

総合資源エネルギー調査会 基本問題委員会の議論の経緯

回数	日時	議題	概要
第一回	10月3日	エネルギー基本計画の見直しについて	①『『革新的エネルギー・環境戦略』策定に向けた中間的な整理』の報告 ②自由討議
第二回	10月26日	ベストミックスを考える視点等	阿南委員、飯田委員、橘川委員、崎田委員及び高橋委員からのプレゼンとそれに基づく質疑等
第三回	11月9日	ベストミックスと原子力の位置づけ、国民視点からのエネルギー政策等	①ベストミックスと原子力の位置づけについて 田中委員及び伴委員からのプレゼンとそれに基づく質疑等 ②国民視点からのエネルギー政策について 枝廣委員、河野委員、辰巳委員及び八田委員からのプレゼンとそれに基づく質疑等
第四回	11月16日	国際情勢とベストミックス、ユーザーからみたベストミックス等	①国際情勢とベストミックスについて ファン・デル・フーフェンIEA事務局長、寺島委員及び豊田委員からのプレゼンとそれに基づく質疑等 ②ユーザーからみたベストミックスについて 榊原委員及び中上委員からのプレゼンとそれに基づく質疑等
第五回	11月30日	あるべきベストミックスと政策・市場・技術の関わり等	槍田委員、柏木委員、金本委員、松村委員、山地委員及び植田委員からのプレゼンとそれに基づく質疑等
第六回	12月6日	論点整理等	①論点整理について議論 ②第2回核セキュリティ・サミット開催に向けた韓国の賢人会議について北岡委員によるプレゼンとそれに基づく質疑等 ③スウェーデンのエネルギー政策についてコーベリエル元スウェーデン・エネルギー庁長官からのプレゼンとそれに基づく質疑等
第七回	12月12日	論点整理等	①論点整理について議論 ②当面の議題等について議論
第八回	1月18日	電力システム改革について、エネルギー・環境会議による「基本方針」及びコスト等検証委員会の結果等	①電力システム改革について議論 ②エネルギー・環境会議による「基本方針」及びコスト等検証委員会の結果等について議論

総合資源エネルギー調査会 基本問題委員会の議論の経緯

回数	日時	議題	概要
第九回	1月24日	原子力発電の位置づけ 等	原子力発電の位置づけ等について議論
第十回	2月1日	東京電力福島原子力発電所における事故調査・検証委員会の中間報告について、 新たな原子力安全規制体系の検討状況について 等	①東京電力福島原子力発電所における事故調査・検証委員会の中間報告について ②新たな原子力安全規制体系の検討状況について ③東京電力株式会社福島第一原子力発電所事故の技術的知見に関する意見聴取会(原子力安全・保安院)の中間論点整理について ④その他
第十一回	2月9日	省エネルギー・節電対策(熱の有効活用を含む)について 等	省エネルギー・節電対策(熱の有効活用を含む)等について議論
第十二回	2月14日	主要なエネルギー供給事業者・団体からのヒアリングと質疑、 エネルギー安全保障について(委員からの論点提起と質疑) 等	①主要なエネルギー供給事業者・団体からのヒアリングと質疑 <ヒアリング対象>電気事業連合会(八木誠会長)、株式会社エネット(池辺裕昭社長)、石油連盟(天坊昭彦会長)、日本ガス協会(鳥原光憲会長)、日本LPガス協会(松澤純会長) ②エネルギー安全保障について事務局から資料(※)を提出するとともに、飯田委員、高橋委員、田中委員、寺島委員、豊田委員、八田委員からの論点提起と質疑 ※日本に加え、主要国(米国、英国、フランス、ドイツ、スペイン、中国、インド、韓国)の自給率、一次エネルギー供給構成、電源構成、化石燃料輸入先、停電時間、省エネ等について分析した資料。
第十三回	2月22日	全国知事会からのヒアリングと質疑、 再生可能エネルギーの導入拡大の可能性について、 化石燃料の確保とクリーン利用の可能性について 等	①全国知事会からのヒアリングと質疑 <ヒアリング対象>全国知事会エネルギー・環境問題特別委員会(橋本昌委員長(茨城県知事)) ②再生可能エネルギーの導入拡大の可能性について ③化石燃料の確保とクリーン利用の可能性について ④ドイツやスペインにおける固定価格買取制度の最近の状況 等

総合資源エネルギー調査会 基本問題委員会の議論の経緯

回数	日時	議題	概要
第十四回	3月7日	原子力発電の位置づけ 等	①原子力政策大綱の見直しや核燃料サイクル政策の選択肢の検討状況等に関する原子力委員会からの報告及び質疑等 ②ドイツにおける固定価格買取制度の最近の状況(続報)、ドイツ商工会議所が行ったアンケート「明日のエネルギーと資源」の紹介 等
第十五回	3月14日	エネルギーミックスの選択肢について 等	各委員から提出されたエネルギーミックスに関する意見を元にエネルギーミックスの選択肢について議論
第十六回	3月19日	エネルギーミックスの選択肢について 等	各委員から提出されたエネルギーミックスに関する意見を元にエネルギーミックスの選択肢について議論
第十七回	3月27日	エネルギーミックスの選択肢について 等	各委員の意見を類型化したエネルギーミックスの選択肢に関する整理(案)を提示し、どの選択肢を経済影響分析の対象とするかについて議論
第十八回	4月11日	エネルギーミックスの選択肢について 等	エネルギーミックスの選択肢について、各選択肢の基本的な考え方や対策等について議論
第十九回	4月16日	エネルギーミックスの選択肢について 等	エネルギーミックスの選択肢について、各選択肢の基本的な考え方や対策等について議論
第二十回	4月26日	エネルギーミックスの選択肢について 等	エネルギーミックスの選択肢について、各選択肢の基本的な考え方や対策等について議論
第二一回	5月9日	エネルギーミックスの選択肢について 等	エネルギーミックスの選択肢の候補の経済影響分析結果や選択肢の原案の取りまとめ方等について議論
第二二回	5月14日	エネルギーミックスの選択肢について 等	①省エネに関する専門的な検証結果について議論 ②コジェネに関する専門的な検証結果について議論 ③「エネルギーミックスの選択肢の原案」の整理のあり方について議論

これまでの経緯と今後の進め方(12月21日 第5回エネルギー・環境会議資料より抜粋)

【これまでの経緯】

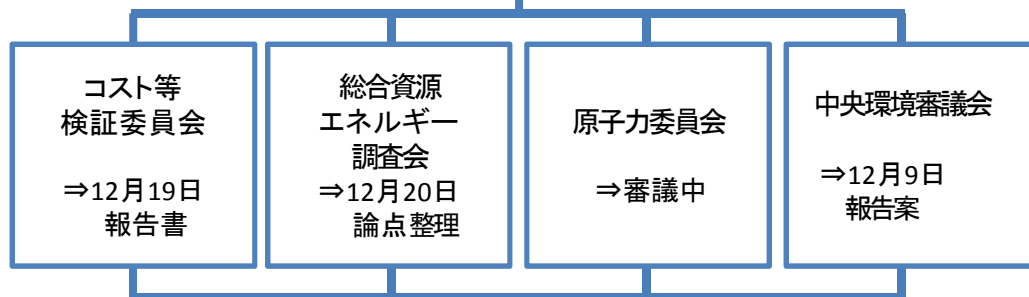
6月 7日(火) 新成長戦略実現会議の分科会として
エネルギー・環境会議を設置

7月29日(金) エネルギー・環境会議

- 「革新的エネルギー・環境戦略策定に向けた中間的な整理」を決定
- ・原発への依存度低減のシナリオと分散型エネルギーシステムへの転換という大きな方向性を決定

10月 3日(月) エネルギー・環境会議(第3回)

- コスト等検証委員会を発足



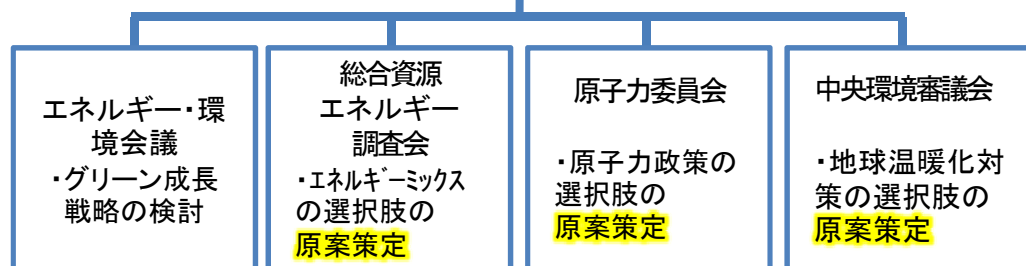
【今後の進め方】

12月21日(水) エネルギー・環境会議(第5回)

- 来春の選択肢提示に向けた基本方針を決定

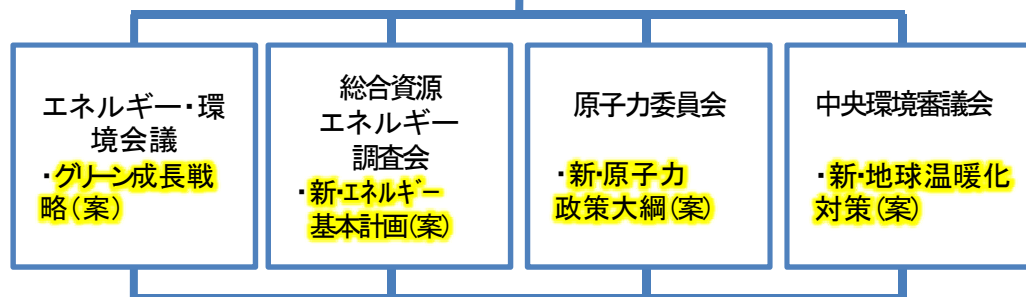
12月22日(木) 国家戦略会議(第5回)

「日本再生の基本戦略」に反映



来春 エネルギー・環境会議

- エネルギー・環境戦略に関する戦略の選択肢の提示
- ⇒ 国民的議論を進める



来夏

エネルギー・環境会議

- 「革新的エネルギー・環境戦略」の決定

エネルギー政策関連の政府内における主な検討の場

国家戦略会議 (議長: 内閣総理大臣)

エネルギー・環境会議 (議長: 国家戦略担当大臣)

「革新的エネルギー・環境戦略」の策定
(選択肢の統一的提示を含む) 等

閣僚会議等

電力需給に関する検討会合

(議長: 官房長官)

2012年夏の電力需給 (エネルギー・環境会議と連携)

電力改革及び東京電力に関する閣僚会合

(座長: 官房長官)

原発事故の収束、原子力安全対策の見直し、原子力システム改革、原子力損害の賠償への支援、及び電気事業制度改革等の一体的な推進

相互に独立した関係審議会等

※春を目途として、エネルギーミックス、原子力政策(核燃料サイクル等)、温暖化対策の選択肢の原案を策定

総合資源エネルギー調査会

基本問題委員会

エネルギーミックスの検討、
新たな「エネルギー基本計画」の検討

省エネルギー部会

震災を踏まえた省エネ対策の強化(省エネ法改正等)

電力システム改革専門委員会

電力システム改革を専門的に検討

天然ガスシフト基盤整備専門委員会

天然ガスシフトを支える基盤整備を専門的に検討

核燃料サイクル等の検討、
新たな「原子力政策大綱」の検討

原子力委員会

地球温暖化対策の検討

中央環境審議会

東京電力福島原子力発電所における事故調査・検証委員会

事故及び被害の原因究明のための調査・検証

東京電力株式会社福島第一原子力発電所事故の技術的知見に関する意見聴取会

(原子力安全・保安院)

今般の事故の発生、進展を踏まえた施設・設備等に係る技術的課題の整理、今後の対策の方向性の整理

電気料金制度・運用の見直しに係る有識者会議

東京電力に関する経営・財務調査委員会の指摘を受け、現行法の下における電気料金制度とその運用の見直しを検討

資源・燃料政策に関する有識者との意見交換会

震災を踏まえた、災害時の燃料供給体制、資源開発・確保を検討(備蓄法、JOGMEC法改正等)

調達価格等算定委員会 (設置予定)

再生可能エネルギー電気の固定価格買取制度に係る調達価格・調達期間等の検討