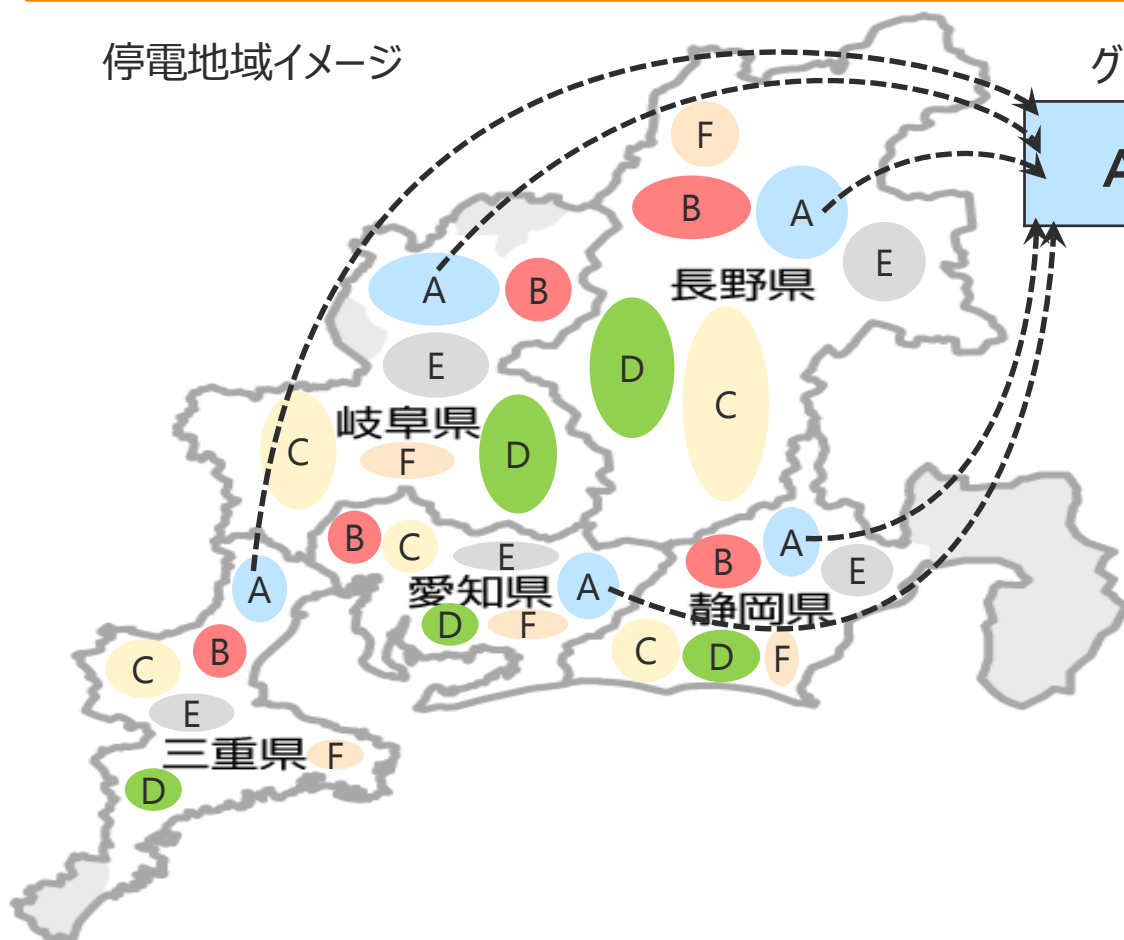
3 計画停電のグループ分け

- 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、**中部エリアの各県内を6グループに分け、各グループは更に10サブグループに細分化**いたします。

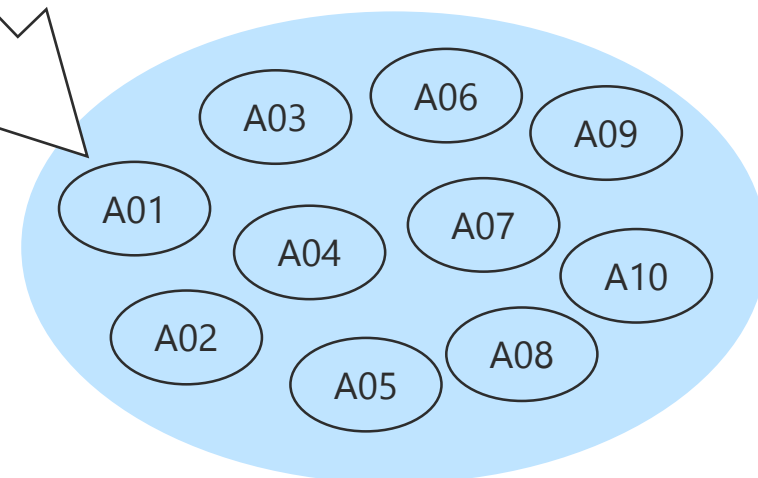
※サブグループは変電所単位の組合せで構成します。

※変電所の供給エリアと行政区域は一致しないため、同じ市や町の中であっても、サブグループが異なる場合は、停電をお願いする日時が異なります。

停電地域イメージ



グループ分け

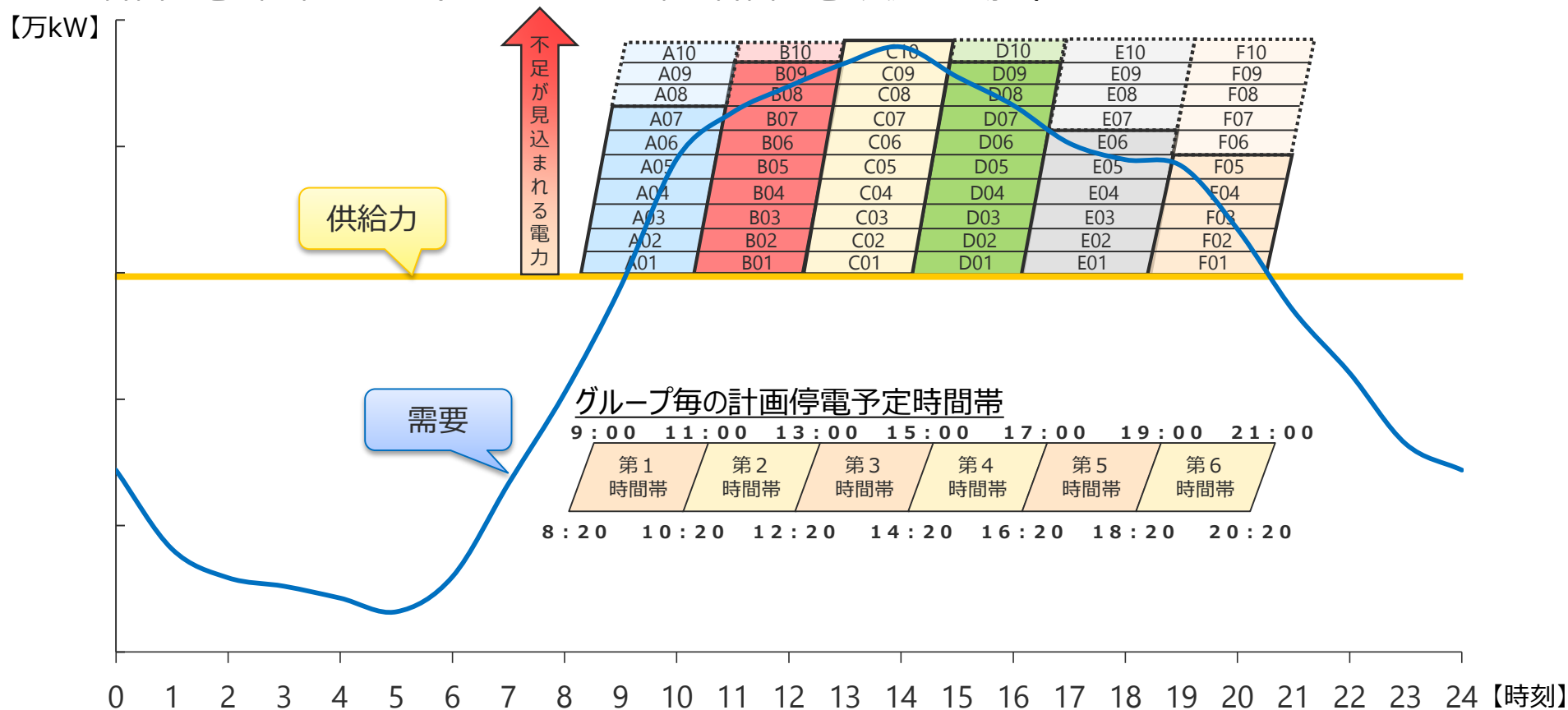


1 グループは10のサブグループに細分化

4 計画停電をお願いする単位（グループ・サブグループ）

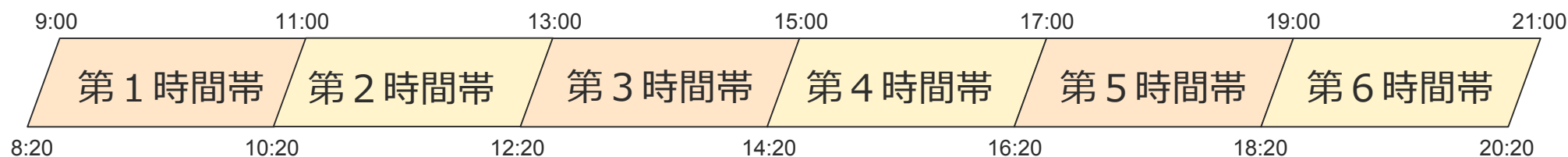
- 計画停電は、**サブグループ単位**でお願いさせていただきます。
- 計画停電時間帯毎の**不足が見込まれる電力に応じて、当該時間帯（計画停電グループ）内のサブグループを決定**いたします。
- 当日**不足が見込まれる電力が増減した場合には、サブグループを変更（追加・減少）**する場合があります。

計画停電時間帯イメージ（8:20～21:00の間に計画停電を実施する場合）



5 グループローテーションの考え方

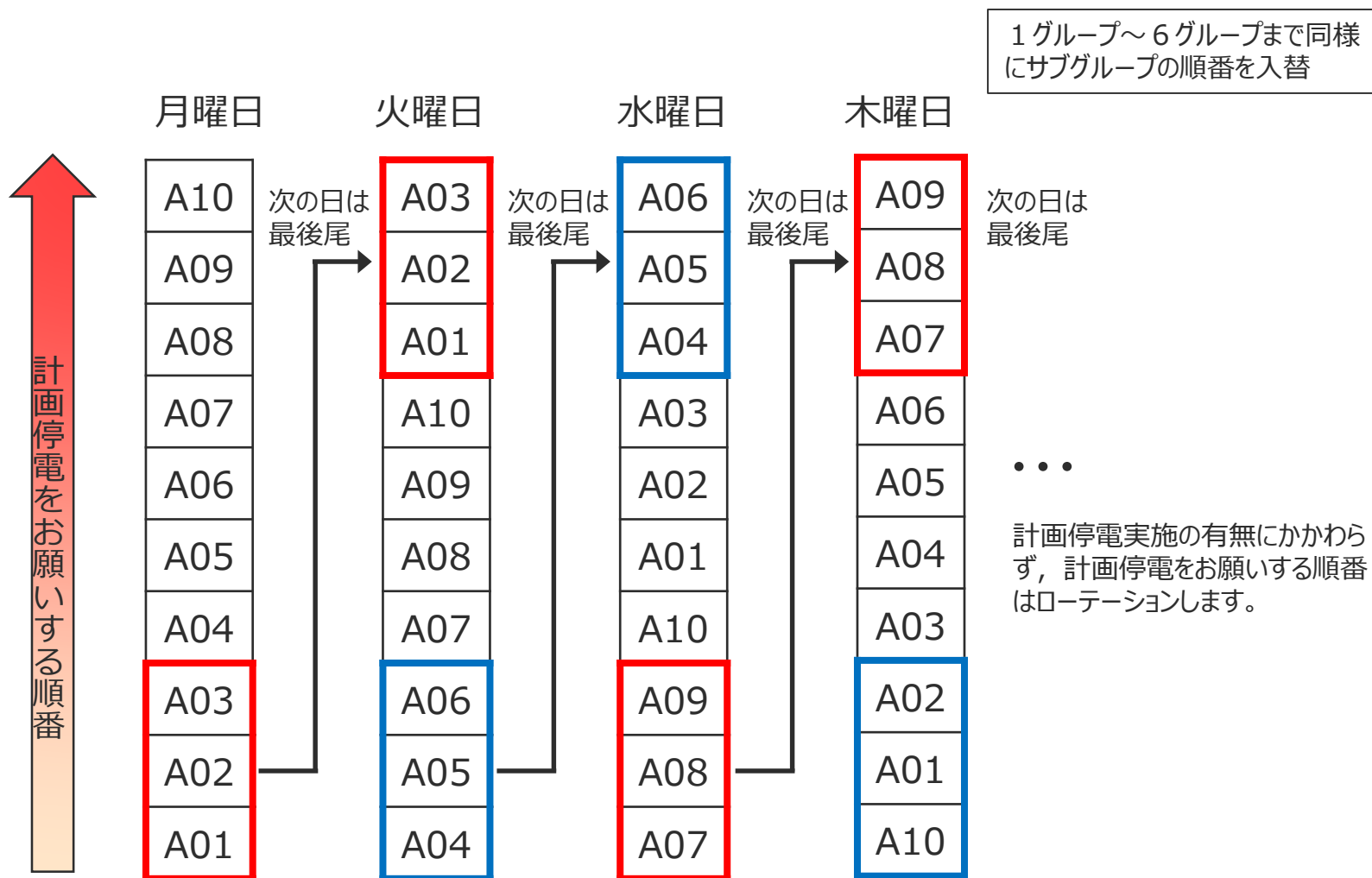
- 計画停電は、原則、各グループにつき1つの時間帯（2時間程度）での停電を行うものとし、**計画停電が複数日に渡って継続（または断続的に実施）する場合には、グループ間で計画停電時間帯の偏りがないようにローテーション**を行います。



1 日目	Aグループ	Bグループ	Cグループ	Dグループ	Eグループ	Fグループ
2 日目	Bグループ	Cグループ	Dグループ	Eグループ	Fグループ	Aグループ
3 日目	Cグループ	Dグループ	Eグループ	Fグループ	Aグループ	Bグループ
4 日目	Dグループ	Eグループ	Fグループ	Aグループ	Bグループ	Cグループ
5 日目	Eグループ	Fグループ	Aグループ	Bグループ	Cグループ	Dグループ
6 日目	Fグループ	Aグループ	Bグループ	Cグループ	Dグループ	Eグループ

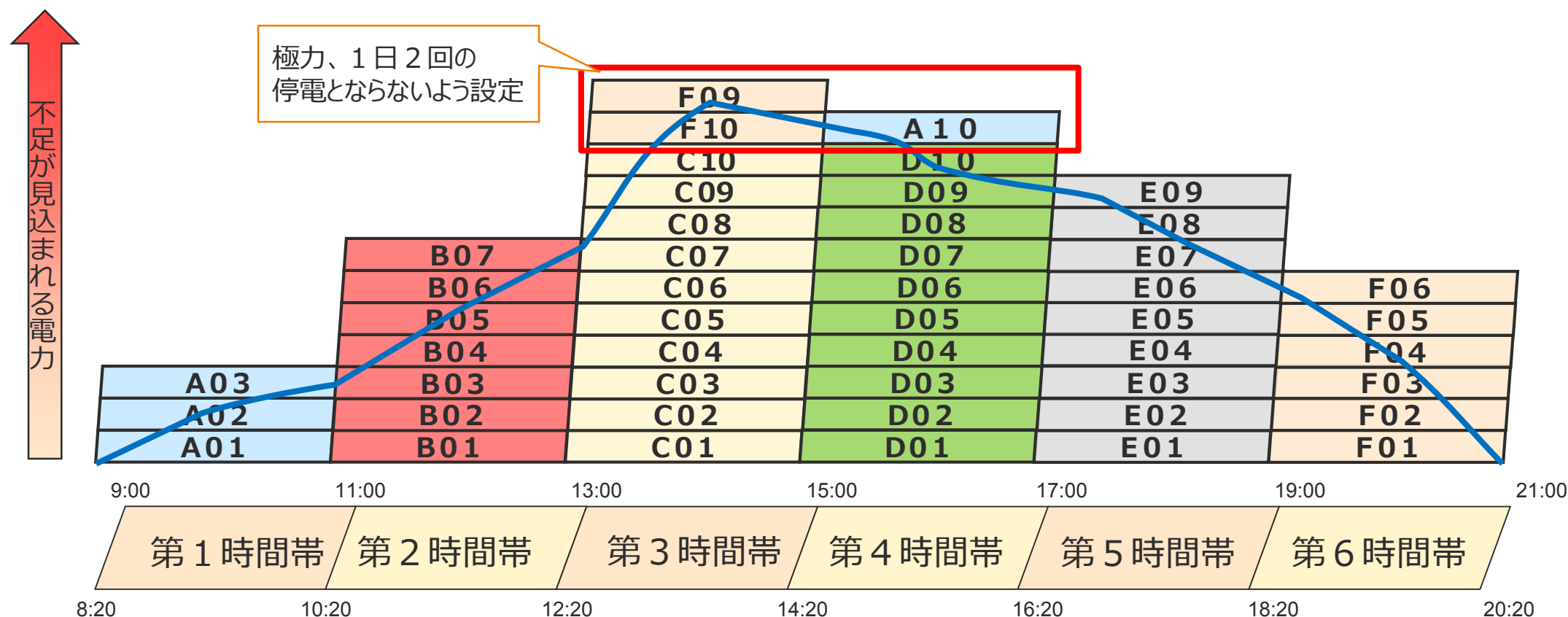
6 サブグループローテーションの考え方

- 計画停電をお願いするサブグループの順番は、**特定のサブグループに偏らないよう、日毎に3サブグループずつ順番をずらしていきます。**



7 不足が見込まれる電力が1つのグループで対応できない場合 中部電力

- 不足が見込まれる電力が大きく、1つのグループに計画停電をお願いするだけでは、**不足が解消しない場合は、計画停電をお願いするグループを追加せざるを得ない場合もございます。**
- このような場合においても、可能な限り、**1日2回の停電をお願いすることがないようにグループ・サブグループを設定**いたします。



8 計画停電をお願いする場合のスケジュール

- 計画停電は不実施が原則であり、計画停電を回避するため広域機関指示により、他エリアからの需給逼迫融通を受電するなど、最大限の需給対策を実施します。
- やむを得ず計画停電を行う際は、事前に当社ホームページやプレスリリース等で計画停電に関する情報を公表いたします。

前 日 (18時頃までにお知らせ)	(計画停電の可能性がある場合) ○ 政府の「需給逼迫警報」、当社ホームページや報道機関を通じた緊急節電要請 ○ 翌日の計画停電をお願いする時間帯、グループ、対象のサブグループを公表
----------------------	--



当 日 (実施 2 時間程度前※ にお知らせ)	(計画停電を実施する場合) ○ 前日に公表した計画停電をお願いする時間帯、グループ、対象のサブグループを最終決定し公表 (不足が見込まれる電力が前日から増減した場合には、サブグループを変更 (追加・減少) する場合があります。)
-------------------------------	--

※計画停電をお願いする各時間帯の 2 時間程度前

9 計画停電をお願いするお客さま

- 計画停電は、**原則、すべてのお客さまにお願いいたします。**
- ただし、国の方針※に基づき、医療機関等の緊急かつ直接的に人命に関わる施設や、国の安全保障上極めて重要な施設、国や経済社会の基幹的機能を有する施設等については、計画停電をお願いいたしません。
(医療機関等に係る特例)
- 送配電設備の運用等の制約により、停電しない地域があります。

※「セーフティネットとしての計画停電について」(2012.6.22電力需給に関する検討会合 エネルギー・環境会議より)

【医療機関等に係る特例】

- ◇ 医療機関 (救命救急センター等の救急医療機関、周産期母子医療センター、災害拠点病院等)
- ◇ 国の安全保障上極めて重要な施設
- ◇ 国の主要な機関、県庁、県警察本部、消防本部等
- ◇ 被災地、原子力発電所周辺 30 km圏内等

上記のほか、技術的に可能な範囲で鉄道・航空、金融システム等についても停電による影響をできる限り緩和いたします。

10 計画停電時の注意事項例

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。
- ✓ パソコンなどのO A 機器は使用中に停電になると、データが消えたり、機器が故障する虞があるためデータを保存し、電源を切ってください。
- ✓ 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いたします。

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。
- ✓ 信号機が消灯している場合もございますので、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、ヘアドライヤー、トースターなどの電熱器具は停電復旧時に火災の危険があるためコンセントからプラグを抜いてください。
- ✓ 扇風機、ハンドミキサー、電気ドリルなどの回転器具・装置は停電復旧時に事故となる危険があるため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。
- ✓ 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。
- ✓ 街路灯が消灯している場合がございますので、夜間の外出の際は十分ご注意ください。
- ✓ 電気の消し忘れによる事故防止のため、分電盤のブレーカーを切ってから外出していただくようお願いいたします。
- ✓ 停電中は太陽光発電を売電していただくことができません。（お客さま宅内での太陽光発電による電気のご使用可否はメーカーもしくは施工会社へお問い合わせください）

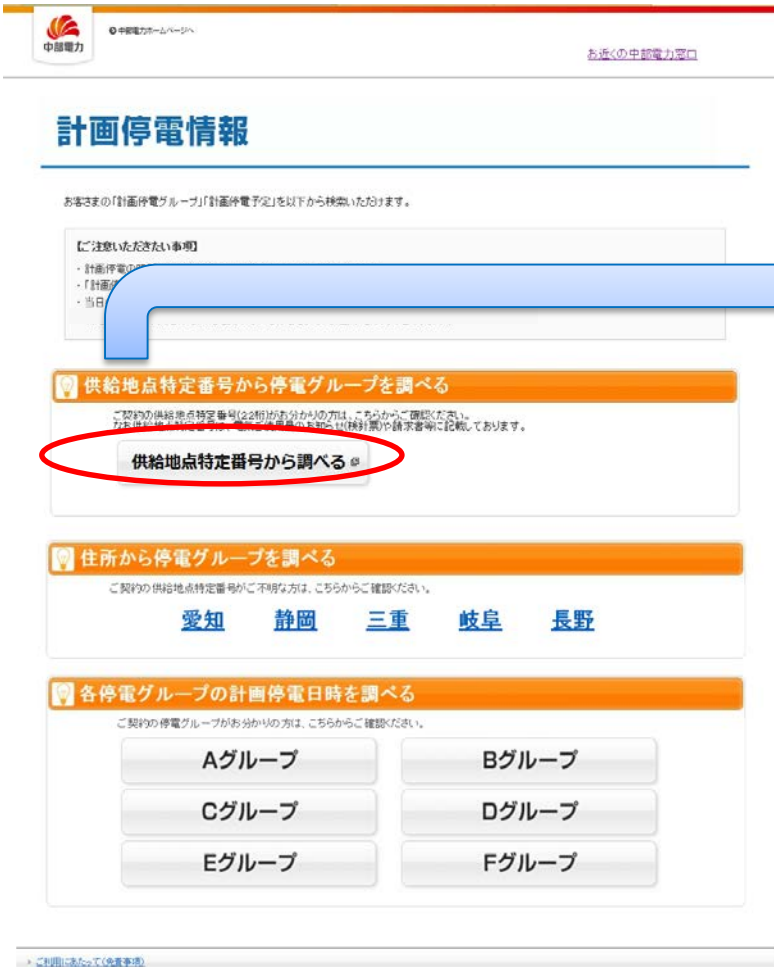
停電解消後にご注意いただきたいこと

- ✓ 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。
- ✓ 電気給湯器はリモコンの現在時刻とエラー表示をご確認ください。

1 1 お客さまの属する計画停電グループのご確認方法

- **計画停電の実施を決定した場合**、お客さま向けホームページに、**計画停電グループ、予定日時の情報を検索できるホームページを速やかに開設するとともに、住所毎のサブグループを掲載します。なお、お電話でもお問い合わせいただけます。**

1. 計画停電情報トップ画面



中部電力

お近くの中部電力窓口

計画停電情報

お客さまの「計画停電グループ」「計画停電予定」を以下から検索いただけます。

【ご注意ください事項】

- ・計画停電のグループ
- ・計画停電の予定
- ・当日

供給地点特定番号から停電グループを調べる

ご契約の供給地点特定番号(2桁)がわからない方は、こちらからご確認ください。
お近くの供給地点特定番号(2桁)がわからない場合は、こちらからご確認ください。
お近くの供給地点特定番号(2桁)がわからない場合は、こちらからご確認ください。

供給地点特定番号から調べる

住所から停電グループを調べる

ご契約の供給地点特定番号が不明な方は、こちらからご確認ください。

愛知 静岡 三重 岐阜 長野

各停電グループの計画停電日時を調べる

ご契約の停電グループがお分かりの方は、こちらからご確認ください。

Aグループ Bグループ
Cグループ Dグループ
Eグループ Fグループ

2. 供給地点特定番号からグループ検索

※供給地点特定番号が不明な場合は、ご契約の小売電気事業者にお問い合わせください

計画停電情報

グループを検索

供給地点特定番号をご入力いただくことで、お客さまの計画停電グループを検索いただけます。

供給地点特定番号(必須) <半角数字22文字で入力>

040120000000000000000000 x

※半角数字22文字でご入力ください。
※供給地点特定番号が不明な場合は、以下の「お近くの中部電力窓口」に記載の弊社営業所までお問い合わせ下さい。

[お近くの中部電力窓口](#)

ウィンドウを閉じる

検索

計画停電情報

グループを検索

供給地点特定番号(040120000000000000000000...)のグループは **C05** です。

※停電グループをクリックしたと該当グループの停電スケジュールに遷移します。

戻る

ウィンドウを閉じる

3. 計画停電グループの停電予定の検索



計画停電情報 Cグループ

計画停電グループ「C」の停電予定は以下のとおりです。
(最終更新日時:08月25日 17時00分)

C01 C02 C03 C04 C05 C06 C07 C08 C09 C10

C01グループ

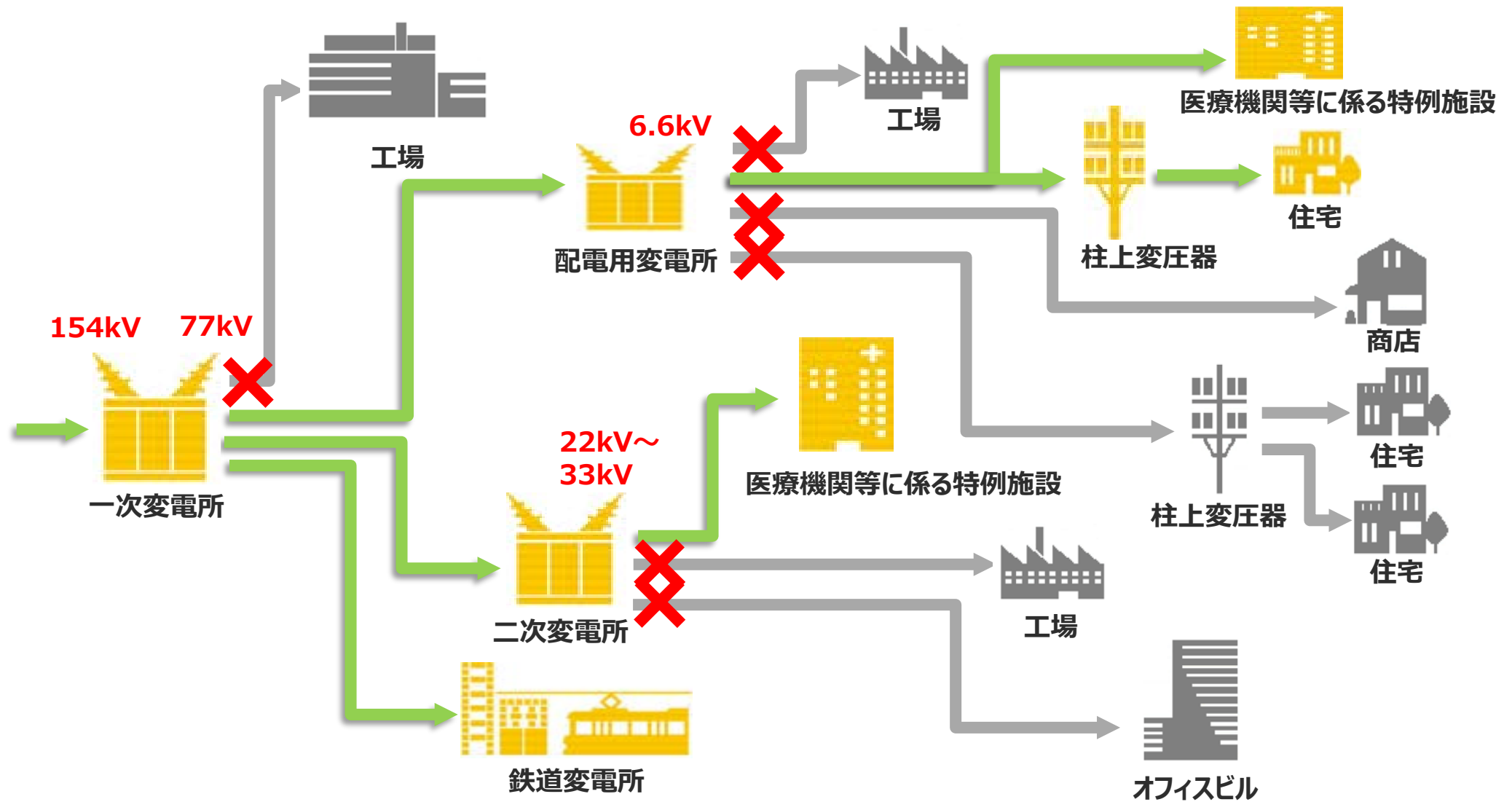
年月日	時間	備考
20××年○月○日	8:20~11:00	
20××年○月○日	未定	
20××年○月○日	未定	
20××年○月○日	未定	
20××年○月○日	未定	
20××年○月○日	未定	
20××年○月○日	未定	

C05グループ

年月日	時間	備考
20××年○月○日	8:20~11:00	
20××年○月○日	未定	
20××年○月○日	未定	
20××年○月○日	未定	
20××年○月○日	未定	
20××年○月○日	未定	
20××年○月○日	未定	

※災害時等においては、電力設備の損壊等が想定され、お客さまのグループが正確に通知できない可能性があります。あらかじめご了承ください。
※お客さまのグループは、計画停電を実施する可能性が高くなった時点で決定します。

1 2 計画停電の実施イメージ



✕の箇所にて、停電操作を行います。なお、この図はイメージであり、実際の電力系統を簡略化しております。