

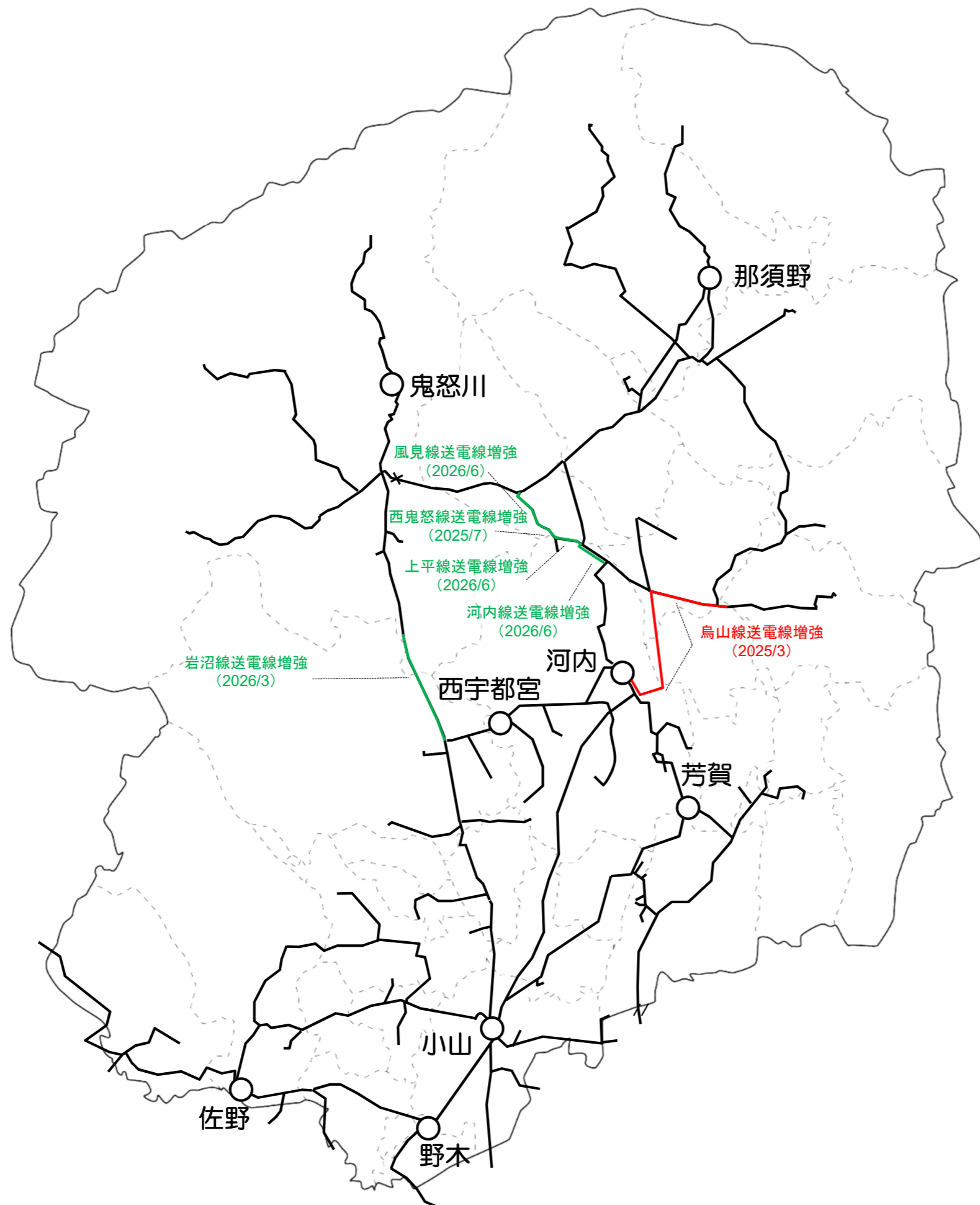
主要送電線路の整備計画（66kV）

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 (mm <sup>2</sup> )	着工年月 (例：2020-4)	使用開始年月 (例：2021-4)
工事中	烏山線	①No. 栢那線101～No. 84 ②河内変電所～No. 猪苗代新幹線468 ③No. 猪苗代新幹線468～No. 26	66	①7.00 ②1.06 ③1.41	2	①ACSR410×1→UTACIR/EAC410×1 ②UTACIR/EAC610×1 ③UTACIR/EAC610×1, TACSR/AC810×1	①2023-9 ②2024-4 ③2024-6	①2025-3 ②2025-3 ③2025-3
工事中	第二麻生変電所送電線（仮称）	新設線 北麻生線No.15～第二麻生変電所	66	2.83	2	ACSR/AC240×1	2024-4	2025-8
工事中	夷隅線	夷隅線No. 22～No. 38	66	4.3	2	ACSR410 →ACSR/AC810	2023-1	2025-3
工事中	夷隅線	夷隅線No. 38～No. 53	66	4.55	2	ACSR410 →ACSR/AC810	2023-1	2025-3
工事中	草深線	千葉印西変電所～千葉NT変電所	66	3.5	2	CWV1×1600	2022-10	2024-7
工事中	八街線	八街線No. 45～八街線No. 65	66	6.34	2	ACSR 240 →ACSR/AC810	2022-11	2024-4
工事中	八街線	八街線No. 59～第二八街変電所	66	3.09	2	66kV CVT3×500mm <sup>2</sup>	2023-1	2027-4
工事中	小御門線	佐原線No. 122～小御門変電所（小御門線）	66	0.13	2	ACSR160 →UTACACSR/AC160	2022-10	2024-6
工事中	大塚南線	千葉印西変電所～小倉洞道	66	0.006 →4.35	2	CWV1×1600	2023-5	2025-6
工事中	和田戸線	印西線No. 55～千葉印西変電所	66	①0.29 ②1.55 ③0.28	2	①TACSR810 ②TACSR/AC810 ③CV2500	2022-10	2024-6
工事中	牧の原線	千葉印西変電所～No. 9	66	①0.25 ②1.36 ③0.66	2	①CV2500 ②TACSR/AC810 ③TACSR810	2022-10	2024-6
工事中	船尾線	千葉NT変電所～船尾変電所	66	0.332 →3.38	2	CVT3×400, 250 →CVT3×500	2023-8	2027-4
工事中	北総船尾線	印7D～北総船尾変電所	66	0.752 →0.35	2	CVT3×100 →CVT3×500	2023-8	2027-4
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	CV2500×1	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	CVT 250×1	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 <sup>2</sup> )	着工年月 (例: 2020-4)	使用開始年月 (例: 2021-4)
着工準備中	岩沼線	①No. 72~No. 80 ②No. 64~No. 73	66	①1.66 ②2.25	2	ACSR410×1→TACSR/AC410×1	①2024-9 ②2025-9	①2025-3 ②2026-3
着工準備中	西鬼怒線	No. 風見線2-1~No. 上平線6	66	1.78	1→2	ACSR160×1→ACSR/AC410×1	2024-8	2025-7
着工準備中	上平線	①No. 6~No. 7 ②No. 7~No. 河内線52	66	①0.18 ②2.53	2	①TACSR/AC160×1→TACSR/AC240×1 ②ACSR240×1→TACSR/AC240×1	2026-2	2026-6
着工準備中	風見線	No. 2-1~No. 19	66	3.94	1→2	HDCC55×1→ACSR/AC410×1	2025-4	2026-6
着工準備中	河内線	No. 42~No. 52	66	2.77	2→4	ACSR/AC410×1 (増回線)	2026-2	2026-6
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	①0.34 ②1.27 ③0.08	2	①ACSR 240×1→TACSR/AC 240×1 ②ACSR 240×1→ACSR/AC 410×1 ③ACSR 240×1→TACSR/AC 240×1	2025-11	2026-7
着工準備中	八斗島線	No. 20~八斗島変電所	66	0.81	2	ACSR 240×1→TACSR/AC 240×1	2026-12	2027-4
着工準備中	高柳沼南線	No. 38~No. 40	66	0.7	4	TACSR810 →TACSR/AC810	2024-1	2025-4
着工準備中	我孫子線	①No. 26~No. 29 ②No. 29~No. 40	66	2.21	2	①TA/AC410→UTAC410 ②AC/AC410→UTAC410	2024-9	2025-1
着工準備中	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	①0.27 ②0.22 ③0.16 ④0.05	①2 ②2 ③2 ④2	①TAC410→CWV1×1400 ②TAC410→CWV1×1400 ③CW3×325→CWV1×2500 ④CWV3×325	2024-10	2025-9
着工準備中	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	2025-6	2026-9
着工準備中	南木挽町線	央307D~木挽町変電所~央309D	66	0.6	2	CVT400	2025-1	2025-6
着工準備中	有明環線	江180X~江28K	66	0.2	1	CVT325	2025-10	2026-2
着工準備中	武蔵野境線	武蔵野変電所~境変電所	66	5.8	2	CV2500	2026-4	2028-6
着工準備中	玉諸線	玉諸線No. 16~31	66	4.35	2	ACSR240×1→ACSR/AC240×1	2024-7	2024-12
その他	南木挽町線	央307D~央309D	66	0.2	2	CVT400	2025-1	2025-6
その他	築地線	東内幸町変電所~築地変電所	66	2.4	3	1L: CVT250・500、OFAZV325 2L: CVT250、OFAZV325 3L: CVT250、OFAZV325	2027-3	2028-9
その他	臨海環線	江28K~江16K	66	2.3	1	CVT250・325・500	2025-10	2026-2
その他	有明環線	江28K~江26K	66	0.2	1	CVT250	2025-10	2026-2
その他	甲府線	山梨変電所~甲府変電所~武田変電所	66	11.82	2	aC240×1他	2025-5	2025-5

※2024年3月31日現在

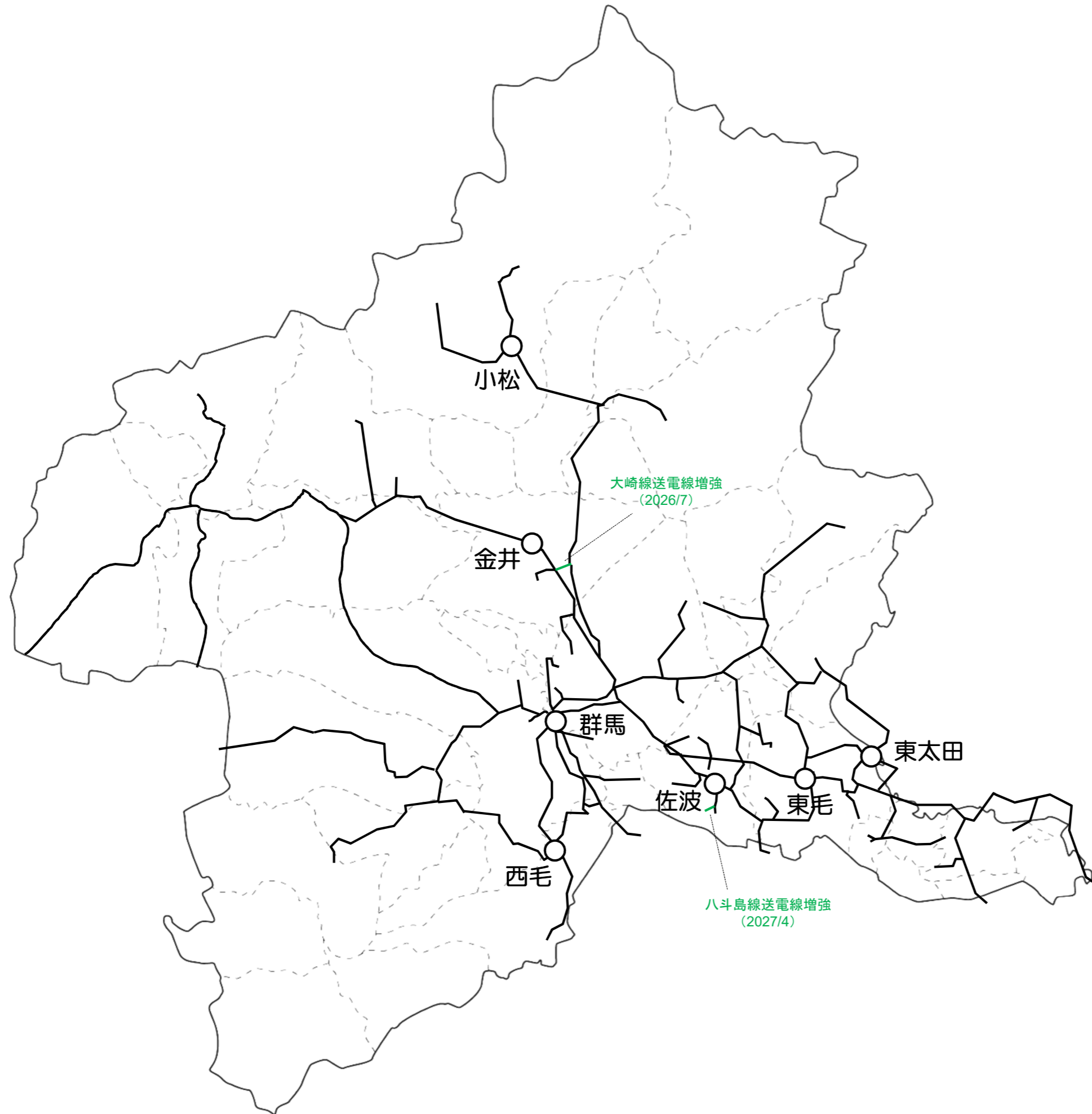
# 系統概要図 栃木県 (66kV)



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

2024年3月31日現在

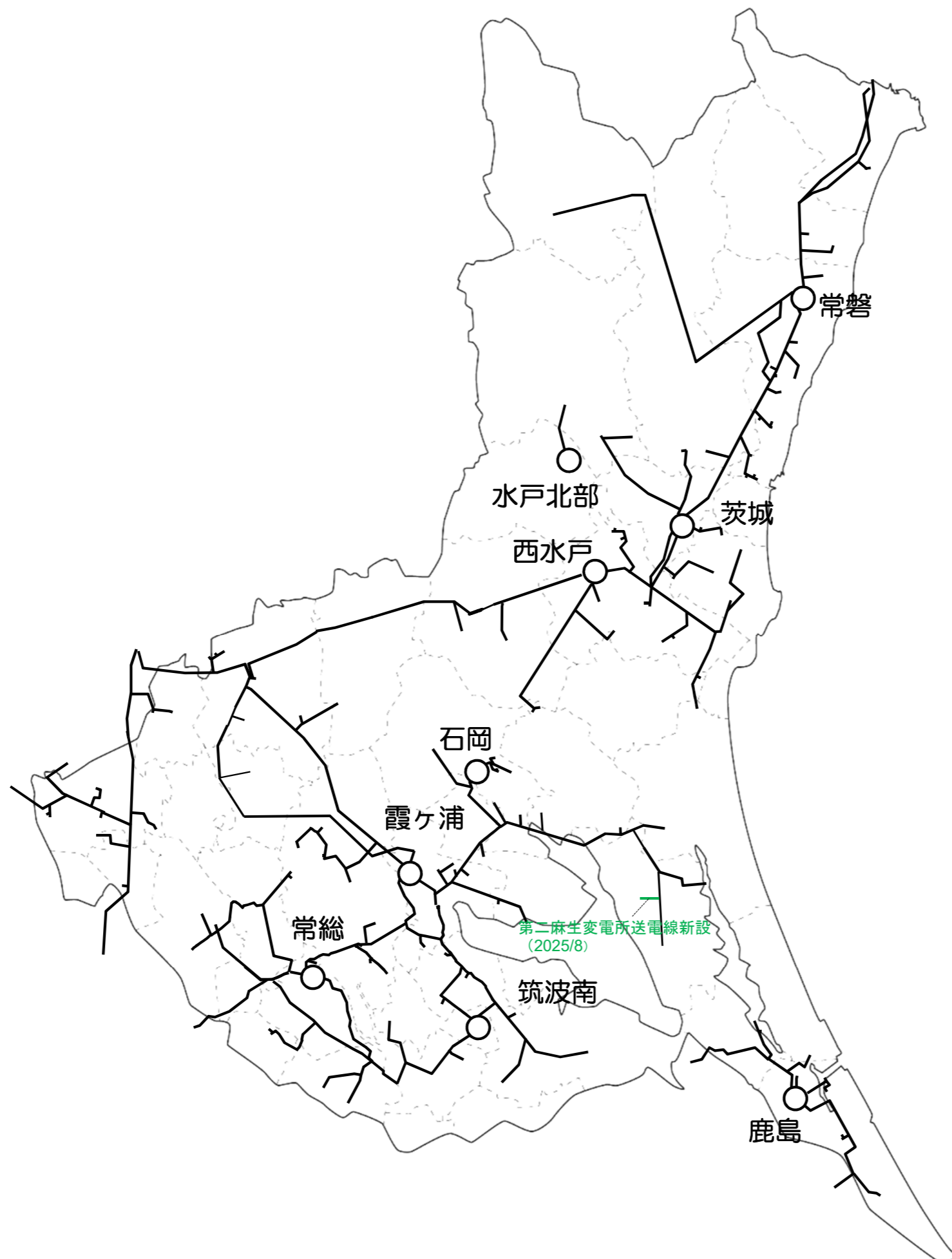
# 系統概要図 群馬県 (66kV)



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

2024年3月31日現在

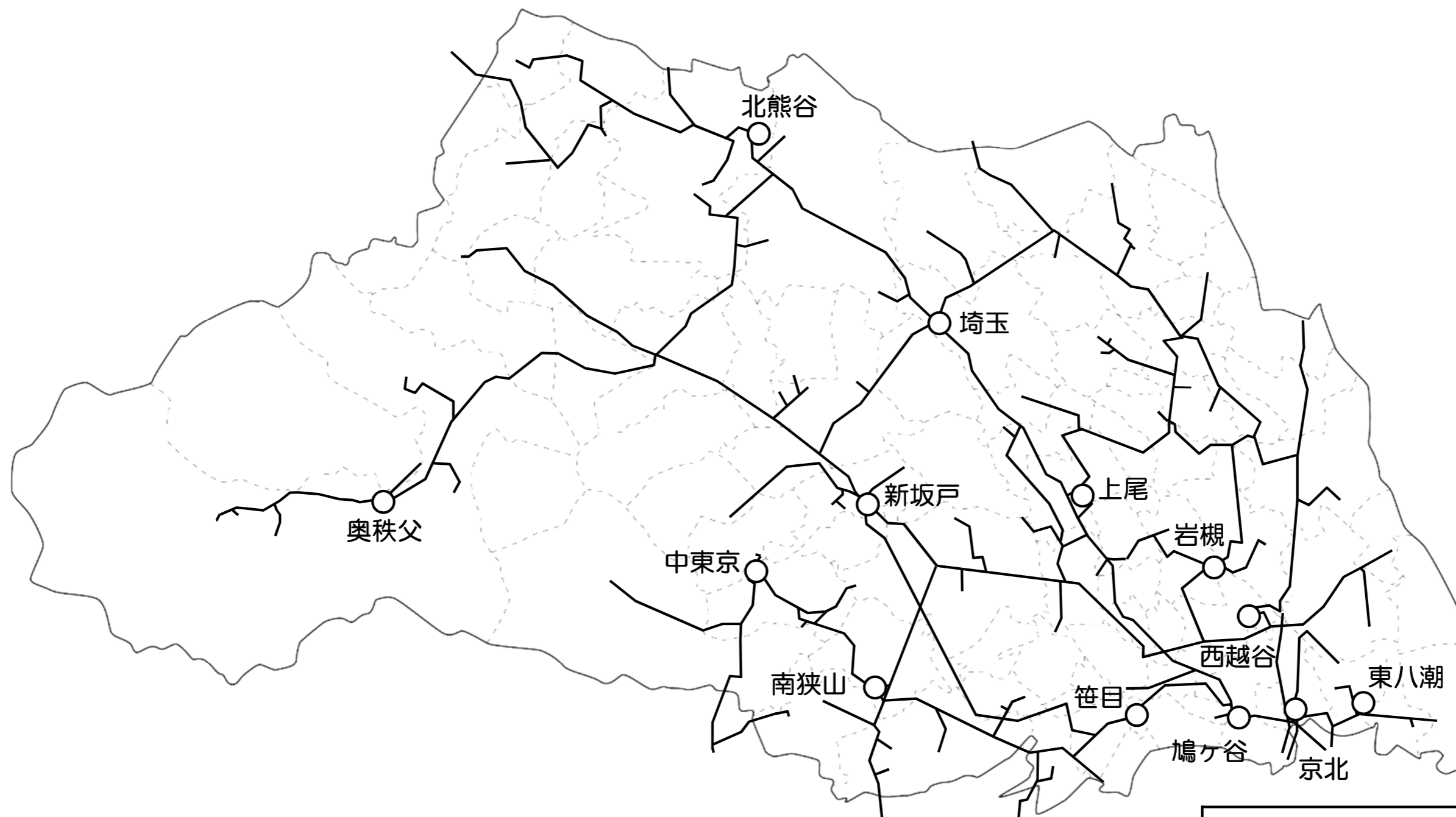
# 系統概要図 茨城県 (66kV)



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

2024年3月31日現在

# 系統概要図 埼玉県 (66kV)

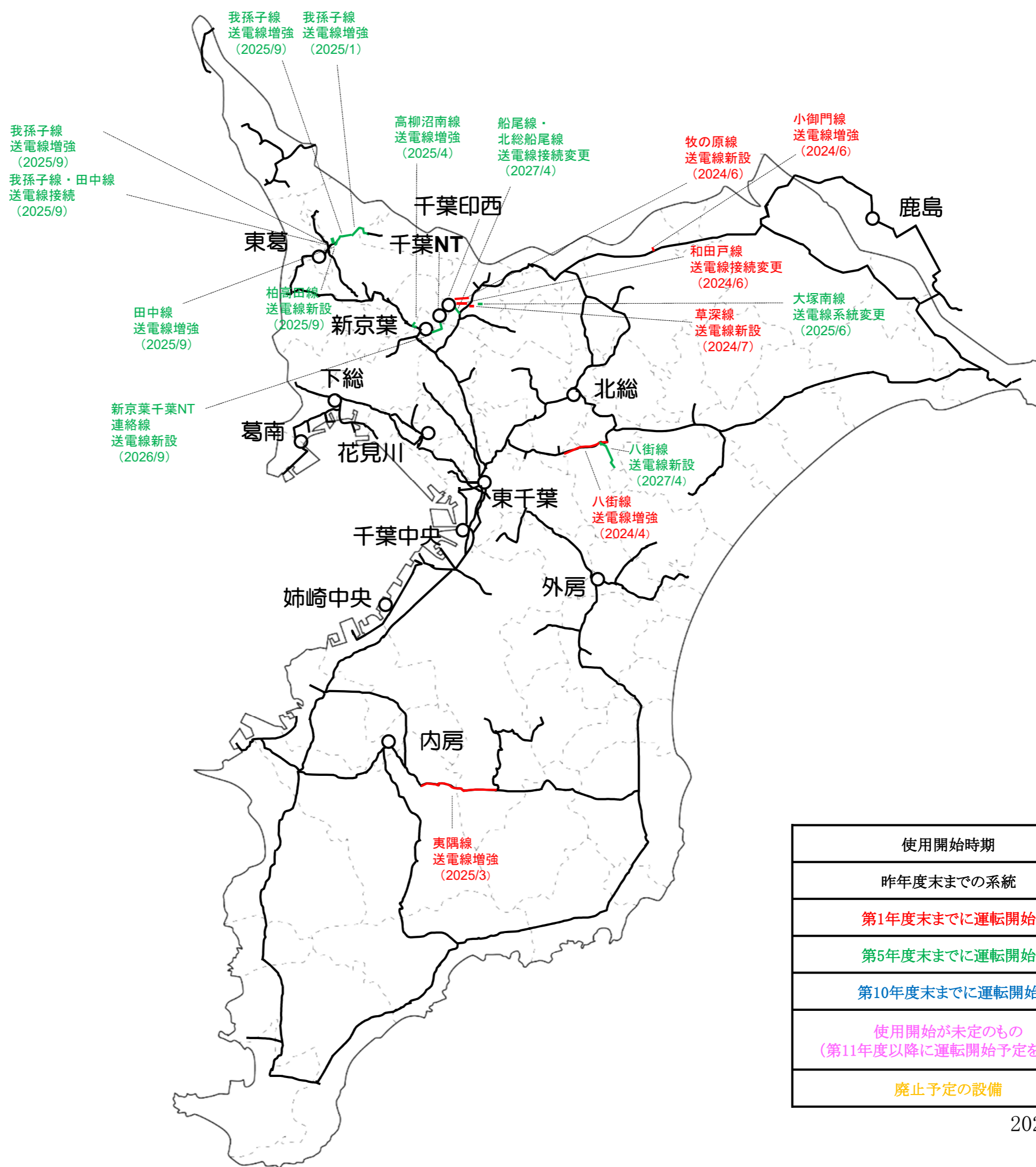


使用開始時期	表示色
昨年度末までの系統	黒色
第1年度末までに運転開始	赤色
第5年度末までに運転開始	緑色
第10年度末までに運転開始	青色
使用開始が未定のもの (第11年度以降に運転開始予定を含む)	ピンク色
廃止予定の設備	黄色

2024年3月31日現在



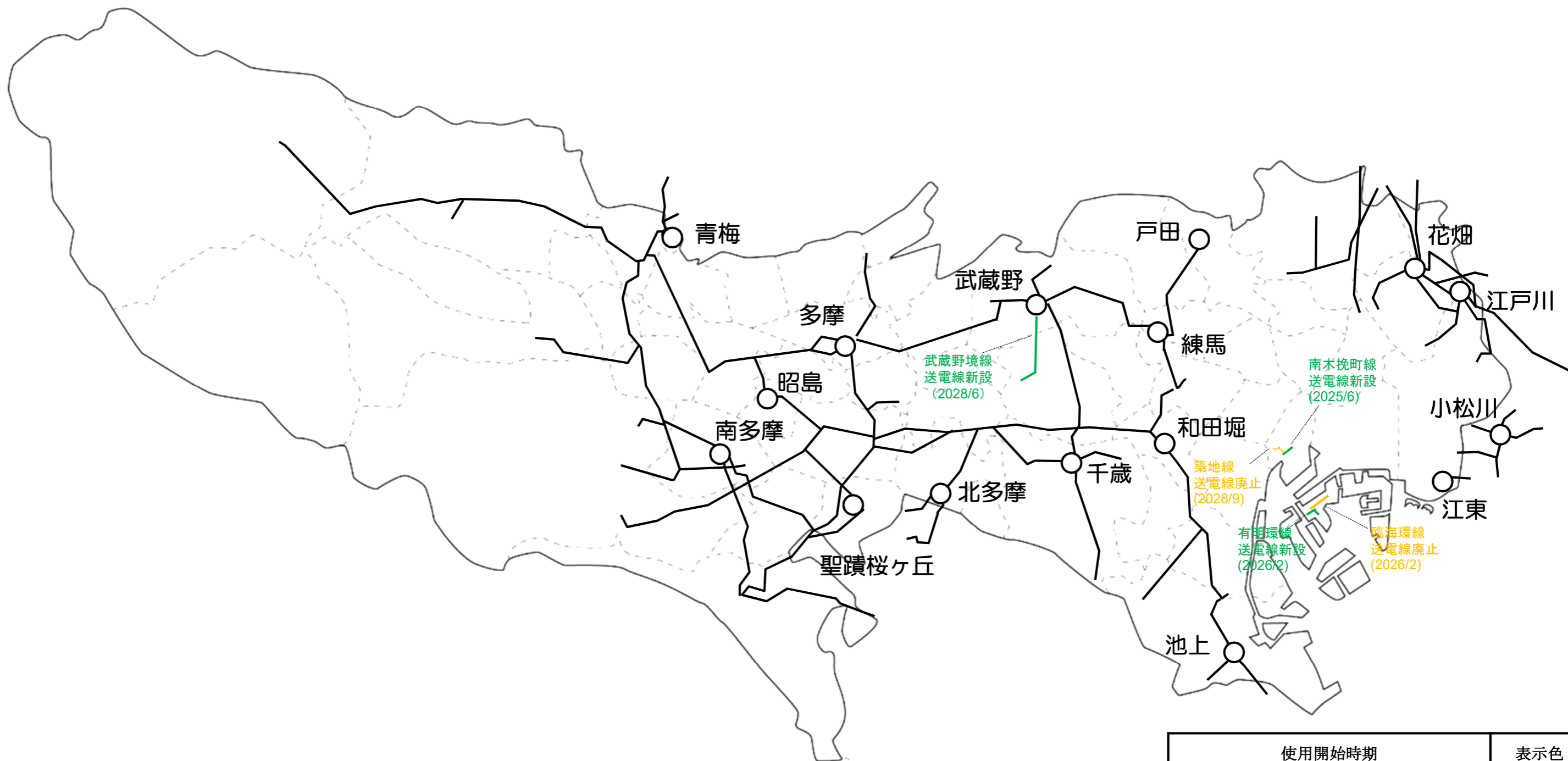
# 系統概要図 千葉県 (66kV)



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

2024年3月31日現在

# 系統概要図 東京都 (66kV)

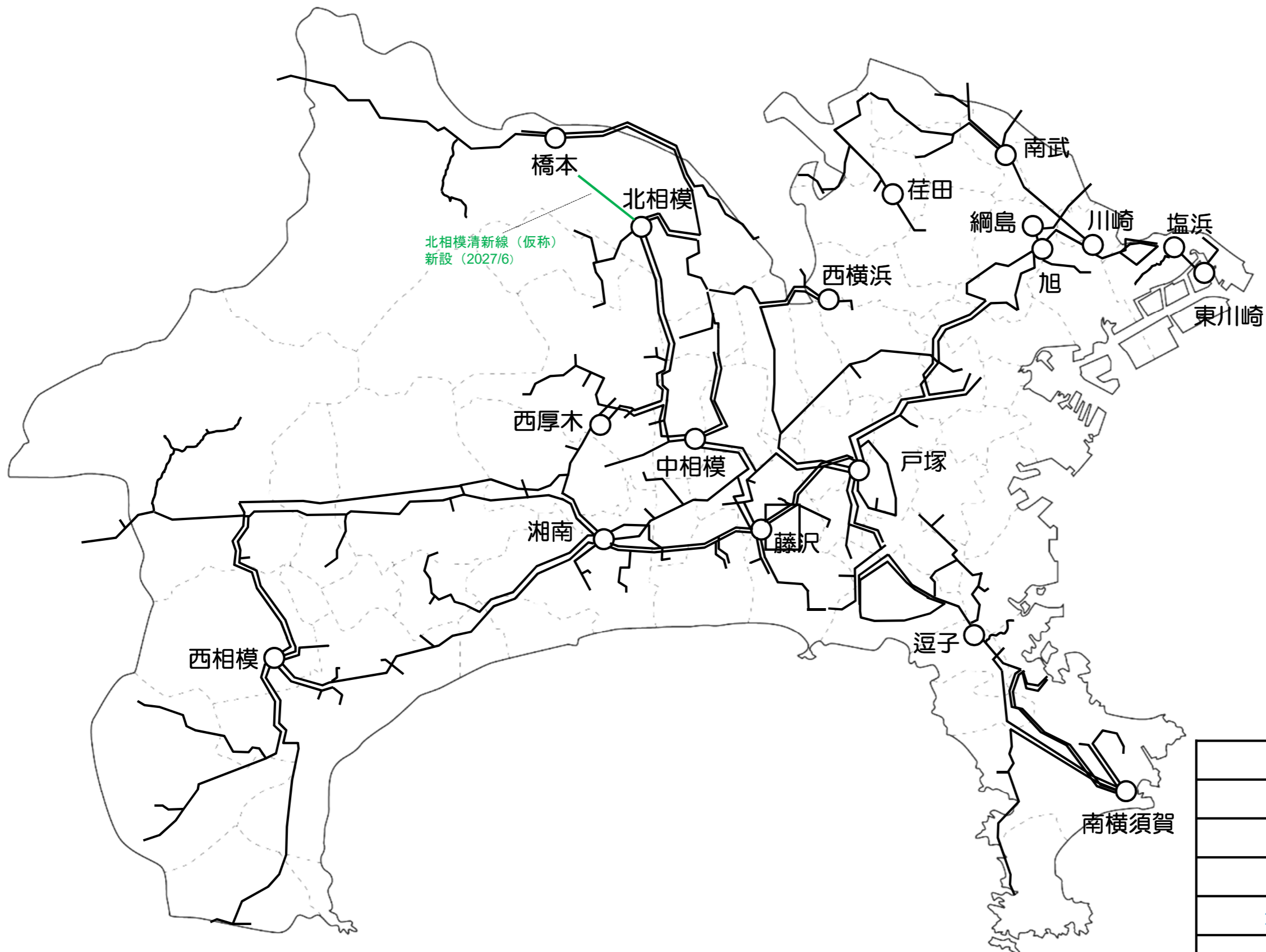


使用開始時期	表示色
昨年度末までの系統	黒色
第1年度末までに運転開始	赤色
第5年度末までに運転開始	緑色
第10年度末までに運転開始	青色
使用開始が未定のもの (第11年度以降に運転開始予定を含む)	ピンク色
廃止予定の設備	黄色

2024年3月31日現在



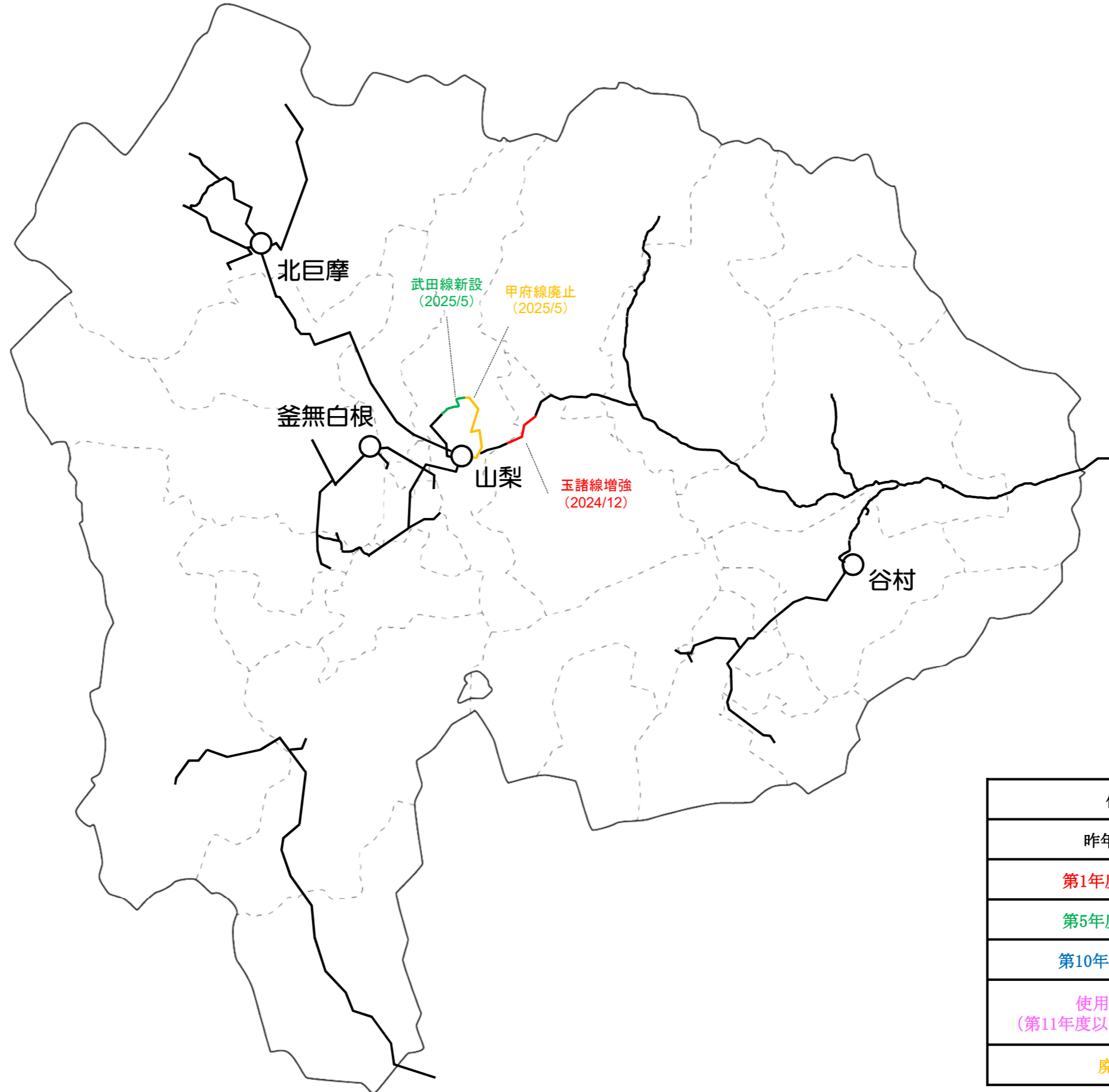
# 系統概要図 神奈川県 (66kV)



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

2024年3月31日現在

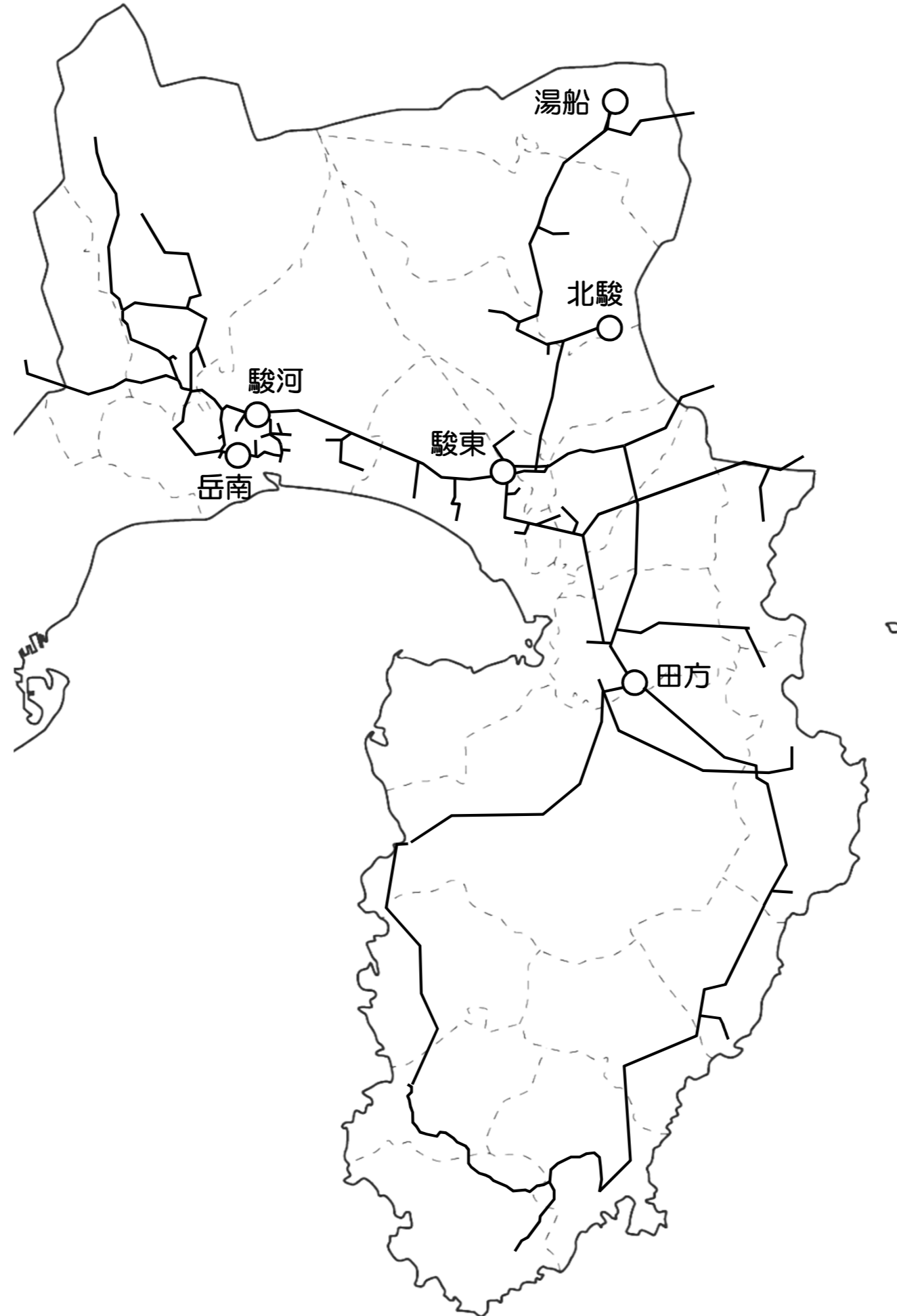
# 系統概要図 山梨県 (66kV)



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

2024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

2024年3月31日現在