

現時点で稼働している原子力以外の再起動がない場合の東京電力管内の電力需給見通し

(別添)

②2016年2月

平成27年10月8日現在

電源	種別等	発電所	出力(万kW)	2014年度H1	2015年度H1(定着節電、平湯)	2015年度H1(定着節電、2015年度最悪値)		
原子力	①自社	福島第二	1号機	110.0	—	—	—	
			2号機	110.0	—	—	—	
			3号機	110.0	—	—	—	
			4号機	110.0	—	—	—	
		柏崎刈羽	1号機	110.0	—	—	—	
			2号機	110.0	—	—	—	
			3号機	110.0	—	—	—	
			4号機	110.0	—	—	—	
				5号機	110.0	—	—	—
				6号機	135.6	—	—	—
				7号機	135.6	—	—	—
		小計	1261.2	0	0	0		
		②他社						
		日本原電 東海第二	88.0	0.0	0.0	0.0		
		小計	88.0	0.0	0.0	0.0		
		合計	1349.2	0.0	0.0	0.0		
火力	①自社	石炭	広野	5号機	60.0	60.0	60.0	60.0
				6号機	60.0	60.0	60.0	60.0
		常陸那珂	1号機	100.0	100.0	100.0	100.0	
			2号機	100.0	100.0	100.0	100.0	
		千葉	1号系列1軸	36.0	36.0	36.0	36.0	
			1号系列2軸	36.0	36.0	36.0	36.0	
			1号系列3軸	36.0	36.0	36.0	36.0	
			1号系列4軸	36.0	36.0	36.0	36.0	
			2号系列1軸	36.0	36.0	36.0	36.0	
			2号系列2軸	36.0	0.0	0.0	0.0	
			2号系列3軸	36.0	36.0	36.0	36.0	
			2号系列4軸	36.0	36.0	36.0	36.0	
			3号系列1軸	50.0	50.0	50.0	50.0	
			3号系列2軸	50.0	50.0	50.0	50.0	
		3号系列3軸	47.6	47.6	47.6	47.6		
		品川	1号系列1軸	38.0	23.6	23.6	23.6	
			1号系列2軸	38.0	38.0	38.0	38.0	
			1号系列3軸	38.0	38.0	38.0	38.0	
		川崎	1号系列1軸	50.0	50.0	50.0	50.0	
			1号系列2軸	50.0	50.0	50.0	50.0	
			2号系列1軸	50.0	48.0	48.0	48.0	
		横浜	2号系列2軸	66.5	66.5	66.5	66.5	
			5号機	17.5	0.0	0.0	0.0	
			6号機	35.0	35.0	35.0	35.0	
			7号系列1軸	35.0	35.0	35.0	35.0	
			7号系列2軸	37.7	37.7	37.7	37.7	
			7号系列3軸	35.0	35.0	35.0	35.0	
			7号系列4軸	35.0	35.0	35.0	35.0	
			8号系列1軸	35.0	35.0	35.0	35.0	
		五井	8号系列2軸	35.0	35.0	35.0	35.0	
			8号系列3軸	37.7	37.7	37.7	37.7	
			8号系列4軸	35.0	0.0	0.0	0.0	
			1号機	26.5	0.0	0.0	0.0	
			2号機	26.5	26.5	26.5	26.5	
			3号機	26.5	26.5	26.5	26.5	
			4号機	26.5	0.0	0.0	0.0	
			5号機	35.0	35.0	35.0	35.0	
		LNG	6号機	47.6	47.6	47.6	47.6	
			1号機	60.0	60.0	60.0	60.0	
			2号機	60.0	60.0	60.0	60.0	
			3号機	60.0	60.0	60.0	60.0	
		姉崎	4号機	60.0	60.0	60.0	60.0	
			5号機	60.0	60.0	60.0	60.0	
			6号機	60.0	60.0	60.0	60.0	
			7号機	60.0	60.0	60.0	60.0	
		袖ヶ浦	8号機	60.0	0.0	0.0	0.0	
			1号機	100.0	100.0	100.0	100.0	
			2号機	100.0	100.0	100.0	100.0	
			3号機	100.0	100.0	100.0	100.0	
		富津	4号機	100.0	100.0	100.0	100.0	
			1号系列1軸					
			1号系列2軸					
			1号系列3軸					
			1号系列4軸	100.0	99.6	99.6	99.6	
			1号系列5軸					
			1号系列6軸					
			1号系列7軸					
			2号系列1軸					
			2号系列2軸					
			2号系列3軸					
			2号系列4軸	100.0	96.2	96.2	96.2	
			2号系列5軸					
			2号系列6軸					
			2号系列7軸					
			3号系列1軸	38.0	38.0	38.0	38.0	
			3号系列2軸	38.0	38.0	38.0	38.0	
			3号系列3軸	38.0	38.0	38.0	38.0	
			3号系列4軸	38.0	26.2	26.2	26.2	
			4号系列1軸	50.7	0.0	0.0	0.0	
			4号系列2軸	50.7	0.0	0.0	0.0	
			4号系列3軸	50.7	0.0	0.0	0.0	
			東扇島	2号機	100.0	100.0	100.0	100.0
			南横浜	1号機	35.0	35.0	35.0	35.0
				2号機	35.0	35.0	35.0	35.0
				3号機	45.0	45.0	45.0	45.0
			鹿島	7号系列1軸	42.0	42.0	42.0	42.0
				7号系列2軸	42.0	42.0	42.0	42.0
				7号系列3軸	42.0	42.0	42.0	42.0
			鹿島	1号機	60.0	0.0	0.0	0.0
		2号機		60.0	0.0	0.0	0.0	
		3号機		60.0	0.0	0.0	0.0	
		4号機		60.0	0.0	0.0	0.0	
		5号機		100.0	100.0	100.0	100.0	
		6号機		100.0	100.0	100.0	100.0	
		大井	1号機	35.0	35.0	35.0	35.0	
			2号機	35.0	35.0	35.0	35.0	
			3号機	35.0	35.0	35.0	35.0	
		横須賀	3号機	35.0	0.0	0.0	0.0	
			4号機	35.0	0.0	0.0	0.0	
			5号機	35.0	0.0	0.0	0.0	
			6号機	35.0	0.0	0.0	0.0	
			7号機	35.0	0.0	0.0	0.0	
		広野	8号機	35.0	0.0	0.0	0.0	
			1号機	60.0	60.0	60.0	60.0	
			2号機	60.0	60.0	60.0	60.0	
			3号機	100.0	100.0	100.0	100.0	
		ガスタービン	4号機	100.0	0.0	0.0	0.0	
			1号GT	3.0	0.0	0.0	0.0	
			2GT	14.4	0.0	0.0	0.0	
			内燃力	龍島一括	5.4	5.4	5.4	5.4
その他	増出力運転	汽力機の一部	53.6	53.6	53.6			
		小計	4425.4	3525.7	3525.7	3525.7		

現時点で稼働している原子力以外の再起動がない場合の東京電力管内の電力需給見通し

(別添)

②2016年2月

平成27年10月8日現在

電源	種別等	発電所	出力(万kW)	2014年度H1	2015年度H1(定着節電、平湯)	2015年度H1(定着節電、2015年度最悪並み)			
火力	②他社								
	卸電気	電源開発	磯子1号機(60) 磯子2号機(56.2) 勿来7号機(26)	96.8(注1)	91.0	91.0	91.0		
	IPP 共同火力	常陸共同火力	勿来8号機(60) 勿来9号機(60) 勿来10号機(25)	97.5(注1)	90.0	90.0	90.0		
			君津共同火力	3号機(35) 4号機(35) 5号機(30)	57.6(注1)	22.0	22.0	22.0	
				鹿島共同火力	6号機(15.3) 3号機(35) 4号機(35)	50.0(注1)	48.0	48.0	48.0
					相馬共同火力	5号機(30) 1号機(100) 2号機(100)	100.0(注1)	89.1	89.1
			群馬県			2.5	0.0	0.0	0.0
		IPPJFEAチール	—	—	—	—	—		
		IPPシエネックス	—	—	—	—	—		
		IPPJX日館日石エネルギー	(根岸)	—	—	—	—		
		IPP東京ガス種須賀パワー	—	—	—	—	—		
		IPP日立製作所	(2号機)	—	—	—	—		
		IPP日立造船	(3号機)	—	—	—	—		
		IPP住友金属	—	—	—	—	—		
		自家発電				57.1	57.1	57.1	
	その他	増出力運転	汽力機の一部	—	3.9	3.9	3.9		
		小計		608.8	570.5	570.5	570.5		
		合計		5034.2	4096.2	4096.2	4096.2		

現時点で稼働している原子力以外の再起動がない場合の東京電力管内の電力需給見通し

(別添)

②2016年2月

平成27年10月8日現在

電源	種別等	発電所	出力(万kW)	2014年度H1	2015年度H1(定着節電、平湯)	2015年度H1(定着節電、2015年度最悪推定)	
水力	①自社	小松	-	1.4	79.1	79.1	79.1
		岩本	-	3.0			
		白根	-	1.0			
		金井	-	1.4			
		鹿留	-	1.8			
		谷村	-	1.5			
		駒橋	-	2.2			
		田代川第一	-	1.7			
		早川第三	-	2.7			
		大町	-	1.3			
		湯沢	-	1.6			
		川俣	-	2.7			
		栗山	-	4.2			
		塊谷川	-	12.7			
		須田	-	4.6			
		藤原	-	2.2			
		水上	-	1.9			
		上牧	-	3.2			
		佐久	-	7.8			
		一ノ瀬	-	1.1			
		鎌田	-	1.2			
		岩室	-	2.0			
		上久保	-	1.9			
		伏田	-	1.3			
		西窪	-	1.9			
		羽根屋	-	1.3			
		川中	-	1.5			
		松谷	-	2.5			
		原町	-	2.8			
		箱島	-	2.5			
		八ツ沢	-	4.2			
		田代川第二	-	2.3			
		早川第一	-	5.1			
		小瀬	-	1.6			
		島川原	-	1.6			
		霞沢	-	3.9			
		竜島	-	3.2			
		中の沢	-	4.2			
		生家	-	2.1			
		平	-	1.6			
		水内	-	3.2			
		笹平	-	1.5			
		小田切	-	1.7			
		切明	-	2.0			
		瀬川	-	1.7			
		中津川第一	-	12.7			
		中津川第二	-	2.3			
備前川	-	16.9					
清津川	-	1.6					
その他(1万kW未満計)	-	32.1					
一般(貯水池式)	小野川	-	3.4				
	秋元	-	10.8				
	沼ノ倉	-	1.9				
	猪苗代第一	-	6.3				
	猪苗代第二	-	3.8				
	猪苗代第三	-	2.3				
	日橋川	-	1.1				
	猪苗代第四	-	3.7				
	金川	-	0.7				
	小計	-	218.1				
②他社	卸電気	電源開発 天竜川系	佐久間	17.5(注1)			
			秋葉第一	1.6(注1)			
			秋葉第二	1.6(注1)			
		電源開発 只見系	大津岐	2.9(注1)			
			奥只見	42.2(注1)			
			大島	13.7(注1)			
	田子倉		30.0(注1)				
	只見		4.9(注1)				
	滝		6.9(注1)				
	公営	群馬県	中之条	1.1			
			白沢	2.7			
			下久保	1.5			
			東	2.0			
			小平	3.6			
			沢入	1.1			
		栃木県	奈良原	1.3			
			1万kW未満	8.8			
			川治第一	1.5			
			嵐見	1.0			
			坂室	1.6			
			足尾	1.0			
		神奈川県	1万kW未満	0.9			
			相模	3.1			
			津久井	2.5			
			深志第二	1.1			
	愛川第一		2.4				
	1万kW未満		1.4				
	山梨県	野呂川	2.0				
		奈良田第一	2.8				
		西山	1.9				
		天科	1.3				
		楢木	1.8				
1万kW未満		2.3					
東京発電	堀川第七	4.3					
	雨徳川	1.2					
	大洞第一	1.2					
	1万kW未満	11.6					
その他	1万kW未満	-					
小計	-	190.2					
合計	-	408.3	174.9	174.9	174.9		

現時点で稼働している原子力以外の再起動がない場合の東京電力管内の電力需給見通し

(別添)

②2016年2月

平成27年10月8日現在

電源	種別等	発電所	出力(万kW)	2014年度H1	2015年度H1(定着節電、平温)	2015年度H1(定着節電、2015年度最悪値)	
揚水	①自社	今市	1号機	35.0	800.0	800.0	810.0
			2号機	35.0			
	3号機		35.0				
	矢木沢	1号機	8.0				
		2号機	8.0				
		3号機	8.0				
	玉原	1号機	30.0				
		2号機	30.0				
		3号機	30.0				
		4号機	30.0				
	塩原	1号機	30.0				
		2号機	30.0				
		3号機	30.0				
	安曇	1号機	10.6				
		2号機	10.6				
		3号機	10.3				
		4号機	10.3				
		5号機	10.3				
		6号機	10.3				
	水殿	1号機	6.2				
		2号機	6.1				
		3号機	6.2				
		4号機	6.1				
	新高瀬川	1号機	32.0				
		2号機	32.0				
		3号機	32.0				
		4号機	32.0				
	神流川	1号機	47.0				
		2号機	47.0				
	葛野川	1号機	40.0				
		2号機	40.0				
		4号機	40.0				
		小計		767.8			
②他社	電源開発 沼原	1~3号機	67.5				
	電源開発 下郷	1~4号機	75.0				
	電源開発 奥清津	1~4号機	100.0				
	電源開発 奥清津第二	1~2号機	90.0				
	電源開発 新笠根	1~5号機	45.0				
	城山	1~4号機	25.0				
	小計		372.5				
	合計		1140.3				
地熱等	①自社	地熱	0.3	0.2	0.2	0.2	
		太陽光	1.3				
	太陽光	那賀山	1.0	0.0	0.0	0.0	
		米倉山	0.7				
		その他(1万kW未満計)	18.4	0.1	0.1	0.1	
	風力	東伊豆	21.7	0.3	0.3	0.3	
	小計		21.7	0.3	0.3	0.3	
	②他社	太陽光	その他	—	0.0	0.0	0.0
		風力	その他	—	2.1	2.1	2.1
		小計		—	2.1	2.1	2.1
合計			—	2.4	2.4	2.4	
融通等		融通、その他	—	26.0	26.0	26.0	
	合計		—	5099.5	5099.5	5109.5	

(注1)当該発電所の設備容量合計値。発電電力の一部を購入している。
 (注2)四捨五入の関係で合計が合わない項目がある。