

未来のための水素エネルギー

おおいた水素博 & マルシェ

in JR大分駅前広場

来場
無料

2025
10/25 (土) 10:00 ~ 17:00

脱炭素に向けて必要不可欠と言われる水素エネルギー。
私たちの生活に深く関わることになる次世代エネルギーを、
「知る」「見る」「体験する」ことができるイベントを開催。

体験

水素で調理した県産食材や スイーツを食べてみよう

各回先着
50名

10:00 ~ / 12:30 ~ おおいた冠地どり
14:30 ~ 別府明礬温泉岡本屋
地獄蒸し®プリン×水素バーナー
16:15 ~ りんご×水素バーナー

[整理券]各回開始30分前より配布

身近なシーンでも水素エネルギーが活躍！
都市ガス・LPガスの代わりに水素を燃料にした
調理で大分県産食材やスイーツを食べよう♪



※各回無くなり次第終了です。※ご提供する品は試食用です。
※写真はイメージです。

知る 見る

体験

水素エネルギーも 使用した車両の展示

水素エネルギーで走る乗り物を実際に見て、水素
エネルギーの重要性を知ろう。身近なモビリティを
はじめとした燃料電池車両等を展示します。



FCバス
(BRTひこぼしライン)



ホンダ
CR-V e:FCEV



トヨタ MIRAI



FCフォークリフト
出典 (株) 豊田自動織機

コーヒーは水素焙煎でおいしくなる！ UCC「水素焙煎コーヒー」体験会

先着
1,000杯
無料試飲

生豆を炒ることで、酸味や苦味など、コーヒー特有の風味を引き出す
「焙煎」のプロセスにおいて、UCCが新たに開発した“水素焙煎”の
技術。焙煎時にCO2を排出せず、脱炭素にも貢献する、今までにない
コーヒーの新しいおいしさを体験しよう♪

※ドリップコーヒー（試飲用サイズ）でのご提供になります。※無くなり次第終了です。



体験

サイエンスショー

メディアやショーで人気のサイエンスエンターティナーによる
楽しい実験で、水素やエネルギーを学ぼう！

知る 見る
体験

とういんくる星美 14:00~

とういんくる星美 SDGsサイエンスショー
「歌ってあそんで、科学を楽しく！」をモットーに、全国で子ども向けサイエンスショーを展開する星美さんが、親子でSDGsやエネルギーを学べる特別ステージをお届けします。
水素の実験やクイズ、歌、手遊びで科学の面白さを分かりやすく伝えます。



とびchan. 15:00~

水素のお兄さん とびchan.は、地球にやさしいエネルギーとして注目され始めている「水素」の面白さや、みりよくをいろんな人たちに実験ショーや音楽を使って一生けんめいとどけていきます。さあみなさんもとびchan.といっしょに、楽しく水素について学んでいきましょう！



水素製造・利活用の紹介・展示

水素エネルギーへの取組を知ることができるブース展示。



知る

キッチンカーも登場

美味しいグルメでイベントを楽しもう



水素エネルギーを知ろう /

水素クイズに挑戦

12:00~

水素クイズに参加して、水素エネルギーについて学んだお子様には「おおいた水素マスター」への認定として、賞状をプレゼント。

水素と酸素のふしぎなパワーショー

10:30~/13:00~

[整理券]開始30分前に配布
水素と酸素を使った「燃料電池」の実験にチャレンジ！LEDを光らせたり、プロペラを回したり…目に見える“エネルギーのふしぎ”を体験しよう。 ※小学3年生以上が対象
[協力]体験型子ども科学館O-Labo

各回先着
15名

ぶんぶん号もやってくる！

10:00~17:00

※雨天中止



ステージプログラム

※イベント内容は予告なく変更する場合がございます。
※イベント会場には専用の駐車場はありません。公共交通機関もしくはお近くの有料駐車場をご利用ください。

10:00 オープニング

10:30 体験型子ども科学館O-Labo①
※10:00~参加整理券配布

11:30 出展者PRステージ

12:00 水素クイズ

13:00 体験型子ども科学館O-Labo②
※12:30~参加整理券配布

14:00 とういんくる星美ステージショー

15:00 とびchan. サイエンスショー

17:00 エンディング

10/24 金 13:30~16:00 ※13:00~受付開始

水素利活用セミナー

[会場] 大分銀行 宗麟館 5階大会議室
(大分市東大道1丁目9-1)

講演1 水素をめぐる最新動向(含 水素モビリティ)とJH2Aの活動について

一般社団法人 水素バリューチェーン推進協議会
若木 勇記

水素をエネルギーとして活用する機器や設備を製造・販売するメーカーの方を発表者としたセミナーを開催します。

※事前予約が必要です。

※申込多数の場合には、会場の収容人数の都合により、人数制限を設けさせていただく場合がございます。

講演2 港湾荷役機器における水素利活用

株式会社三井E&S
南園 卓成

講演3 地元食材+水素調理=魅力の最大化

株式会社H2&DX社会研究所
中津 悠希

申込みはこちら▼



協力
(順不同)

江藤産業(株) / ENEOS(株) / 大分市 / 九州旅客鉄道(株) / (株)JR大分シティ / JR九州バス(株) / 体験型子ども科学館O-Labo / トヨタエルアンドエフ大分(株) / トヨタカラー大分(株) / (株)トヨタレンタリース大分 / 佐伯重工業(株) / (一社)水素バリューチェーン推進協議会(JH2A) / (株)ホンダカーズ大分中央 / UCCコーヒープロフェッショナル(株)

主催：大分県エネルギー産業企業会

大分市大手町3丁目1番1号 大分県庁舎本館7階
大分県商工観光労働部産業GX推進室内 TEL.097-506-3263