

総合科学技術会議 基本政策専門調査会
分野別推進戦略プロジェクトチーム（P T）による検討作業の開始について

平成17年 12月 2日
内閣府政策統括官（科学技術政策担当）

1. 分野別推進戦略プロジェクトチーム設置の目的と進め方

第3期科学技術基本計画においては、科学技術投資の選択と集中を一層徹底し、資金の効果的活用を強化することとしている。

来年3月末に総合科学技術会議において分野別推進戦略を決定・意見具申する必要がある。このため、招聘専門家による分野別P Tにおいて、その素案を策定することとする。

各P Tの審議は、原則公開。

必要に応じ、関係府省や学識経験者から意見を聴く。

2. P Tの構成と座長

〔分野別P T〕	〔座長〕
ライフサイエンス分野推進戦略P T	岸本 忠三 議員
情報通信分野推進戦略P T	柘植 綾夫 議員
環境分野推進戦略P T	薬師寺泰蔵 議員
ナノテクノロジー・材料分野推進戦略P T	阿部 博之 議員
エネルギー分野推進戦略P T	薬師寺泰蔵 議員
ものづくり技術分野推進戦略P T	柘植 綾夫 議員
社会基盤分野推進戦略P T	阿部 博之 議員
フロンティア分野推進戦略P T	柘植 綾夫 議員

3. 各P Tの第1回開催予定

ライフサイエンス分野P T	12月14日 16:00～18:00
情報通信分野P T	12月 6日 10:00～12:00
環境分野P T	12月 5日 15:00～17:00
ナノテクノロジー・材料分野P T	12月13日 9:30～12:00
エネルギー分野P T	12月14日 16:00～18:00
ものづくり技術分野P T	12月19日 17:00～19:00
社会基盤分野P T	12月12日 17:00～19:00
フロンティア分野P T	12月15日 17:00～19:00

連絡先：内閣府政策統括官(科学技術政策担当)付
科学技術基本政策担当室 土井、猿田

電 話：03-3581-1179

F A X：03-3581-9288

ライフサイエンス分野PTメンバー

座長	岸本 忠三	総合科学技術会議議員
	黒田 玲子	総合科学技術会議議員
	黒川 清	総合科学技術会議議員
主査	浅島 誠	東京大学大学院 総合文化研究科 教授
	大石 道夫	(財)かずさDNA研究所 所長
	小川 奎	(独)農業・生物系特定産業技術研究機構 理事
	倉田 毅	国立感染症研究所 所長
	五條堀 孝	国立遺伝学研究所 生命情報・DBJ研究センター 教授・センター長
	後藤 俊男	アステラス製薬(株) 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
	榊 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
	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) 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 所長
	本庶 佑	京都大学大学院 医学研究科 特任教授
	松澤 佑次	(財)住友病院 院長
	三保谷 智子	女子栄養大学 出版部マーケティング課 課長

情報通信分野PTメンバー

座長	柘植 綾夫	総合科学技術会議議員
	吉野 浩行	総合科学技術会議議員
主査	池上 徹彦	会津大学 学長
	生駒 俊明	(独)科学技術振興機構 研究開発戦略センター センター長
	井上 友二	日本電信電話(株) 取締役 第三部門長
	大森 慎吾	(独)情報通信研究機構 理事
	笠見 昭信	(株)東芝 常任顧問
	小林 直人	(独)産業技術総合研究所 理事
	齊藤 忠夫	中央大学 研究開発機構教授、 (株)トヨタ自動車 IT開発センターCTO・チーフサイエンティスト
	庄山 悦彦	(株)日立製作所 取締役 執行役社長
	須藤 修	東京大学大学院 情報学環 教授
	田中 英彦	情報セキュリティ大学院大学 研究科長
	谷江 和雄	首都大学東京 システムデザイン学部 教授
	土居 範久	中央大学 理工学部 教授
	平田 康夫	(株)KDDI 研究所 代表取締役会長
	安田 浩	東京大学 国際・産学共同研究センター 教授
	山口 英	奈良先端科学技術大学院大学 情報科学研究科 教授

環境分野PTメンバー

座長	薬師寺泰蔵	総合科学技術会議議員
	吉野 浩行	総合科学技術会議議員
	石川 幹子	慶応義塾大学 環境情報学部 教授
	上路 雅子	(独)農業環境技術研究所 理事
	大下 孝裕	(株)荏原製作所 取締役常務執行役委員
	大鶴 英嗣	松下電器産業(株) 常務取締役
主査	小池 勲夫	東京大学 海洋研究所 教授
	近藤 洋輝	(独)海洋研究開発機構 特任研究員
	笹之内雅幸	トヨタ自動車(株) 環境部担当部長
	鈴木 基之	放送大学 教授
	中西 準子	(独)産業技術総合研究所 化学物質リスク管理研究センター長
	松村 幸彦	広島大学大学院 工学研究科 助教授
	三村 信男	茨城大学 広域水圏環境科学教育センター長 教授
	虫明 功臣	福島大学 理工学群共生システム理工学類 教授
	森口 祐一	(独)国立環境研究所 循環型社会形成推進・廃棄物研究センター長
	安井 至	国際連合大学 副学長
	安岡 善文	東京大学 生産技術研究所 教授
	吉川 勝秀	日本大学 理工学部 教授
	鷲谷いづみ	東京大学 農学生命科学研究科 教授
	渡邊 信	(独)国立環境研究所 生物圏環境研究領域長

ナノテクノロジー・材料分野PTメンバー

座長	阿部 博之	総合科学技術会議議員
	黒田 玲子	総合科学技術会議議員
	安宅 龍明	オリンパス(株) 未来創造研究所 テーマコーディネーター
	馬越 佑吉	大阪大学 理事 副学長
	岡田 益男	東北大学大学院 工学研究科 教授
	奥村 直樹	新日本製鐵(株) 代表取締役副社長
	梶谷 文彦	岡山大学 特命教授/川崎医療福祉大学 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	東京大学 生産技術研究所 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シニアフェロー/ (独)産業技術総合研究所 フェロー
主査	土屋 了介	国立がんセンター中央病院 副院長
	中村 道治	(株)日立製作所 代表執行役 執行役副社長
	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 フロンティア創造共同研究センター 教授
	村上 正紀	京都大学大学院 工学研究科 教授
	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長

エネルギー分野PTメンバー

座長	薬師寺泰蔵	総合科学技術会議議員
	阿部 博之	総合科学技術会議議員
主査	赤井 誠	(独)産業技術総合研究所 エネルギー技術研究部門分散システムグループ長
	石谷 久	慶應義塾大学大学院 政策・メディア研究科 教授
	内山 洋司	筑波大学大学院 システム情報工学研究科リスク工学専攻 教授
	小川 芳樹	東洋大学 経済学部社会経済システム学科 教授
	甲斐沼美紀子	(独)国立環境研究所 社会環境システム研究領域統合評価エネルギー研究室 室長
	黒木 啓介	新日本製鐵(株) 取締役技術総括部長
	大聖 泰弘	早稲田大学 理工学部機械工学科 教授
	立花 慶治	東京電力(株) 執行役員技術開発研究所 所長
	田中 俊一	(独)日本原子力研究開発機構 特別顧問
	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
	本田 国昭	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) 常務取締役執行役員研究開発本部長
	村上 周三	慶應義塾大学 理工学部システムデザイン工学科 教授
	持田 勲	九州大学 産学連携センター 特任教授
	山下ゆかり	(財)エネルギー経済研究所 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 教授	
山名 元	京都大学 原子炉実験所 原子力基礎工学研究部門 教授	

ものづくり技術分野PTメンバー

座長	柘植 綾夫	総合科学技術会議議員
	吉野 浩行	総合科学技術会議議員
	新井 民夫	東京大学大学院 工学系研究科 教授
	上野 保	東成エレクトロビーム(株) 代表取締役社長
	江刺 正喜	東北大学大学院 工学研究科 ナノメカニクス専攻 教授
	大下 滋	新日本製鐵(株) 取締役 技術開発本部 鉄鋼研究所長
	尾形 仁士	三菱電機(株) 上席常務執行役 開発本部長
	田中 正知	ものづくり大学 製造技能工芸学科 教授
	玉木 貞一	石川島播磨重工業(株) 代表取締役 副社長
	藤本 隆宏	東京大学大学院 経済学研究科 教授
	前田 正史	東京大学 生産技術研究所 所長
	牧野内昭武	(独)理化学研究所 ものづくり情報技術統合化研究プログラムプログラムディレクター
	森 和男	(独)産業技術総合研究所 ものづくり先端技術研究センター センター長
	山口 彰宏	三井化学(株) 専務取締役

社会基盤分野PTメンバー

座長	阿部 博之	総合科学技術会議議員
	薬師寺泰蔵	総合科学技術会議議員
	家田 仁	東京大学大学院 工学系研究科社会基盤学専攻 教授
	磯部 雅彦	東京大学大学院 新領域創成科学研究科 研究科長
	伊藤 和明	(NPO 法人)防災情報機構 会長
	稲垣 敏之	筑波大学大学院 システム情報工学研究科 リスク工学専攻長
	小野 正博	警察大学校 警察政策研究センター所長
	片山 恒雄	(独)防災科学技術研究所 理事長
	河田 恵昭	京都大学 防災研究所長
	志方 俊之	帝京大学 法学部 教授
	鈴木 真二	東京大学大学院 工学系研究科航空宇宙工学専攻 教授
	辻本 哲郎	名古屋大学大学院 工学研究科 教授
	難波 直愛	三菱重工業(株) 特別顧問
	平田 直	東京大学 地震研究所 副所長
	御厨 貴	東京大学 先端科学技術研究センター 教授
主査	森地 茂	政策研究大学院大学 教授

フロンティア分野PTメンバー

座長	柘植 綾夫	総合科学技術会議議員
	阿部 博之	総合科学技術会議議員
	青木 節子	慶應義塾大学 総合政策学部 教授
	井口 雅一	文部科学省 宇宙開発委員会 委員長
	今脇 資郎	九州大学 応用力学研究所長
	大林 成行	香川大学 客員教授 / 国土情報技術研究所 代表
主査	久保田弘敏	東海大学 総合科学技術研究所 教授
	小池 俊雄	東京大学大学院 工学系研究科社会基盤学専攻 教授
	河野 通方	東京大学大学院 新領域創成科学研究科 教授
	佐藤 勝彦	東京大学大学院 理学系研究科 教授
	茂原 正道	Techno Office Frontiers 代表
	平 朝彦	(独)海洋研究開発機構 地球深部探査センター センター長
	高畑 文雄	早稲田大学 理工学術院 教授
	立川 敬二	(独)宇宙航空研究開発機構 理事長
	田中 明彦	東京大学 東洋文化研究所長
	谷口 一郎	(社)日本経済団体連合会 宇宙開発利用推進会議 会長
	中須賀真一	東京大学大学院 工学系研究科航空宇宙工学専攻 教授
	湯原 哲夫	東京大学大学院 工学系研究科環境海洋工学専攻 教授