

本日の検証について

2024年 12月 3日
広域系統整備委員会
コスト等検証小委員会事務局

- 第41回本委員会（6月24日）に報告があった、東北東京間連系線の東京電力PGにおける工事費増額について、確認を進めていく。
- 2024年6月28日に策定された、中部関西間連系線の広域系統整備計画について、工事内容（工事費・工期）の確認を行っていく。

項目				2024年度											
				第1四半期			第2四半期			第3四半期			第4四半期		
東北東京間 連系線	鉄塔建替工事他	東京電力PG	増額内容の確認				★	★		★	★	★	★	★	★
中部関西間 連系線	関ヶ原開閉所	中部電力PG	工事内容(工事費・工期)の確認				★		★	★			適宜確認		
	北近江開閉所	関西電力送配電	工事内容(工事費・工期)の確認				★		★	★			適宜確認		
	関ヶ原北近江線	中部電力PG	工事内容(工事費・工期)の確認				★		★	★			適宜確認		
	三岐幹線n引込	中部電力PG	工事内容(工事費・工期)の確認				★		★	★			適宜確認		
	北近江線n引込	関西電力送配電	工事内容(工事費・工期)の確認				★		★	★			適宜確認		
	北部変電所 短地絡容量対策	中部電力PG	工事内容(工事費・工期)の確認				★		★	★	★	★	適宜確認		

- 福島幹線山線鉄塔建替工事の工事費増額について、以下の確認事項を審議。

- (B) 調達プロセスの確認

- (C) プロジェクト管理体制の確認

- 中部関西間連系線における北部変電所短地絡容量対策工事に関する工事内容（工事費・工期）について、事業実施主体からご説明いただく。

北海道本州間連系設備

運用容量：90万W→120万kW (+30万kW)

◆新北本容量：30万kW⇒60万kW

工事完了時期：2027年度末

東北東京間連系線

運用容量：573万W→1,028万kW (+455万kW)

工事完了時期：2027年11月

中部関西間連系線

運用容量：300万W→600万kW (+300万kW)

工事完了時期：2030年6月

東京中部間連系設備

運用容量：210万W→300万kW (+90万kW)

◆新佐久間容量：30万kW⇒60万kW

工事完了時期：2027年度末

◆東清水FC：30万W⇒90万kW

工事完了時期：2027年度末

- 水力発電所
- 火力発電所
- 原子力発電所
- 変電所
- ⊗ 開閉所
- ▶ 交直変換所

