

中長期ロードマップ小委員会（第2回～第7回）における ヒアリング結果について

（1）概要

- 中長期ロードマップ小委員会において、第2回から第7回までの計6回に渡り、関係者からのヒアリングを実施。
- 原則として、中長期ロードマップのワーキンググループのテーマごとに、主なヒアリング事項（後述）に基づき、ヒアリング対象者からご発言の後、小委員会委員のほか、他のヒアリング対象者も交えて、質疑応答・議論を頂いた。

（2）対象

- 中長期ロードマップの内容に関係の深い学識経験者、消費生活、労働、産業関係者、NPO、地方自治体等の中から、小委員長が決定し、以下の関係業界・団体からヒアリングを実施。（37対象）

【第2回：平成22年5月12日】

積水ハウス(株)、パナソニック(株)、清水建設(株)、ダイキン工業(株)、
(財)世界自然保護基金ジャパン、イオン(株)、佐川急便(株)

【第3回：平成22年5月18日】

東京都、三菱地所(株)、(社)日本建設業団体連合会、NPO法人気候ネットワーク、(社)住宅
生産団体連合会、一般社団法人日本自動車工業会

【第4回：平成22年5月28日】

三菱重工業(株)、(社)全国中小建築工事業団体連合会、NPO法人地球環境と大気汚染を考
える全国市民会議、関西電力(株)、大阪ガス(株)、エクソンモービル(有)

【第5回：平成22年6月3日】

東京製鐵(株)、(株)INAX、日本地熱開発企業協議会、石油連盟、
(社)日本ガス協会、一般社団法人日本風力発電協会

【第6回：平成22年6月11日】

東レ(株)、港区役所、主婦連合会、(社)日本鉄鋼連盟、(社)セメント協会、日本製紙連合会、

【第7回：平成22年6月17日】

三井物産(株)、富士通(株)、矢崎総業(株)、電気事業連合会、(社)日本化学工業協会、日本労
働組合総連合会

地球温暖化対策に係る中長期ロードマップに関するワーキンググループの構成

中期（25%削減）・長期（80%削減）目標達成のための対策・施策パッケージを政府として検討していくに当たり、環境省が専門的・技術的観点からの具体的な提案を行うため、地球温暖化対策に係る中長期ロードマップに関するWGを設置。

平成 22 年度は、延べ 101 名の専門家が委員として参加し、延べ 49 回開催（12/21 現在）。

マクロフレームWG (委員 10 名、5 回開催)	○2050 年に向かう過程で発生しうる日本のリスクを想定し、 2050 年の社会シナリオを検討 (座長：安井 至 製品評価技術基盤機構 理事長)
ものづくりWG (委員 8 名、5 回開催)	○ものづくりの国際競争力や低炭素化を高めるための社会の 仕組み・制度を検討 (座長：藤井 良広 上智大学大学院 教授)
住宅・建築物WG (委員 10 名、5 回開催)	○「日々の暮らし～住宅・建築物分野～」の対策・施策を検討 (座長：村上 周三 建築研究所 理事長)
自動車WG (委員 5 名、5 回開催)	○「日々の暮らし～自動車分野～」の対策・施策を検討 (座長：大聖 泰弘 早稲田大学大学院 教授)
地域づくりWG (委員 15 名、6 回開催)	○「地域づくり」の対策・施策を検討 (座長：屋井 鉄雄 東京工業大学大学院 教授)
土地利用・交通サブWG (委員 11 名、2 回開催)	○土地利用・交通に資する施策の効果を検証 (座長：屋井 鉄雄 東京工業大学大学院 教授)
物流勉強会 (2 回開催)	○物流関係業者へのヒアリングを通じ、物流に関する 対策・施策を検討
地区・街区サブWG (委員 13 名、3 回開催)	○地区・街区単位での対策・施策を検討 (座長：大西 隆 東京大学大学院 教授)
農山漁村サブWG (委員 8 名、3 回開催)	○農山漁村地域をゼロカーボン化するための対策・施策を検討 (座長：牛久保 明邦 東京農業大学 教授)
エネルギー供給WG (委員 10 名、4 回開催)	○エネルギーの低炭素化のための対策・施策を検討 (座長：大塚 直 早稲田大学大学院 教授)
地域における再生可能エネルギービジネス 検討作業部会 (委員 4 名、4 回開催)	○地域における再生可能エネルギー ビジネスの普及拡大方策を検討 (座長：田原 正人 日本政策投資銀行 事業開発部 課長)
コミュニケーション・マーケティングWG (委員 7 名、5 回開催)	○ロードマップに盛り込まれた対策 の普及戦略を検討 (座長：枝廣 淳子 ジャパン・ フォー・サステナビリティ 代表)

※ 点線枠のWGは平成 22 年度より設置。

※ 開催回数は、平成 22 年度（12/21 現在）の実績。

マクロフレームWG 委員名簿

平成22年12月21日時点

(敬称略・五十音順)

○	赤井 誠	(独)産業技術総合研究所 招聘研究員
	笹之内 雅幸	トヨタ自動車(株) 理事
	猿山 純夫	日本経済研究センター 主任研究員
	城山 英明	東京大学大学院法学政治学研究科 教授
	槌屋 治紀	(株)システム技術研究所 所長
	則武 祐二	(株)リコー社会環境本部 審議役
	藤野 純一	(独)国立環境研究所地球環境研究センター 温暖化対策評価研究室 主任研究員
	増井 利彦	(独)国立環境研究所社会環境システム研究 領域統合評価研究室 室長
	馬奈木 俊介	東北大学大学院環境科学研究科 環境・エネルギー経済学部門 准教授
◎	安井 至	(独)製品評価技術基盤機構 理事長

◎ 座長 副座長○

ものづくりWG 委員名簿

平成22年12月21日時点

(敬称略・五十音順)

	植田 章夫	三菱化学(株) 執行役員技術部長
	近藤 将士	(株)リコー リコー経済社会研究所 主任研究員
	笹沼 泰助	アドバンテッジパートナーズ LLP 共同代表パートナー
	芝池 成人	パナソニック(株)環境本部 環境企画グループ ESリサーチセンター所長
	島 裕	(株)日本政策投資銀行企業金融第一部 技術事業化支援センター長
	友田 敦久	(株)三井物産戦略研究所 新事業開発本部 本部長
◎	藤井 良広	上智大学大学院地球環境学研究科 教授
	森 洋一	日本公認会計士協会 研究員

◎ 座長

住宅・建築物WG 委員名簿

平成22年12月21日時点

(敬称略・五十音順)

	青木 宏之	(社)全国中小建築工事業団体連合会 会長
	伊香賀 俊治	慶応義塾大学理工学部 システムデザイン工学科 教授
	石田 建一	積水ハウス(株)環境推進部 温暖化防止研究所 所長
	佐藤 信孝	(株)日本設計 取締役常務執行役員
	下田 吉之	大阪大学大学院工学研究科 教授
	高橋 健文	(社)不動産協会 専務理事
	中上 英俊	(株)住環境計画研究所 所長
	中村 勉	工学院大学建築学科 教授
	三浦 秀一	東北芸術工科大学建築・環境デザイン学科 准教授
◎	村上 周三	(独)建築研究所 理事長

◎ 座長

自動車WG 委員名簿

平成22年12月21日時点
(敬称略・五十音順)

	小野 昌朗	(株)東京アールアンドデー 代表取締役社長
	草鹿 仁	早稲田大学理工学術院創造理工学部 総合機械工学科 教授
◎	大聖 泰弘	早稲田大学大学院環境・エネルギー研究科 教授
	樋口 世喜夫	早稲田大学環境総合研究センター 参与・客員研究員
	松村 隆	芝浦工業大学システム理工学部 環境システム学科 教授

◎ 座長

地域づくりWG 委員名簿

平成22年12月21日時点

(敬称略・五十音順)

	秋葉 欣二	水戸市市民環境部 部長
	小島 正也	名古屋市環境局環境都市推進部 地球温暖化対策室 室長
	佐土原 聡	横浜国立大学大学院環境情報学府 教授
	谷口 守	筑波大学大学院システム情報工学研究科 教授
	中村 文彦	横浜国立大学大学院工学研究院 教授
	浜本 渉	三井不動産(株)開発企画部 部長
	兵藤 哲朗	東京海洋大学海洋工学部流通情報工学科 教授
	藤田 壮	(独)国立環境研究所環境技術評価システム 研究室 室長
	松岡 俊和	北九州市環境局環境モデル都市 担当理事
	松橋 啓介	(独)国立環境研究所交通・都市環境研究室 主任研究員
	松行 美帆子	横浜国立大学大学院工学研究院 准教授
	村木 美貴	千葉大学大学院工学研究科建築・都市科学 専攻 准教授
	室町 泰徳	東京工業大学大学院総合理工学研究科 准教授
◎	屋井 鉄雄	東京工業大学大学院総合理工学研究科 教授
	若林 常夫	阪急電鉄(株) 常務取締役都市交通事業本部長

◎ 座長

土地利用・交通サブWG 委員名簿

平成22年12月21日時点

(敬称略・五十音順)

	石倉 智樹	東京大学大学院社会基盤学科社会基盤学専攻 特任講師
	岡本 直久	筑波大学大学院システム情報工学研究科 准教授
	小根山 裕之	首都大学東京都市環境科学専攻 都市基盤環境学域 准教授
	小池 淳司	鳥取大学工学部社会開発システム工学科 准教授
	谷口 守	筑波大学大学院システム情報工学研究科 教授
	堤 盛人	筑波大学大学院システム情報工学研究科 准教授
	中村 文彦	横浜国立大学大学院工学研究院 教授
	兵藤 哲朗	東京海洋大学海洋工学部流通情報工学科 教授
	松橋 啓介	(独)国立環境研究所交通・都市環境研究室 主任研究員
	室町 泰徳	東京工業大学大学院総合理工学研究科 准教授
◎	屋井 鉄雄	東京工業大学大学院総合理工学研究科 教授

◎ 座長

地区・街区サブWG 委員名簿

平成22年12月21日時点

(敬称略・五十音順)

	伊香賀 俊治	慶応義塾大学理工学部 システムデザイン工学科 教授
	石原 肇	東京都環境局都市地球環境部環境都市づくり課 課長
◎	大西 隆	東京大学大学院工学系研究科都市工学専攻 教授
	木下 勇	千葉大学大学院園芸学研究科 教授
	佐土原 聡	横浜国立大学大学院環境情報学府 教授
	浜本 渉	三井不動産(株)開発企画部 部長
	平野 勇二郎	(独)国立環境研究所環境技術評価システム 研究室 研究員
	藤井 実	(独)国立環境研究所環境技術評価システム 研究室 研究員
○	藤田 壮	(独)国立環境研究所環境技術評価システム 研究室 室長
	牧 葉子	川崎市環境局担当理事兼環境技術情報センター 所長
	松岡 俊和	北九州市環境局環境モデル都市 担当理事
	松行 美帆子	横浜国立大学大学院工学研究院 准教授
	村木 美貴	千葉大学大学院工学研究科 建築・都市科学専攻 准教授

◎ 座長 ○座長代理兼技術主査

農山漁村サブWG 委員名簿

平成22年12月21日時点
(敬称略・五十音順)

	飯島 剛	飯田市地球温暖化対策課 課長
◎	牛久保 明邦	東京農業大学国際食料情報学部 国際農業開発学科 教授
	久保山 裕史	(独)森林総合研究所 林業経営・政策領域 林業システム研究室 主任研究員
	栗山 浩一	京都大学大学院農学研究 科生物資源経済学専攻 教授
	荘林 幹太郎	学習院女子大学国際文化交流学部 教授
	泊 みゆき	NPO 法人バイオマス産業社会ネットワーク 理事長
	松本 光朗	(独)森林総合研究所 研究コーディネーター
	柚山 義人	(独)農業・食品産業技術総合研究機構 農村工学研究所資源循環システム研究 チーム長

◎ 座長

エネルギー供給WG 委員名簿

平成22年12月21日時点

(敬称略・五十音順)

	芦田 謙	NPO 法人環境・エネルギー・農林業ネットワーク 理事長
	芦名 秀一	(独)国立環境研究所地球環境研究センター 温暖化対策評価研究室 研究員
	飯田 哲也	NPO 法人環境エネルギー政策研究所 所長
	大島 堅一	立命館大学国際関係学部 教授
◎	大塚 直	早稲田大学大学院法務研究科 教授
	荻本 和彦	東京大学生産技術研究所 特任教授
○	倉阪 秀史	千葉大学法経学部総合政策学科 教授
	斉藤 哲夫	一般社団法人日本風力発電協会 企画室長
	谷口 信雄	東京都環境局都市地球環境部計画調整課 課長補佐
	田原 正人	(株)日本政策投資銀行事業開発部 課長

◎ 座長 ○ 座長代理

地域における再生可能エネルギービジネス検討作業部会

委員名簿

平成22年12月21日時点

(敬称略・五十音順)

	阿部 賢一	湯沢市 副市長
◎	田原 正人	(株)日本政策投資銀行事業開発部 課長
	湯木 将生	三菱UFJキャピタル(株)投資調査部 次長
	吉岡 剛	NPO 法人環境エネルギー政策研究所

◎ 座長

コミュニケーション・マーケティングWG 委員名簿

平成22年12月21日時点

(敬称略・五十音順)

◎	枝廣 淳子	ジャパン・フォー・サステナビリティ 代表
	篠木 幹子	中央大学総合政策学部 准教授
	杉浦 淳吉	愛知教育大学教育学部 准教授
	槌屋 治紀	(株)システム技術研究所 所長
	藤野 純一	(独)国立環境研究所地球環境研究センター 温暖化対策評価研究室 主任研究員
	古川 雅一	京都大学経済研究所 研究員
	松尾 雄介	(財)地球環境戦略研究機関 研究員

◎ 座長

