

諸 報 告

	ページ
第 1 前回幹事会以降の経過報告	
1 会長談話	8
2 会長等出席行事	8
3 委員の辞任	9
第 2 各部・各委員会等報告	
1 部会の開催とその議題	9
2 幹事会附置委員会の開催とその議題	10
3 機能別委員会の開催とその議題	10
4 分野別委員会の開催とその議題	11
5 課題別委員会の開催とその議題	21
6 若手アカデミーの開催とその議題	22
7 サイエンスカフェの開催	22
8 記録	22
9 総合科学技術・イノベーション会議報告	22
10 慶弔	23

第1. 前回幹事会以降の経過報告

1 会長談話

日本学術会議会長談話

吉野彰先生のノーベル化学賞受賞を祝して

この度、吉野彰先生（旭化成名誉フェロー、名城大学大学院理工学研究科教授）が、米テキサス大学のジョン・B・グッドイナフ教授、米ニューヨーク州立大学のM・スタンリー・ウィッティンガム教授とともに、ノーベル化学賞を受賞されることが決定いたしました。心よりお慶び申し上げます。このたびの受賞を、我が国の科学者の代表機関である日本学術会議の会長として、大変誇りに思います。

今回の授賞は、リチウムイオン電池を開発したことに対するものでした。リチウムイオン電池は、小型・軽量で充電可能、かつ大容量で長寿命という非常に優れた電池であり、現在では、スマートフォンをはじめとする様々なモバイル機器や電気自動車の電源として、生活のあらゆる場面で使われています。吉野先生は、商業利用可能なリチウムイオン電池を考案し、それが充放電を行えることを1980年代に実証されました。リチウムイオン電池は、太陽光発電や風力発電等の再生可能エネルギーの導入拡大によって、地球環境問題への対応にも貢献しています。更なる性能向上によって、今後もリチウムイオン電池の応用が拡大するものと期待されています。

今回の受賞でも、我が国の科学研究の高い水準が世界に示されました。日本学術会議では、我が国の科学者を代表する機関として、産業界とも密接に連携を図りながら、学術のさらなる発展のために力を尽くしてまいります。

令和元年10月23日

日本学術会議会長 山極 壽一

2 会長等出席行事

月 日	行 事 等	対 応 者
10月3日（木）	学術フォーラム「科学的エビデンスに基づく「スポーツの価値」の普及の在り方（日学講堂）	山極会長 渡辺副会長
10月5日（土） ～10月7日（月）	第16回 STS フォーラム（京都国際会館）	武内副会長
10月6日（日） ～10月7日（月）	第16回 STS フォーラム（京都国際会館）	山極会長
10月10日（木）	学術フォーラム「産学共創が生み出すベンチャー・イノベーション」（日学講堂）	山極会長 渡辺副会長

10月27日(日)	公開シンポジウム「日本学術会議の参照基準と大学教育の質保証」(日学講堂)	三成副会長
-----------	--------------------------------------	-------

(注) 部会、委員会等を除く。

3 委員の辞任

フューチャー・アースの推進と連携に関する委員会

黒田 かをり (令和元年9月30日付)

フューチャー・アースの推進と連携に関する委員会フューチャー・アース国内連携分科会

黒田 かをり (令和元年9月30日付)

選考委員会

佐藤 岩夫 (令和元年10月28日付)

藤原 聖子 (令和元年10月28日付)

第2. 各部・各委員会報告

1 部会の開催とその議題

(1) 第一部会 (第6回) (10月16日、17日)

①報告事項

- 1) 幹事会からの報告
- 2) 第一部役員会からの報告
- 3) 分野別委員会からの報告
- 4) 第一部附置分科会からの報告
- 5) 2019年度予算の執行状況
- 6) 補欠会員選考について
- 7) 科学技術基本法改正の動きについて 資料
- 8) その他

②部長選挙の実施

- ③ 1) 2019年度補正予算について
- 2) 2020年度予算執行方針について
- 3) 政府統計シンポジウム(11月28日実施)を部主催とすることについて
- 4) 「第25期会員選考の方針」について
- 5) 科学技術基本法改正問題について
- 6) その他

④自由討議

(2) 第二部会 (第6回) (10月16日、17日)

①各分野別委員会等の活動について

②その他

(3) **第三部会** (第7回) (10月16日、17日)

- ①幹事会関連報告
- ②第三部理工系学協会の活動と学術情報に関する分科会からの話題提供
- ③科学者委員会学協会連携分科会からの話題提供
- ④第24期における意思の表出予定について
- ⑤第三部予算の執行状況について
- ⑥その他(自由討論)

(4) **第二部役員会** (第13回) (10月16日)

- ①第二部の予算執行について
- ②拡大役員会の設置について
- ③マスタープランの審議状況(武田先生にご説明をお願いしてください)
- ④日本の展望2022について
- ⑤JST 研究開発戦略センター(CRSD, Center for Research and Development Strategy) ライフサイエンス・臨床医学ユニットとの連携

(5) **第二部役員会** (第13回) (10月19日)

- ①「学協会等との連携のあり方について」

2 幹事会附置委員会の開催とその議題

(1) **広報委員会 「学術の動向」編集分科会** (第8回) (10月15日)

- ①「学術の動向」の編集について
- ②その他

(2) **広報委員会** (第6回) (10月16日)

- ①各分科会の進捗報告と課題
- ②日本学術会議ホームページのリニューアルについて
- ③意見交換
- ④その他

(3) **広報委員会 国際発信推進分科会** (第3回) (10月16日)

- ①国際発信の課題について
- ②その他

3 機能別委員会の開催とその議題

(1) **科学者委員会 学術と教育分科会** (第8回) (9月27日)

- ①大学・大学院における専門職者養成の推移と課題について

- 1) 医学・医療関係
 - 2) 法曹関係
 - 3) 工学・情報学関係
 - 4) 教職関係
- ②公開シンポジウム「日本学術会議の参照基準と大学教育の質保証」の開催について
- ③その他

(2) 科学者委員会 研究計画・研究資金検討分科会 (第4回) (10月7日)

- ①重点大型研究計画の策定
- ②スケジュール等の確認
- ③その他

(3) 科学者委員会 ゲノム編集技術に関する分科会 (第5回) (10月10日)

- ①前回議事要旨案について
- ②関連分科会での審議状況の報告
- ③学術フォーラムについて
- ④法規制に関する提言について
- ⑤その他

(4) 科学と社会委員会 (第11回) (10月17日)

- ①SDGsに関わる提言のHP掲載について
- ②提言等で異なる意見が出た場合の対応
- ③今後の活動について
- ④その他

(5) 科学者委員会 (第27回) (10月17日)

- ①前回議事要旨案について
- ②各分科会からの報告
- ③学術体制分科会提言案について
- ④学協会に関する規定の改正について
- ⑤協力学術研究団体の指定について
- ⑥その他

(6) 国際委員会アジア学術会議等分科会 (第10回) (10月18日)

- ①第19回アジア学術会議への代表者の派遣及び外国人招へいについて

(7) 国際委員会ISC等分科会 (第7回) (10月18日)

- ①国際ユニオン幹部と日本学術会議の意見交換
- ②前回の議事概要の確認について
- ③WSF2019 総会について

(8) **国際委員会** (第24回) (10月30日)

- ①第19回アジア学術会議への代表者の派遣の決定について
- ②第19回アジア学術会議への外国人招へい者の決定について

4 分野別委員会の開催とその議題

第一部担当

(1) **第一部総合ジェンダー分科会** (第9回) (9月27日)

- ①提言について
- ②ギースとのシンポジウム他の共同計画について
- ③その他

(2) **地域研究委員会 地域研究基盤強化分科会** (第5回) (10月4日)

- ①提言について
- ②その他

(3) **政治学委員会政治思想・政治史分科会** (第4回) (10月5日)

- ①来年度公開シンポジウムの準備について
- ②今後の事業計画など
- ③その他

(4) **政治学委員会 政治過程分科会** (第6回) (10月6日)

- ①12月21日(土)開催の公開シンポジウムの準備状況について
- ②今後の分科会運営について
- ③その他

(5) **法委員会 ジェンダー法分科会** (第5回) (10月7日)

- ①2019年4月「候補者均等法」シンポジウムの結果と今後の課題
- ②提言作成について
- ③その他

(6) **法委員会 社会と教育におけるLGBTIの権利保障分科会** (第3回) (10月7日)

- ①2018年12月シンポジウムの結果と今後の課題
- ②シンポジウム企画について
- ③提言作成について
- ④その他

(7) 法委員会 「市民性」涵養のための法学教育システム構築分科会 (第4回) (10月7日)

- ①シンポジウム企画について
- ②提言作成について
- ③提言作成について
- ④その他

(8) 第一部科学と社会のあり方を再構築する分科会 (第6回) (10月9日)

- ①尾内隆之先生のご報告と討論
- ②危機対応科学情報発信委員会との連携について
- ③今後の進め方について

(9) 経済学委員会 数量的経済・政策分析分科会 (第5回) (10月12日)

- ①業務統計利用
- ②マスタープランの公募
- ③統計問題に対する分科会の対応
- ④2020年度日本経済学会チュートリアルセッション
- ⑤学会時の分科会会場の確保について
- ⑥その他

(10) 地域研究委員会 歴史的遺物返還に関する検討分科会 (第9回) (10月13日)

- ①提言に向けての意見交換
- ②その他

(11) 第一部人文・社会科学基礎データ分科会 (第1回) (10月16日)

- ①役員を選出
- ②本分科会の課題について
- ③今後の進め方について
- ④その他

(12) 心理学・教育学委員会 子心の先端研究と心理学専門教育分科会 (第4回) (10月16日)

- ①これまでの議論のとりまとめについて
- ②その他

(13) 法学委員会 (第5回) (10月16日)

- ①第25期会員・連携会員の選考に向けて
- ②日本学術会議公開シンポジウム「著作権法上のダウンロード違法化に関する諸問題」について
- ③法曹養成・法学研究者養成・法学部教育に関する報告案について

- ④各分科会の状況及び対外発信に向けた活動とりまとめについて
- ⑤その他

(14) **社会学委員会** (第6回) (10月16日)

- ①今期の活動報告
- ②今後の活動
- ③その他

(15) **哲学委員会** (第7回) (10月16日)

- ①第一部会・拡大役員会からの報告
幹事会に関する報告
第一部からの報告
- ②公開シンポジウムについて
タイトル、パネリスト、全体の構成の最終確認
- ③各分科会の報告
- ④その他

(16) **言語・文学委員会** (第7回) (10月16日)

- ①各分科会活用報告と今後の活動予定について
- ②学術の大型研究計画に関するマスタープランについて
- ③その他

(17) **地域研究委員会** (第5回) (10月16日)

- ①各分科会の活動状況報告
- ②第一部および諸委員会の活動状況報告
- ③その他

(18) **政治学委員会** (第8回) (10月17日)

- ①統計不正問題についてのシンポジウム開催について
- ②各分科会の活動について
- ③その他

(19) **政治学委員会比較政治分科会** (第8回) (10月17日)

- ①学術会議総会の重要テーマについて
- ②今期の研究活動について
- ③その他

(20) **史学委員会** (第5回) (10月17日)

- ①史学委員会内設置分科会の予算執行状況の確認と協議
- ②学術会議関係資料に関して

③その他

(21) **心理学・教育学委員会** (第5回) (10月17日)

- ①関連分科会活動等についての報告
- ②今後の活動予定について
- ③その他

(22) **経営学委員会** (第5回) (10月18日)

- ①各分科会の進行状況の確認
- ②今年度の分科会開催について
- ③分科会別予算の使用状況について

(23) **社会学委員会 社会統計調査アーカイブ分科会** (第6回) (10月19日)

- ①シンポジウムの打合せ
- ②提言案を含む今後の予定について

(24) **社会学委員会 ジェンダー政策分科会** (第5回) (10月20日)

- ①今後の活動について
- ②本日のシンポジウムについて
- ③その他

(25) **社会学委員会 ジェンダー研究分科会** (第6回) (10月20日)

- ①今後の活動について
- ②本日のシンポジウムについて
- ③その他

(26) **心理学・教育学委員会 脳と意識分科会** (第7回) (10月25日)

- ①山口真美委員の研究紹介
- ②マスタープランの今後について(省庁への訪問について)
- ③その他

第二部担当

(1) **農学委員会 林学分科会** (第4回) (9月30日)

- ①第24期シンポジウムについて
- ②提言等のとりまとめについて
- ③その他

(2) **基礎生物学委員会 IUBS 分科会** (第3回) (10月4日)

- ①IUBS 第33回GA及び設立100周年記念大会報告

- ②今後の活動計画審議
- ③その他

(3) 食料科学委員会 獣医学分科会(第6回)、農学委員会・食料科学委員会合同 食の安全分科会(第6回)(10月5日)

- ①2019年度の活動状況と今後の予定について
 - ・シンポジウム
 - ・その他
- ②その他

(4) 歯学委員会 基礎系歯学分科会(第3回)(10月14日)

- ①2020年歯科基礎医学会における日本学術会議シンポジウムについて
- ②マスタープラン2020の活用について
- ③若手基礎研究者の育成及び登用促進について
- ④その他

(5) 基礎医学委員会 機能医科学分科会(第2回)(10月16日)

- ①今後の課題、活動について
- ②その他

(6) 農学委員会・食料科学委員会合同会議(第6回)(10月16日)

- ①マスタープラン2020ヒアリング状況
- ②分科会の活動報告
- ③その他

(7) 基礎生物学委員会・統合生物学委員会合同会議(第5回)(10月16日)

- ①2つの委員会に関する、それぞれの分科会の活動状況の報告
- ②マスタープランの選考についての状況
- ③来年の会員や連携会員の交代に関することがら
- ④その他

(8) 第二部生命科学ジェンダー・ダイバーシティ分科会(第3回)(10月16日)

- ①特任連携会員の追加と参考人の紹介
- ②シンポジウムの進捗状況
- ③その他

(9) 基礎医学委員会(第5回)(10月17日)

- ①分科会活動報告
- ②今期の課題について
- ③シンポジウム開催等について

④その他

(10) **健康・生活科学委員会** (第6回) (10月17日)

- ①公開シンポジウムの検討
- ②今後の活動計画
- ③分科会の活動状況
- ④その他

(11) **歯学委員会** (第3回) (10月18日)

- ①シンポジウム/公開講座の予定について
- ②提言/報告書の予定について
- ③第25期の人事に関して(補充・役員人事等)
- ④その他

(12) **歯学委員会 病態系歯学分科会** (第2回)、**臨床系歯学分科会** (第3回) 合同会議 (10月18日)

- ①シンポジウム/公開講座の予定について
- ②提言(案)に関する審査・審議
- ③その他

(13) **農学委員会 育種学分科会** (第4回) (10月18日)

- ①今後の取り組みについて
- ②特任連携会員について
- ③遺伝学用語の改定(案)について
- ④その他

(14) **基礎生物学委員会・統合生物学委員会合同 細胞生物学分科会** (第2回)、**基礎医学委員会 形態・細胞生物医科学分科会** (第2回) 合同会議 (10月22日)

- ①形態科学シンポジウムの準備状況について
- ②今期の活動予定について
- ③その他

(15) **農学委員会・食料科学委員会合同 PSA分科会** (第3回) (10月25日)

- ①畑井メダル受賞候補者の選考について
- ②次回太平洋学術会議への対応について
- ③その他

(16) **臨床医学委員会 感覚器分科会** (第2回) (10月30日)

- ①今期活動について
- ②その他

(17) **基礎医学委員会・臨床医学委員会合同 法医学分科会** (第5回) (10月29日)

- ①法医学のリクルートに関わる予備調査について
 - ア 改定して実施した予備調査アンケートの内容の再確認
 - イ 予備調査アンケートの実施状況と集計結果の再確認
- ②本調査について
 - ア 最終案
 - イ 対象
 - ウ 実施時期
 - エ アンケートの内容
 - オ 実施方法
- ③提言等(勧告、要望、声明、提言、報告及び回答)について
- ④その他

第三部担当

(1) **地球惑星科学委員会 IUGG 分科会 IAPSO 小委員会** (第2回) (9月27日)

- ①IUGG 報告
- ②次期 IAPSO EC について(報告)
- ③JpGU での IUGG セッション報告
- ⑤その他

(2) **地球惑星科学委員会 IUGG 分科会 IAVCEI 小委員会** (第4回) (9月27日)

- ①IUGG や IAVCEI の動向
 - IAVCEI の決定事項など
- ②国際共同研究及び火山プロジェクト等の進捗状況
 - 次世代火山プロジェクト進捗状況
 - アジア火山コンソーシアムの準備状況
 - その他
- ③その他
 - 今後の会議予定

(3) **総合工学委員会 原子力安全に関する分科会 福島第一原発事故調査に関する小委員会** (第13回) (9月27日)

- ①新知見への取り組みについて審議
- ②規制の在り方について
- ③その他

(4) **物理学委員会 物理教育研究分科会** (第4回) (9月27日)

- ①フォーラムでの議論について
- ②提言に向けての素案について

(5) 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 安全目標の検討小委員会 (第10回) (10月4日)

- ①今期のとりまとめについて
- ②その他

(6) 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
会計算科学を基盤とした産業競争力強化の検討小委員会 (第8回) (10月7日)

- ①報告書骨子について意見交換 (前回の続き)
- ②第2回シンポジウムの詳細検討
- ③その他

(7) 地球惑星科学委員会 地球・惑星圏分科会 地球観測将来構想小委員会 (第2回)
(10月7日)

- ①提言内容の提案と検討
- ②議事要旨について

(8) 心理学・教育学委員会情報学委員会合同教育データ利活用分科会 (第7回) (10月
8日)

- ①提言の準備状況
- ②3月15日のシンポジウムについて
- ③マスタープラン2020の提案について
- ④今後の予定
- ⑤その他

(9) 機械工学委員会 ロボット学分科会 (第4回) (10月8日)

- ①ロボット学をめぐる状況の意見交換
- ②24期のとりまとめ方法の検討
- ③その他

(10) 情報学委員会 安全・安心社会と情報技術分科会 (第4回) (10月10日)

- ①セキュリティ研究における法的問題について
- ②セキュリティ研究倫理について
- ③今後の活動について
- ⑤その他

(11) 環境学委員会・地球惑星科学委員会合同 FE・WCRP 合同分科会 GLP 小委員会 (第5
回) (10月11日)

- ①GLPの最近の動向
- ②今後のGLP小委員会の活動について

③その他

(12) 土木工学・建築学委員会 気候変動と国土分科会 (第7回) (10月15日)

- ①将来の気候変動を考慮した高潮予測に関する検討
(九州大学大学院工学研究院附属アジア防災研究センター 橋本典明教授)
- ②提言目次(案)等について
- ③その他

(13) 化学委員会 (第9回) (10月16日)

- ①化学委員会合同分科会について (12月26日開催)
- ②その他

(14) 数理学委員会 (第3回) (10月17日)

- ①2018年度の活動の総括と2019年度の活動について
- ②その他

(15) 機械工学委員会機械工学企画分科会 (第5回) (10月17日)

- ①各分科会からの報告
- ②委員会の手当と旅費の現状と今後の方針
- ③提言などの発出予定について
- ④その他

(16) 情報学委員会 (第9回) (10月17日)

- ①情報教育の参照基準
- ②第13回情報学シンポジウムについて
- ③2020年夏季部会について
- ④その他

(17) 総合工学委員会 (第3回) (10月18日)

- ①2019年度旅費・手当等について
- ②総合工学シンポジウム2019企画案の審議
- ③分科会活動概要報告
- ④学術会議関係の関連話題報告
 - ・マスタープラン
 - ・意思の表出スケジュール
 - ・会員・連携会員改選
- ⑤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7回) (10月18日)

- ①2019年度予算について
- ②小委員会と課題別委員会報告
- ③安全工学シンポジウム等報告
- ④安全目標に関する議論
- ⑤その他

(19) 経営学委員会・総合工学委員会合同 サービス学委員会 (第3回) (10月18日)

- ①提言の内容に関する討議
- ②シンポジウムについて
- ③その他

(20) 総合工学委員会 エネルギーと科学技術に関する分科会 ハイパワーレーザーによる高エネルギー密度科学小委員会 (第4回) (10月19日)

- ①議事要旨確認
- ②提言案の検討
- ③その他

(21) 健康・生活科学委員会・環境学委員会合同環境リスク分科会 (第7回) (10月21日)

- ①提言(案)について
- ②日本産業衛生学会との共催シンポジウム収支報告
(日本生命科学アカデミー助成金)
- ③今後の運営方針について
- ④その他

(22) 地球惑星科学委員会 IGU 分科会地名小委員会 (第4回) (10月22日)

- ①今後の活動について

(23) 総合工学委員会原子力安全に関する分科会 福島第一原発事故調査に関する小委員会 (第14回) (10月23日)

- ①新知見への取り組みについて審議
- ②規制の在り方について
- ③その他

(24) 心理学・教育学委員会・臨床医学委員会・健康・生活科学委員会・環境学委員会・土木工学・建築学委員会合同 子どもの成育環境分科会 (第8回) (10月23日)

- ①報告書構成案
- ②今後のスケジュールについて
- ③その他

(25) 機械工学委員会・土木工学・建築学委員会合同 IUTAM 分科会(第 5 回)、理論応用力学企画小委員会(第 4 回) 合同会議 (10月24日)

- ①日本工学会理論応用力学コンソーシアムの設立について(報告)
- ②ICTAM2024 の東京誘致について(報告、審議)
 - 1) 招致準備(誘致)委員会の設置
 - 2) 理論応用力学ワークショップの開催
- ③理論応用力学講演会について(報告)
- ④その他

(26) 地球惑星科学委員会 地球惑星科学国際連携分科会 SCOSTEP-STPP 小委員会(第 5 回)(10月25日)

- ①SCOSTEP の新体制と第 1 回 Bureau 会議の報告
- ②SCOSTEP-STPP 小委員会の委員の追加の提案
- ③ISWI Workshop (2019 年 5 月、トリエステ) 報告
- ④その他

(27) 地球惑星科学委員会 IUGG 分科会 IAMAS 小委員会(第 4 回)(10月28日)

- ①最新の国内外情勢に関する情報交換
- ②その他

5 課題別委員会の開催とその議題

(1) 人口縮小社会における問題解決のための検討委員会(第 4 回)(10月1日)

- ①これまでの議論
- ②シンポジウム、提言について
- ③その他

(2) 認知障害に関する包括的検討委員会(第 5 回)(10月16日)

- ①学術フォーラム案検討(前回継続審議)
- ②その他

6 若手アカデミーの開催とその議題

なし

7 サイエンスカフェの開催

なし

8 記録

文書番号	SCJ第24期01093024494000015
委員会等名	日本学術会議環境学委員会環境思想・環境教育分科会
標題	記録「総合的環境教育推進の基盤となる理念・価値の共有化に向けて」
作成日	令和元年9月30日

※ 本資料は、日本学術会議会則第二条に定める意思の表出ではない。掲載されたデータ等には、確認を要するものが含まれる可能性がある。

9 総合科学技術・イノベーション会議報告

1. 本会議

なし

2. 専門調査会

10月29日（火）第2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

10月17日（木） 出席

10月24日（木） 出席

10月31日（木） 出席

10 慶弔

・慶事

令和元年文化勲章受章者 令和元年10月29日公表
坂口 志文 （連携会員（第20期、第23-24期））

佐々木 毅 (元連携会員 (第20-21期))

令和元年文化功労者 令和元年10月29日公表

猪木 武徳 (元会員 (第20-21期)、連携会員 (第22期-23期、第24-25期))

金出 武雄 (元会員 (第21-22期)、元連携会員 (第20期))

近藤 孝男 (元会員 (第23-24期)、特任連携会員 (第24期))

佐々木 卓治 (元連携会員 (第20-21期、第22-23期))