

【政府・文部科学省，政界の動き】

高等教育と科学・技術に関する情報

<< 第5期科学技術基本計画 >>

●第5期科学技術基本計画(2016~2020年度) 2016年1月22日 閣議決定

<http://www8.cao.go.jp/cstp/kihonkeikaku/index5.html>

・非連続なイノベーションを生み出す研究開発を強化、「超スマート社会」を世界に先駆けて実現、国家安全保障上の諸課題への対応、計画期間中の政府研究開発投資総額の規模は約26兆円

●第15回総合科学技術・イノベーション会議配布資料 2016年1月19日(持ち回り開催)

<http://www8.cao.go.jp/cstp/siryu/haihui015/haihu-015.html>

・科学技術基本計画(案)、基本計画の指標及び目標値について

●第14回総合科学技術・イノベーション会議議事要旨 2015年12月18日

<http://www8.cao.go.jp/cstp/siryu/giji/giji-si014.pdf>

●平成28年度科学技術関係予算案の概要 2016年1月 内閣府政策統括官(科学技術・イノベーション担当) <http://www8.cao.go.jp/cstp/budget/h28/h28gaiyou-1.pdf>

●大学のガバナンス改革の推進方策に関する検討会議(第7回) 配付資料 2015年11月10日開催 文科省

http://www.mext.go.jp/b_menu/shingi/chousa/koutou/059/gijiroku/1364968.htm

・学長の業務執行のチェック機能について

●重要課題専門調査会(第6回) 配付資料 2015年12月11日開催 総合科学技術・イノベーション会議

<http://www8.cao.go.jp/cstp/tyousakai/juyoukadai/6kai/haifu6.html>

・戦略協議会等の設置、審議方法に対する有識者のご意見、等

●エネルギー・環境イノベーション戦略策定ワーキンググループ(第1回) 配布資料 2015年12月15日開催 総合科学技術・イノベーション会議

http://www8.cao.go.jp/cstp/tyousakai/juyoukadai/wg_enekan/1kai/haifu_enekan_01.html

・対象となる排出削減分野の特定と戦略具体化に向けての留意点

●特定研究大学(仮称)制度検討のための有識者会議(第7回) 配付資料 2015年12月16日 文部科学省

http://www.mext.go.jp/b_menu/shingi/chousa/koutou/070/gijiroku/1365392.htm

・特定研究大学(仮称)のコンセプト及び指定の要件について

●科学技術・学術審議会(第53回) 配付資料 2015年12月21日開催

http://www.mext.go.jp/b_menu/shingi/gijyutu/gijyutu0/shiryu/1365841.htm

・各分科会等の審議状況、第5期科学技術基本計画、最近の科学技術・学術の動向等

●専門職大学院ワーキンググループ(第1回) 配付資料 2015年12月21日 文部科学省

http://www.mext.go.jp/b_menu/shingi/chukyo/chukyo4/038/siryu/1365693.htm

・専門職大学院制度と現状

●地域における人とくらしのワーキンググループ(第1回)配布資料 2015年12月21日開催 総合科学技術・イノベーション会議

http://www8.cao.go.jp/cstp/tyousakai/juyoukadai/wg_hito/1kai/haifu_hito_01.html

・「地域包括ケアシステムの推進」

●エネルギー戦略協議会(第10回)議事次第 2015年12月22日開催 総合科学技術・イノベーション会議

http://www8.cao.go.jp/cstp/tyousakai/juyoukadai/energy/10kai/haifu_energy_10.html

・「エネルギーバリューチェーンの最適化」のフォローアップ、「超スマート社会」に向けた基盤技術、等

●次世代インフラ戦略協議会(第9回)議事次第 2015年12月25日開催総合科学技術・イノベーション会議

http://www8.cao.go.jp/cstp/tyousakai/juyoukadai/infra_fukkou/9kai/haifu_infra_09.html

・平成28年度アクションプラン特定過程の検証、今年度協議会において議論すべき課題(案)(非公開)

●「本格的な産学連携による共同研究の拡大に向けた費用負担等の在り方について」 2015年12月28日 文部科学省イノベーション実現のための財源多様化検討会

http://www.mext.go.jp/a_menu/shinkou/sangaku/1366043.htm

(2015年10月より非公開(資料・議事録を含む)で計5回にわたり検討)

・共同研究における費用負担の考え方、間接経費等の算定

●第8期環境エネルギー科学技術委員会(第3回)配付資料 2016年1月5日 科学技術・学術審議会

http://www.mext.go.jp/b_menu/shingi/gi_jyutu/gi_jyutu2/075/shiryu/1366223.htm

・気候変動適応研究推進プログラムの事後評価、地球環境情報プラットフォーム構築等

●教育課程部会産業教育ワーキンググループ(第4回)配付資料 2016年1月8日 中央教育審議会

http://www.mext.go.jp/b_menu/shingi/chukyo/chukyo3/067/siryu/1366400.htm

・ヒアリング

●次世代深海探査システム委員会(第1回)配付資料 2016年1月8日 文部科学省

http://www.mext.go.jp/b_menu/shingi/gi_jyutu/gi_jyutu5/013/siryu/1366045.htm

・設立経緯及びスケジュール案、論点整理、等

●重要インフラ等におけるサイバーセキュリティの確保推進委員会(第2回)配布資料 2016年1月10日 内閣府

http://www8.cao.go.jp/cstp/gaiyo/sip/iinkai/cyber_2/cyber2.html

・公募の採択結果、「研究開発計画(平成28年度)」(案)、等(すべて非公開)

●「特定研究大学(仮称)制度検討のための有識者会議」の審議まとめ 2016年1月13日 文部科学省

http://www.mext.go.jp/b_menu/shingi/chousa/koutou/070/gaiyou/1365935.htm

・目指すべき指定国立大学(仮称)像とその果たすべき先導的役割、目標設定と備えるべき要素

●地方創生に資する科学技術イノベーション推進タスクフォース(第5回)配布資料 2016年1月15日 総合科学技術・イノベーション会議

<http://www8.cao.go.jp/cstp/tyousakai/chiikitf/5kai/5kai.html>

・地方大学における地方創生への取組の紹介(岩手大学、山口大学)、等

●地域における人とくらしのワーキンググループ(第2回)配布資料 2016年1月18日 総合科学技術・イノベーション会議

http://www8.cao.go.jp/cstp/tyousakai/juyoukadai/wg_hito/2kai/haifu_hito_02.html

・各省庁からのアクションプラン対象施策の進捗報告、有識者ヒアリング

●大学教育部会(第41回)配付資料 2016年1月18日 中央教育審議会

http://www.mext.go.jp/b_menu/shingi/chukyo/chukyo4/015/gijiroku/1366190.htm

・大学運営の一層の改善・充実のための方策、3つのポリシーに基づく大学教育の実現、認証評価制度改善

●実践的な職業教育を行う新たな高等教育機関の制度化に関する特別部会(第9回)配付資料 2016年1月20日 文部科学省

http://www.mext.go.jp/b_menu/shingi/chukyo/chukyo13/gijiroku/1366363.htm

・審議経過報告《骨子素案》

●大学共同利用機関法人分科会(第39回)配付資料 2016年1月22日 国立大学法人評価委員会

http://www.mext.go.jp/b_menu/shingi/kokuritu/003/gijiroku/1366219.htm

・第3期中期目標原案及び中期計画案、参考資料 平成28年度学術関係予算案、等

●学術論文、ネットで原則公開へ 公的資金使った研究対象 朝日新聞 2016年1月24日付

<http://www.asahi.com/articles/ASHD874FRHD8PLBJ00D.html>

・科学技術振興機構や日本学術振興会が大学等に研究資金を出す際、論文の公開を条件にする方法を検討。

●環境ワーキンググループ(第8回)配布資料 2016年1月26日 総合科学技術・イノベーション会議

http://www8.cao.go.jp/cstp/tyousakai/juyoukadai/wg_kankyo/8kai/haifu_kankyo_08.html

・今後10年の我が国の地球観測の実施方針、平成29年度に取り組むべき課題の明確化の論点整理、等

●エネルギー・環境イノベーション戦略策定ワーキンググループ(第2回)配布資料 2016年1月26日 総合科学技術・イノベーション会議

http://www8.cao.go.jp/cstp/tyousakai/juyoukadai/wg_enekan/2kai/haifu_enekan_02.html

・温室効果ガスの抜本的削減を実現する革新技術、エネルギー・環境イノベーション戦略の具体化

●オープンサイエンス推進に関するフォローアップ検討会(第4回)資料 2016年1月28日 総合科学技術・イノベーション会議

<http://www8.cao.go.jp/cstp/tyousakai/opnscflwup/4kai/4kai.html>

・オープンサイエンスに必要な著作権知識、OECDのオープンサイエンスレポートと日本の現況、等

●生命倫理専門調査会(第94回)配布資料 2016年1月29日 総合科学技術・イノベーション会議

<http://www8.cao.go.jp/cstp/tyousakai/life/haihu94/haihu-si94.html>

・ヒト受精卵胚へのゲノム編集技術を用いる研究について

●高大接続システム改革会議(第10回)配付資料 2016年1月29日 文部科学省

http://www.mext.go.jp/b_menu/shingi/chousa/shougai/033/shiryo/1366526.htm

- ・「大学入学希望者学力評価テスト(仮称)」、「高等学校基礎学力テスト(仮称)」等

その他

●「知的財産推進計画 2016」の策定に向けた意見募集 知的財産戦略本部

<http://www.kantei.go.jp/jp/singi/titeki2/ikenbosyu/2016keikaku/bosyu.html>

・募集期間 2016年1月4日～1月29日

●米国国立衛生研究所(NIH)と協力に関する覚書を締結/海外事務所の設置を決定 2016年1月12日 日本医療研究開発機構(AMED)

http://www.amed.go.jp/news/release_20160112.html

・共同研究、セミナー・シンポジウム、人材交流、研究成果に係るデータ・シェアリング等

●平成28年度「スーパーグローバルハイスクール」に関する研究開発の実施希望について(依頼) 2016年1月13日 文部科学省初等中等教育局長

http://www.mext.go.jp/a_menu/kokusai/sgh/1365881.htm

・都道府県・政令指定都市教育委員会教育長、都道府県知事、附属高校・中学校を置く国立大学法人に依頼

●知的財産戦略本部知財紛争処理システム検討委員会(第6回)議事次第 2016年1月14日

http://www.kantei.go.jp/jp/singi/titeki2/tyousakai/kensho_hyoka_kikaku/2016/syori_system/dai6/gijisidai.html

・知財紛争処理システムに関する論点整理(損害賠償額関連)、等

●「第四次産業革命に向けた横断的的制度研究会」を開催します 2016年1月14日 経済産業省

<http://www.meti.go.jp/press/2015/01/20160114001/20160114001.html>

・競争政策や知的財産政策などの横断的な制度に関する現状と課題の整理を行い、今後の対応等について検討

●平成28年第1回経済財政諮問会議資料 2016年1月21日

<http://www5.cao.go.jp/keizai-shimon/kaigi/minutes/2016/0121/agenda.html>

・「成長と分配の好循環」の基本的考え方と供給サイド強化、アベノミクスの3年間の成果

●第190回国会における安倍内閣総理大臣施政方針演説 2016年1月22日

http://www.kantei.go.jp/jp/97_abe/statement2/20160122siseihousin.html

・アベノミクスの果実、世界で最もイノベーションに適した国、世界の中心で輝く日本等

●第25回産業競争力会議配布資料 2015年1月25日

<http://www.kantei.go.jp/jp/singi/keizaisaisei/skkaigi/dai25/siryu.html>

・産業競争力の強化のための重点施策等に関する報告書(案)、実行計画(案)

●サイバーセキュリティ戦略本部第6回会合 2016年1月25日

<http://www.nisc.go.jp/conference/cs/index.html>

・サイバーセキュリティ推進体制の更なる機能強化方針(案)、政府機関等の対策の統一基準群の見直し

●スーパー・プロフェッショナル・ハイスクール 2016年1月25日 文部科学省

http://www.mext.go.jp/a_menu/shotou/shinkou/shinko/1366335.htm

・平成28年度スーパー・プロフェッショナル・ハイスクールの公募を開始

●知的財産戦略本部次世代知財システム検討委員会(第4回)議事次第 2016年1月27日

http://www.kantei.go.jp/jp/singi/titeki2/tyousakai/kensho_hyoka_kikaku/2016/jisedai_tizai/dai4/gijisidai.html

・技術革新により新たに生じる情報の取扱い(3Dプリンティング、AIによって生み出される創作物)

●第4回一億総活躍国民会議配付資料 2016年1月29日

<http://www.kantei.go.jp/jp/singi/ichiokusoukatsuyaku/dai4/gijisidai.html>

・一億総活躍社会の実現に向けて緊急に実施すべき対策

【経済界の動き】

●ダイバーシティと働き方に関するアンケート調査結果 2016年1月13日 経済同友会人材の採用・育成・登用委員会

<http://www.doyukai.or.jp/policyproposals/articles/2015/160112a.html>

・女性の登用・活用、外国籍人材・留学生の登用・活用、多様で柔軟な働き方、等

●再生可能エネルギー導入促進関連制度改革小委員会報告書(案)への意見 2016年1月14日 日本経済団体連合会

<http://www.keidanren.or.jp/policy/2016/001.html>

・買取価格決定方式、コスト負担のあり方、経済性ある価格での電力の安定供給、等

●「再生可能エネルギー導入促進関連制度改革小委員会報告書(案)に対する意見」を経産省に提出 2016年1月15日 日本商工会議所

<http://www.keidanren.or.jp/policy/2016/001.html>

・自給率向上や環境負荷低減の効果が十分に得られない「太陽光」の導入を抑制、等

●サイバーセキュリティ対策の強化に向けた第二次提言 2016年1月19日 日本経済団体連合会

<http://www.keidanren.or.jp/policy/2016/006.html>

・産学官の連携強化と経済界の具体的な取り組み、経営層の意識改革、等

●2016年版経営労働政策特別委員会報告 2016年1月19日 日本経済団体連合会

<http://www.keidanren.or.jp/policy/2016/002.html>

・人口減少下での経済の好循環と企業の持続的成長の実現

●「知的財産推進計画2016」の策定に向けた意見 2016年1月29日 日本経済団体連合会

<http://www.keidanren.or.jp/policy/2016/010.html>

・知財紛争処理システムの活性化、デジタルネットワーク時代に合致した著作権制度、等

【日本学術会議の動き】

●新春緊急学術フォーラム「少子化・国際化の中の大学改革」報告概要 2016年1月7日

<http://www.scj.go.jp/ja/event/pdf2/h-160107.pdf>

・時代の展開において、わが国の大学は何処に向かって舵をとるべきかを、大学人、政治・行政、経済界、メディアを代表する識者による問題提起と討論によって探った。参加人数 196名

●提言「緩急環境変動下における土壌科学の基盤整備と研究強化の必要性」2015年1月28日 農学委員会
土壌科学分科会

<http://www.scj.go.jp/ja/info/kohyo/pdf/kohyo-23-t223-1.pdf>

・土壌観測ネットワーク形成と国際的な土壌情報整備及び日本の貢献強化、土壌保全に関する基本法制定

【大学・研究機関、学協会等をめぐる動き】

●地方創生に向けた私立大学の役割—わが国の持続的発展のために—中間報告 2015年11月(2016年1月19日公表) 日本私立大学団体連合会

https://www.shidaikyo.or.jp/apuji/activity/pdf/2015chiikikyousou_interimreport.pdf

・人材育成や高等教育の機会確保等を通じ、私立大学には、地方創生政策がめざす地域振興を推進する責務

●国立研究開発法人審議会(第3回)配付資料 2015年12月18日開催 文部科学省

http://www.mext.go.jp/b_menu/shingi/kokurituken/gijiroku/1365871.htm

・次期中長期目標(案)

●奨学金返還 訴訟が激増 支援機構、回収を強化 (東京新聞2016年1月3日付)

<http://www.tokyo-np.co.jp/article/national/list/201601/CK2016010302000098.html>

・日本学生支援機構発足の2004年度58件→12年度6193件(訴訟は督促に応じない9月以上の支払遅滞者)

●財政制度等審議会における財務省提案(H27.10.26)に対する各大学の経営協議会学外委員等による声明(1/4現在) 2016年1月4日 国立大学協会 【再掲】

<http://www.janu.jp/news/teigen/2015-zaiseishinseimei.html>

●新春緊急学術フォーラム「少子化・国際化の中の大学改革」(日本学術会議主催、国立大学協会共催)が開催されました 2016年1月7日 国立大学協会

<http://www.janu.jp/news/whatsnew/20160107-wnew-forum.html>

・【里見会長講演資料】国立大学の役割・課題・取組、等

●教育課程部会産業教育ワーキンググループ(第4回)配付資料 2016年1月8日 中央教育審議会

http://www.mext.go.jp/b_menu/shingi/chukyo/chukyo3/067/siryoy/1366400.htm

・ヒアリング

●専門職大学院ワーキンググループ(第2回)配付資料 2016年1月13日 文部科学省

http://www.mext.go.jp/b_menu/shingi/chukyo/chukyo4/038/siryoy/1366046.htm

・専門職大学院制度の現状・課題

●各国立大学法人・各大学共同利用機関法人の第3期中期目標原案及び中期計画案 2016年1月22日現在 文部科学省

http://www.mext.go.jp/a_menu/koutou/houjin/1366307.htm

●所得連動返還型奨学金制度有識者会議(第5回)配付資料 2016年1月22日 文部科学省

http://www.mext.go.jp/b_menu/shingi/chousa/koutou/069/gijiroku/1366470.htm

・新たな所得連動返還型奨学金制度の創設について(仮題)(中間まとめ(検討素案))

●大学発ベンチャー 投資資金が拡大 (日経新聞2016年1月25日付)

<http://www.nikkei.com/article/DGXZZ096373620R20C16A1000000/>

・投資資金規模 2.6 倍、国立大学の動き急、慶応や理科大 私立にも動き、設立数に目標値

●国立大学協会臨時総会を開催 2016 年 1 月 26 日

<http://www.janu.jp/news/whatsnew/20160122-wnew-soukai.html>

・運営費交付金削減の歯止め、個人寄附に係る税額控除措置が認められたことについての報告と謝辞

●国立大学法人評価委員会(第 53 回)・国立大学法人分科会(第 27 回)合同会議配付資料 2016 年 1 月 27 日

http://www.mext.go.jp/b_menu/shingi/kokuritu/gijiroku/1365911.htm

・第 3 期中期目標原案及び中期計画案

【その他科学・技術、学術に関する情報】

原子力発電問題に関する情報

◎原子力規制委員会の配布資料を公開

開催一覧：<http://www.nsr.go.jp/disclosure/committee/kisei/index.html>

◇第 48 回原子力規制委員会 2015 年 1 月 6 日

・敷地内破砕帯調査に関する有識者会合の進捗状況(報告)、等

◇第 49 回原子力規制委員会 2016 年 1 月 13 日

・平成 28 年度原子力規制委員会重点施策、等

◇第 50 回原子力規制委員会 2016 年 1 月 20 日

・使用済燃料の再処理等に係る制度の見直し、等

◇第 51 回原子力規制委員会 2016 年 1 月 27 日

・IRRS ミッションについて、等

●「科学的有望地の要件・基準に関する地層処分技術WGにおける中間整理」について専門家への意見募集を開始 2016 年 1 月 20 日 経済産業省

<http://www.meti.go.jp/press/2015/01/20160120006/20160120006.html>

・中間整理の学術的知見及び利用する文献・データの妥当性について、専門家からの御意見を募集

●「沿岸海底等における地層処分の技術的課題に関する研究会」を設置 2016 年 1 月 20 日 経済産業省

<http://www.meti.go.jp/press/2015/01/20160120005/20160120005.html>

・関連する研究成果等を整理、技術的信頼性向のため取り組むべき課題を抽出・整理、指針取りまとめ

● I A E A 原子力規制委を一定評価 検査制度改善求める (毎日新聞 2016 年 1 月 22 日付)

<http://mainichi.jp/articles/20160122/k00/00e/040/157000c>

・日本の原子力規制の取り組みが適切かどうかの暫定報告書を公表。3 カ月程度で最終報告書を公表

●立地自治体へ 162 億円超=交付金、7 県 10 市町村にプルサーマル (時事通信 2016 年 1 月 24 日)

<http://jp.wsj.com/articles/JJ12010463025442613501719629420180193734609>

・国が支出した交付金が各自治体への取材で分かった。原資は電気料金に上乗せの電源開発促進税

●「もんじゅ」の在り方に関する検討会(第 2 回)配付資料 2016 年 1 月 28 日 文部科学省

http://www.mext.go.jp/b_menu/shingi/chousa/kaihatu/019/shiryo/1366137.htm

・「もんじゅ」の運転管理に必要となる技術的能力

●原子力損害賠償紛争審査会(第 42 回)配付資料 2016 年 1 月 28 日

http://www.mext.go.jp/b_menu/shingi/chousa/kaihatu/016/shiryo/1366203.htm

・復興の現状、原子力損害賠償の支払い状況、等

地球環境問題に関する情報

●第三次循環型社会形成推進基本計画の進捗状況の第2回点検結果について(案)に対する意見募集(パブリックコメント)について 2016年1月12日 中央環境審議会循環型社会部会

<http://www.env.go.jp/press/101912.html>

・意見募集期間 2016年1月12日～2月12日

その他

●科学技術に関する国民意識調査—2014年2月～2015年10月 科学技術の関心と信頼—[調査資料—244]の公表について 2016年1月13日 科学技術・学術政策研究所

<http://www.nistep.go.jp/archives/25678>

・誠実性伝搬仮説に対する、東高西低の地域性等の具体的な成立要件を示し、また、弱い効果の成立要件も具体化

●調査報告書 分野別の科学技術イノベーション政策の俯瞰の試み 2016年1月28日 科学技術振興機構 研究開発戦略センター(CRDS)

<http://www.jst.go.jp/crds/pdf/2015/RR/CRDS-FY2015-RR-05.pdf>

・俯瞰対象分野は、環境・エネルギー、ライフサイエンス、ナノテク・材料、情報科学技術の4分野

●中央公論 2016年2月号

http://www.chuokoron.jp/newest_issue/index.html

特集 国立大学文系不要論を斬る 学長アンケートにみる大学の悲鳴/55 国立大学学長アンケート

【定期刊行物の特集等】

◎文部科学広報(文部科学省大臣官房総務課広報室発行)

2016年1月号 特集: 全国生涯学習ネットワークフォーラム2015 福島大会

<http://www.koho2.mext.go.jp/>

◎日本学術会議(日本学術協力財団発行)『学術の動向』

2016年1月号 特集: アジアのメガシティ東京 その現状と日本の役割/特集: 震災復興の今を考える —こども・文化・心をつないで—

<http://www.h4.dion.ne.jp/~jssf/text/doukousp/>

◎科学(岩波書店発行)

2016年2月号 特集: 土壌微生物がもたらした奇跡の薬——2015 ノーベル生理学・医学賞より

<http://www.iwanami.co.jp/kagaku/>

◎日経サイエンス(「SCIENTIFIC AMERICAN」日本版。日経サイエンス社発行)

2016年3月号 特集: 子どもの脳と心/特集: 科学技術 革新の系譜

<http://www.nikkei-science.com/>

「JSA学術情報ニュース」は、日本科学者会議学術体制部が入手し得た情報を編集して掲載します。原則として情報の要点のみを掲載し、編集者の論評等は加えません。詳細な情報は出典元をご確認ください。過去のニュースは日本科学者会議ホームページ(<http://www.jsa.gr.jp/>)に掲載しています。

(本号は、主に2016年1月の情報を扱っています。)