

東京中部間連系設備（FC）に係わる 計画策定プロセスについて

平成27年9月14日
広域系統整備委員会事務局

■これまでの経緯

- 第1回広域系統整備委員会（平成27年4月24日）
 - ✓ 計画策定プロセスの進め方等を決定。
- 第2回広域系統整備委員会（平成27年6月8日）
 - ✓ 基本要件決定に向け、増強の目的、増強量、必要となる時期について確認
 - ✓ 増強ルートについて佐久間、東清水FC増強を軸とし、90万kWの配分案について確認。
（佐久間：30～90万kW、東清水：0～60万kWの組み合わせ）
 - ✓ 計画策定プロセスの期間中における系統アクセス業務の取扱を決定
- 第3回広域系統整備委員会（平成27年7月28日）
 - ✓ 自励式変換器と他励式変換器の比較
 - ✓ 佐久間・東清水FCへの増強量配分案の比較
 - ✓ 長野、信濃、日本海方面増強案の確認
- 第4回広域系統整備委員会（平成27年8月24日）
 - ✓ FC増強案の評価
 - ✓ FC増強に代わる代替的方策の確認（FC増強と電源増強との比較）
 - ✓ 増強による効果等の確認
 - ✓ 実施案及び事業実施主体の募集の要否
 - ✓ 基本要件（案）
 - ✓ 受益者（費用負担者）の範囲（案）

■今回ご議論いただきたい事項

- ✓ 基本要件および受益者の範囲（案）

（別紙 東京中部間連系設備に係る広域系統整備計画 基本要件及び受益者の範囲（案））

検討スケジュールと今回の位置づけ

	平成27年度												平成28年度						
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月						
開始手続き	□																		
進め方の検討	□																		
対策案の検討				□ 増強要否・対策案検討、各案比較評価															
受益者範囲の検討				□															
電気事業者の特定							□												
実施案の検討							□ 提案作成		□ 提案評価										
負担割合の検討										□									
広域系統整備計画 取りまとめ・公表													□						
広域系統整備委員会	★ 4/24 ・プロセスの進め方			★ 検討状況報告			★ 基本要件の原案			★ 実施案の提出を 求める電気事業者の特定			★ 検討状況報告		★ 実施案		★ 整備計画		
				★ 検討状況報告			★ 基本要件			★ 検討状況報告			★ 提案評価		★ 負担割合				
評議員会				◇ 検討状況報告			◇ 基本要件			◇ 検討状況報告			◇ 負担割合・整備計画						
理事会	◆ 4/22 ・計画策定プロセス開始、公表						◆ 基本要件決定 ◆ 実施案募集要否決定			◆ 提案評価						◆ 負担割合決定 ◆ 整備計画決定			
	★ 4/28 ・プロセスの進め方決定 ・経済産業大臣報告内容						◆ 実施案の提出を 求める電気事業者の特定			◆ 実施案決定									
その他	☆ 電力需給検証小委からの検証要請						☆ 電力需給検証小委への報告案取りまとめ									☆ 整備計画公表			
	☆ 計画策定プロセス開始の公表																		
	☆ 経済産業大臣報告																		

[第6回 広域系統整備委員会（平成27年10月）]

- ▶ 実施案の提出を求める電気事業者の特定

[第10回 広域系統整備委員会（平成28年2月）]

- ▶ 実施案及び事業実施主体の決定

[第11回 広域系統整備委員会（平成28年3月）]

- ▶ 費用負担割合の決定

[第12回 広域系統整備委員会（平成28年4月）]

- ▶ 広域系統整備計画の決定