

「総合科学技術会議 基本政策推進専門調査会」専門委員名簿

会長	相澤 益男	総合科学技術会議議員
	薬師寺泰蔵	同
	本庶 佑	同
	奥村 直樹	同
	郷 通子	同
	榊原 定征	同
	石倉 洋子	同
	金澤 一郎	同

(専門委員)

青木 初夫	アステラス製薬(株)代表取締役共同会長、日本製薬工業協会会長
荒川 泰彦	東京大学先端科学技術研究センター教授
大森 彌	東京大学名誉教授
貝沼 圭二	元農林水産技術会議委員、元国際農業研究協議グループ科学理事会理事
垣添 忠生	国立がんセンター名誉総長
北城 恪太郎	日本アイ・ビー・エム(株)最高顧問
小舘 香椎子	日本女子大学教授
小宮山 宏	東京大学総長
桜井 正光	(株)リコー代表取締役会長、(社)経済同友会代表幹事
住田 裕子	弁護士
竹内 佐和子	京都大学客員教授
田中 明彦	東京大学大学院情報学環教授、東京大学東洋文化研究所教授
田中 耕一	(株)島津製作所フェロー、田中耕一記念質量分析研究所 所長
谷口 一郎	三菱電機(株)相談役、(社)日本経済団体連合会評議員会副議長
戸塚 洋二	東京大学特別栄誉教授
中西 重忠	(財)大阪バイオサイエンス研究所 所長
中西 準子	(独)産業技術総合研究所安全科学研究部門 部門長
中西 友子	東京大学大学院農学生命科学研究科教授
原 早苗	埼玉大学経済学部非常勤講師、金融審議会委員
細川 興一	防衛大学校客員教授
毛利 衛	日本科学未来館 館長
森 重文	京都大学数理解析研究所教授
柳井 俊二	国際海洋法裁判所判事
若杉 隆平	京都大学経済研究所教授、慶應義塾大学客員教授

(H20年4月末現在)

## 総合科学技術会議 基本政策推進専門調査会

### 分野別推進戦略総合PT（メンバー）

相澤 益男	総合科学技術会議議員（座長）
薬師寺泰蔵	〃
本庶 佑	〃
奥村 直樹	〃
庄山 悦彦	〃
原山 優子	〃
郷 通子	〃
金澤 一郎	〃
小川 奎	（財）日本植物調節剤研究協会 会長（ライフサイエンス PT）
倉田 毅	富山県衛生研究所 所長（ライフサイエンス PT）
五條堀 孝	国立遺伝学研究所教授（ライフサイエンス PT）
松澤 佑次	（財）住友病院 院長（ライフサイエンス PT）
池上 徹彦	宇宙開発委員会委員（情報通信 PT）
齊藤 忠夫	（株）トヨタ IT 開発センターCTO・チーフサイエンティスト（情報通信 PT）
佐藤 知正	東京大学大学院 情報理工学系研究科教授（情報通信 PT）
西尾章治郎	大阪大学理事・副学長（情報通信 PT）
小池 勲夫	琉球大学監事（環境 PT）
鈴木 基之	放送大学教授（環境 PT）
安井 至	（独）科学技術振興機構研究開発戦略センター 上席フェロー（環境 PT）
梶谷 文彦	川崎医療福祉大学 副学長（ナノテクノロジー／材料 PT）
中西 準子	（独）産業技術総合研究所安全科学研究部門 部門長（ナノテクノロジー／材料 PT）
中村 道治	（株）日立製作所フェロー（ナノテクノロジー／材料 PT）
本田 國昭	大阪ガス（株）技術部門理事（ナノテクノロジー／材料 PT、エネルギー PT）
石谷 久	慶應義塾大学政策・メディア研究科教授（エネルギー PT）
前田 正史	東京大学総長特任補佐（副学長）東京大学生産技術研究所 所長 （ものづくり技術 PT）
森地 茂	政策研究大学院大学教授（社会基盤 PT）
久保田弘敏	帝京大学理工学部教授（フロンティア PT）
清水 勇	（独）工業所有権情報・研修館理事長（地域科学技術クラスター PT）

（H20年4月末現在）

科学技術連携施策群「生命科学の基礎・基盤」

● ライフサイエンス P T

座長	本庶 佑	総合科学技術会議議員
	郷 通子	総合科学技術会議議員
	金澤 一郎	総合科学技術会議議員
	浅島 誠	東京大学大学院総合文化研究科 教授（東京大学 副学長）
	大石 道夫	（財）かずさ DNA 研究所 理事長
座長補佐	小川 奎	（財）日本植物調節剤研究協会 会長
座長補佐	倉田 毅	富山県衛生研究所 所長
座長補佐	五條堀 孝	国立遺伝学研究所 副所長
	後藤 俊男	前 アステラス製薬株式会社 執行役員 研究本部副本部長
	小原 雄治	情報・システム研究機構理事（国立遺伝学研究所 所長）
	小安 重夫	慶應義塾大学医学部 教授
	榑 佳之	豊橋技術科学大学 学長
	篠崎 一雄	（独）理化学研究所 植物科学研究センター センター長
	手柴 貞夫	協和発酵工業株式会社 技術顧問
	中西 重忠	（財）大阪バイオサイエンス研究所 所長
	廣橋 説雄	国立がんセンター研究所 総長
座長補佐	松澤 佑次	（財）住友病院 院長
	三保谷 智子	女子栄養大学出版部「栄養と料理」編集委員

● 科学技術連携施策群「生命科学の基礎・基盤」 T F

	五條堀 孝	国立遺伝学研究所 副所長
	浅島 誠	東京大学 副学長
	小原 雄治	情報・システム研究機構 理事
	榑 佳之	（独）理化学研究所 ゲノム科学総合研究センター センター長
	横山 茂之	東京大学大学院理学系研究科 教授
	小幡 裕一	（独）理化学研究所 バイオリソースセンター センター長

内閣府	政策統括官(科学技術政策・イノベーション担当) 付参事官(ライフサイエンス担当) 付
文部科学省	研究振興局ライフサイエンス課
厚生労働省	大臣官房厚生科学課
農林水産省	農林水産技術会議事務局先端産業技術研究課
経済産業省	製造産業局生物化学産業課

科学技術連携施策群「水素利用／燃料電池」

● ナノテクノロジー・材料P T

座長	奥村 直樹	総合科学技術会議議員
	相澤 益男	総合科学技術会議議員
	榊原 定征	総合科学技術会議議員
	郷 通子	総合科学技術会議議員
	安宅 龍明	オリンパス(株) 新規中核事業企画本部新事業開発部 コーディネーター
	馬越 佑吉	(独) 物質材料研究機構 理事/日本学術会議会員
	岡田 益男	東北大学 副学長/大学院工学研究科 教授
	梶谷 文彦	川崎医療福祉大学 副学長/教授
	川合 真紀	東京大学 大学院新領域創成科学研究科 教授
	河内 哲	住友化学(株) 取締役副社長
	岸 輝雄	(独) 物質・材料研究機構理事長
	榊 裕之	豊田工業大学 副学長・教授
	田中 一宜	(独) 科学技術振興機構 研究開発戦略センター 上席フェロー、 (独) 産業技術総合研究所 フェロー
	土屋 了介	国立がんセンター中央病院院長
座長補佐	中西 準子	(独) 産業技術総合研究所安全科学研究部門 部門長
座長補佐	中村 道治	(株) 日立製作所 フェロー
座長補佐	本田 國昭	大阪ガス(株) 技術部門理事
	平本 俊郎	東京大学生産技術研究所 教授
	細野 秀雄	東京工業大学フロンティア研究センター 教授
	村上 正紀	立命館 副総長
	横山 浩	(独) 産業技術総合研究所 ナノテクノロジー研究部門 主幹研究員

● エネルギーP T

座長	薬師寺 泰蔵	総合科学技術会議議員
	赤井 誠	(独) 産業技術総合研究所 エネルギー技術研究部門 主幹研究員 兼 エネルギー社会システムグループ長
座長補佐	石谷 久	慶應義塾大学 大学院政策・メディア研究科教授
	後藤 清	KDDI(株) 執行役員 ICT事業本部副事業本部長
	須藤 繁	(財) 国際開発センター エネルギー・環境室長 主任研究員
	田井 一郎	(株) 東芝 執行役上席常務 研究開発センター所長
	田中 知	東京大学 大学院工学系研究科システム量子工学専攻教授
座長補佐	本田 國昭	大阪ガス(株) 技術部門理事
	松橋 隆治	東京大学 大学院新領域創成科学研究科環境学専攻教授
	松村 幾敏	新日本石油(株) 代表取締役副社長執行役員 新エネルギーシステム事業本部長兼研究開発本部長

村上 周三 (独) 建築研究所 理事長  
 山下 ゆかり (財) 日本エネルギー経済研究所 地球環境ユニット  
 兼 計量分析ユニット ユニット総括 研究主幹  
 山地 憲治 東京大学大学院工学系研究科電気工学専攻学 教授

● 科学技術連携施策群「水素利用／燃料電池」関係専門家等

秋葉 悦男 (独) 産業技術総合研究所エネルギー技術研究部門 副部門長  
 石谷 久 慶應義塾大学大学院教授  
 江口 浩一 京都大学教授  
 太田 健一郎 横浜国立大学大学院工学研究院教授  
 河津 成之 トヨタ自動車(株)FC開発本部FC技術部 主査  
 佐藤 嘉晃 (独) 新エネルギー・産業技術総合開発機構  
 燃料電池・水素技術開発部部長  
 丹下 昭二 (財) 日本自動車研究所 客員研究員  
 長谷川 弘 (独) 産業技術総合研究所  
 固体高分子形燃料電池先端基盤研究センター センター長  
 原嶋 孝一 富士電機システムズ(株) 常務取締役  
 福島 清司 (社) 日本電機工業会 新エネルギー部 部長  
 福田 健三 (財) エネルギー総合工学研究所  
 プロジェクト試験研究部 研究顧問  
 坊垣 和明 武蔵工業大学 教授、(独) 建築研究所 特別客員研究員  
 村上 敬宜 九州大学大学院工学研究院機械科学部門 教授  
 吉田 邦夫 元新潟産業大学 学長  
 渡辺 政廣 山梨大学クリーンエネルギー研究センター長 教授  
 本田 國昭 専門委員(コーディネーター)、大阪ガス(株)技術部門理事

【オブザーバー】

平田 賢 J S T戦略研究「資源循環・エネルギーミッド型システム技術」研究総括  
 藤嶋 昭 J S T戦略研究「エネルギーの高度利用に向けたナノ構造材料・システムの創製」研究総括

【関係省庁】

総務省 消防庁危険物保安室  
 文部科学省 科学技術・学術政策局政策課資源室  
 経済産業省 製造産業局ナノテクノロジー・材料戦略室／ファインセラミックス室  
 経済産業省 資源エネルギー庁燃料電池推進室／新エネルギー対策課  
 経済産業省 資源エネルギー庁石炭課  
 国土交通省 住宅局住宅生産課  
 環境省 地球環境局地球温暖化対策課

## 科学技術連携施策群「地域科学技術クラスター」

### ● 地域科学技術クラスターPT

座長	薬師寺 泰蔵	総合科学技術会議有識者議員
	石倉 洋子	総合科学技術会議有識者議員
	秋山 昌之	長野県全域「信州型スーパークラスター」技術顧問
	大西 隆	東京大学先端科学技術研究センター教授
座長補佐	清水 勇	(独)工業所有権情報・研修館理事長
	塚本 芳昭	財団法人バイオインダストリー協会専務理事
	古川 勇二	東京農工大学大学院技術経営研究科科長、教授
	山崎 朗	中央大学大学院経済学研究科教授
	渡部 俊也	東京大学国際・産学共同研究センター センター長

### ● 科学技術連携施策群「地域科学技術クラスター」TF

	井上 寛康	同志社大学技術・企業・国際競争力研究センター 特別研究員
	相馬 亘	(独)情報通信研究機構 ユニバーサルメディア研究センター 超臨場感システムグループ専門研究員
	塚本 芳昭	(財)バイオインダストリー協会 専務理事
	山崎 朗	中央大学大学院経済学研究科教授
内閣府		政策統括官(沖縄政策担当) 付参事官(沖縄総括担当) 付 産業振興担当参事官室 沖縄振興局新大学院大学企画推進室
総務省		情報通信政策局技術政策課研究推進室
文部科学省		科学技術・学術政策局基盤政策課地域科学技術振興室
厚生労働省		大臣官房厚生科学課医政局研究開発振興課
農林水産省		農林水産技術会議事務局先端産業技術研究課 総合食料局食品産業企画課
経済産業省		経済産業政策局地域技術課 経済産業政策局立地環境整備課 経済産業政策局地域技術課地域経済産業グループ 産業技術環境局産業技術政策課
国土交通省		大臣官房技術調査課
環境省		総合環境政策局総務課環境研究技術室