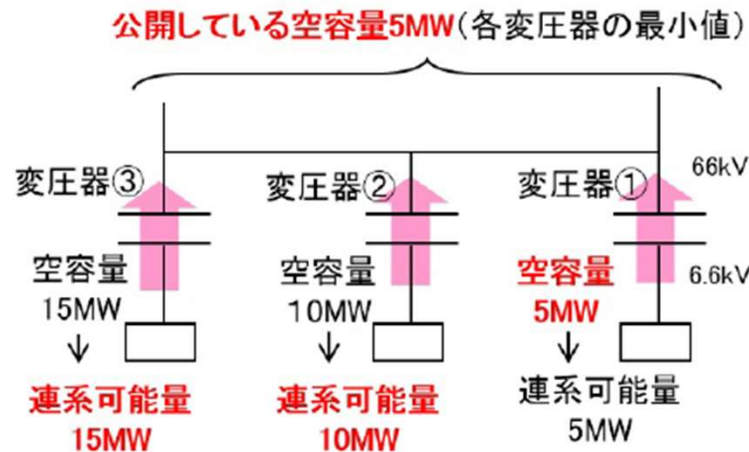


【系統構成マッピング・系統連系空容量マッピング 利用上の留意点】

- (1) 本資料は2026年4月23日時点における系統状況から作成しております。
- (2) 平常時出力制御の可能性、空容量は目安※であるため、系統連系の前には、接続検討(要申込み)による詳細検討が必要となります。
- (3) スマートフォン等の端末より閲覧する場合は、Adobe Acrobat Readerをご利用ください。また、推奨環境下でも、ブラウザ、セキュリティソフトウェア、ネットワーク等の設定によっては、一部正常に表示できないことがあります。
- (4) 連系希望箇所における系統連系制約や系統連系可能量の確認を希望される場合は、最寄りの事業所もしくはネットワークサービスセンターへお問い合わせ下さい。
- (5) 平常時出力制御が発生する可能性については、想定潮流の合理化の考え方に基づいた将来の発電機出力・電力需要から想定しております。
- (6) 配電用変電所エリアの空容量マップの配電用変電所と配電用変電所の境目の空容量を確認したい場合は事前相談申込みにてご確認下さい。
- (7) 空容量マップは逆潮流側のみの空容量を示しています。系統用蓄電池の検討に必要な順潮流側の空容量は反映されておられません。

※実際の空容量と異なる例
〔配電用変電所の空容量〕



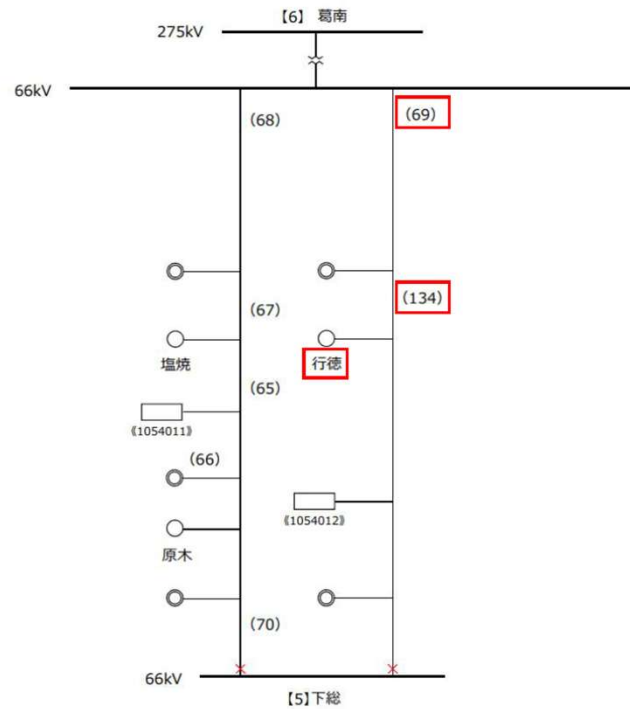
【系統構成マッピング・系統連系空容量マッピング 利用上の留意点】

(8)配電用変電所が接続する上位の送電線は当社HPの「当社における系統情報について」に掲載されている「系統の予想潮流等に関する情報」の「地域供給系統(154kV,66kV) 予想潮流等一覧表」により確認することができます。

<例>千葉県系統構成マッピングの行徳変電所が接続する送電線は市船線になります。

〔千葉県系統構成マッピング〕

系統構成-66kV 千葉県 葛南系統



〔千葉県予想潮流等一覧表〕

送電線 No.	送電線名	電圧 (kV)	設備容量 (回線数)	設備容量 (100%×回線数)	運用容量 (MW)	運用容量 制約要因	潮流方向			予想潮流 (MW)	空容量 (MW)		N-1 電制 適用 可否	N-1 電制 適用 可能値 (MW)	平常時 出力 制約の 可能性	平常時出力制約の可能性がある設備		備考
							葛南	下総	上総等 考慮		当該設備	上位系 設備				設備	上位系 設備	
千葉県 66kV 69	市船線	66	2	212	120	熱容量	葛南	←	下総	31			可	92	有り	-	基件 500kV 47	
千葉県 66kV 134	市船線	66	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	有り	-	基件 500kV 47	

【系統構成マッピング・系統連系空容量マッピング 利用上の留意点】

(9)地域供給系統(154kV以下) 予想潮流等一覧表における上位系統設備は、基幹系統(275kV以上) 予想潮流等一覧表に記載されている設備になります。

<例>茨城県系統構成マッピングの配電用変電所エリア予想潮流等一覧表における「基幹 500kV 52」と「変基幹 275kV 4-1」は基幹系統予想潮流等一覧表の新古河線と新筑波変電所を指しています。

〔茨城県 系統構成マッピング〕

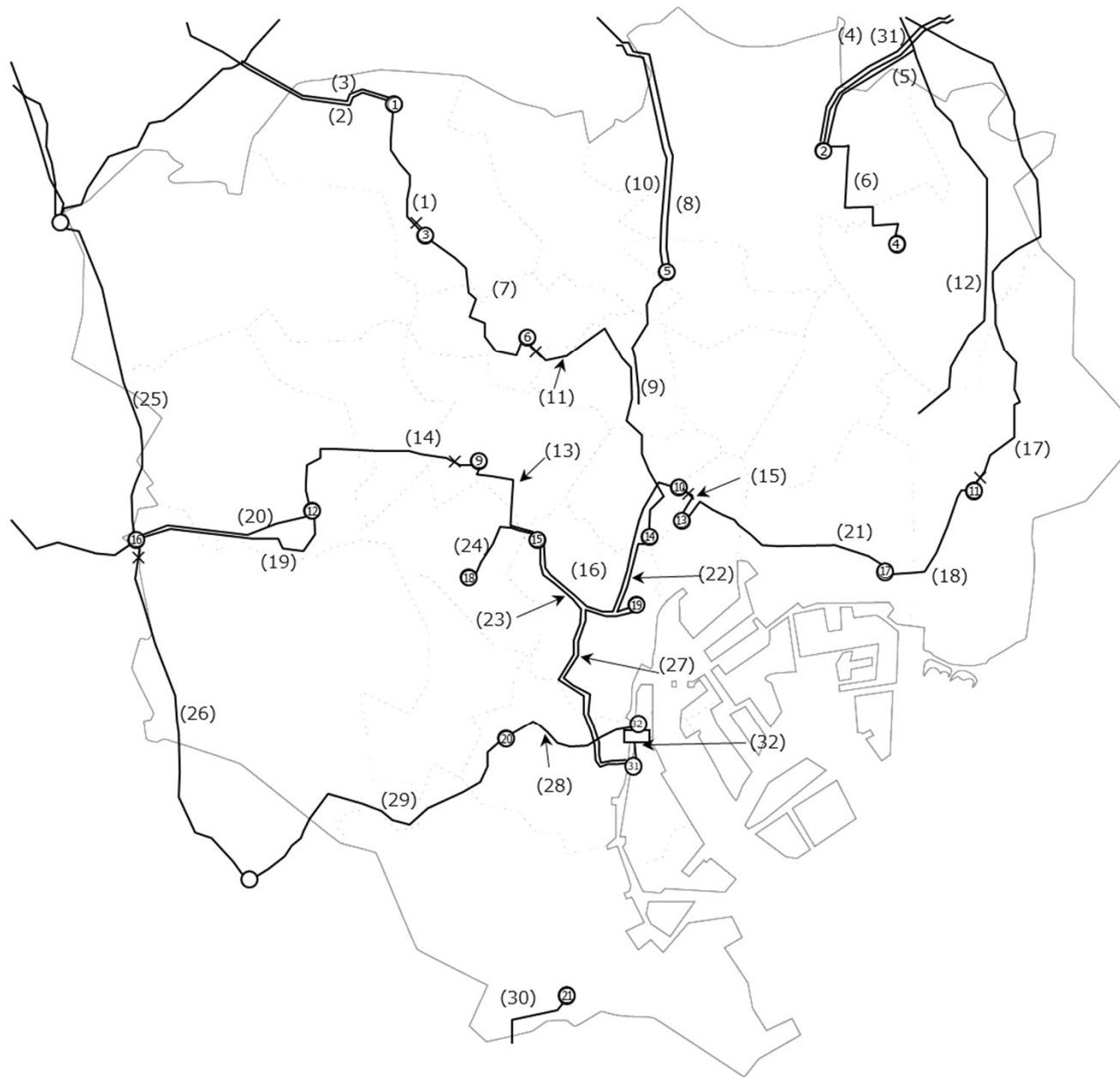
変電所 No.	変電所名	電圧 (kV) 1次/2次	台数	設備容量 (100%×回線数)	運用容量 (MW)	運用容量 制約要因	潮流方向	予想潮流 (MW)	空容量 (MW)		N-1 電制 適用 可否	N-1 電制 適用 可能量 (MW)	平常時 出力 制御の 可能性	平常時出力制御の可能性がある設備		備考
									当該設備	上位系等 考慮				当該 設備	上位系 設備	
茨城県 配電用変電所 81	筑波		3	57	59	熱容量		-			不可	-	有り	-	茨城県 66kV 118, 茨城県 154kV 8, 変基幹 275kV 4-1, 基幹 500kV 52	

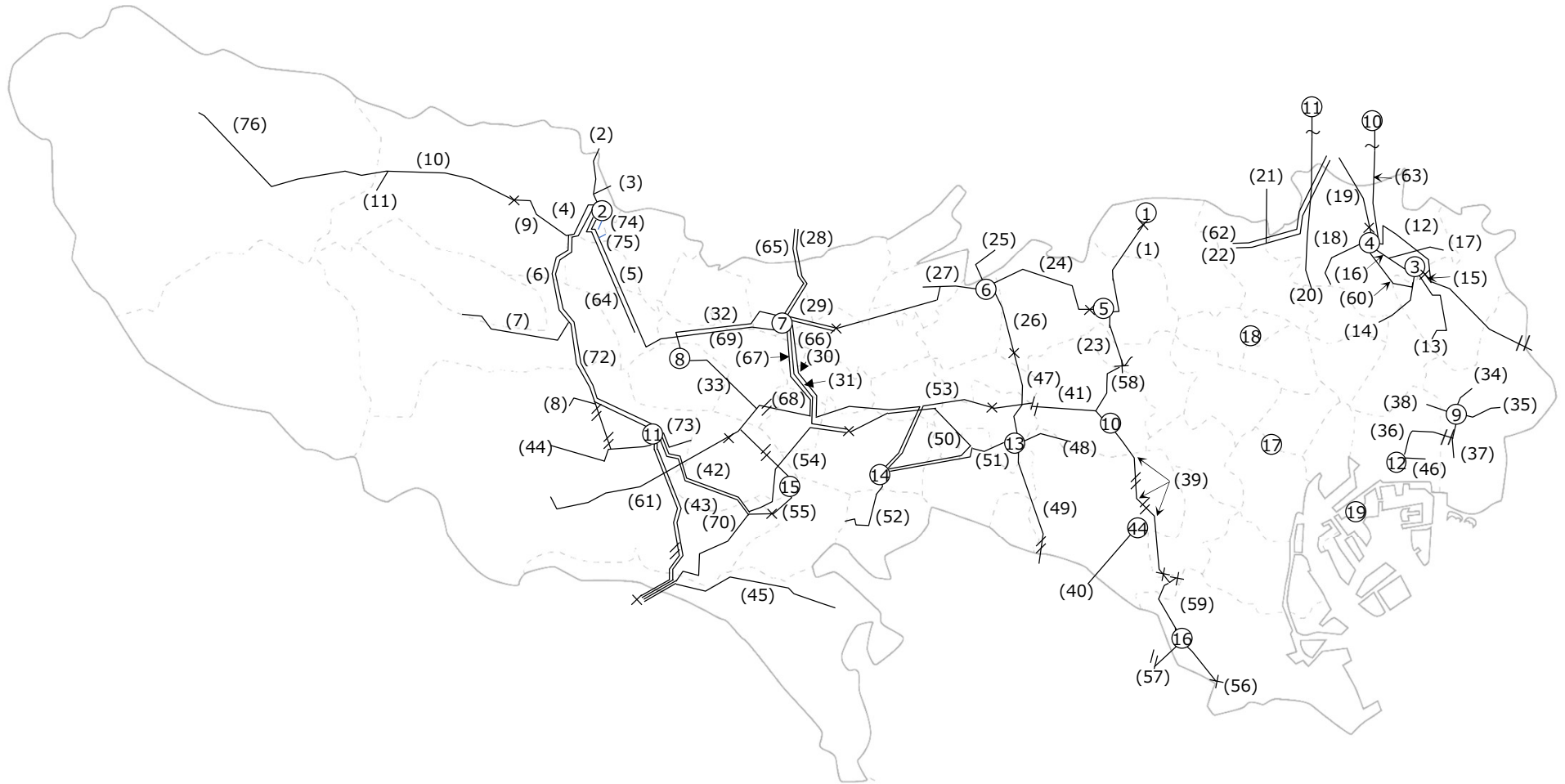
茨城県 66kV 118, 茨城県 154kV 8, 変基幹 275kV 4-1, 基幹 500kV 52

〔基幹系統 系統構成マッピング〕

送電線 No.	送電線名	電圧 (kV)	回線数	設備容量 (100%×回線数)	運用容量 (MW)	運用容量 制約要因	潮流方向	予想潮流 (MW)	空容量 (MW)		N-1 電制 適用 可否	N-1 電制 適用 可能量 (MW)	平常時 出力 制御の 可能性	平常時出力制御の可能性がある設備		備考
									当該設備	上位系等 考慮				当該 設備	上位系 設備	
基幹 500kV 52	新古河線	500	2	8,820	4,936	熱容量	新古河 ー 新坂戸	-5,360			可	1,400	有り	対象	-	

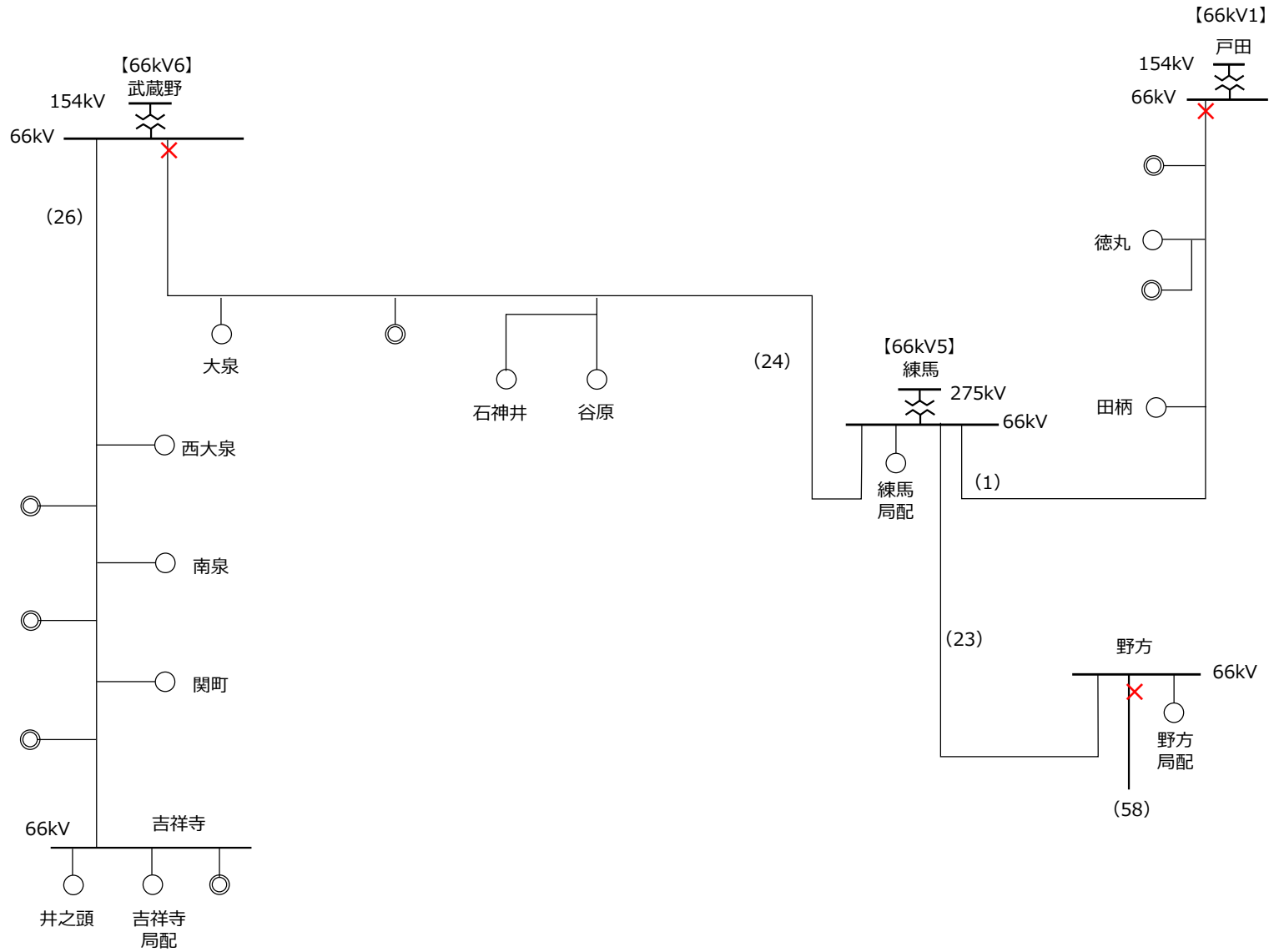
変電所 No.	変電所名	電圧 (kV) 1次/2次	台数	設備容量 (100%×回線数)	運用容量 (MW)	運用容量 制約要因	潮流方向	予想潮流 (MW)	空容量 (MW)		N-1 電制 適用 可否	N-1 電制 適用 可能量 (MW)	平常時 出力 制御の 可能性	平常時出力制御の可能性がある設備		備考
									当該設備	上位系等 考慮				当該 設備	上位系 設備	
変基幹 275kV 4-1	新筑波	500/154	4	2850	2538	熱容量		-883			可	310	有り	対象	基幹 500kV 52	







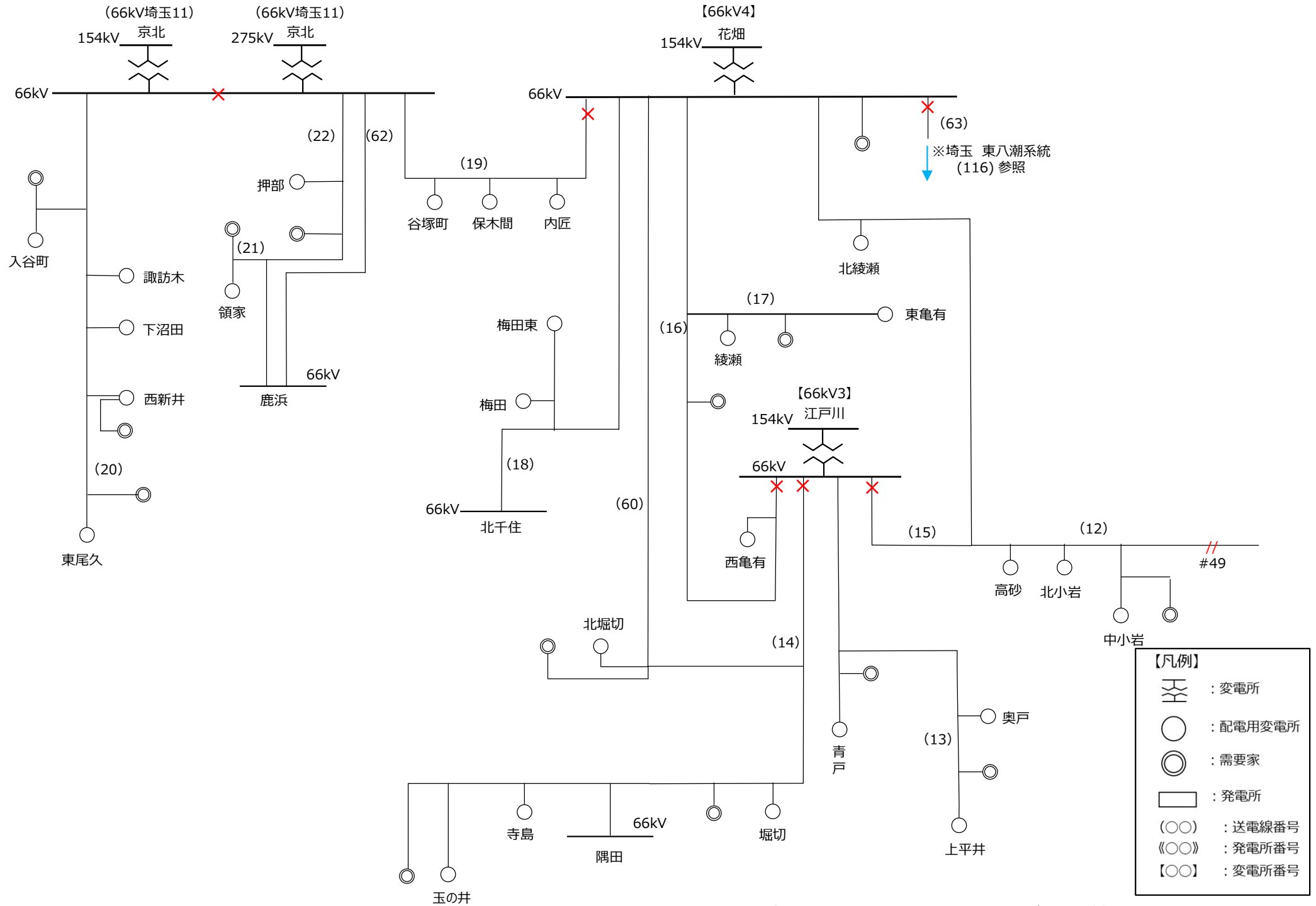
系統構成 - 66kV 東京都 [23区] 戸田系統, 練馬系統, 武蔵野系統










【凡例】

	: 変電所
	: 配電用変電所
	: 需要家
	: 発電所
(○○)	: 送電線番号
《○○》	: 発電所番号
【○○】	: 変電所番号

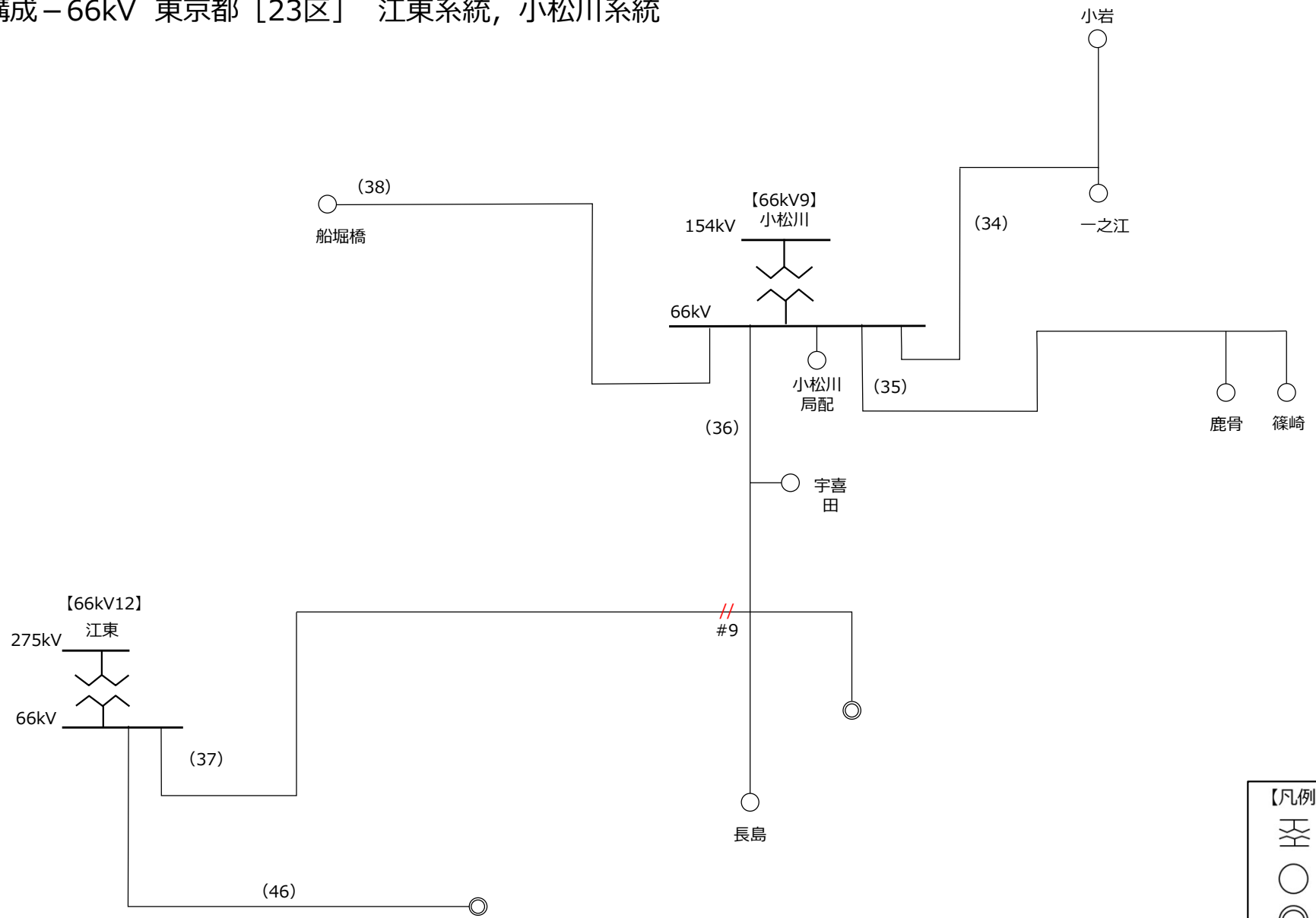
系統構成 - 66kV 東京都 [23区] 花畑系統, 江戸川系統, 京北系統



【凡例】

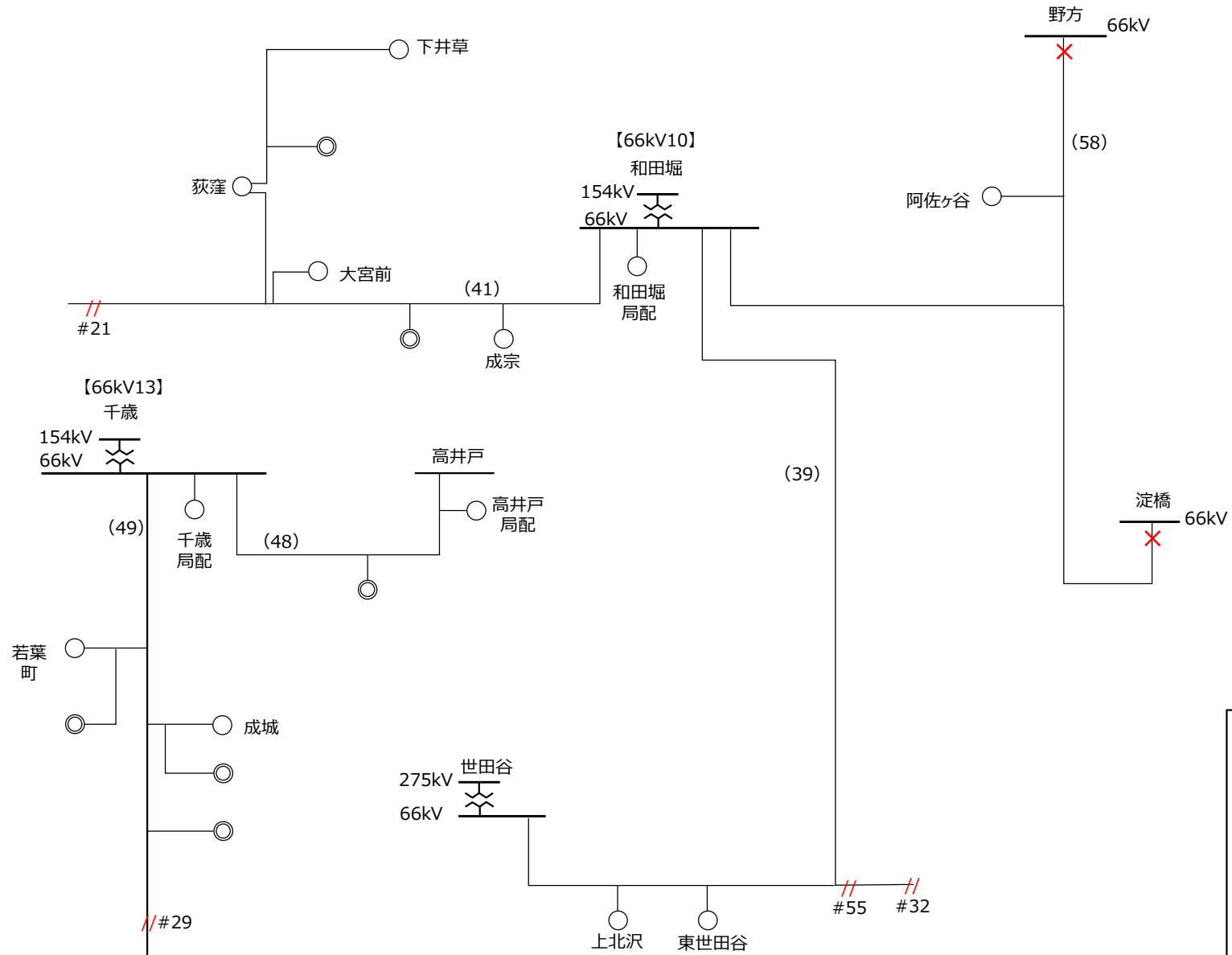
-  : 変電所
-  : 配電用変電所
-  : 需要家
-  : 発電所
-  : 送電線番号
-  : 発電所番号
-  : 変電所番号

系統構成 - 66kV 東京都 [23区] 江東系統, 小松川系統



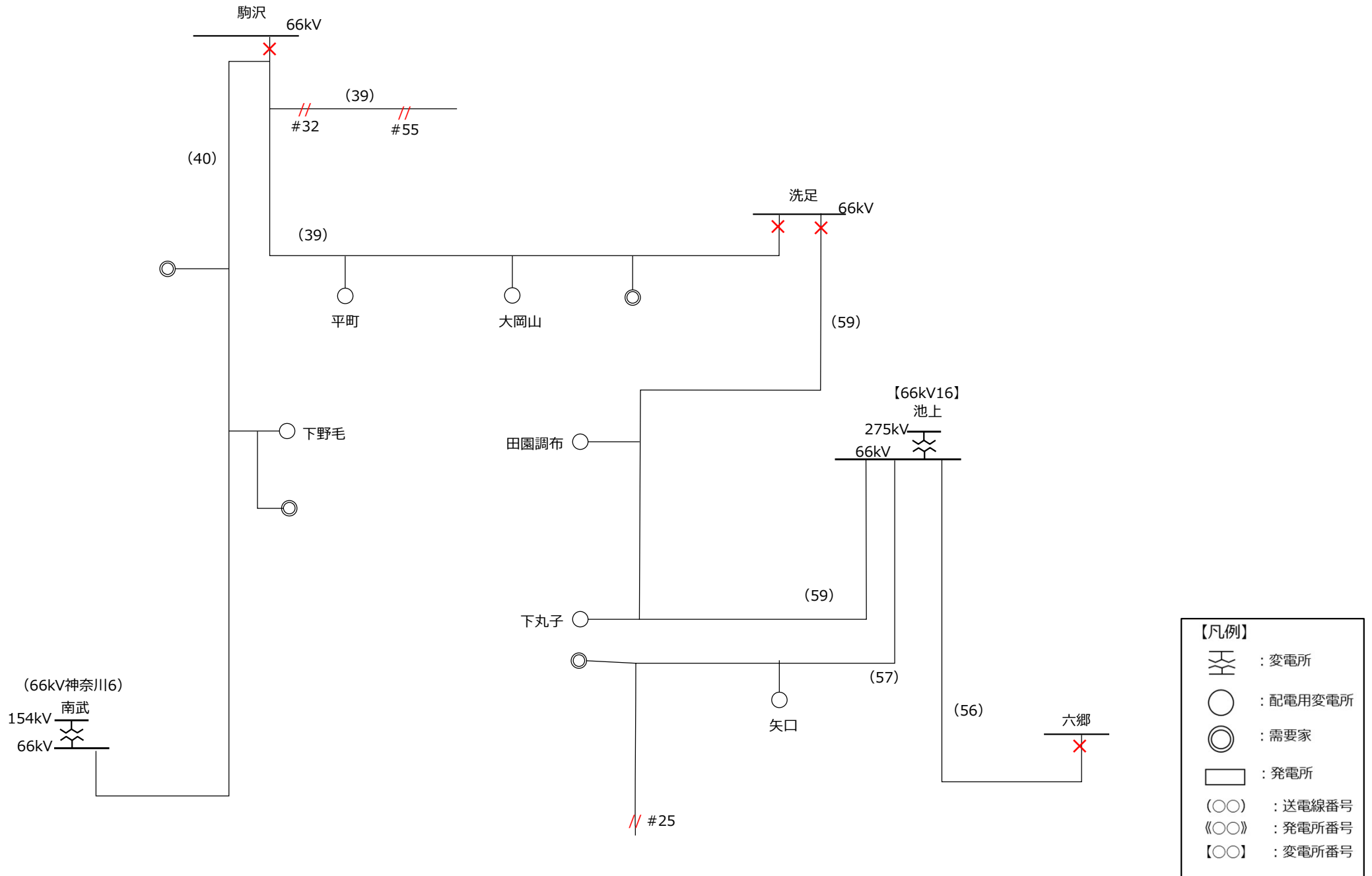
【凡例】	
	: 変電所
	: 配電用変電所
	: 需要家
	: 発電所
(○○)	: 送電線番号
《○○》	: 発電所番号
【○○】	: 変電所番号

系統構成 - 66kV 東京都 [23区] 千歳系統, 和田堀系統



【凡例】	
	: 変電所
	: 配電用変電所
	: 需要家
	: 発電所
(○○)	: 送電線番号
《○○》	: 発電所番号
【○○】	: 変電所番号

系統構成 - 66kV 東京都 [23区] 池上系統, 南武系統



送電線予想潮流等一覧表の留意事項について

- (1) 予想潮流、空容量と平常時出力制御の可能性は目安であり、系統接続の前には、接続検討のお申込みによる詳細検討が必要となります。その結果、予想潮流もしくは空容量と平常時出力制御の可能性が変更となる場合があります。
- (2) 原則として熱容量に基づく運用容量値と平常時出力制御の可能性を記載しております。その他の要因(電圧や系統安定度など)で連系制約が発生する場合があります。
- (3) N-1電制適用可否欄には、熱容量制約の解消を目的とした当該設備へのN-1電制の適用可否の目安を記載しております。なお、N-1電制は費用便益評価により設置判断されるため、N-1電制適用可能性ありでも設置されるとは限りません。また、適用不可の場合の理由は以下の通りです。
 - #1 基幹系ループ系統のため
 - #2 1回線送電線のため
 - #3 安定度制約のため(制約が確認できているもの)
 - #4 配電系統のため
- (4) N-1電制適用可能量欄には、熱容量制約の解消のため当該設備にN-1電制を適用した場合の適用可能量(上位系考慮なし)の目安を記載しております。系統接続の前には、接続検討のお申込みによる詳細検討が必要となります。その結果、適用可能量が変更となる場合があります。
- (5) 平常時出力制御の可能性がある設備欄は、平常時出力制御が発生する可能性について、想定潮流の合理化の考え方*に基づいた将来の発電機出力・電力需要から想定し、該当設備を記載しております。
 - * https://www.occto.or.jp/access/oshirase/2017/180330_souteichoryu_gourika_shiryoku.html
- (6) 社会的に影響を与えることが懸念される重要施設への供給系統に関する情報や、電力供給契約が特定できるような第三者情報などについては、公開しておりません。
- (7) 個々の電源の運転状況や需要者の電力使用状況が推測可能な電源線や専用線等であり、設備容量、運用容量、N-1電制可否、N-1電制可能量を非公開とする設備は、当該項目を「-」にしています。
- (8) 送電線名に発電所名、需要者名等が含まれている場合には、送電線名を「送電線」としております。
- (9) 平常時出力制御の可能性の有無に関わらず、ノンファーム型接続適用電源となります。(低圧10kW未満の電源を除く。)
- (10) 既設電源アクセス線に新規電源が連系する際、系統増強が必要になる場合があります。詳細については、系統アクセス検討の中でお示しします。
 - ※電力広域的運営推進機関が公表している「系統の接続および利用ルールについて～ノンファーム接続～」でも、新規電源連系時のアクセス線等の取扱いが整理されています。
 - * <https://www.occto.or.jp/grid/business/setsuzoku.html#non-firm>

送電線 No.	送電線名	電圧 (kV)	回線数	設備容量 (100%× 回線数)	運用 容量値 (MW)	運用容量 制約要因	潮流方向		予想 潮流 (MW)	空容量 (MW)		N-1 電制 適用 可否	N-1 電制 適用 可能量 (MW)	平常時 出力 制約の 可能性	平常時出力制約の可能性がある設備		備考	
										当該設備	上位系等 考慮				当該 設備	上位系 設備		
東京都 (23区) 154kV 1	常盤台線	154	3	490	438	熱容量	戸田	→	常盤台	0	-	-	可	52	-	-	-	
東京都 (23区) 154kV 2	志木線	154	2	890	870	熱容量	南川越	→	戸田	74	-	-	可	20	-	-	-	
東京都 (23区) 154kV 3	戸田線	154	2	1,506	962	熱容量	笹目線分岐	→	戸田	0	-	-	可	544	-	-	-	
東京都 (23区) 154kV 4	湖止線1・2L	154	2	512	290	熱容量	北葛飾	→	花畑	67	-	-	可	222	有り	-	基幹 500kV 47	
東京都 (23区) 154kV 5	花畑線	154	2	966	483	熱容量	亀戸線分岐	→	花畑	39	-	-	可	483	有り	-	基幹 500kV 47	
東京都 (23区) 154kV 6	花畑江戸川線	154	2	226	208	熱容量	花畑	→	江戸川	38	-	-	可	18	有り	-	基幹 500kV 47	
東京都 (23区) 154kV 7	豊常線	154	3	471	471	熱容量	豊島	→	常盤台	121	-	-	可	0	有り	-	基幹 275kV 125,基幹 500kV 52	
東京都 (23区) 154kV 8	北千代田線	154	2	512	290	熱容量	鳩ヶ谷	→	田端	52	-	-	可	222	有り	-	基幹 500kV 52	
東京都 (23区) 154kV 9	南千代田線	154	2	217	142	熱容量	田端	→	真砂町	10	-	-	可	75	有り	-	基幹 500kV 52	
東京都 (23区) 154kV 10	田端線	154	2	504	343	熱容量	鳩ヶ谷	→	田端	52	-	-	可	161	有り	-	基幹 500kV 52	
東京都 (23区) 154kV 11	送電線	154	3	508	508	熱容量	豊島	→	北新橋	0	-	-	可	0	有り	-	基幹 275kV 139,基幹 500kV 47	
東京都 (23区) 154kV 12	亀戸線	154	2	326	183	熱容量	北葛飾	→	亀戸	9	-	-	可	143	有り	-	基幹 500kV 47	
東京都 (23区) 154kV 13	城南角筈線	154	3	651	651	熱容量	城南	→	角筈	66	-	-	可	0	有り	-	基幹 500kV 47	
東京都 (23区) 154kV 14	和田堀角筈線	154	2	492	288	熱容量	和田堀	→	角筈	0	-	-	可	204	-	-	-	
東京都 (23区) 154kV 15	北常盤橋線	154	3	716	651	熱容量	八重洲	→	常盤橋	0	-	-	可	65	有り	-	基幹 500kV 47	
東京都 (23区) 154kV 16	常盤橋線	154	3	576	416	熱容量	城南	→	常盤橋	61	-	-	可	160	有り	-	基幹 500kV 47	
東京都 (23区) 154kV 17	小松川線	154	2	826	472	熱容量	北葛飾	→	小松川	6	-	-	可	354	有り	-	基幹 500kV 47	
東京都 (23区) 154kV 18	南小松川線	154	2	464	298	熱容量	江東	→	小松川	64	-	-	可	166	有り	-	基幹 500kV 47	
東京都 (23区) 154kV 19	北堀線	154	2	432	355	熱容量	千歳	→	和田堀	36	-	-	可	77	-	-	-	
東京都 (23区) 154kV 20	和田堀線	154	2	880	578	熱容量	千歳	→	和田堀	46	-	-	可	302	-	-	-	
東京都 (23区) 154kV 21	八重洲線	154	3	369	369	熱容量	江東	→	八重洲	72	-	-	可	0	有り	-	基幹 500kV 47	
東京都 (23区) 154kV 22	送電線	154	3	586	586	熱容量	北新橋	→	南新橋	59	-	-	可	0	有り	-	基幹 275kV 139,基幹 500kV 47	
東京都 (23区) 154kV 23	送電線	154	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	有り	-	基幹 500kV 47	◇
東京都 (23区) 154kV 24	北渋谷線	154	3	805	669	熱容量	城南	→	北渋谷	103	-	-	可	136	有り	-	基幹 500kV 47	
東京都 (23区) 154kV 25	北多摩線	154	2	966	483	熱容量	武蔵野	→	千歳	180	-	-	可	483	-	-	-	
東京都 (23区) 154kV 26	川世線	154	2	372	208	熱容量	南武	→	千歳	0	-	-	可	164	有り	-	基幹 275kV 92,基幹 275kV 144	
東京都 (23区) 154kV 27	送電線	154	3	566	566	熱容量	南新橋	→	大井ふ頭	114	-	-	可	0	有り	-	基幹 275kV 139,基幹 500kV 47	
東京都 (23区) 154kV 28	送電線	154	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	有り	-	基幹 275kV 92,基幹 275kV 144	
東京都 (23区) 154kV 29	戸越線	154	3	456	456	熱容量	南武	→	戸越	-259	-	-	可	0	有り	-	基幹 275kV 92,基幹 275kV 144	
東京都 (23区) 154kV 30	南川崎南大田線	154	3	870	580	熱容量	南川崎	→	南大田	140	-	-	可	290	有り	-	基幹 275kV 105,基幹 275kV 100,変基幹 275kV 18-2	
東京都 (23区) 154kV 31	湖止線3・4L	154	2	512	290	熱容量	北葛飾	→	花畑	67	-	-	可	222	有り	-	基幹 500kV 47	
東京都 (23区) 154kV 32	送電線	154	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	有り	-	基幹 500kV 47	
東京都 (23区) 66kV 1	練馬線	66	2	172	86	熱容量	練馬	→	戸田	25	-	-	可	86	-	-	-	
東京都 (23区) 66kV 12	花総線	66	2	94	52	熱容量	花畑	→	#49	7	-	-	可	42	有り	-	基幹 500kV 47	
東京都 (23区) 66kV 13	奥戸線・上平井線	66	2	132	74	熱容量	江戸川	→	上平井	8	-	-	可	58	有り	-	基幹 500kV 47	
東京都 (23区) 66kV 14	隅田線	66	2	298	149	熱容量	江戸川	→	玉の井分岐	0	-	-	可	149	有り	-	基幹 500kV 47	
東京都 (23区) 66kV 15	白鳥線	66	2	166	93	熱容量	高砂分岐	→	江戸川	0	-	-	可	73	有り	-	基幹 500kV 47	
東京都 (23区) 66kV 16	青井線	66	2	166	93	熱容量	花畑	→	江戸川	10	-	-	可	73	有り	-	基幹 500kV 47	
東京都 (23区) 66kV 17	東亀有線	66	2	132	74	熱容量	綾瀬分岐	→	東亀有	10	-	-	可	58	有り	-	基幹 500kV 47	
東京都 (23区) 66kV 18	北千住線	66	2	244	156	熱容量	花畑	→	北千住	15	-	-	可	88	有り	-	基幹 500kV 47	
東京都 (23区) 66kV 19	足立線	66	2	196	107	熱容量	京北	→	花畑	14	-	-	可	89	有り	-	基幹 500kV 52	
東京都 (23区) 66kV 20	東尾久線	66	2	302	165	熱容量	京北	→	東尾久	11	-	-	可	137	有り	-	基幹 500kV 52	
東京都 (23区) 66kV 21	領家線	66	2	168	94	熱容量	鹿浜分岐	→	領家	8	-	-	可	74	有り	-	基幹 500kV 52	
東京都 (23区) 66kV 22	鹿浜線1, 2号	66	2	230	130	熱容量	京北	→	鹿浜	22	-	-	可	100	有り	-	基幹 500kV 52	
東京都 (23区) 66kV 23	野方線	66	2	172	86	熱容量	練馬	→	野方	21	-	-	可	86	-	-	-	
東京都 (23区) 66kV 24	武練線	66	2	354	236	熱容量	練馬	→	武蔵野	36	-	-	可	118	-	-	-	
東京都 (23区) 66kV 34	一之江線	66	2	202	133	熱容量	小松川	→	一之江	13	-	-	可	69	有り	-	基幹 500kV 47	
東京都 (23区) 66kV 35	篠崎線	66	2	232	166	熱容量	小松川	→	篠崎	-1	-	-	可	66	有り	-	基幹 500kV 47	
東京都 (23区) 66kV 36	長島線	66	2	122	68	熱容量	小松川	→	長島	10	-	-	可	54	有り	-	基幹 500kV 47	
東京都 (23区) 66kV 37	葛西橋線	66	2	102	60	熱容量	江東	→	#9	12	-	-	可	42	有り	-	基幹 500kV 47	
東京都 (23区) 66kV 38	船堀橋線	66	2	88	55	熱容量	小松川	→	船堀橋	2	-	-	可	33	有り	-	基幹 500kV 47	
東京都 (23区) 66kV 39	駒沢線	66	2	166	93	熱容量	和田堀	→	洗足	20	-	-	可	73	有り	-	基幹 275kV 92,基幹 275kV 144	
東京都 (23区) 66kV 40	都南線	66	2	362	217	熱容量	南武	→	駒沢分岐	20	-	-	可	145	有り	-	基幹 275kV 92,基幹 275kV 144	
東京都 (23区) 66kV 41	高井戸線	66	2	370	203	熱容量	千歳	→	和田堀	15	-	-	可	167	-	-	-	
東京都 (23区) 66kV 46	送電線	66	2	104	60	熱容量	江東	→	需要家	9	-	-	可	44	有り	-	基幹 500kV 47	
東京都 (23区) 66kV 47	三井・吉祥寺線	66	2	444	254	熱容量	三鷹台分岐	→	吉祥寺	42	-	-	可	190	-	-	-	
東京都 (23区) 66kV 48	北烏山線	66	2	340	204	熱容量	千歳	→	高井戸	48	-	-	可	136	-	-	-	
東京都 (23区) 66kV 49	千南線	66	2	166	93	熱容量	千歳	→	#29	18	-	-	可	73	-	-	-	
東京都 (23区) 66kV 56	安方線	66	2	166	93	熱容量	池上	→	六郷	0	-	-	可	73	有り	-	基幹 275kV 105,基幹 275kV 100,変基幹 275kV 18-2	
東京都 (23区) 66kV 57	相武線	66	2	118	74	熱容量	池上	→	#25	10	-	-	可	44	有り	-	基幹 275kV 105,基幹 275kV 100,変基幹 275kV 18-2	
東京都 (23区) 66kV 58	杉並線	66	2	182	103	熱容量	和田堀	→	野方	11	-	-	可	79	-	-	-	
東京都 (23区) 66kV 59	千鳥線	66	2	166	93	熱容量	池上	→	洗足	12	-	-	可	73	有り	-	基幹 275kV 105,基幹 275kV 100,変基幹 275kV 18-2	
東京都 (23区) 66kV 60	花川線	66	2	370	203	熱容量	花畑	→	北堀切分岐	30	-	-	可	167	有り	-	基幹 500kV 47	
東京都 (23区) 66kV 62	鹿浜線3, 4号	66	2	230	130	熱容量	京北	→	鹿浜	22	-	-	可	100	有り	-	基幹 500kV 52	
東京都 (23区) 66kV 63	横堀線	66	2	184	116	熱容量	東八潮	→	花畑	0	-	-	可	68	有り	-	基幹 500kV 47	

変電所予想潮流等一覧表の留意事項について

- (1) 予想潮流、空容量と平常時出力制御の可能性は目安であり、系統接続の前には、接続検討のお申込みによる詳細検討が必要となります。その結果、予想潮流もしくは空容量と平常時出力制御の可能性が変更となる場合があります。
- (2) 原則として熱容量に基づく運用容量値と平常時出力制御の可能性を記載しております。その他の要因(電圧や系統安定度など)で連系制約が発生する場合があります。
- (3) N-1電制適用可否欄には、熱容量制約の解消を目的とした当該設備へのN-1電制の適用可否の目安を記載しております。なお、N-1電制は費用便益評価により設置判断されるため、N-1電制適用可能性ありでも設置されるとは限りません。また、適用不可の場合の理由は以下の通りです。
 - #1 基幹系ループ系統のため
 - #2 1バンク変電所(分割運用等含む)のため
 - #3 配電系統のため
 - #4 安定度制約のため(制約が確認できているもの)
- (4) N-1電制適用可能量欄には、熱容量制約の解消のため当該設備にN-1電制を適用した場合の適用可能量(上位系考慮なし)の目安を記載しております。系統接続の前には、接続検討のお申込みによる詳細検討が必要となります。その結果、適用可能量が変更となる場合があります。なお、高圧系統に接続される電源の場合、N-1電制は対象外となります。
- (5) 平常時出力制御の可能性がある設備欄は、平常時出力制御が発生する可能性について、想定潮流の合理化の考え方*に基づいた将来の発電機出力・電力需要から想定し、該当設備を記載しております。
 - * https://www.occto.or.jp/access/oshirase/2017/180330_souteichoryu_gourika_shiryoku.html
- (6) 社会的に影響を与えることが懸念される重要施設への供給系統に関する情報や、電力供給契約が特定できるような第三者情報などについては、公開しておりません。
- (7) 個々の電源の運転状況や需要者の電力使用状況が推測可能な電源線や専用線等であり、設備容量、運用容量、N-1電制可否、N-1電制可能量を非公開とする設備は、当該項目を「-」にしています。
- (8) 平常時出力制御の可能性の有無に関わらず、ノンファーム型接続適用電源となります。(低圧10kW未満の電源を除く。)
- (9) 既設電源アクセス線に新規電源が連系する際、系統増強が必要になる場合があります。詳細については、系統アクセス検討の中でお示しします。
 - ※電力広域的運営推進機関が公表している「系統の接続および利用ルールについて～ノンファーム接続～」でも、新規電源連系時のアクセス線等の取扱いが整理されています。
 - * <https://www.occto.or.jp/grid/business/setsuzoku.html#non-firm>

変電所 No.	変電所名	電圧 (kV) 1次/2次	台数	設備容量 (100%× 台数)	運用 容量値 (MW)	運用容量 制約要因	潮流方向	予想 潮流 (MW)	空容量 (MW)		N-1 電制 適用 可否	N-1 電制 適用 可能量 (MW)	平常時 出力 制御の 可能性	平常時出力制御の可能性がある設備		備考
									当該設備	上位系等 考慮				当該 設備	上位系 設備	
変東京都 (23区) 154kV 1	戸田	154/66	3	600	451	熱容量		74	-	-	可	119	-	-	-	
変東京都 (23区) 154kV 2	花畑	154/66	4	750	664	熱容量		135	-	-	可	48	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 154kV 3	常盤台	154/66	3	600	453	熱容量		121	-	-	可	117	有り	-	基幹 275kV 125,基幹 500kV 52	
変東京都 (23区) 154kV 4	江戸川	154/66	2	300	171	熱容量		38	-	-	可	114	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 154kV 5	田端	154/66	3	550	389	熱容量		83	-	-	可	133	有り	-	基幹 500kV 52	
変東京都 (23区) 154kV 6	豊島	275/154	3	900	674	熱容量		121	-	-	可	181	有り	-	基幹 275kV 125,基幹 500kV 52	
変東京都 (23区) 154kV 9	角筈	154/66	3	450	339	熱容量		66	-	-	可	88	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 154kV 10	常盤橋	154/66	3	450	335	熱容量		53	-	-	可	92	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 154kV 11	小松川	154/66	3	600	446	熱容量		64	-	-	可	124	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 154kV 12	和田堀	154/66	3	600	453	熱容量		82	-	-	可	117	-	-	-	
変東京都 (23区) 154kV 13	八重洲	154/66	3	450	338	熱容量		67	-	-	可	89	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 154kV 14	北新橋	154/66	3	450	340	熱容量		47	-	-	可	87	有り	-	基幹 275kV 139,基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 154kV 15	城南	275/154	3	900	679	熱容量		35	-	-	可	176	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 154kV 16	千歳	154/66	4	800	676	熱容量		180	-	-	可	84	-	-	-	
変東京都 (23区) 154kV 17	江東	275/154	3	1,200	846	熱容量		136	-	-	可	294	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 154kV 18	北渋谷	154/66	3	450	340	熱容量		81	-	-	可	87	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 154kV 19	南新橋	154/66	3	450	340	熱容量		43	-	-	可	87	有り	-	基幹 275kV 139,基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 154kV 20	戸越	154/66	3	300	226	熱容量		42	-	-	可	59	有り	-	基幹 275kV 92,基幹 275kV 144	
変東京都 (23区) 154kV 21	南大田	154/66	3	600	454	熱容量		133	-	-	可	116	有り	-	基幹 275kV 105,基幹 275kV 100,変基幹 275kV 18-2	
変東京都 (23区) 154kV 22	上野	275/66	2	900	670	熱容量		110	-	-	可	185	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 154kV 23	墨東	275/66	3	900	682	熱容量		183	-	-	可	173	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 154kV 24	東新宿	275/66	2	600	342	熱容量		70	-	-	可	228	-	-	-	
変東京都 (23区) 154kV 25	水道橋	275/66	3	900	668	熱容量		165	-	-	可	187	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 154kV 26	新宿	275/66	3	600	454	熱容量		93	-	-	可	116	-	-	-	
変東京都 (23区) 154kV 27	東内幸町	275/66	3	900	681	熱容量		120	-	-	可	174	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 154kV 28	世田谷	275/66	3	900	683	熱容量		183	-	-	可	172	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 154kV 29	高輪	275/66	3	900	680	熱容量		152	-	-	可	175	有り	-	基幹 275kV 127,基幹 275kV 126,基幹 275kV 125,基幹 500kV 52	
変東京都 (23区) 154kV 30	永代橋	275/66	2	900	682	熱容量		160	-	-	可	173	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 154kV 31	大井ふ頭	275/154	3	900	678	熱容量		114	-	-	可	177	有り	-	基幹 275kV 139,基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 154kV 32	天王洲	154/66	4	800	682	熱容量		95	-	-	可	78	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 66kV 1	戸田	154/66	3	600	451	熱容量		74	-	-	可	119	-	-	-	
変東京都 (23区) 66kV 3	江戸川	154/66	2	300	171	熱容量		38	-	-	可	114	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 66kV 4	花畑	154/66	4	750	664	熱容量		135	-	-	可	48	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 66kV 5	練馬	275/66	3	900	682	熱容量		209	-	-	可	173	-	-	-	
変東京都 (23区) 66kV 9	小松川	154/66	3	600	446	熱容量		64	-	-	可	124	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 66kV 10	和田堀	154/66	3	600	453	熱容量		82	-	-	可	117	-	-	-	
変東京都 (23区) 66kV 12	江東	275/66	3	500	277	熱容量		118	-	-	可	198	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 66kV 13	千歳	154/66	4	800	676	熱容量		180	-	-	可	84	-	-	-	
変東京都 (23区) 66kV 16	池上	275/66	3	900	680	熱容量		132	-	-	可	175	有り	-	基幹 275kV 105,基幹 275kV 100,変基幹 275kV 18-2	
変東京都 (23区) 66kV 17	城南	275/66	3	600	454	熱容量		97	-	-	可	116	-	-	-	
変東京都 (23区) 66kV 18	豊島	275/66	3	600	448	熱容量		109	-	-	可	122	有り	-	基幹 275kV 125,基幹 500kV 52	
変東京都 (23区) 66kV 19	新豊洲	275/66	3	900	673	熱容量		144	-	-	可	182	有り	-	基幹 500kV 47	

変電所 No.	変電所名	電圧 (kV) 1次/2次	台数	設備容量 (100%× 台数)	運用 容量値 (MW)	運用容量 制約要因	潮流方向	予想 潮流 (MW)	空容量 (MW)		N-1 電制 適用 可否	N-1 電制 適用 可能量 (MW)	平常時 出力 制御の 可能性	平常時出力制御の可能性がある設備		備考
									当該設備	上位系等 考慮				当該 設備	上位系 設備	
変東京都 (23区) 22kV 1	常盤橋中間		3	128	51	熱容量		-	51	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 22kV 2	神田		3	171	68	熱容量		-	68	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 22kV 3	上大手町		3	171	68	熱容量		-	68	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 22kV 4	永代橋中間		2	114	68	熱容量		-	68	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 22kV 5	八重洲中間		3	128	51	熱容量		-	51	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 22kV 6	南箱町		2	114	68	熱容量		-	68	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 22kV 7	築地		3	128	51	熱容量		-	51	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 22kV 8	馬場先		3	128	51	熱容量		-	51	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 139,基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 22kV 9	北新橋中間		3	171	68	熱容量		-	68	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 139,基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 22kV 10	内幸町		3	171	68	熱容量		-	68	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 22kV 11	麹町		3	128	51	熱容量		-	51	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 22kV 12	日比谷		2	57	34	熱容量		-	34	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 22kV 13	霞ヶ関		3	128	51	熱容量		-	51	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 22kV 14	南新橋中間		3	128	51	熱容量		-	51	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 139,基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 22kV 15	浜松町		2	86	51	熱容量		-	51	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 139,基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 22kV 16	高輪中間		3	171	68	熱容量		-	68	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 127,基幹 275kV 126,基幹 275kV 125,基幹 500kV 52	
変東京都 (23区) 22kV 17	北渋谷中間		3	171	68	熱容量		-	68	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 22kV 18	天王洲中間		3	171	68	熱容量		-	68	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 22kV 19	亀戸		3	128	51	熱容量		-	51	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 22kV 20	隅田		2	86	51	熱容量		-	51	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 22kV 21	南砂町		3	128	51	熱容量		-	51	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 22kV 22	錦糸町北口		2	114	68	熱容量		-	68	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 22kV 23	豊洲		3	171	68	熱容量		-	68	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 22kV 24	北千住		2	86	51	熱容量		-	51	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 22kV 25	蔵前		2	114	68	熱容量		-	68	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 22kV 26	田端中間		3	143	51	熱容量		-	51	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 52	
変東京都 (23区) 22kV 27	新木場		2	86	51	熱容量		-	51	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 22kV 28	青海		2	114	68	熱容量		-	68	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 22kV 29	有明南		2	114	68	熱容量		-	68	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 22kV 30	角筈中間		3	157	51	熱容量		-	51	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 22kV 31	目白		2	68	41	熱容量		-	41	41	不可	-	-	-	-	
変東京都 (23区) 22kV 32	淀橋		2	114	68	熱容量		-	68	68	不可	-	-	-	-	
変東京都 (23区) 22kV 33	新宿中間		4	228	68	熱容量		-	68	68	不可	-	-	-	-	
変東京都 (23区) 22kV 34	稲荷台		2	86	51	熱容量		-	51	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 22kV 35	西舟渡		2	86	51	熱容量		-	51	51	不可	-	-	-	-	
変東京都 (23区) 22kV 36	南池袋		3	171	68	熱容量		-	68	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 125,基幹 500kV 52	
変東京都 (23区) 22kV 37	真砂町		2	114	68	熱容量		-	68	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 52	
変東京都 (23区) 22kV 38	和田堀中間		2	86	51	熱容量		-	51	51	不可	-	-	-	-	
変東京都 (23区) 22kV 39	中村橋		2	86	51	熱容量		-	51	51	不可	-	-	-	-	
変東京都 (23区) 22kV 40	鹿浜		2	86	51	熱容量		-	51	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 52	
変東京都 (23区) 22kV 41	戸越中間		3	128	51	熱容量		-	51	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 92,基幹 275kV 144	
変東京都 (23区) 22kV 42	南大田中間		2	86	51	熱容量		-	51	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 105,基幹 275kV 100,変基幹 275kV 18-2	
変東京都 (23区) 22kV 43	六郷		2	86	51	熱容量		-	51	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 105,基幹 275kV 100,変基幹 275kV 18-2	
変東京都 (23区) 22kV 44	駒沢		2	86	51	熱容量		-	51	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 22kV 45	洗足		2	86	51	熱容量		-	51	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 92,基幹 275kV 144	
変東京都 (23区) 22kV 46	東海町		3	171	68	熱容量		-	68	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 105,基幹 275kV 100,変基幹 275kV 18-2	
変東京都 (23区) 22kV 47	空港西		3	86	34	熱容量		-	34	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 105,基幹 275kV 100,変基幹 275kV 18-2	
変東京都 (23区) 22kV 48	渋谷		3	128	51	熱容量		-	51	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	

変電所 No.	変電所名	電圧 (kV) 1次/2次	台数	設備容量 (100%× 台数)	運用 容量値 (MW)	運用容量 制約要因	潮流方向	予想 潮流 (MW)	空容量 (MW)		N-1 電制 適用 可否	N-1 電制 適用 可能量 (MW)	平常時 出力 制約の 可能性	平常時出力制御の可能性がある設備		備考
									当該設備	上位系等 考慮				当該 設備	上位系 設備	
変東京都 (23区) 配電用変電所 1	水元		3	52	54	熱容量		-	14	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 2	小合		1	19	19	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 3	金町		2	38	39	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 4	高砂		2	38	39	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 5	北小岩		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 6	中小岩		2	38	39	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 7	東小岩		3	38	39	熱容量		-	9	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 8	鹿骨		2	38	39	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 9	篠崎		3	76	79	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 10	北綾瀬		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 11	東亀有		3	47	49	熱容量		-	9	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 12	西亀有		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 13	青戸		3	47	49	熱容量		-	14	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 14	保木間		2	57	59	熱容量		-	29	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 52	
変東京都 (23区) 配電用変電所 15	内匠		3	52	54	熱容量		-	14	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 52	
変東京都 (23区) 配電用変電所 16	綾瀬		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 17	北堀切		3	42	44	熱容量		-	9	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 18	堀切		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 19	渋江		3	47	49	熱容量		-	9	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 20	奥戸		2	38	39	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 21	上平井		3	52	54	熱容量		-	14	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 22	小岩		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 23	松島		2	38	39	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 24	一之江		2	38	39	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 25	小松川		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 26	宇喜田		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 27	東葛西		2	57	59	熱容量		-	29	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 28	長島		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 29	堀江		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 30	伊興		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 52	
変東京都 (23区) 配電用変電所 31	入谷町		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 52	
変東京都 (23区) 配電用変電所 32	梅島		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 33	諏訪木		2	38	39	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 52	
変東京都 (23区) 配電用変電所 34	押部		3	52	54	熱容量		-	14	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 52	
変東京都 (23区) 配電用変電所 35	梅田東		2	57	59	熱容量		-	29	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 36	西新井		3	47	49	熱容量		-	14	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 52	
変東京都 (23区) 配電用変電所 37	下沼田		3	47	49	熱容量		-	9	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 52	
変東京都 (23区) 配電用変電所 38	旭町		2	19	19	熱容量		-	9	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 39	北千住		3	47	49	熱容量		-	9	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 52	
変東京都 (23区) 配電用変電所 40	河原町		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 52	
変東京都 (23区) 配電用変電所 41	隅田		2	19	19	熱容量		-	9	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 42	寺島		2	38	39	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 43	玉の井		2	38	39	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 44	中川		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 45	向島		2	38	39	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 46	亀戸		3	47	49	熱容量		-	9	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 47	福神橋		2	38	39	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 48	柳島		2	38	39	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 49	麻橋		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 50	船堀橋		2	38	39	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 51	堅川		3	47	49	熱容量		-	14	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 52	十間川		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 53	錦糸町		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 54	本所		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 55	小名木川		2	38	39	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 56	大島		2	19	19	熱容量		-	9	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 57	菊川		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 58	南砂町		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 59	千石町		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 60	扇橋		3	52	54	熱容量		-	14	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 61	砂町		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 62	錦町		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 63	新木場		2	85	51	熱容量		-	51	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 64	鹿浜		2	38	39	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 52	
変東京都 (23区) 配電用変電所 66	東尾久		2	38	39	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 52	
変東京都 (23区) 配電用変電所 67	町屋		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 52	
変東京都 (23区) 配電用変電所 68	田端		3	52	54	熱容量		-	14	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 52	
変東京都 (23区) 配電用変電所 69	柳田		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 52	
変東京都 (23区) 配電用変電所 70	王子		2	38	39	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 52	
変東京都 (23区) 配電用変電所 71	南千住		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 72	橋場		3	52	54	熱容量		-	14	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 73	上野		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 74	三河島		3	52	54	熱容量		-	14	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 75	尾久		3	47	49	熱容量		-	9	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 76	日暮里		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 52	
変東京都 (23区) 配電用変電所 77	根岸		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 52	
変東京都 (23区) 配電用変電所 78	浅草		2	57	59	熱容量		-	29	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 79	松葉町		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 80	蔵前		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 81	稲荷町		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 82	小島		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 83	竹町		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 84	豊島町		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 85	新和泉町		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 86	蠣浜		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 87	浜町		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 88	芳町		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 89	岩本町		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 90	神田東口		2	57	59	熱容量		-	29	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 91	須田町		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 92	神田		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 93	本銀町		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都 (23区) 配電用変電所 94	通町		3	57												

【東京[23区]】予想潮流等一覧表（変電所）

変電所 No.	変電所名	電圧 (kV) 1次/2次	台数	設備容量 (100%× 台数)	運用 容量値 (MW)	運用容量 制約要因	潮流方向	予想 潮流 (MW)	空容量 (MW)		N-1 電制 適用 可否	N-1 電制 適用 可能量 (MW)	平常時 出力 制約の 可能性	平常時出力制御の可能性がある設備		備考
									当該設備	上位系等 考慮				当該 設備	上位系 設備	
変電所 (23区) 配電用変電所 104	深川		2	38	39	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 (23区) 配電用変電所 105	枝川町		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 (23区) 配電用変電所 106	有明町		3	47	49	熱容量		-	14	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 (23区) 配電用変電所 107	晴海		3	85	89	熱容量		-	29	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 (23区) 配電用変電所 108	月島		2	38	39	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 (23区) 配電用変電所 109	築地		3	28	29	熱容量		-	9	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 (23区) 配電用変電所 110	東銀座		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 (23区) 配電用変電所 111	南木挽町		2	57	59	熱容量		-	29	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 (23区) 配電用変電所 112	西銀座		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 (23区) 配電用変電所 113	赤羽		3	52	54	熱容量		-	14	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 52	
変電所 (23区) 配電用変電所 114	岩淵		3	52	54	熱容量		-	14	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 52	
変電所 (23区) 配電用変電所 115	下十条		3	38	39	熱容量		-	9	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 52	
変電所 (23区) 配電用変電所 116	浮間		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 52	
変電所 (23区) 配電用変電所 117	袋町		2	19	19	熱容量		-	9	9	不可	-	-	-	-	
変電所 (23区) 配電用変電所 118	西赤羽		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 52	
変電所 (23区) 配電用変電所 119	稲荷台局配		3	57	59	熱容量		-	20	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 (23区) 配電用変電所 120	北園		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 125,基幹 500kV 52	
変電所 (23区) 配電用変電所 121	庚申塚		3	85	89	熱容量		-	29	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 125,基幹 500kV 52	
変電所 (23区) 配電用変電所 122	上富士		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 125,基幹 500kV 52	
変電所 (23区) 配電用変電所 123	本郷		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 52	
変電所 (23区) 配電用変電所 124	巢鴨		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 125,基幹 500kV 52	
変電所 (23区) 配電用変電所 125	花園		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 125,基幹 500kV 52	
変電所 (23区) 配電用変電所 126	板橋		2	38	39	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 125,基幹 500kV 52	
変電所 (23区) 配電用変電所 127	湯島		3	47	49	熱容量		-	9	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 (23区) 配電用変電所 128	白山		2	38	39	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 (23区) 配電用変電所 129	氷川		3	47	49	熱容量		-	9	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 125,基幹 500kV 52	
変電所 (23区) 配電用変電所 130	西巢鴨		3	47	49	熱容量		-	14	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 125,基幹 500kV 52	
変電所 (23区) 配電用変電所 131	東池袋		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 125,基幹 500kV 52	
変電所 (23区) 配電用変電所 132	外神田		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 (23区) 配電用変電所 133	お茶の水		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 (23区) 配電用変電所 134	駿河台		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 (23区) 配電用変電所 135	神保町		3	28	29	熱容量		-	9	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 (23区) 配電用変電所 136	戸崎		2	38	39	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 (23区) 配電用変電所 137	春日		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 (23区) 配電用変電所 138	飯田橋		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 139,基幹 500kV 47	
変電所 (23区) 配電用変電所 139	柏木		3	52	54	熱容量		-	14	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 (23区) 配電用変電所 140	西舟渡		2	38	39	熱容量		-	19	19	不可	-	-	-	-	
変電所 (23区) 配電用変電所 141	蓮根		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 52	
変電所 (23区) 配電用変電所 142	志村		2	38	39	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 125,基幹 500kV 52	
変電所 (23区) 配電用変電所 143	小豆沢		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 52	
変電所 (23区) 配電用変電所 144	中台		2	38	39	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 125,基幹 500kV 52	
変電所 (23区) 配電用変電所 145	前野		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 125,基幹 500kV 52	
変電所 (23区) 配電用変電所 146	高島平		3	47	49	熱容量		-	14	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 52	
変電所 (23区) 配電用変電所 147	白子		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 52	
変電所 (23区) 配電用変電所 148	徳丸		3	57	59	熱容量		-	19	19	不可	-	-	-	-	
変電所 (23区) 配電用変電所 149	西台		3	52	54	熱容量		-	14	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 52	
変電所 (23区) 配電用変電所 150	西板橋		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 125,基幹 500kV 52	
変電所 (23区) 配電用変電所 151	中丸		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 125,基幹 500kV 52	
変電所 (23区) 配電用変電所 152	要町		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 125,基幹 500kV 52	
変電所 (23区) 配電用変電所 153	日之出		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 125,基幹 500kV 52	
変電所 (23区) 配電用変電所 154	音羽		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 125,基幹 500kV 52	
変電所 (23区) 配電用変電所 155	新小川町		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 (23区) 配電用変電所 156	一ツ橋		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 (23区) 配電用変電所 157	丸の内		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 (23区) 配電用変電所 158	東内幸町		2	57	59	熱容量		-	29	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 (23区) 配電用変電所 159	日比谷		3	47	49	熱容量		-	9	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 (23区) 配電用変電所 160	内幸町局		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 (23区) 配電用変電所 161	霞ヶ関		3	28	29	熱容量		-	9	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 (23区) 配電用変電所 162	久保町		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 (23区) 配電用変電所 163	新橋		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 (23区) 配電用変電所 164	愛宕		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 (23区) 配電用変電所 165	菱町		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 (23区) 配電用変電所 166	鶴巻町		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 (23区) 配電用変電所 167	市ヶ谷		3	57	59	熱容量		-	19	19	不可	-	-	-	-	
変電所 (23区) 配電用変電所 168	牛込		2	19	19	熱容量		-	9	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 (23区) 配電用変電所 169	九段		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 (23区) 配電用変電所 170	三番町		3	85	89	熱容量		-	29	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 (23区) 配電用変電所 171	番町		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 139,基幹 500kV 47	
変電所 (23区) 配電用変電所 172	麹町		3	47	49	熱容量		-	9	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 (23区) 配電用変電所 173	永田町		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 139,基幹 500kV 47	
変電所 (23区) 配電用変電所 174	浜松町		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 139,基幹 500kV 47	
変電所 (23区) 配電用変電所 175	南新橋		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 139,基幹 500kV 47	
変電所 (23区) 配電用変電所 176	南浜橋		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 127,基幹 275kV 126,基幹 275kV 125,基幹 500kV 52	
変電所 (23区) 配電用変電所 177	田町		2	57	59	熱容量		-	29	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 139,基幹 500kV 47	
変電所 (23区) 配電用変電所 178	清正公前		3	85	89	熱容量		-	29	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 (23区) 配電用変電所 179	西芝浦		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 (23区) 配電用変電所 180	芝浦		2	38	39	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 (23区) 配電用変電所 181	光が丘		3	57	59	熱容量		-	19	19	不可	-	-	-	-	
変電所 (23区) 配電用変電所 182	田柄		3	57	59	熱容量		-	19	19	不可	-	-	-	-	
変電所 (23区) 配電用変電所 183	小茂根		3	57	59	熱容量		-	19	19	不可	-	-	-	-	
変電所 (23区) 配電用変電所 184	江古田		2	57	59	熱容量		-	29	29	不可	-	-	-	-	
変電所 (23区) 配電用変電所 185	千早		3	47	49	熱容量		-	9	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 125,基幹 500kV 52	
変電所 (23区) 配電用変電所 186	南池袋局配		3	85	89	熱容量		-	29	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 125,基幹 500kV 52	
変電所 (23区) 配電用変電所 187	早稲田		2	57	59	熱容量		-	29	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 (23区) 配電用変電所 188	河田町		3	57	59	熱容量		-	19	19	不可	-	-	-	-	
変電所 (23区) 配電用変電所 189	北戸山		3	57	59	熱容量		-	19	19	不可	-	-	-	-	
変電所 (23区) 配電用変電所 190	目白		3	57	59	熱容量		-	19	19	不可	-	-	-	-	
変電所 (23区) 配電用変電所 191	西落合		2	57	59	熱容量		-	29	29	不可	-	-	-	-	
変電所 (23区) 配電用変電所 192	上高田		3	57	59	熱容量		-	19	19	不可	-	-	-	-	
変電所 (23区) 配電用変電所 193																

【東京[23区]】 予想潮流等一覧表 (変電所)

変電所 No.	変電所名	電圧 (kV) 1次/2次	台数	設備容量 (100%× 台数)	運用 容量値 (MW)	運用容量 制約要因	潮流方向	予想 潮流 (MW)	空容量 (MW)		N-1 電制 適用 可否	N-1 電制 適用 可能量 (MW)	平常時 出力 制約の 可能性	平常時出力制御の可能性がある設備		備考
									当該設備	上位系等 考慮				当該 設備	上位系 設備	
変電所 205	野方		3	57	59	熱容量		-	19	19	不可	-	-	-	-	
変電所 206	中野		3	52	54	熱容量		-	14	14	不可	-	-	-	-	
変電所 207	東中野		3	57	59	熱容量		-	19	19	不可	-	-	-	-	
変電所 208	淀橋		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 209	北新宿		3	57	59	熱容量		-	19	19	不可	-	-	-	-	
変電所 210	戸山		3	57	59	熱容量		-	19	19	不可	-	-	-	-	
変電所 211	角筈		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 212	番衆		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 213	左門町		3	47	49	熱容量		-	14	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 214	荒木町		3	57	59	熱容量		-	19	19	不可	-	-	-	-	
変電所 215	信濃町		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 216	赤坂		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 217	青山		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 218	六本木		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 219	飯倉		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 127,基幹 275kV 126,基幹 275kV 125,基幹 500kV 52	
変電所 220	麻布		3	85	89	熱容量		-	29	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 221	二の橋		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 127,基幹 275kV 126,基幹 275kV 125,基幹 500kV 52	
変電所 222	台町		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 105,基幹 275kV 100,変基幹 275kV 18-2	
変電所 223	元麻布		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 127,基幹 275kV 126,基幹 275kV 125,基幹 500kV 52	
変電所 224	南青山		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 127,基幹 275kV 126,基幹 275kV 125,基幹 500kV 52	
変電所 225	原宿		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 226	千駄ヶ谷		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 227	御苑前		2	57	59	熱容量		-	29	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 228	追分		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 229	西新宿		3	57	59	熱容量		-	19	19	不可	-	-	-	-	
変電所 230	代々木		3	47	49	熱容量		-	14	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 231	北渋谷		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 232	初台		3	57	59	熱容量		-	19	19	不可	-	-	-	-	
変電所 233	宇田川		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 234	青葉町		3	42	44	熱容量		-	14	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 235	金王坂		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 127,基幹 275kV 126,基幹 275kV 125,基幹 500kV 52	
変電所 236	並木橋		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 127,基幹 275kV 126,基幹 275kV 125,基幹 500kV 52	
変電所 237	広尾		3	47	49	熱容量		-	14	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 127,基幹 275kV 126,基幹 275kV 125,基幹 500kV 52	
変電所 238	渋谷		3	52	54	熱容量		-	14	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 240	上大崎		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 127,基幹 275kV 126,基幹 275kV 125,基幹 500kV 52	
変電所 241	五反田		3	52	54	熱容量		-	14	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 105,基幹 275kV 100,変基幹 275kV 18-2	
変電所 242	東品川		3	52	54	熱容量		-	14	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 105,基幹 275kV 100,変基幹 275kV 18-2	
変電所 243	鮎洲		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 105,基幹 275kV 100,変基幹 275kV 18-2	
変電所 245	東大崎		2	57	59	熱容量		-	29	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 92,基幹 275kV 144	
変電所 246	大崎		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 92,基幹 275kV 144	
変電所 247	西五反田		2	28	29	熱容量		-	14	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 127,基幹 275kV 126,基幹 275kV 125,基幹 500kV 52	
変電所 248	目黒		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 127,基幹 275kV 126,基幹 275kV 125,基幹 500kV 52	
変電所 249	恵比寿		2	57	59	熱容量		-	29	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 250	桜ヶ丘		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 251	上通		3	47	49	熱容量		-	14	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 252	神泉町		2	57	59	熱容量		-	29	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 253	富ヶ谷		2	57	59	熱容量		-	29	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 255	東北沢		2	19	19	熱容量		-	9	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 256	笹塚		3	57	59	熱容量		-	19	19	不可	-	-	-	-	
変電所 257	広町		3	57	59	熱容量		-	19	19	不可	-	-	-	-	
変電所 258	南中野		2	38	39	熱容量		-	19	19	不可	-	-	-	-	
変電所 259	阿佐谷		3	47	49	熱容量		-	14	14	不可	-	-	-	-	
変電所 260	上荻		3	57	59	熱容量		-	19	19	不可	-	-	-	-	
変電所 261	荻窪		3	57	59	熱容量		-	19	19	不可	-	-	-	-	
変電所 262	大宮前		2	38	39	熱容量		-	19	19	不可	-	-	-	-	
変電所 263	仲御徒町		3	85	89	熱容量		-	29	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 264	成宗		3	57	59	熱容量		-	19	19	不可	-	-	-	-	
変電所 265	和田堀局配		3	85	89	熱容量		-	29	29	不可	-	-	-	-	
変電所 266	高井戸		3	52	54	熱容量		-	14	14	不可	-	-	-	-	
変電所 267	千歳		3	57	59	熱容量		-	19	19	不可	-	-	-	-	
変電所 268	祖師谷		3	57	59	熱容量		-	19	19	不可	-	-	-	-	
変電所 269	八幡山		2	57	59	熱容量		-	29	29	不可	-	-	-	-	
変電所 270	上北沢		3	52	54	熱容量		-	14	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 92,基幹 275kV 144	
変電所 271	松原		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 272	代沢		2	38	39	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 273	東世田谷		3	52	54	熱容量		-	14	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 92,基幹 275kV 144	
変電所 274	池尻		2	38	39	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 275	三軒茶屋		2	57	59	熱容量		-	29	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 276	駒沢		2	38	39	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 277	祐天寺		2	57	59	熱容量		-	29	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 278	鷹番		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 279	月光町		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 280	碑文谷		2	38	39	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 281	平町		3	52	54	熱容量		-	14	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 92,基幹 275kV 144	
変電所 282	自由ヶ丘		2	38	39	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 283	等々力		3	52	54	熱容量		-	14	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 284	世田谷		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 285	弦巻		2	38	39	熱容量		-	19	19	不可	-	-	-	-	
変電所 286	千歳船橋		3	57	59	熱容量		-	19	19	不可	-	-	-	-	
変電所 287	成城		3	57	59	熱容量		-	19	19	不可	-	-	-	-	
変電所 288	上用賀		2	57	59	熱容量		-	29	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 289	用賀		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 290	尾山台		3	52	54	熱容量		-	14	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 291	大岡山		2	38	39	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 92,基幹 275kV 144	
変電所 292	洗足		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 92,基幹 275kV 144	
変電所 293	南荏原		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 92,基幹 275kV 144	
変電所 294	戸越		3	47	49	熱容量		-	9	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 92,基幹 275kV 144	
変電所 295	二葉町		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 105,基幹 275kV 100,変基幹 275kV 18-2	
変電所 296	大井		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変電所 297	荏原		2	28	29	熱容量		-	14	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 105,基幹 275kV 100,変基幹 275kV 18-2	
変電所 298	馬込		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 105,基幹 275kV 100,変基幹 275kV 18-2	
変電所 299	南馬込		3	57	59	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 105,基幹 275kV 100,変基幹 275kV 18-2	
変電所 300	久ヶ原		3	52	54	熱容量		-	14	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 105,基幹 275kV 100,変基幹 275kV 18-2	
変電所 301	田園調布		2	38	39	熱容量		-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 105,基幹 275kV 100,変基幹 275kV 18-2	

変電所 No.	変電所名	電圧 (kV) 1次/2次	設備容量 (100%× 台数)	運用 容量値 (MW)	運用容量 制約要因	潮流方向	予想 潮流 (MW)	空容量 (MW)		N-1 電制 適用 可否	N-1 電制 適用 可能量 (MW)	平常時 出力 制御の 可能性	平常時出力制御の可能性がある設備		備考
								当該設備	上位系等 考慮				当該 設備	上位系 設備	
変東京都（23区）配電用変電所 302	下丸子		2	38	39	熱容量	-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 105,基幹 275kV 100,変基幹 275kV 18-2	
変東京都（23区）配電用変電所 303	矢口		3	57	59	熱容量	-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 105,基幹 275kV 100,変基幹 275kV 18-2	
変東京都（23区）配電用変電所 304	蓮沼		3	47	49	熱容量	-	9	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 105,基幹 275kV 100,変基幹 275kV 18-2	
変東京都（23区）配電用変電所 305	堤方		3	57	59	熱容量	-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 105,基幹 275kV 100,変基幹 275kV 18-2	
変東京都（23区）配電用変電所 306	新井宿		2	38	39	熱容量	-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 105,基幹 275kV 100,変基幹 275kV 18-2	
変東京都（23区）配電用変電所 307	大森		3	57	59	熱容量	-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都（23区）配電用変電所 308	南海橋		3	47	49	熱容量	-	14	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都（23区）配電用変電所 309	森ヶ崎		3	57	59	熱容量	-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 105,基幹 275kV 100,変基幹 275kV 18-2	
変東京都（23区）配電用変電所 310	梅屋敷		2	57	59	熱容量	-	29	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 105,基幹 275kV 100,変基幹 275kV 18-2	
変東京都（23区）配電用変電所 311	本蒲田		2	38	39	熱容量	-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 105,基幹 275kV 100,変基幹 275kV 18-2	
変東京都（23区）配電用変電所 312	西蒲田		3	42	44	熱容量	-	14	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 105,基幹 275kV 100,変基幹 275kV 18-2	
変東京都（23区）配電用変電所 313	道塚		2	38	39	熱容量	-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 105,基幹 275kV 100,変基幹 275kV 18-2	
変東京都（23区）配電用変電所 314	蒲田		2	19	19	熱容量	-	9	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 105,基幹 275kV 100,変基幹 275kV 18-2	
変東京都（23区）配電用変電所 315	六郷		3	57	59	熱容量	-	20	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 105,基幹 275kV 100,変基幹 275kV 18-2	
変東京都（23区）配電用変電所 316	南郷		3	57	59	熱容量	-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 105,基幹 275kV 100,変基幹 275kV 18-2	
変東京都（23区）配電用変電所 317	糎谷		3	57	59	熱容量	-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 105,基幹 275kV 100,変基幹 275kV 18-2	
変東京都（23区）配電用変電所 319	天空橋		2	38	39	熱容量	-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 105,基幹 275kV 100,変基幹 275kV 18-2	
変東京都（23区）配電用変電所 320	豊洲1号		1	9	9	熱容量	-	10	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都（23区）配電用変電所 321	東海町		3	171	136	熱容量	-	136	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 105,基幹 275kV 100,変基幹 275kV 18-2	
変東京都（23区）配電用変電所 322	青海		2	114	68	熱容量	-	68	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都（23区）配電用変電所 323	空港5 1号		4	5	5	熱容量	-	5	0	不可	-	有り	-	基幹 275kV 105,基幹 275kV 100,変基幹 275kV 18-2	
変東京都（23区）配電用変電所 324	台場		2	57	59	熱容量	-	29	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	
変東京都（23区）配電用変電所 325	木挽町（局配）		2	38	39	熱容量	-	19	0	不可	-	有り	-	基幹 500kV 47	