

[万kW]											
場所		関西エリア		関西エリア		関西エリア		関西エリア		関西エリア	
出力抑制指令計画時の下げ調整力最小時刻（※）		4月12日(日) 10時30分～11時00分		4月16日(木) 12時30分～13時00分		5月10日(日) 13時00分～13時30分		5月30日(土) 13時00分～13時30分		6月21日(日) 10時00分～10時30分	
		【需要想定】		【需要想定】		【需要想定】		【需要想定】		【需要想定】	
需要想定	年月日（曜日）	2026.4.12(日)		2026.4.16(木)		2026.5.10(日)		2026.5.30(土)		2026.6.21(日)	
	天候	晴		晴		晴		晴		晴	
	気温（℃）	19.3		20.7		23.8		29.3		26.8	
	需要想定値（※の時刻の需要）①	1154.0		1478.4		1141.0		1504.4		1449.0	
		【出力想定】		【出力想定】		【出力想定】		【出力想定】		【出力想定】	
太陽光の出力	日射量予測値（MJ/m ² ）	2.8		3.3		3.2		3.3		2.4	
	出力換算係数（kwh/MJ/m ² /kW）	特高		1.015～1.028		0.978～0.993		0.978～0.993		0.931～0.942	
		高低圧（全量・余剰）		0.909～0.923		0.868～0.876		0.868～0.876		0.823～0.832	
	出力想定値（万kW）	②特高＋高低圧（全量・余剰）		538.4		624.1		609.4		631.2	
	合計④	538.4		624.1		609.4		631.2		416.0	
風力の出力想定	設備量（万kW）	特高		21.3		21.3		21.3		21.3	
		高圧以下		0.2		0.2		0.2		0.2	
	出力想定値（万kW）	③特高＋高圧以下		4.6		9.0		2.0		1.8	
	合計⑤	4.6		9.0		2.0		1.8		2.2	
		【前日計画】		【当日見直し】		【前日計画】		【当日見直し】		【前日計画】	
需給状況 （万kW） イメージ図は「別紙3」	エリア供給力	(F) 調整力としてあらかじめ確保する発電設備等(火力)	74.7		163.8		164.6		131.3		135.2
		(G) 調整力としてあらかじめ確保していない発電設備等(火力等)	43.6		44.4		45.9		68.0		134.7
		(L) 原子力	369.4		369.5		286.0		373.7		400.9
		(J) 一般水力	104.9		132.6		124.6		100.6		110.6
		(H) バイオマス専焼電源	14.4		14.6		33.0		28.0		32.7
		(I) 地域資源バイオマス	17.1		16.9		13.5		12.3		10.8
		(E-1) 太陽光⑥	538.4		624.1		609.4		631.2		416.0
		風力⑦	4.6		9.0		2.0		1.8		2.2
		(E-2) 想定誤差量	175.2		121.7		121.7		121.7		180.0
	エリア供給力 計⑧		1,342.3		1,496.6		1,400.7		1,468.6		1,423.1
	エリア需要等	(A) エリア需要①	1,154.0		1,478.4		1,141.0		1,504.4		1,449.0
		揚水	(C-1) 調整力としてあらかじめ確保する発電設備等(揚水)⑨		▲ 285.2		▲ 253.0		▲ 162.6		▲ 187.0
		運転等	(C-2) 調整力としてあらかじめ確保していない発電設備等(揚水)⑩		0.0		0.0		0.0		0.0
			(C-3) 電力貯蔵装置の充電⑪		—		—		—		—
		域外送電	(B-1) 約定済みの域外送電電力⑫		472.9		346.5		298.7		370.4
			(B-2) 長周期広域周波数調整⑬		0.0		0.0		0.0		0.0
			(B-3) 系統融通⑭		0.0		0.0		0.0		0.0
	エリア需要等 計⑮＝①－（⑨＋⑩＋⑪＋⑫＋⑬＋⑭）		966.3		1,371.5		1,040.5		1,368.3		1,265.6
		【前日計画】		【当日見直し】		【前日計画】		【当日見直し】		【前日計画】	
必要性 （万kW） イメージ図は「別紙3」	エリア供給力 計⑧		1,342.3		1,496.6		1,400.7		1,468.6		1,423.1
	エリア需要等 計⑮		966.3		1,371.5		1,040.5		1,368.3		1,265.6
	判定		○		○		○		○		○
	(D),(d) 誤差量を織込んだ抑制必要量⑯＝(⑧－⑮)		376.0		125.1		360.2		100.3		157.5

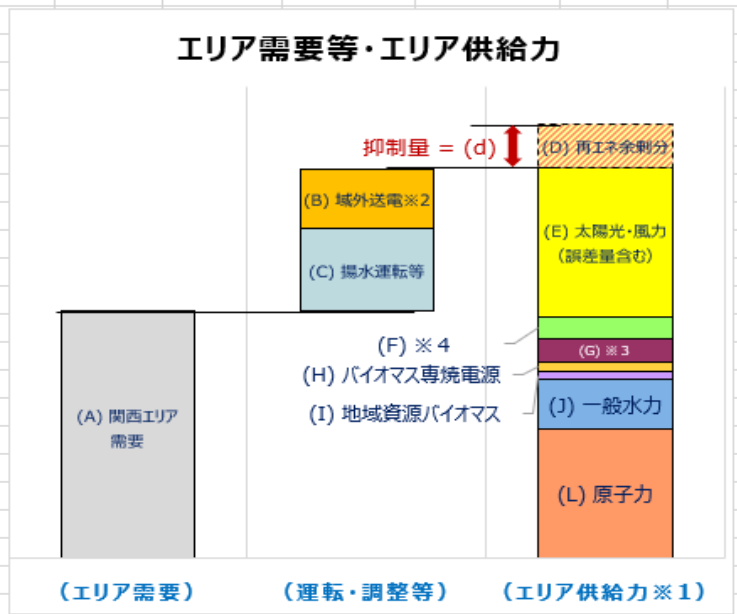
日別の優先給電ルールに基づく抑制、調整状況①

【万 kW】		(※)差異理由				(a)他の供給区域の受電可能量不足				(b)翌日策定以降対応のため				(c)燃料貯蔵の関係から抑制量減少				(d)不具合復旧未完了に伴う停止				(e)可能遮断回数減少に伴う運転制約				(f)主要変圧器他改善工事				(g)制御装置他改良工事				(h)ケーブル漏油修理				(i)水車軸受冷却器漏油発生に伴う調査、復旧				(j)フラン他点検				(k)事業者の下限値設定誤り				(l)事業者の認識漏れ				(m)補助蒸気融通による出力一定				(n)ミル微粉炭漏れに伴う負荷一定制約				(o)相反転断器改善工事				(p)自動弁改良工事				(q)上部潤滑油量測定作業				(r)上部潤滑油量測定作業に伴う保安停止				(s)定検後試運転				(t)同期遮断器のガス圧低下傾向の悪化に伴う停止				(u)河川法申請に伴う合格通知未完了による停止																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
調整力としてあらかじめ確保する発電設備等(火力) LFC調整力 2% 確保の発電所		4月12日(日)				4月16日(木)				5月10日(日)				5月30日(土)				6月21日(日)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															

(参考) 当日の需給実績①

		[万 kW]				
場所		関西エリア	関西エリア	関西エリア	関西エリア	関西エリア
下げ調整力最小時刻		4月12日(日) 12時00分～12時30分	4月16日(木) 12時30分～13時00分	5月10日(日) 12時30分～13時00分	5月30日(土) 12時00分～12時30分	6月21日(日) 10時00分～10時30分
天候・気温	天候	晴	晴	晴	晴	晴
	気温 (℃)	20.9	21.3	22.9	28.2	28.1
(参考) 当日の 需給実績	(A) エリア需要	1,188.3	1,466.4	1,157.6	1,385.4	1,452.4
	(F) 調整力としてあらかじめ確保する発電設備等(火力)	87.6	138.2	204.8	205.9	273.4
	(G) 調整力としてあらかじめ確保していない発電設備等(火力)	89.3	96.9	74.2	93.9	145.7
	(L) 原子力	371.3	371.4	288.8	373.4	401.2
	(J) 一般水力	130.9	152.5	112.1	81.5	164.7
	(H) バイオマス専焼電源	14.2	14.4	33.0	27.7	33.4
	(I) 地域資源バイオマス	14.1	13.5	13.5	12.4	10.8
	太陽光 (抑制量含む)	614.9	617.5	624.3	639.0	466.6
	(E) 風力 (抑制量含む)	5.9	9.3	2.0	1.3	4.4
	エリア供給力計	1,328.2	1,413.6	1,352.7	1,435.1	1,500.1
	揚水運転等 (C) 調整力としてあらかじめ確保する発電設備等	▲ 255.8	▲ 210.4	▲ 191.9	▲ 168.2	▲ 115.0
	域外送電 (B) 調整力としてあらかじめ確保していない発電設備等	420.6	276.7	293.9	248.7	212.5
	抑制 (D) 太陽光・風力抑制	▲ 304.8	▲ 13.5	▲ 297.1	▲ 130.3	▲ 145.1
	供給力計	1,188.3	1,466.4	1,157.6	1,385.4	1,452.4

○需給状況（別紙 1）・当日の需給実績（別紙 3）のイメージ図



- ※ 1 : 優先給電ルールに基づく出力抑制後のエリア供給力
※ 2 : 中部関西間連系統、北陸関西間連系統、関西中国間連系統、関西四国間連系統運用容量相当
※ 3 : 調整力としてあらかじめ確保していない発電設備等 バイオマス混焼電源を含む
※ 4 : 調整力としてあらかじめ確保する発電設備等

○必要性（別紙 1）のイメージ図

