

あなたと創るこれからの科学と社会

科学技術の楽しさを伝え、興味関心を喚起するだけにとどまらず、科学技術をめぐるあらゆる課題、私たちの社会の未来像について、さまざまな立場の方々が参加し、情報共有、対話を行う場をつくることを目指しています。

来場者の皆様へ

- ・プログラムについては、変更になる可能性があります。
- ・サイエンスアゴラ2014では交代昼休み制度をとっており、偶数番号のブースは11:30-12:30、奇数番号のブースは12:30-13:30にお休みになります。
- ・迷子や落し物、救護の必要性など出ましたときは、ご遠慮なく各会場1階の案内所、あるいは各フロアのスタッフまでお申し出ください。
- ・動画、静止画を撮影し報告書等に利用する場合があります。予めご了承ください。
- ・災害時・緊急時は、慌てずに近くのスタッフの指示に従ってください。

交通・アクセス

新交通ゆりかもめ 「船の科学館駅」東口下車 徒歩5分 / 「テレコムセンター駅」下車 徒歩4分  
 東京臨海高速鉄道りんかい線 「東京テレポート駅」下車 徒歩15分  
 東京テレポート駅から日本科学未来館まで無料巡回バスが約15分おきに運行



サイエンスアゴラ 2014

サイエンスアゴラは、子ども向けの理科実験、トップ科学者との対話、市民参加の科学議論など、誰もが参加でき、科学と社会の関係をつくるイベントです

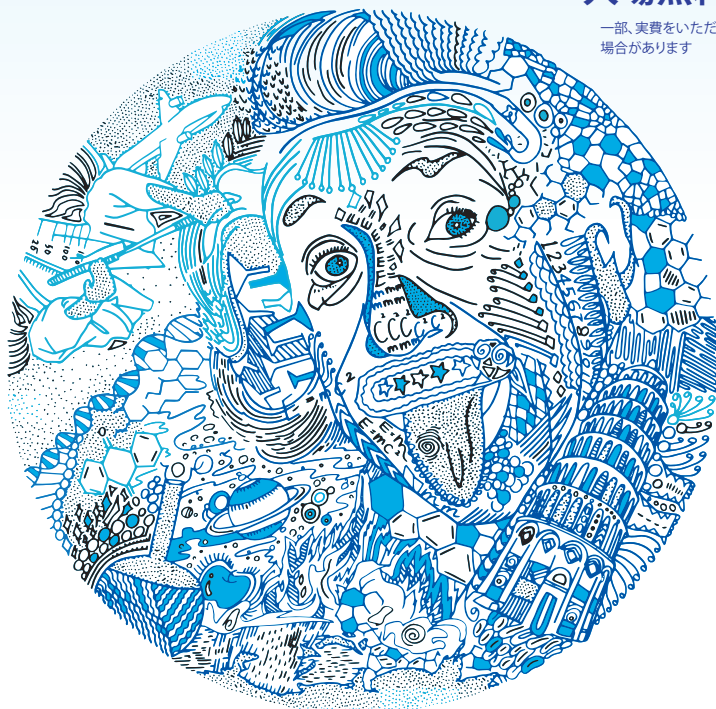
主催：独立行政法人科学技術振興機構 (JST)  
 共催：独立行政法人産業技術総合研究所、地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター、独立行政法人日本学生支援機構、国際研究交流大学村、東京臨海副都心グループ  
 協力：株式会社フジテレビジョン  
 後援：内閣府、文部科学省、日本学術会議、独立行政法人国立科学博物館、独立行政法人日本学術振興会、独立行政法人理化学研究所、独立行政法人宇宙航空研究開発機構、独立行政法人海洋研究開発機構、独立行政法人日本原子力研究開発機構、大学共同利用機関法人自然科学研究機構国立天文台、臨海副都心まちづくり協議会、一般社団法人日本経済団体連合会、公益財団法人日本科学技術振興財団、科学技術館、東京都教育委員会、埼玉県教育委員会、神奈川県教育委員会、千葉県教育委員会、全国中学校理科教育研究会、全国科学博物館協議会、全国科学館連携協議会、日本科学技術ジャーナリスト会議、一般社団法人日本サイエンスコミュニケーション協会、科学技術社会論学会

SCIENCE AGORA

あなたと創るこれからの科学と社会

入場無料

一部、実費をいただく場合があります

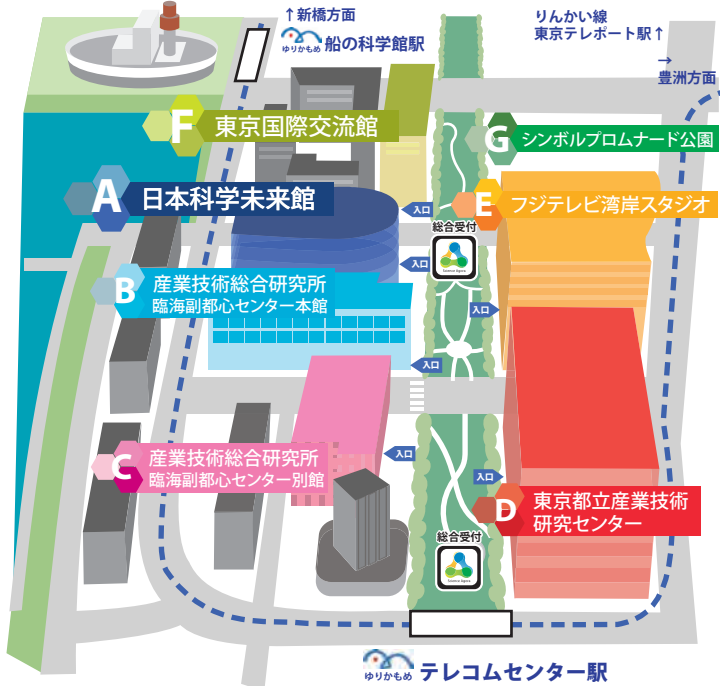


デザイン：丹下理恵、田中佐代子 (筑波大学 芸術専門学群)

11/7 [金] - 11/9 [日] 10:00-17:00

ようこそサイエンスアゴラへ!

AGORA MAP



会場：東京・お台場地域

日本科学未来館、産業技術総合研究所臨海副都心センター、東京都立産業技術研究センター、東京国際交流館、フジテレビ湾岸スタジオ、シンボルプロムナード公園

<http://www.jst.go.jp/csc/scienceagora/>



A 日本科学未来館  
 B 産業技術総合研究所本館  
 C 産業技術総合研究所別館  
 D 東京都立産業技術研究センター  
 E フジテレビ湾岸スタジオ  
 F 東京国際交流館  
 G シンボルプロムナード公園



## タイムスケジュール

### 1F アゴラステージ

#### 11月7日(金)

13:00 062 注目! JSTが導く環境技術革命への道  
~この技術が買いだ!!~  
科学技術振興機構 戦略研究推進部、環境エネルギー研究開発推進部

17:00

#### 11月8日(土)

10:30 067 COI STREAM 今の夢。10年後の常識。  
新しい未来を語ろう!  
科学技術振興機構 COIプログラム

12:00 068 ニコニコ学会β「研究100連発」  
in Science Agora  
科学技術振興機構 科学コミュニケーションセンター

14:00 069 求む! 未来の科学者 JST太陽電池キャラバン  
~太陽電池で語る未来~ in お台場  
科学技術振興機構 さきがけ「太陽光と光電変換機能」研究領域

#### 11月9日(日)

10:30 091 アゴラキーノートセッション  
人とまちと地球をつなぐ新しいパラダイム  
~持続可能な未来社会のデザイン~  
科学技術振興機構 社会技術研究開発センター

12:00

13:00 092 アゴラキーノートセッション  
挑戦の社会化(仮)  
科学技術振興機構

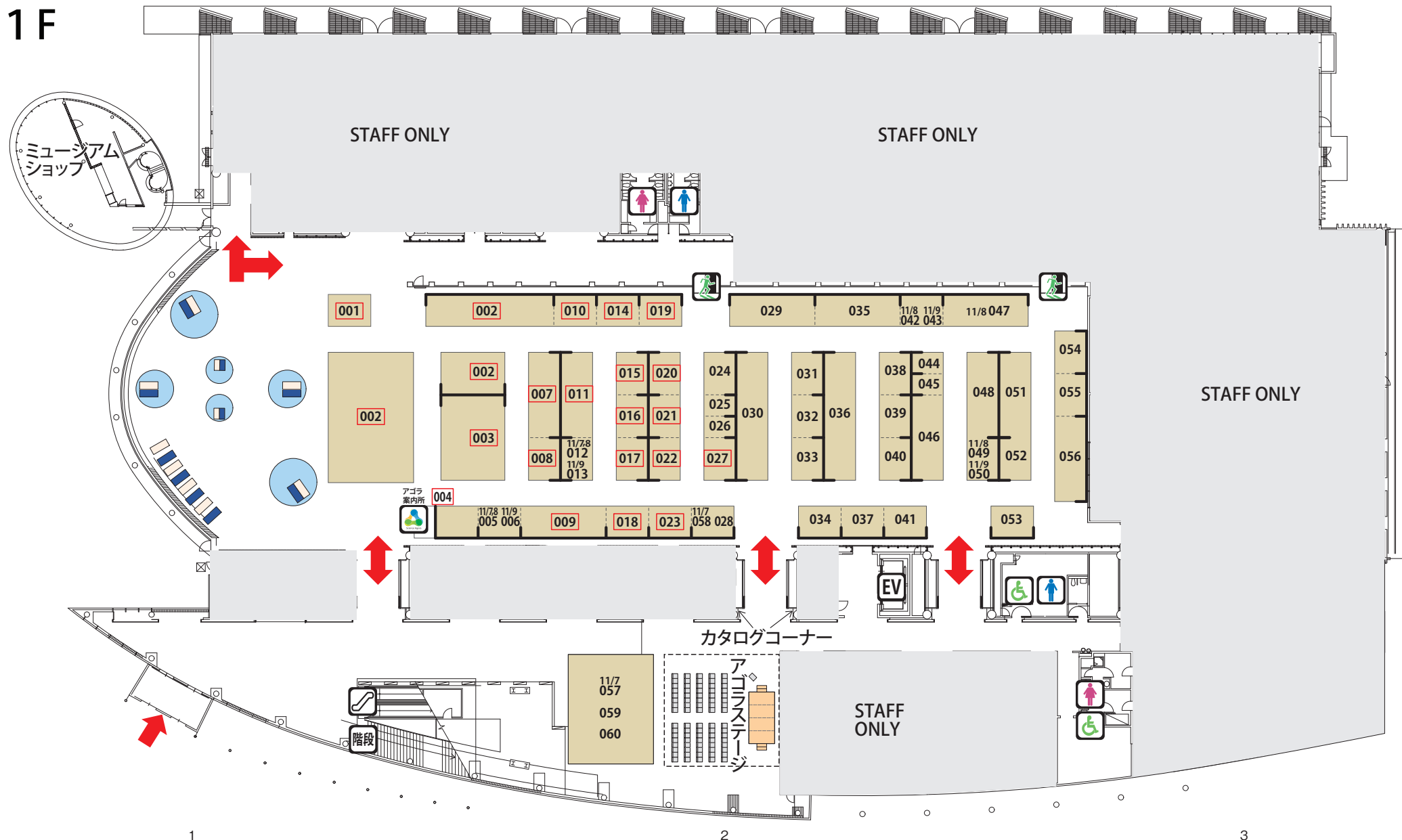
14:30

15:30 093 研究成果の実用化に向けて  
~炭素と鉄で水を浄化し、魚介類を増殖させる技術~  
科学技術振興機構 知的財産戦略センター

17:00

凡例  
000 11/7,8,9  
000 11/8,9  
その他は、日付つき

## 1F



## 1F プログラム

- 001 (7~9日)  
**JSTの震災復興に向けた取り組み**  
科学技術振興機構 JST復興促進センター
- 002 (7~9日)  
**実感! みんなの仮想研究所**  
科学技術振興機構 CREST、さきがけ、ERATO
- 003 (7~9日)  
**ここぞきた! iPS細胞の世界**  
京都大学 iPS細胞研究所 (CIRA)
- 004 (7~9日)  
**地球環境情報から見える世界、生まれる科学技術のたまご**  
科学技術振興機構 情報企画部、バイオサイエンスデータベースセンター、知識基盤情報部
- 005 (7~8日)  
**地球環境問題へのアプローチ ~国際共同研究の現場から学ぶ~**  
科学技術振興機構 国際科学技術部
- 006 (9日)  
**「創って動かす」生物研究 ~数理学とロボット工学からのアプローチ~**  
文部科学省委託事業「数学協働プログラム」
- 007 (7~9日)  
**理研の生命科学の最先線をのぞいてみよう!**  
理化学研究所 (HPCI、CLST、QBiC)
- 008 (7~9日)  
**再生医療の工場見学 ~どんな技術でつくられてるの?~**  
科学技術振興機構 再生医療研究推進部
- 009 (7~9日)  
**「放射線でのちを科学」ってどんなこと?**  
放射線医学総合研究所
- 010 (7~9日)  
**脳科学が創る未来 ~人とマシンをつなぐ新しい技術~**  
文部科学省「脳科学研究戦略推進プログラム」
- 011 (7~9日)  
**遺伝子組換え技術に支えられている私たちの生活**  
農業生物資源研究所 遺伝子組換え研究センター

- 012 (7~8日)  
**バイオテンプレート技術で「藻(も)のづくり」**  
東京工業大学 ERATO彌田超集積材料プロジェクト
- 013 (9日)  
**研究倫理に触る? 作る? 体験する!**  
CITI Japanプロジェクト
- 014 (7~9日)  
**いつでも・どこでも・だれでも天体観測**  
慶應義塾大学ITP、山形県立鶴岡南高等学校
- 015 (7~9日)  
**海底土放射能分布測定ロボットの開発**  
科学技術振興機構 先端計測分析技術・機器開発プログラム
- 016 (7~9日)  
**文部科学省START事業 電波による非接触生体計測システム・ユニットの開発**  
九州工業大学 産学連携推進センター 佐藤寧研究室
- 017 (7~9日)  
**SIPで拓く日本の未来**  
内閣府SIP(戦略的イノベーション創造プログラム)
- 018 (7~9日)  
**一緒に考えよう! 「光合成で創る未来」**  
日本光合成学会 若手の会
- 019 (7~9日)  
**4D2U/MITAKAを体験して 自らの地球感を創ろう!**  
金沢工業大学 サイエンスコミュニケーションプロジェクト
- 020 (7~9日)  
**日本が資源大国!! 海水からリチウム資源回収の最前線!**  
日本原子力研究開発機構
- 021 (7~9日)  
**海から地球環境変動をとらえる**  
海洋研究開発機構
- 022 (7~9日)  
**わたしたちの生活と海の研究**  
日本海洋学会 教育問題研究会
- 023 (7~9日)  
**地震予知の実現に向けた電磁波パルスの観測研究**  
京都産業大学

- 024 (8~9日)  
**どこから音が聴こえるの? 不思議な音の方向感**  
ソラオト
- 025 (8~9日)  
**広めようサイエンス! 指導者養成講座の紹介**  
愛知工業大学 工学教育ロボット研究室
- 026 (8~9日)  
**理系の仕事 女性技術士の会**
- 027 (7~9日)  
**輝け! 世界で活躍する女性研究者達**  
科学技術振興機構 ダイバーシティ推進室、戦略研究推進部
- 028 (8~9日)  
**研究成果の実用化に向けて ~知的財産とライセンスの仕組み~**  
科学技術振興機構 知的財産戦略センター
- 029 (8~9日)  
**生活・産業と外来生物 ~自然共生社会を考える~**  
生物多様性保全協会
- 030 (8~9日)  
**女性が輝く科学技術の未来**  
東北大学 サイエンス・エンジェル
- 031 (8~9日)  
**健康を支える天然物質 ~生物に学ぶものづくり戦略~**  
文部科学省新学術領域研究「生合成マシナリー」総括班
- 032 (8~9日)  
**データサイエンティスト ~統計的問題解決力を養おう~**  
文部科学省委託事業「データサイエンティスト育成ネットワークの形成」

- 033 (8~9日)  
**モレキュリアス!(MoleQrious!) ~「ぶんし」を感じよう~**  
名古屋大学 トランスフォーマティブ生命分子研究所、学術研究・産学官連携推進本部
- 034 (8~9日)  
**黒ラブ教授理系笑いライブ (▽)/ブ~体験版**  
よしもとクリエイティブエージェンシー
- 035 (8~9日)  
**世界結晶年2014 ~折り紙や封筒で結晶模型を創ろう~**  
世界結晶年日本委員会実行委員会
- 036 (8~9日)  
**カタチと計算の気になる関係**  
日本コンピュータ化学会
- 037 (8~9日)  
**地上の太陽・核融合エネルギー**  
日本原子力研究開発機構 那珂核融合研究所、六ヶ所核融合研究所
- 038 (8~9日)  
**ケムステ出張版! 「広がる化学の世界」**  
化学ポータルサイト Chem-Station(ケムステ)
- 039 (8~9日)  
**「アニメで科学を伝える」超小型ミュージアムの挑戦**  
マイクロミュージアムラボラトリー
- 040 (8~9日)  
**コミックマーケットの科学系サークル 連合紹介**  
コミックマーケットの科学系サークル連合
- 041 (8~9日)  
**考古学から最新電波天文学まで ZA Living Laboratory**  
南アフリカ共和国大使館

- 042 (8日)  
**見える科学・見えない科学**  
埼玉県立浦和東高等学校SPP
- 043 (9日)  
**火の色彩 ~視覚で楽しむ炎色反応~**  
大阪工業大学 サイエンスアラカルトエコールプロジェクト
- 044 (8~9日)  
**はこだて国際科学祭6回目の取り組み**  
サイエンス・サポート函館
- 045 (8~9日)  
**コロンブスの卵プロジェクト ~まちなかで科学体験!~**  
八戸工業高等専門学校 科学部
- 046 (8~9日)  
**あつまれ! 福島科学データコレクション**  
みけねごサイエンスプロジェクト
- 047 (8日)  
**雪の重さってどのくらい? 実際にはかかって感じてみよう**  
日本雪氷学会
- 048 (8~9日)  
**ぐんま☆じゅとく☆kawaiiスライムをつくろうetc.☆**  
樹徳高等学校 理科部
- 049 (8日)  
**震災後のふくしまのサイエンスコミュニケーション**  
ふくしまサイエンスぶらっとフォーム (spff)
- 050 (9日)  
**放射線が「わかる」本を作る工夫**  
菊池誠、小峰公子、おかざき真里
- 051 (8~9日)  
**広がりゆく科学のひろばの担い手たち**  
第6回東京国際科学フェスティバル実行委員会

- 052 (8~9日)  
**名古屋大学主催 サイエンスフェスティバル実施報告**  
名古屋大学 学術研究・産学官連携推進本部
- 053 (8~9日)  
**世界の子どもたちに科学の羽根を~アフリカ・マラウイ~**  
PICO factory Japan
- 054 (8~9日)  
**PETボトルでリサイクル繊維を取り出そう!**  
エコが見える学校×GPN×こどもエコクラブ
- 055 (8~9日)  
**中・高科学部連携による科学の発信**  
都立富士高等学校・都立富士高等学校附属中学校 科学探究部
- 056 (8~9日)  
**五感を使って表現しよう! あなたの星、みんなの宇宙**  
山梨県立科学館 星の語り部
- 057 (7日)  
**注目! JSTが導く環境技術革命への道 ~この技術が買いた!!~**  
科学技術振興機構 戦略研究推進部、環境エネルギー研究開発推進部
- 058 (7日)  
**文部科学省 ナノテクノロジープラットフォーム 使える最先端、あります!**  
文部科学省「ナノテクノロジープラットフォーム事業」
- 059 (8~9日)  
**昆虫食を科学する ~2030年くらしのなかの昆虫食~**  
食用昆虫科学研究会
- 060 (8~9日)  
**Life is Small ~スマホ顕微鏡がひらくミクロの世界~**  
科学技術振興機構 科学コミュニケーションセンター

## 3F



## 3F プログラム

- 070 (8日)  
**未来館の研究棟を探検しよう!**  
日本科学未来館
- 071 (8~9日)  
**さわれる・不思議ミニミュージアム ミニエクスプロ**  
ミニ・エクスプロシアムを創る会

## 7F



## 7F プログラム(イノベーションホール、会議室4、ロビー)

- 082 (8~9日)  
**工学を通して科学技術の世界にふれてみよう!!**  
東京大学 生産技術研究所 次世代育成オフィス(ONG)
- 083 (8~9日)  
**「工学」って何? 電気情報工学が拓く未来の社会**  
東北大学 電気・情報系 教育広報企画室
- 084 (8~9日)  
**宇宙のホンモノ体験をしよう**  
日本宇宙少年団さくら分団
- 085 (8~9日)  
**サイエンスカフェによるSTSステートメントの試み**  
九州大学 科学技術イノベーション政策教育研究センター
- 086 (8~9日)  
**「低炭素のまち」自然エネルギーに触れて、考えて、つくってみよう!!**  
国土総合研究機構 低炭素社会マネジメント技術研究会

- 087 (8~9日)  
**実務経験の達人 企業OB/OGと話してみよう!! ~学校と社会と仕事のかかわり~**  
経営支援NPOクラブ
- 088 (8日)  
**ワクワクドキドキ ワンダースクール ~学校を科学館に~**  
岩崎正彦
- 089 (8日)  
**読もう、遊ぼう、科学の本!**  
科学の本の読み聞かせの会「ほんととほんと」

- 090 (9日)  
**科学の心 日本の心(竹の科学)**  
裏千家インターナショナルアソシエーション
- 103 (9日)  
**物理ゲーム館「ニュートンの広場」**  
東京電機大学 理工学部 物理学コース
- 104 (9日)  
**Magnetic field ~あなたとわたしの電磁力~**  
東海大学 Supporting Science Experiment

# 7F



## タイムスケジュール 7F イノベーションホール

11月7日(金)

12:30 **064 激論!**  
先端ICTの光と影  
科学技術振興機構 戦略研究推進部、研究開発戦略センター、社会技術研究開発センター

17:00

凡例  
000 11/7,8,9  
 000 11/8,9  
 その他は、日付つき

## タイムスケジュール

7F 未来館ホール      会議室 1      会議室 2      会議室 3

11月7日(金)

10:30	061 開幕セッション アゴラ：あなたと創る これからの科学と社会 科学技術振興機構		
12:00			065 文部科学省START事業 電波による非接触生体計測 システム・ユニットの開発 九州工業大学 産学連携推進セン ター 佐藤寧研究室
12:30			
15:30	063 アゴラキーノートセッション 転機を迎える科学 ～科学、社会、政策をつなぐ～ 科学技術振興機構	066 競争的研究資金にお けるイノベーションはどう したらおこせるか 科学技術振興機構 JST-PO研修院	
17:00			
18:00			

11月8日(土) ※072 アゴラキーノートセッションの終了時間は正しくは12:30です。

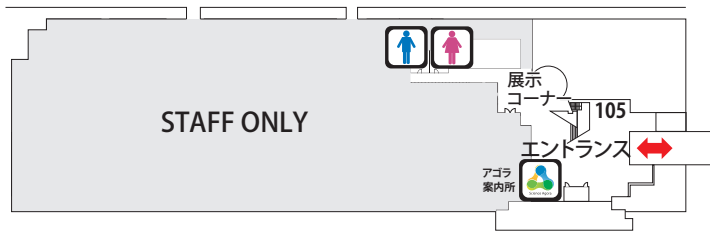
10:30	072 アゴラキーノートセッション 国際共同研究の現場から学ぶ ～地球環境問題と日本の役割～ 科学技術振興機構 国際科学技術部	074 バイオで遊んで学ぼう ～バイオ教材とゲームの融合～ 神奈川工科大学 応用バイオ科学 部 応用バイオ科学科	077 ODAIBA Lifestyle 2020 ～2020年お台場のくらし～ 国際研究交流大学村	079 災害と恵みと私～地球 に生きる素養って、なんだ?～ 日本学術会議 地球惑星科学委員会
12:00				
13:00		075 外来生物は、全て駆除 すべきである。是か非か? 生物多様性保全協会	078 Future Earth ワーク ショップ ～対話で考える日本の戦略～ 科学技術振興機構 社会技術研究 開発センター	080 お昼からサイエンスコミュ ニケーションDEナイト特大号 日本サイエンスコミュニケーション協 会 若手の会
14:00	073 アゴラキーノートセッション イノベーターと語ろう! 君の夢と社会の願いを かなえる力 科学技術振興機構 理数学習推進部	076 昆虫食を科学する ～あな たと創るこれからの昆虫食～ 食用昆虫科学研究会		081 対話の場「さんかく△ テーブル」を体験しよう 科学技術振興機構 科学コミュニ ケーションセンター
14:30				
15:30				
17:00				

11月9日(日)

10:00				
10:30	094 勝手に「第5期科学技 術基本計画」みんなで作 っちゃいました! サイエンストークス (Science Talks) 委員会	095 サイエンス温泉 ～サイエンスと アート実は結構似たもの同士?!～ 東京大学 国際高等研究所 カブリ数物連携宇宙研究機構	098 高校で学ぶべき科学とは? ～次期学習指導要領に望むもの～ 日本学術会議 科学力増進分科会	101 対話する挑戦! ～政策実務家・研究者× ワークショップ専門家～ 科学技術振興機構 科学コミュニ ケーションセンター
12:00		096 Life is Small ～スマホ頭 活用アイデアワークショップ～ 科学技術振興機構 科学コミュニ ケーションセンター	099 あつまれ! 福島科学 データコレクション みけねこサイエンスプロジェクト	
13:00				
14:30		097 科学技術と地方自治 コミュニティ研究会	100 身近になった遺伝子検査 ～みんなで付き合い方を考える～ くらしとバイオプラザ21	102 総括セッション ～サイ エンスアゴラを振り返る～ 科学技術振興機構
15:30				
17:00				

# B 産業技術総合研究所 臨海副都心センター本館

## 1F

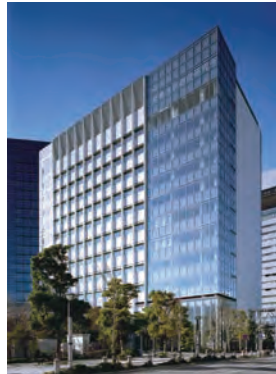


### 1F プログラム (エントランス)

105 (8~9日)  
産総研一般公開「きて! 未来の技術がいっぱい」  
産業技術総合研究所 臨海副都心センター



凡例  
000 11/7,8,9  
000 11/8,9  
その他は、日付つき



# C 産業技術総合研究所 臨海副都心センター別館

## タイムスケジュール

### 11F 会議室 1

### 会議室 2・3

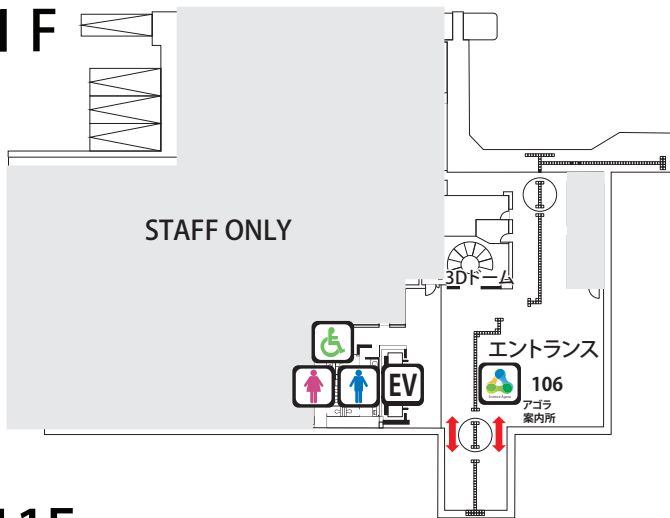
#### 11月8日(土)

10:30	108 今、科学コミュニケーターが直面する5つの壁の壊し方 SCなっと、科博SCA	111 トークライブ:映画で語るサイエンス 粥川準二、斉藤勝司
12:00		
13:00	109 科学館による地域科学コミュニケーションの発展 科学技術振興機構 科学コミュニケーションセンター	112 「こども科学オリンピック」親子の絆で科学技術を育てる ニコニコ科学研究所
14:30		
15:30	110 化学を社会に伝える技術と工夫 佐藤健太郎、日本コンピュータ化学会	
17:00		

#### 11月9日(日)

10:30	113 国連科学委員会福島報告書をいかに活用するか 原子放射線の影響に関する国連科学委員会 (UNSCEAR)	116 広がりゆく科学のひろばの担い手たち 第6回東京国際科学フェスティバル実行委員会
12:00		
13:00	114 3.11と科学コミュニケーター 私たちは何ができ何ができなかったのか 東京大学大学院 理学系研究科	117 本音で語る研究倫理問題リターンズ 横山雅俊、榎木英介、#phdjp 科学と社会ワーキンググループ
14:30		
15:30	115 科学コミュニケーションの実践と規範、両者の架け橋 科学コミュニケーション研究会	
17:00		

## 1F



## 11F



### 1F プログラム(エントランス)

106 (8~9日)  
産総研一般公開特別企画  
「健康寿命世界一の産総研村へようこそ」  
産業技術総合研究所 臨海副都心センター

### 11F プログラム(多目的室)

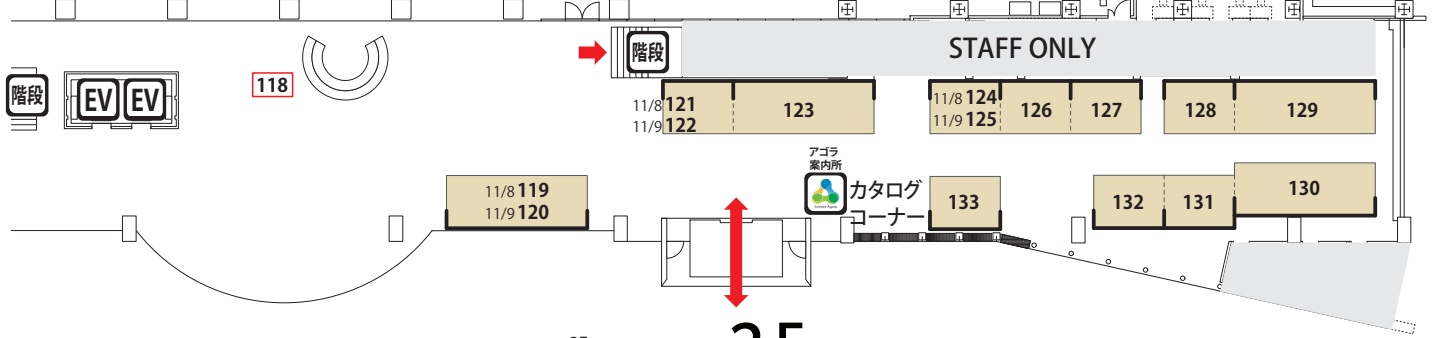
107 (8~9日)  
サイエンス・アートの世界  
Tane+1 LLC



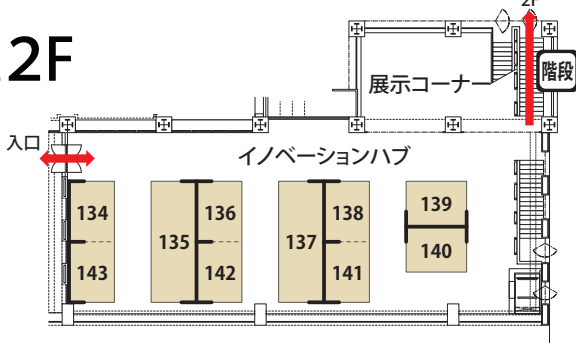
## 1F プログラム(エントランス)

- |  |  |
|--|--|
| <p>118 (7~9日)<br/>都産技研体験見学ツアー<br/>東京都立産業技術研究センター</p> <p>119 (8日)<br/>しずおか自然体験ミュージアムinアゴラ<br/>静岡科学館ぐるぐる SC講座修了生</p> <p>120 (9日)<br/>飛ぶ種の模型を作ろう<br/>～種が旅するかたちを考えよう～<br/>あうるの森</p> <p>121 (8日)<br/>小さな子どもが自然・科学と出会う<br/>ひとはく「Kidsサンデー」<br/>兵庫県立人と自然の博物館</p> <p>122 (9日)<br/>宇宙エレベーターの昇降機モデル製作と実験教室<br/>日本大学 理工学部 精密機械工学科 ロボット工房</p> <p>123 (8~9日)<br/>かがく緑日パートVII<br/>科学読物研究会</p> <p>124 (8日)<br/>ちば生きもの科学クラブ2014<br/>～クラブ生の活動成果報告～<br/>千葉市科学館「ちば生きもの科学クラブ」</p> <p>125 (9日)<br/>実は仲良し!? 電気と磁石!<br/>～遠隔送電のヒミツ～<br/>東京大学 サイエンスコミュニケーションサークルCAST</p> | <p>126 (8~9日)<br/>磁石のたまご<br/>～磁石から生まれる未来の地球～<br/>千葉工業大学 安川研究室</p> <p>127 (8~9日)<br/>気象予報士とお天気実験!<br/>日本気象予報士会サニーエンジェルズ</p> <p>128 (8~9日)<br/>親子で本気の理科実験<br/>理科教育研究フォーラム</p> <p>129 (8~9日)<br/>「こども×地域=健康」:タバコフリー<br/>キッズになろう<br/>国立がん研究センター<br/>たばこ政策研究部 がん予防研究分野</p> <p>130 (8~9日)<br/>4次元デジタル地球儀ダジック・アース<br/>で地球を回そう<br/>京都大学大学院 理学研究科 地球科学総合部<br/>ダジック・チーム</p> <p>131 (8~9日)<br/>弾むスライム作り! &amp; TMU-SFC活動報告<br/>首都大学東京 TMU-SFC</p> <p>132 (8~9日)<br/>しましま体験 ～地学を通じて災害を知ろう!～<br/>国土防災技術</p> <p>133 (8~9日)<br/>富山きとときとサイエンス<br/>サイエンスカフェとやま、<br/>富山大学 工学部 科学マジックプロジェクト</p> |
|--|--|

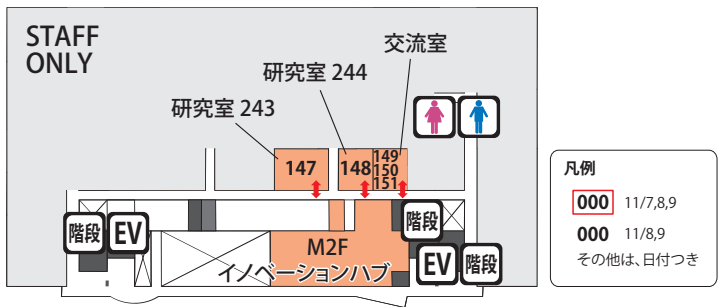
## 1F



## M2F



## 2F



## タイムスケジュール

### 2F 交流室

#### 11月8日(土)

- |  |  |
|--|--|
| <p>10:30<br/>149 夢いっぱい科学<br/>あそび<br/>麻布科学実験教室</p> <p>12:00<br/>150 見て! 聞いて! かがく<br/>絵本の読み隊がやって<br/>きた! パートV「もこもこヒ<br/>ツジでさいえんす!」<br/>科学読物研究会</p> <p>13:00<br/>151 「自然とことばのカード<br/>ゲーム」を楽しもう<br/>福井大学大学院 教育学研究科</p> | <p>11月9日(日)</p> <p>150 見て! 聞いて! かがく<br/>絵本の読み隊がやって<br/>きた! パートV「もこもこヒ<br/>ツジでさいえんす!」<br/>科学読物研究会</p> <p>149 夢いっぱい科学<br/>あそび<br/>麻布科学実験教室</p> <p>151 「自然とことばのカード<br/>ゲーム」を楽しもう<br/>福井大学大学院 教育学研究科</p> |
|--|--|

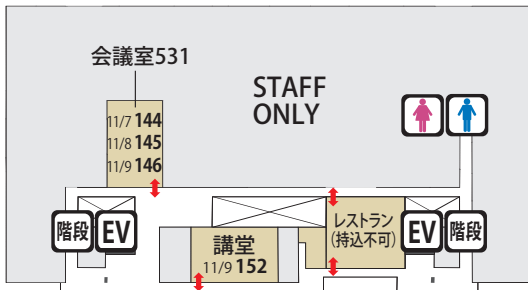
#### 11月9日(日)



### 2F/M2F プログラム(イノベーションハブ、研修室(243,244)、交流室)

- |   |  |
|---|--|
| <p>134 (8~9日)<br/>ネオピア電子ブロックを使った電子回路の体験<br/>丸越</p> <p>135 (8~9日)<br/>あなたもチャレンジ! おもしろ科学ランキング!<br/>麻布科学実験教室</p> <p>136 (8~9日)<br/>図形と空間の不思議<br/>～敷き詰め模様で遊ぼう!～<br/>日本テセレーションデザイン協会</p> <p>137 (8~9日)<br/>世界に一つの岩石標本<br/>～ジオパークを楽しもう!～<br/>島原半島ジオパーク協議会、がまだすドーム</p> <p>138 (8~9日)<br/>3Dプリンタによる、スピログラフ大実験<br/>マップワークショップ</p> <p>139 (8~9日)<br/>われたらばずる<br/>エコが見える学校×GN×こどもエコクラブ</p> | <p>140 (8~9日)<br/>もの一生のすざろく<br/>エコが見える学校×GN×こどもエコクラブ</p> <p>141 (8~9日)<br/>札幌発。科学をわかりやすく伝えることを考える勉強会<br/>科学勉強会 Natural Science Interpreters</p> <p>142 (8~9日)<br/>結晶のふしぎ<br/>結晶美術館</p> <p>143 (8~9日)<br/>やってみよう! 楽しいプログラミングワークショップ<br/>デジタルポケット</p> <p>147 (8~9日)<br/>身近なもので化学実験! 君も化学者になろう!<br/>日本化学会 普及交流委員会</p> <p>148 (8~9日)<br/>わくわく実験教室 植物からDNAを取り出そう!<br/>日本化学会 実験体験小委員会・桐蔭横浜大学 齋藤潔</p> |
|---|--|

# 5F



# 5F 講堂

11月9日(日)

13:00 152 何で理系にいかないの?  
～女子的進路選択のホンネ～  
科学技術振興機構 理数学習推進部、ダイバーシティ推進室

15:30

# 5F プログラム(会議室531)

144 (7日)  
ロボット開発セクター紹介、都産技研の3Dデジタルものづくり  
東京都立産業技術研究センター

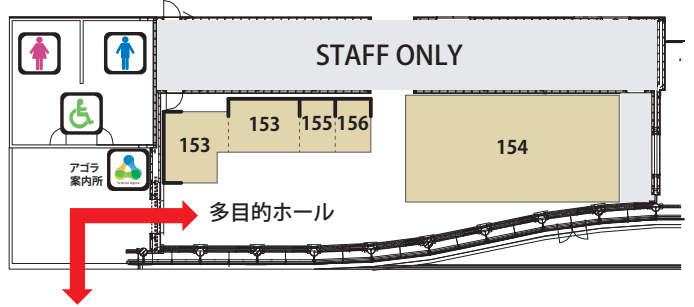
145 (8日)  
カラフルなオリジナルコースターをつくろう  
東京都立産業技術研究センター

146 (9日)  
手描きホログラムキーホルダーをつくろう  
東京都立産業技術研究センター

# E フジテレビ湾岸スタジオ



# 1F



# 1F プログラム(多目的ホール)

153 (8~9日)  
胸いっぱい! いき息・肺ランド  
川崎医科大学 現代医学教育博物館

155 (8~9日)  
健康を科学する。血管年齢を測ってみよう!  
東京有明医療大学 保健医療学部 柔道整復学科

154 (8~9日)  
「未来スタジオ」夢をかなえるテクノロジー  
CYBERDYNE、ソニーコンピュータサイエンス研究所、大和ハウス工業、電通サイエンスジャム

156 (8~9日)  
鍼灸で健康に! ~科学的に明らかにされたその効果~  
東京有明医療大学 保健医療学部 鍼灸学科

# 1F プログラム(エントランス)

157 (8~9日)  
自然エネルギーで充電して走る小型電気自動車  
電気理科クラブ

158 (8~9日)  
ペットボトル・トラス競技  
早稲田摂陵中学校・高等学校 生物研究部

159 (8~9日)  
理科読をはじめよう  
理科読をはじめよう実行委員会

160 (9日)  
気がつけばそこにあるもの  
～グラス分子アクセサリー～  
ガラス細工懇和会 (北里大学 一般教育部)

# 1F プログラム(屋外)

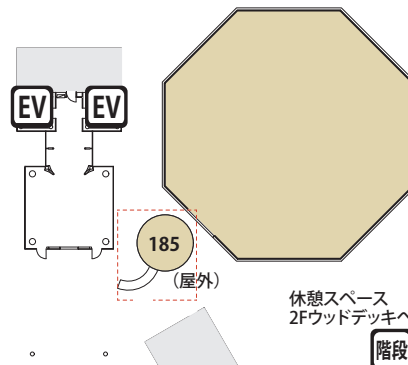
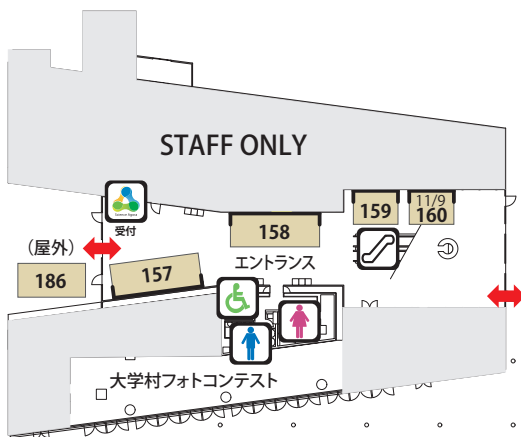
185 (8~9日)  
ドーム映像で「いのちのはじまり」を訪ねてみよう  
アイカム

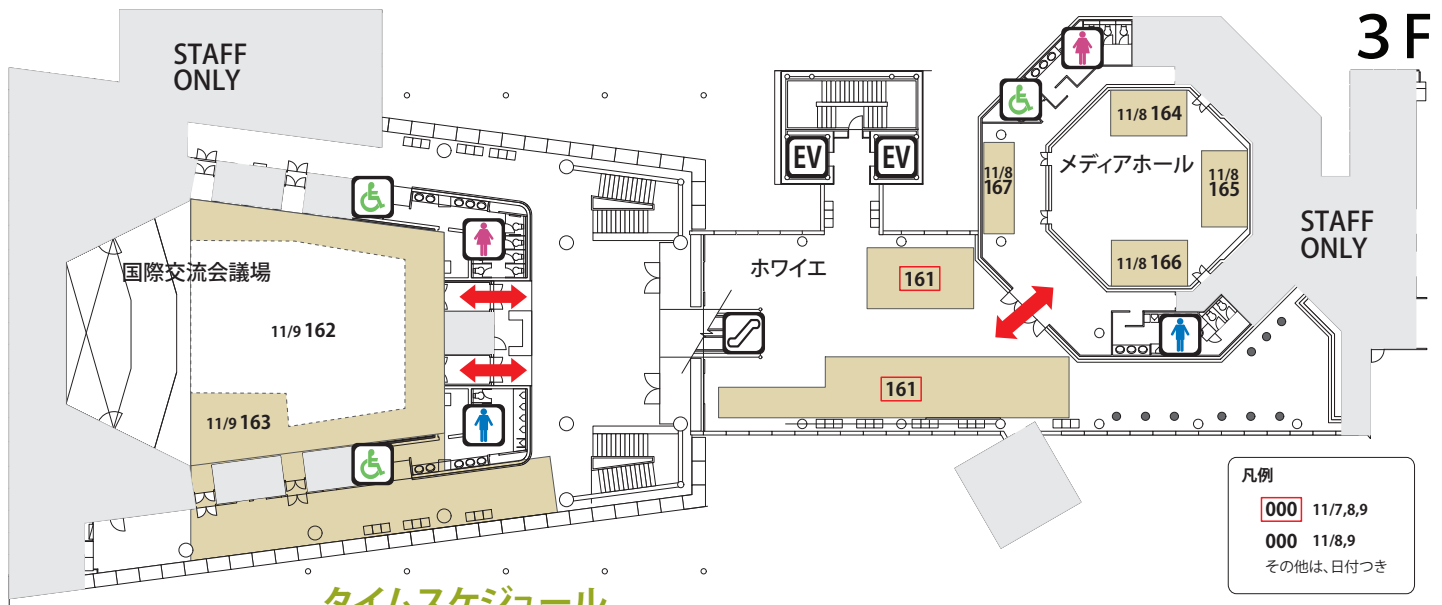
186 (8~9日) (自動車展示)  
自然エネルギーで充電して走る小型電気自動車  
電気理科クラブ

# F 東京国際交流館



# 1F





## タイムスケジュール

### 3F 国際交流会議場

### メディアホール

#### 3F プログラム(ホワイエ)

161 (7~9日)  
夢ビジョン2020展示会  
~徹底的に「みんなの夢」を語ろう~  
文部科学省 夢ビジョン2020実現プロジェクト  
チームほか

#### (国際交流会議場)

162 (9日)  
面白い研究あり  
~中高生の研究発表会~  
科学技術振興機構 理数学習推進部  
163 (9日)  
科学の甲子園・甲子園ジュニア  
~きみも挑戦してみよう~  
科学技術振興機構 理数学習推進部

#### (メディアホール)

164 (8日)  
化学カードゲームいえらば  
ミニトーナメント & 落パルプ展示  
デザイン四つ葉  
165 (8日)  
正多面体って意外と面白い...  
作ってみよう  
正多面体クラブ  
166 (8日)  
弾が戻ってくる輪ゴム銃の  
製作・体験  
埼玉県立久喜工業高等学校 環境科学科  
167 (8日)  
宇宙100の謎  
名古屋大学 宇宙100の謎プロジェクトチーム

#### 11月7日(金)

10:00  
10:30  
12:00  
12:30  
13:00  
14:00

171 アゴラキーノートセッション  
科学技術イノベーションにお  
ける「統合化」  
科学技術振興機構 研究開発戦略  
センター

17:00

#### 11月8日(土)

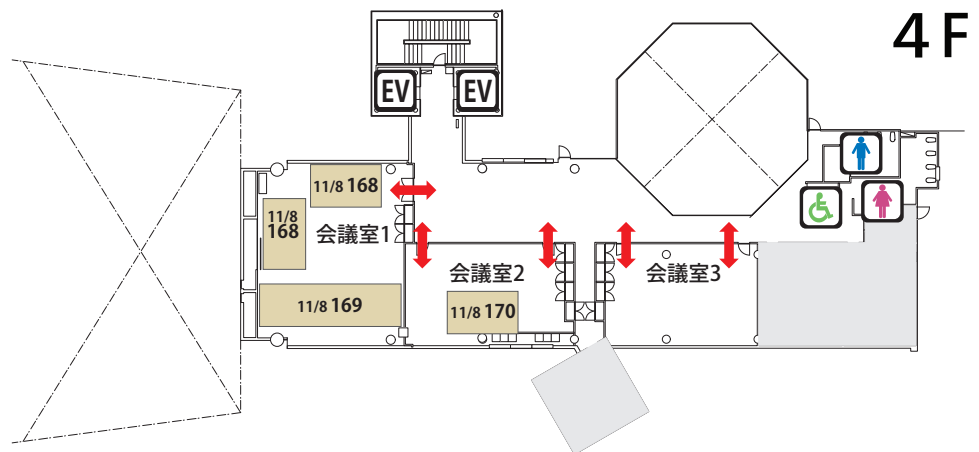
173 2020年とその先に向けた科学技  
術への期待 ~徹底的に夢を語ろう~  
文部科学省 夢ビジョン2020実現  
プロジェクトチームほか

174 できる? できない?  
サイエンスアゴラで私の  
未来をプレストする!  
文部科学省 夢ビジョン2020実現  
プロジェクトチーム、3\_2\_1\_0

#### 11月9日(日)

175 科学における発見、  
数学における発見  
文部科学省委託事業  
「数学協働プログラム」

176 求む! 未来の科学者  
JST数学キャラバン  
~拡がりゆく数学~  
科学技術振興機構  
「数学と諸分野の協働による  
ブレークスルーの探索」研究領域



## タイムスケジュール

### 4F プログラム(会議室1,2)

168 (8日)  
茨城県北ジオパークを通じた  
地域振興  
茨城大学 地質情報活用プロジェクト  
169 (8日)  
えれめんトランプで大富豪!?  
元素周期表同好会  
170 (8日)  
科学に恋するネットラジオ・  
ヴォイニッチの科学書  
インターネットラジオ局 くりらじ

### 4F 会議室 1

### 会議室 2

### 会議室 3

#### 11月9日(日)

10:30  
12:00  
13:00  
14:30  
15:30  
17:00

177 元素検定2014 ~君の  
元素力を試してみよう!~  
元素周期表同好会

180 SSH高校生ディベート  
「遺伝子組換え食品は安全か」  
岐阜県立岐阜農林高等学校

182 小水力発電が世界を  
救う!  
八女学院中学高等学校 物理部

178 若手研究者たちと考える、  
君達の、そして日本の未来  
科学の未来をソウゾウする若手科  
学者有志

181 中高生脳クイズ大会  
脳クイズ王に挑戦だ!  
脳科学関連学会連合

183 化学反応で生物と同じ  
ようなリズム反応を作  
ってみよう  
桜美林大学 リベラルアーツ学群

179 科学・技術でわかるこ  
と、わからないこと PartIV  
日本学術会議 科学力増進分科会

184 蜃気楼(しんきろう)を  
ケースの中へ手作りする  
夏目雄平(千葉大学 普通教育センター)



# G シンボルプロムナード公園 (屋外会場)



## 屋外プログラム

- 187 (8~9日)**  
**地上の太陽・核融合エネルギー**  
 日本原子力研究開発機構 那珂核融合研究所、六ヶ所核融合研究所
- 188 (8~9日)**  
**未来の移動基地・トレーラーハウスがつくる防災都市**  
 首都大学東京 リサーチ・アドミニストレーション室
- 189 (7~9日)**  
**高レベル放射性廃棄物の処分問題について一緒に考えてみませんか?**  
 原子力発電環境整備機構 (NUMO)
- 190 (9日)**  
**日本大学 N.国際救助隊**  
 日本大学 N. RESCUE
- 191 (8日)**  
**農家を科学する ~田ゲタでまるごと農業体験~**  
 青空理科実験教室 農かがく

## F 東京国際交流館

1F-185 (屋外) (8~9日)  
 ドーム映像で「いのちのはじまり」を訪ねてみよう アイカム  
 所要時間 約40分 (有料) P14

1F-186 (屋外) (8~9日)  
 自然エネルギーで充電して走る小型電気自動車 電気理科クラブ  
 所要時間 約30分 P13

## G シンボルプロムナード公園

187 (8~9日)  
**地上の太陽・核融合エネルギー** 日本原子力研究開発機構 那珂核融合研究所、六ヶ所核融合研究所  
 所要時間 約10分 P17

189 (7~9日)  
**高レベル放射性廃棄物の処分問題について一緒に考えてみませんか?** 原子力発電環境整備機構 (NUMO)  
 所要時間 約30分 P17

190 (9日)  
**日本大学 N.国際救助隊** 日本大学 N. RESCUE  
 所要時間 約60分【事前申込あり】 P17

191 (8日)  
**農家を科学する ~田ゲタでまるごと農業体験~** 青空理科実験教室 農かがく  
 所要時間 約10分 P17

## サイエンスアゴラ2014に向けて

筑波大学芸術専門学群では、2011年より2年生の授業課題としてサイエンスアゴラのポスターデザインに取り組んでいます。今年は33名が受講し、ワークショップの効果もあり、より良いポスターがデザインできました。決定した公式デザインは、原子や地球のイメージにより円形のイラストレーションにし、科学に関連する様々な要素を円の中にたくさん詰めこんでいます。青色は地球や水をイメージしています。

筑波大学 芸術専門学群 田中佐代子



M2F-135 (8~9日)  
あなたもチャレンジ! おもしろ科学ランキング! 麻布科学実験教室  
所要時間 約20分 P11

M2F-136 (8~9日)  
図形と空間の不思議 日本テレレーションデザイン協会  
~敷き詰め模様で遊ぼう!~ 所要時間 約20分 (有料) P11

M2F-137 (8~9日)  
世界に一つの岩石標本 島原半島ジオパーク協議会、がまだすドーム  
~ジオパークを楽しもう!~ 所要時間 約60分 P11

M2F-138 (8~9日)  
3Dプリンタによる、スピログラフ大実験 マーブルワークショップ  
所要時間 約60分【事前申込あり】(有料) P11

M2F-139 (8~9日)  
われたらばずる エコが見える学校×GPN×こどもエコクラブ  
所要時間 約30分 P11

M2F-140 (8~9日)  
ものの一生のすごろく エコが見える学校×GPN×こどもエコクラブ  
所要時間 約30分 P11

M2F-142 (8~9日)  
結晶のふしぎ 結晶美術館  
所要時間 約20分 (有料) P11

M2F-143 (8~9日)  
やってみよう! 楽しいプログラミングワークショップ デジタルポケット  
所要時間 約60分【事前申込あり】 P11

2F-147 (8~9日)  
身近なもので化学実験! 君も化学者になろう! 日本化学会 普及交流委員会  
所要時間 約60分 P12

2F-148 (8~9日)  
わくわく実験教室 日本化学会 実験体験小委員会・桐蔭横浜大学 齋藤潔  
植物からDNAを取り出そう! 所要時間 約30分 P12

2F-149 (8~9日) <セッション>  
夢いっぱい科学あそび 麻布科学実験教室  
所要時間 約30分 P11

2F-150 (8~9日) <セッション>  
見て! 聞いて! かがく絵本の本読み隊がやってきた! 科学読物研究会  
パートⅤ「もごもごヒツジでさいえんす!」 所要時間 60分以上 P11

5F-144 (7日)  
ロボット開発セクター紹介、 東京都立産業技術研究センター  
都産技研の3Dデジタルモノづくり 所要時間 約10分 P13

5F-145 (8日)  
カラフルなオリジナルコースターをつくろう 東京都立産業技術研究センター  
所要時間 約60分 P13

5F-146 (9日)  
手描きホログラムキーホルダーをつくろう 東京都立産業技術研究センター  
所要時間 約20分 P13

E フジテレビ湾岸スタジオ

1F-153 (8~9日)  
胸いっぱい! いき息・肺ランド 川崎医科大学 現代医学教育博物館  
所要時間 約20分 P14

1F-154 (8~9日)  
「未来スタジオ」 大和ハウス工業、電通サイエンスジャム  
夢をかえるテクノロジー 所要時間 約20分 P14

F 東京国際交流館

1F-157 (8~9日)  
自然エネルギーで充電して走る小型電気自動車 電気理科クラブ  
所要時間 約30分 (有料) P13

1F-158 (8~9日)  
ペットボトル・トラス競技 早稲田摂陵中学校・高等学校 生物研究部  
所要時間 約10分 P13

1F-159 (8~9日)  
理科読をはじめよう 理科読をはじめよう実行委員会  
所要時間 約10分 P13

3F-163 (9日)  
科学の甲子園・甲子園ジュニア 科学技術振興機構 理数学習推進部  
~きみも挑戦してみよう~ 所要時間 60分以上【事前申込あり】 P15

3F-166 (8日)  
弾が戻ってくる輪ゴム銃の製作・体験 埼玉県立久喜工業高等学校 環境科学科  
所要時間 約20分 P16

4F-169 (8日)  
えれめんトランプで大富豪!? 元素周期表同好会  
所要時間 約20分 P16

4F-177 (9日) <セッション>  
元素検定2014 元素周期表同好会  
~君の元素力を試してみよう!~ 所要時間 60分以上【事前申込あり】(有料) P15

4F-182 (9日) <セッション>  
小水力発電が世界を救う! 八女学院中学・高等学校 物理部  
所要時間 約30分 P16

4F-183 (9日) <セッション>  
化学反応で生物と同じようなリズム反応を作ってみよう 桜美林大学 リベラルアーツ学群  
所要時間 約30分 P16

A 日本科学未来館

3F-070 (8日)  
未来館の研究棟を探検しよう! 日本科学未来館  
所要時間 約60分 P4

3F-071 (8~9日)  
さわれる・不思議ミニミュージアム ミニエクスプロ ミニ・エクスプロatoriumを創る会  
所要時間 約30分 P4

7F-075 (8日) <セッション>  
外来生物は、全て駆除すべきである。是か非か? 生物多様性保全協会  
所要時間 60分以上 P7

7F-082 (8~9日)  
工学を通して科学技術の世界に 東京大学 生産技術研究所 次世代育成オフィス(ONG)  
ふれてみよう!! 所要時間 約10分 P6

7F-084 (8~9日)  
宇宙のホンモノ体験をしよう 日本宇宙少年団さくら分団  
所要時間 約10分 P6

7F-086 (8~9日)  
「低炭素のまち」自然エネルギーに 国土総合研究機構 低炭素社会マネジメント技術研究会  
触れて、考えて、つくってみよう!! 所要時間 約20分 P6

7F-087 (8~9日)  
実務経験の達人 企業OB/OGと話してみよう!! 経営支援NPOクラブ  
~「学校と社会と仕事のかかり」~ 所要時間 約10分 P6

7F-088 (8日)  
ワクワドキドキワンダースクール 岩崎正彦  
~学校を科学館に~ 所要時間 約10分 P6

7F-104 (9日)  
Magnetic field 東海大学 Supporting Science Experiment  
~あなたとわたしの電磁力~ 所要時間 約20分 P6

C 産業技術総合研究所 臨海副都心センター 別館

1F-106 (8~9日)  
産総研一般公開特別企画 産業技術総合研究所 臨海副都心センター  
「健康寿命世界一の産総研村へようこそ」 所要時間 約30分 P9

11F-112 (8日) <セッション>  
「こども科学オリンピック」 ニニコ科学研究所  
親子の絆で科学技術を育てる 所要時間 60分以上【事前申込あり】 P10

D 東京都立産業技術研究センター

1F-118 (7~9日)  
都産技研体験見学ツアー 東京都立産業技術研究センター  
所要時間 約60分 P11

1F-119 (8日)  
しずおか自然体験ミュージアムinアゴラ 静岡科学館る・く・る SC講座修了生  
所要時間 約20分 P11

1F-122 (9日)  
宇宙エレベーターの 日本大学 理工学部 精密機械工学科 ロボット工房  
昇降機モデル製作と実験教室 所要時間 60分以上【事前申込あり】 P11

1F-123 (8~9日)  
かがく緑日パートⅦ 科学読物研究会  
所要時間 約20分 (有料) P12

1F-125 (9日)  
実は仲良し!? 電気と磁石! 東京大学 サイエンスコミュニケーションサークルCAST  
~遠隔送電のヒミツ~ 所要時間 約5分 P12

1F-126 (8~9日)  
磁石のたまご 千葉工業大学 安川研究室  
~磁石から生まれる未来の地球~ 所要時間 約10分 P12

1F-127 (8~9日)  
気象予報士と天気実験! 日本気象予報士会サニーエンジェルズ  
所要時間 約10分 P12

1F-128 (8~9日)  
親子で本気の理科実験 理科教育研究フォーラム  
所要時間 約10分 P12

1F-129 (8~9日)  
「こども×地域=健康」: 国立がん研究センター たばこ政策研究部 がん予防研究分野  
タバコフリーキッズになろう 所要時間 約30分 P12

1F-130 (8~9日)  
4次元デジタル地球儀 京都大学大学院 理学研究科 地球科学総合部ダジック・チーム  
ダジック・アースで地球を回そう 所要時間 約10分 P12

1F-131 (8~9日)  
弾むスライム作り! & TMU-SFC活動報告 首都大学東京 TMU-SFC  
所要時間 約20分 P12

1F-132 (8~9日)  
しましま体験 国土防災技術  
~地球を通じて災害を知ろう!~ 所要時間 約20分 P12

1F-133 (8~9日)  
富山きとぎとサイエンス サイエンスカフェとやま、富山大学 工学部 科学マジックプロジェクト  
所要時間 約20分 P12

M2F-134 (8~9日)  
ネオピア電子ブロックを使った 丸越  
電子回路の体験 所要時間 約30分【事前申込あり】(有料※持ち帰り時) P11

# 子ども向け



## A 日本科学未来館

1F-002 (7~9日) 実感! みんなの仮想研究所 科学技術振興機構 CREST、さきがけ、ERATO 所要時間 約10分	P1
1F-008 (7~9日) 再生医療の工場見学 ~どんな技術でつくられているの?~ 科学技術振興機構 再生医療研究推進部 所要時間 約20分	P2
1F-012 (7~8日) バイオテンプレート技術で 「藻(も)のつくり」 東京工業大学 ERATO 瀧田超集積材料プロジェクト 所要時間 約10分	P2
1F-018 (7~9日) 一緒に考えよう! 「光合成で創る未来」 日本光合成学会 若手の会 所要時間 約10分	P2
1F-019 (7~9日) 4D2U/MITAKAを体験して 自らの地球感を創ろう! 金沢工業大学 サイエンスコミュニケーションプロジェクト 所要時間 約10分	P2
1F-021 (7~9日) 海から地球環境変動をとらえる 海洋研究開発機構 所要時間 約10分	P2
1F-022 (7~9日) わたしたちの生活と海の研究 日本海洋学会 教育問題研究会 所要時間 約10分	P2
1F-025 (8~9日) 広めようサイエンス! 指導者養成講座の紹介 愛知工業大学 工学教育ロボット研究室 所要時間 約10分	P2
1F-029 (8~9日) 生活・産業と外来生物 ~自然共生社会を考える~ 生物多様性保全協会 所要時間 約20分	P2
1F-030 (8~9日) 女性が輝く科学技術の未来 東北大学 サイエンス・エンジェル 所要時間 約20分	P2
1F-033 (8~9日) モレキュリアス! (MoleQrious!) ~「ぶんし」を感じよう~ 名古屋大学 トランスフォーマティブ生命分子研究所、 学術研究・産学官連携推進本部 所要時間 約20分	P2
1F-035 (8~9日) 世界結晶年2014 ~折り紙や封筒で結晶模型を創ろう~ 世界結晶年日本委員会実行委員会 所要時間 約20分	P2
1F-036 (8~9日) カタチと計算の気になる関係 日本コンピュータ化学会 所要時間 約20分	P2
1F-037 (8~9日) 地上の太陽・核融合エネルギー 日本原子力研究開発機構 那珂核融合研究所、 六ヶ所核融合研究所 所要時間 約10分	P2
1F-038 (8~9日) ケムステ出張版! 「広がる化学の世界」 化学ポータルサイト Chem-Station (ケムステ) 所要時間 約5分	P2
1F-039 (8~9日) 「アニメで科学を伝える」超小型ミュージアムの挑戦 マイクロミュージアムラボラトリー 所要時間 約10分	P2
1F-042 (8日) 見える科学・見えない科学 埼玉県立浦和東高等学校SP 所要時間 約5分	P2
1F-043 (9日) 火の色彩 ~視覚で楽しむ変色反応~ 大阪工業大学 サイエンスアラカルトエコールプロジェクト 所要時間 約60分	P2
1F-049 (8日) 震災後のふくしまのサイエンスコミュニケーション ふくしまサイエンスぶらっとフォーム (spff) 所要時間 約20分	P2
1F-053 (8~9日) 世界の子どもたちに科学の羽根を ~アフリカ・マラウイ~ PICO factory Japan 所要時間 約10分	P3
1F-054 (8~9日) PETボトルでリサイクル繊維を取り出そう! エコが見える学校×GPN×子どもエコクラブ 所要時間 約30分	P3
1F-055 (8~9日) 中・高 科学部連携による 科学の発信 都立富士高等学校・都立富士高等学校附属中学校 科学探究部 所要時間 約20分	P3
1F-056 (8~9日) 五感を使って表現しよう! あなたの星、みんなの宇宙 山梨県立科学館 星の語り部 所要時間 約20分	P3
1F-060 (8~9日) Life is Small ~スマホ顕微鏡がひらくミクロの世界~ 科学技術振興機構 科学コミュニケーションセンター 所要時間 約10分	P2
1F-067 (8日) <セッション> COI STREAM 今の夢、10年後の常識。 新しい未来を語ろう! 科学技術振興機構 COIプログラム 所要時間 60分以上【事前申込あり】	P2

## D 東京都立産業技術研究センター

1F-120 (9日) 飛ぶ種の模型を作ろう ~種が旅するかたちを考えよう~ あうるの森 所要時間 約20分	P11
1F-122 (9日) 宇宙エレベーターの 昇降機モデル製作と実験教室 日本大学 理工学部 精密機械工学科 ロボット工学 所要時間 60分以上【事前申込あり】	P11
1F-123 (8~9日) かがく緑日パートVII 科学読物研究会 所要時間 約20分 (有料)	P12
1F-127 (8~9日) 気象予報士とお天気実験! 日本気象予報士会サニーエンジェルス 所要時間 約10分	P12
1F-129 (8~9日) 「こども×地域=健康」: タバコフリーキッズになろう 国立がん研究センター たばこ政策研究部 がん予防研究分野 所要時間 約30分	P12
1F-131 (8~9日) 弾むスライム作り! & TMU-SFC活動報告 首都大学東京 TMU-SFC 所要時間 約20分	P12
1F-132 (8~9日) しましま体験 ~地学を通じて災害を知ろう!~ 国土防災技術 所要時間 約20分	P12
M2F-134 (8~9日) ネオピア電子プロックを使った 電子回路の体験 丸越 所要時間 約30分【事前申込あり】(有料※持ち帰り時)	P11
M2F-135 (8~9日) あなたもチャレンジ! おもしろ科学ランキング! 麻布科学実験教室 所要時間 約20分	P11
M2F-137 (8~9日) 世界に一つの岩石標本 ~ジオパークを楽しもう!~ 島原半島ジオパーク協議会、がまだすドーム 所要時間 約60分	P11
M2F-138 (8~9日) 3Dプリンタによる、スビログラフ大実験 マーブルワークショップ 所要時間 約60分【事前申込あり】(有料)	P11
M2F-139 (8~9日) われたらばざる エコが見える学校×GPN×子どもエコクラブ 所要時間 約30分	P11
M2F-140 (8~9日) ものの一生涯のすごろく エコが見える学校×GPN×子どもエコクラブ 所要時間 約30分	P11
M2F-143 (8~9日) やってみよう! 楽しいプログラミングワークショップ デジタルポケット 所要時間 約60分【事前申込あり】	P11
2F-147 (8~9日) 身近なもので化学実験! 君も化学者になろう! 日本化学会 普及交流委員会 所要時間 約60分	P12
2F-148 (8~9日) わくわく実験教室 植物からDNAを取り出そう! 日本化学会 実験体験小委員会・桐蔭横浜大学 齋藤潔 所要時間 約30分	P12
5F-145 (8日) カラフルなオリジナルコースターをつくろう 東京都立産業技術研究センター 所要時間 約60分	P13
5F-146 (9日) 手描きホログラムキーホルダーをつくろう 東京都立産業技術研究センター 所要時間 約20分	P13

## F 東京国際交流館

1F-157 (8~9日) 自然エネルギーで充電して走る小型電気自動車 電気理科クラブ 所要時間 約30分 (有料)	P13
1F-160 (9日) 気がつけばそこにあるもの ~ガラス分子アークセサリー~ ガラス細工懇和会 (北里大学 一般教育部) 所要時間 約20分	P13
3F-165 (8日) 正多面体って意外と面白い...作ってみよう 正多面体クラブ 所要時間 約10分	P16
3F-166 (8日) 弾が戻ってくる輪ゴム銃の製作・体験 埼玉県立久喜工業高等学校 環境科学科 所要時間 約20分	P16
4F-184 (9日) <セッション> 霊気機(しんきろう)をケースの中へ手作りする 夏目雄平 (千葉大学 普遍教育センター) 所要時間 60分以上	P16

## G シンボルブロード公園

191 [屋外] (8日) 農家を科学する ~田ゲタでまるごと農業体験~ 青空理科実験教室 かがく 所要時間 約10分	P17
--	-----

作りたい 子ども向け

**C 産業技術総合研究所 臨海副都心センター 別館**

- 11F-108 (8日) <セッション>  
今、科学コミュニケーターが直面する5つの壁の壊し方 SCねっと、科博SCA  
所要時間 60分以上【事前申込あり】 P10
- 11F-113 (9日) <セッション>  
国連科学委員会福島報告書を 原子放射線の影響に関する国連科学委員会(UNSCEAR)  
いかに活用するか 所要時間 60分以上【事前申込あり】 P10
- 11F-114 (9日) <セッション>  
3.11と科学コミュニケーター 東京大学大学院 理学系研究科  
私たちは何ができて何ができなかったのか 所要時間 60分以上【事前申込あり】 P10
- 11F-115 (9日) <セッション>  
科学コミュニケーションの実践と規範、両者の架け橋 科学コミュニケーション研究会  
所要時間 60分以上【事前申込あり】 P10

**D 東京都立産業技術研究センター**

- 1F-130 (8~9日)  
4次元デジタル地球儀ダジック・アースで地球を回そう 京都大学大学院 理学研究科  
地球科学輻合部ダジック・チーム 所要時間 約10分 P12
- M2F-136 (8~9日)  
図形と空間の不思議 日本テレレーションデザイン協会  
～敷き詰め模様で遊ぼう!～ 所要時間 約20分【有料】 P12
- 2F-151 (8~9日) <セッション>  
「自然とことばのカードゲーム」を楽しもう 福井大学大学院 教育学研究科  
所要時間 約30分 P11

**F 東京国際交流館**

- 3F-174 (8日) <セッション>  
できる? できない? サイエンスアゴラで 文部科学省  
私の未来をプレストする! 夢ビジョン2020実現プロジェクトチーム、3\_2\_1\_0  
所要時間 60分以上【事前申込あり】 P16
- 4F-178 (9日) <セッション>  
若手研究者たちと考える、 科学の未来をソウゾウする若手科学者有志  
君達の、そして日本の未来 所要時間 約60分【事前申込あり】 P15
- 4F-180 (9日) <セッション>  
SSH高校生ディベート「遺伝子組換え食品は安全か」 岐阜県立岐阜農林高等学校  
所要時間 約30分 P16
- 4F-181 (9日) <セッション>  
中高生脳クイズ大会 脳クイズ王に挑戦だ! 脳科学関連学会連合  
所要時間 60分以上【事前申込あり】 P16

**作りたい**



**A 日本科学未来館**

- 1F-035 (8~9日)  
世界結晶年2014 世界結晶年日本委員会実行委員会  
～折り紙や封筒で結晶模型を創ろう～ 所要時間 約20分 P2
- 1F-043 (9日)  
火の色彩 大阪工業大学 サイエンスアラカルトエコールプロジェクト  
～視覚で楽しむ炎色反応～ 所要時間 約60分 P2
- 1F-047 (8日)  
雪の重さってどのくらい? 日本雪氷学会  
実際にはかかって感じてみよう 所要時間 約10分 P3
- 1F-048 (8~9日)  
ぐんま☆じゅと☆kawaiiスライムをつくらうetc.☆ 樹徳高等学校 理科部  
所要時間 約10分 P2
- 1F-054 (8~9日)  
PETボトルでリサイクル繊維を取り出そう! エコが見える学校×GPN×こどもエコクラブ  
所要時間 約30分 P3
- 3F-071 (8~9日)  
さわれる・不思議ミニミュージアム ミニエクスプロ ミニ・エクスプロアトリウムを創る会  
所要時間 約30分 P4
- 7F-103 (9日)  
物理ゲーム館「ニュートンの広場」 東京電機大学 理工学部 物理学コース  
所要時間 約20分 P6

**C 産業技術総合研究所 臨海副都心センター 別館**

- 1F-106 (8~9日)  
産総研一般公開特別企画 産業技術総合研究所 臨海副都心センター  
「健康寿命世界一の産総研村へようこそ」 所要時間 約30分 P9
- 11F-107 (8~9日)  
サイエンス・アートの世界 Tane+1 LLC  
所要時間 60分以上【事前申込あり】 P9
- 11F-112 (8日) <セッション>  
「こども科学オリンピック」 ニコニコ科学研究所  
親子の絆で科学技術を育てる 所要時間 60分以上【事前申込あり】 P10

**D 東京都立産業技術研究センター**

- 1F-119 (8日)  
しずおか自然体験ミュージアムinアゴラ 静岡科学館・く・る SC講座修了生  
所要時間 約20分 P11

**F 東京国際交流館**

- 3F-175 (9日) <セッション>  
科学における発見、数学における発見 文部科学省委託事業「数学協働プログラム」  
所要時間 60分以上 P16
- 3F-176 (9日) <セッション>  
求む! 未来の科学者 JST数学キャラバン 科学技術振興機構「数学と諸分野の協働による  
～拡がりゆく数学～」ブレイクスルーの探索」研究領域  
所要時間 約60分 P16
- 4F-177 (9日) <セッション>  
元素検定2014 元素周期表同好会  
～君の元素力を試してみよう!～ 所要時間 60分以上【事前申込あり】(有料) P15
- 4F-179 (9日) <セッション>  
科学・技術でわかること、わからないこと Part IV 日本学術会議 科学力増進分科会  
所要時間 60分以上 P15

**話したい**



**A 日本科学未来館**

- 1F-003 (7~9日)  
ここまで来た! iPS細胞の世界 京都大学 iPS細胞研究所(CiRA)  
所要時間 約30分 P2
- 1F-011 (7~9日)  
遺伝子組換え技術に支えられている 農業生物資源研究所 遺伝子組換え研究センター  
私たちの生活 所要時間 約30分 P2
- 1F-056 (8~9日)  
五感を使って表現しよう! あなたの星、みんなの宇宙 山梨県立科学館 星の語り部  
所要時間 約20分 P3
- 1F-059 (8~9日)  
昆虫食を科学する 食用昆虫科学研究会  
～2030年くらしのなかの昆虫食～ 所要時間 約10分 P2
- 7F-064 (7日) <セッション>  
激論! 先端ICTの光と影 科学技術振興機構 戦略研究推進部、  
研究開発戦略センター、社会技術研究開発センター  
所要時間 60分以上【事前申込あり】 P8
- 7F-066 (7日) <セッション>  
競争的研究資金におけるイノベーションは 科学技術振興機構 JST-PO研修院  
どうしたらおこせるか 所要時間 60分以上 P7
- 1F-067 (8日) <セッション>  
COI STREAM 今の夢、10年後の常識。 科学技術振興機構 COIプログラム  
新しい未来を語ろう! 所要時間 60分以上【事前申込あり】 P2
- 7F-075 (8日) <セッション>  
外来生物は、全て駆除すべきである。是か非か? 生物多様性保全協会  
所要時間 60分以上 P7
- 7F-077 (8日) <セッション>  
ODAIBA Lifestyle 2020 国際研究交流大学村  
～2020年お台場のくらし～ 所要時間 60分以上 P8
- 7F-078 (8日) <セッション>  
Future Earthワークショップ 科学技術振興機構 社会技術研究開発センター  
～対話で考える日本の戦略～ 所要時間 60分以上【事前申込あり】 P8
- 7F-079 (8日) <セッション>  
災害と私と私 日本学術会議 地球惑星科学委員会  
～地球に生きる素養って、なんだ?～ 所要時間 60分以上【事前申込あり】 P8
- 7F-081 (8日) <セッション>  
対話の場「さんかく△テーブル」を 科学技術振興機構 科学コミュニケーションセンター  
体験しよう 所要時間 60分以上【事前申込あり】 P8
- 7F-086 (8~9日)  
「低炭素のまち」自然エネルギーに触れて、 国土総合研究機構  
考えて、つくってみよう!! 低炭素社会マネジメント技術研究会  
所要時間 約20分 P6
- 7F-088 (8日)  
ワクワクドキドキ ワンダースクール 岩崎正彦  
～学校を科学館に～ 所要時間 約10分 P6
- 7F-094 (9日) <セッション>  
勝手に「第5期科学技術基本計画」 サイエンストークス  
みんなで作っちゃいました! (Science Talks)委員会  
所要時間 60分以上【事前申込あり】 P7

- 7F-096 (9日) <セッション>  
Life is Small ～スマホ顕 科学技術振興機構 科学コミュニケーションセンター  
活用アイデアワークショップ～ 所要時間 60分以上【事前申込あり】 P7
- 7F-097 (9日) <セッション>  
科学技術と地方自治 コミュニティ研究会  
所要時間 60分以上 P7
- 7F-101 (9日) <セッション>  
対話する挑戦! ～政策実務家・研究者× 科学技術振興機構 科学コミュニケーションセンター  
ワークショップ専門家～ 所要時間 60分以上【事前申込あり】 P8
- 7F-102 (9日) <総括セッション>  
総括セッション 科学技術振興機構  
～サイエンスアゴラを振り返る～ 所要時間 60分以上 P8

1F-062 (7日) <セッション> 注目! JSTが導く環境技術革命への道 ~この技術が買いた!!~	科学技術振興機構 戦略研究推進部、 環境エネルギー研究開発推進部 所要時間 60分以上	P2
1F-068 (8日) <セッション> ニコニコ学会β「研究100選発表」 in Science Agora	科学技術振興機構 科学コミュニケーションセンター 所要時間 60分以上	P2
1F-091 (9日) <アゴラキーノートセッション> 人とまちと地球をつなぐ新しいパラダイム ~持続可能な未来社会のデザイン~	科学技術振興機構 社会技術研究開発センター 所要時間 60分以上	P3
1F-092 (9日) <アゴラキーノートセッション> 挑戦の社会化(仮) 科学技術振興機構	科学技術振興機構 所要時間 60分以上	P3
1F-093 (9日) <セッション> 研究成果の実用化に向けて ~炭素と鉄で水を浄化し、魚介類を増殖させる技術~	科学技術振興機構 知的財産戦略センター 所要時間 60分以上	P3
7F-061 (7日) <開幕セッション> 開幕セッション アゴラ: あなたと創るこれからの科学と社会	科学技術振興機構 所要時間 60分以上	P7
7F-063 (7日) <アゴラキーノートセッション> 転機を迎える科学 ~科学、社会、政策をつなぐ~	科学技術振興機構 所要時間 60分以上	P7
7F-065 (7日) <セッション> 文部科学省START事業 電波による非接触生体計測システム、 ユニットの開発	九州工業大学 産学連携推進センター 佐藤寧研究室 所要時間 60分以上	P8
7F-072 (8日) <アゴラキーノートセッション> 国際共同研究の現場から学ぶ ~地球環境問題と日本の役割~	科学技術振興機構 国際科学技術部 所要時間 60分以上【事前申込あり】	P7
7F-073 (8日) <アゴラキーノートセッション> イノベーターと語ろう! 君の夢と社会の願いを かなえる力	科学技術振興機構 理数学習推進部 所要時間 60分以上	P7
7F-076 (8日) <セッション> 昆虫食を科学する ~あなたと創るこれからの昆虫食~	食昆虫科学研究会 所要時間 60分以上	P7
7F-080 (8日) <セッション> お屋からサイエンスコミュニケーション DEナイト特大会	日本サイエンスコミュニケーション協会 若手の会 所要時間 60分以上	P8
7F-095 (9日) <セッション> サイエンス温泉 ~サイエンスとアート実は結構似たもの同士?!~	東京大学 国際高等研究所 カブリ数物連携宇宙研究機構 所要時間 60分以上	P7
7F-098 (9日) <セッション> 高校で学ぶべき科学とは? ~次期学習指導要領に望むもの~	日本学術会議 科学力増進分科会 所要時間 60分以上	P8
7F-099 (9日) <セッション> あつまれ! 福島科学データコレクション	みけねこサイエンスプロジェクト 所要時間 約30分	P8
7F-100 (9日) <セッション> 身近になった遺伝子検査 ~みんなで付き合い方を考える~	くらしとバイオプラザ21 所要時間 60分以上【事前申込あり】	P8

**C 産業技術総合研究所 臨海副都心センター 別館**

11F-109 (8日) <セッション> 科学館による 地域科学コミュニケーションの発展	科学技術振興機構 科学コミュニケーションセンター 所要時間 60分以上	P10
11F-110 (8日) <セッション> 化学を社会に伝える技術と工夫	佐藤健太郎、日本コンピュータ化学会 所要時間 60分以上【事前申込あり】	P10
11F-111 (8日) <セッション> トークライブ: 映画で語るサイエンス	粥川準二、斉藤勝司 所要時間 60分以上	P10
11F-116 (9日) <セッション> 広がりゆく科学のひろばの担い手たち	第6回東京国際科学フェスティバル実行委員会 所要時間 60分以上	P10
11F-117 (9日) <セッション> 本音で語る 研究倫理問題リターンズ	横山雅俊、榎木英介、#phdjp 科学と社会ワーキンググループ 所要時間 60分以上【事前申込あり】	P10

**D 東京都立産業技術研究センター**

5F-152 (9日) <セッション> 何で理系にいかないの? ~女子の進路選択のホンネ~	科学技術振興機構 理数学習推進部、ダイバーシティ推進室 所要時間 60分以上	P14
---	---	-----

**F 東京国際交流館**

3F-171 (7日) <アゴラキーノートセッション> 科学技術イノベーションにおける「統合化」	科学技術振興機構 研究開発戦略センター 所要時間 60分以上【事前申込あり】	P15
3F-173 (8日) <セッション> 2020年とこの先に向けた科学技術への期待 ~徹底的に夢を語ろう~	文部科学省 夢ビジョン2020実現プロジェクトチーム ほか 所要時間 60分以上	P16

**E フジテレビ湾岸スタジオ**

1F-153 (8~9日) 胸いっぱい! いき息・肺ランド	川崎医科大学 現代医学教育博物館 所要時間 約20分	P14
1F-154 (8~9日) 「未来スタジオ」 夢をかなえるテクノロジー	CYBERDYNE、ソニーコンピュータサイエンス研究所、 大和ハウス工業、電通サイエンスジャム 所要時間 約20分	P14
1F-155 (8~9日) 健康を科学する。 血管年齢を測ってみよう!	東京有明医療大学 保健医療学部 柔道整復学科 所要時間 約30分	P14
1F-156 (8~9日) 鍼灸で健康に! ~科学的に明らかにされたその効果~	東京有明医療大学 保健医療学部 鍼灸学科 所要時間 約30分	P14

**F 東京国際交流館**

1F-158 (8~9日) ペットボトル・トラス競技	早稲田摂陵中学校・高等学校 生物研究部 所要時間 約10分	P13
1F-159 (8~9日) 理科読をはじめよう	理科読をはじめよう実行委員会 所要時間 約10分	P13
3F-161 (7~9日) 夢ビジョン2020展示会 ~徹底的に「みんなの夢」を語ろう~	文部科学省 夢ビジョン2020実現プロジェクトチームほか 所要時間 約20分	P16
3F-162 (9日) 面白い研究あり! ~中学生の研究発表会~	科学技術振興機構 理数学習推進部 所要時間 約30分	P15
3F-163 (9日) 科学の甲子園・甲子園ジュニア ~きみも挑戦してみよう~	科学技術振興機構 理数学習推進部 所要時間 60分以上【事前申込あり】	P15
3F-164 (8日) 化学カードゲームいらいらぼモニターナメント & 露バルブ展示	デザイン四つ葉 所要時間 約20分【事前申込あり】	P16
3F-167 (8日) 宇宙100の謎	名古屋大学 宇宙100の謎プロジェクトチーム 所要時間 約10分	P16
4F-168 (8日) 茨城県北ジオパークを通じた地域振興	茨城大学 地質情報活用プロジェクト 所要時間 約20分	P16
4F-169 (8日) えれめんとランプで大富豪!?	元素周期表同好会 所要時間 約20分	P16
4F-170 (8日) 科学に恋するネットラジオ・ヴォイニッチの科学書	インターネットラジオ局くりらじ 所要時間 約30分	P16
4F-182 (9日) <セッション> 小水力発電が世界を救う!	八女学院中学・高等学校 物理部 所要時間 約30分	P16
4F-183 (9日) <セッション> 化学反応で生物と同じような リズム反応を作ってみよう	桜美林大学 リベラルアーツ学群 所要時間 約30分	P16
1F-185〔屋外〕(8~9日) ドーム映像で「いのちのはじまり」を訪ねてみよう	アイカム 所要時間 約40分(有料)	P14
1F-186〔屋外〕(8~9日) 自然エネルギーで充電して走る小型電気自動車	電気理科クラブ 所要時間 約30分	P13

**G シンボルプロムナード公園**

187〔屋外〕(8~9日) 地上の太陽・核融合エネルギー	日本原子力研究開発機構 那珂核融合研究所、 六ヶ所核融合研究所 所要時間 約10分	P17
188〔屋外〕(8~9日) 未来の移動基地・ トレーラーハウスがつくる防災都市	首都大学東京 リサーチ・アドミニストレーション室 所要時間 約20分	P17
189〔屋外〕(7~9日) 高レベル放射性廃棄物の処分問題について 一緒に考えてみませんか?	原子力発電環境整備機構(NUMO) 所要時間 約30分	P17
190〔屋外〕(9日) 日本大学 N. 国際救助隊	日本大学 N. RESCUE 所要時間 約60分【事前申込あり】	P17

**聞きたい**

**A 日本科学未来館**

1F-057 (7日) 注目! JSTが導く環境技術革命への道 ~この技術が買いた!!~	科学技術振興機構 戦略研究推進部、 環境エネルギー研究開発推進部 所要時間 60分以上	P2
--	---	----



1F-060 (8~9日) Life is Small ～スマホ顕微鏡がひらくミクロの世界～	科学技術振興機構 科学コミュニケーションセンター 所要時間 約10分	P2
1F-069 (8日) <セッション> 求む! 未来の科学者 JST太陽電池キャラバン ～太陽電池で語る未来～ in お台場	科学技術振興機構 さきがけ 「太陽光と光電変換機能」研究領域 所要時間 約20分	P2
3F-070 (8日) 未来館の研究棟を探検しよう!	日本科学未来館 所要時間 約60分	P4
7F-074 (8日) <セッション> バイオで遊んで学ぼう ～バイオ教材とゲームの融合～	神奈川工科大学 応用バイオ科学部 応用バイオ科学科 所要時間 約20分	P7
7F-082 (8~9日) 工学を通して科学技術の世界に ふれてみよう!!	東京大学 生産技術研究所 次世代育成オフィス(ONG) 所要時間 約10分	P6
7F-083 (8~9日) “工学”って何? 電気情報工学が拓く未来の社会	東北大学 電気・情報系 教育広報企画室 所要時間 約5分	P6
7F-084 (8~9日) 宇宙のホンモノ体験しよう	日本宇宙少年団さくら分団 所要時間 約10分	P6
7F-085 (8~9日) サイエンスカフェによる STSステートメントの試み	九州大学 科学技術イノベーション政策教育研究センター 所要時間 約5分【事前申込あり】	P6
7F-087 (8~9日) 実務経験の達人 企業OB/OGと話してみよう!! ～学校と社会と仕事のかかわり～	経営支援NPOクラブ 所要時間 約10分	P6
7F-089 (8日) 読もう、遊ぼう、科学の本!	科学の本の読み聞かせの会「ほんとほんと」 所要時間 約10分	P6
7F-090 (9日) 科学の心 日本の心(竹の科学)	裏千家インターナショナルアソシエーション 所要時間 約30分	P5
7F-104 (9日) Magnetic field ～あなたとわたしの電磁力～	東海大学 Supporting Science Experiment 所要時間 約20分	P6

**B 産業技術総合研究所 臨海副都心センター 本館**

1F-105 (8~9日) 産総研一般公開 「きて! 未来の技術がいっぱい」	産業技術総合研究所 臨海副都心センター 所要時間 約30分	P9
--	----------------------------------	----

**D 東京都立産業技術研究センター**

1F-118 (7~9日) 都産技研体験見学ツアー	東京都立産業技術研究センター 所要時間 約60分	P11
1F-121 (8日) 小さな子どもが自然・科学と出会う ひとはく「Kidsサンデー」	兵庫県立人と自然の博物館 所要時間 約10分	P11
1F-124 (8日) ちば生きもの科学クラブ2014 ～クラブ生の活動成果報告～	千葉県科学館「ちば生きもの科学クラブ」 所要時間 約10分	P12
1F-125 (9日) 実は仲良し!? 電気と磁石! ～遠隔送電のヒミツ～	東京大学 サイエンスコミュニケーションサークルCAST 所要時間 約5分	P12
1F-126 (8~9日) 磁石のたまご ～磁石から生まれる未来の地球～	千葉工業大学 安川研究室 所要時間 約10分	P12
1F-128 (8~9日) 親子で本気の理科実験	理科教育研究フォーラム 所要時間 約10分	P12
1F-133 (8~9日) 富山きときとサイエンス	サイエンスカフェとやま、富山大学 工学部 科学マジックプロジェクト 所要時間 約20分	P12
M2F-141 (8~9日) 札幌発、科学をわかりやすく 伝えることを考える勉強会	科学勉強会 Natural Science Interpreters 所要時間 約20分	P11
M2F-142 (8~9日) 結晶のふしぎ	結晶美術館 所要時間 約20分 (有料)	P11
2F-149 (8~9日) <セッション> 夢いっぱい科学あそび	麻布科学実験教室 所要時間 約30分	P11
2F-150 (8~9日) <セッション> 見て! 聞いて! かがく絵本の読み聞かせがやってきた! パートV「もこもこヒツジでさいえんす!」	科学読物研究会 所要時間 60分以上	P11
5F-144 (7日) ロボット開発セクター紹介、 都産技研の3Dデジタルものづくり	東京都立産業技術研究センター 所要時間 約10分	P13

**A 日本科学未来館**

1F-027 (7~9日) 輝け! 世界で活躍する女性研究者達	科学技術振興機構 ダイバーシティ推進室、 戦略研究推進部 所要時間 約10分	P2
1F-028 (8~9日) 研究成果の実用化に向けて ～知的財産とライセンスの仕組み～	科学技術振興機構 知的財産戦略センター 所要時間 約20分	P2
1F-029 (8~9日) 生活・産業と外来生物 ～自然共生社会を考える～	生物多様性保全協会 所要時間 約20分	P2
1F-030 (8~9日) 女性が輝く科学技術の未来	東北大学 サイエンス・エンジェル 所要時間 約20分	P2
1F-031 (8~9日) 健康を支える天然物質 ～生物に学ぶものづくり戦略～	文部科学省新学術領域研究「生成マシナリー」総括班 所要時間 約10分	P2
1F-032 (8~9日) データサイエンティスト ～統計的問題解決力を養おう～	文部科学省委託事業 「データサイエンティスト育成ネットワークの形成」 所要時間 約20分	P2
1F-033 (8~9日) モレキュリアス!(MoleQrious!) ～「ぶんし」を感じよう～	名古屋大学 トランスフォーマティブ生命分子研究所、 学術研究・産学官連携推進本部 所要時間 約20分	P2
1F-034 (8~9日) 黒ラブ教授理系笑いライブ(▽)/ブ～体験版	よしもとクリエイティブエージェンシー 所要時間 約5分	P2
1F-036 (8~9日) カタチと計算の気になる関係	日本コンピュータ学会 所要時間 約20分	P2
1F-037 (8~9日) 地上の太陽・核融合エネルギー	日本原子力研究開発機構 那珂核融合研究所、 六ヶ所核融合研究所 所要時間 約10分	P2
1F-038 (8~9日) ケムステ出張版! 「広がる化学の世界」	化学ポータルサイト Chem-Station(ケムステ) 所要時間 約5分	P2
1F-039 (8~9日) 「アニメで科学を伝える」超小型ミュージアムの挑戦	マイクロミュージアムラボラトリー 所要時間 約10分	P2
1F-040 (8~9日) コミックマーケットの科学系サークル連合紹介	コミックマーケットの科学系サークル連合 所要時間 約10分	P2
1F-041 (8~9日) 考古学から最新電波天文学まで ZA Living Laboratory	南アフリカ共和国大使館 所要時間 約5分	P2
1F-042 (8日) 見える科学・見えない科学	埼玉県立浦和東高等学校SPP 所要時間 約5分	P2
1F-044 (8~9日) はこだて国際科学祭6回目の取組み	サイエンス・サポート函館 所要時間 約10分	P2
1F-045 (8~9日) コロソプスの卵プロジェクト ～まちなかで科学体験!～	八戸工業高等専門学校 科学部 所要時間 約10分	P2
1F-046 (8~9日) あつまれ! 福島科学データコレクション	みけねこサイエンスプロジェクト 所要時間 約30分	P2
1F-049 (8日) 震災後のふくしまの サイエンスコミュニケーション	ふくしまサイエンスぶらっとフォーム (spff) 所要時間 約20分	P2
1F-050 (9日) 放射線が「わかる」本を作る工夫	菊池誠、小峰公子、おかざき真里 所要時間 約5分	P2
1F-051 (8~9日) 広がりゆく科学のひろばの担い手たち	第6回東京国際科学フェスティバル実行委員会 所要時間 約20分	P3
1F-052 (8~9日) 名古屋大学主催 サイエンスフェスティバル実施報告	名古屋大学 学術研究・産学官連携推進本部 所要時間 約5分	P3
1F-053 (8~9日) 世界の子どもたちに科学の羽根を ～アフリカ・マラウイ～	PICO factory Japan 所要時間 約10分	P3
1F-055 (8~9日) 中・高 科学部連携による科学の発信	都立富士高等学校・都立富士高等学校附属中学校 科学探究部 所要時間 約20分	P3
1F-058 (7日) 文部科学省 ナノテクノロジープラットフォーム 使用の最先端、あります!	文部科学省「ナノテクノロジー プラットフォーム事業」 所要時間 約5分	P2



## 見たい

### A 日本科学未来館

1F-001 (7~9日) JSTの震災復興に向けた取組み	科学技術振興機構 JST復興促進センター 所要時間 約10分	P1
1F-002 (7~9日) 実感! みんなの仮想研究所	科学技術振興機構 CREST、さきがけ、ERATO 所要時間 約10分	P1
1F-004 (7~9日) 科学技術情報から見える世界、 生まれる科学技術のたまご	科学技術振興機構 情報企画部、 バイオサイエンスデータベースセンター、知識基盤情報部 所要時間 約10分	P1
1F-005 (7~8日) 地球環境問題へのアプローチ ~国際共同研究の現場から学ぶ~	科学技術振興機構 国際科学技術部 所要時間 約20分	P2
1F-006 (9日) 「創って動かす」生物研究 ~数理学とロボット工学からのアプローチ~	文部科学省委託事業「数学協働プログラム」 所要時間 約20分	P2
1F-007 (7~9日) 理研の生命科学の最前線をのぞいてみよう!	理化学研究所 (HPCI、CLST、QBiC) 所要時間 約10分	P2
1F-008 (7~9日) 再生医療の工場見学 ~どんな技術でつくられているの?~	科学技術振興機構 再生医療研究推進部 所要時間 約20分	P2
1F-009 (7~9日) 「放射線でのいのちを科学」ってどんなこと?	放射線医学総合研究所 所要時間 約30分	P2
1F-010 (7~9日) 脳科学が創る未来 ~人とマシンをつなぐ新しい技術~	文部科学省「脳科学研究戦略推進プログラム」 所要時間 約10分	P2
1F-012 (7~8日) バイオテンプレート技術で「藻(も)のづくり」	東京工業大学 ERATO彌田超集積材料プロジェクト 所要時間 約10分	P2
1F-013 (9日) 研究倫理に触る? 体験する!	CITI Japanプロジェクト 所要時間 約10分	P2
1F-014 (7~9日) いつでも、どこでも、だれでも天体観測	慶應義塾大学ITP、山形県立鶴岡南高等学校 所要時間 約10分	P2
1F-015 (7~9日) 海底土放射能分布測定ロボットの開発	科学技術振興機構 先端計測分析技術・ 機器開発プログラム 所要時間 約10分	P2
1F-016 (7~9日) 文部科学省START事業 電波による 非接触生体計測システム、ユニットの開発	九州工業大学 産学連携推進センター 佐藤研究室 所要時間 約30分	P2
1F-017 (7~9日) SIPで拓く日本の未来	内閣府SIP(戦略的イノベーション創造プログラム) 所要時間 約20分	P2
1F-018 (7~9日) 一緒に考えよう! 「光合成で創る未来」	日本光合成学会 若手の会 所要時間 約10分	P2
1F-019 (7~9日) 4D2U/MITAKAを体験して 自らの地球感を創ろう!	金沢工業大学 サイエンスコミュニケーションプロジェクト 所要時間 約10分	P2
1F-020 (7~9日) 日本が資源大国!! 海水からリチウム資源回収の最前線!	日本原子力研究開発機構 所要時間 約30分	P2
1F-021 (7~9日) 海から地球環境変動をとらえる	海洋研究開発機構 所要時間 約10分	P2
1F-022 (7~9日) わたしたちの生活と海の研究	日本海洋学会 教育問題研究会 所要時間 約10分	P2
1F-023 (7~9日) 地震予知の実現に向けた電磁波ノイズの観測研究	京都産業大学 所要時間 約20分	P2
1F-024 (8~9日) どこから音が聴こえるの? 不思議な音の方向感	ソラオト 所要時間 約10分	P2
1F-025 (8~9日) 広めようサイエンス! 指導者養成講座の紹介	愛知工業大学 工学教育ロボット研究室 所要時間 約10分	P2
1F-026 (8~9日) 理系の仕事	女性技術士の会 所要時間 約5分	P2

### A 日本科学未来館

7F-097 (9日) <セッション> 科学技術と地方自治 コミュニティ研究会 所要時間 60分以上	P7	
7F-098 (9日) <セッション> 高校で学ぶべき科学とは? ~次期学習指導要領に望むもの~	日本学術会議 科学力増進分科会 所要時間 60分以上	P8
7F-099 (9日) <セッション> あつまれ! 福島科学データコレクション	みけねこサイエンスプロジェクト 所要時間 約30分	P8
7F-100 (9日) <セッション> 身近になった遺伝子検査 ~みんなで付き合ひ方を考える~	くらしとバイオプラザ21 所要時間 60分以上【事前申込あり】	P8
7F-101 (9日) <セッション> 対話する挑戦! ~政策実務家・研究者× ワークショップ専門家~	科学技術振興機構 科学コミュニケーションセンター 所要時間 60分以上【事前申込あり】	P8
7F-102 (9日) <総括セッション> 総括セッション ~サイエンスアゴラを振り返る~	科学技術振興機構 所要時間 60分以上	P8

### C 産業技術総合研究所 臨海副都心センター 別館

11F-113 (9日) <セッション> 国連科学委員会福島報告書を いかに活用するか	原子放射線の影響に関する国連科学委員会 (UNSCEAR) 所要時間 60分以上【事前申込あり】	P10
11F-114 (9日) <セッション> 3.11と科学コミュニケーション 私たちに何ができて何ができなかったのか	東京大学大学院 理学系研究科 所要時間 60分以上【事前申込あり】	P10
11F-115 (9日) <セッション> 科学コミュニケーションの実践と規範、 両者の架け橋	科学コミュニケーション研究会 所要時間 60分以上【事前申込あり】	P10
11F-116 (9日) <セッション> 広がりゆく科学のひろばの担い手たち	第6回東京国際科学フェスティバル実行委員会 所要時間 60分以上	P10
11F-117 (9日) <セッション> 本音で語る 研究倫理問題リターンズ	横山雅俊、榎木英介、#phdjp 科学と社会ワーキンググループ 所要時間 60分以上【事前申込あり】	P10

### D 東京都立産業技術研究センター

2F-149 (8~9日) <セッション> 夢いっぱい科学あそび	麻布科学実験教室 所要時間 約30分	P11
2F-150 (8~9日) <セッション> 見て! 聞いて! かがく絵本の読み隊がやってきました! パートV「ももこもこヒツジでさいえんす!」	科学読物研究会 所要時間 60分以上	P11
2F-151 (8~9日) <セッション> 「自然とごとのカードゲーム」を楽しもう	福井大学大学院 教育学研究科 所要時間 約30分	P11
5F-152 (9日) <セッション> 何で理系にいかないの? ~女子的進路選択のホンネ~	科学技術振興機構 理科学習推進部、ダイバーシティ推進室 所要時間 60分以上	P14

### F 東京国際交流館

3F-175 (9日) <セッション> 科学における発見、数学における発見	文部科学省委託事業「数学協働プログラム」 所要時間 60分以上	P16
3F-176 (9日) <セッション> 求む! 未来の科学者 JST数学キャラバン ~拡がりゆく数学~	科学技術振興機構「数学と諸分野の協働による ブレークスルーの探索」研究領域 所要時間 約60分	P16
4F-177 (9日) <セッション> 元素検定2014 ~君の元素力を試してみよう!~	元素周期表同好会 所要時間 60分以上【事前申込あり】(有料)	P15
4F-178 (9日) <セッション> 若手研究者たちと考える、 科学の未来をソウゾウする若手科学者有志 君達の、そして日本の未来	所要時間 約60分【事前申込あり】	P15
4F-179 (9日) <セッション> 科学・技術でわかること、わからないこと Part IV	日本学術会議 科学力増進分科会 所要時間 60分以上	P15
4F-180 (9日) <セッション> SSH高校生イベント「遺伝子組換え食品は安全か」	岐阜県立岐阜農林高等学校 所要時間 約30分	P16
4F-181 (9日) <セッション> 中高生脳クイズ大会 脳クイズ王に挑戦だ!	脳科学関連学会連合 所要時間 60分以上【事前申込あり】	P16
4F-182 (9日) <セッション> 小水力発電が世界を救う!	八女学院中学・高等学校 物理部 所要時間 約30分	P16
4F-183 (9日) <セッション> 化学反応で生物と同じような リズム反応を作ってみよう	桜美林大学 リバラルアーツ学群 所要時間 約30分	P16
4F-184 (9日) <セッション> 蛍気楼(しんきろう)をケースの中へ手作りする	夏目雄平(千葉大学 普遍教育センター) 所要時間 60分以上	P16

7F-075 (8日) <セッション> 外来生物は、全て駆除すべきである。是か非か? 生物多様性保全協会 所要時間 60分以上	P7
7F-076 (8日) <セッション> 昆虫食を科学する 食用昆虫科学研究会 ～あなたと創るこれからの昆虫食～ 所要時間 60分以上	P7
7F-077 (8日) <セッション> ODAIBA Lifestyle 2020 国際研究交流大学村 ～2020年お台場のくらし～ 所要時間 60分以上	P8
7F-078 (8日) <セッション> Future Earthワークショップ 科学技術振興機構 社会技術研究開発センター ～対話で考える日本の戦略～ 所要時間 60分以上【事前申込あり】	P8
7F-079 (8日) <セッション> 災害と恵みと私 日本学術会議 地球惑星科学委員会 ～地球に生きる素養って、なんだ?～ 所要時間 60分以上【事前申込あり】	P8
7F-080 (8日) <セッション> お昼からサイエンスコミュニケーション 日本サイエンスコミュニケーション協会 若手の会 DEナイト特大会 所要時間 60分以上	P8
7F-081 (8日) <セッション> 対話の場「さんかく△テーブル」を 科学技術振興機構 科学コミュニケーションセンター 体験しよう 所要時間 60分以上【事前申込あり】	P8

C 産業技術総合研究所 臨海副都心センター 別館

11F-108 (8日) <セッション> 今、科学コミュニケーターが直面する5つの壁の壊し方 SCねっと、科博SCA 所要時間 60分以上【事前申込あり】	P10
11F-109 (8日) <セッション> 科学館による 科学技術振興機構 科学コミュニケーションセンター 地域科学コミュニケーションの発展 所要時間 60分以上	P10
11F-110 (8日) <セッション> 化学を社会に伝える技術と工夫 佐藤健太郎、日本コンピュータ化学会 所要時間 60分以上【事前申込あり】	P10
11F-111 (8日) <セッション> トークライブ:映画で語るサイエンス 粥川準二、斉藤勝司 所要時間 60分以上	P10
11F-112 (8日) <セッション> 「子ども科学オリンピック」 ニコニコ科学研究所 親子の絆で科学技術を育てる 所要時間 60分以上【事前申込あり】	P10

D 東京都立産業技術研究センター

2F-149 (8～9日) <セッション> 夢いっぱい科学あそび 麻布科学実験教室 所要時間 約30分	P11
2F-150 (8～9日) <セッション> 見て!聞いて!かがく絵本の本読み隊がやってきた! 科学読物研究会 パートV「もごもごヒジツでさいえんす!」 所要時間 60分以上	P11
2F-151 (8～9日) <セッション> 「自然とことばのカードゲーム」を楽しもう 福井大学大学院 教育学研究科 所要時間 約30分	P11

F 東京国際交流館

3F-173 (8日) <セッション> 2020年とその先に向けた科学技術への期待 文部科学省 夢ビジョン2020実現プロジェクトチーム ～徹底的に夢を語ろう～ ほか 所要時間 60分以上	P16
3F-174 (8日) <セッション> できる?できない?サイエンスアゴラで 文部科学省 私の未来をプレストする! 夢ビジョン2020実現プロジェクトチーム、3_2_1_0 所要時間 60分以上【事前申込あり】	P16

セッション 9日

A 日本科学未来館

1F-091 (9日) <アゴラキーノートセッション> 人とまとも地球をつなぐ新しいパラダイム 科学技術振興機構 社会技術研究開発センター ～持続可能な未来社会のデザイン～ 所要時間 60分以上	P3
1F-092 (9日) <アゴラキーノートセッション> 挑戦の社会化(仮) 科学技術振興機構 所要時間 60分以上	P3
1F-093 (9日) <セッション> 研究成果の実用化に向けて 科学技術振興機構 知的財産戦略センター ～炭素と鉄で水を浄化し、魚介類を増殖させる技術～ 所要時間 60分以上	P3
7F-094 (9日) <セッション> 勝手に「第5期科学技術基本計画」 サイエンストークス みんなで作っちゃいました! (Science Talks)委員会 所要時間 60分以上【事前申込あり】	P7
7F-095 (9日) <セッション> サイエンス温泉 東京大学 国際高等研究所 ～サイエンスとアート実は結構似たもの同士?!～ カブリ数物連携宇宙研究機構 所要時間 60分以上	P7
7F-096 (9日) <セッション> Life is Small ～スマホ顕 科学技術振興機構 科学コミュニケーションセンター 活用アイデアワークショップ～ 所要時間 60分以上【事前申込あり】	P7

ご挨拶

弊機構では今年も日本最大級の科学のイベント「サイエンスアゴラ」を開催いたします。

2006年の開催以来、今回で9回目の開催となりますが、これまで全国で活躍する科学コミュニケーターが中心となり、科学、技術、自然現象などをわかりやすく紹介し、楽しく触れ合うことを重視して開催してまいりました。

今回のサイエンスアゴラ 2014 は、「あなたと創るこれからの科学と社会」を開催テーマに掲げ、研究者やそのコミュニティの積極的な参画のもと、社会の抱える様々な課題の相互理解、解決に向けて、一般市民から研究者、政策立案者、メディア等まで多様な人々が集い対話する場として、また弊機構の取り組みをはじめとするトップサイエンスから生まれる革新的技術を幅広く取り上げる場として役割を変革させ、ここで得た成果を一般市民や研究者等の皆様で共有いただき、新たな科学技術と社会の関係を構築できることを期待しております。

独立行政法人科学技術振興機構  
理事長 中村道治

セッション 7日

A 日本科学未来館

7F-061 (7日) <開幕セッション> 開幕セッション アゴラ: あなたと創るこれからの科学と社会 科学技術振興機構 所要時間 60分以上	P7
1F-062 (7日) <セッション> 注目! JSTが導く環境技術革命への道 科学技術振興機構 戦略研究推進部、 ～この技術が買いだ!!～ 環境エネルギー研究開発推進部 所要時間 60分以上	P2
7F-063 (7日) <アゴラキーノートセッション> 転機を迎える科学 ～科学、社会、政策をつなぐ～ 科学技術振興機構 所要時間 60分以上	P7
7F-064 (7日) <セッション> 激論!先端ICTの光と影 科学技術振興機構 戦略研究推進部、 研究開発戦略センター、社会技術研究開発センター 所要時間 60分以上【事前申込あり】	P8
7F-065 (7日) <セッション> 文部科学省START事業 九州工業大学 産学連携推進センター 佐藤寧研究室 電波による非接触生体計測システム、 所要時間 60分以上 ユニットの開発	P8
7F-066 (7日) <セッション> 競争的研究資金におけるイノベーションは 科学技術振興機構 JST-PO研修院 どうしたらおこせるか 所要時間 60分以上	P7

F 東京国際交流館

3F-171 (7日) <アゴラキーノートセッション> 科学技術イノベーションにおける「統合化」 科学技術振興機構 研究開発戦略センター 所要時間 60分以上【事前申込あり】	P15
---	-----

セッション 8日

A 日本科学未来館

1F-067 (8日) <セッション> COI STREAM 今の夢、10年後の常識。 科学技術振興機構 COIプログラム 新しい未来を語ろう! 所要時間 60分以上【事前申込あり】	P2
1F-068 (8日) <セッション> ニコニコ学会β「研究100連発」 科学技術振興機構 科学コミュニケーションセンター in Science Agora 所要時間 60分以上	P2
1F-069 (8日) <セッション> 求む!未来の科学者 JST太陽電池キャラバン 科学技術振興機構 さきがけ ～太陽電池で語る未来～ in お台場 「太陽光と光電変換機能」研究領域 所要時間 約20分	P2
7F-072 (8日) <アゴラキーノートセッション> 国際共同研究の現場から学ぶ 科学技術振興機構 国際科学技術部 ～地球環境問題と日本の役割～ 所要時間 60分以上【事前申込あり】	P7
7F-073 (8日) <アゴラキーノートセッション> イノベーターと語ろう! 君の夢と社会の願いを 科学技術振興機構 理数学習推進部 かなえる力 所要時間 60分以上	P7
7F-074 (8日) <セッション> バイオで遊んで学ぼう 神奈川工科大学 応用バイオ科学部 応用バイオ科学科 ～バイオ教材とゲームの融合～ 所要時間 約20分	P7