

諸 報 告

	ページ
第 1 前回幹事会以降の経過報告	
1 会長等出席行事	1
2 委員の辞任	1
第 2 各部・各委員会等報告	
1 部会の開催とその議題	1
2 幹事会附置委員会の開催とその議題	2
3 機能別委員会の開催とその議題	2
4 分野別委員会の開催とその議題	2
5 課題別委員会の開催とその議題	8
6 若手アカデミーの開催とその議題	9
7 サイエンスカフェの開催	9
8 総合科学技術・イノベーション会議報告	10
9 慶弔	10

第1. 前回幹事会以降の経過報告

1 会長等出席行事

月 日	行 事 等	対 応 者
11 月 28 日 (土)	公開シンポジウム「先端学術分野におけるシステムズ・アプローチの進展と課題」(日本学術会議講堂)	花木副会長
11 月 29 日 (日) ～30 日 (月)	第 5 回世界工学会議 (国立京都国際会館)	大西会長
12 月 3 日 (木)	総合科学技術・イノベーション会議有識者会合	大西会長
12 月 3 日 (木)	外国プレス向けブリーフィング「日本の大学改革の行方」(Foreign Press Center)	大西会長
12 月 11 日 (金)	公開シンポジウム「国際光年記念シンポジウムⅡ～光の科学と技術の新たな飛翔に向けて～」(東京大学本郷キャンパス安田講堂)	大西会長
12 月 17 日 (木)	日本経済団体連合会と日本学術会議の意見交換会 (経団連会館)	大西会長、 向井副会長、 井野瀬副会長、 花木副会長
12 月 17 日 (木)	総合科学技術・イノベーション会議有識者会合	大西会長
12 月 18 日 (金)	総合科学技術・イノベーション会議本会議	大西会長

(注) 部会、委員会等を除く。

2 委員の辞任

○総合工学委員会・電気電子工学委員会合同 IFAC分科会 自動制御の多分野
応用小委員会

上野 誠也 (平成27年11月14日付)

○食料科学委員会 獣医学分科会

金井 正美 (平成27年12月 2日付)

第2. 各部・各委員会報告

1 部会の開催とその議題

(1) 第一部拡大役員会 (第5回) (12月18日)

①人文・社会科学の振興について ②学協会との連携について ③その他

(2) 第三部拡大役員会 (第12回) (12月18日)

- ①旅費・手当の不足の対応策について ②メール審議の方法について
- ③「科学技術の光と影を生活者との対話から明らかにする」分科会について
- ④「大型計画マスタープランについて」 ⑤その他

2 幹事会附置委員会の開催とその議題

なし

3 機能別委員会の開催とその議題

(1) 科学者委員会 (第18回) (11月30日)

- ①協力学術研究団体の指定の件 (10件)

(2) 国際委員会Gサイエンス及びICSU等分科会Gサイエンス学術会議
(2016)「科学者育成」執筆対応小分科会 (第1回) (12月2日)

- ①役員の決定について②今後の進め方と内容について③その他

(3) 科学者委員会・科学と社会委員会合同 広報・科学力増進分科会 高校理科
教育検討小委員会 (第7回) (12月6日)

- ①提言案に対する査読意見の検討と改定案の作成 ②その他

(4) 国際委員会 (第16回) (12月4日)

- ①提言に関する意見交換 (防災・減災に関する国際研究の推進と災害リスクの軽減、-仙台防災枠組・東京宣言の具体化に向けた提言-)
- ②その他

(5) 科学者委員会 学術の大型研究計画検討分科会 (第9回) (12月7日)

- ①マスタープラン策定の方針について ②その他

(6) 国際委員会Gサイエンス及びICSU等分科会Gサイエンス学術会議
(2016)「防災」執筆対応小分科会 (第2回) (12月9日)

- ①原稿の内容について②その他

(7) 選考委員会 (第6回) (12月10日)

- ①定年により退任する会員の連携会員への就任について

4 分野別委員会の開催とその議題

第一部担当

(1) 法学委員会 「新たな規範的秩序の生成」分科会 (第3回) (11月27日)

①報告

(i) 高山 佳奈子先生 「刑法における集合的法益と民主的決定」

(ii) 横溝 大先生 「国境を越えた新たな規範的秩序の生成－抵触法の観点から」

②その他

(2) 心理学・教育学委員会 実験社会科学分科会 (第2回) (11月29日)

①学術の大型研究計画 (マスタープラン 2017 について)

②今後の分科会の活動予定 ③その他

(3) 社会学委員会 討論型世論調査分科会 (第2回) (12月2日)

①高レベル放射性廃棄物DPの中間報告 ②報告書作成について ③その他

(4) 社会学委員会 社会福祉学分科会 (第5回) (12月4日)

①社会的紐帯が弱い人を包摂するための支援についての事例報告

②支援を必要とする当事者からの取り組みについての事例報告 ③その他

(5) 社会学委員会 東日本大震災の被害・影響構造と日本社会の再生の道を探る
分科会 (第6回) (12月4日)

①話題提供 「震災とメディア」伊藤 守 (特任連携会員)

②その他

(6) 哲学委員会 (第5回)・芸術と文化環境分科会 (第2回)・古典精神と未来
社会分科会 (第2回)・いのちと心を考える分科会 (第2回)・哲学・倫理・
宗教教育分科会 (第3回)・哲学分野の参照基準検討分科会 (第9回) 合同
分科会 (12月12日)

①哲学委員会からの報告 ②各分科会からの報告

③分科会の今後の活動のあり方について ④その他

(7) 社会学委員会 社会統計調査アーカイヴ分科会 (第4回) (12月12日)

①抽出地点の公表問題 ②公開データの利用について ③その他

(8) 経営学委員会 経営学大学院教育のあり方検討分科会 (第5回) (12月13日)

①中間報告書の取りまとめ状況 ②海外のビジネススクール教育との比較

③今後の進め方 ④その他

(9) 地域研究委員会・環境学委員会・地球惑星科学委員会合同 地球環境変化の
人間的側面 (HD) 分科会 (第4回) (12月14日)

- ①話題提供 ②フューチャー・アースへの対応について
- ③融合型大型研究計画について
- ④日本地球惑星科学連合HDセッションについて ⑤その他

(10) 政治学委員会 政治過程分科会 (第3回) (12月17日)

- ①政治過程分科会の今後の活動について ②その他

第二部担当

(1) 食料科学委員会 水産学分科会 (第6回) (11月27日)

- ①公開シンポジウム「東日本大震災による原子力発電所事故に伴う魚介類の放射能汚染の問題と今後の展望」についての報告
- ②「生物多様性条約・名古屋議定書」に関する農学分野の課題について
- ③Gサイエンス候補課題「海洋」報告
- ④「大学教育の分野別質保証のための教育課程編成上の参照基準農学分野」報告
- ⑤「東日本大震災に係る学術調査検討委員会」報告
- ⑥地球温暖化時代における持続可能な水産業のあり方
- ⑦学術の大型研究計画について
- ⑧東京オリンピック・パラリンピック食料調達基準に向けた持続可能な水産物のあり方 (エコラベル)
- ⑨その他

(2) 基礎生物学委員会・統合生物学委員会合同 自然人類学分科会 (第2回) (11月30日)

- ①今後の活動方針 ②その他

(3) 食料科学委員会 獣医学分科会 (第4回) (12月2日)

- ①提言について ②マスタープラン2017について ③その他

(4) 基礎生物学委員会・統合生物学委員会・基礎医学委員会合同 分子生物学分科会 (第3回) (12月2日)

- ①ポストク問題に関して
- ②東大 渡邊 嘉典先生(学術連携会員)の本分科会参入に関して ③その他

(5) 基礎医学委員会 IUBMB分科会 (第2回) (12月4日)

① I U B M B 参加報告 ②今後の活動 ③その他

(6) 健康・生活科学委員会 高齢者の健康分科会 (第3回) (12月11日)

①高齢者の健康に関する話題提供 ②全体討議 ③その他

(7) 薬学委員会 化学・物理系薬学分科会 (第3回) (12月11日)

①シンポジウムについて ②その他

(8) 臨床医学委員会 手術データの全国登録と解析に関わる分科会 (第4回) (12月17日)

①「アウトカムを指標とした評価法確立のための情報基盤整備の必要性」について

(i) 他領域のデータベース (がん登録) との連携

(ii) 個人情報の取り扱いと同意取得について (法的側面も含めて)

「指標に基づいた診療報酬体系の確立・インセンティブの設定」

(iv) 研究成果の還元について

②その他

(9) 農学委員会・食料科学委員会合同 農学分野における名古屋議定書関連検討分科会 (第3回) (12月18日)

①名古屋議定書の問題点と今後の方向に関する提言 (たたき台) の検討

②その他

第三部担当

(1) 総合工学委員会 工学基盤における知の統合分科会 (第2回) (11月28日)

①公開シンポジウムについて ②小委員会からの報告 ③今後の活動について

④その他

(2) 環境学委員会 環境思想・環境教育分科会 (第5回) (11月29日)

①資料「環境教育の統合的推進に向けて」の「提言」化に向けて

②シンポジウム「Let's Co-Produce! つながる環境教育」打ち合わせ

③分科会今後の活動 環境教育テキスト作成に向けて ④その他

(3) 総合工学委員会・機械工学委員会合同 計算科学シミュレーションと工学設計分科会 計算音響学小委員会 (第3回) (12月2日)

①講演

「ピアノ等の有弦鍵盤楽器の音響について」 神奈川工科大学 西口磯春先生
「立体音場再現システムの心理・生理評価の試み」 明治大学 上野佳奈子先生

(4) 材料工学委員会 バイオマテリアル分科会 (第3回) (12月3日)

○報告事項

- ①学術会議材料工学部会後援日本バイオマテリアル学会大会について
- ②教科書進捗状況 ③提言に向けた調査の進捗状況

○審議事項

- ①来年度以降の後援シンポジウム開催について
- ②分科会主催のシンポジウムについて ③提言に向けた作業について

(5) 材料工学委員会 材料工学将来展開分科会 (第4回) (12月4日)

①勉強会講演

(i) 「我が国における製造業の問題：SiC 繊維について」

有明セラコ株式会社 市川 宏様 (元日本カーボン(株)研究所所長)

(ii) 「男女共同参画分科会の活動」

国立研究開発法人情報通信研究機構監事 土井 美和子様

②各 working group に関する討議

③本分科会の国民への発信・発出のあり方検討 ④その他

(6) 土木工学・建築学委員会 土木工学・建築学企画分科会 (第5回) (12月7日)

- ①各分科会の活動状況報告 ②第三部拡大役員会 (9月18日) の報告
- ③第170回総会 (10月1日、2日) の報告
- ④土木工学・建築学員会の全体会議開催について
- ⑤Gサイエンス学術会議による共同声明テーマ案について
- ⑥防災学術連携体創設について
- ⑦その他 (学術フォーラム、シンポジウム、国際会議など) ⑧次回の予定

(7) 総合工学委員会・機械工学委員会合同 計算科学シミュレーションと工学設計分科会 (第2回)・計算力学小委員会 (第3回) 合同会議 (12月7日)

- ①総合工学委員会、機械工学委員会の活動報告
- ②各小委員会の活動報告 ③大型学術研究提案への対応について
- ④計算力学参照基準の作成について ⑤その他

(8) 総合工学委員会・機械工学委員会合同 工学システムに関する安全・安心・リスク検討分科会 老朽および遺棄化学兵器の廃棄に係るリスク評価とリスク管理に関する検討小委員会 (第4回) (12月8日)

①話題提供

提供者：北山一美 先生（東京工業大学原子炉工学研究所産学官連携研究員）
「原子力廃棄物の最終処理」

（９）基礎医学委員会・総合工学委員会合同 放射線・放射能の利用に伴う課題検討分科会 研究用原子炉のあり方検討小委員会（第２回）（１２月８日）

①研究用原子炉の長期停止による研究への影響調査のためのアンケート

②その他

（１０）経営学委員会・総合工学委員会合同 サービス学分科会 サービス学の参照基準策定小委員会（第１回）（１２月８日）

①参加者自己紹介 ②本小委員会役員の選出

③サービス学の参照基準の策定方法討議 ④担当者討議 ⑤その他

（１１）化学委員会・総合工学委員会・材料工学委員会合同 触媒化学・化学工学分科会（第４回）（１２月９日）

①今期（２３期）の分科会活動の進め方について

・新委員の専門紹介と意見（各１５分）

・全体での意見交換

②大型研究計画について③シンポジウムの打ち合わせと今後の企画について

④その他

（１２）材料工学委員会 新材料科学検討分科会（第２回）（１２月１１日）

①前回の議論に基づいた材料科学の方向と関連学会の課題に関する提言（各委員）

②討論 ③その他

（１３）総合工学委員会 ＩＣＯ分科会（第６回）（１２月１１日）

①国際光年について ②IC024について ③その他

（１４）材料工学委員会（第５回）（１２月１１日）

①報告

（ⅰ）８月以降開催された、部会、総会の要旨報告 （ⅱ）５分科会の活動報告

（ⅲ）経過報告

②議事

（ⅰ）５分科会からの新規提案について

（ⅱ）日本材料連合構築の考え方について （ⅲ）次回日程について

（ⅳ）その他

(15) 材料工学委員会 材料工学ロードマップのローリング分科会（第3回）（12月11日）

- ①社会インフラ材料学、グリーン・エネルギー材料学領域の課題分析票の追加・補強及び重要項目の選定
- ②医療・バイオ材料学、デバイス材料学領域の進め方の協議
- ③次回開催日程決定 ④その他

(16) 環境学委員会・土木工学・建築学委員会合同 低炭素・健康社会の実現への道筋と生活様式・消費者行動分科会（第5回）（12月15日）

- ①話題提供：中上委員「海外における行動変容とエネルギーに関する研究の動向」
- ②提言案の内容に関する審議 ③今後の予定

(17) 環境学委員会・土木工学・建築学委員会合同 低炭素・健康社会の実現への道筋と生活様式・消費者行動分科会 低炭素・健康社会都市小委員会（第5回）（12月15日）

- ①苦瀬先生の話題提供 ②山田先生の話題提供 ③今後の予定 ④その他

(18) 総合工学委員会・機械工学委員会合同 工学システムに関する安全・安心・リスク検討分科会（第4回）（12月18日）

- ①小委員会活動の報告
 - ・安全目標小委員会
 - ・車の自動運転検討小委員会
 - ・老朽および遺棄化学兵器の廃棄に係るリスク評価とリスク管理に関する検討小委員会
- ②話題提供 1
「医薬品包装設計へのユーザビリティ工学からのアプローチ」
芝浦工業大学 大倉典子先生
- ③話題提供 2
「車の自動運転に関する安全の考え方」須田義大幹事
- ④学術の動向、安全目標特集について ⑤その他

5 課題別委員会の開催とその議題

(1) 大学教育の分野別質保証委員会（第4回）（11月27日）

- ①参照基準（統計学分野）について ②その他

(2) 科学研究における健全性の向上に関する検討委員会（第3回）（11月27日）

- ①ICSU（国際科学会議）CFRS（科学研究における自由と責任に関する委員会）での議論の紹介及び意見交換
- ②日本における研究健全性向上のための取組と学術会議が取り組むべきことに関する意見交換
- ③その他

（３）学術研究推進のための研究資金制度の在り方に関する検討委員会（第２回）
（１２月４日）

- ①役員の選出 ②文部科学省における研究資金の状況について
- ③今後の進め方について ④その他

（４）フューチャー・アースの推進に関する委員会（第７回）（１２月９日）

- ①提言についての審議 ②Future Earthの一連の国際会合／会議の報告
- ③その他

６ 若手アカデミーの開催とその議題

（１）若手アカデミー 若手による学術の未来検討分科会（第１回）（１１月３０日）

- ①役員の決定 ②委員の決定 ③活動方針について
- ④原山先生との意見交換会（１０月３０日の結果報告） ⑤その他

（２）若手アカデミー イノベーションに向けた社会連携分科会（第１回）（１２月７日）

- ①役員の選出 ②今後の活動方針 ③その他

（３）若手アカデミー 運営分科会（第３回）・イノベーションに向けた社会連携分科会（第２回）合同会議（１２月７日）

- ①科研費改革の方針について ②競争的資金計画について ③その他

（４）若手アカデミー 若手科学者ネットワーク分科会（第１回）（１２月１５日）

- ①役員の選出について ②特任連携会員の選出について
- ③これまでの活動内容について ④今後の活動について ⑤その他

７ サイエンスカフェの開催

日 時：１１月２７日（金）１９：００～２０：３０
場 所：文部科学省情報ひろばラウンジ（旧庁舎１階）

テーマ：「おいしく手軽に コンビニスイーツの科学」

ゲスト：池田 亜希子（サイテック・コミュニケーションズ（サインスライター））

佐藤 成美（サイテック・コミュニケーションズ（サインスライター））

コーディネーター：渡辺 芳人（日本学術会議会員、名古屋大学理事・副総長）

日 時：12月10日（金）18:30～20:30

場 所：サロン・ド・FUZAMBO Folio

テーマ：「持続可能な里海づくり」

ゲスト：神田 優（特定非営利活動法人黒潮実感センター長）

コーディネーター：室伏 きみ子（日本学術会議連携会員、お茶の水女子大学長）

8 総合科学技術・イノベーション会議報告

1. 本会議

12月18日 出席

2. 専門調査会

12月10日 第15回基本計画専門調査会 欠席

3. 総合科学技術・イノベーション会議有識者議員会合

12月 3日 出席

12月10日 欠席

12月17日 出席

9 慶弔

・ 慶事

日本学士院新会員

岩井 克人（連携会員（第22-23期）、元会員（第20-21期））

野中郁次郎（元連携会員（第20-21期））

・ ご逝去

辛島 登（からしま のぼる） 平成27年11月26日 享年82歳

元連携会員（第20-21期） 東京大学名誉教授