

宮城支店管内の66kV以下の送電線の空容量

平成30年1月19日 作成

線路No.	電圧[kV]	線路名	空容量[MW]
411A	66	花京院線	45.1
411B	66	旭ヶ丘線	51.0
411C	66	青葉通線	72.0
411D	66	勾当台支線	72.0
412A	33	412A線	20.0
412B	33	412B線	20.0
412C	33	412C線	20.0
412D	33	412D線	20.0
413A	33	413A線	20.0
413C	33	413C線	20.0
413D	33	413D線	20.0
414A	33	414A線	21.0
414B	33	414B線	21.0
414C	33	414C線	21.0
414D	33	414D線	21.0
414E	33	414E線	21.0
414F	33	414F線	21.0
421A	66	名取南線	26.0
421B	66	岩沼支線	26.0
421C	66	421C線	26.0
421D	66	421D線	26.0
421E	66	玉浦支線	26.0
421F	66	421F線	26.0
422A	66	422A線	14.0
423A	66	亙理線	0.0
423B	66	423B線	0.0
423C	66	423C線	0.0
423D	66	吉田線	0.0
424A	66	船岡線	26.0
424B	66	424B線	26.0
424C	66	角田線	8.4
424D	66	424D線	3.5
424E	66	424E線	4.2
424F	66	424F線	4.2
424G	66	424G線	26.0
424H	66	山元線	26.0
424J	66	424J線	26.0
425A	66	沼辺線	23.9
425B	66	425B線	23.9
425C	66	425C線	23.9
425D	66	425D線	23.9
425E	66	村田線	23.9
425F	66	425F線	23.9
425G	66	425G線	23.9
425H	66	425H線	23.9
425J	66	遠刈田線	0.0
425K	66	曲竹支線	0.0
425M	66	川崎南線	0.0

線路No.	電圧[kV]	線路名	空容量[MW]
431A	66	北白川線	0.0
431B	66	431B線	0.0
431C	66	宮支線	0.0
431D	66	431D線	0.0
432A	66	白石線	0.0
432B	66	432B線	0.0
432C	66	432C線	0.0
432D	66	432D線	0.0
432E	66	小原線	0.0
432F	66	関線	0.0
432G	66	432G線	0.0
432H	33	横川線	0.0
432J	66	蔵本支線	0.0
433A	66	丸森線	0.0
433B	66	433B線	0.0
441A	66	仙台東部線	79.0
441B	66	沖野支線	80.0
442A	66	福田町線	79.0
442B	66	442B線	55.8
442C	66	卸町線	79.0
442D	66	442D線	25.0
442E	66	442E線	22.0
442F	66	442F線	21.0
442G	66	442G線	45.8
442H	66	442H線	46.7
451A	66	長町線	58.0
451B	66	451B線	32.2
452A	66	宮城野線	75.0
452B	66	南小泉支線	66.0
452C	66	宮千代支線	67.0
452D	66	452D線	25.0
453A	66	土樋線	47.0
453B	66	鍋田支線	42.0
453C	66	453C線	21.0
453D	66	453D線	25.0
453E	66	453E線	32.1
453F	66	八木山支線	51.0
453G	66	三居沢線	58.6
453H	66	453H線	38.4
453J	66	453J線	38.6
454A	66	西多賀線	34.6
454B	66	高館支線	36.5
454C	66	茂庭線	0.0
454D	66	釜房線	0.0
454E	66	川崎北線	0.0
454F	33	碓石川線	0.0
454G	33	人來田支線	0.0

線路No.	電圧[kV]	線路名	空容量[MW]
455A	66	あすと長町線	53.0
456A	66	名取北線	60.2
456B	66	中田支線	63.1
456C	66	美田園支線	30.6
456D	66	456D線	30.6
456E	66	456E線	30.6
456F	66	456F線	43.4
456G	66	増田支線	51.0
456H	66	456H線	45.0
461A	66	愛宕線	60.0
461B	66	461B線	49.2
461C	66	461C線	29.0
462A	66	錦五線	51.0
462B	66	柳町通支線	55.0
463A	66	權岡線	72.0
464A	66	464A線	24.0
464B	66	464B線	24.9
465A	66	広瀬通線	72.0
465B	66	堤広支線	61.0
465C	66	465C線	47.0
465D	66	465D線	16.0
465E	66	465E線	33.0
466A	33	清錦線	22.0
467A	33	467A線	24.0
467B	33	467B線	24.0
467C	33	467C線	24.0
467D	33	467D線	24.0
468A	33	468A線	17.0
468B	33	568B線	17.0
468C	33	468C線	17.0
471A	66	中仙台大町線	57.0
471B	66	大広支線	86.0
471C	66	471C線	39.0
472A	66	仙台北町線	124.0
481A	66	多賀城線	26.2
481B	66	築港線	26.2
481C	66	下馬支線	26.2
481D	66	481D線	26.2
481E	66	481E線	26.2
481F	66	481F線	23.0
481G	66	481G線	26.2

線路No.	電圧[kV]	線路名	空容量[MW]
482A	66	塩釜線	30.4
482B	66	大日支線	51.2
482C	66	菅谷支線	51.2
482D	66	482D線	49.0
482E	66	岩切線	51.2
482F	66	新浜線	19.6
482G	66	高城線	13.3
482H	66	482H線	13.3
483A	66	483A線	35.7
484A	66	484A線	33.2
485A	66	485A線	32.6
491A	66	仙宮線	55.0
491B	66	491B線	22.8
491C	66	鶴ヶ谷支線	69.0
491D	66	小鶴支線	58.0
491E	66	491E線	34.0
492A	66	堤通線	40.0
493A	66	成田線	0.0
493B	66	富谷支線	6.5
493C	66	493C線	0.0
494A	66	七北田線	33.2
494B	66	国見支線	11.4
494C	66	494C線	27.0
494D	66	大塚線	0.0
494E	66	494E線	0.0
494F	66	大倉線	0.0
494G	33	愛子大塚線	0.0
495A	66	利府線	71.0
495B	66	495B線	49.5
495C	66	495C線	41.4
495D	66	495D線	40.0
4A1A	66	高清水線	0.0
4A1B	66	4A1B線	0.0
4A1C	66	高築線	0.0
4A1D	66	4A1D線	0.0
4A1E	66	4A1E線	0.0
4A1F	66	岩ヶ崎支線	0.0
4A1G	66	池月支線 <small>(池月開閉所～岩ヶ崎支線1号地)</small>	0.0
4A1H	66	金成支線	0.0
4A1J	66	4A1J線	0.0
4A1K	66	4A1K線	0.0
4A1M	33	沼倉線	0.0
4A1N	66	築館線	0.0
4A1P	66	南二又支線	0.0
4A1Q	66	4A1Q線	0.0

・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。

宮城支店管内の66kV以下の送電線の空容量

平成30年1月19日 作成

線路No.	電圧[kV]	線路名	空容量[MW]
4A2A	66	荒雄線	0.0
4A2B	66	岩出山支線	0.0
4A2C	66	鳴子線	0.0
4A2D	66	池月支線 <small>(端子線1号線33～池月開閉場)</small>	0.0
4A2E	66	4A2E線	0.0
4A2F	66	花山支線	0.0
4A2G	33	山内線	0.0
4A2J	66	鬼首支線	0.0
4A3A	66	古川線	0.0
4A3B	66	大古線	0.0
4A4A	66	中新田線	0.0
4A5A	66	宮崎線	0.0
4A5B	33	門沢線	0.0
4B1A	66	大松線	0.0
4B1B	66	松坂線	0.0
4B1C	66	4B1C線	0.0
4B1D	66	大衛支線	0.0
4B1E	66	4B1E線	0.0
4B1F	66	4B1F線	0.0
4B1G	66	4B1G線	0.0
4B2A	66	吉岡線	0.0
4B2B	66	4B2B線	0.0
4B2C	66	4B2C線	0.0
4B2D	66	大和線	0.0
4B3A	66	古川南線	0.0
4B3B	66	4B3B線	0.0
4B3C	66	4B3C線	0.0
4B3D	66	4B3D線	0.0
4B3E	66	4B3E線	0.0
4B4A	66	小牛田線	0.0
4B4B	66	北古川支線	0.0
4B4C	66	陸前大幡支線	0.0
4B4D	66	4B4D線	0.0
4B4E	66	涌谷線	0.0
4B4F	66	4B4F線	0.0
4B4G	66	南郷線	0.0
4C1A	66	富山線	15.4
4C1B	66	鹿島台線	49.7
4C1C	66	4C1C線	45.9
4C1D	66	小野支線	15.4
4C1E	66	4C1E線	15.4

線路No.	電圧[kV]	線路名	空容量[MW]
4C2A	66	豊里線	2.4
4C2B	66	飯野川支線	26.2
4C2C	66	釜谷線	12.3
4C2D	66	迫線	2.4
4C2E	66	登米支線	2.4
4C2F	66	米谷線	2.4
4C2G	66	4C2G線	2.4
4C2H	66	南方線	2.4
4C3A	66	山下線	58.0
4C3B	66	蛇田支線	57.8
4C3C	66	4C3C線	47.0
4C4A	66	第一重吉線	21.9
4C4B	66	4C4B線	22.1
4C4C	66	第二重吉線	21.9
4C4D	66	第二蛇田支線	21.9
4C4E	66	4C4E線	21.9
4C5A	66	4C5A線	7.2
4C6A	66	万石線	49.1
4C6B	66	4C6B線	41.0
4C6C	66	石巻湊支線	51.0
4C6D	66	渡波支線	49.1
4C6E	66	鮎川線	40.1
4C6F	66	4C6F線	49.0
4C7A	33	麓岳線	8.8
4D1A	66	本吉線	0.0
4D1B	66	津谷線	0.0
4D1C	66	東本線	0.0
4D1D	66	志津川線	0.0
4D2A	66	牧沢線	0.0
4D2B	66	松鹿線	0.0
4E1A	33	さいかち線	20.5
4F1A	33	4F1A線	8.0
4F1B	33	4F1B線	9.9
4F1C	33	4F1C線	9.9
4F1D	33	4F1D線	9.9
642E	66	刈田線	23.0

・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。