

空容量に関する説明および留意事項は、こちら(<https://nw.tohoku-epco.co.jp/consignment/system/announcement/pdf/01.pdf>)をご確認願います。

(1)一次変圧器(275/66kV, 154/66kV)

変電所 No	変電所名	電圧(kV)		台数	設備容量 (100%×台数) (MW)	運用容量値 (MW)	運用容量 制約要因	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	平常時出力制御が必要となりうる設備		備考
		一次	二次					当該設備	上位系等考慮				当該設備	上位系設備	
601	南相馬	275	66	3	285	228	熱容量	0.0	0.0	可	0	有り	対象	-	※2
602	福島	275	66	3	285	223	熱容量	66.9	0.0	可	62	有り	-	送0136	※2
603	東福島	154	66	2	285	171	熱容量	0.0	0.0	可	0	有り	対象	送0136, 変017, 送0626	
604	須賀川	154	66	3	285	223	熱容量	0.0	0.0	可	43	有り	対象	送0136, 変017, 送0626, 送0632	※2
605	西福島	154	66	3	380	280	熱容量	145.8	0.0	可	76	有り	-	送0136, 変017	※2
606	郡山	154	66	4	475	399	熱容量	215.6	0.0	可	76	有り	-	送0136, 変017, 送0626, 送0632	※3
607	日和田	154	66	3	285	228	熱容量	103.5	0.0	可	57	有り	-	送0136, 変017, 送0626	※2
608	泉崎	154	66	3	427	305	熱容量	17.8	0.0	可	122	有り	-	送0136, 変017, 送0626, 送0632	※2
609	平	154	66	4	427	342	熱容量	18.9	0.0	可	85	有り	-	送0136, 変017, 送0626, 送0632	※3
610	北平	154	66	2	237	109	熱容量	0.0	0.0	可	31	有り	対象	送0136, 変017, 送0626, 送0632	
611	北福島	154	66	2	190	114	熱容量	0.0	0.0	可	28	有り	対象	送0136, 変017	
612	駒ヶ嶺	154	66	2	190	114	熱容量	0.0	0.0	可	14	有り	対象	変021, 送0624	
613	西白河	154	66	2	285	171	熱容量	17.2	0.0	可	42	有り	-	送0136, 変017, 送0626, 送0632	
614	会津	154	66	3	285	202	熱容量	116.0	0.0	可	83	有り	-	送0136, 変017, 送0626	※2
615	若松	154	66	3	285	228	熱容量	207.0	0.0	可	57	有り	-	送0136, 変017, 送0626	※2

※上表の空容量は、変圧器の一次側と二次側の母線空容量の小さい方を示しております。上表にない電気所の空容量は、電気所に接続する送電線の空容量を参考にご確認をお願いいたします。

(2)配電用変圧器等(66/6.6kV, 66/33kVなど)

変電所 No	変電所名	電圧 (kV)		台数	設備容量 (100×台数) (MW)	運用容量値 (MW)	運用容量 制約要因	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	平常時出力制御が必要となる設備		備考
		一次	二次					当該設備	上位系等考慮				当該設備	上位系設備	
6101	西福島	66	6.6	2	33.2	33.2	熱容量	13.9	0.0	不可 #4	-	有り	-	送0136, 変017	
6102	飯坂	66	33	1	14.2	14.2	熱容量	0.0	0.0	不可 #3	-	有り	対象	送0136, 変017	
		66	6.6	3	52.2	52.2	熱容量	14.4	0.0	不可 #4	-	有り	-	送0136, 変017	
6103	6103	33	6.6	1	9.5	9.5	熱容量	5.9	0.0	不可 #3	-	有り	-	送0136, 変017, 送611B, 変6102	
6104	6104	33	6.6	1	5.7	5.7	熱容量	2.0	0.0	不可 #4	-	有り	-	送0136, 変017, 送611B, 変6102	
6105	清水	66	6.6	3	57.0	57.0	熱容量	19.8	0.0	不可 #4	-	有り	-	送0136, 変017	
6106	栄町	66	6.6	3	57.0	57.0	熱容量	21.1	0.0	不可 #4	-	有り	-	送0136, 変017	
6107	大森	66	6.6	3	57.0	57.0	熱容量	16.4	0.0	不可 #4	-	有り	-	送0136, 変017	
6108	板谷	66	6.6	1	9.5	9.5	熱容量	9.8	0.0	不可 #4	-	有り	-	送0136, 変017	
6201	金谷川	66	6.6	2	33.2	33.2	熱容量	9.9	0.0	不可 #4	-	有り	-	送0136	
6202	藤浜	66	6.6	3	66.5	66.5	熱容量	21.4	0.0	不可 #4	-	有り	-	送0136	
6203	6203	66	6.6	1	5.7	5.7	熱容量	5.9	0.0	不可 #4	-	有り	-	送0136	
6204	保原	66	6.6	3	47.4	47.4	熱容量	9.9	0.0	不可 #4	-	有り	-	送0136	
6205	鎌田	66	6.6	2	38.0	38.0	熱容量	19.6	0.0	不可 #4	-	有り	-	送0136	
6206	二本松	66	6.6	3	52.2	52.2	熱容量	10.7	0.0	不可 #4	-	有り	-	送0136, 送622A	
6207	安達	66	33	1	14.2	14.2	熱容量	0.0	0.0	不可 #3	-	有り	対象	送0136, 送622A	
		66	6.6	2	23.7	23.7	熱容量	7.2	0.0	不可 #4	-	有り	-	送0136, 送622A	
6208	6208	33	6.6	1	5.7	5.7	熱容量	0.0	0.0	不可 #3	-	有り	-	送0136, 送622A, 変6207, 送622C	
6301	杉田	66	6.6	3	42.6	42.6	熱容量	4.9	0.0	不可 #4	-	有り	-	送0136, 変017, 送0626, 変603	
6302	本宮	66	6.6	3	61.7	61.7	熱容量	10.0	0.0	不可 #4	-	有り	-	送0136, 変017, 送0626, 変603	
6303	岩代	66	33	1	9.5	9.5	熱容量	0.0	0.0	不可 #3	-	有り	対象	送0136, 変017, 送0626, 変603, 送631G	
		66	6.6	2	23.7	23.7	熱容量	5.6	0.0	不可 #4	-	有り	-	送0136, 変017, 送0626, 変603, 送631G	
6304	6304	33	6.6	1	9.5	9.5	熱容量	0.0	0.0	不可 #3	-	有り	-	送0136, 変017, 送0626, 変603, 送631G, 送631N, 変6303	
6401	伊達	66	6.6	2	38.0	38.0	熱容量	16.9	0.0	不可 #4	-	有り	-	送0136, 変017, 変611	
6402	笹木野	66	6.6	2	38.0	38.0	熱容量	12.9	0.0	不可 #4	-	有り	-	送0136, 変017, 変611	
6403	国見	66	6.6	1	19.0	19.0	熱容量	16.1	0.0	不可 #4	-	有り	-	送0136, 変017, 変611, 送642A	
6404	梁川	66	6.6	3	38.0	38.0	熱容量	6.7	0.0	不可 #4	-	有り	-	送0136, 変017, 変611, 送642A	
6501	原町	66	6.6	3	52.2	52.2	熱容量	11.4	0.0	不可 #4	-	有り	-	変601, 送651A	
6502	小高	66	6.6	2	28.4	28.4	熱容量	2.5	0.0	不可 #4	-	有り	-	変601, 送651A	
6503	原町南	66	6.6	1	19.0	19.0	熱容量	10.4	0.0	不可 #4	-	有り	-	変601, 送651A	
6504	飯館	66	6.6	2	38.0	38.0	熱容量	4.2	0.0	不可 #4	-	有り	-	変601, 送651A, 送651G	
6506	川俣	66	6.6	2	33.2	33.2	熱容量	9.8	0.0	不可 #4	-	有り	-	変601, 送651A, 送651G	
6507	浪江	66	6.6	3	42.7	42.7	熱容量	4.5	0.0	不可 #4	-	有り	-	変601, 送652A	
6508	富岡	66	6.6	2	38.0	38.0	熱容量	7.6	0.0	不可 #4	-	有り	-	変601, 送652A, 送652B	
6509	大熊	66	6.6	2	38.0	38.0	熱容量	20.9	0.0	不可 #4	-	有り	-	変601, 送652A, 送652B	
6510	双葉	66	6.6	2	38.0	38.0	熱容量	19.0	0.0	不可 #4	-	有り	-	変601, 送652A, 送652B	
6601	駒ヶ嶽	66	6.6	2	38.0	38.0	熱容量	10.3	0.0	不可 #4	-	有り	-	変021, 変612, 送0624	
6602	中村	66	6.6	3	52.2	52.2	熱容量	10.6	0.0	不可 #4	-	有り	-	変021, 変612, 送0624	
6603	鹿島	66	6.6	2	28.4	28.4	熱容量	5.9	0.0	不可 #4	-	有り	-	変021, 変612, 送0624, 送661D	
6701	白和田	66	6.6	2	33.2	33.2	熱容量	11.3	0.0	不可 #4	-	有り	-	送0136, 変017, 送0626	
6702	久保田	66	6.6	3	76.0	76.0	熱容量	22.0	0.0	不可 #4	-	有り	-	送0136, 変017, 送0626	
6703	熱海	66	6.6	2	28.4	28.4	熱容量	9.1	0.0	不可 #4	-	有り	-	送0136, 変017, 送0626	
6704	喜久田	66	6.6	3	57.0	57.0	熱容量	15.3	0.0	不可 #4	-	有り	-	送0136, 変017, 送0626	
6705	本宮南	66	6.6	2	38.0	38.0	熱容量	18.4	0.0	不可 #4	-	有り	-	送0136, 変017, 送0626	
6706	大槻	66	6.6	3	57.0	57.0	熱容量	15.3	0.0	不可 #4	-	有り	-	送0136, 変017, 送0626	
6707	郡山西部	66	6.6	2	38.0	38.0	熱容量	17.9	0.0	不可 #4	-	有り	-	送0136, 変017, 送0626	
6801	郡山	66	6.6	3	57.0	57.0	熱容量	11.4	0.0	不可 #4	-	有り	-	送0136, 変017, 送0626, 送0632	
6802	細沼	66	6.6	3	52.2	52.2	熱容量	16.6	0.0	不可 #4	-	有り	-	送0136, 変017, 送0626, 送0632	
6803	船引	66	6.6	2	38.0	38.0	熱容量	16.4	0.0	不可 #4	-	有り	-	送0136, 変017, 送0626, 送0632	
6804	三春	66	22	1	9.5	9.5	熱容量	0.0	0.0	不可 #3	-	有り	対象	送0136, 変017, 送0626, 送0632	
		66	6.6	2	33.2	33.2	熱容量	4.1	0.0	不可 #4	-	有り	-	送0136, 変017, 送0626, 送0632	
6805	6805	22	6.6	1	5.7	5.7	熱容量	2.3	0.0	不可 #3	-	有り	-	送0136, 変017, 送0626, 送0632, 変6804, 送682F	
6806	大越	66	6.6	2	33.2	33.2	熱容量	8.5	0.0	不可 #4	-	有り	-	送0136, 変017, 送0626, 送0632	
6807	諏訪	66	6.6	3	66.5	66.5	熱容量	20.1	0.0	不可 #4	-	有り	-	送0136, 変017, 送0626, 送0632	
6808	郡山駅前	66	6.6	2	57.0	57.0	熱容量	30.6	0.0	不可 #4	-	有り	-	送0136, 変017, 送0626, 送0632	
6809	久留米	66	22	1	9.9	9.9	熱容量	2.0	0.0	不可 #3	-	有り	-	送0136, 変017, 送0626, 送0632	
		66	6.6	3	76.0	76.0	熱容量	20.9	0.0	不可 #4	-	有り	-	送0136, 変017, 送0626, 送0632	
6810	関森	22	6.6	1	9.5	9.5	熱容量	2.0	0.0	不可 #4	-	有り	-	送0136, 変017, 送0626, 送0632	
6811	小野新町	66	22	1	9.5	9.5	熱容量	9.5	0.0	不可 #3	-	有り	-	送0136, 変017, 送0626, 送0632, 送685A	
		66	6.6	2	28.4	28.4	熱容量	10.6	0.0	不可 #4	-	有り	-	送0136, 変017, 送0626, 送0632, 送685A	
6812	6812	66	6.6	1	2.8	2.8	熱容量	0.7	0.0	不可 #3	-	有り	-	送0136, 変017, 送0626, 送0632, 送685A	
6814	上川内	66	6.6	1	9.5	9.5	熱容量	7.5	0.0	不可 #4	-	有り	-	送0136, 変017, 送0626, 送0632, 送685A	
6815	6815	66	6.6	1	8.5	8.5	熱容量	0.0	0.0	不可 #3	-	有り	-	送0136, 変017, 送0626, 送0632, 送685A	
6901	泉崎	66	6.6	2	38.0	38.0	熱容量	10.7	0.0	不可 #4	-	有り	-	送0136, 変017, 送0626, 送0632	
6902	東倉子	66	6.6	2	38.0	38.0	熱容量	15.3	0.0	不可 #4	-	有り	-	送0136, 変017, 送0626, 送0632, 送691A	
6903	棚倉	66	6.6	2	38.0	38.0	熱容量	9.7	0.0	不可 #4	-	有り	-	送0136, 変017, 送0626, 送0632, 送691A, 送691B	
6904	塙町	66	6.6	2	23.7	23.7	熱容量	6.0	0.0	不可 #4	-	有り	-	送0136, 変017, 送0626, 送0632, 送691A, 送691B	
6905	矢祭	66	6.6	2	19.0	19.0	熱容量	7.8	0.0	不可 #4	-	有り	-	送0136, 変017, 送0626, 送0632, 送691A, 送691B	
6906	白坂	66	6.6	2	38.0	38.0	熱容量	12.9	0.0	不可 #4	-	有り	-	送0136, 変017, 送0626, 送0632	
6907	長沼	66	6.6	2	38.0	38.0	熱容量	11.3	0.0	不可 #4	-	有り	-	送0136, 変017, 送0626, 送0632	
6A01	南湖	66	6.6	3	52.2	52.2	熱容量	10.7	0.0	不可 #4	-	有り	-	送0136, 変017, 送0626, 送0632	

