

本日の検証について

2022 年 4 月 25 日
広域系統整備委員会
コスト等検証小委員会事務局

コスト等検証小委員会での検証スケジュール（案）

- 2021年度は、東京中部間連系設備の変電所増強工事、佐久間東幹線増強工事の検証、および北海道本州間連系設備の変換所増強工事、送電線増強工事の検証を進めた。
- 2022年度は、東京中部間連系設備の東清水線新設工事の工事内容の検証、および北海道本州間連系設備の今別幹線増強工事の工事内容の検証を進める。

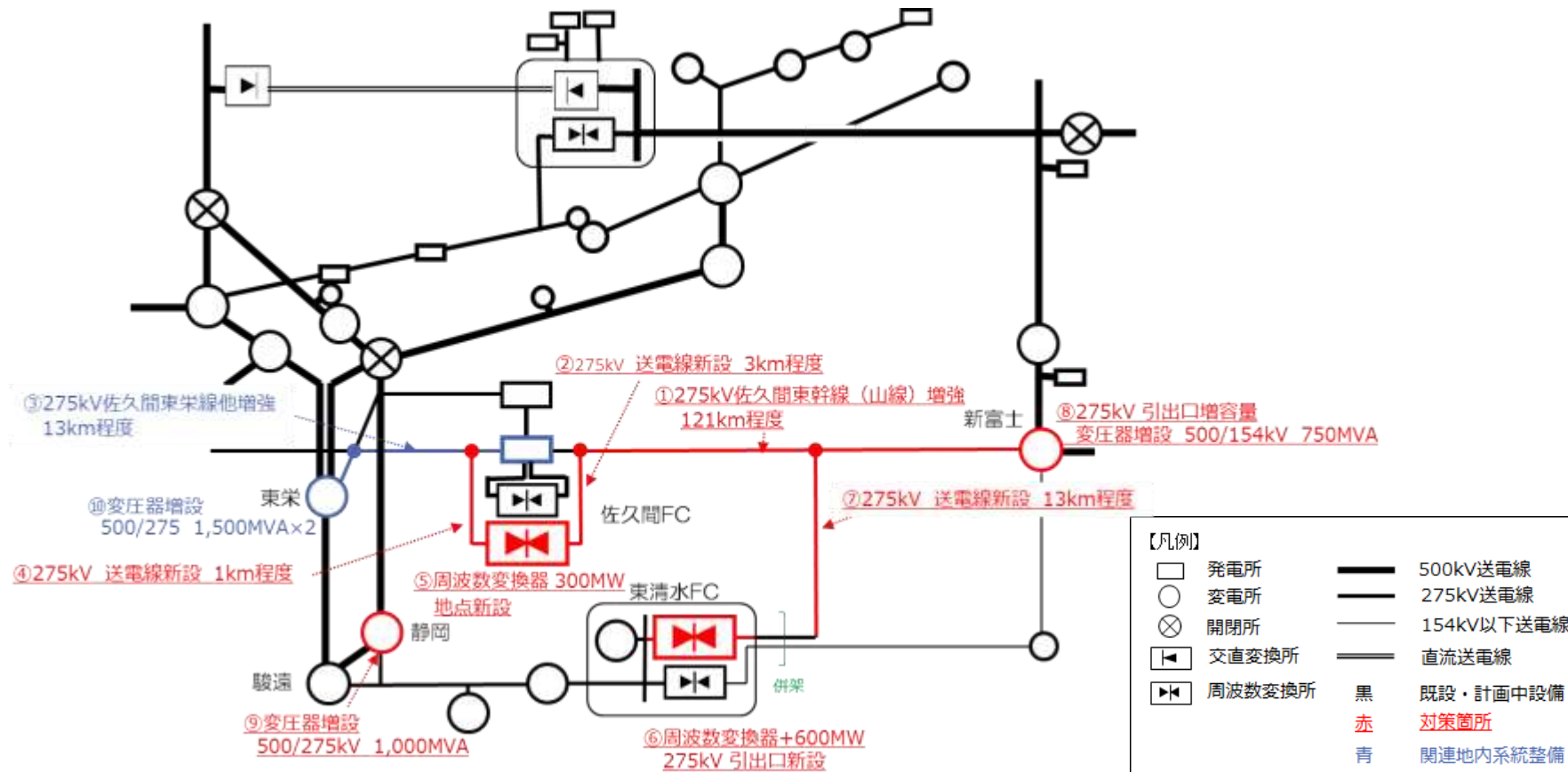
項目					2022年度												2023年度	
					第1四半期			第2四半期			第3四半期			第4四半期			上期	下期
東京中部間 連系設備	新佐久間FC	電源開発NW	調達プロセス	済み														
			工事費・工期	済み														
	新富士変電所	東京電力PG	調達プロセス	済み														
			工事費・工期	済み														
	静岡変電所	中部電力PG	調達プロセス	済み														
			工事費・工期	済み														
	東清水線	東京電力PG	調達プロセス	済み														
			工事費・工期	4・5月	★	★												
	佐久間東幹線他	電源開発NW	調達プロセス	済み														
			工事費・工期	済み														
北海道本州 間連系設備	北斗変換所 今別変換所	北海道電力NW	調達プロセス	済み														
			工事費・工期	済み														
	北斗今別直流幹線	北海道電力NW	調達プロセス	済み														
			工事費・工期	2023 年度										★	★			
	今別幹線増強	東北電力NW	調達プロセス	済み														
			工事費・工期	5・6月		★	★											

【東京中部間連系設備】

- 東清水線新設工事については、具体的な工事概要やコストダウン方策等が事業者より提示されたため、その妥当性について議論する。

事業実施主体	主な工事
東京電力パワーグリッド	⑦東清水線新設、⑧新富士変電所工事
中部電力パワーグリッド	⑥東清水FC増強工事、⑨静岡変電所工事、⑩東栄変電所工事※
電源開発送変電ネットワーク	⑤新佐久間FC新設工事、 ①、②、③、④佐久間東幹線（山線）増強工事・佐久間東栄線増強工事※他

※関連地内系統整備を含む



● 広域連系系統〈連系線と各エリアの基幹送電線(上位2電圧)〉

