

The following explains how to read “the Electricity Forecast” which includes expected/actual data of electric power usage. On this page, Tohoku Electric Power Network’s service area is expressed as “our service area”, and multiple power transmission and distribution business operators’ service area including our service area that is operated integrally is expressed as “wide area block”. You can see which wide area block our service area belongs to from the OCCTO homepage.

Peak demand time frame

東北6県・新潟エリアでんき予報

Expected electric power usage information

Wide area block's usage ratio	広域ブロック 使用率	需要のピーク時		使用率のピーク時	
		10:00 ~ 10:30	10:30 ~ 11:00	18:00 ~ 18:30	18:30 ~ 19:00
		70%	72%	85%	87%
Our service area's usage ratio	エリア 使用率	68 %		84 %	
Our service area's power demand	エリア 予想電力	960 万kW		900 万kW	
Our service area's power supply capacity	エリア 供給力	1,395 万kW		1,069 万kW	

Peak usage ratio time frame

【解説】用語や計算方法について

「広域ブロック」とは？  
「使用率」とは？ など

広域ブロック使用率は、広域機関にて算出されております。広域機関ホームページは、下のバナーによりご覧いただけます。エリアとは、当社供給区域である東北6県・新潟県を指します。

広域ブロック使用率の凡例説明

Green : Less than 92%  
Yellow : 92% or more and less than 97%  
Red : 97% or more

広域ブロック情報ははこちら(広域機関ホームページへ)

「翌日および週間でんき予報」はこちら

本日の使用電力情報 Today's electricity usage information

4月21日 15時32分 更新

14時台の広域ブロック使用率*		16時台の広域ブロック使用率(予想)	
14:00 ~ 14:30	14:30 ~ 15:00	16:00 ~ 16:30	16:30 ~ 17:00
広域ブロック 使用率	80%	80%	85%

\*広域ブロック使用率は、広域機関にて算出されており、実績値の取り扱いはないため、最終予測値を表示しております。広域機関ホームページは、上部バナーによりご覧いただけます。

Usage ratio		Power demand	
14時台のエリア使用電力状況(実績)		16時台のエリア使用電力状況(予想)	
使用電力	898 万kW	使用電力	900 万kW
供給力	1,258 万kW	供給力	1,069 万kW
使用率	71 %	使用率	84 %

4月21日 15時32分 更新

\*新・新潟県を指します。

Power supply capacity

エリア使用電力の推移グラフ

4月21日(水)の状況 (4月21日 15時32分 更新)

現在の使用電力 875万kW  
太陽光発電実績 310万kW (使用電力に対する割合 35%)  
風力発電実績 109万kW (使用電力に対する割合 12%) (Ratio to power demand)

Power supply capacity at today's peak demand time frame	本日のピーク時供給力	1,395 万kW	本日の予想最大電力 (10時~11時)	960 万kW
Expected today's peak demand	前日の最大使用電力	964 万kW		

電力使用状況データのダウンロード

過去の実績データはこちら

You can download past data from here

エリア需給実績(電源別・燃費別30分実績)はこちら

発電実績はこちら

You can see actual power generation from here

インバランス料金関連情報(エリアの高圧・発電に関する情報)はこちら

取り扱い・免責事項についてはこちら

※8時台とは、9:00~10:00までの1時間平均を表示したものです。  
※「ピーク時供給力」とは、電力需要のピーク(最大電力)にあわせた供給力のことであり、電力需給状況により変動する場合があります。  
※「節電をお願いする時間帯」は政府の節電要請時に表示します。

You can see our service area's actual supply and demand (type of power supply / type of fuel 30 minute interval value) from here

You can see imbalance charge related information (Our service area's power demand / power generation information) from here