

(お知らせ)

2022年12月1日
中国電力株式会社
中国電力ネットワーク株式会社

今冬の安定供給に向けた取り組みについて ～無理のない範囲の節電へのご協力をお願いします～

中国電力株式会社および中国電力ネットワーク株式会社は、今冬も安定的に電気をお届けするため、万一電力需給がひっ迫した際には、両社一体となって対応する体制を構築しましたのでお知らせします。

中国エリアにおける今冬の電力需給は、10年に一度の厳寒を想定しても、安定供給に最低限必要な予備率3%以上を確保できる見通しですが、発電設備のトラブルや想定を超える気温低下による需要増加、世界的な燃料調達環境の変化による燃料調達リスクを踏まえると、全国的に厳しい需給状況となることも考えられることから、両社で連携し、需給両面での対策を徹底してまいります。

お客さまにおかれましては引き続き、無理のない範囲での節電にご協力いただきますようお願い申し上げます。

以上

(参考) 需要・供給面における両社の取り組み

中国電力グループにおける取り組み

1

【冬季重負荷期に備えた対応】

項目	対応概要	実施主体
社内体制の設置	<ul style="list-style-type: none"> 万一の需給ひっ迫に備え、速やかな電力需給対策本部への移行が可能となるよう、中国電力および中国電力ネットワークはそれぞれ「電力需給対策準備本部」を設置 	両社
自治体との節電対策体制の構築	<ul style="list-style-type: none"> 自治体（県市町村）と連携し、地域のお客さまへの節電・省エネのお願い 自治体（県市町村）と緊急時における連絡体制の確認 	
節電に関する取り組み	<ul style="list-style-type: none"> お客さまへ節電・省エネのお願いに関する情報発信 社内、グループ企業において節電実施中 	
国の補助事業を活用した節電プログラムの実施	<ul style="list-style-type: none"> 「冬の節電プログラム」（月間kWh型）を実施中 	中国電力
発電所の計画外停止の未然防止と発電用燃料の確保	<ul style="list-style-type: none"> 重負荷期における発電所巡視の強化 重油輸送力の最大限の活用と在庫状況を踏まえたLNG配船の調整 	
kW公募、kWh公募の実施	<ul style="list-style-type: none"> 北海道・沖縄を除く8エリア共同で、電源募集（kW公募）を実施 沖縄を除く9エリア共同で、追加的な燃料調達募集（kWh公募）を実施 	中国電力ネットワーク

中国電力グループにおける取り組み

2

【需給ひっ迫時の対応】

項目	対応概要	実施主体
社内体制の設置	<ul style="list-style-type: none"> 中国電力および中国電力ネットワークは、それぞれ速やかに「電力需給対策本部」を設置 	両社
電源Ⅲ・自家発の焚き増し	<ul style="list-style-type: none"> オンラインで調整できない電源（電源Ⅲ）・特定自家用電気工作物の増出力を依頼 	
火力増出力運転	<ul style="list-style-type: none"> 火力発電所の発電機定格出力を超えた運転を行い、追加供給力として活用 	中国電力
電源Ⅰ' 発動	<ul style="list-style-type: none"> 一般送配電事業者が予め契約している厳気象対応調整力（電源Ⅰ'）を発動 	中国電力ネットワーク
供給電圧調整	<ul style="list-style-type: none"> 需給ひっ迫に伴う国からの要請に基づき法令、託送供給等約款で定められている電圧の範囲で、電圧を低めに運用し、使用電力を削減 	

(お 知 ら せ)

2022年11月8日

中国電力ネットワーク株式会社

今冬の電力需給見通しについて

2022年11月1日に開催された、政府の「電力需給に関する検討会合」において、今冬の電力需給見通し・対策が取りまとめられました。

中国エリアを含む広域ブロック※においては、今冬においても、安定供給上最低限必要な予備率3%以上を確保できる見通しです。一方で、発電設備のトラブルや想定を超える気温低下など、不測の事態も考えられることから、皆さまにおかれましては、無理のない範囲での節電にご協力をお願い申し上げます。

当社としては、皆さまに安心して電気をお使いいただけるよう、引き続き、国・電力広域的運営推進機関と連携のうえ、安定供給の維持に取り組んでまいります。

※連系線の空容量の範囲内で各エリアの供給力を振り替えて予備率を均平化した際に、連系線混雑による分断の生じなかったエリアのまとめ

以 上

【参考1】 中国エリアにおける電力需給見通し（電力広域的運営推進機関公表値）

https://www.occto.or.jp/iinkai/chouseiryoku/2022/files/221026_denryokujukyukensho.pdf

(送電端 万kW、%)

(注)四捨五入の関係で合計が合わない場合がある

	12月	1月	2月
最大需要※ ¹	1,109	1,120	1,120
供給力※ ²	1,191	1,183	1,193
予備力	82	63	73
予備率	7.4	5.6	6.5

※¹ 過去10年の中で最も寒かった年度並みの気象を前提に当社が想定した1日最大需要から、電力広域的運営推進機関が各エリアで最大需要を記録する日時が必ずしも一致していない点を考慮した需要減少分を割り引いた値

※² 電力広域的運営推進機関が、連系線の空容量の範囲内で各エリアの供給力を振り替えて予備率を均平化し、全国一律の計画外停止率(2.6%)を減じて評価した値

【参考2】 電力需給に関する検討会合

<https://www.meti.go.jp/press/2022/11/20221101003/20221101003.html>

【参考3】 経済産業省電力・ガス基本政策小委員会資料（資料4-1）

https://www.meti.go.jp/shingikai/enecho/denryoku_gas/denryoku_gas/pdf/055_04_01.pdf