

電源	種別等	発電所	設備容量	評価出力	最低出力	備考			
原子力	①自社	玄海	2号機	55.9	46.7	—			
			3号機	118.0	98.8	—			
			4号機	118.0	98.8	—			
			1号機	89.0	74.5	—			
			2号機	89.0	74.5	—			
			小計	469.9	393.3	—			
		②他社	—	—	—	—	—	—	
			小計	—	—	—	—	—	
			合計	469.9	393.3	—	—	—	
			—	—	—	—	—	—	
火力	①自社	石炭	松浦 1号機	70.0	—	10.5			
			苅北 1号機	70.0	—	10.5			
			2号機	70.0	—	10.5			
			苅田 新1号機	36.0	—	10.8			
		LNG	新小倉	3号機	60.0	—	12.0		
				4号機	60.0	—	12.0		
				5号機	60.0	—	12.0		
			新大分	1号系列	69.0	—	3.5		
				2号系列	87.0	—	5.4		
				3号系列	121.5	—	6.1		
		石油	相浦	1号機	37.5	—	7.5		
				2号機	50.0	—	10.0		
				1号機	50.0	—	13.0		
			豊前	2号機	50.0	—	13.0		
				1号機	50.0	—	13.0		
				2号機	50.0	—	7.5		
				苅田 新2号機	37.5	—	7.5		
		小計	1029	—	165	—			
		②他社	卸電気	電源開発 松浦1号機(100)、2号機(100)	(受電)75.5	—	27.3	広域電源	
				松島1号機(50)、2号機(50)	(受電)37.4	—	18.2		
				橘湾1号機(105)、2号機(105)	(受電)9.4	—	3.2		
			IPP	戸畑共同火力	戸畑3号(25)、4号(37.5)、6号(14.9)	(受電)40.6	—	0.0	最低LFC容量確保のため本紙のkWとは異なる
				大分共同火力	大分1号(25.5)、2号(25.5)、3号(15)	(受電)31.0	—	0.0	
			共同火力	新日本製鐵	大分9号(30)	30.0	—	9.0	—
				—	—	—	—	—	—
自家発電	—		—	—	—	—	—		
その他	—		—	—	—	—	—		
小計	224		—	58	—	—			
合計	1252	—	223	—	—				
水力(中小水力を含む)	①自社	流込み式	湯山	—	1.8	17.2	—		
			五木川	—	1.5				
			五家谷	—	1.4				
			輪丸	—	1.3				
			大河内	—	1.2				
			横之口	—	1.0				
			古屋敷	—	1.0				
			梶原	—	1.0				
			1万kW未満計	—	20.0				
			大深川第二	—	7.1				
			柳又	—	6.4				
		調整池式	塚原	—	6.3	14.4	—		
			大深川第一	—	5.6				
			岩屋戸	—	5.1				
			松原	—	5.1				
			諸塚	—	5.0				
			黒川第一	—	4.2				
			山須原	—	4.1				
			女子畑	—	3.0				
			西郷	—	2.7				
			川原	—	2.2				
			石河内第二	—	1.8				
			鮎の瀬	—	1.8				
			大内原	—	1.6				
			下釜	—	1.5				
		夜明	—	1.2					
		杉安	—	1.2					
		1万kW未満計	—	4.7					
		貯水池式	一ツ瀬	—	18.0	0.0	—		
			上椎葉	—	9.3				
			1万kW未満計	—	—				
		小計	128	32	—	—			
		②他社	流込み式	—	—	13.4	—		
				1万kW未満計	—				
				29.6	—				
調整池式	川内川第二		—	1.5	11.4	—			
	瀬戸石		—	2.0					
貯水池式	1万kW未満計		—	25.7	0.0	—			
	川内川第一		—	12.0					
	1万kW未満計		—	—					
小計	70.8		25	—	—				
合計	199		56	—	—				
揚水	①自社	小丸川	1号機	-34.0	-34.0	—	可変速揚水		
			2号機	-34.0	-34.0				
			3号機	-34.0	-34.0				
			4号機	-34.0	-34.0				
		天山	1号機	-32.5	-32.5	—	—		
			2号機	-32.5	-32.5				
		大平	1号機	-26.1	-26.1	—	—		
			2号機	-26.1	-26.1				
		小計	-253	-253	—	—			
		②他社	—	—	—	—	—	—	
小計	0		0	—	—				
合計	-253		-253	—	—				
再エネ	①自社	太陽光	—	—	—	—	—		
			1万kW未満計	0.3	0.2				
			新規	—	—				
		風力	—	—	—	0.0	—		
			1万kW未満計	0.3	—				
			新規	—	—				
		地熱	八丁原	1号機	5.5	4.5	—	—	
				2号機	5.5	4.9			
				—	1.3	1.1			
			大岳	—	3.0	1.9	—	—	
				—	3.0	2.8			
				—	2.8	2.6			
		1万kW未満計	0.2	0.1	—	—			
		新規	—	—	—	—			
		バイオマス	—	—	—	—	—		
			1万kW未満計	—	—				
			新規	—	—				
		小計	22	18	—	—			
②他社	太陽光	導入見込み量	—	816.7	634.7	—	接続可能量を記載		
	風力	導入見込み量	—	179.7	5.1	—	接続可能量を記載		
	地熱	導入見込み量	—	19.3	15.9	—	—		
	バイオマス	導入見込み量	—	61.6	28.7	—	—		
	小計	1077	684	—	—				
合計	1099	703	—	—					
連系線活用等	連系線活用、その他	連系線活用	—	—	-13.0	—	—		
		その他	—	—	—	—			
小計	—	—	—	-13	—				

(注)当該発電所の受電分を計上。揚水は揚水動力をマイナス計上。

発電設備一覧(東北電力)

平成27年11月10日現在

【単位:万kW】

電源	種別等	発電所	設備容量	評価出力	最低出力	備考		
原子力	①自社	女川	1号機	52.4	36.6	—		
			2号機	82.5	57.6	—		
			3号機(82.5)	(受電) 42.8	29.9	— 広域電源		
		東通	1号機(110)	(受電) 57.0	39.8	— 広域電源		
			小計	234.7	163.9	—		
		②他社	柏崎刈羽	1号機(110)	(受電) 52.6	36.7	— 広域電源	
	1号機(110)			(受電) 21.1	14.7	— 広域電源		
	大間		1号機(138.3)	(受電) 28.1	19.6	— 広域電源		
			3号機(110)	(受電) 26.4	—	— 広域電源		
	福島第二		3号機(110)	(受電) 26.4	—	— 広域電源		
			4号機(110)	(受電) 26.4	—	— 広域電源		
		小計	74	71	—			
		合計	308	234.9	—			
	火力	①自社	石炭	能代	1号機	60.0	—	最低LFC容量確保のため 本紙のkWとは異なる
2号機				60.0	—	30.0		
原町			1号機(100)	(受電) 52.7	—	20.0	広域電源	
			2号機(100)	(受電) 52.6	—	17.5		
LNG			八戸	5号機	41.6	—	25.0	平成27年12月運開予定 平成28年7月運開予定 最低出力は GT×2、ST×1運転時 最低出力は GT×1、ST×1運転時
				4号機	44.6	—	22.3	
			新仙台	3-1系列	49.0	—	24.5	
				3-2系列	49.0	—	24.5	
			東新潟	1号機	60.0	—	28.0	
				2号機	60.0	—	28.0	
				3-1系列(ST19.4×1、GT13.7×3)	60.5	—	20.0	
				3-2系列(ST19.4×1、GT13.7×3)	60.5	—	20.0	
				4-1系列(ST27.6×1、GT27.5×2)	82.6	—	20.0	
				4-2系列(ST28.4×1、GT29.5×2)	87.4	—	20.0	
新潟		港1号機	35.0	—	17.0			
		港2号機	35.0	—	17.0			
		4号機	25.0	—	16.2			
		5-1系列	5.45	—	4.17			
八戸		5-2系列	5.45	—	4.17			
		3号機	25.0	—	16.0			
石油		秋田	2号機	35.0	—	17.5		
			3号機	35.0	—	19.0		
			3号機	60.0	—	26.0		
			4号機	60.0	—	26.0		
		小計	1081	—	467			
②他社		卸電気	電源開発	磯子新1号機(60)	(受電) 9.4	—	2.7	
				磯子新2号機(56.2)	(受電) 8.8	—	3.2	
		IPP 共同火力	勿来	7号機(25)	(受電) 11.9	—	5.9	
				8号機(60)	(受電) 28.2	—	21.1	
				9号機(60)	(受電) 28.2	—	21.1	
				1号機(100)	(受電) 47.0	—	22.0	
			新地	2号機(100)	(受電) 47.0	—	17.0	
				1号機(35)	33.0	—	12.7	
			酒田	2号機(35)	33.0	—	15.9	
				釜石火力	— (14.9)	13.6	—	5.4
			釜魚川	— (14.9)	13.4	—	5.4	
				北沼	— (4.52)	4.4	—	—
		自家発電	—	—	47.4	0.0	—	
		その他	—	—	—	—	—	
			小計	—	325	—	132	
		合計	—	1407	—	599		

発電設備一覧(東北電力)

平成27年11月10日現在

【単位:万kW】

電源	種別等	発電所	設備容量	評価出力	最低出力	備考		
水力 (中小水力を含む)	①自社							
	流込み式	葛根田第一	—	1.1	47.4	—	評価出力は再エネ出力が最大となる5月11日12時の供給力	
		日向川	—	1.4				
		柳瀬	—	1.2				
		大笹生	—	1.1				
		伊南川	—	1.9				
		加治川	—	1.7				
		五十沢第一	—	1.1				
		大所川第一	—	1.4				
		大所川第二	—	2.7				
		鳥海川第三	—	2.0				
		1万kW未満計	—	37.1				
	調整池式	大池第二	—	1.1	68.7	—	評価出力は再エネ出力が最大となる5月11日12時の供給力	
		鳴子	—	1.9				
		上郷	—	1.5				
		本蓮寺	—	7.5				
		新落合	—	2.0				
		蓬萊	1号機	—				1.3
			2号機	—				1.3
			3号機	—				1.3
		宮下	1号機	—				1.6
			2号機	—				1.6
			3号機	—				1.6
			4号機	—				1.6
			5号機	—				3.0
		柳津	1号機	—				2.5
			2号機	—				2.5
			3号機	—				2.5
		片門	1号機	—				1.9
			2号機	—				1.9
			3号機	—				1.9
		新郷	1号機	—				1.3
			2号機	—				1.3
			3号機	—				1.3
			4号機	—				1.3
		第二新郷	1号機	—				3.9
			1号機	—				1.5
		山郷	1号機	—				1.5
			2号機	—				1.5
			3号機	—				1.5
		第二山郷	1号機	—				2.3
			1号機	—				1.7
		上野尻	1号機	—				1.7
			2号機	—				1.7
			3号機	—				1.7
	第二上野尻	1号機	—	1.4				
		1号機	—	3.1				
	豊実	1号機	—	3.1				
		2号機	—	3.1				
	第二豊実	—	—	5.7				
		1号機	—	2.7				
	鹿瀬	1号機	—	2.7				
2号機		—	2.7					
第二鹿瀬	—	—	5.5					
	1号機	—	2.7					
揚川	1号機	—	2.7					
	2号機	—	2.7					
本名	1号機	—	2.6					
	2号機	—	2.6					
	3号機	—	2.6					
上田	1号機	—	2.1					
	2号機	—	2.1					
	3号機	—	2.1					
浅瀬石川	—	—	1.7					
	—	—	1.1					
森吉	1号機	—	3.0					
	2号機	—	3.0					
八久和	—	—	2.1					
	—	—	1.7					
	1万kW未満計	—	17.5					
貯水池式	十和田	1号機	—	1.0	7.5	—	評価出力は再エネ出力が最大となる5月11日12時の供給力	
		2号機	—	1.0				
		3号機	—	1.0				
	生保内	1号機	—	1.1				
		2号機	—	1.1				
		3号機	—	1.1				
	夏瀬	1号機	—	1.0				
		2号機	—	1.0				
	神代	1号機	—	1.0				
		2号機	—	1.0				
	1万kW未満計	—	1.7					
小計			198	124	—			
②他社								
流込み式	電源開発	黒谷1号機	—	1.0	26.5	—	評価出力は再エネ出力が最大となる5月11日12時の供給力	
		黒谷2号機	—	1.0				
		玉川	—	1.0				
		新下平	—	1.8				
		新小荒	—	1.1				
		1万kW未満計	—	12.5				
	新規	—	12.5					
調整池式	電源開発	東和1号機	—	1.4	39.6	—	評価出力は再エネ出力が最大となる5月11日12時の供給力	
		東和2号機	—	1.4				
		黒又川第一1号機	—	3.1				
		黒又川第一2号機	—	3.1				
		黒又川第二	—	1.7				
		奥只見1号機(12)	(受電)	3.0				
		奥只見2号機(12)	(受電)	3.0				
		奥只見3号機(12)	(受電)	3.0				
		奥只見4号機(20)	(受電)	5.0				
		大島1号機(9.5)	(受電)	2.4				
		大島2号機(8.7)	(受電)	2.2				
		田子倉1号機(10)	(受電)	2.5				
		田子倉2号機(10)	(受電)	2.5				
		田子倉3号機(10)	(受電)	2.5				
		田子倉4号機(10)	(受電)	2.5				
		滝1号機(4.6)	(受電)	1.2				
		滝2号機(4.6)	(受電)	1.4				
		胎内第一	—	1.9				
		仙人	—	1.9				
		四十四田	—	1.5				
		岩洞第一	—	2.1				
		岩洞第二	—	2.1				
		杉沢	—	1.6				
		玉川	—	2.4				
		新野川第一	—	1.0				
		三面	—	1.5				
		奥三面	—	1.5				
		奥三面	—	3.5				
		猿田	—	1.1				
猿田	—	1.1						
胎内第一	—	1.1						
高田	—	1.2						
和賀川	—	1.6						
	1万kW未満計	—	20.2					
貯水池式	—	—	—	—	—	—		
		1万kW未満計	—	—	—	—		
小計			121	66	—			
合計			319	190	—			

平成29年3月運開予定

発電設備一覧(東北電力)

平成27年11月10日現在
【単位:万kW】

電源	種別等	発電所	設備容量	評価出力	最低出力	備考	
揚水	①自社						
	第二沼沢	1号機	-23.0	-23.0	-		
		2号機	-23.0	-23.0	-		
	池尻川		-0.2	0.0	-		
	小計			-46	-46	-	
	②他社						
	下郷	1号機(25)	(受電) 25.0				-
		2号機(25)					-
		3号機(25)					-
		4号機(25)					-
小計			25	0	-		
合計			-21	-46	-		
再エネ	①自社						
	太陽光	1万kW未満計	0.5	0.0	-		
		新規		0.0	0.0	-	
	風力					-	
	地熱	葛根田	1号機	5.0	3.2	-	
			2号機	3.0	1.9	-	
		上の岱		2.9	1.9	-	
		釜川		5.0	3.2	-	
		柳津西山		6.5	4.2	-	
	バイオマス					-	
	小計			23	14	-	
	②他社						
	太陽光	導入見込み量	-	552.0	520.1	-	接続可能量
	風力	導入見込み量	-	251.0	87.8	-	接続可能量
	地熱	導入見込み量	-	8.8	5.7	-	
	バイオマス	導入見込み量	-	79.4	22.7	-	
	小計			891	636	-	
合計			914	651	-		
連系線活用等	連系線活用、その他				-24.0	-	
	連系線活用				0.0	-	
	その他				0.0	-	
小計			0	-24	-		

(注)当該発電所の受電分を計上。揚水は揚水動力を計上。

発電設備一覧(中国電力)

平成27年11月5日現在

【単位:万kW】

電源	種別等	発電所	設備容量	評価出力	最低出力	備考		
原子力	①自社	島根原子力	2号機	82.0	65.3	—		
			3号機	137.3	109.3	—		
			合計	219	175	—		
火力	①自社	石炭	三隅	1号機	100.0	—	30.0	
			水島	2号機	15.6	—	6.3	
			大崎(休止中)	1-1号機	25.9	—	12.5	
			新小野田	1号機	50.0	—	15.0	
				2号機	50.0	—	15.0	
			下関	1号機	17.5	—	9.0	
		LNG (コンバインド)	水島	1号機	28.5	—	16.0	
			柳井	1号系列(6軸)	140.0	—	5.5×6	
				2号系列(4軸)	(75.0,79.2)	—	8.0×4	
		LNG (コンベンショナル)	水島	3号機	34.0	—	10.5	
			玉島	1号機	35.0	—	10.5	
			玉島	2号機	35.0	—	10.5	
			玉島	3号機	50.0	—	12.5	
		石油	岩国	2号機	35.0	—	7.0	
				3号機	50.0	—	9.0	
		下松	3号機	70.0	—	21.0		
		下関	2号機	40.0	—	8.0		
		小計		777	—	258		
	②他社	卸電気	電源開発	竹原1号機	(受電)22.8	—	11.4	
				竹原3号機	(受電)65.3	—	31.1	
				松島1号機(50)	(受電)23.4	—	11.3	広域電源
				松島2号機(50)	(受電)23.4	—	11.3	広域電源
				松浦1号機(100)	(受電)37.8	—	14.7	広域電源
				松浦2号機(100)	(受電)37.7	—	12.6	広域電源
				橋湾1号機(105)	(受電)14.2	—	4.7	広域電源
				橋湾2号機(105)	(受電)14.2	—	4.7	広域電源
				宇部興産	宇部興産1号	(受電)19.5	—	4.0
三菱レイヨン				三菱レイヨン大竹1号	(受電)4.0	—	1.2	
IPP 共同火力		福山	新1号、2号、3号、4号、5号、6号	(受電)40.2	—	11.8		
		瀬戸内共同火力	倉敷	(受電)29.2	—	0.0		
自家発電	—	—	—	0.0	—			
	小計		332	0	119			
	合計		1108	0	377			
水力 (中小水力を含む)	①自社	流込み式	用瀬	1号機	1.0	—	—	
			新川平	1号機	1.4	—	—	
			奥津第二	1号機	1.5	—	—	
			新熊見	1号機	2.3	—	—	
			太田川	1号機	1.6	—	—	
				1万kW未満計	15.8	—	—	
		調整池式	新大呂	1号機	1.3	—	—	
			潮	1号機	1.8	—	—	
				2号機	1.8	—	—	
			明塚	1号機	1.3	—	—	
				2号機	1.3	—	—	
			湯原第一	1号機	1.3	—	—	
				2号機	1.3	—	—	
			湯原第二	1号機	1.3	—	—	
				2号機	1.3	—	—	
	田原		1号機	2.2	—	—		
	府中		1号機	1.2	—	—		
	椋梨川		1号機	2.3	—	—		
	玖波		1号機	1.0	—	—		
			2号機	1.0	—	—		
	新帝釈川		1号機	1.1	—	—		
	神野瀬		1号機	1.0	—	—		
			2号機	1.0	—	—		
	柴木川第一		1号機	2.4	—	—		
	滝山川		1号機	5.2	—	—		
	加計	1号機	1.6	—	—			
	間野平	1号機	1.5	—	—			
	可部	1号機	3.8	—	—			
	佐々並川	1号機	1.4	—	—			
		1万kW未満計	15.5	—	—			
		小計	79	—	24			
	②他社	流込み式	1万kW未満計		8.6	4.6	—	
			奈半利	(受電)4.5	—	—		
調整池式		新見	1号機	1.1	—	—		
		加茂	1号機	1.4	—	—		
		新阿武川	1号機	2.0	—	—		
			1万kW未満計	9.4	—	—		
貯水池式		菅野	1号機	1.5	—	—		
			1万kW未満計	0.0	—	—		
		小計	29	—	11			
		合計	29	—	35			
揚水	①自社	俣野川	1号機	-30.0	-30.0	—		
			2号機	-30.0	-30.0	—		
			3号機	-30.0	-30.0	—		
			4号機	-30.0	0.0	—		
				-30.0	-30.0	—		
		南原	1号機	-30.0	-30.0	—		
			2号機	-30.0	-30.0	—		
				-30.0	-30.0	—		
		新成羽川	1号機	—	0.0	—		
			2号機	-7.0	-7.0	—		
			3号機	-7.0	-7.0	—		
			4号機	-7.0	-7.0	—		
			小計	-201	-171	—		
			合計	-201	-171	—		
		再エネ	①自社	1万kW未満計		0.6	0.0	—
太陽光	新規			0.0	—			
	小計			1	0			
②他社	太陽光		導入見込み量	—	660.0	538.0	接続可能量を記載	
	風力		導入見込み量	—	109.0	5.0	接続可能量を記載	
	地熱		導入見込み量	—	0.0	0.0	—	
	バイオマス		導入見込み量	—	193.8	53.0	—	
			小計	—	963	596	—	
			合計	—	964	596	—	

(注)当該発電所の受電分を計上。揚水は揚水動力をマイナス計上。

発電設備一覧(北海道電力)

平成27年11月10日現在

【単位:万kW】

電源	種別等	発電所	設備容量	評価出力	最低出力	備考			
原子力	①自社	泊	1号機	57.9	49.1	—			
			2号機	57.9	49.1	—			
			3号機	91.2	77.3	—			
			小計	207	176	—			
		②他社	—	—	—	—	—		
			小計	—	—	—	—		
火力	①自社	奈井江	1号機	17.5	—	6.0			
			2号機	17.5	—	6.0			
			3号機	12.5	—	5.5			
			4号機	12.5	—	4.5			
		砂川	1号機	35.0	—	10.5			
			2号機	60.0	—	18.0			
			3号機	35.0	—	10.5			
			4号機	70.0	—	10.5			
		LNG	—	苫小牧	1号機	25.0	—	5.0	
					2号機	35.0	—	7.5	
				伊達	1号機	35.0	—	7.5	
					2号機	35.0	—	9.0	
				知内	1号機	35.0	—	10.5	
					2号機	7.4	—	3.0	
				音別	1号機	7.4	—	3.0	
					2号機	7.4	—	—	
				南早来緊急設置電源		1~72号機	7.4	—	—
				苫小牧緊急設置電源		2~83号機	7.4	—	—
				小計			420	—	107
				②他社	IPP 共同火力	苫小牧共同	3号機	25.0	—
		新日鐵住金室蘭製鉄所				(受電) 10.0	—	—	
		日本製紙釧路工場				(受電) 8.0	—	—	
		出光興産北海道製油所				(受電) 1.5	—	—	
		自家発	—		—	—	—	—	
		その他	—		—	—	—	—	
		小計				45	—	13	
		合計			464	—	119		
		水力 (中小水力を含む)	①自社	流込み式	真勳別	1.8	10.5	—	
					安足間	1.2			
					江別	1.5			
					新忠別	1.1			
					比羅夫	1.2			
					日高	1.0			
					1万kW未満計	3.7			
				調整池式	瀬戸瀬	2.5	44.4	—	
					大雪	2.0			
					層雲峡	2.5			
					上川	1.2			
					滝里	5.7			
					野花南	3.0			
					芦別	1.0			
					豊平峡	5.2			
					砥山	1.0			
					藻岩	1.3			
					然別第一	1.4			
					富村	4.1			
上岩松	3.4								
十勝	4.0								
新岩松	1.6								
奥沙流	1.5								
右左府	2.6								
岩知志	1.4								
奥新冠	4.6								
下新冠	2.0								
岩清水	1.6								
春別	2.8								
東の沢	2.0								
静内	4.7								
七飯	1.0								
1万kW未満計	2.7								
貯水池式	雨竜			5.1	0.0	—			
	金山			2.6					
1万kW未満計					0.0	—			
小計					86	55	—		
②他社	流込み式			滝下	1.7	24.8	—		
				1万kW未満計	6.9				
	調整池式			幌加	1.0				
				本別	2.5				
				熊牛	1.5				
				岩尾内	1.3				
				ポンテンオ	1.1				
	1万kW未満計				2.6	—			
	貯水池式			糠平	4.2	25	—		
		芽登第一	2.7						
		芽登第二	2.8						
		足寄	4.0						
		新桂沢	1.7						
		シューバロ	2.8						
		虻田	2.0						
	1万kW未満計			0.0	—				
小計			39	80	—				
合計			125	80	—				

最低LFC容量確保のため本紙のkWとは異なる

評価出力は再エネ出力が最大となる5月11日(12時)の供給力

評価出力は再エネ出力が最大となる5月11日(12時)の供給力

発電設備一覧(北海道電力)

平成27年11月10日現在

【単位:万kW】

電源	種別等	発電所	設備容量	評価出力	最低出力	備考	
揚水	①自社						
	新冠	1号機	-10.0	0.0	-		
		2号機	-10.0		-		
	高見	1号機	-10.0	0.0	-		
		2号機	-14.0		-	可変速揚水	
	京極	1号機	-23.0	-23.0	-	可変速揚水	
		2号機	-23.0		-	可変速揚水	
		小計	-90	-23	-		
	②他社						
		小計	-	-	-		
	合計	-90	-23	-			
再エネ	①自社						
	太陽光	-	-	-	-	-	
		1万kW未満計	0.1	0.0	-		
		新規	-	-	-		
	風力	1万kW未満計	-	-	-		
		新規	-	-	-		
	地熱	森	2.5	1.7	-		
		1万kW未満計	-	-	-		
		新規	-	-	-		
	バイオマス	1万kW未満計	-	-	-		
		新規	-	-	-		
		小計	3	2	-		
	②他社						
	太陽光	導入見込み量 ^{※1}	-	117.0	85.8	-	接続可能量を記載
	風力	導入見込み量 ^{※2}	-	36.0	15.7	-	接続可能量を記載
	地熱	導入見込み量	-	2.3	1.6	-	
	バイオマス	導入見込み量 ^{※3}	-	12.3	5.6	-	
	小計	-	168	109	-		
	合計	-	170	110	-		
連系線活用等	連系線活用、その他	連系線活用	-	-5.0	-		
		その他	-	-	-		
	小計	-	-	-5	-		

(注)当該発電所の受電分を計上。揚水は揚水動力をマイナス計上。

※1 30日を超えて出力を抑制していただいた場合にも補償しないことをご承諾いただいた上での申込分は含まない。

※2 東京電力との実証試験案件20万kWを除く。

※3 木質バイオマス(混焼)を除く。

発電設備一覧(四国電力)

平成27年11月10日現在

【単位:万kW】

電源	種別等	発電所	設備容量	評価出力	最低出力	備考	
原子力	①自社						
	伊方	1号機	56.6	47.0	-		
		2号機	56.6	47.0	-		
		3号機	89.0	74.0	-		
		小計	202	168	-		
	合計	202	168	-			
火力	①自社						
	石炭	橋湾	1号機	70.0	-	24.5	最低LFC容量確保のため本紙のkWとは異なる
		西条	1号機	15.6	-	5.6	
	2号機		25.0	-	5.0		
	LNG	坂出	1号機	29.6	-	8.5	
			2号機	28.9	-	13.0	
			4号機	35.0	-	8.8	
	石油	坂出	3号機	45.0	-	11.0	
			1号機	12.5	-	8.0	
		阿南	2号機	22.0	-	5.0	
			3号機	45.0	-	11.0	
		4号機	45.0	-	13.0		
		小計	374	-	113		
	②他社						
	卸電気	電源開発	電発松島1号機(50)、2号機(50)	(受電)10.0	-	4.6	広域電源
			電発松浦1号機(100)、2号機(100)	(受電)40.0	-	13.8	広域電源
	IPP・共同火力	住友共同電力	電発橋湾1号機(105)、2号機(105)	(受電)30.0	-	9.4	広域電源
			壬生川火力	(受電)14.9	-	4.2	
	自家発	土佐発電	土佐発電所	(受電)15.0	-	6.0	
			住友大阪セメント	高知工場第一	(受電)6.5	-	2.0
	その他	-	-	0.0	-		
	小計	116	-	40			
	合計	490	-	153			
水力(中小水力を含む)	①自社						
	流込み式	天神	1号機	1.2	7.9	-	評価出力は再エネ出力が最大となる5月18日13時の供給力
		仁淀川第三	1号機	1.0			
		柳谷	1号機	2.4			
		面河第三	1号機	2.2			
		1万kW未満計		9.2			
	調整池式	広野	1号機	3.6	7.1	-	
		大渡	1号機	3.3			
		津賀	1~3号機	1.9			
		佐賀	1~2号機	1.6			
		1万kW未満計		4.5			
	貯水池式	松尾川第一、第二	-	4.2	2.3	-	
		平山	1号機	4.4			
		分水第一~第四	-	5.3			
		1万kW未満計		1.5			
		小計	46	17	-		
	②他社						
	流込み式	1万kW未満計	0.2	0.1	-		
	調整池式	電源開発	魚梁瀬	(受電)2.4	4.6	-	評価出力は再エネ出力が最大となる5月18日13時の供給力
			二又	(受電)4.8			
長山			(受電)2.1				
徳島県			日野谷	6.2			
川口			1.2				
高知県			勝浦	1.1			
永瀬			2.3				
愛媛県			杉田	1.2			
肱川			1.0				
銅山川第一~第三発電所			2.9				
1万kW未満計	0.8						
貯水池式	愛媛県	道前道後第一~第三発電所	2.5	0.0	-		
電源開発	早明浦	4.2	-	-			
	小計	33	5	-			
	合計	79	22	-			
揚水	①自社						
	大森川	1号機	-1.2	0.0	-		
		1号機	-1.3	0.0	-		
	穴内川	1号機	-4.7	0.0	-		
		1号機	-30.0	-30.0	-		
	本川	1号機	-30.0	0.0	-		
2号機		-30.0	0.0	-			
	小計	-67	-30	-			
	合計	-67	-30	-			
再エネ	①自社						
	太陽光	1万kW未満計	0.2	0.1	-		
	風力	1万kW未満計	0.0	0.0	-		
		小計	0	0	-		
	②他社						
	太陽光	導入見込み量	-	257.0	147.8	-	接続可能量を記載
	風力	導入見込み量	-	64.0	46.6	-	接続可能量を記載
	地熱	導入見込み量	-	0.0	0.0	-	
	バイオマス	導入見込み量	-	28.0	9.3	-	
		小計	349	204	-		
	合計	349	204	-			
連系線活用等	連系線活用、その他	連系線活用	-20.0	-20.0	-		
		その他	-4.4	-4.4	-		
	小計	-24	-24	-			

(注)当該発電所の受電分を計上。揚水は揚水動力を計上。

発電設備一覧(北陸電力)

平成27年11月10日現在

【単位:万kW】

電源	種別等	発電所	設備容量	評価出力	最低出力	備考	
原子力	①自社						
	志賀	1号機	54.0	38.6	—		
		2号機	135.8	54.2	—		
		小計	190	93	—		
	②他社						
	日本原子力発電	敦賀2号機(116.0)	(受電)37.6	26.9	—	広域電源	
	小計	38	27	—			
	合計	227	120	—			
火力	①自社						
	石炭	富山新港	石炭1号機	25.0	—	6.0	最低LFC容量確保のため本紙のkWとは異なる
			石炭2号機	25.0	—	6.0	
		七尾	1号機	50.0	—	10.0	
			2号機	70.0	—	14.0	
		敦賀	1号機	50.0	—	10.0	
			2号機	70.0	—	14.0	
	石油	富山	4号機	25.0	—	4.0	
		富山新港	1号機	50.0	—	7.5	
			2号機	50.0	—	7.5	
		福井	三国1号機	25.0	—	3.5	
		小計	440	—	83		
	②他社						
	卸電気	電源開発	高砂1号、2号(50.0)	(受電)4.7	—	2.3	広域電源
	IPP	—	—	—	—	—	
	共同火力	—	—	—	—	—	
	自家発	—	—	—	—	—	
その他	—	—	—	—	—		
	小計		5	—	2		
	合計		445	—	85		

水力 (中小水力を含む)	①自社					
	流込み式	黒東第二	—	1.0	52.5	—
		片貝第四	—	1.7		
		伊折	—	1.8		
		馬場島	—	2.2		
		常願寺川第一	—	1.2		
		上滝	—	1.0		
		奥山	—	1.0		
		牧	—	4.1		
		栃尾	—	1.6		
		中崎	—	1.1		
		吉野谷	—	1.3		
		白峰	—	1.4		
		三ツ又第一	—	1.3		
		尾添	—	3.1		
		大日川第二	—	1.5		
		西勝原第一	—	1.1		
		上打波	—	1.0		
		富田	—	1.9		
		壁倉	—	2.6		
	滝波川第一	—	1.3			
	1万kW未満計			30.4		
	調整池式	朝日小川第一	—	4.3	35.4	—
		朝日小川第二	—	1.4		
		小見	—	1.5		
		真川	—	3.4		
		小口川第三	—	1.5		
		神通川第二	—	4.4		
		神通川第一	—	8.2		
		庵谷	—	5.0		
		猪谷	—	2.4		
		新猪谷	—	3.5		
		東町	—	3.2		
尾口		—	1.8			
五条方		—	1.8			
中島		—	1.8			
真名川		—	1.4			
1万kW未満計			3.8			
貯水池式	有峰第二	—	12.0	10.0	—	
	有峰第三	—	2.0			
	新中地山	—	7.4			
	有峰第一	—	26.5			
	和田川第一	—	2.7			
	和田川第二	—	12.2			
	小俣	—	3.3			
	手取川第二	—	8.7			
	手取川第三	—	3.0			
西勝原第三	—	4.8				
1万kW未満計			1.6			
小計			197	98	—	
②他社						
流込み式	仁歩	—	1.1	19.5	—	
	庄東第一	—	2.4			
	姫川第六	—	1.3			
	見座	—	1.3			
	葛山	—	1.3			
	神岡鉱業	—	2.5			
1万kW未満計			13.7			
調整池式	大長谷第二	—	1.0	7.6	—	
	室牧	—	2.2			
	小矢部第一	—	1.3			
	小矢部第二	—	1.1			
	上寺津	—	1.6			
1万kW未満計			3.4			
貯水池式	手取第一	—	25.0	0.0	—	
	湯上	—	2.7			
	長野	—	11.0			
1万kW未満計			0.0			
小計			73	27	—	
合計			270	125	—	

評価出力は再エネ出力が最大となる5月18日(13時)の供給力

評価出力は再エネ出力が最大となる5月18日(13時)の供給力

揚水	①自社					
	小計		0	0	—	
	②他社					
	電源開発	長野	-12.0	0.0	—	
	小計		-12	0	—	
合計		-12	0	—		
再エネ	①自社					
	太陽光	1万kW未満計	0.4	0.2	—	
		新規	—	—	—	
	風力	1万kW未満計	0.4	0.1	—	
		新規	—	—	—	
	地熱	1万kW未満計	0.0	0.0	—	
		新規	—	—	—	
	バイオマス	1万kW未満計	0.0	0.0	—	
		新規	—	—	—	
	小計		1	0	—	
	②他社					
	太陽光	導入見込み量	—	109.6	66.5	— 接続可能量を記載
	風力	導入見込み量	—	58.6	23.4	— 接続可能量を記載
	地熱	導入見込み量	—	0.0	0.0	—
	バイオマス	導入見込み量	—	2.4	1.0	—
小計			171	91	—	
合計			171	91	—	
連系線活用等	連系線活用、その他		連系線活用	—	-60.0	—
			その他	—	0.0	—
	小計			—	-60	—

(注)当該発電所の受電分を計上。揚水は揚水動力をマイナス計上。

発電設備一覧(沖縄電力)

平成27年11月10日現在

電源	種別等	発電所	設備容量	評価出力	最低出力	備考	
原子力	①自社						
		小計					
	②他社						
		小計					
		合計					
火力	①自社						
	石炭	具志川	1号機	15.6	-	6.0	最低LFC容量確保のため本紙のkWとは異なる
			2号機	15.6	-	6.0	
	金武	1号機	22.0	-	8.4		
		2号機	22.0	-	8.4		
	LNG	吉の浦	1号機	25.1	-	12.2	
			2号機	25.1	-	12.2	
			マルチGT	3.5	-	1.4	
	石油	牧港	9号機	12.5	-	6.0	
			GT1号機	6.0	-	1.0	
			GT2号機	10.3	-	1.0	
			2号機	12.5	-	6.0	
		石川	GT1号機	10.3	-	1.0	
		小計		181	-	70	
	②他社						
	卸電気	電源開発	電発石川1号機	15.6	-	8.6	
			電発石川2号機	15.6	-	8.6	
	IPP	-	-	-	-	-	
	共同火力	-	-	-	-	-	
	自家発	-	-	-	-	-	
その他	-	-	-	-	-		
	小計		31	-	17		
	合計		212	-	87		
水力 (中小水力を含む)	①自社						
	流込み式	-	-	-	-	-	
			1万kW未満計	-	-	-	
	調整池式	-	-	-	-	-	
			1万kW未満計	-	-	-	
	貯水池式	-	-	-	-	-	
			1万kW未満計	-	-	-	
		小計		-	-	-	
	②他社						
	流込み式	-	-	-	-	-	
		1万kW未満計	-	-	-		
調整池式	-	-	-	-	-		
		1万kW未満計	-	-	-		
貯水池式	-	-	-	-	-		
		1万kW未満計	-	-	-		
	小計		-	-	-		
	合計		-	-	-		
揚水	①自社						
	-	-	-	-	-		
		小計		-	-		
	②他社						
	沖縄やんばる海水揚水発電所	-	-3.3	-3.3	-	試験運転設備	
	小計		-3.3	-3.3			
	合計		-3.3	-3.3			
再エネ	①自社						
	太陽光	安部サソーラー実証研究設備	-	0.1	-	-	
			1万kW未満計	-	0.1	0.0	
		新規	-	-	-		
	風力	大宜味風力発電実証研究設備	-	0.4	-	0.0	
			1万kW未満計	-	0.4	-	
		新規	-	-	-		
	地熱	-	-	-	-	-	
			1万kW未満計	-	-	-	
		新規	-	-	-		
	バイオマス	-	-	-	-	-	
			1万kW未満計	-	-	-	
		新規	-	-	-		
		小計		0.5	0		
	②他社						
太陽光	導入見込み量	-	49.5	39.8	-	接続可能量	
風力	導入見込み量	-	18.3	11.0	-	接続可能量	
地熱	導入見込み量	-	-	-	-		
バイオマス	導入見込み量	-	0.2	0.0	-		
	小計		68	51	-		
	合計		69	51	-		
連系線活用等	連系線活用、その他		連系線活用	-	-	-	
		その他	-	-	-		
	小計		-	-	-		

(注)揚水は揚水動力をマイナス計上。