

(別表)

2026年度供給計画の概要

○送電設備計画

区分	送電線路名	区間	電圧	こう長	着工	使用開始
工事中	大間幹線	電源開発(株)大間原子力(発) ～東北電力ネットワーク(株) むつ幹線No.1	500kV	61km	2006年6月	未定
	佐久間東幹線	佐久間東幹線No.6 ～東京電力パワーグリッド(株) 新富士(変)	275kV	124km →124km	2022年7月	2028年3月※
	佐久間東幹線FC分岐線	新佐久間周波数変換所 ～佐久間東幹線No.6	275kV	3km	2023年10月	2028年3月
	佐久間東栄線FC分岐線	新佐久間周波数変換所 ～佐久間東栄線No.12	275kV	0.4km	2023年10月	2027年9月
	新豊根東栄線	新豊根東栄線No.20 ～佐久間東栄線No.22	275kV	0.1km	2023年10月	2027年9月
	佐久間東栄線	電源開発(株)佐久間(発) ～佐久間東栄線No.22	275kV	11km →11km	2023年10月	2027年9月
	佐久間東栄線	佐久間東栄線No.22 ～中部電力パワーグリッド(株) 東栄(変)	275kV	2km	2023年10月	2027年9月
着工準備中	奈半利幹線 嶺北国見山分岐線(仮称)	A発電所 ～奈半利幹線No.132	187kV	0.1km	2027年度以降	2028年度以降
	中国九州間直流幹線 (本州側架空送電線)(仮称)	九州電力送配電(株) 本州側接続所(仮称) ～本州側交直変換所(仮称)	DC525kV	4km	2031年度	2037年度
その他	新豊根東栄線	新豊根東栄線No.20 ～中部電力パワーグリッド(株) 東栄(変)	275kV	△3km	—	2027年4月 (廃止)
	佐久間西幹線	佐久間西幹線No.24 ～中部電力パワーグリッド(株) 東部(変)	275kV	△57km	—	2027年4月 (廃止)

※一部区間(東京電力パワーグリッド(株)東清水線との分岐鉄塔No.144～新富士(変))については、東清水線の運開時期にあわせ、2027年8月に先行運開

○変電設備計画

区分	変電所・変換所名	増加出力	着工	使用開始
工事中	新佐久間周波数変換所	300MW	2025年3月	2028年12月
着工準備中	本州側交直変換所(仮称)	1,000MW	2033年度	2038年度