

番組の公開収録

【1F】

着席観覧
募集終了

NHKのサイエンスに関する番組を、公開で収録

9月28日(土)

開場 10:00 開演 10:30 終演予定 12:00

ラジオ第1
「夏休み子ども科学電話相談」
放送 30 年記念スペシャルトーク

【出演】 伊藤 和明(防災情報機構 会長)
小菅 正夫(旭山動物園 元園長)
小林 秋次(北海道大学総合博物館 准教授)
永田 美絵(コスモプラネタリウム渋谷 解説員)
矢島 穂(くまみ昆虫の森 名誉園長) ※50音順



【進行】 坪野 佳英子(キャスター)
放送予定: 10月12日(土)午前9:05~9:55(ラジオ第1)

開場 12:30 開演 13:00 終演予定 14:30

Eテレ
「サイエンス ZERO」
～科学の未来ヘレツゴ～
サイエンスコミュニケーション最前線～

【出演】 竹内 薫(サイエンス作家)
南沢 奈央(女優)
中村 慶子(アナウンサー) ほか



放送予定: 決まり次第ご案内します。
※番組は毎週日曜日放送

開場 15:30 開演 16:00 終演予定 18:00

BSプレミアム
「コスミックフロント スペシャル」
～親子も楽しめる宇宙クイズ～

【司会】 土田 晃之(タレント)
久保田 祐佳(アナウンサー)
【ゲスト】 山瀬 まみ(タレント)
伊集院 光(タレント) ほか



放送予定: 決まり次第ご案内します。
※番組は毎週木曜日放送

9月29日(日)

開場 11:30 開演 12:00 終演予定 15:00

Eテレ
「スイエンサー」
～知力の格闘技・挑戦状シリーズ 全国大会!!
スイエンサーガールズ vs 4 大学
ガチンコ公開対決!～

【司会】 渡辺 徹(俳優)
岡田 圭右(ますだおかだ)
小島 瑠璃子(タレント)
【出演】 スイエンサーガールズ
東大・京大・北大・東北大学の学生 ほか



放送予定: 10月29日(火)、11月5日(火) 午後7:25~7:50(Eテレ)

開場 16:00 開演 16:30 終演予定 18:00

Eテレ
「名作ホスピタル」
～しよこたん宇宙へ行く～

【出演】 中川 翔子(タレント)
増田 英彦(ますだおかだ)
柳原 哲也(アメリカザリガニ) ほか



【スペシャルゲスト】 毛利 衛(日本科学未来館 館長・宇宙飛行士)
放送予定: 11月2日(土)、9日(土)午前0:00~0:15(金曜深夜) (Eテレ)

※着席観覧募集は終了しました。立ち見の場合、事前のお申込みは不要ですが、スペースに限りがあるため、混雑状況によっては入場を制限させていただきます。
※番組の中で客席の様子が映ることもあります。
※録音、録画、撮影、飲食、喫煙はできません。また、携帯電話の電源をお切りいただきますようお願いいたします。

映像・放送技術 体験コーナー

【7F】

入場
自由

サイエンス番組などで活躍する最先端放送技術などを紹介

8 スーパーハイビジョン・サイエンス番組シアター

【スーパーハイビジョン】

ハイビジョンの16倍の画素数を持つ超高精細映像と22.2チャンネルの立体音響で高い臨場感を生み出す次世代テレビ、スーパーハイビジョン(8K)を上映します。

【サイエンス番組】

会場の1Fで紹介しているサイエンスに関する番組などを上映します。

上映スケジュールは、決まり次第、ホームページ上でご案内します。

9 先端放送技術の展示

【ハイブリッドキャスト】

9月2日にサービスを開始したハイブリッドキャスト。放送とインターネットを連携させることで、番組をより楽しく、より便利にする技術です、今後の展開に向けた技術を紹介いたします。

【昆虫マイク】

昆虫マイクで集音した、昆虫の歩く足音、心臓の音や、食事をする音などを、VTRで紹介いたします。

【超高速小型カラーカメラ】

肉眼では見ることのできない超高速のさまざまな現象をスローモーション映像で紹介いたします。

【新Super-HARPカメラ】

暗くても鮮明な映像を撮影できる超高速ハイビジョンカメラを使って、暗闇に置かれた人形がいかに鮮明に見えるかを紹介いたします。

【紫外線カラー化カメラ ビーカム】

紫外線の情報をカラーで表現できるカメラを使って、昆虫の目に見た世界を紹介いたします。



【ハイブリッドキャスト】
楽器セッション

複数端末で演奏可能

番組に合わせた楽器の演奏を複数の端末で楽しめる

【新Super-HARPカメラ】
月明かり程度の明るさでの撮像例

通常のカメラ HARPカメラ

【紫外線カラー化カメラ ビーカム】
菜の花の撮像例

通常のカメラ 紫外線カラー化カメラ

ご来場にあたっての注意事項

- プログラムや番組の内容、出演者、スケジュール等に変更が生じる場合があります。
- 会場の模様は一部収録し、番組で放送される場合もあります。
- 体験プログラムによっては当日整理券を発行する場合があります、お待ちいただく場合があります。
- 会場内の飲食、喫煙はできません。
- 会場では係員の指示に従っていただきますよう、ご協力をお願いいたします。

会場アクセス

Miraikan

日本科学未来館
〒135-0064 東京都江東区青海2丁目3番6号
TEL:03-3570-9151(代表) FAX:03-3570-9150
URL:http://www.miraikan.jst.go.jp/

【交通手段】
●新交通ゆりかもめ「船の科学館駅」から徒歩約5分、「テレコムセンター駅」から徒歩約4分
●東京臨海高速鉄道りんかい線「東京テレポート駅」から徒歩約15分
●臨海副都心内を巡回しているバス「東京ベイシャトル」(午前11時~午後8時運行)で「日本科学未来館」下車
●都営バス「日本科学未来館前」で下車
※会場には有料駐車場(午前9時~午後9時営業)もありますが、数に限りがありますので、できるだけ公共交通機関をご利用ください

これまでも、これからも。
NHK TV 60+

テレビ
60年 NHK

サイエンス スタジアム

2013

NHKが誇る数々の科学系番組が、お台場の日本科学未来館に大集結!!
公開収録や、番組セット・模型の展示、体験ワークショップ、ライブステージなどで、カガクの楽しさを遊びつくしてしまおう!!というワクワク感満載のビッグなフェスティバル!

“カガクを遊びつくそう!”

中川 翔子

増田 英彦

柳原 哲也

毛利 衛

南沢 奈央

竹内 薫

中村 慶子(アナウンサー)

渡辺 徹

岡田 圭右

伊集院 光

久保田 祐佳(アナウンサー)

土田 晃之

山瀬 まみ

伊集院 光



イメージキャラクター: スイエンサーガールズ



スイエンサー ZERO 大科学実験 discover science 名作ホスピタル l'ospedale dei capolavori

モリゾウ・キッコロ 森へいろう! ROBOCON 高専ロボコン

【日時】 2013年9月28日(土)29日(日) 10:00~17:00 ※但し、各日最終回の公開収録終演時間は18:00を予定しています。
【会場】 日本科学未来館 (東京都江東区青海2-3-6)
【主催】 NHK 【共催】 日本科学未来館
【お問い合わせ】 ハローダイヤル 03-5777-8600/8:00~22:00(無休) 公式HP <http://www.nhk.or.jp/s-stadium/>



展示・体験

【1F】

入場自由

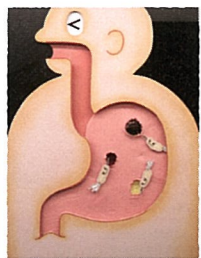
サイエンス番組で正在している美術セット・実験セットの展示や体験など、「科学」の世界を体感していただける内容がいっぱい！

1 ためしてガッテン

【総合】
毎週水曜日放送

模型はこうして操作する！

ガッテン模型の裏側に潜入！美術スタッフが模型を実際に操作する様子を最新テクで模型に投影してご紹介！



卵焼きくん

番組で大活躍！
名物「ガッテン模型」や
カワイイ人形くんたちを
一挙大公開！



ガッテンしてみよう！

おなじみ「ガッテン台」で志の輔さんの呼びかけに「ガッテン」！

2 コズミックフロント

【BSプレミアム】
毎週木曜日放送

キュリオシティの秘密にせまる！



宇宙ステーションを自分で動かせる!?

巨大スクリーンに映し出された「宇宙ステーション」や「キュリオシティ」などのCGを自分の手で動かしてみよう！

火星探査車「キュリオシティ」の実物大模型が登場！実際に動く姿もお見せします！

3 大科学実験

【Eテレ】
毎週土曜日放送



「コップは力持ち」

水を満たしたコップにふたをして逆さまにしても、ふたは落ちない。番組ではこのふたで力士を吊り上げました。力士の代わりにぶら下がってみよう！



「遠くても集まる」

パラボラを向かい合わせて置くと、速く離れていても会話ができる!? 10m離れた場所で、試してみよう。



タワーの影を追いかけた「巨大足跡」の実物を展示！

驚きの大実験を
実際に
体験してみよう！

「声でコップが割れる?」
人の声でガラスのコップを割ることはできるのだろうか? あなたの声でチャレンジ!



実験レンジャーの衣装を着て記念撮影しよう!

4 名作ホスピタル

【Eテレ】
毎週土曜日放送



本物の番組セットが会場に！MCのしょこたん達の写真パネルと一挙に記念撮影しよう！

「なりきり筋トレ」を撮ってみよう！
簡単なコスプレをして、キミのあなたの「なり筋」を撮ってみよう！もしかしたら番組で紹介されるかも？

「なりきり筋トレ」にみんなでトライ!!
「なり筋」監修の近畿大学・谷本道哉先生の指導で、みんなで筋トレにチャレンジ!

5 すいエンサー

【Eテレ】
毎週火曜日放送



「超カンタンに足が速くなっちゃうスゴ技」に挑戦!!
ほんのちょっとしたトレーニングでかけっこのタイムがUP!?



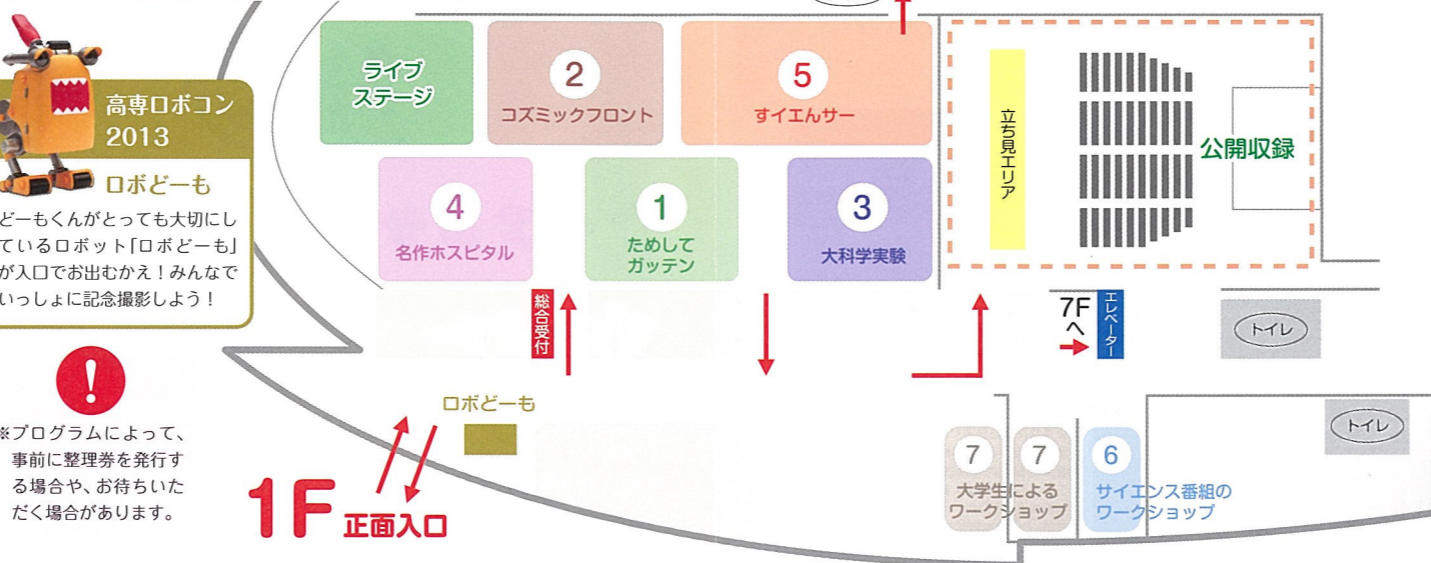
「ケーキのロウソクの火を一息だけで一気に消しちゃおうスゴ技」にチャレンジ!!
たくさんのロウソクの火を一度に全部吹き消す夢のようなワザを伝授!!

番組で開発してきた
すいエンサー流のまさかの
スゴ技を体験しよう!

「玉入れがメッチャうまくなっちゃうスゴ技」にトライ!!
こんな簡単なワザで、一気に玉が入るようになる! 目指せパーフェクト!!

「運動会の玉入れがメッチャうまくなっちゃうスゴ技」にトライ!!
すいエンサー名物! 番組テーマを描いたスケッチブックのイラストを一挙大公開!!

※NHKサイエンスのHPもご覧ください <http://www.nhk.or.jp/science/>



ワークショップ

【1F】

入場自由

番組のほか、大学生も参加し、「科学」の不思議と一緒に体験！

6 サイエンス番組のワークショップ

9月28日(土)

9月29日(日)

すいエンサー

【挑戦状シリーズ ピンポンボール対決】
厚紙で作った構造物の上からピンポン球を転がして、地面に着くまでの時間を競います。

マリー&ガリー

【手作り風車に挑戦!】
アニメにも登場した風車をみんなで手作りしよう! オルゴール付き! あわせて風車の仕組みを学びます。
協力: 足利工業大学



7 大学生によるワークショップ

9月28日(土)

9月29日(日)

東京大学工学博覧会

【おえかき水族館】
みんなが描いたおさかなを、巨大モニターに泳がせよう! エサをあげるとおさかなが集まってくるよ!



9月28日(土)

東京理科大学1部化学研究部

【化学ってなんだ? ~君の「変わる」を「変える」~】
かたくり粉に水を混ぜ、感触の楽しい流体を作る(ダイラタンシー)、薬品の混合でゲルを作る(人エイクラ)、(入浴剤作り)の3つの実験を用意してお待ちしています。



9月29日(日)

お茶の水女子大学サイエンス&エデュケーションセンター

【東北復興支援・海洋教育プロジェクト】
身近な海の資源を教材化する海洋教育や、震災後の岩手県で理科授業のサポートをする中で開発したゲルドライバーを使った海藻押し葉作り、偏光板を使った万華鏡・マジックボックス作りを体験。



※ワークショップによって、事前に整理券を発行する場合や、お待ちいただく場合があります。

ライブステージ

【1F】

観覧自由

すいエンサーガールズライブ

9月28日(土) 10:10~、12:30~、15:00~
9月29日(日) 10:15~、15:45~
イメージキャラクターを務めるすいエンサーガールズが大集合! 歌ライブステージで盛り上がりよう!



モリゾー・キッコロ、マリーカ&ノリカ、どーもくん、ななみちゃんダンスショー

9月28日(土) 12:00~、15:40~
9月29日(日) 10:55~、15:15~
「モリゾー・キッコロ 森へいこうよ!」「マリー&ガリー」などNHK科学番組のキャラクターとどーもくんたちによる楽しいダンスショー!



大科学実験ショー

9月29日(日) 11:40~、14:00~
番組でおなじみ、実験レンジャーも登場。みんな実験ショーに参加しよう! 協力:NPO法人ガリレオ工房

※プログラム・スケジュールは変更となる場合がありますので、予めご了承ください。すいエンサーガールズライブは録音、録画、撮影はできません。 ※スペースに限りがあるため、混雑状況によっては入場制限させていただきます。

カガクのタネ60

サイエンススタジアムの会場のあちこちを回ると、テレビ60年にちなみ、カードに書かれた「カガクのタネ」を60種類ゲットできます! それぞれの科学番組にちなんだクイズや名言などが書かれた、ここでしか手に入れない超レアアイテム! 60種類がどこにあるかは秘密! 会場内をくまなくさがしてみよう!
(対象:中学生以下) ※数がなくなり次第、終了させていただきます。



イメージキャラクター: すいエンサーガールズ