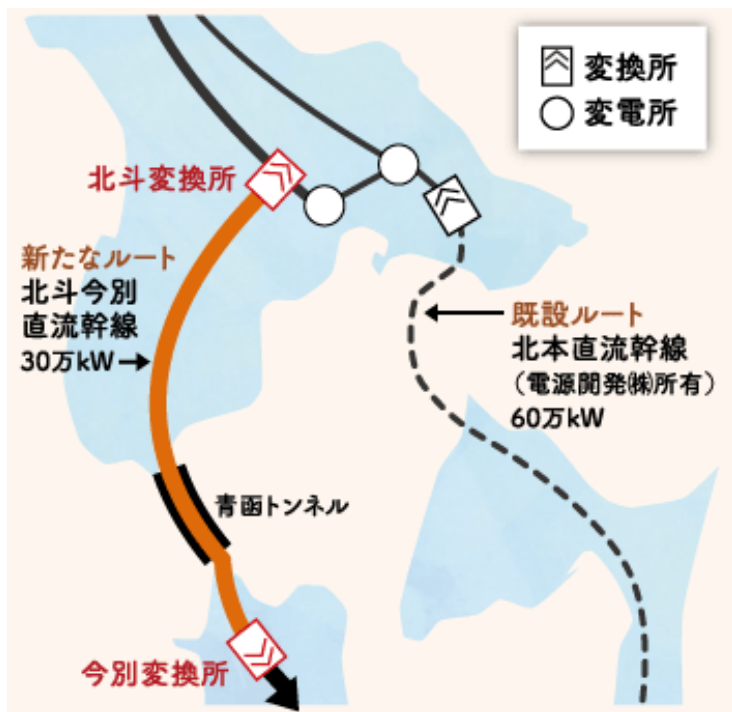


新北本連系設備運用開始に伴う 今後の主なスケジュール

2019年3月
電力広域的運営推進機関

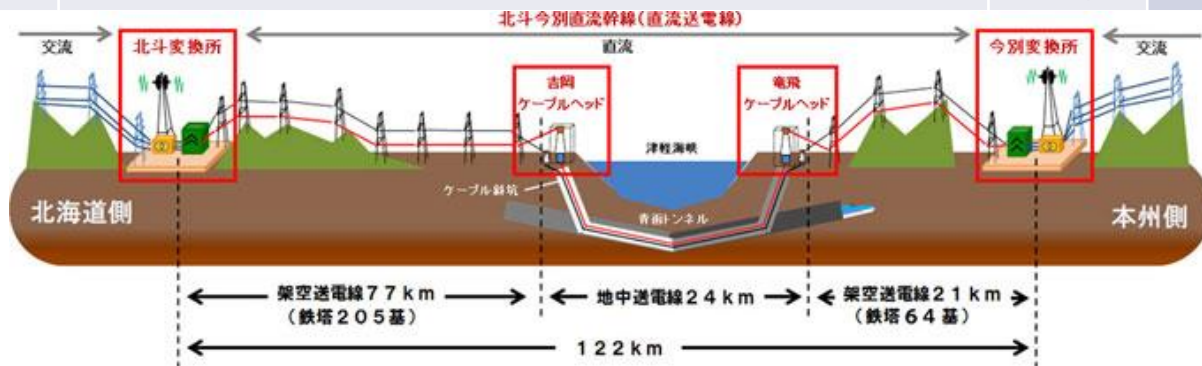
新北本連系設備の概要

北本連系設備のルート



増強工事の設備概要

設備概要		着工	運転開始
送電設備	北斗今別直流幹線 (電圧250kV、こう長122km) ・架空送電線 (北海道側・本州側ともに約8割が山岳地を通過するルート) 北海道側：77km (鉄塔205基) 本州側：21km (64基) ・地中送電線：24km (津軽海峡部分は、青函トンネル内を通過するルート)	2014/4	2019/3
変電設備	北斗変換所 (北海道北斗市) 今別変換所 (青森県東津軽郡今別町)	<北斗> 2015/3 <今別> 2016/3	



工事工程

	平成23年度 (2011年度)	平成24年度 (2012年度)	平成25年度 (2013年度)	平成26年度 (2014年度)	平成27年度 (2015年度)	平成28年度 (2016年度)	平成29年度 (2017年度)	平成30年度 (2018年度)
送電設備		調査・設計		■4月 直流幹線(送電線)着工 北斗今別直流幹線(架空線・地中線)				
変電設備		調査・設計		■3月 北斗変換所 着工 北斗変換所(本館・機器据付) ■3月 今別変換所 着工 今別変換所(本館・機器据付)				

平成31年3月運転開始
系統連系試験

(出典) 北海道電力Webページ 北本連系設備増強工事の概要

http://www.hepco.co.jp/energy/distribution_eq/reinforcement_summary.html

新北本連系設備が2019年3月28日より運用開始する予定です。

これに伴う、新北本連系設備の反映が始まる主なスケジュールは以下です。

- ✓ 3/14 週間公表 (3/16~3/29の運用容量・マージン)
- ✓ 3/26 12~17時 経過措置策定、翌々日公表 (3/28分)
- ✓ 3/27 10時 前日スポット市場 (3/28分)
- ✓ 3/27 12~17時 翌日策定、翌日公表 (3/28分)
- ✓ 3/27 17時~ 1時間前市場開始 (3/28分)

日	月	火	水	木	金	土
					3/1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14 △週間公表(3/16~3/29)	15	16
17	18	19	20	21 △週間公表(3/23~4/5)	22	23
24	25	26 △経過措置策定	27 △前日スポット市場 △翌日策定 △1時間前市場開始	28 △新北本運用開始予定	29	30