

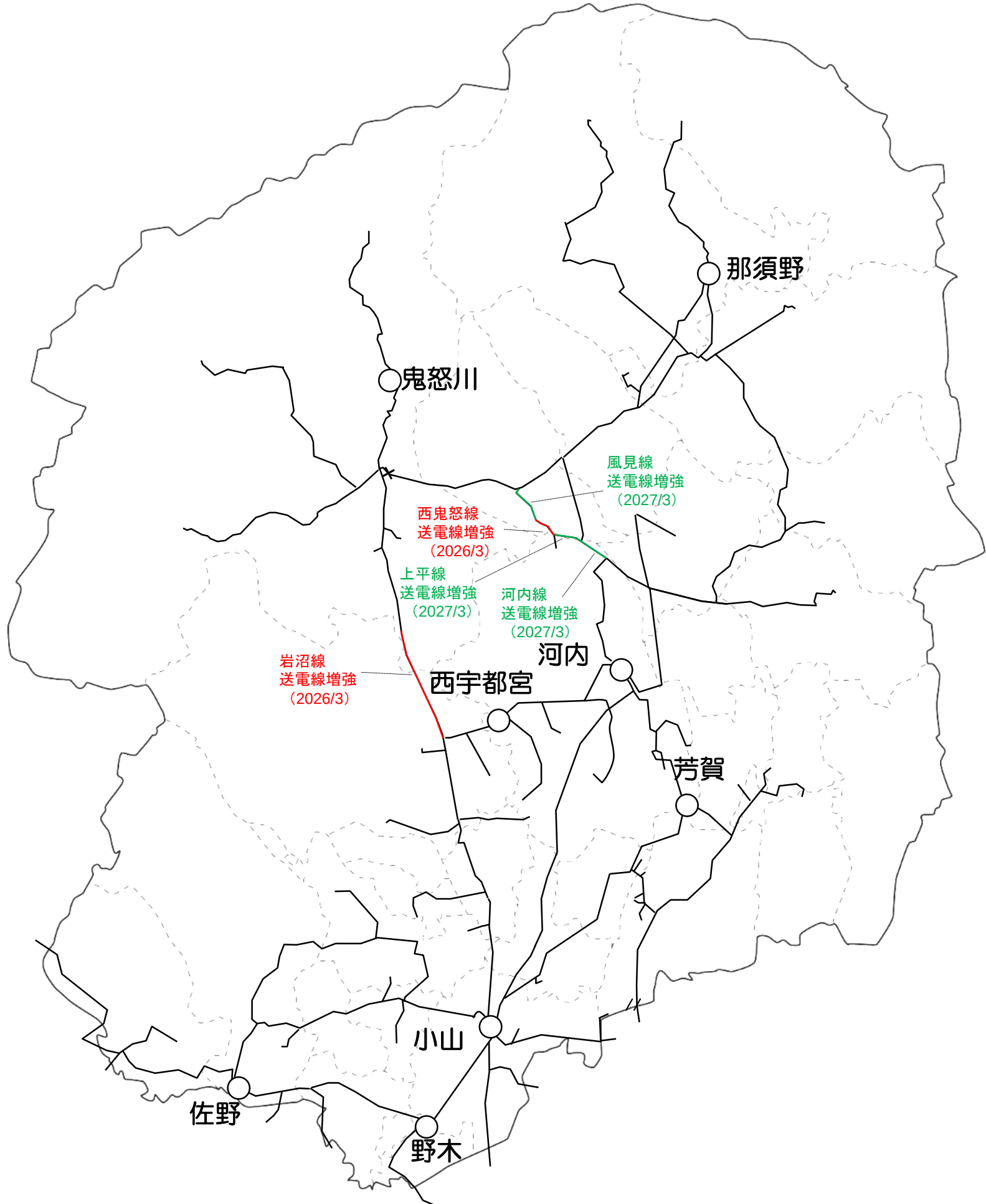
主要送電線路の整備計画（66kV）

区分	名称	区間	電圧 (kV)	こう長 (km)	回線数	電線の種類 および太さ (mm2)	着工年月 (例：2020-4)	使用開始年月 (例：2021-4)
工事中	岩沼線	①No. 72 ～ No. 80 ②No. 64 ～ No. 73	66	①1. 7 ②2. 3	2	ACSR410×1→TACSR/AC410×1	①2024-9 ②2025-9	①2025-3 ②2026-3
工事中	西鬼怒線	風見線No. 2-1 ～ 上平線No. 6	66	1. 8	1→2	ACSR160×1→ACSR/AC410×1	2025-1	2026-3
工事中	北浦変電所送電線（仮称）	北麻生線No. 15 ～ 第二麻生変電所	66	2. 8	2	ACSR/AC240	2024-4	2025-8
工事中	上山線	行方羽生線No. 13 ～ 新設上山線No. 18・ 新設上山線No. 19 ～ 上山変電所	66	5. 3	2	TACSR/AC410	2024-7	2025-12
工事中	上山線	新設上山線No. 18 ～ 新設上山線No. 19	66	1. 1	2	CV1×1200	2024-7	2025-12
工事中	新京葉千葉NT連絡線	新京葉変電所 ～ No. 3立坑	66	4. 3	2	CV1×1600	2024-7	2026-3
工事中	我孫子線	①我孫子線（東葛側） ②田中線（東葛側） ③我孫子線（我孫子側） ④柏高田線（柏高田変電所～柏高田開閉所）	66	①0. 3 ②0. 2 ③0. 2 ④0. 05	①2 ②2 ③2 ④2	①TAC410→CWV1×1400 ②TAC410→CWV1×1400 ③CW3×325→CWV1×2500 ④CWV3×325	2024-10	2025-9
工事中	木挽町線	央307D ～ 木挽町変電所 ～ 央309D	66	0. 6	2	CVT400	2025-1	2025-6
工事中	北相模清新線（仮称）	北相模変電所 ～ 清新変電所	66	6. 9	2	CV1×2500×1	2023-9	2027-6
工事中	武田線	桜町線分岐MH ～ 武田変電所	66	2. 5	2	CVT250×1	2017-11	2025-5

区分	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 (例：2020-4)	使用開始年月 (例：2021-4)
着工準備中	上平線	①No. 6 ～ No. 7 ②No. 7 ～ 河内線No. 52	66	①0. 2 ②2. 5	2	①TACSR/AC160×1→TACSR/AC240×1 ②ACSR240×1→TACSR/AC240×1	2026-9	2027-3
着工準備中	風見線	No. 2-1 ～ No. 19	66	3. 9	1→2	HDCC55×1→ACSR/AC410×1	2025-8	2027-3
着工準備中	河内線	No. 42 ～ No. 52	66	2. 8	2→4	ACSR/AC410×1 (増回線)	2026-9	2027-3
着工準備中	大崎線	①金井線No. 23 ～ 新No. 5 ②新No. 5 ～ 新No. 1 ③新No. 1 ～ 片品川線No. 97	66	①0. 3 ②1. 3 ③0. 08	2	①ACSR240×1→TACSR/AC240×1 ②ACSR240×1→ACSR/AC410×1 ③ACSR240×1→TACSR/AC240×1	2025-11	2026-7
着工準備中	八街線	八街線No. 68 ～ No. 69	66	0. 07	2	UTACIR/EAC240→TACSR/AC610	2026-6	2027-6
着工準備中	八街線	八街線No. 71 ～ No. 75	66	1. 4	2	UTACIR240→TACSR/AC610	2026-6	2027-6
着工準備中	大塚南線	千葉印西 ～ 千葉NT構内洞道	66	0. 006 →4. 4	2	CWV1×1600	2027-11	2028-3
着工準備中	船尾線	千葉NT変電所 ～ 船尾変電所	66	0. 3 →3. 4	2	CVT400、CVT250→CVT500	2026-4	2027-2
着工準備中	八街線	八街線No. 59 ～ 八街中央変電所	66	3. 1	2	CVT500	2026-1	2026-12
着工準備中	有明環線	江180X ～ 江28K	66	0. 2	1	CVT325	2026-9	2026-10
着工準備中	新貝取線（仮称）	①聖蹟桜ヶ丘変電所～多55D ②多55D～多64M ③多64M～貝取変電所	66	①0. 4 ②2. 8 ③0. 7	2	①CVT250→CVT500 ②CVT200→CVT500 ③CVT500	2026-2	2026-7
着工準備中	武蔵野境線	武蔵野変電所 ～ 境変電所	66	6. 0	2	CV1×2000	2028-12	2031-5
着工準備中	原里線	①東富士線No. 1 ～ 東富士線No. 6 ②東富士線No. 8 ～ 東富士線No. 15	66	①1. 3 ②2. 0	2	aCSR410→UTACIR/EAC410	2025-8	2025-11
その他	上山線	鉾田線No. 87～上山線No. 1	66	0. 2	2	ACSR/AC240	2024-7	2025-12 (廃止)
その他	南木挽町線	央307D ～ 央309D	66	0. 2	2	CVT400	2025-1	2025-6 (廃止)
その他	臨海環線	江28K ～ 江16K	66	2. 3	1	CVT250、CVT325、CVT500	2026-9	2026-10 (廃止)
その他	有明環線	江28K ～ 江26K	66	0. 2	1	CVT250	2026-9	2026-10 (廃止)
その他	築地線	東内幸町変電所 ～ 築地変電所	66	2. 4	3	1L：CVT250、CVT500、OFAZV325 2L：CVT250、OFAZV325 3L：CVT250、OFAZV325	2027-3	2028-9 (廃止)
その他	甲府線	山梨変電所 ～ 甲府変電所 ～ 武田変電所	66	11. 8	2	aC240×1他	2025-7	2025-7 (廃止)

※2025年3月31日現在

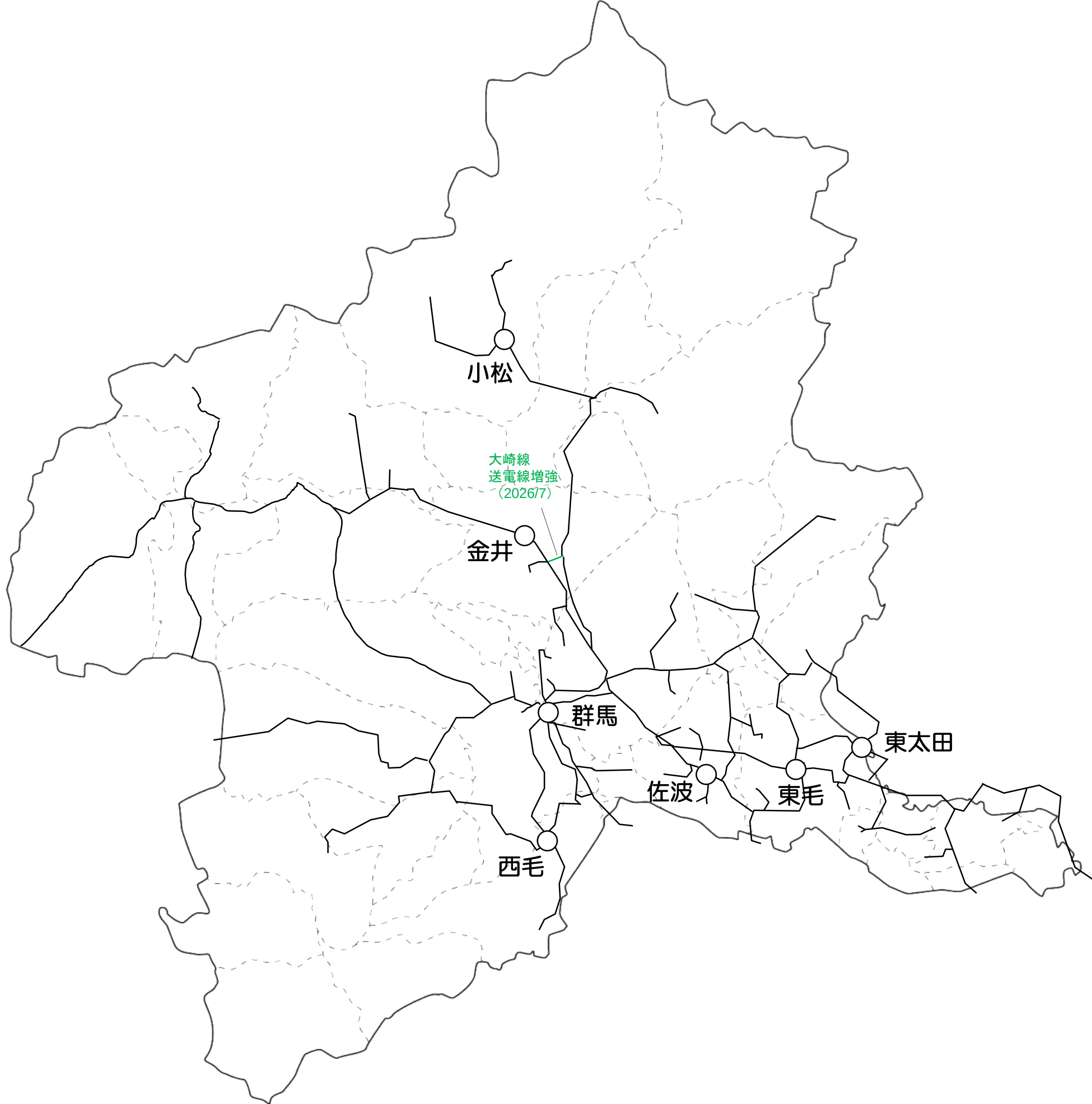
系統概要図 栃木県（66kV）



使用開始時期	表示色
昨年度末までの系統	黒色
第1年度末までに運転開始	赤色
第5年度末までに運転開始	緑色
第10年度末までに運転開始	青色
使用開始が未定のもの (第11年度以降に運転開始予定を含む)	ピンク色
廃止予定の設備	黄色

2025年3月31日現在

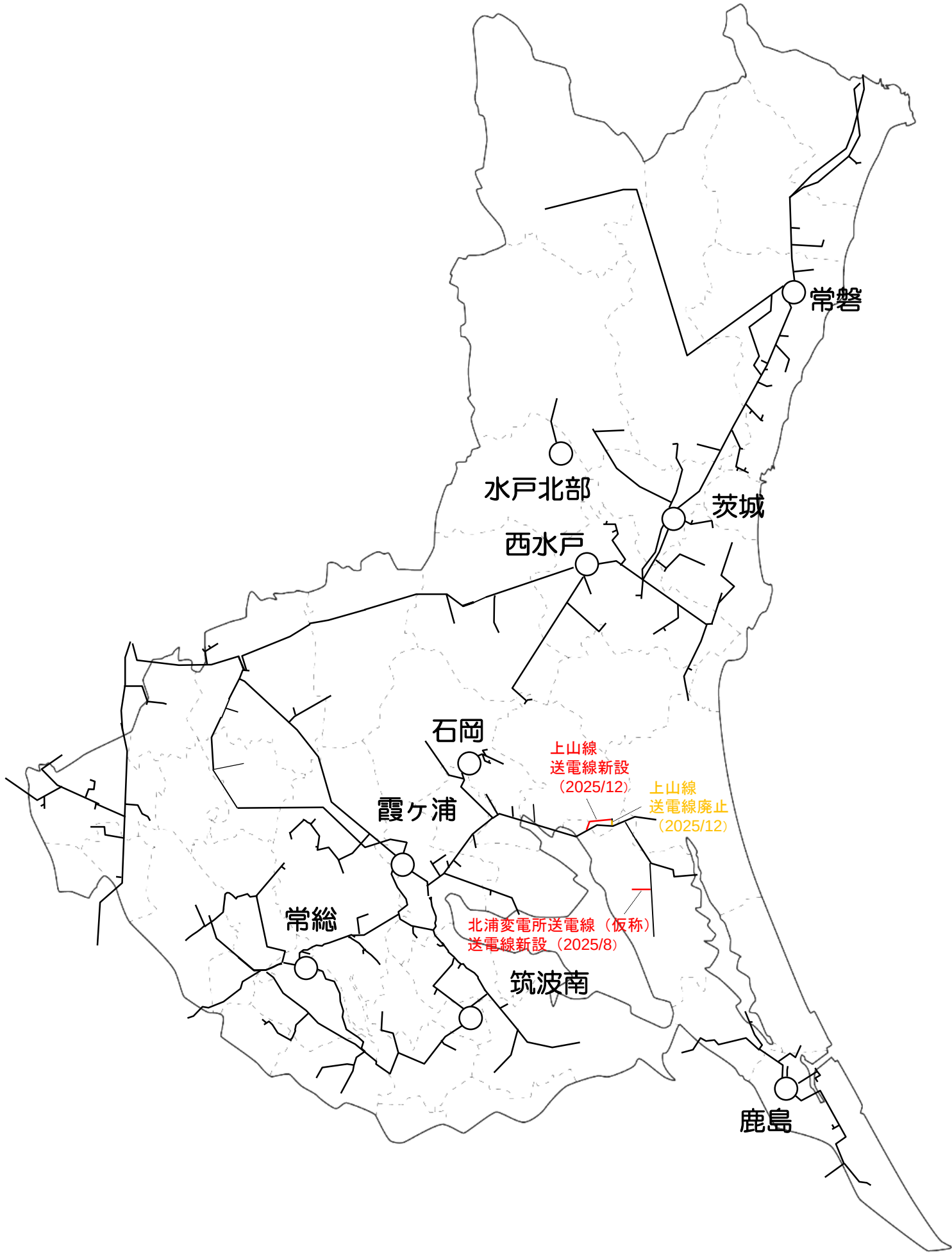
系統概要図 群馬県（66kV）



使用開始時期	表示色
昨年度末までの系統	黒色
第1年度末までに運転開始	赤色
第5年度末までに運転開始	緑色
第10年度末までに運転開始	青色
使用開始が未定のもの (第11年度以降に運転開始予定を含む)	ピンク色
廃止予定の設備	黄色

2025年3月31日現在

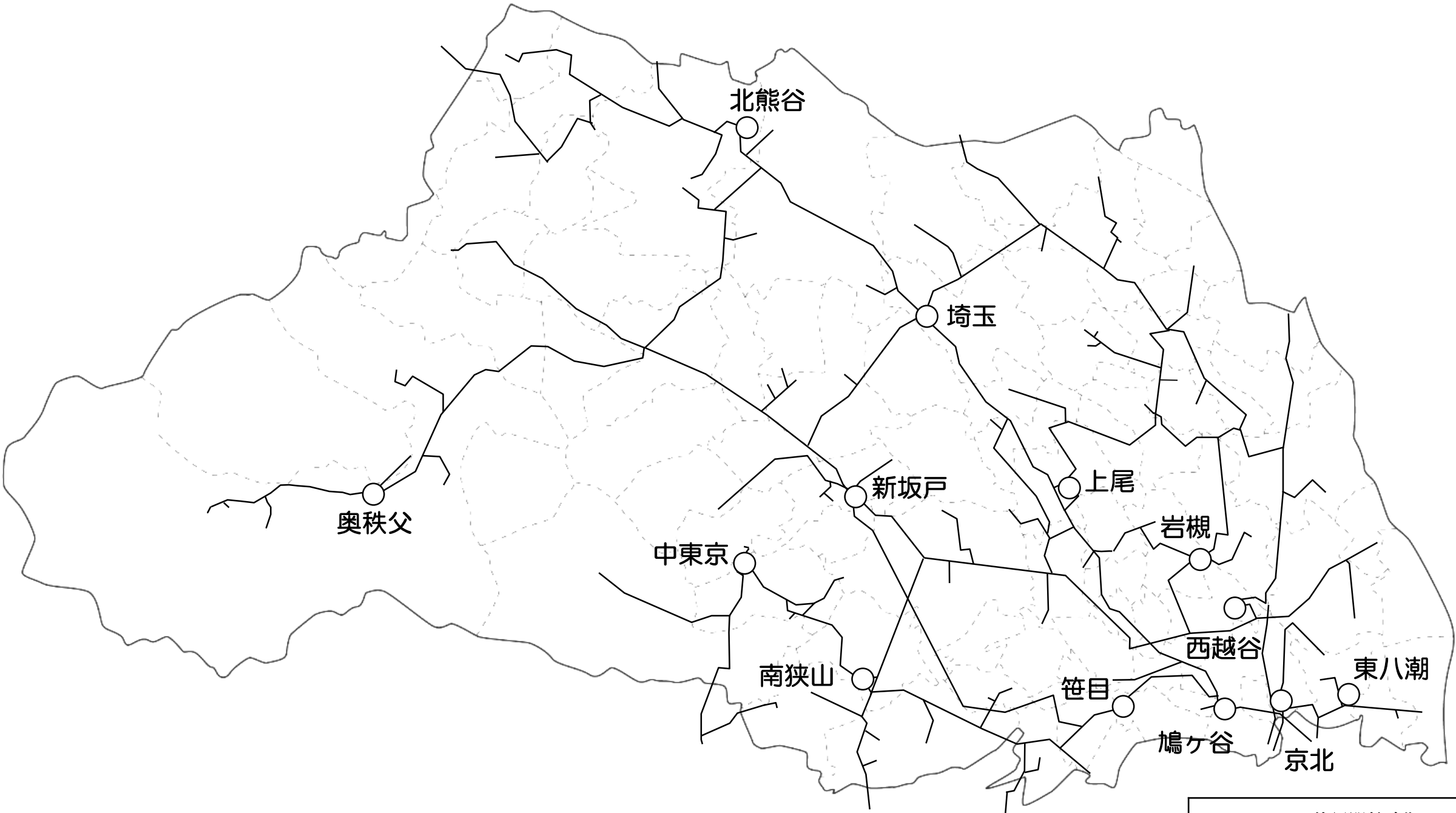
系統概要図 茨城県（66kV）



使用開始時期	表示色
昨年度末までの系統	黒色
第1年度末までに運転開始	赤色
第5年度末までに運転開始	緑色
第10年度末までに運転開始	青色
使用開始が未定のもの (第11年度以降に運転開始予定を含む)	ピンク色
廃止予定の設備	黄色

2025年3月31日現在

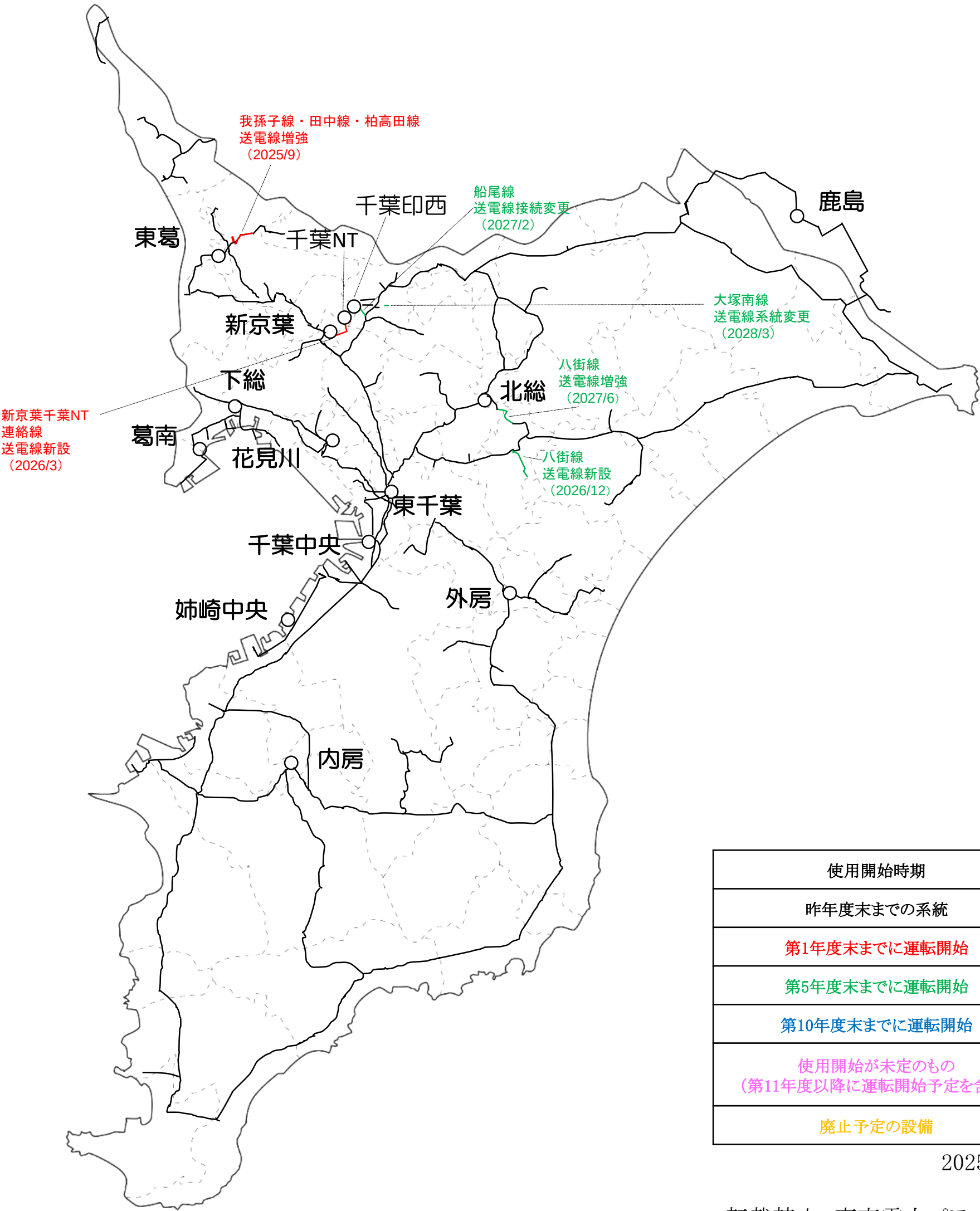
系統概要図 埼玉県 (66kV)



使用開始時期	表示色
昨年度末までの系統	黒色
第1年度末までに運転開始	赤色
第5年度末までに運転開始	緑色
第10年度末までに運転開始	青色
使用開始が未定のもの (第11年度以降に運転開始予定を含む)	ピンク色
廃止予定の設備	黄色

2025年3月31日現在

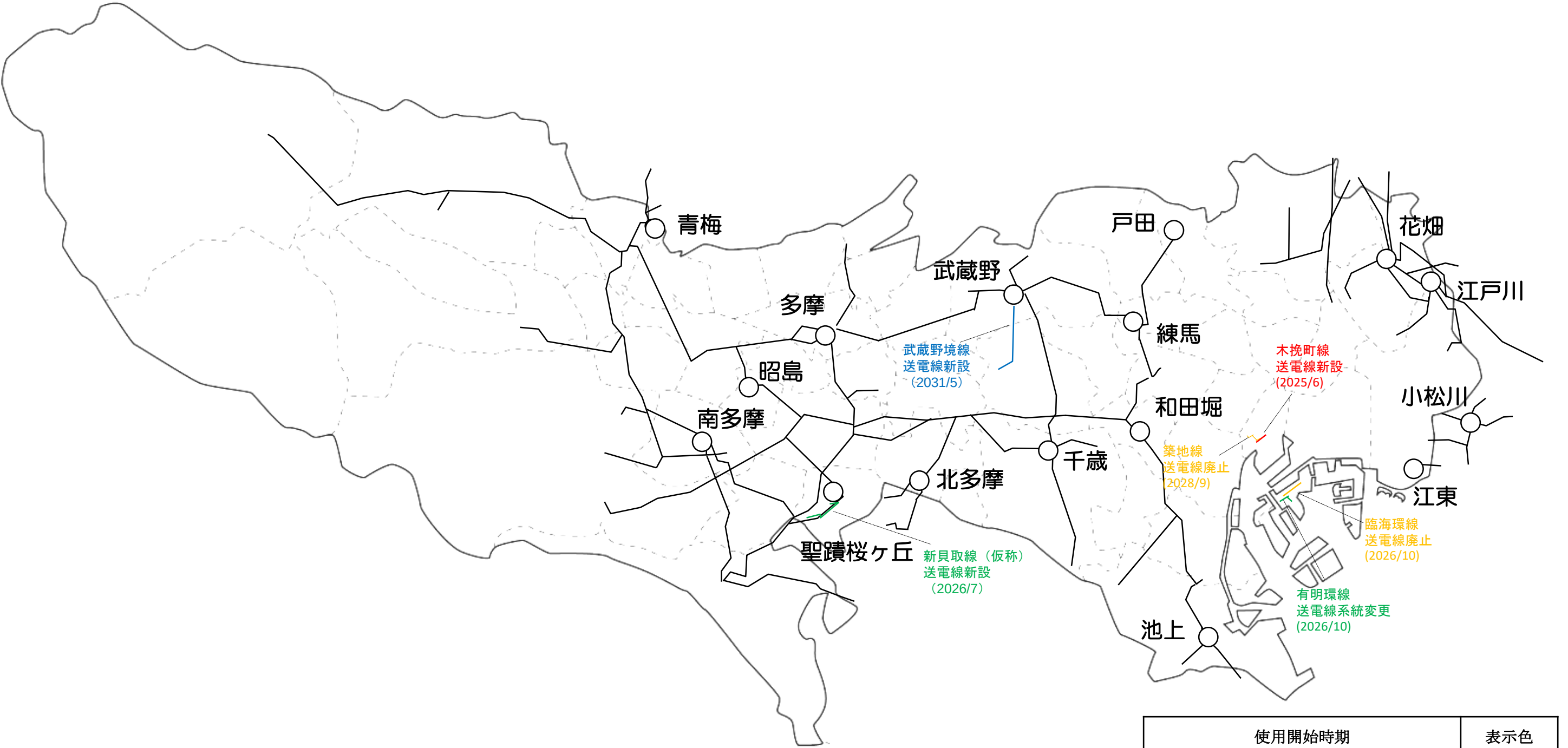
系統概要図 千葉県（66kV）



使用開始時期	表示色
昨年度末までの系統	黒色
第1年度末までに運転開始	赤色
第5年度末までに運転開始	緑色
第10年度末までに運転開始	青色
使用開始が未定のもの （第11年度以降に運転開始予定を含む）	ピンク色
廃止予定の設備	黄色

2025年3月31日現在

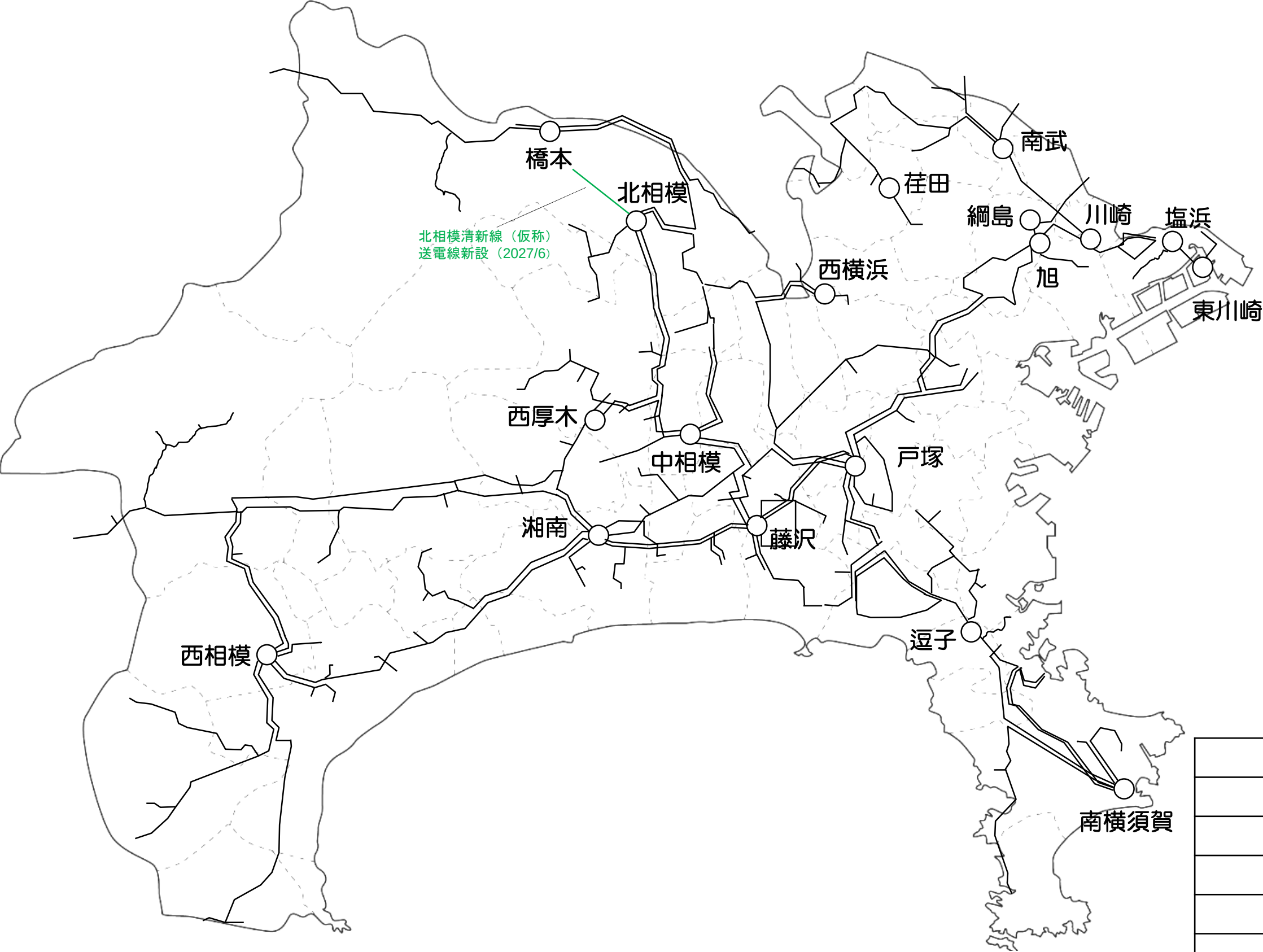
系統概要図 東京都（66kV）



使用開始時期	表示色
昨年度末までの系統	黒色
第1年度末までに運転開始	赤色
第5年度末までに運転開始	緑色
第10年度末までに運転開始	青色
使用開始が未定のもの （第11年度以降に運転開始予定を含む）	ピンク色
廃止予定の設備	黄色

2025年3月31日現在

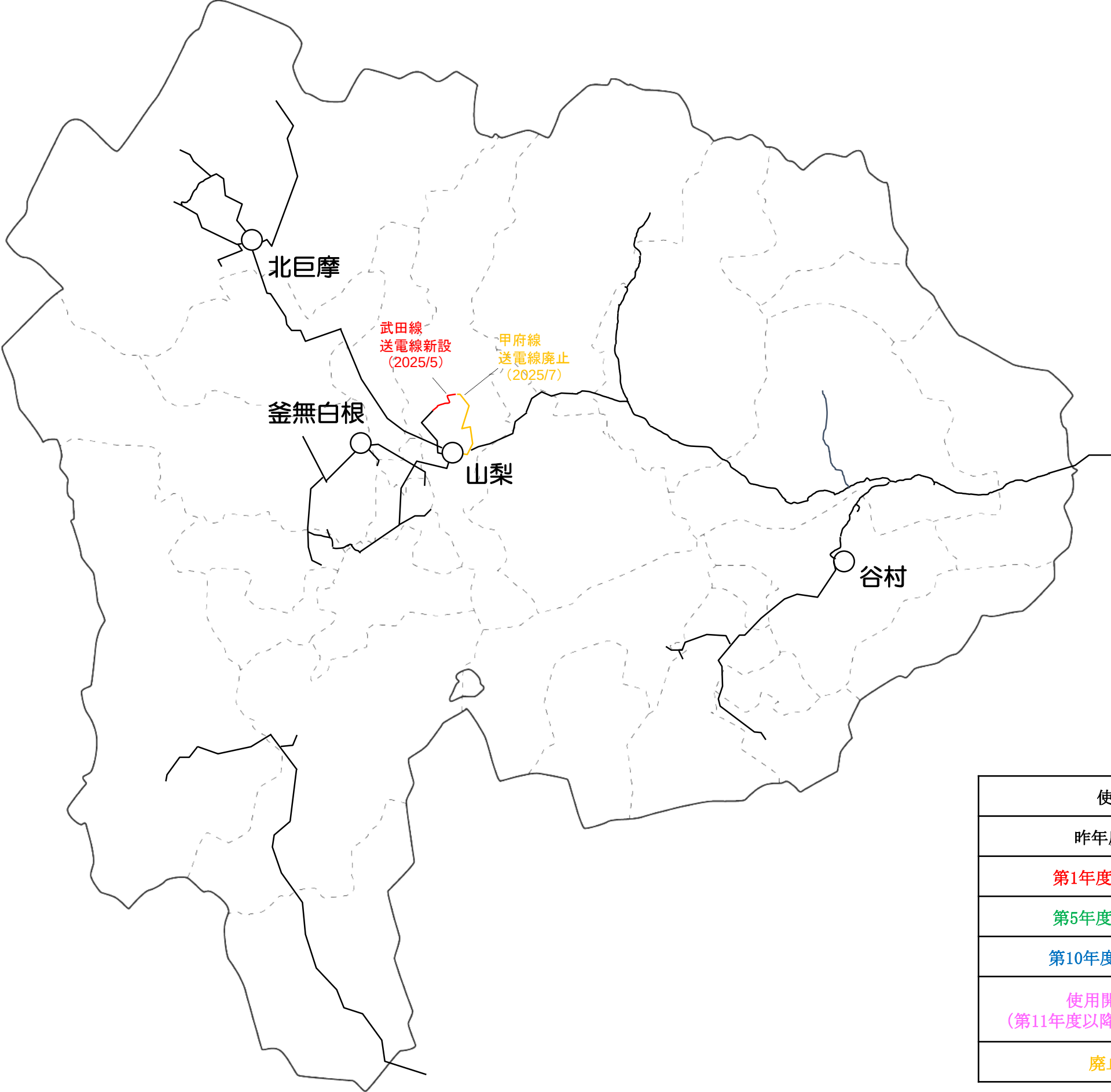
系統概要図 神奈川県 (66kV)



使用開始時期	表示色
昨年度末までの系統	黒色
第1年度末までに運転開始	赤色
第5年度末までに運転開始	緑色
第10年度末までに運転開始	青色
使用開始が未定のもの (第11年度以降に運転開始予定を含む)	ピンク色
廃止予定の設備	黄色

2025年3月31日現在

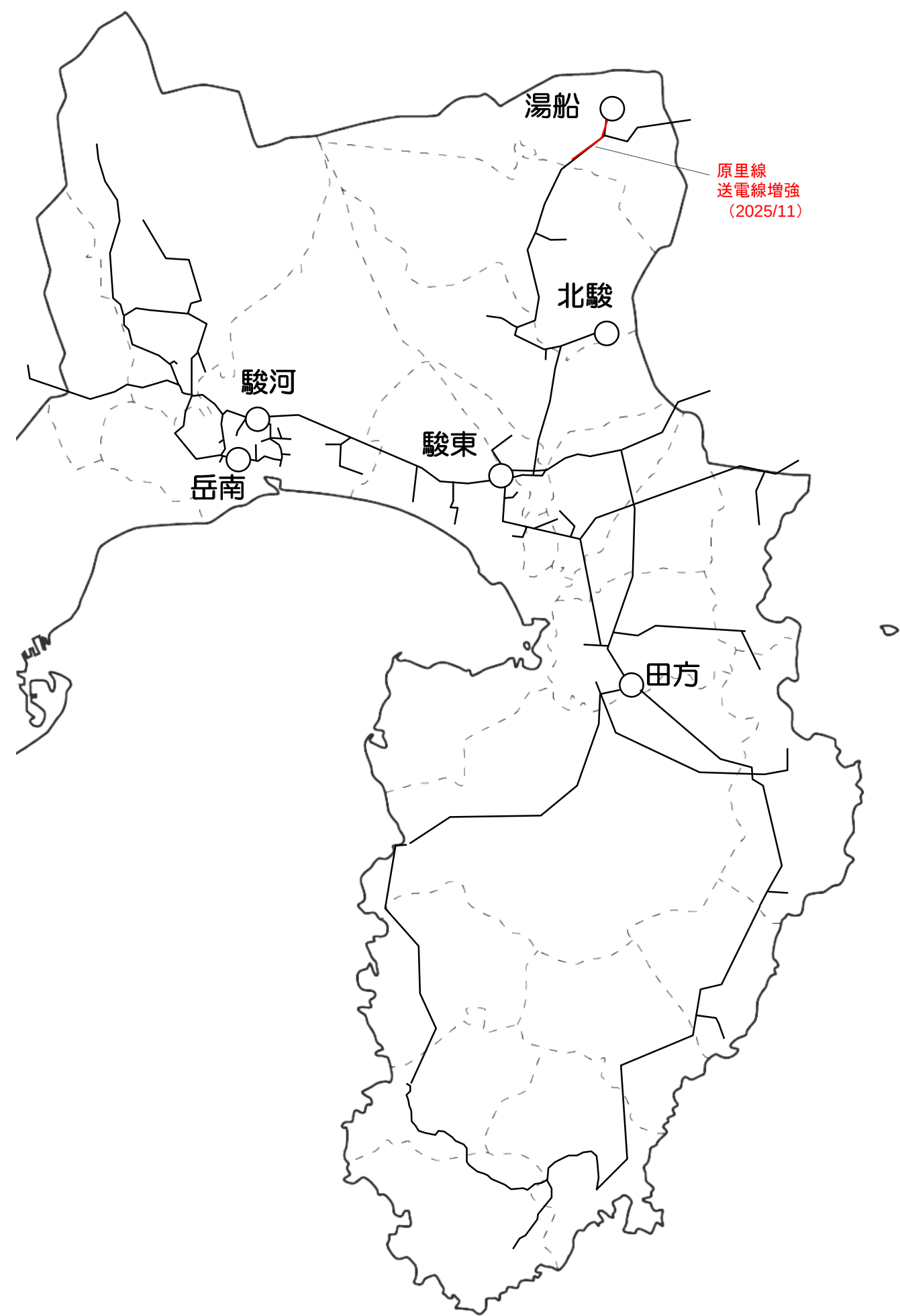
系統概要図 山梨県（66kV）



使用開始時期	表示色
昨年度末までの系統	黒色
第1年度末までに運転開始	赤色
第5年度末までに運転開始	緑色
第10年度末までに運転開始	青色
使用開始が未定のもの (第11年度以降に運転開始予定を含む)	ピンク色
廃止予定の設備	黄色

2025年3月31日現在

系統概要図 静岡県(富士側以東) (66kV)



使用開始時期	表示色
昨年度末までの系統	黒色
第1年度末までに運転開始	赤色
第5年度末までに運転開始	緑色
第10年度末までに運転開始	青色
使用開始が未定のもの (第11年度以降に運転開始予定を含む)	ピンク色
廃止予定の設備	黄色

2025年3月31日現在