

# スマートコミュニティ Japan 2013

5月29日(水)～31日(金) 東京ビッグサイト

公式 HP ⇒ <http://www.nikkan.co.jp/eve/smart/index.html>

## **実証から実装へ、次世代エネルギーの総合展として開催！！**

日刊工業新聞社は、5月29日(水)～31日(金)の3日間、これまで3回開催してきました「スマートグリッド展」のほか、「スマートコミュニティ展」、「植物工場・スマートアグリ展」「次世代自動車展」を新しく加え、「バイオマスエキスポ」(主催:バイオマスエキスポ実行委員会)と併せて「**スマートコミュニティ Japan2013**」を初開催します。

会場では、最新のスマートメーターや HEMS(ホームエネルギー管理システム)、PV、バイオマス、地中熱利用、次世代自動車、植物工場に関わる国内外の企業 241 社が参加し、最新の製品・技術を展示します。また、併催企画として、話題のパーソナルモビリティ「UNI-CUB(ユニカブ)」や電動自転車「KUSHI(クーシー)」(ホンダ)、最新 EV の試乗コーナーを実施します。

併催事業では、各国より関係者が一堂に集う「スマートコミュニティサミット2013」(主催:NEDO/JSCA)を連日開催するほか、林芳正農林水産大臣が基調講演を行う「再生可能エネルギー活用による地域活性化フォーラム」を開催します。

先日発表された「科学技術イノベーション総合戦略」においても、新たなエネルギーシステムの実現や次世代インフラの整備が取り上げられ、本展への注目が高まるものと思われます。ぜひ貴社媒体におかれましては本展のご紹介を賜りますよう、お願い申し上げます。



### 【本件に関するお問い合わせ先】

《展示会運営事務局》  
日刊工業新聞社 業務局イベント事業部  
担当: 林、河村、佐野、石川  
〒103-8548 東京都中央区日本橋小網町 14-1  
TEL: 03-5644-7221 FAX: 03-5641-8321  
会期中の連絡先: 03-5530-1180 (東1ホール事務局)  
E-mail: [j-event@media.nikkan.co.jp](mailto:j-event@media.nikkan.co.jp)

## 《 展示会の概要 》

- テーマ：次世代エネルギーがもたらす新しい街づくり
- 開催時間：10:00～17:00 ※入場無料(事前登録制)
- 会場：東京ビッグサイト 東1、2ホール
- 主催：日刊工業新聞社
- 共催：(独)新エネルギー・産業技術総合開発機構 (NEDO) /  
スマートコミュニティ・アライアンス (JSCA)  
※バイオマスエキスポ主催は、バイオマスエキスポ実行委員会

## スマートコミュニティ展

- 主な出展物：社会インフラシステム、エネルギー供給システム、蓄電システム  
スマートハウス・スマートビルの構成技術、防災・減災対策 他
- 開催規模：102社・団体 288小間

## スマートグリッド展

- 主な出展物：スマートグリッド技術、スマートメーター、太陽光発電、地中熱利用、  
制御・IT、送配電技術 他
- 開催規模：47社・団体 177小間

## 次世代自動車展

- 主な出展物：電気自動車、小型モビリティ、パーソナルモビリティ、  
電動自転車、車体素材、分析装置、センサ 他
- 開催規模：21社・団体 91小間

## 植物工場・スマートアグリ展

- 主な出展物：植物工場(完全人工型、太陽光利用型)、光環境装置(LED)、  
IT関連機器、センサ 他
- 開催規模：39社・団体 49小間

## バイオマスエキスポ

- 主な出展物：バイオマス発電、バイオマス熱利用、バイオガスシステム  
ペレットシステム、バイオコークス製造 他
- 開催規模：32社・団体 48小間

## 《 全体の開催規模 》

- 241社・団体 653小間 ※過去最大小間数で開催  
(前回：288社・団体 596小間)

◀ 出展者情報 ▶ ※スマートコミュニティ Japan 公式 HP より

最新の出展者一覧はこちら⇒ <http://www.nikkan.co.jp/eve/smart/ichiran.html>

新製品検索はこちら⇒ <http://www.event-expo.jp/a-next2013/jp/index.php>

## パーソナルモビリティ/電動自転車/EV試乗コーナー

当日会場受付

話題のホンダのパーソナルモビリティ「UNI-CUB (ユニカブ)」、電動自転車「KUSHI」、山本電機製作所のEV「SWALLOW-EV」、キョウデンのEV「Rena-X」の試乗会を行います。

会場：東2ホール 試乗会コーナー（参加無料、当日受付）

NEW



「UNI-CUB (ユニカブ)」



「KUSHI (クーシー)」



「SWALLOW-EV」



「Rena-X」

## 《注目の併催事業》

### スマートコミュニティサミット2013

無料 定員各300名

日時：5月29日（水）～31日（金）  
会場：東京ビッグサイト 東1ホール NEDO/JSCA ステージ内  
定員：300名 聴講無料  
主催：（独）新エネルギー・産業技術総合開発機構（NEDO）／  
スマートコミュニティ・アライアンス（JSCA）

#### 《3日間の主なプログラム》

◆ 29日（水）午前の部 10:30～12:00

##### 【特別講演】

「スペイン・マラガ市のスマートコミュニティシステムプロジェクトについて」  
スペイン・マラガ市長 Francisco de la Torre Prados 氏



「イギリス・マンチェスター市での実証について」  
イギリス・マンチェスター市長 Jim McMahon 氏



◆ 29日（水）午後の部 13:00～15:30

##### 【特別講演】

「海外機関とのリンケージ」  
Global Smart Grid Federation(GSGF) 議長  
SmartGridIreland 議長 Paddy Turnbull 氏



「ISGAN：スマートグリッドの可能性を育む国際協力」  
国際スマートグリッド行動ネットワーク（ISGAN）議長  
Michele De Nigris 氏



##### 【NEDO スマコミ海外実証】

「ハワイ実証」「インドネシア実証」の成果発表や進捗状況について

◆ 30日（木）午前の部 10:30～12:30

##### 【特別講演】

「リヨン・スマートコミュニティ」  
グランドリヨン共同体 副議長 Karine Dognin-Sauze 氏



##### 【NEDO スマコミ海外実証事業】

「ニューメキシコ州実証」で見えてきた成果を発表

◆30日（木）午後の部 13:00～16:45

【特別講演】

「アジア太平洋地域でのスマートグリッド開発における ADB の役割」  
アジア開発銀行（ADB）  
南アジア局長 Juan Miranda 氏



【アジアを中心とした成長市場へのスマートコミュニティの展開】

「北九州市」「中国」「アジアの新興国」他

【パネルディスカッション】

コーディネーター 明星大学 理工学部 電気電子工学系 教授 伊庭 健二氏



◆31日（金）午前の部 10:30～12:30

【特別講演】

「EcoGrid EU-欧州のスマートグリッドのプロトタイプ」  
Oestkraft Holding A / S（デンマーク） CEO Ole Schou Mortensen 氏



【世界に示す先進的な日本のスマコミ実証】

「次世代エネルギー・社会システム実証事業 ～国内4実証地域～」

◆31日（金）午後の部 13:00～16:40

「次世代エネルギー技術実証事業 ～国内8実証地域～」

コージェネレーション普及特別セミナー

無料 定員 500名

日時：5月29日（水）13:00～14:45

会場：東2ホールメインステージ 定員：500名 聴講無料

主催：日刊工業新聞社

共催：（一財）コージェネレーション・エネルギー高度利用センター

【スマートコミュニティの核となるコージェネレーションの役割と期待】

（コーディネーター）

コージェネレーション・エネルギー高度利用センター 理事長

東京工業大学 特命教授

東京都市大学 総合研究所 教授 柏木 孝夫 氏



（パネリスト）

・経済産業省 資源エネルギー庁

電力・ガス事業部政策課 熱電併給推進室長 都筑 直史 氏

・東京ガス スマエネ推進部長 菱沼 祐一 氏

・清水建設 ecoBCP 事業推進室長 那須原 和良 氏

## 第2回 再生可能エネルギー活用による地域活性化フォーラム

無料 定員 600名

日時：5月29日（水）15:30～17:00  
 会場：東2ホールメインステージ 定員：600名 聴講無料  
 主催：（一社）創造再生研究所 共催：日刊工業新聞社

### 【基調講演】

「日本の地域から生まれる新しいスマートコミュニティ」  
 農林水産大臣 林 芳正氏



### 【パネルディスカッション】

「食と農林漁業と再生可能エネルギーの未来」  
 (コーディネーター)  
 ・林野庁 林政部長 末松 広行氏  
 (パネリスト)  
 ・京丹後市 市長 中山 泰氏  
 ・一橋大学 大学院法学研究科 特任教授  
 資源エネルギープロジェクトリーダー 安藤 晴彦氏  
 ・女優 林政審議会委員 葛城 奈海氏

### 【第2部】

## ライブ・ドライアド - VOICES -

参加費 2,000円

※当日、会場受付において、現金で申し受けます。

定員 400名

日時：5月29日（水）17:45～19:30  
 会場：東2ホールメインステージ 定員：400名 参加費：2,000円  
 主催：（一社）創造再生研究所 共催：日刊工業新聞社

### 生態系と共存する人間社会をテーマにしたトークと音楽と食彩のシンポジウム・ライブ

- ① トーキング・バンドスタンド：出展者プレゼンテーション
- ② E.V.E. アース・ヴォイス・アンサンブル：歌と弦楽の音楽ライブ
- ③ 森の食彩会：全国各地より18カ所の食材と飲物の産・学・官の交流会



※当日特別ゲストを予定

## スマートコミュニティ国際フォーラム（日英同時通訳あり）

無料 定員 500名

日時：5月30日（木）13:30～16:50  
 会場：会議棟1階 レセプションホールA 定員：500名  
 主催：日刊工業新聞社

### 【世界を牽引する世界のスマートコミュニティ】

- ・デンマーク大使館 投資部 部門長 中島 健祐氏
- ・コペンハーゲン 環境技術クラスター マリアナ・ルバンスキ氏
- ・スペイン大使館 経済商務部 商務参事官 ラファエル・コロマ氏
- ・マラガ市 エネルギー局 プロジェクト企画部長 アルフォンソ・パラシオス氏
- ・モルディブ共和国 大使 アハメド・カリール氏
- ・在日米国大使館 商務部 主席商務官 J グレゴリー・ブリスコ氏

## まちづくり復興フォーラム

無料 定員 500名

日時：5月30日（木）13:00～15:00  
会場：東2ホールメインステージ 定員：500名  
主催：（一社）全国まちづくり懇話会 共催：日刊工業新聞社

### 【現場からの復興への提言】

- ・復興庁 参事官補佐 清水 崇 氏
- ・鹿島建設 常務執行役員 環境本部長 塚田 高明 氏
- ・日本の平和と安全基盤を支える会（JPSSO） 理事長 岩城 誠 氏

## 太陽経済スマートコミュニティフォーラム

無料 定員 500名

日時：5月30日（木）15:30～16:45  
会場：東2ホールメインステージ 定員：500名  
主催：（一社）太陽経済の会、日刊工業新聞社

### 【再生可能エネルギーが導く地域活性化と新産業最前線】

- ・太陽経済の会 代表理事  
くにうみアセットマネジメント 代表取締役 山崎 養世 氏
- ・自然電力 代表取締役社長 磯野 謙 氏

## スマートコミュニティICTフォーラム

無料 定員 600名

日時：5月31日（金）13:00～16:40  
会場：東2ホールメインステージ 定員：600名  
主催：日刊工業新聞社 協賛：NTT SCSK

### 【情報活用から見える日本の姿、そして未来都市への道すじ】

- ・NTT 取締役 技術企画部門長 新ビジネス推進室長兼務 小林 充佳 氏
- ・SCSK 執行役員 通信・クラウド事業本部 本部長 関 滋弘 氏
- ・イーソリューションズ 代表取締役社長  
スマートシティ企画 代表取締役社長 佐々木 経世 氏
- ・経済産業省 商務情報政策局 情報経済課 総括補佐 笠間 太介 氏

## 植物工場・スマートアグリフォーラム

無料 定員各 500名

日時：5月29日（水）～31日（金）10:30～12:00  
会場：東2ホールメインステージ 定員：500名 主催：日刊工業新聞社

#### ■ 5月29日（水）

### 【植物工場等の導入、六次産業化における政策・補助金事業】

- ・経済産業省 地域経済産業グループ 地域経済産業政策課 統括地域活性化企画官 山口 剛 氏
- ・農林水産省 生産局農産部 園芸作物課 花き産業・施設園芸振興室 課長補佐 土佐 竜一 氏
- ・福井県 農林水産部 園芸畜産課 園芸振興グループ 主任 菅江 哲 氏

#### ■ 5月30日（木）

### 【実例から見る、農業生産物の販売戦略】

- ・会津富士加工 東京支店長 鈴木 広幸 氏
- ・社会開発研究センター 植物工場野菜協会 石原 隆司 氏
- ・キーストーンテクノロジー 代表取締役社長・CEO 岡崎 聖一 氏

■ 5月31日(金)

**【新たな日本産業の柱へ - 植物工場の最新技術動向と海外輸出事例】**

- ・ 社会開発研究センター 理事 植物工場・農商工専門委員会 委員長 高辻 正基氏
- ・ 昭和電工 グリーンイノベーションプロジェクト営業グループ マネージャー 荒 博則氏
- ・ 三菱化学 販売支援室 植物工場グループ 担当部長 大島 信三氏

## バイオマスエキスポフォーラム2013

無料 定員各150名

日時：5月29日(水)～31日(金) 10:30～12:00

会場：東1ホールワークショップ会場B 定員：150名 主催：(一社)太陽経済の会

■ 5月29日(水)

**【バイオマス政策と省庁の取組み】**

- ・ 農林水産省 食料産業局 バイオマス循環資源課 課長 野津山 喜晴 氏
- ・ 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 新エネルギー対策課 課長補佐 石引 裕貴男 氏
- ・ 環境省 地球環境局 地球温暖化対策課 調整官 神谷 洋一 氏

■ 5月30日(木)

**【バイオマスエネルギー技術の現状と今後の展望】**

- ・ 森林総合研究所 フェロー 大原 誠資 氏
- ・ 農業・食品産業技術総合研究機構 バイオマス研究統括コーディネータ 薬師堂 謙一 氏
- ・ 産業技術総合研究所 エネルギー技術研究部門 クリーンガスグループ長 鈴木 善三 氏

■ 5月31日(金)

**【バイオマス発電の展望とビジネス展開】**

- ・ 日本有機資源協会 専務理事 今井 伸治 氏
- ・ ZEエナジー 取締役 最高技術責任者 松下 靖治 氏
- ・ WEDGE 取締役 神杉 彰 氏

---

### 《お知らせ》

※併催事業の聴講登録は、公式HP⇒ <https://www.event-expo.jp/a-next2013/jizen/> 上にて受付を行っています。満員のセミナーは当日空席があれば、聴講可能となります。

※当日は、東1ホール入口の主催者事務局にてプレス受付を行っております。

※テレビ、映像、ラジオ取材等につきましては、事前の登録が必要となりますので、[j-event@media.nikkan.co.jp](mailto:j-event@media.nikkan.co.jp) または、03-5644-7221 までご連絡をお待ちしております。