

## A会場

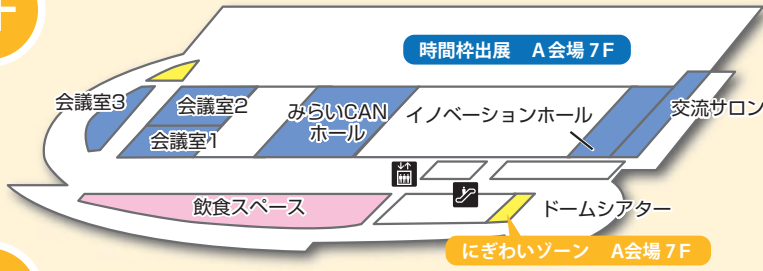
### 日本科学未来館



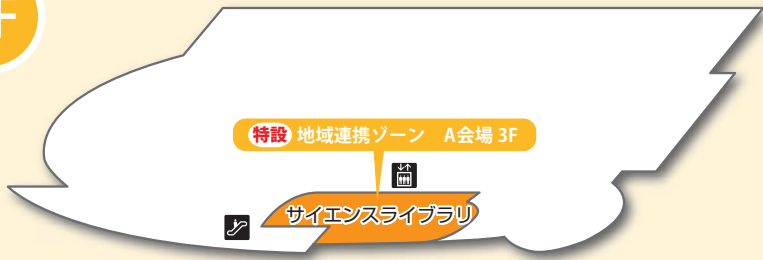
出展者名については、以下のように略出展者の正式名称、共催、後援等の情上のプログラムをご参照ください。  
 [例]大学共同利用機関法人自然科学  
 →国立天文台

各会場の展示内容については、終日業よびタイムテーブルに記載しておりまそれぞれ右の内容を表します

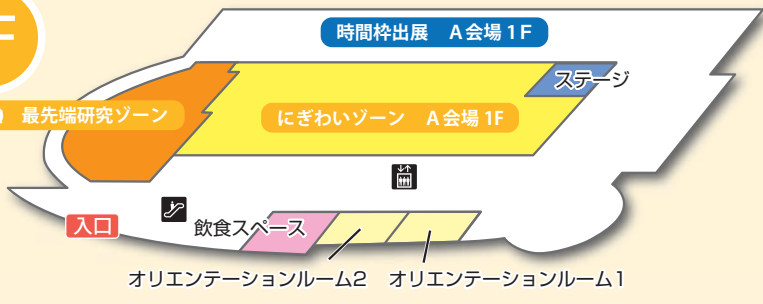
7F



3F



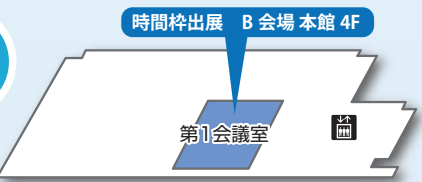
1F



## B会場

### 産業技術総合研究所臨海副都心センター

本館 4F



別館 11F



本館 1F



別館 1F



“科学”を“技術”に変える場所。産総研に行ってみよう!



▲本館



## F会場

### フジテレビ



称で掲載しております。  
報につきましては、Web  
学研究機構国立天文台

**Ab-XXX**  
会場名 企画番号

出展形態  
a→終日楽しめる出展  
b→時間枠出展(タイムテーブル)

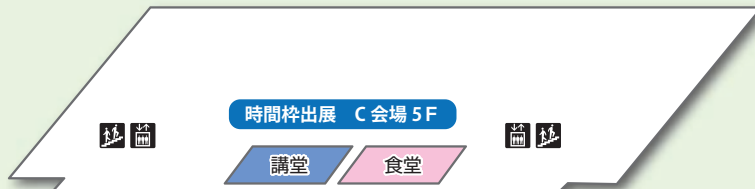
楽しめる企画のページお  
す。会場名と企画番号は



## C会場 東京都立産業技術研究センター



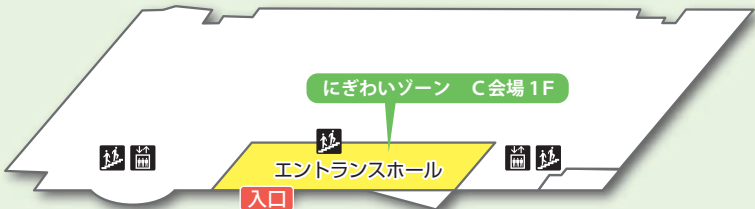
5F



2F・M2F



1F



## D会場 シンボルプロムナード公園



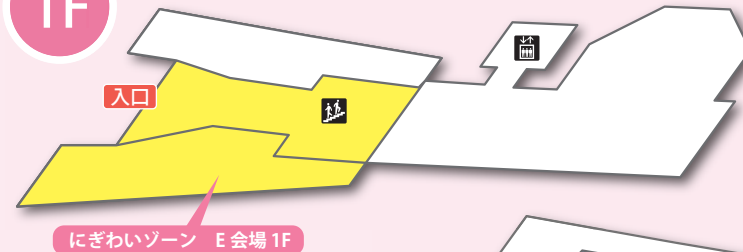
## 湾岸スタジオ



## E会場 東京国際交流館

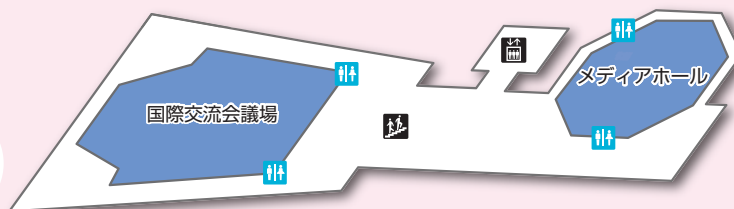


1F



時間枠出展 E会場 3F・4F

3F



終日楽しめる出展

## A会場

### 日本科学未来館



## A-1階 コンセプト展示

000 サイエンスアゴラポスターデザイン  
筑波大学芸術系 田中佐代子研究室

## A-1階 特設 最先端研究ゾーン

### 最先端研究開発支援プログラム (FIRST)

001 これが世界最先端のがん放射線治療です  
白土博樹プロジェクト (北海道大学)

002 ヒトの心を生み出す脳の仕組みを解明する!  
岡野栄之プロジェクト (理化学研究所)

### 世界トップレベル 研究拠点プログラム (WPI)

008 みんなでつくる未来像:iCeMS発の科学から考える  
京都大学 物質-細胞統合システム拠点 (iCeMS)

009 病気を診断・治療する未来の材料“スマートポリマー”  
物質・材料研究機構 国際ナノアーキテクトニクス研究拠点 (MANA)

### 先端研究開発

016 理論物理の研究現場をのぞいてみよう!  
理化学研究所

017 未来を変える!バイオテンプレート技術に挑戦  
東京工業大学 フロンティア研究機構 ERATO 彌田超集積材料プロジェクト

003 量子のふしぎを使って、最先端の技術を生み出す!!  
山本喜久プロジェクト (国立情報学研究所)

004 体験!「パワエレ」 クリーン・エネルギーの「心臓」部  
木本恒暢プロジェクト (産業技術総合研究所)

005 省エネルギー・スピントロニクス論理集積回路の研究開発  
—スピントロニクス素子の体験実験に参加しませんか?—  
大野英男プロジェクト (東北大学)

010 驚くべきゴムの世界!3つの不思議を体感せよ  
東北大学原子分子材料科学高等研究機構 (AIMR)

011 数学・物理学の最先端研究で宇宙の謎を解き明かせ!  
東京大学国際高等研究所 カブリ数物連携宇宙研究機構連携 (Kavli IPMU)

012 世界トップレベルの免疫学研究に触れてみよう!  
大阪大学免疫学フロンティア研究センター (IFReC)

018 見る・触れる 原子核の世界  
日本原子力研究開発機構

019 環境・エネルギーの今日と明日を支える先端材料  
物質・材料研究機構 (NIMS)

020 海から地球の不思議を解き明かす  
海洋研究開発機構

006 免疫を探る~最先端の免疫研究の紹介~  
審良静男プロジェクト (大阪大学)

007 効率100%!有機材料で電気を光に変換の秘密!  
安達千波矢プロジェクト (九州大学)

013 広がる可能性!一夢の新エネルギーシステム—  
九州大学カーボンニュートラル・エネルギー国際研究所 (I<sup>2</sup>CNER)

014 「ぶんし」「すいみん」「ちぎゅう・せいめい」のカガク  
名古屋大学トランスフォーマティブ生命分子研究所 (ITbM)、筑波大学国際統合  
睡眠医学研究機構 (IIS)、東京工業大学地球生命研究所 (ELSI)

015 WPI Science LIVE! (WPI サイエンスライブ!)  
AIMR・Kavli IPMU・IFReC・I<sup>2</sup>CNER・IIS・ELSI・ITbM  
共通発表ブース

022 環境浄化、病気の診断・治療に役立つ  
磁性ナノ粒子の開発  
NEXTプログラム 並木禎尚プロジェクト

023 未来を担う革新的次世代繊維  
福井大学産学連携研究開発推進機構産学連携本部 堀 昭夫  
福井大学産学連携研究開発推進機構 URAオフィス



## A-1階 にぎわいゾーン

### ナノテク・IT・物理

- 024 生物はナノテクノロジーのアイデアの宝庫  
新学術領域「生物規範工学」
- 025 最先端工学の世界をのぞいてみよう!  
東京大学生産技術研究所
- 026 準周期パターンが拡げる  
新たなデザインの世界を体験!  
科学芸術学際研究所ISTA

### 生命科学・健康

- 033 人体にとりこめ! ウェルCome噛む消化ランド  
川崎学園 川崎医科大学現代医学教育博物館
- 034 今ある薬を有効に利用しよう!  
(がん予防の観点から)  
国立がん研究センターがん予防研究分野
- 035 Technology: The power for future  
理化学研究所ライフサイエンス  
技術基盤研究センター
- 036 DNAを見てみよう!  
東京薬科大学ゲノムサイエンス研究部
- 037 細胞だから!  
理化学研究所 神戸キャンパス

### 宇宙・環境・天気

- 048 お台場にやってきました!科学ライブショー「ユニバース」  
学生ボランティア集団ちもんず
- 049 3次元ホログラフィック表示システム及び  
3Dディスプレイ装置  
京都工芸繊維大学
- 050 宇宙100の謎  
名古屋大学 宇宙100の謎プロジェクトチーム
- 051 いつでも・どこでも・だれでも天体観測  
慶應義塾大学 インターネット望遠鏡プロジェクト(慶應義塾大学自然  
科学研究教育センター)、山形県立鶴岡南高等学校

### 身近な科学技術

- 061 世界に一つの岩石標本作製—ジオパークを楽しもう!  
島原半島ジオパーク推進連絡協議会  
がまだすドーム(雲仙岳災害記念館)
- 062 富山でツクル・ツナガル、カガクの輪  
サイエンスカフェとやま
- 063 ジオパークで地球の息吹を感じよう  
~岩石標本づくり~  
ジオパーク下仁田協議会
- 064 ウルシの科学 —伝統工芸を科学する—  
丹波漆、京都府立大学

- 027 新元素を発見しよう!  
~アジア初の命名権獲得へ!  
理化学研究所仁科加速器研究センター
- 028 カーボンナノチューブのできるしくみを考える  
京都産業大学
- 029 パソコンで音を改造しよう!  
~エフェクター作り~  
ソラオト
- 030 インターネットが切り開く森のミライ  
東京大学新領域創成科学研究科自然環境学専攻斎藤研究室  
サイバーフォレスト研究チーム

- 038 なぜ?なに?ホントは身近な「遺伝子組換え」  
農業生物資源研究所  
広報室・遺伝子組換え研究推進室
- 039 タバコとがん~知っているようで知らない科学~  
国立がん研究センターがん対策情報センター  
たばこ政策研究部
- 040 生物学教育に生かす日本語バイオポータルサイト  
情報・システム研究機構  
国立情報学研究所
- 041 たんぱく質のかたちを調べると何がわかるの?  
Protein Data Bank Japan(日本蛋白質構造データバンク)
- 042 つら~い痛みを「ハリ」で制す!? —そのとき体は?  
東京有明医療大学保健医療学部鍼灸学科
- 043 天然からの贈り物~抗生物質の発見と生合成  
「生合成マシナリー」総括班(文部科学省新学術領域研究)

- 052 身の周りの自然放射線を測ろう  
~X線・γ線・宇宙線~  
慶應義塾大学 日吉物理学教室
- 053 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ズ
- 054 地球を支える緑の不思議 光合成博士にきいてみよう!  
日本光合成学会 若手の会
- 055 4D2U/MITAKAで宇宙の中の自分を体感しよう  
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
- 056 すずめ!チリメンモンスター!!  
半魚人倶楽部

- 065 SC活動の情報交換~サジタリウス広場  
学術コミュニケーション支援機構
- 066 「うご図」でアウトリーチ!~新しい発信方法の提案~  
「うご図」アウトリーチプロジェクト
- 067 身近なところに不思議がいっぱい  
埼玉県立浦和東高等学校SciencePartnershipProject
- 068 親子で本気の理科実験  
理科教育研究フォーラム
- 069 ソーラーモンキーをつくろう!  
東京都立産業技術研究センター

- 031 メンデレーエフさんのテーブルの上で  
日本コンピュータ学会
- 032 物質と結晶のふしぎ  
マイクロフォトスタジオ ねこのてぶくろ亭



- 044 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看護学科
- 045 コンピュータで探る健康や環境浄化に関わる遺伝子  
長浜バイオ大学
- 046 運動疲労と食・スポーツフーズ  
京都府立大学大学院生命環境科学研究所
- 047 脳科学を支えるニッポンの技術  
文部科学省 脳科学研究戦略推進プログラム
- 057 宇宙エレベータークライマー製作・実験教室  
日本大学理工学部精密機械工学科

- 058 星空の知識を試そう  
星空宇宙天文検定協会
- 059 宇宙から来る電波を観測しよう  
山口大学時間学研究所
- 060 水資源問題解決の一手法  
築市楽画

- 070 “科学”を“技術”に変える場所。産総研に行ってみよう!  
産業技術総合研究所臨海副都心センター
- 071 自律分散するボールによるベアリング500年目の変革  
株式会社 空スペース
- 072 有機ゆるぎやカードゲームで対戦しませんか?  
デザイン四つ葉
- 073 PETボトルでリサイクル繊維を取り出そう  
資源と環境の教育を考える会「エコが見える学校」
- 074 東日本大震災と地震・津波防災を考えよう  
任意団体TRIONES

## 終日楽しめる出展

### A-1階 にぎわいゾーン(つづき)

- 075 巨大科学技術とまちの未来  
—原子力とともに生きること  
コミュニティ研究会
- 076 エネルギーのハローワーク  
ソーシャルテクニカ
- 077 りかぼんカフェってなあに  
りかぼんカフェ
- 078 中・高科学部連合による科学の発信  
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

### 飲食スペース

### オリエンテーションルーム1・2

- 089 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)
- 090 「体験!化学実験」 活動紹介&実験体験  
首都大学東京 TMU-SFC

- 079 理科読をはじめよう  
理科読をはじめよう実行委員会
- 080 庵治石加工における科学の恩恵と技術継承  
大川等
- 081 暗黒通信団理数系MLへの誘い  
暗黒通信団
- 082 Personal Cosmos  
Personal Cosmos プロジェクトチーム
- 083 サイエンスコミュニケーションクエスト  
日本サイエンスコミュニケーション協会(UASC)若手の会

- 088 昆虫食を科学する～国連が認めた食料～  
食用昆虫科学研究会
- 091 Catalysis Park 2013「触媒ってなあに?」  
触媒学会
- 092 日本技術士会20部門で知る身近な科学技術  
日本技術士会
- 093 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・日本技術士会 環境部会

- 084 大学再発見!～キャンパスは大きなミュージアム～  
名古屋大学 ミュージアム活性化プロジェクトNUMAP
- 085 黒ラブ教授の理系笑いライブ、(´▽`)ノブー体験版  
黒ラブ教授(よしもとクリエイティブエージェンシー)
- 086 ビスケットによるプログラミング入門  
NTTコミュニケーション科学基礎研究所
- 087 えれめんトランプ たいけんバトル!  
元素周期表同好会

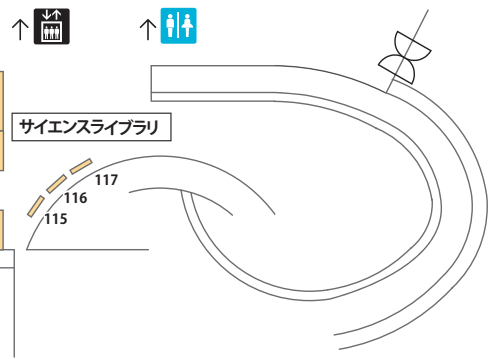
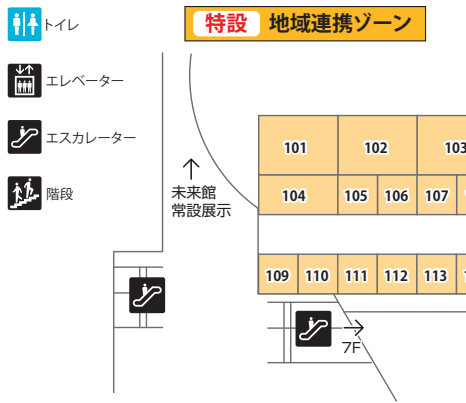


- 094 光ファイバー・ソーラー通信の  
電子工作とロボットとの会話  
日立技術士会
- 095 不思議科学工作:大人から  
幼児まで科学の面白さ体験  
慶應技術士会

### A-3階 特設 地域連携ゾーン

### サイエンスライブラリ

- 101 科学でつながる地域サイエンスネットワーク作り  
埼玉県立川越高等学校スーパーサイエンスハイスクール
- 102 地域や外部機関との連携による  
学習・研修モデルの構築  
埼玉県立総合教育センター
- 103 香川から科学の達人を  
かがわ源内ネットワーク
- 104 広がりにく科学のひろばの担い手たち  
—各地の科学祭をつなぐ—  
第5回東京国際科学フェスティバル実行委員会
- 105 転校生は、科学技術  
—あなたはどうつきあう?—  
日本科学未来館
- 106 環境と学校とミュージアムをつなぐ新手法  
(計画と実践)  
株式会社 マイクロミュージアムラボラトリー
- 107 学生のサイエンスコミュニケーションを紹介します  
サイエンスリンク事務局
- 108 明治～昭和期における科学技術教育資料の世界  
学術資源リポジトリ協議会
- 109 地域連携を目指す名古屋大学のアウトリーチ活動  
名古屋大学リサーチ・アドミニストレーション室  
あいちサイエンス・フェスティバル事務局
- 110 千葉市内3館園連携企画「ちばバードプロジェクト」  
千葉市科学館、千葉県立中央博物館、千葉市動物公園



- 111 すぎなみの「理科移動教室」って知ってる?  
杉並区立科学館
- 112 from静岡～みる・きく・さわる～S C アラカルト  
静岡科学館るくる(指定管理者:静岡市文化振興財団)  
及び静岡科学館科学コミュニケーター育成講座受講生
- 113 新北海道科学技術振興戦略及び  
サイエンスパーク等の紹介  
北海道総合政策部科学 | T 振興局科学技術振興課
- 114 市民有志による地域科学コミュニケーション  
サイエンス・サポート函館 科学楽しみ隊
- 115 まちなかで科学体験!  
—コロンブスの卵プロジェクト—  
国立高等専門学校機構 八戸工業高等専門学校
- 116 ひろげよう、つなげよう、科学館・博物館の輪  
全国科学館連携協議会

- 117 北陸地域の市民協働型  
科学コミュニケーションの8年間  
梅田泰直(北陸先端科学技術大学院大学)、小林俊哉(九州大学)



## A-7階 にぎわいゾーン

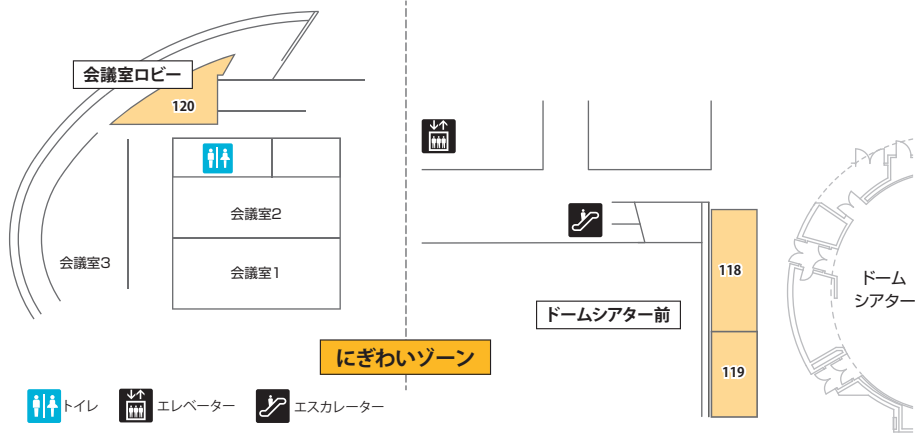
### ドームシアター前

118 図形と空間の不思議  
～敷き詰め模様で遊ぼう!  
日本テセレーションデザイン協会

119 「ケミストリークエスト」体験会  
ケミストリークエスト株式会社

### 会議室ロビー

120 科学の心 日本の心 (塗りの科学)  
裏千家インターナショナルアソシエーション



## B会場

### 産業技術総合研究所臨海副都心センター

#### 本館1階・別館1階

731 “科学”を“技術”に変える場所。産総研に行ってみよう!  
産業技術総合研究所 臨海副都心センター

## C会場

### 東京都立産業技術研究センター

## C-1階 にぎわいゾーン

201 ご冗談でしょう、ファインマンさん  
緑町一番街プロジェクト 代表 亀井佑二

202 “最強”の動物をつくろう  
ジャパンGEMSセンター

203 放射線教育などの教材の研究と開発  
早稲田大学本庄高等学校

204 ヒトは変わった霊長類?  
生物学からみた私たち人間  
日本人類学会教育普及委員会

205 サイエンス・ビブリオバトル  
SF文学振興会

206 回転する実やたねの不思議  
名古屋市立植田北小学校 鈴木英文

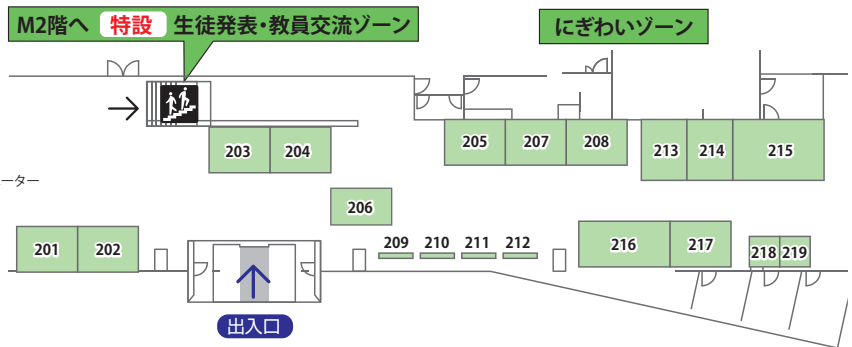
207 リサーチ・アドミニストレーター  
～科学と社会をつなぐ人々～  
福井大学産学官連携研究開発推進機構 URAオフィス

208 矢印画廊  
佐藤 実

209 “ベットボル・トラス競技”(“ベットラ”)  
早稲田摂陵中学校・高等学校 生物研究部  
水虫先生と仲間たち

210 中大連携科学教室 ルミネッセンスアマーバ  
愛知工業大学 中野研究室

211 サイエンス&次世代エネルギー in いばらき  
つくばサイエンスツアーオフィス  
茨城県科学技術振興財団



212 神奈川県立横浜修徳高等学校  
科学部活動紹介  
神奈川県立横浜修徳高等学校 科学部

213 東北大学サイエンス・エンジェルーリケジョの夢ー  
東北大学女性研究者育成支援推進室「杜の都女性研究者  
ハードリング支援事業」サイエンス・エンジェル

214 ぐんま☆じゅとく☆みんなでサイエンスる☆  
樹徳高等学校 理科部

215 電気をつくる物理ゲーム館「エレキテルの広場」  
東京電機大学理工学部理学系物理学コース

216 “飛ぶ”を科学!  
滞空競技用ペーパーグライダーに挑戦  
紙飛行機サイエンス

217 「みんなのぎもん」  
理科ハウス

218 理系?文系?何でも系?～学問の垣根を越えて～  
新潟大学男女共同参画推進室  
サイエンス・セミナーグループ“新大Wits”

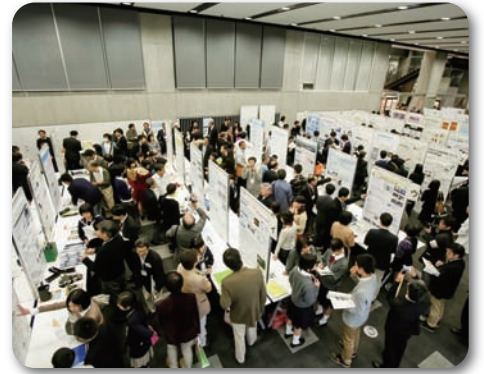
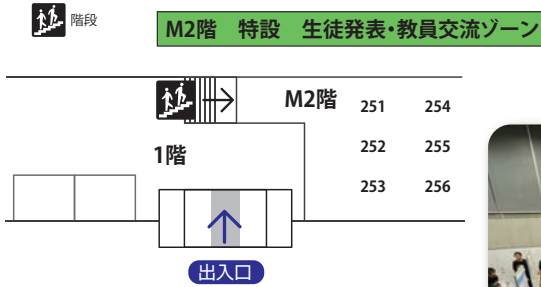
219 つくばScience Edge 2014  
つくばScience Edge 2014 実行委員会



## 終日楽しめる出展

### C-M2階 特設 生徒発表・教員交流ゾーン

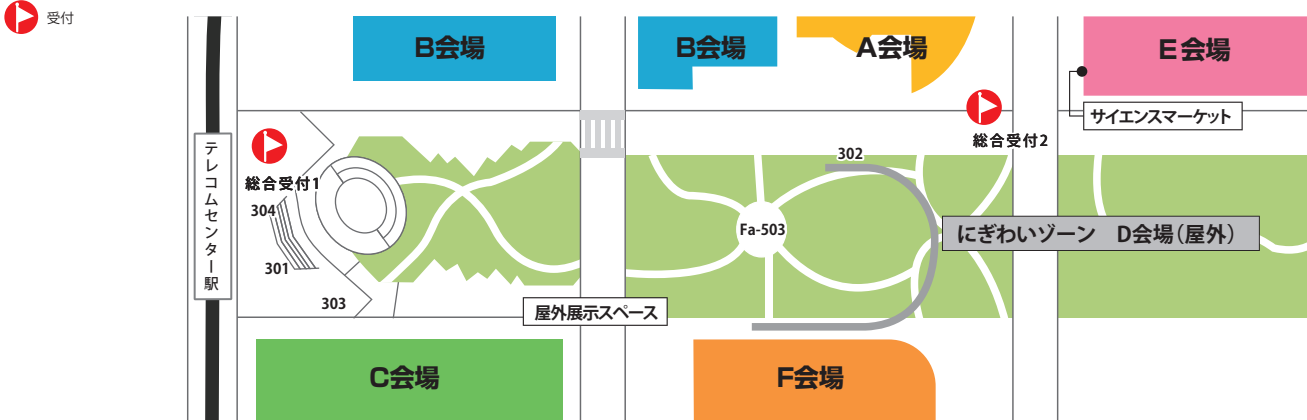
- 251 アゴラ中高生ポスター発表会  
教員有志チーム
- 252 東海大学付属高輪台高等学校SSH活動報告  
東海大学付属高輪台高等学校
- 253 IINAサイエンスプロジェクト  
未来のエネルギーについて考えよう   
埼玉県立伊奈学園総合高等学校IINAサイエンスプロジェクト
- 254 児童生徒の先進科学研究発表会2013  
科学技術振興機構理数学習支援センター
- 255 アゴラ中高生の研究者ゾーン訪問研修  
教員有志チーム
- 256 アゴラ教員交流会  
教員有志チーム



## D会場

### シンボルプロムナード公園

### D-屋外 にぎわいゾーン



### 屋外

- 301 みんなで考えよう!放射性廃棄物の地層処分  
原子力発電環境整備機構
- 302 ミニ新幹線の走行  
埼玉県立春日部工業高等学校
- 303 “ペットボトル・トラス競技”(“ペットラ”)  
早稲田摂陵中学校・高等学校 生物研究部  
水虫先生と仲間たち
- 304 日本大学国際救助隊による災害復興、  
教育支援のための学生絆プロジェクト  
日本大学



# E会場

## 東京国際交流館

### E-1階 にぎわいゾーン

#### エントランスホール

**401** 再生可能エネルギーで充電する電気自動車の未来  
電気理科クラブ



**402** かがく緑日パートVI

科学読物研究会



**403** “ふだん着で科学を”2013

“ふだん着で科学を”2013 実行委員会



**404** トーン君の1日 ～身近にある音の不思議～

東海大学 Science Supporting Experiment



**405** 気づきと発見を大切に～学生サークルによる環境教育～

千葉大学園芸学部学生サークルHGC (Human Green Coordinator)

千葉大学園芸学研究所 三島孔明



**406** 理系学生のための英語教育～CLIL指導の研究

千葉大学大学院教育学研究科(英語教育)

Izumi Hayano Kobayashi (はやのん)



**407** ゲームで学ぼう!エコライフ

環境研究会かわさき



**408** 摩訶不思議!! おもしろカガク工作を作って遊ぼう!!

東京工業大学 公認サークル 東工大ScienceTechno



**410** リングキャッチャーに挑戦!

科学講座研究会

サイエンスインストラクター 丹羽孝良



受付

トイレ

エレベーター

エスカレーター

階段



**411** 算数パズルで遊ぼう

算数パズルクラブ



**412** 世界は磁石でできている!?

ものの磁性を考えよう!!

東京大学サイエンスコミュニケーションサークルCAST



**413** ソーラーブランコを作ろう

国立高等専門学校機構

岐阜工業高等専門学校電気情報工学科

**414** 染め物のしおりを作ろう!

青空理科実験教室 農かがく



**415** 正多面体って以外と面白い…作ってみよう

正多面体クラブ 関野展寿



**416** ドーム映像で「いのち・細胞」を体験しよう

株式会社 アイカム



**417** カラーマジック!不思議な化学実験!

日本化学会 教育・普及部門

普及交流委員会



# F会場

## フジテレビ湾岸スタジオ

### F-1階 にぎわいゾーン

#### 多目的ホール

**501** ネオピア電子ブロックを使った電子回路の体験

株式会社 丸越



**502** われたらばざる

資源と環境の教育を考える会「エコが見える学校」



**503** 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/

青森研究開発センター/核融合研究開発部門



**504** エコが見えるすごろく

資源と環境の教育を考える会「エコが見える学校」



**505** 地球のカケラ『DOPAS』で恐竜を描こう!

国土防災技術株式会社



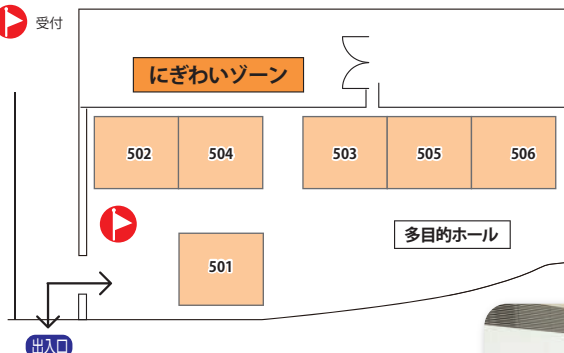
**506** あなたもチャレンジ! おもしろ科学ランキング

株式会社 創造教育センター 麻布科学実験教室



受付

にぎわいゾーン



出入口

