

【主要送電線路の整備計画書】

区分	略号	名称	区間	電圧 (kV)	こう長 (km)	回線数	電線の種類および太さ (mm ²)	着工年月	使用開始年月
工事中	送1	アクセス線※新設	発電所※ ～新神戸(変)	275	4.4	3	CVSS 1,500(0.3km)、CVSS 2,000(0.3km)、CVSS 2,000-I(3.8km)	2017-4	2021-1(1号線) 2021-4(2号線) 2022-1(3号線)
	送2	アクセス線※新設	発電所※ ～南姫路(変)	275	0.9	2	CVSS 2,500-I-W	2021-3	2025-1
着工準備中	送3	北大和線 南京都(変)引込変更	南京都(変) ～北大和線No.135	500	0.1 →0.2	2	ACSR 410*4	2021-6	2021-12
	送4	北近江(開)新設	—	500	—	6	—	未定	未定
	送5	北近江線 北近江(開)π引込	北近江線No.136,138 ～北近江(開)	500	0.5	2	TACSR 810*4	未定	未定
	送6	アクセス線※北側 改良	発電所※ ～発電所※	275	9.8 →9.3	2	TACSR 810*2(3.3km)、ACSR 410*4(6.5km)→ TACSR 810*4(7.4km)、 TACSR 810*2(0.7km)、 KTACSR 860*4(1.1km)、 ACSR 410*4(0.1km)	未定	未定
	送7	新加古川線増強	新加古川(変) ～宝塚(開)	275	25.3	2	ACSR 410(19.7km)、ACSR 330*2(5.6km)→ ACSR 410*4	2021-7	2025-6
	送8	アクセス線※改良	南姫路(変) ～アクセス線※No.9	275	1.2	2	ACSR 330*2 →TACSR 810*2	2022-11	2023-3

※ 特定の発電所名や燃種がわかる名称はマスキングをしております。

【主要変電所の整備計画書】

区分	略号	名称	所在地	増加出力 (MVA)	変圧器				着工年月	使用開始年月
					相数	電圧 (kV)	容量 (MVA)	台数		
工事中	変1	西神戸	兵庫県神戸市	△100	3	275/77	200×2→300×1	2→1	2020-11	2021-6
	変2	淀川	大阪府高槻市	△300	3	275/77	300×2→300×1	2→1	2020-12	2021-10
	変3	西大阪	大阪府箕面市	300	3	275/77	300	1	2021-2	2023-5
着工準備中	変4	御坊	和歌山県御坊市	1,500	3	500/154	750×2	2	2024-8	2027-11
	変5	湖東	滋賀県米原市	100	3	275/77	200→300	1→1	2022-1	2022-10
	変6	海南港	和歌山県海南市	△100	3	275/77	300×1, 200×2 →300×2	3→2	2022-9	2024-6
	変7	新神戸	兵庫県神戸市	△300	3	275/77	300×1, 200×1 →200×1	2→1	2022-8	2024-1
	変8	伊丹	兵庫県伊丹市	300	3	275/154	300	1	2023-2	2024-6
その他	変9	東大阪	大阪府大東市	△300	3	275/154	300	1	—	2023-5 (廃止)
	変10	湖東	滋賀県米原市	△200	3	275/77	100×2	2	—	2023-10 (廃止)
	変11	北葛城	奈良県葛城市	△400	3	275/77	200×2	2	—	2022-5(3T廃止) 2023-5(4T廃止)
	変12	猪名川	兵庫県川辺郡	△750	3	500/154	750	1	—	2024-11 (廃止)