

海か、山か、

科学か？



KENPOKU
ART 2016
茨城県北芸術祭

私たちはKENPOKU ART 2016
茨城県北芸術祭を応援しています



Find us on
Facebook
「科学の祭典 日立」で検索

第16回

科

学

の

祭

典

青少年のための

日

立

大

会

開催日時

平成28年11月27日(日)

9:30 ~ 15:30

会場

日立シビックセンター

マーブルホール、新都市広場、ギャラリー

- 【主催】** 青少年のための科学の祭典・日立大会実行委員会 / (公財)日本科学技術振興財団・科学技術館
- 【共催】** (公財)日立市民科学文化財団
- 【協賛】** 石川内科ファミリークリニック / おおたしろクリニック / 小川医院 / グルコピア日立 / 小泉チルドレンズクリニック / 佐々木胃腸科外科
柴原皮膚科 / 島田外科医院 / 永井ひたちの森病院 / はらクリニック / 日立厚生医院 / 日立港病院 / かもめ動物病院
日精歯科 / まさひろ歯科 / 三秀建設工業(株) / 榊山森 森秀男 / よしだ写真館 / 助川電気工業(株) / 榊八幡鉄工所
個別スクール好学会 / 榊日本家庭教師指導協会 / 榊トップビジョン 102 / (一社)日立青年会議所 / 大日本図書館
- 【後援】** 文部科学省 / 経済産業省 / **NHK** / 全国科学館連携協議会 / 全国科学博物館協議会 / 日本物理教育学会 / (一財)日本私学教育研究所 / 日本地学教育学会
日本基礎化学教育学会 / (一社)日本科学教育学会 / (一社)日本地質学会 / (一社)日本生物物理学会 / 一般社団法人日本物理学会 / (一社)日本理科教育学会
(一社)日本機械学会 / (公社)日本アイ・オー協会 / (公社)応用物理学会 / (公社)日本理科教育振興協会 / (一社)日本生物教育学会 / (一社)電気学会
(公社)日本天文学会 / (公社)日本工学会 / (公社)日本植物学会 / 公益社団法人日本動物学会 / 公益社団法人日本化学会 / 日本エネルギー環境教育学会 / 茨城大学
茨城県教育委員会 / 茨城県高等学校教育研究会理化部 / 茨城県高等学校教育研究会生物部 / 茨城県高等学校教育研究会地学部 / 茨城県教育研究会理科教育研究部
茨城放送 / 茨城新聞社 / 読売新聞水戸支局 / 朝日新聞水戸総局 / 毎日新聞水戸支局 / 産経新聞水戸支局 / 日立商工会議所 / 榊日立製作所 / 日立市 / 日立市教育委員会
日立市立小・中学校PTA連合会
- 【助成】** =青少年健全育成=高濱正明記念基金 / (公財)東京応化科学技術振興財団
National Institution For Youth Education
独立青少年教育振興機構
「子どもゆめ基金助成活動」
体験の風を
おこそう
- 【協力】** 日立市食生活改善推進会 / (公財)日立メディカルセンター / 日立土木(株)

入場無料

第16回青少年のための科学の祭典 日立大会

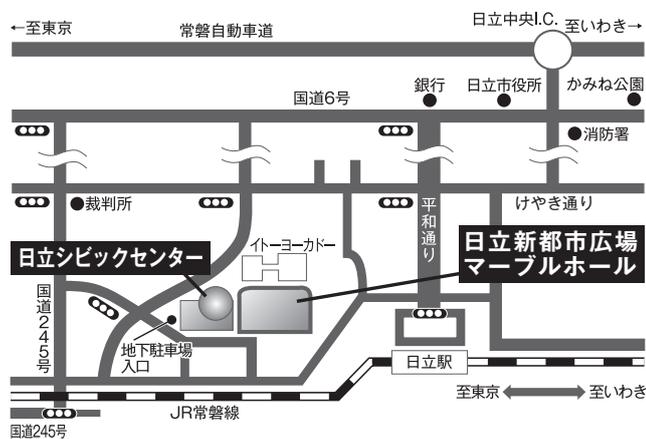
<https://www.facebook.com/hitachisciencefes>

開催日時

平成28年11月27日(日)
9:30～15:30

会場

日立シビックセンター
マーブルホール、新都市広場、ギャラリー



交通機関

JR常磐線日立駅(中央口)下車徒歩3分
常磐自動車道日立中央ICから8分
※ 駐車場は日立シビックセンター地下駐車場(有料)をご利用ください。

お問い合わせ

青少年のための科学の祭典・日立大会事務局
(日立市教育委員会 生涯学習課)
TEL 0294-23-9150 FAX 0294-22-0465
E-MAIL saiten.hitachi@gmail.com
<https://www.facebook.com/hitachisciencefes>

特別講演会

13:30～14:30

シビックセンター502号会議室

原子核の世界 ～ 3次元核図表でみる113番
元素ニホニウムから宇宙の錬金術まで～

日本原子力研究開発機構研究主幹 小浦 寛之 先生
※入場整理券は、日立シビックセンター総合案内にて配布中!

出展ブース

54のわくわく

ミクロの世界を観察しよう! / 世界をスクリーンに映そう
夕焼けはなぜ起きるのだろう? / 算数マジックをつくろう
ふしぎなコップモーターをつくろう!
自分の声や楽器の音の形を見てみよう
超音波でなにがみえるかな? / くるくる磁石をつくろう
モーターで動くブラシ君をつくろう! /
○と→でテレビゲームをつくろう / 組み木パズルをつくろう
ストローでつくる正多面体 / マイクロコンピュータについて
ふしぎな壁をつくろう! / 多面体をつくろう
バードリスニングー鳥の鳴き声を聞いてみようー
簡単! スーパーボールをつくろう
ぐんぐん紙コップボートをつくろう!
樹木の種からクリスマスキャンドルをつくろう
ぶんぶん回しゴマをつくろう! / ふわピカ! をつくろう
燃料電池は小さな発電所 / ウグイス笛をつくろう
ガリガリとんぼをつくろう / ランチ(アホドリ号)をつくろう
地震の時の地盤の液状化現象を体験しよう
ミニ風車を作ってみよう! / 葉脈標本でしおりをつくろう
水色あぶり出し / 楽しい電子工作
石を磨いて太古の生物を見てみよう ~ 紡錘虫の化石 ~
シュワシュワ入浴剤? / チリメンモンスターを見つけよう!
小麦粉でムニムニ星人をつくろう / 核融合ってなあに
科学マジックを体験しよう / セッケンをつくろう!
カッコいいカブトムシ・クワガタムシの標本をつくろう!
コイルを作り、リニアモーターカーの実験をしよう
カラフルかるめ焼きをつくろう / 磁力ゴマ
楽しいクリスマスをつくろう!
カンブリア紀の岩石と化石を調べてみよう
全く同じ動きができるか測定してみよう!
ぼんぼん船をつくろう! / ホバークラフトに乗ってみよう
ZOOペーパーをつくろう ~ 動物からのおくりもの ~
科学の楽しさ一日体験 / LEGO ロボハンター X!!!
移動博物館がやってきた!! / ソーラーカーの試乗
見て・触って・体感! 南極観測 / エコカーの試乗・展示
学生フォーミュラの展示・デモ走行

「楽しそう」から「なぜ」へ、「なぜ」から「なるほど」へ、
思う存分科学の楽しさを体験しよう

〈日立シビックセンター科学館優待券〉

- ★本券1枚につき、小学生または中学生1名無料で入館できます。
- ★本券を切り取って、地下1階チェックインカウンターで科学館入館券と引き換えてください。
- ★開館時間 10:00～18:00 (入館は17:00まで)
- ★平成28年11月27日(日)のみ有効です。

〈日立シビックセンター天球劇場優待券〉

- ★本券1枚につき、小学生または中学生1名無料で入館できます。
- ★本券を切り取って、地下1階チェックインカウンターで天球劇場入館券と引き換えてください。
- ★天球劇場上映時刻 11:00、13:00、14:30、16:00
- ★平成28年11月27日(日)のみ有効です。