

# 500kV・275kV・154kV送電線空容量

平成30年6月7日 作成

線路No.	電圧[kV]	線路名	空容量[MW]
0001	500	0001線	0
0002	500	十和田幹線	0
0003	500	北上幹線	0
0004	500	青葉幹線	219
0005	500	宮城中央支線	219
0006	500	常磐幹線	219
0007	500	0007線	219
0008	500	相馬双葉幹線	0

線路No.	電圧[kV]	線路名	空容量[MW]
0101	275	0101線	0
0102	275	北青幹線	0
0103	275	北奥幹線	0
0104	275	北部幹線	0
0105	275	0105線	0
0106	275	五戸幹線	0
0107	275	岩手幹線	0
0108	275	秋盛幹線	0
0109	275	0109線	0
0110	275	早池峰幹線	0
0111	275	0111線	0
0112	275	水沢幹線	0
0113	275	0113線	0
0114	275	大湯幹線	0
0115	275	能代火力線	0
0116	275	秋田火力線	0
0117	275	秋田幹線	0
0118	275	奥羽幹線	0
0119	275	0119線	0
0120	275	陸羽幹線	0
0121	275	牡鹿幹線	79
0122	275	鳴瀬幹線	115
0123	275	宮城幹線	270
0124	275	仙台幹線	138
0125	275	松島幹線	41
0126	275	蔵王幹線	89
0127	275	0127線	154
0128	275	朝日幹線	0
0129	275	新仙台火力A線	270
0130	275	山形幹線	0
0131	275	東北幹線	20
0132	275	第二沼沢支線	18
0133	275	吾妻幹線	59
0134	275	0134線	43
0135	275	飯豊幹線	0
0136	275	相福幹線	40
0137	275	東福島支線	40
0138	275	原町火力線	40
0139	275	阿武隈幹線	58
0140	275	勿来幹線	58
0141	275	勿来支線	58
0142	275	0142線	42
0143	275	いわき幹線	0
0144	275	新潟幹線	0
0145	275	東新潟火力A線	0
0146	275	東新潟火力B線	0
0147	275	北新幹線	0
0148	275	五頭幹線	0
0149	275	中越幹線	0
0150	275	東上越幹線	0
0151	275	0151線	0
0152	275	0152線	0
0153	275	東花巻支線	0
0154	275	南山形幹線	0

線路No.	電圧[kV]	線路名	空容量[MW]
0501	154	下北A、B線	0
0503	154	白糠A、B支線	0
0505	154	0505線	0
0506	154	0506線	0
0507	154	青森線	0
0509	154	0509線	0
0510	154	六ヶ所A、B、C線	0
0513	154	0513線	0
0514	154	上北線	0
0515	154	六戸支線	0
0516	154	0516線	0
0517	154	0517線	0
0518	154	八戸火力B線	0
0520	154	南八戸線	0
0521	154	西八戸線	0
0522	154	0522線	0
0523	154	北津軽線	0
0524	154	津軽線	0
0525	154	南津軽線	0
0526	154	0526線	0
0527	154	九戸線	0
0528	154	北岩手線	0
0529	154	0529線	0
0530	154	姫神線	0
0531	154	北盛岡線	0
0532	154	岩盛線	0
0533	154	羽中線	0
0534	154	0534線	0
0535	154	盛岡線	0
0536	154	0536線	0
0537	154	宮古線	0
0538	154	0538線	0
0539	154	栗駒線	0
0540	154	一関支線	0
0541	154	0541線	0
0542	154	0542線	0
0543	154	室根線	0
0544	154	氷上線	0
0545	154	水金線	0
0546	154	大船渡線	0
0547	154	0547線	0
0548	154	北秋A線	0
0549	154	北秋B線	0
0550	154	秋田臨海線	0
0551	154	0551線	0
0552	154	南秋A線	0
0553	154	南秋B線	0
0554	154	0554線	0
0555	154	由利A、B線	0
0557	154	新山A、B支線	0
0559	154	0559線	0

線路No.	電圧[kV]	線路名	空容量[MW]
0561	154	秋田中央線	0
0562	154	大崎線	184
0563	154	西石巻線	140
0564	154	河南線	137
0565	154	0565線	23
0566	154	代々崎線	107
0567	154	0567線	107
0568	154	仙台港東線	72
0569	154	仙台火力連絡線	72
0570	154	0570線	0
0571	154	仙台港西線	214
0572	154	0572線	111
0573	154	錦町線	143
0574	154	仙台泉線	145
0575	154	明通線	145
0576	154	中山線	27
0577	154	高森線	34
0578	154	根白石線	27
0579	154	秋根線	27
0580	154	西仙台線	103
0581	154	愛子線	27
0582	154	0582線	115
0583	154	五港線	28
0584	154	南仙台線	122
0585	154	東若林支線	122
0586	154	0586線	182
0587	154	中五線	135
0588	154	中仙台線	264
0589	154	仙南線	176
0590	154	秋柴線	155
0591	154	東白石線	0
0592	154	仙山A、B線	155
0594	154	羽後A、B線	0
0596	154	八幡西A、B線	0
0598	154	酒田北港A、B線	0
0600	154	最上幹線	0
0601	154	八幡南線	0
0602	154	0602線	0
0603	154	0603線	0
0604	154	0604線	0
0605	154	庄内線	0
0606	154	八久和線	0
0607	154	羽越線	0
0608	154	新庄線	0
0609	154	西村山支線	0
0610	154	本道寺支線	0
0611	154	西山形線	285
0612	154	東山形線	168
0613	154	飯塚支線	168
0614	154	置賜線	85
0615	154	0615線	0

- ・ 本空容量は、熱容量の評価結果であり、電圧変動や短絡容量、保護リレー等の検討結果によっては連系に制約が発生する可能性があります。
- ・ 暫定的な系統容量の確保は、不備のない契約申込み書類を受付けた日となりますが、公表している空容量は契約申込みの書類不備解消を確認してから算定しております。
- ・ 空容量以下の場合であっても、上位系統の送変電設備の増強工事が必要となる場合があります。

# 500kV・275kV・154kV送電線空容量

平成30年6月7日 作成

線路No.	電圧[kV]	線路名	空容量[MW]
0616	154	0616線	0
0617	154	0617線	0
0618	154	0618線	0
0619	154	仙台A、B線	58
0621	154	0621線	58
0622	154	北福島A、B支線	58
0624	154	新駒線	0
0625	154	0625線	0
0626	154	第一、二福島線	0
0628	154	荒井線	0
0630	154	西福島線	58
0631	154	磐梯線	0
0632	154	日和田線	55
0633	154	東和線	50
0634	154	郡山A線	56
0635	154	泉崎線	0
0636	154	西白河線	0
0637	154	宇津峰線	56
0638	154	平田支線	56
0639	154	北平線	0
0640	154	平線	57
0641	154	0641線	57
0642	154	釜戸支線	57
0643	154	阿賀東線	0
0644	154	0644線	0
0645	154	0645線	0
0646	154	新郷支線	0
0647	154	第二新郷支線	0
0648	154	山郷支線	0
0649	154	阿賀西線	0
0650	154	豊実支線	0
0651	154	豊実連絡線	0
0652	154	会津線	0
0653	154	若松支線	0
0654	154	0654線	0
0655	154	片門支線	0
0656	154	柳津支線	0
0657	154	柳津西山地熱支線	0
0658	154	只見線	0
0659	154	上田支線	0
0660	154	本名支線	0
0661	154	鹿瀬線	0
0662	154	伊南川線	0
0663	154	越後線	0
0664	154	坂町線	0
0665	154	鹿新線	0
0666	154	揚川東線	0
0667	154	揚川西線	0
0668	154	第二鹿瀬連絡線	0
0669	154	北新潟線	0
0670	154	豊栄支線	0

線路No.	電圧[kV]	線路名	空容量[MW]
0671	154	0671線	0
0672	154	網代浜線	0
0673	154	亀塚浜支線	0
0674	154	新潟火力A線	0
0675	154	寄居浜線	0
0676	154	北中線	0
0677	154	中西線	0
0678	154	中新潟線	0
0679	154	0679線	0
0680	154	新津支線	0
0681	154	西新潟線	0
0682	154	新南線	0
0683	154	新飯田支線	0
0684	154	新三線	0
0685	154	下田支線	0
0686	154	0686線	0
0687	154	三中線	0
0691	154	南新潟線	0
0692	154	刈羽線	0
0693	154	0693線	0
0694	154	0694線	0
0695	154	長岡A線	0
0696	154	長岡B線	0
0697	154	南長岡線	0
0698	154	魚沼線	0
0699	154	0699線	0
0700	154	米山線	0
0701	154	小国町支線	0
0702	154	0702線	0
0703	154	頸城線	0
0704	154	新稲葉線	0
0705	154	南魚沼線	0
0706	154	上越A線	0
0707	154	上越B線	0
0708	154	0708線	0
0709	154	西上越線	0
0710	154	0710線	0
0711	154	青海線	0
0712	154	0712線	0
0713	154	0713線	0
0714	154	0714線	0
0715	154	大所川線	0
0716	154	大所支線	0
0717	154	大所川第二支線	0
0718	154	浅貝支線	0
0719	154	西羽中線	0
0720	154	北上東線	0

- ・ 本空容量は、熱容量の評価結果であり、電圧変動や短絡容量、保護リレー等の検討結果によっては連系に制約が発生する可能性があります。
- ・ 暫定的な系統容量の確保は、不備のない契約申込み書類を受付けた日となりますが、公表している空容量は契約申込みの書類不備解消を確認してから算定しております。
- ・ 空容量以下の場合であっても、上位系統の送変電設備の増強工事が必要となる場合があります。