

日本の展望委員会 理学・工学作業分科会に関連する意思の表出（第 17 期～15 期）

各意思の表出のリンク先：

答申 <http://www.scj.go.jp/ja/info/kohyo/division-5.html>
 回答 <http://www.scj.go.jp/ja/info/kohyo/division-8.html>
 勧告 <http://www.scj.go.jp/ja/info/kohyo/division-3.html>
 要望 <http://www.scj.go.jp/ja/info/kohyo/division-1.html>
 声明 <http://www.scj.go.jp/ja/info/kohyo/division-2.html>
 提言 <http://www.scj.go.jp/ja/info/kohyo/division-15.html>
 報告 <http://www.scj.go.jp/ja/info/kohyo/division-16.html>
 対外報告 <http://www.scj.go.jp/ja/info/kohyo/division-4.html>

理学・工学系の委員会・分科会・研究連絡会などからの意思の表出

17 期

表出の日	種類	タイトル	表出元
2000-07-17	対外報告	計測工学の体系化について-計測工学の役割と教育・研究の課題及び提言-	工学共通 基盤研究連絡委員会計測工学専門委員会
2000-07-17	対外報告	リサイクル工学	エネルギー・資源工学研究連絡委員会リサイクル工学専門委員会
2000-06-26	対外報告	移動通信の国際化に向けた研究開発のあり方	基盤情報通信研究連絡委員会モバイル・グローバル通信専門委員会
2000-06-26	対外報告	電子的学術定期出版物の収集体制の確立に関する緊急の提言	情報学研究連絡委員会学術文献情報専門委員会
2000-06-26	対外報告	電気エネルギーに関わる大学院の研究・教育の連携の構築について-「電気エネルギー大学院総合協力機構」構想-	電気工学研究連絡委員会<エネルギー・資源工学研究連絡委員会電気エネルギー専門委員会

2000-06-26	対外報告	物理教育・理科教育の現状と提言	物理学研究連絡委員会
2000-06-26	対外報告	材料の 21 世紀への戦略ー金属系材料の視点から見た提言ー	物質創製工学研究連絡委員会金属材料専門委員会
2000-06-26	対外報告	電気エネルギーに関わる大学院の研究・教育の連携の構築についてー「電気エネルギー大学院総合協力機構」構想ー	電気工学研究連絡委員会<エネルギー・資源工学研究連絡委員会電気エネルギー専門委員会
2000-06-26	対外報告	「エネルギー学」の確立を目指して	社会・産業・エネルギー研究連絡委員会
2000-05-29	対外報告	高分子科学研究体制の整備・構築について	化学研究連絡委員会材料工学研究連絡委員会物質創製工学研究連絡委員会有機材料専門委員会
2000-05-29	対外報告	核融合炉工学の再構築と体系化について	核科学総合研究連絡委員会核融合専門委員会
2000-05-29	対外報告	物性研究拠点整備計画の具体化に向けて	物理学研究連絡委員会物性物理専門委員会
2000-05-29	対外報告	医用生体工学研究機構（仮称）の設立について	人間と工学研究連絡委員会医用生体工学専門委員会医療技術開発学研究連絡委員会
2000-05-29	対外報告	医用生体工学における重要研究・開発課題の提案ー緊急に解決すべき課題ー	人間と工学研究連絡委員会医用生体工学専門委員会
2000-05-29	対外報告	未来に調和した人工物設計・生産学術研究の促進	人工物設計・生産研究連絡委員会設計工学専門委員会
2000-04-24	対外報告	21 世紀における地盤環境工学ー新たな discipline の創造に向けてー	核科学総合研究連絡委員会
2000-04-24	対外報告	人工物のライフサイクルデザイン（LCD）のために振興すべき基礎学術	社会・産業・エネルギー研究連絡委員会
2000-04-24	対外報告	海事工学の役割と将来についての提言	人間と工学研究連絡委員会安全工学専門委員会
2000-04-24	対外報告	災害に強い社会をつくるためにーFor Disaster Resilient Societyー	人工物設計・生産研究連絡委員会メカトロニクス専門委員会
2000-03-27	対外報告	理学（基礎科学）研究の振興について	第 4 部

2000-03-27	対外報告	原子力の利用に伴う安全確保の体制について-省庁統合後の安全確保の体制に関する提言-	核科学総合研究連絡委員会
2000-03-27	対外報告	エネルギー研究開発総合戦略の確立について	社会・産業・エネルギー研究連絡委員会
2000-03-27	対外報告	社会安全への安全工学の役割	人間と工学研究連絡委員会安全工学専門委員会
2000-03-27	対外報告	交通 事故調査のあり方に関する提言-安全工学の視点から-	人間と工学研究連絡委員会安全工学専門委員会
2000-03-27	対外報告	メカトロニクス教育・研究に関する提言	人工物設計・生産研究連絡委員会メカトロニクス専門委員会
2000-03-27	対外報告	グローバル時代における工学教育	工学教育研究連絡委員会
2000-03-27	対外報告	標準の研究体制の強化についての再提言	標準研究連絡委員会
2000-03-27	対外報告	初等中等教育における情報教育について	基盤情報通信研究連絡委員会ソフトウェア工学専門委員会情報工学研究連絡委員会
2000-03-27	対外報告	経営工学からみたエンジニア資格制度と教育認定制度	人工物設計・生産研究連絡委員会経営管理工学専門委員会経営工学研究連絡委員会
2000-03-27	対外報告	標準の研究体制の強化についての再提言	標準研究連絡委員会
2000-02-28	対外報告	未来社会を支える「統合的化学工学」の構築と国際的ケミカルエンジニアの育成	化学工学研究連絡委員会物質創製工学研究連絡委員会化学プロセス工学専門委員会
2000-02-28	対外報告	人道的対人地雷探知・除去技術の研究促進について	工学共通 基盤研究連絡委員会自動制御学専門委員会
2000-02-28	対外報告	情報資源・マルチメディア社会の将来に向けて	基盤情報通信研究連絡委員会情報資源・マルチメディア専門委員会
1999-11-29	対外報告	化学の将来構想	化学研究連絡委員会
1999-09-20	対外報告	アジアの化学・化学技術の振興について	化学研究連絡委員会

1999-09-20	対外報告	21 世紀に向けた原子放射線の総合研究体制と影響研究の推進について	核科学総合研究連絡委員会放射線科学専門委員会
1999-09-20	対外報告	我が国における鉱床学の研究・教育の推進について	鉱物学研究連絡委員会鉱床学専門委員会
1999-05-31	対外報告	21 世紀に向けた無機材料の研究開発について-セラミックスの現状と研究開発の推進-	物質創製工学研究連絡委員会無機材料専門委員会
1999-04-12	対外報告	21 世紀を展望した国立試験研究期間の在り方について	第 5 部
1999-03-31	対外報告	工学研究の評価の在り方について	工学研究・評価研究連絡委員会
1999-02-22	対外報告	「21 世紀を展望したエネルギーに係る研究開発・教育について」	社会・産業・エネルギー研究連絡委員会
1998-11-30	対外報告	21 世紀に向けた原子力の研究開発について	原子力工学研究連絡委員会/核科学総合研究連絡委員会/エネルギー・資源工学研究連絡委員会核工学専門委員会
1998-10-28	対外報告	天文学関連分野における国際共同観測事業等の支援体制の整備について	天文学研究連絡委員会・天文学国際共同観測専門委員会
1998-10-28	対外報告	我が国の測地基準系の改訂について	測地学研究連絡委員会報告
1998-03-31	対外報告	データベースに関して新たに提案されている知的所有権について	情報学研究連絡委員会

16 期

1997-07-15	対外報告	地球惑星物質科学の現状と展望	鉱物学研究連絡委員会
1997-06-20	対外報告	高分子科学研究の推進について	化学研究連絡委員会, 材料工学研究連絡委員会
1997-06-20	対外報告	日食専門委員会の果たした役割と今後の日食観測の課題について	天文学研究連絡委員会
1997-06-20	対外報告	21 世紀に向けての国際協力-資源開発工学の立場から-	資源開発工学研究連絡委員会
1997-06-20	対外報告	航空宇宙工学研究と教育の活性化について	航空宇宙工学研究連絡委員会
1997-06-20	対外報告	工学系高等教育機関での技術者の倫理教育に関する提案	基礎工学研究連絡委員会
1997-06-20	対外報告	社会の安全・安定化への道の確立について	安全工学研究連絡委員会

1997-06-20	対外報告	標準の研究体制強化についての提言	標準研究連絡委員会
1997-06-20	対外報告	ソフトウェア開発の戦略研究	情報工学研究連絡委員会
1997-06-20	対外報告	グローバル化時代の科学技術立国－電子・通信産業の立場から	電子・通信工学研究連絡委員会
1997-06-20	対外報告	メカトロニクス教育と研究への提言	自動制御研究連絡委員会
1997-03-31	対外報告	IGBP の今後の進め方について	地球環境研究連絡委員会 IGBP 専門委員会
1997-03-31	対外報告	日本 HDP の活動強化について	地球環境研究連絡委員会 HDP 専門委員会
1997-03-31	対外報告	「環境調和型化学技術体系の創成を目指して“社会の持続的発展と化学産業の国際競争力強化”」	化学工学研究連絡委員会
1997-03-31	対外報告	地盤環境工学の現状と将来	地盤環境工学研究連絡委員会
1997-02-28	対外報告	地球環境に関わる地球化学の推進について	地球化学・宇宙化学研究連絡委員会
1997-02-28	対外報告	原子力開発に係わる人材・学術基盤の充実について	原子力工学研究連絡委員会
1997-02-28	対外報告	水力学・水理学分野における計算流体力学の現状と課題	水力学・水理学研究連絡委員会
1996-12-16	対外報告	物性研究拠点整備計画	物理学研究連絡委員会
1996-09-20	対外報告	計算機科学研究の推進について	情報学研究連絡委員会、第4部、第5部
1996-06-28	対外報告	核融合炉工学における共同研究拠点の整備について	核融合研究連絡委員会
1996-05-27	対外報告	学術情報発信基地＝学術団体の強化・支援に向けて	第5部
1996-04-18	対外報告	地球環境研究の今後の課題について－地球圏－生物圏国際協同研究（IGBP）の進捗状況を中心として	地球環境研究連絡委員会
1996-02-23	対外報告	基礎工学研究連絡委員会中間報告－阪神・淡路大震災を踏まえた提言－	基礎工学研究連絡委員会
1995-12-15	対外報告	転換期にある工学と産業のかかわりについて－産業界の意識調査とその考察－	第5部
1995-09-22	対外報告	国際陸上科学掘削計画（ICDP）への我が国の参加について	地質学研究連絡委員会
1995-02-24	対外報告	放射性同位元素、核燃料物質を使用する研究の推進について	原子力基礎・放射線科学研究連絡委員会、 原子力基礎研究専門委員会
1995-02-24	対外報告	知識工学の体系化に向けて	情報工学研究連絡委員会

15 期

1994-07-15	対外報告	国立サイエンスミュージアム(仮称)の設立について	化学研究連絡委員会, 物理学研究連絡委員会
1994-07-15	対外報告	日本再生のための技術革新の新たな展開	技術革新問題研究連絡委員会
1994-07-15	対外報告	基幹工学としての自動制御—その将来像と教育のあり方—	自動制御研究連絡委員会)
1994-07-15	対外報告	原子力工学の教育と研究について	原子力工学研究連絡委員会
1994-07-15	対外報告	環境地盤問題に関する報告	土質基礎工学研究連絡委員会
1994-06-27	対外報告	保健物理学の「共同研究・教育拠点」の整備について	放射線科学研究連絡委員会
1994-06-27	対外報告	情報学とその課題	情報学研究連絡委員会
1994-06-27	対外報告	21 世紀に向けた天文学長期計画について	天文学研究連絡委員会
1994-06-27	対外報告	日本における鉱床学の教育と研究—大学院学生の教育研究交流の推進について—	鉱物学研究連絡委員会
1994-06-27	対外報告	日本における地球化学の研究教育体制の確立について	地球化学・宇宙化学研究連絡委員会
1994-06-27	対外報告	環境保全の熱工学課題の現状と将来への対応	熱工学研究連絡委員会
1994-06-27	対外報告	21 世紀初頭における生産科学・技術の研究指針—生産科学・技術の未来社会構築への寄与と直面するであろう解決すべき学術的諸問題—	機械工学研究連絡委員会)
1994-06-27	対外報告	溶接研究・教育の総合的推進について	溶接研究連絡委員会
1994-04-26	対外報告	技術政策・戦略に携わる人材育成の在り方	基礎工学研究連絡委員会
1994-04-26	対外報告	大学における工学基礎としての物理学教育のあり方について—帰納的物理学教育の提唱—	応用物理学研究連絡委員会
1994-03-25	対外報告	日本の物理学—明日への展望	物理学研究連絡委員会
1994-03-25	対外報告	地球システム工学の体系化に関する報告—資源開発工学の面における展望	資源開発工学研究連絡委員会
1994-03-25	対外報告	通信産業構造の変化と人材養成	電子・通信工学研究連絡委員会
1994-03-25	対外報告	計測の不確かさの表現等について	標準研究連絡委員会
1994-02-25	対外報告	核融合炉工学「共同研究拠点」の整備について	核融合研究連絡委員会
1994-02-25	対外報告	電子工学の将来と人材養成	電子・通信工学研究連絡委員会

1994-01-16	対外報告	共同利用安全実験施設(仮称)の設置について	化学研究連絡委員会
1993-07-26	対外報告	科学技術系人材の確保と科学・技術教育の充実について	科学教育研究連絡委員会
1993-07-26	対外報告	地球電磁気学の発展的将来	地球電磁気学研究連絡委員会
1993-07-26	対外報告	複合材料システム工学機構の必要性	材料工学研究連絡委員会
1993-04-22	対外報告	大学における研究用原子炉の果たす役割について	原子力基礎研究連絡委員会, 原子力工学研究連絡委員会
1993-02-25	対外報告	大学の研究室における安全確保と実験環境の改善について	化学研究連絡委員会
1992-07-24	対外報告	物理学研究の動向と将来への課題	物理学研究連絡委員会
1992-07-24	対外報告	理論物理学の研究体制の充実について	物理学研究連絡委員会
1992-07-24	対外報告	繊維工学研究・教育に関する諸問題一産・学協力による繊維工学研究と教育の振興一	材料工学研究連絡委員会
1991-10-15	対外報告	土質基礎工学の在り方一 21 世紀に向けて一	土質基礎工学研究連絡委員会
1991-09-25	対外報告	核融合炉の開発促進と進め方	核融合研究連絡委員会

理学・工学に関連する機能別・課題別・常置委員会などからの意思の表出

17 期

表出の日	種類	タイトル	表出元
2000-02-28	対外報告	安全学の構築に向けて	安全に関する緊急特別 委員会

16 期

1997-02-28	対外報告	阪神・淡路大震災調査特別 委員会第二次報告一土地・住宅問題についての提言一	阪神・淡路大震災調査特別 委員会
1996-11-25	対外報告	研究情報ネットワークを利用した学術研究の促進のために	第 5 常置委員会
1996-11-25	対外報告	新情報技術と経営	経営情報研究連絡委員会
1995-10-16	対外報告	阪神・淡路大震災調査特別 委員会第一次報告一強震観測網の充実と強震研究体制の整備について一災害医療体制の整備について一	阪神・淡路大震災調査特別 委員会

15 期

1994-06-27	対外報告	土地利用・被覆研究の国際的推進について	国際対応委員会 IGBP 専門委員会
1994-06-27	対外報告	巨大技術システムと人間—安全性確保と人間性尊重の立場からの提言—	巨大システムと人間特別委員会
1994-05-17	対外報告	資源・廃棄物問題について—資源確保と地球環境保全のための施策—	資源・エネルギーと地球環境特別委員会
1994-04-26	対外報告	環境関連技術の移転のあり方について	国際対応委員会 WFE0 専門委員会

理学・工学に関連する日本学術会議からの意思の表出

17 期

表出の日	種類	タイトル	表出元
2000-06-08	要望	アジア化学・化学技術推進機構の設立について—人材育成と基礎化学の振興—	日本学術会議

16 期

1997-05-28	勧告	計算機科学研究の推進について	日本学術会議
1996-10-18	要望	資料の紙質劣化の対策について	日本学術会議

15 期

1991-10-24	要望	超伝導大型粒子加速器(SSC)計画について	日本学術会議
------------	----	-----------------------	--------

全作業分科会（人文・社会科学、生命科学、理学・工学）に関連する機能別・課題別・常置委員会などからの意思の表出

17 期

表出の日	種類	タイトル	表出元
2000-06-26	対外報告	新たな研究体制の確立に向けて	第3常置委員会
2000-06-26	対外報告	学術の社会的役割	学術の社会的役割特別委員会
2000-06-26	対外報告	国際的環境条件の変化と国際学術交流の課題	第6常置委員会
1999-09-20	対外報告	科学技術の発展と新たな平和問題	科学技術の発展と新たな平和問題特別委員会

1999-07-29	対外報告	我が国の大学等における研究環境の改善について（最終報告）	第4常置委員会
1999-03-31	対外報告	我が国の大学等における研究環境の勧善について（中間まとめ）	第4常置委員会
1999-04-12	対外報告	新たな研究理念を求めて	第3常置委員会

16 期

1997-07-15	対外報告	国際学術協力事業推進の実態と問題点について－今後の日本学術会議並びに我が国の諸機関の対応への提言を中心に－	国際学術協力事業研究連絡委員会
1997-06-20	対外報告	学術の動向とパラダイムの転換	第3常置委員会
1997-04-25	対外報告	阪神・淡路大震災調査特別 委員会報告	阪神・淡路大震災調査特別 委員会
1997-03-31	対外報告	大学改革の現状と問題点－「大学改革と若手研究者」に関するアンケート調査をめぐって	第2常置委員会
1996-12-16	対外報告	国際学術交流・協力の充実と発展に向けて	第6常置委員会
1996-11-25	対外報告	「研究者の養成・確保と教育」に関する提言	研究者の養成・確保と教育特別 委員会

15 期

1994-05-26	対外報告	国際学術交流・協力基盤の育成方策について	第6常置委員会
1994-05-26	対外報告	学術国際貢献のための新たなシステムについて	学術国際貢献特別委員会
1994-04-26	対外報告	東京一極集中問題について	人口・食料・土地利用特別委員会、都市地域計画研究連絡委員会
1994-03-25	対外報告	日本の学術研究教育の課題－国際化・学際化・開かれた大学－	第3常置委員会
1994-02-25	対外報告	学術文献情報の集積とその利用体制の充実について－特に収集資料の保全及びその利用方式の研究開発の必要性について－	学術文献情報研究連絡委員会
1994-01-16	対外報告	調査報告－我が国における学術団体の現状－	第4常置委員会
1993-11-26	対外報告	大学の自己点検・評価に関する現況調査(中間報告)－集計結果の概要－	第2常置委員会

全作業分科会（人文・社会科学、生命科学、理学・工学）に関連する日本学術会議からの意思の表出

17 期

表出の日	種類	タイトル	表出元
1999-10-27	勧告	我が国の大学等における研究環境の改善について	日本学術会議
2000-06-08	要望	女性科学者の環境改善の具体的措置について 女性科学者の環境改善の具体的措置について（英語版）	日本学術会議

16 期

1996-04-19	要望	学術団体の支援について	日本学術会議
1995-10-25	要望	高度研究体制の早期確立について	日本学術会議

15 期

1994-05-26	勧告	新しい方式の国際研究所の設立について	日本学術会議
1994-05-26	要望	公的機関の保有する情報の学術的利用について	日本学術会議
1994-05-26	声明	女性科学研究者の環境改善の緊急性についての提言	日本学術会議
1993-04-22	声明	学術分野における国際貢献についての基本的提言	日本学術会議