

『再生可能エネルギーの固定価格買取制度』に基づく再エネ出力制御指示に関する報告

当社は、電力の安定供給確保の観点から、火力機抑制などの回避措置を行ったとしても、電気の供給量（発電出力合計）が、その需要量等（エリア需要予想、連系線活用量）を上回ることが見込まれたことから、余剰電力を満たす発電事業者さまに対して、以下の内容で、出力抑制の指示等を行いました。

対象エリア:北海道エリア（本土）

太陽光・風力出力制御日数：11日

2025年度実績

[2026年3月2日現在]

[万kW]

通し番号		33							
出力制御内容	発信日	2月28日(土)16時頃 (前日指示)	3月1日(日)実績 (速報)						
	バイオマス・太陽光・風力出力制御期間	3月1日(日) 9時30分～15時30分	3月1日(日) 9時30分～15時00分						
	最大余剰電力 ^(注1) 発生時刻	12時00分 ∩ 12時30分	11時30分 ∩ 12時00分						
	バイオマス出力制御量 ^(注2)	8.9	8.9						
	太陽光・風力出力制御量	0※～26.2	—						
	予想需給状況	エリア需要 ^(注3) ①	318.0	350.0					
大容量蓄電池の充電・揚水運転 ^(注4) ②		61.5	39.2						
連系線潮流 ^(注5) ③		▲ 37.0	▲ 27.4						
小計		342.5	361.8						
供給力 ^(注6) ④		377.6	370.7						
(再掲)バイオマス・太陽光・風力出力		(280.1)	(261.2)						
バイオマス・太陽光・風力出力制御必要量 ^(注7) ⑤ (⑤=④-①-②-③)	35.1	8.9							

(注1)実績（速報）は制御量最大となる時間帯

(注2)専焼および地域資源を対象とする

(注3)最大余剰電力発生時刻におけるエリア需要

(注4)揚水発電所を最大限活用

(注5)北海道一本州間連系線を最大限活用し、域外へ送電（マイナスは本州エリアからの受電を指す）

(注6)優先給電ルールに基づき火力発電等を最大限抑制

(注7)再エネ出力制御量の増減については、需給状況を踏まえ遠隔制御が可能な事業者にて対応

※オフライン制御で確保する制御量

【特記事項】

・再エネ出力制御量のうちオフライン制御量を超えるものは、需給状況を踏まえ、オンライン制御で対応

『再生可能エネルギーの固定価格買取制度』に基づく再エネ出力制御指示に関する報告

当社は、電力の安定供給確保の観点から、火力機抑制などの回避措置を行ったとしても、電気の供給量（発電出力合計）が、その需要量等（エリア需要予想、連系線活用量）を上回ることが見込まれたことから、余剰電力を満たす発電事業者さまに対して、以下の内容で、出力抑制の指示等を行いました。

対象エリア：北海道エリア（本土）

太陽光・風力出力制御日数：11日

2025年度実績

[2026年3月2日現在]

[万kW]

通し番号		29		30		31		32	
出力制御内容	発信日	9月20日(土)17時頃 (前日指示)	9月21日(日)実績 (速報)	9月27日(土)17時頃 (前日指示)	9月28日(日)実績 (速報)	11月6日(木)17時頃 (前日指示)	11月7日(金)実績 (速報)	11月10日(月)17時頃 (前日指示)	11月11日(火)実績 (速報)
	バイオマス・太陽光・風力出力制御期間	9月21日(日) 10時00分～15時00分	9月21日(日) 10時00分～16時04分	9月28日(日) 10時30分～13時30分	出力制御なし	11月7日(金) 10時00分～13時00分	11月7日(金) 10時00分～12時30分	11月11日(火) 10時00分～13時00分	出力制御なし
	最大余剰電力 ^(注1) 発生時刻	13時30分 S	14時00分 S	12時00分 S		11時00分 S	10時00分 S	12時00分 S	
	バイオマス出力制御量 ^(注2)	6.5	6.6	4.3		9.1	9.0	2.2	
	太陽光・風力出力制御量	0※～4.9	16.0	—		—	—	—	
	小計	340.4	306.7	373.3		344.1	364.1	423.6	
予想需給状況	エリア需要 ^(注3) ①	260.9	258.8	293.1	268.0	353.4	408.4	363.5	415.2
	大容量蓄電池の充電・揚水運転 ^(注4) ②	48.5	19.6	61.0	36.6	15.5	10.4	1.1	0.2
	連系線潮流 ^(注5) ③	31.0	28.3	19.2	39.5	▲ 4.8	4.8	▲ 37.1	▲ 7.6
	供給力 ^(注6) ④	351.8	329.3	377.6	344.1	373.2	432.6	329.7	407.8
	(再掲)バイオマス・太陽光・風力出力	(222.9)	(187.7)	(268.1)	(225.6)	(279.6)	(261.6)	(239.1)	(216.3)
	バイオマス・太陽光・風力出力制御必要量 ^(注7) ⑤ (⑤=④-①-②-③)	11.4	22.6	4.3	0.0	9.1	9.0	2.2	0.0

(注1)実績（速報）は制御量最大となる時間帯

(注2)専焼および地域資源を対象とする

(注3)最大余剰電力発生時刻におけるエリア需要

(注4)揚水発電所を最大限活用

(注5)北海道一本州間連系線を最大限活用し、域外へ送電（マイナスは本州エリアからの受電を指す）

(注6)優先給電ルールに基づき火力発電等を最大限抑制

(注7)再エネ出力制御量の増減については、需給状況を踏まえ遠隔制御が可能な事業者にて対応

※オフライン制御で確保する制御量

【特記事項】

・再エネ出力制御量のうちオフライン制御量を超えるものは、需給状況を踏まえ、オンライン制御で対応

『再生可能エネルギーの固定価格買取制度』に基づく再エネ出力制御指示に関する報告

当社は、電力の安定供給確保の観点から、火力機抑制などの回避措置を行ったとしても、電気の供給量（発電出力合計）が、その需要量等（エリア需要予想、連系線活用量）を上回ることが見込まれたことから、余剰電力を満たす発電事業者さまに対して、以下の内容で、出力抑制の指示等を行いました。

対象エリア:北海道エリア（本土）

太陽光・風力出力制御日数：11日

2025年度実績

[2026年3月2日現在]

[万kW]

通し番号		25		26		27		28		
出力制御内容	発信日	6月13日(金)17時頃 (前日指示)	6月14日(土)実績 (速報)	6月28日(土)17時頃 (前日指示)	6月29日(日)実績 (速報)	9月13日(土)17時頃 (前日指示)	9月14日(日)実績 (速報)	9月14日(日)17時頃 (前日指示)	9月15日(月)実績 (速報)	
	バイオマス・太陽光・風力出力制御期間	6月14日(土) 9時30分～14時00分	6月14日(土) 9時30分～14時00分	6月29日(日) 11時00分～11時30分	6月29日(日) 11時00分～11時30分	9月14日(日) 8時30分～14時00分	9月14日(日) 6時30分～14時00分	9月15日(月) 8時00分～13時30分	出力制御なし	
	最大余剰電力 ^(注1) 発生時刻	10時00分 ∩ 10時30分	10時00分 ∩ 10時30分	11時00分 ∩ 11時30分	11時00分 ∩ 11時30分	12時00分 ∩ 12時30分	7時30分 ∩ 8時00分	10時00分 ∩ 10時30分		
	バイオマス出力制御量 ^(注2)	4.6	4.6	2.3	2.3	8.9	0.0	4.2		
	太陽光・風力出力制御量	0※～11.6	—	—	—	0※～24.5	44.9	—		
	予想需給状況	エリア需要 ^(注3) ①	298.3	285.0	300.4	318.2	272.2	272.0		320.6
大容量蓄電池の充電・揚水運転 ^(注4) ②		62.3	21.0	62.5	53.8	24.8	0.2	38.8		34.4
連系線潮流 ^(注5) ③		40.2	33.6	24.6	16.1	35.0	31.9	38.0	37.0	
小計		400.8	339.6	387.5	388.1	332.0	304.1	397.4	378.6	
供給力 ^(注6) ④		417.0	344.2	389.8	390.4	365.4	349.0	401.6	378.6	
(再掲)バイオマス・太陽光・風力出力		(284.5)	(216.9)	(267.6)	(260.9)	(256.1)	(193.6)	(277.5)	(259.2)	
バイオマス・太陽光・風力出力制御必要量 ^(注7) ⑤ (⑤=④-①-②-③)	16.2	4.6	2.3	2.3	33.4	44.9	4.2	0.0		

(注1)実績（速報）は制御量最大となる時間帯

(注2)専焼および地域資源を対象とする

(注3)最大余剰電力発生時刻におけるエリア需要

(注4)揚水発電所を最大限活用

(注5)北海道一本州間連系線を最大限活用し、域外へ送電（マイナスは本州エリアからの受電を指す）

(注6)優先給電ルールに基づき火力発電等を最大限抑制

(注7)再エネ出力制御量の増減については、需給状況を踏まえ遠隔制御が可能な事業者にて対応

※オフライン制御で確保する制御量

【特記事項】

・再エネ出力制御量のうちオフライン制御量を超えるものは、需給状況を踏まえ、オンライン制御で対応

『再生可能エネルギーの固定価格買取制度』に基づく再エネ出力制御指示に関する報告

当社は、電力の安定供給確保の観点から、火力機抑制などの回避措置を行ったとしても、電気の供給量（発電出力合計）が、その需要量等（エリア需要予想、連系線活用量）を上回ることが見込まれたことから、余剰電力を満たす発電事業者さまに対して、以下の内容で、出力抑制の指示等を行いました。

対象エリア:北海道エリア（本土）

太陽光・風力出力制御日数：11日

2025年度実績

[2026年3月2日現在]

[万kW]

通し番号		21		22		23		24	
出力制御内容	発信日	5月22日(木)16時頃 (前日指示)	5月23日(金)実績 (速報)	5月31日(土)17時頃 (前日指示)	6月1日(日)実績 (速報)	6月6日(金)17時頃 (前日指示)	6月7日(土)実績 (速報)	6月7日(土)17時頃 (前日指示)	6月8日(日)実績 (速報)
	バイオマス・太陽光・風力出力制御期間	5月23日(金) 12時30分～13時00分	5月23日(金) 12時30分～13時00分	6月1日(日) 11時00分～11時30分	6月1日(日) 11時00分～14時42分	6月7日(土) 9時30分～11時30分	6月7日(土) 9時30分～11時30分	6月8日(日) 8時00分～16時00分	6月8日(日) 8時00分～16時00分
	最大余剰電力 ^(注1) 発生時刻	12時30分 ∩ 13時00分	12時30分 ∩ 13時00分	11時00分 ∩ 11時30分	13時00分 ∩ 13時30分	11時00分 ∩ 11時30分	9時30分 ∩ 10時00分	12時30分 ∩ 13時00分	10時00分 ∩ 10時30分
	バイオマス出力制御量 ^(注2)	2	0.1	2	0	5	5	5	5
	太陽光・風力出力制御量	0※～2	—	—	7	0※～5	—	6※～20	7
	予想需給状況	エリア需要 ^(注3) ①	283	297.0	250	254	290	295	258
大容量蓄電池の充電・揚水運転 ^(注4) ②		63	25.4	63	55	63	44	63	52
連系線潮流 ^(注5) ③		▲ 15	▲ 23.7	40	37	▲ 6	▲ 5	21	33
小計		331	298.7	353	346	347	334	342	365
供給力 ^(注6) ④		335	298.8	355	353	357	339	367	377
(再掲)バイオマス・太陽光・風力出力 出力制御必要量 ^(注7) ⑤ (⑤=④-①-②-③)		(210) 4	(172.4) 0.1	(227) 2	(236) 7	(226) 10	(212) 5	(253) 25	(240) 12

(注1)実績（速報）は制御量最大となる時間帯

(注2)専焼および地域資源を対象とする

(注3)最大余剰電力発生時刻におけるエリア需要

(注4)揚水発電所を最大限活用

(注5)北海道一本州間連系線を最大限活用し、域外へ送電（マイナスは本州エリアからの受電を指す）

(注6)優先給電ルールに基づき火力発電等を最大限抑制

(注7)再エネ出力制御量の増減については、需給状況を踏まえ遠隔制御が可能な事業者にて対応

※オフライン制御で確保する制御量

【特記事項】

・再エネ出力制御量のうちオフライン制御量を超えるものは、需給状況を踏まえ、オンライン制御で対応

『再生可能エネルギーの固定価格買取制度』に基づく再エネ出力制御指示に関する報告

当社は、電力の安定供給確保の観点から、火力機抑制などの回避措置を行ったとしても、電気の供給量（発電出力合計）が、その需要量等（エリア需要予想、連系線活用量）を上回ることが見込まれたことから、余剰電力を満たす発電事業者さまに対して、以下の内容で、出力抑制の指示等を行いました。

対象エリア:北海道エリア（本土）

太陽光・風力出力制御日数：11日

2025年度実績

[2026年3月2日現在]

[万kW]

通し番号		17		18		19		20	
出力制御内容	発信日	5月15日(木)16時頃 (前日指示)	5月16日(金)実績 (速報)	5月17日(土)16時頃 (前日指示)	5月18日(日)実績 (速報)	5月19日(月)16時頃 (前日指示)	5月20日(火)実績 (速報)	5月20日(火)15時頃 (前日指示)	5月21日(水)実績 (速報)
	バイオマス・太陽光・風力出力制御期間	5月16日(金) 11時00分～12時30分	5月16日(金) 11時00分～12時30分	5月18日(日) 8時00分～16時00分	5月18日(日) 8時00分～16時00分	5月20日(火) 12時00分～13時30分	5月20日(火) 12時00分～13時30分	5月21日(水) 12時30分～13時00分	5月21日(水) 12時30分～13時00分
	最大余剰電力 ^(注1) 発生時刻	11時00分 ∩ 11時30分	12時00分 ∩ 12時30分	11時00分 ∩ 11時30分	10時30分 ∩ 11時00分	12時30分 ∩ 13時00分	12時30分 ∩ 13時00分	12時30分 ∩ 13時00分	12時30分 ∩ 13時00分
	バイオマス出力制御量 ^(注2)	2	0.1	5	5	5	5	5	0.1
	太陽光・風力出力制御量	—	—	19※～59	16	0※～26	—	—	—
	予想需給状況	エリア需要 ^(注3) ①	308	328.2	244	271	284	273	287
	大容量蓄電池の充電・揚水運転 ^(注4) ②	62	22.6	62	44	62	50	62	46.8
	連系線潮流 ^(注5) ③	22	31.1	12	9	▲ 4	▲ 1	10	16.7
	小計	392	381.9	318	324	342	322	359	366.3
	供給力 ^(注6) ④	394	382.0	382	345	373	327	364	366.4
	(再掲)バイオマス・太陽光・風力出力	(251)	(250.6)	(248)	(218)	(236)	(154)	(214)	(207.0)
	バイオマス・太陽光・風力出力制御必要量 ^(注7) ⑤ (⑤=④-①-②-③)	2	0.1	64	21	31	5	5	0.1

(注1)実績（速報）は制御量最大となる時間帯

(注2)専焼および地域資源を対象とする

(注3)最大余剰電力発生時刻におけるエリア需要

(注4)揚水発電所を最大限活用

(注5)北海道一本州間連系線を最大限活用し、域外へ送電（マイナスは本州エリアからの受電を指す）

(注6)優先給電ルールに基づき火力発電等を最大限抑制

(注7)再エネ出力制御量の増減については、需給状況を踏まえ遠隔制御が可能な事業者にて対応

※オフライン制御で確保する制御量

【特記事項】

・再エネ出力制御量のうちオフライン制御量を超えるものは、需給状況を踏まえ、オンライン制御で対応

『再生可能エネルギーの固定価格買取制度』に基づく再エネ出力制御指示に関する報告

当社は、電力の安定供給確保の観点から、火力機抑制などの回避措置を行ったとしても、電気の供給量（発電出力合計）が、その需要量等（エリア需要予想、連系線活用量）を上回ることが見込まれたことから、余剰電力を満たす発電事業者さまに対して、以下の内容で、出力抑制の指示等を行いました。

対象エリア:北海道エリア（本土）

太陽光・風力出力制御日数：11日

2025年度実績

[2026年3月2日現在]

[万kW]

通し番号		13		14		15		16	
出力制御内容	発信日	5月4日(日)17時頃 (前日指示)	5月5日(月)実績 (速報)	5月5日(月)16時頃 (前日指示)	5月6日(火)実績 (速報)	5月10日(土)16時頃 (前日指示)	5月11日(日)実績 (速報)	5月14日(水)16時頃 (前日指示)	5月15日(木)実績 (速報)
	バイオマス・太陽光・風力出力制御期間	5月5日(月) 8時00分～16時00分	5月5日(月) 8時00分～16時00分	5月6日(火) 9時30分～12時30分	5月6日(火) 9時30分～12時30分	5月11日(日) 9時00分～14時30分	5月11日(日) 9時00分～14時30分	5月15日(木) 9時00分～13時30分	5月15日(木) 9時00分～13時30分
	最大余剰電力 ^(注1) 発生時刻	13時00分 ∩ 13時30分	10時00分 ∩ 10時30分	11時00分 ∩ 11時30分	11時00分 ∩ 11時30分	11時00分 ∩ 11時30分	12時30分 ∩ 13時00分	11時00分 ∩ 11時30分	10時30分 ∩ 11時00分
	バイオマス出力制御量 ^(注2)	3	4	2	2	2	2	2	2
	太陽光・風力出力制御量	16※～20	15	—	—	0※～18	—	0※～28	11
	予想需給状況	エリア需要 ^(注3) ①	258	279	279	280	242	264	308
大容量蓄電池の充電・揚水運転 ^(注4) ②	62	49	62	43	62	52	38	32	
連系線潮流 ^(注5) ③	47	32	63	60	20	▲ 3	13	3	
小計	367	360	404	383	324	313	359	370	
供給力 ^(注6) ④	390	379	406	385	344	315	389	383	
(再掲)バイオマス・太陽光・風力出力	(252)	(226)	(255)	(247)	(206)	(168)	(266)	(261)	
バイオマス・太陽光・風力出力制御必要量 ^(注7) ⑤ (⑤=④-①-②-③)	23	19	2	2	20	2	30	13	

(注1)実績（速報）は制御量最大となる時間帯

(注2)専焼および地域資源を対象とする

(注3)最大余剰電力発生時刻におけるエリア需要

(注4)揚水発電所を最大限活用

(注5)北海道一本州間連系線を最大限活用し、域外へ送電（マイナスは本州エリアからの受電を指す）

(注6)優先給電ルールに基づき火力発電等を最大限抑制

(注7)再エネ出力制御量の増減については、需給状況を踏まえ遠隔制御が可能な事業者にて対応

※オフライン制御で確保する制御量

【特記事項】

・再エネ出力制御量のうちオフライン制御量を超えるものは、需給状況を踏まえ、オンライン制御で対応

『再生可能エネルギーの固定価格買取制度』に基づく再エネ出力制御指示に関する報告

当社は、電力の安定供給確保の観点から、火力機抑制などの回避措置を行ったとしても、電気の供給量（発電出力合計）が、その需要量等（エリア需要予想、連系線活用量）を上回ることが見込まれたことから、余剰電力を満たす発電事業者さまに対して、以下の内容で、出力抑制の指示等を行いました。

対象エリア:北海道エリア（本土）

太陽光・風力出力制御日数：11日

2025年度実績

[2026年3月2日現在]

[万kW]

通し番号		9		10		11		12	
出力制御内容	発信日	4月26日(土)16時頃 (前日指示)	4月27日(日)実績 (速報)	4月29日(火)16時頃 (前日指示)	4月30日(水)実績 (速報)	5月2日(金)16時頃 (前日指示)	5月3日(土)実績 (速報)	5月3日(土)17時頃 (前日指示)	5月4日(日)実績 (速報)
	バイオマス・太陽光・風力出力制御期間	4月27日(日) 8時00分～16時00分	4月27日(日) 8時00分～16時00分	4月30日(水) 10時00分～14時30分	4月30日(水) 10時00分～14時30分	5月3日(土) 8時00分～16時00分	5月3日(土) 8時00分～16時00分	5月4日(日) 8時00分～16時00分	5月4日(日) 8時00分～16時00分
	最大余剰電力 ^(注1) 発生時刻	12時00分 ∩ 12時30分	10時00分 ∩ 10時30分	12時00分 ∩ 12時30分	12時00分 ∩ 12時30分	11時00分 ∩ 11時30分	10時00分 ∩ 10時30分	13時00分 ∩ 13時30分	11時00分 ∩ 11時30分
	バイオマス出力制御量 ^(注2)	5	5	4	4	4	4	3	4
	太陽光・風力出力制御量	33※～74	55	0※～29	—	16※～65	14	11※～70	27
	予想需給状況	エリア需要 ^(注3) ①	257	277	302	321	249	264	234
	大容量蓄電池の充電・揚水運転 ^(注4) ②	60	49	62	60	62	58	62	36
	連系線潮流 ^(注5) ③	15	5	▲ 24	▲ 13	▲ 9	▲ 23	▲ 14	▲ 7
	小計	332	331	340	368	302	299	282	293
	供給力 ^(注6) ④	411	391	373	372	371	317	355	324
	(再掲)バイオマス・太陽光・風力出力	(256)	(214)	(222)	(200)	(249)	(203)	(236)	(174)
	バイオマス・太陽光・風力出力制御必要量 ^(注7) ⑤ (⑤=④-①-②-③)	79	60	33	4	69	18	73	31

(注1)実績（速報）は制御量最大となる時間帯

(注2)専焼および地域資源を対象とする

(注3)最大余剰電力発生時刻におけるエリア需要

(注4)揚水発電所を最大限活用

(注5)北海道一本州間連系線を最大限活用し、域外へ送電（マイナスは本州エリアからの受電を指す）

(注6)優先給電ルールに基づき火力発電等を最大限抑制

(注7)再エネ出力制御量の増減については、需給状況を踏まえ遠隔制御が可能な事業者にて対応

※オフライン制御で確保する制御量

【特記事項】

・再エネ出力制御量のうちオフライン制御量を超えるものは、需給状況を踏まえ、オンライン制御で対応

『再生可能エネルギーの固定価格買取制度』に基づく再エネ出力制御指示に関する報告

当社は、電力の安定供給確保の観点から、火力機抑制などの回避措置を行ったとしても、電気の供給量（発電出力合計）が、その需要量等（エリア需要予想、連系線活用量）を上回ることが見込まれたことから、余剰電力を満たす発電事業者さまに対して、以下の内容で、出力抑制の指示等を行いました。

対象エリア:北海道エリア（本土）

太陽光・風力出力制御日数：11日

2025年度実績

[2026年3月2日現在]

[万kW]

通し番号		5		6		7		8	
出力制御内容	発信日	4月19日(土)17時頃 (前日指示)	4月20日(日)実績 (速報)	4月20日(日)17時頃 (前日指示)	4月21日(月)実績 (速報)	4月21日(月)17時頃 (前日指示)	4月22日(火)実績 (速報)	4月25日(金)17時頃 (前日指示)	4月26日(土)実績 (速報)
	バイオマス・太陽光・風力 出力制御期間	4月20日(日) 10時30分～14時00分	4月20日(日) 10時30分～14時00分	4月21日(月) 11時00分～13時30分	4月21日(月) 11時00分～13時30分	4月22日(火) 10時00分～14時30分	4月22日(火) 10時00分～14時30分	4月26日(土) 8時00分～16時00分	4月26日(土) 8時00分～16時00分
	最大余剰電力 ^(注1) 発生時刻	12時30分 ∩ 13時00分	12時30分 ∩ 13時00分	12時00分 ∩ 12時30分	12時30分 ∩ 13時00分	12時00分 ∩ 12時30分	12時30分 ∩ 13時00分	12時00分 ∩ 12時30分	11時00分 ∩ 11時30分
	バイオマス出力制御量 ^(注2)	5	5	5	5	5	5	5	5
	太陽光・風力出力制御量	0※～3	—	0※～13	—	0※～11	—	40※～81	31
	予想需給状況	エリア需要 ^(注3) ①	262	282	303	336	304	316	266
大容量蓄電池の充電 ・揚水運転 ^(注4) ②		61	35	61	60	48	47	60	48
連系線潮流 ^(注5) ③		▲ 26	▲ 14	5	▲ 23	7	12	37	30
小計		297	303	369	373	359	375	363	395
供給力 ^(注6) ④		305	308	387	378	375	380	449	431
(再掲)バイオマス・ 太陽光・風力 出力		(154)	(121)	(242)	(189)	(235)	(216)	(292)	(262)
バイオマス・太陽光・風力 出力制御必要量 ^(注7) ⑤ (⑤=④-①-②-③)		8	5	18	5	16	5	86	36

(注1)実績（速報）は制御量最大となる時間帯

(注2)専焼および地域資源を対象とする

(注3)最大余剰電力発生時刻におけるエリア需要

(注4)揚水発電所を最大限活用

(注5)北海道一本州間連系線を最大限活用し、域外へ送電（マイナスは本州エリアからの受電を指す）

(注6)優先給電ルールに基づき火力発電等を最大限抑制

(注7)再エネ出力制御量の増減については、需給状況を踏まえ遠隔制御が可能な事業者にて対応

※オフライン制御で確保する制御量

【特記事項】

・再エネ出力制御量のうちオフライン制御量を超えるものは、需給状況を踏まえ、オンライン制御で対応

『再生可能エネルギーの固定価格買取制度』に基づく再エネ出力制御指示に関する報告

当社は、電力の安定供給確保の観点から、火力機抑制などの回避措置を行ったとしても、電気の供給量（発電出力合計）が、その需要量等（エリア需要予想、連系線活用量）を上回ることが見込まれたことから、余剰電力を満たす発電事業者さまに対して、以下の内容で、出力抑制の指示等を行いました。

対象エリア:北海道エリア（本土）

太陽光・風力出力制御日数：11日

2025年度実績

[2026年3月2日現在]

[万kW]

通し番号		1		2		3		4	
出力制御内容	発信日	4月11日(金)18時頃 (前日指示)	4月12日(土)実績 (速報)	4月15日(火)16時頃 (前日指示)	4月16日(水)実績 (速報)	4月16日(水)18時頃 (前日指示)	4月17日(木)実績 (速報)	4月18日(金)17時頃 (前日指示)	4月19日(土)実績 (速報)
	バイオマス・太陽光・風力出力制御期間	4月12日(土) 10時00分～14時30分	4月12日(土) 10時00分～13時30分	4月16日(水) 12時30分～13時00分	出力制御なし	4月17日(木) 12時00分～14時30分	4月17日(木) 12時00分～14時30分	4月19日(土) 9時30分～14時30分	4月19日(土) 9時30分～14時30分
	最大余剰電力 ^(注1) 発生時刻	12時00分 ∩ 12時30分	12時00分 ∩ 12時30分	12時30分 ∩ 13時00分		12時30分 ∩ 13時00分	12時30分 ∩ 13時00分	12時00分 ∩ 12時30分	12時30分 ∩ 13時00分
	バイオマス出力制御量 ^(注2)	5	5	2		4	4	5	5
	太陽光・風力出力制御量	—	—	—		0※～19	—	0※～12	—
	エリア需要 ^(注3) ①	267	293	313		341	303	302	270
大容量蓄電池の充電・揚水運転 ^(注4) ②	61	35	61	22		60	54	60	56
連系線潮流 ^(注5) ③	0	▲ 11	▲ 30	▲ 16	3	21	4	▲ 18	
小計	328	317	344	347	366	377	334	328	
供給力 ^(注6) ④	333	322	346	347	389	381	351	333	
(再掲)バイオマス・太陽光・風力出力	(231)	(179)	(208)	(167)	(250)	(214)	(205)	(159)	
バイオマス・太陽光・風力出力制御必要量 ^(注7) ⑤ (⑤=④-①-②-③)	5	5	2	0	23	4	17	5	

(注1)実績（速報）は制御量最大となる時間帯

(注2)専焼および地域資源を対象とする

(注3)最大余剰電力発生時刻におけるエリア需要

(注4)揚水発電所を最大限活用

(注5)北海道一本州間連系線を最大限活用し、域外へ送電（マイナスは本州エリアからの受電を指す）

(注6)優先給電ルールに基づき火力発電等を最大限抑制

(注7)再エネ出力制御量の増減については、需給状況を踏まえ遠隔制御が可能な事業者にて対応

※オフライン制御で確保する制御量

【特記事項】

・再エネ出力制御量のうちオフライン制御量を超えるものは、需給状況を踏まえ、オンライン制御で対応