

Hydrogen Global EXPO in TOKUSHIMA

水素社会先進地、
徳島より発信!

国初上陸!
燃料電池バス
展示・試乗会!



水素教室も
やってるよ!

水素 グローバル エキスポ in とくしま



トヨタ自動車(株)

入場
無料



燃料電池
自動車展示

2017.11/14 (木) 10:00~16:00

アスティとくしま 徳島市山城町東浜傍示1-1



(株)豊田自動織機

ステージ 「みんなでつくろう水素社会!!
アイデアコンクール」表彰式

水素・燃料電池に関する最新技術や
将来性をテーマとした基調講演

※講演については、手話通訳・要約筆記を行います。

多目的
広場



四国大陽日酸(株)

県内2カ所で運用中!
移動式水素
ステーション展示

約3分の水素充填で連続稼働可能、
稼働時のCO2排出量ゼロ

燃料電池フォークリフト
デモンストレーション

燃料電池自動車を実際に乗って体験!

燃料電池自動車
試乗会

多目的
ホール

水素・燃料電池に関する様々な製品や
最新技術を展示

合同展示ブース

水素で走る! 排気ガスも騒音も出さないクリーンバス
燃料電池バス展示

水素で走る究極のクリーンカー

燃料電池自動車展示

未来を創る小学生から大学生のアイデアがキラリと光る
作品を一堂に展示

「みんなでつくろう水素社会!!
アイデアコンクール」入賞作品展示

「走る発電所」燃料電池自動車は災害時にも大活躍!

燃料電池自動車防災活用コーナー

水素の発生や利用を学べる学習キットが勢ぞろい!

水素エネルギー学習キット展示体験コーナー

翌日から5日間は、
エコみらいとくしまにて
燃料電池バスの
試乗会を開催!!

燃料電池バス試乗会

2017年11月15日(水)~11月19日(日)

場所/環境首都とくしま創造センター
「エコみらいとくしま」
徳島市西新浜町2丁目3-102

発車時刻

- 10:30 (受付/10:00~)
- 11:30 (受付/11:00~)
- 12:30 (受付/12:00~)※
- 13:30 (受付/13:00~)
- 14:30 (受付/14:00~)

※いずれも満員になり次第、受け付け終了。
※12:30発車の便は、18日及び19日のみ運行。
※試乗後、アンケート協力者には粗品をプレゼント。

お車でお越しの方

マルナカさまのご厚意により、イベント期間中はスーパーマルナカの駐車場を
ご利用いただけます。エコみらいとくしま敷地内は、イベント実施のため、
お車の乗り入れはできませんので、あらかじめご了承ください。



主催 徳島県

水素 Hydrogen Global EXPO in TOKUSHIMA 水素グローバルエキスポ in とくしま

2017.11/14 (木) 10:00~16:00 アスティとくしま 徳島市山城町東浜傍1-1

ステージ
プログラム

10:00~ 「みんなでつくろう水素社会!!
アイデアコンクール」表彰式

10:50~ 開会あいさつ 徳島県知事 飯泉 嘉門

11:00~



特別講演「水素社会の実現に向けた戦略と課題」

経済産業省 資源エネルギー庁 省エネルギー・新エネルギー部

新エネルギーシステム課長(水素・燃料電池戦略室長) 山影 雅良 氏 (やまかげ まさよし)

平成6年通商産業省入省。特許庁、資源エネルギー庁、製造産業局などで、電力関係、住宅関係の業務を担当。平成22年内閣法制局第四部参事官、平成28年資源エネルギー庁電力・ガス事業部電力基盤整備課長等を経て、平成29年、現職に就任。

11:20~



特別講演「水素エネルギーが牽引する新たな社会」

岩谷産業株式会社 常務執行役員 中央研究所長 宮崎 淳 氏 (みやざき じゅん)

1978年岩谷産業株式会社入社。LPガス輸入基地建設プロジェクトに携わった後、液体水素関連の技術開発、LPガス関連の技術開発を担当。2005年に水素エネルギー部担当部長に就任。その後、技術部長等を経て、2016年に中央研究所長就任。現在に至る。

13:30~



技術講演Ⅰ「トヨタ燃料電池バスの特徴と今後の展望について」

トヨタ自動車株式会社 先進技術開発カンパニー BR次世代車両企画室主査 権藤 憲治 氏 (ごんどう けんじ)

初代LS、カムリなど、22年間に渡りボデー開発業務に従事。また2度、計6年の米国駐在を経て、ハイランダーのCE(車両開発責任者)を担当。2013年よりFC開発部にて将来FCVの戦略、企画作り。2015年よりトヨタ初の量産FCバスの開発責任者として従事中。

14:30~



技術講演Ⅱ「水素エネルギー技術の最先端と今後の展望」

株式会社FC-R&D 代表取締役 中島 宏 氏 (なかじま ひろし)

2004年株式会社FC-R&D設立。2006年乾電池サイズの水素吸蔵合金開発。その後、小型高出力燃料電池、携帯充電器用マイクロ燃料電池、プラズマによるメタン改質水素ガス発生装置、再生可能エネルギー利用大型燃料電池電源電源など数々の開発成果を誇る。

水素グローバルエキスポ出展者 (五十音順)

- | | |
|---------------------------|---------------------|
| ● 株式会社FC-R&D | ● 徳島工業短期大学 |
| ● 川口ダム自然エネルギーミュージアム | ● 徳島大学大学院社会産業理工学研究部 |
| ● 九州計測器株式会社 | ● トヨタ自動車株式会社 |
| ● サムテック株式会社 | ● 株式会社豊田自動織機 |
| ● 四国岩谷産業株式会社 | ● 日清紡ホールディングス株式会社 |
| ● 四国太陽日酸株式会社 | ● ニチコン株式会社 |
| ● 株式会社鈴木商館 | ● パナソニック産機システムズ株式会社 |
| ● 東京貿易メカニクス株式会社 | ● 本田技研工業株式会社 |
| ● 株式会社東芝/東芝エネルギーシステムズ株式会社 | ● 矢部川電気工業株式会社 |
| ● 徳島県自然エネルギー推進室 | ● 株式会社ユタカ |

■お問い合わせ先 徳島県県民環境部環境首都課自然エネルギー推進室

TEL:088-621-2260 平日(月曜~金曜)9:00~17:00 FAX:088-621-2845 mail:kankyousyutoka@pref.tokushima.jp