

最先端IT・エレクトロニクス総合展

**CEATEC<sup>®</sup>**  
**JAPAN**

**Smart Innovation—**  
豊かな暮らしと社会の創造

## 開催実施概要

平成 24 年 7 月 19 日

**シーテックジャパン 2012**  
10.2 火 ▶ 10.6 土 幕張メッセ

■主催：CEATEC JAPAN 実施協議会

**CIAJ** 一般社団法人情報通信ネットワーク産業協会

**JEITA** 一般社団法人電子情報技術産業協会

**CSAJ** 一般社団法人コンピュータソフトウェア協会

**[www.ceatec.com](http://www.ceatec.com)**

## 目次

開催概要	2P
開催テーマ	3P
特別展示「Smart Mobility Innovation 2012」	4P
エネルギー分野	5P
医療・ヘルスケア分野	6P
学会・政府機関連携	7P
キーノートスピーチ／ゲストスピーチ	8P
CEATEC AWARD 2012	9P
コンファレンス、セミナーで展示では訴求できない詳細情報を紹介	10P
ライフ＆ソサエティ ステージ	11P
キーテクノロジー ステージ	12P
ICT Suite / Electronics Suite	13P
土曜日イベント（次世代育成）	14P
開催規模／会場計画	15P
出展者一覧	16P
記者会見／オープングレセプション	20P
主催団体の紹介	21P

## 開催概要

### ◆会期：2012年10月2日（火）～6日（土）

午前10時～午後5時

○特別招待日：10月2日（火）

○公開日：10月3日（水）～5日（金）

○無料公開日：10月6日（土）

○ICT Suite/Electronics Suite：10月2日（火）～5日（金）

### ◆会場：幕張メッセ 千葉市美浜区中瀬 2-1

### ◆入場：全来場者登録入場制

○特別招待日（10月2日）

プレス登録、特別招待登録が必要です

○公開日（10月3日～5日）

当日登録：入場料一般1,000円・学生500円

（学生20名以上の団体および小学生以下は入場無料）

Web事前登録・招待券当日登録：入場無料

○無料公開日（10月6日）

入場無料（18才以上は入場登録が必要です）

### ◆主催：CEATEC JAPAN 実施協議会

一般社団法人情報通信ネットワーク産業協会（CIAJ）

一般社団法人電子情報技術産業協会（JEITA）

一般社団法人コンピュータソフトウェア協会（CSAJ）

### ◆後援（順不同）：

■総務省、外務省、経済産業省（建制順）

■独立行政法人日本貿易振興機構（JETRO）、独立行政法人新エネルギー・産業技術総合開発機構（NEDO）、独立行政法人産業総合研究所、独立行政法人情報通信研究機構（NICT）、独立行政法人情報処理推進機構（IPA）、独立行政法人中小企業基盤整備機構、独立行政法人国際観光振興機構（日本政府観光局）

■千葉県、千葉市

■日本放送協会、一般社団法人日本民間放送連盟

■一般社団法人日本経済団体連合会、日本商工会議所、東京商工会議所、千葉商工会議所

■アメリカ合衆国大使館商務部、駐日欧州連合代表部、英国大使館貿易・対英投資部、カナダ大使館、フランス大使館企業振興部-ユビフランス

### ◆協賛団体（順不同）：

■社団法人電気通信事業者協会、一般社団法人電気通信協会、財団法人インターネット協会、一般社団法人情報通信技術委員会、一般財団法人日本情報経済社会推進協会、グリーンIT推進協議会、一般社団法人IT検証産業協会、一般社団法人コンピュータ教育振興協会

■一般社団法人電波産業会、一般社団法人衛星放送協会、社団法人日本ケーブルテレビ連盟、社団法人日本CATV技術協会

■全国家電流通協議会、全国電機商業組合連合会、全国電子部品流通連合会、一般社団法人日本コンピュータシステム販売店協会、日本電子機器輸入協会

■一般社団法人日本電機工業会、一般社団法人ビジネス機械・情報システム産業協会、一般社団法人日本オーディオ協会、一般社団法人日本医療機器工業会、一般社団法人日本電気計測器工業会、一般社団法人日本電気制御機器工業会、一般社団法人カメラ映像機器工

業会、社団法人日本玩具協会、社団法人組込みシステム技術協会、社団法人日本電子回路工業会

■一般社団法人日本自動車工業会、特定非営利活動法人ITS Japan、一般社団法人日本自動車部品工業会

■電気事業連合会、一般財団法人新エネルギー財団、一般財団法人省エネルギーセンター、社団法人日本電気協会、一般社団法人電気通信協会、一般社団法人電池工業会、一般社団法人太陽光発電協会、一般社団法人日本風力発電協会、社団法人ソーラーシステム振興協会

■社団法人住宅生産団体連合会、一般社団法人日本機械工業連合会、一般社団法人日本ロボット工業会、一般社団法人日本冷凍空調工業会

■一般財団法人デジタルコンテンツ協会、一般社団法人日本映像ソフト協会、社団法人日本書籍出版協会、一般社団法人日本レコード協会

### ◆協賛学会（順不同）：

■IEEE Consumer Electronics Society、一般社団法人映像情報メディア学会、公益社団法人応用物理学会、一般社団法人画像電子学会、一般社団法人情報処理学会、一般社団法人電気学会、一般社団法人電子情報通信学会

### ◆Prime Media Partner：

■アイティメディア株式会社、日経エレクトロニクス、Tech-On!、デジタルヘルス Online、Engadget

### ◆グローバルパートナー：

■Consumer Electronics Association（CEA）/International CES（USA）

■Messe Berlin/IFA（Germany）

■Messe München International/electronica（Germany）、electronica & Productronica China（China）

■Hanover Fairs/CeBIT（Germany）

### ◆アジアパートナー：

■China Council for the Promotion of International Trade, Electronics & Information Industry Sub-Council(CCPIT ECC)

■China Electronic Chamber of Commerce（CECC）

■China International Software & Information Service Centre（CiSiS）

■The Hong Kong Electronic Industries Association（HKEIA）

■Taiwan External Trade Development Council（TAITRA）

### ○Asia Electronics Exhibition Cooperate Conference(AEECC)メンバー

■China Electronic Appliance Corporation（CEAC）

■Hong Kong Trade Development Council（HKTDC）

■Korea Electronics Association（KEA）

■Taiwan Electrical and Electronic Manufacturers' Association（TEEMA）

※AEECCは1997年に組織され、各国・地域で開催している展示会間のPR・広報協力などに関して相互協力関係を構築しています。

## 開催テーマ

### Smart Innovation – 豊かな暮らしと社会の創造

個人や生活、モビリティ、ビジネス、産業、社会システム全般が  
 ネットワーク技術を活用してつながり、  
 エネルギー効率の高いスマートな社会の構築へ、  
 今、世界中が動き出しています。  
 デジタルネットワークからスマートイノベーションへ。  
 IT・エレクトロニクスの技術革新が、  
 我々の暮らしや社会全体を快適に、  
 スマート化することを実現するため、  
 CEATEC JAPAN は、  
 日本発のスマートイノベーションを世界に向けて発信します。

#### ◆部門構成の変更

デジタル家電を主軸とした方向性から、生活から社会システム全般にわたる「スマート化」の方向性へと主軸が変化している状況を踏まえ部門構成を変更します。

従来まで		2012年より	
デジタルネットワーク	ホーム&パーソナルゾーン	ライフ&ソサエティ ステージ	
ステージ	ビジネス&ソサエティゾーン	キーテクノロジー ステージ	半導体・デバイスゾーン
電子部品・デバイス&装置ステージ	半導体・デバイスゾーン		電子部品ゾーン
	受動部品ゾーン		電池・原材料・装置ゾーン
	機構・機能部品ゾーン		ICT Suite
	原材料・電源・装置ゾーン	Electronics Suite	
Suite	ICT Suite	Suite	Electronics Suite
	Electronics Suite		

## 特別展示「Smart Mobility Innovation 2012」

後援：一般社団法人日本自動車工業会

2011年の東日本大震災は日本の製造業に大きなダメージを与え、サプライチェーンの分断は国内のみならず世界に大きな影響をもたらしました。

特に、日本の製造業の両輪ともいえるIT・エレクトロニクス産業と自動車産業は、その密接な関わりからそれぞれに復旧・復興に向けた活動を推進してきました。

そのなかで、CEATEC JAPAN と東京モーターショーは、それぞれの産業を代表する展示会であるとともに、共に日本の技術力、アイデア力、創造力、最新・最先端を世界に発信する展示会として、日本の産業界の復興を支援する共同スローガン「Team Technology Japan」を掲げ、両展示会の連携と復興へのメッセージを発信しました。

そして、2012年。

その連携をさらに発展させ、CEATEC JAPAN 2012 では特別展示企画として、「Smart Mobility Innovation 2012 ～Team Technology Japan～」を実施します。それは、日本はもちろん、世界の技術産業がそれぞれの垣根を飛び越えて、技術を融合させ、高めあい、あたらしいものを生みだしてきたその事例をアピールする場所です。そして、産業と産業、企業と企業が、あらたなコラボレーションを生みだすための「出会いの場」でもあります。技術と知恵の融合が作りだす、強い未来へ向かって。



### 1. 展示内容

EV、HEV、PHV、FCV、電動バイク、電動アシスト自転車、次世代ビークル、スマートモビリティ関連社会システム、ネットワークサービス、ITS、テレマティクス、交通関連システム・サービス、バッテリー、車内ネットワークシステム、エネルギー供給（充電）システム、カーオーディオ、カーナビゲーションシステム、PND、車載コンピュータ、車載半導体、センサ、通信モジュール、LED、キャパシタ、各種電子部品、各種電池、各種ディスプレイ、車載組込みソフトウェア関連、電子材料、製造・検査装置、関連エレクトロニクス製品・技術等

### 2. 企画構成

#### (1) ブース展示（予定、順不同）

トヨタ自動車、日産自動車、クラリオン、日立製作所、日東工業、東洋レーベル、道路交通情報通信システムセンター、他

#### (2) 試乗体験コーナー（予定）

トヨタ自動車、日産自動車、他

# エネルギー分野

## 1. 特別展示企画

### (1)グリーン IT (展示ホール)

企画：グリーン IT 推進協議会

『グリーン IT アワード 2012』紹介コーナーを設け、of IT・by IT それぞれの分野での受賞製品の実機展示や紹介パネルを通して最新のグリーン IT の取り組みについて紹介します。

### (2)グリーン IT アワード

企画：グリーン IT 推進協議会

「IT の省エネ (of IT) 」および「IT による社会の省エネ (by IT) 」を両輪とする「グリーン IT」の取組みとして、IT 機器・ソフトウェア、またはそれを活用したサービス、システム等を表彰します。

表彰の種類

- ◇経済産業大臣賞
- ◇経済産業省 商務情報政策局長賞
- ◇グリーン IT 推進協議会会長賞
- ◇グリーン IT アワード 審査員特別賞

### (3)NEDO ブース (展示ホール)

企画：独立行政法人新エネルギー・産業技術総合開発機構 (NEDO)

NEDO は、グリーン IT 推進協議会とブース中央にプレゼンステージを設け、デモ等を変え、各企業の製品・サービス・活動の紹介、最新のプロジェクト動向について紹介します。

## 2. コンファレンス

### (1)キーノートスピーチ

開催日：10月3日(水) 会場：国際会議場 2階「コンベンションホール B」

HEMS 推進も見据えたスマートコミュニティ事業拡大に向けて、経済産業省と IT・エレクトロニクスメーカ、関連業界メーカによる今後の展望に関するパネルディスカッションを開催します。

### (2)グリーン IT 国際シンポジウム

主催：グリーン IT 推進協議会

開催日：10月4日(木)～5日(金) 会場：国際会議場 2階「201」会議室

日本政府・関連団体・関連企業、アジア・欧米から VIP クラスのスピーカーを招聘し、グリーン IT に関する取り組みやデータセンタ評価等について、最新の情報を発表いただきます。

## 医療・ヘルスケア分野

### 1. 特別展示企画

#### (1)エンドユーザ向けの「デジタルヘルスケア・プラザ」(展示ホール)

企画：コンティニユア・ヘルス・アライアンス（ライフ&ソサエティステージ）

パーソナル・ヘルスケアの質的向上を目指し、ICT を活用して様々な健康・医療機器やサービスを連携させ、人々がより豊かで健康的な生活を楽しむ社会の実現を目指す取り組みを紹介します。

#### (2)医療機器製造メーカ向けの「デジタルヘルスシアター」(展示ホール)

企画：デジタルヘルス Online（キーテクノロジステージ）

医療・ヘルスケア関連機器の開発・設計に携わる方々に向けて医療・ヘルスケアの現場で求められている様々なニーズをご紹介します。今後必要とされる技術要素やビジネスモデルを多様な視点から検証します。

テーマ案

①ウェルネスシティ

②医療/介護の大連携

③海外ヘルスケア事情

④技術が変わる次世代医療/ヘルスケア（通信・映像・半導体・フレキシブルエレクトロニクス）

### 2. コンファレンス

#### JEITA 医療ヘルスケア産業イノベーションフォーラム

企画：一般社団法人電子情報技術産業協会（JEITA）

開催日：10月5日（金） 会場：国際会議場 3階「301」会議室

「医療イノベーション5か年戦略」の推進、遠隔医療への取り組みと課題、「コンティニユア・ヘルス・アライアンス」の活動などについて、行政・学会・コンソーシアムの当事者から講演を行い、医療ヘルスケア産業の革新と、新たな市場の創出に向けた取り組みの促進に役立てたいと考えています。

## 学会・政府機関連携

### 1. 電子情報通信学会

開催日：10月4日（木）～5日（金）

会場：国際会議場 2階および3階

テーマ案

- ◇パターン認識によるインタフェースの未来
- ◇未来のスマート社会を支える ICT 技術
- ◇フレキシブルディスプレイシンポジウム
- ◇マルチメディアのプライバシー保護 最前線

### 2. The 1st IEEE Global Conference on Consumer Electronics ( GCCE 2012 )

米国に本部を置く電気・電子分野における世界最大の学会 IEEE Consumer Electronics Society が主催する年次国際会議「The 1st IEEE Global Conference on Consumer Electronics ( GCCE 2012 )」を同時開催いたします。GCCE は米国の Consumer Electronics Show (CES) に併催する国際会議 IEEE International Conference on Consumer Electronics (ICCE) の姉妹会議として、その第1回を CEATEC JAPAN に合わせて開催します。

◇スペシャルセッション

Smart TV, Super Resolution TV, 3DTV

Tangible & Direct Manipulation Interfaces for Beneficial Edutainment CE

Advanced Ultrasonic Technologies in Consumer Electronics

Advanced Sensing Technology via Image Information in CE

Game Amusement & Computer Entertainment

Smart Consumer Devices and Networks

◇特別シンポジウム

10月3日（水）10:00～13:30「モバイルとエネルギーのインターネット」村井純教授（慶応義塾大学）

10月4日（木）10:00～13:30「テレビの未来」安田浩 教授（東京電機大学）

10月5日（金）10:00～13:30「Consumer OS/Plathome（仮）」坂村健 教授（東京大学）

「有機 EL テレビ」城戸淳二 教授（山形大学）



### 3. ICT イノベーションフォーラム

主催：総務省

開催日：10月2日（火） 会場：国際会議場 3階



# キーノートスピーチ／ゲストスピーチ

## 1. キーノートスピーチ

10月2日 (火)	会長会社	
	13:00-13:45	三菱電機株式会社 取締役会長 下村 節宏 氏
	14:00-14:45	ソニー株式会社 取締役 代表執行役 副会長 中鉢 良治 氏
	15:00-15:45	株式会社オービックビジネスコンサルタント 代表取締役社長 和田 成史 氏
10月3日 (水)	スマートコミュニティ/WTO/ITA (情報技術協定)	
	11:00-16:30	スマートコミュニティ WTO/ITA (情報技術協定) 拡大のためのワークショップ (仮称)
10月4日 (木)	スマートネットワーク	
	10:30-11:30	総務省 情報通信国際戦略局長 利根川 一 氏 (予定)
	11:50-12:50	株式会社 NTT ドコモ 代表取締役副社長 岩崎 文夫 氏
	13:10-14:10	KDDI 株式会社
	14:30-15:30	Huawei Technologies Co., LTD.
10月5日 (金)	スマートデバイス	
	10:00-11:00	ルネサスエレクトロニクス株式会社 取締役執行役員常務 矢野 陽一 氏
	11:20-12:20	ローム株式会社 常務取締役・研究開発本部長 高須 秀視 氏
	12:40-13:40	アルプス電気株式会社 取締役 技術本部長 天岸 義忠 氏
	14:00-15:00	ニチコン株式会社 取締役 執行役員 NECST プロジェクト統括 山口 忠博 氏
	15:30-16:30	株式会社東芝 取締役 代表執行役副社長 齋藤 昇三 氏
	14:00-16:30	日経 BP 社 日経パソコン

## 2. ゲストスピーチ

GCCE 2012 共同基調講演

10月2日 (火) 10:00-10:45

Gabsoo Han, Ph.D

Sr. Vice President, LSI Product and Technology Development, System LSI Division

SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.

# CEATEC AWARD 2012

## 1. 企画趣旨

CEATEC JAPAN は、アジア最大級の最新・最先端 IT・エレクトロニクス総合展として、これまで関連産業界の進展とわが国の経済活性化に寄与してまいりました。

そして今日、IT・エレクトロニクス分野が支える「明日の豊かでスマートな暮らし・社会・産業の創造」を発信し「それを実現するイノベーション性の高い」最新・最先端の技術・製品・サービス・システム等を提案する場として、これまで以上にその役割を發揮しようとしています。

CEATEC JAPAN 2012 では、本年の開催テーマである『Smart Innovation — 豊かな暮らしと社会の創造』のもとに『CEATEC AWARD 2012』を実施し、出展された展示品のなかから、特に優れたイノベーション力を發揮した技術・製品・サービス・システム等を表彰し、CEATEC JAPAN 発により国内外に情報を発信しアピールを展開し、関連産業界の進展と技術開発及び経済活動のより一層の活性化に貢献することを目指します。

## 2. 企画概要（表彰の種類）

◆CEATEC AWARD 審査委員会による選考（事前応募制 6月26日～9月14日／10月2日審査）

- (1)豊かで夢のあるスマートな暮らし社会を創る「プロダクト&サービス部門」
  - (2)スマートな次世代のネットワーク社会を創る「ネットワークテクノロジー部門」
  - (3)次世代の IT・エレクトロニクス製品開発を支える「次世代イノベーション・キーテクノロジー部門」
  - (4)多分野のプロダクトやシステムのスマート化を支える「スマート・キーテクノロジー部門」
- ・部門毎にグランプリ（1点）／準グランプリ

【審査委員会構成メンバー（予定）】（順不同）

吉田 進 氏（一般社団法人電子情報通信学会 会長）

室山 哲也 氏（日本放送協会 解説主幹）

村上 篤道 氏（一般社団法人電子情報通信学会 企画室長）

関口 和一 氏（日本経済新聞社 論説委員兼編集委員）

伊藤 良一 氏（公益社団法人応用物理学会 元会長）

林 哲史 氏（日経BP社 電子・機械局長）

岩浪 剛太 氏（一般社団法人映像情報メディア学会 副会長）

石田 雅也 氏（アイティメディア株式会社 EM-インダストリー事業部長）

滝嶋 康弘 氏（一般社団法人映像情報メディア学会 調査理事）

寺中 勝美 氏（一般社団法人情報処理学会 副会長）

◆全出展製品を対象とした取材メディアの投票による選出（10月2日投票）

・メディア投票部門・グランプリ（1点）

【メディア投票】

10月2日（火）の取材プレスによる投票を実施。プレスセンターにて投票用紙と CEATEC AWARD 応募製品リストを提供。会場内のすべての展示製品・サービスの中から今回のテーマを受けた話題性の高い製品・サービスを投票していただきます。

## 3. 発表・表彰式

(1)発表 表：10月3日（水）午前11時

- ① リリース：受賞結果のリリース配信（国内外）、Website に掲出
- ② 会場発表：中央エントランスに受賞製品・サービス、企業名を掲出

(2)表彰式：10月4日（木）

- ① 時間：別途ご案内
- ② 場所：別途ご案内
- ③ 授与者：審査委員会代表

## コンファレンス、セミナーで展示では訴求できない詳細情報を紹介

展示会場で開催するコンファレンスでは、産業界のリーダーがメッセージを発信するキーノート、ゲストスピーチの他、新技術・新製品の発表・紹介や、カテゴリーごとの出展者セミナー等、開催期間中多数開催されます。

### 1. 新技術・新製品セミナー

CEATEC JAPAN 2012 で初公開となる、各社の新技術・新製品を紹介するセミナールームを展示会場内に設けます。展示では訴求できない詳細なプレゼンテーションが各種行われます。

開催日：10月2日（火）～5日（金）

会場：展示会場内

### 2. コンファレンススポンサー

展示では紹介できない分野や技術をコンファレンスとして、アライアンスの取り組みや、IT・エレクトロニクス製品の販売動向等、最新サービス、ソリューションが提案されます。

開催日：10月2日（火）～4日（木）

会場：東京ベイ幕張ホール

#### ◆参加企業

ジーエフケー マーケティング サービス ジャパン株式会社（テレビ・PC・スマホ・タブレット等の販売）

日本インター株式会社（次世代半導体技術）

HD-PLC アライアンス（アライアンスの紹介）

有限会社ビットマップ（モバキャス関連）

### 3. A New Era of IT ～アメリカのキープレイヤーが語る新たな IT 時代の幕開け～

企画：米国大使館商務部

開催日：10月3日（水）14：00～16：30

会場：国際会議場 2 階

米国に本社を置く IT 関連企業の日本支社によるビジネスセミナーを開催します。

### 4. 英 Futuresource Consulting 社とのナレッジ・パートナー提携

Futuresource Consulting による業界分野、地域別のマーケット分析・予測のセミナーを実施します。

また、年間を通じて、最新レポートを（日・英）で定期的に CEATEC JAPAN の Website に掲載します。

## ライフ&ソサエティステージ

### 1. 特別展示企画

#### (1)HATS PLAZA (展示ホール)

企画：一般社団法人情報通信ネットワーク産業協会（CIAJ）

NGNによるVoIPやHDを含むテレビ会議、テレビ電話サービス、PBX間接続およびFAXなどの相互接続性のデモを展示します。このほか相互接続に付随した関連商品を紹介するNGNコーナーを展開します。

#### (2)アクセシビリティ PLAZA (展示ホール)

企画：一般社団法人情報通信ネットワーク産業協会（CIAJ）

情報通信アクセス協議会は、障がい者・高齢者等に便利に使用できる各種電話機等の通信機器・サービス等の展示、デモンストレーションを展開します。

#### (3)新しい放送サービスが変えるライフスタイル ～テレビはまだ面白くなる～ (NHK/JEITA) (展示ホール)

企画：日本放送協会（NHK）、一般社団法人電子情報技術産業協会（JEITA）

放送と通信の利点を生かした新サービスや映像機器、近い将来実用化が期待されるHybridcastのプロトタイプ受信機、そして次世代のサービスとして開発を進めている高臨場感なスーパーハイビジョンなどを紹介します。

#### (4)コンテンツ・エクスペリエンス・ゾーン (展示ホール)

企画：超臨場感コミュニケーション産学官フォーラム

超臨場感技術を活用した立体映像や多視点映像および五感・多感覚コンテンツ、テレワーク技術など、さまざまな最新技術を活用した3D映像アプリケーションおよびそのコンテンツを中心に、今までにない臨場感を持った新たなコミュニケーションを体験いただけます。

### 2. コンファレンス

#### (1) 通信ネットワークセッション

企画：一般社団法人情報通信ネットワーク産業協会（CIAJ）

開催日：10月2日（火）～4日（木） 会場：国際会議場1階および3階

#### (2) インダストリアルシステムセッション

企画：一般社団法人電子情報技術産業協会（JEITA）

開催日：10月2日（火）～4日（木） 会場：国際会議場1階および3階

#### (3) ソフトウェア&ソリューションセッション

企画：一般社団法人コンピュータソフトウェア協会（CSAJ）

開催日：10月3日（水）・5日（金） 会場：国際会議場1階および3階

#### (4) JEITA CE 部会セミナー

企画：一般社団法人電子情報技術産業協会（JEITA）

開催日：10月3日（水） 会場：国際会議場3階「301」会議室

#### (5) JEITA デザインフォーラム

企画：一般社団法人電子情報技術産業協会（JEITA）

開催日：10月3日（水） 会場：国際会議場3階「301」会議室

## キーテクノロジステージ

### 1. 特別展示企画

#### (1)自治体 PLAZA

全国の地域・自治体との連携・協働により、地域における IT・エレクトロニクス産業の集積促進と、優れた地域関連企業の情報発信・顧客開拓・販路拡大を支援し貢献する場を提供します。

#### (2)NE シアター

企画：日経エレクトロニクス

日経エレクトロニクス主催による NE シアターでは、開催期間中、スマートフォン、タブレットやユーザインタフェース等、注目の最新エレクトロニクス技術にフォーカスした様々なシアター講演を実施します。

◆テーマ（予定）

- ①スマートフォン&タブレット
- ②ユーザインタフェース
- ③マイコン
- ④ビッグデータ
- ⑤キッズ

### 2. コンファレンス

#### (1)JEITA ディスプレイデバイスフォーラム

企画：一般社団法人電子情報技術産業協会（JEITA）

開催日：10月5日（金） 会場：国際会議場 3階「301」会議室

#### (2)IC ガイドブックセミナー

企画：一般社団法人電子情報技術産業協会（JEITA）／産業タイムズ社

開催日：10月4日（木） 会場：国際会議場 3階「301」会議室

### 1. ICT Suite

#### (1)クラウドコンピューティングプラザ

企画：クラウド・ビジネス・アライアンス（CBA）

クラウドコンピューティングプラザでは、省エネデータセンター（DC）構築、スマートデバイスの活用と運用管理、業務システムや統計情報利活用システムなど、様々な分野のクラウドをわかりやすくご紹介します。

#### (2)商工会議所ビジネススクエア

企画：東京商工会議所 他

商工会議所ビジネススクエアでは、多数の商工会議所会員企業の製品・技術、サービスを紹介いたします。

#### (3)リサーチパーク

ベンチャー企業および、研究・教育機関と産業界との交流・連携を促進する取り組みとして実施します。独自の技術・業態・ビジネスモデルを有して新市場開拓を目指すベンチャー企業や、ICT・電子技術関連の研究・教育機関との有益な情報発信・交流の機会を提供します。

### 2. Electronics Suite

#### (1)パワー & エネルギープラザ

協賛：エネルギーハーベスティングコンソーシアム

企画協力：@IT MONOist、EE Times Japan、EDN Japan

エネルギーハーベスティング（環境発電技術）、デジタル制御電源、電子機器省エネ設計、バッテリーマネジメント、EV やスマートグリッドのエメルギーコントロール技術等をご紹介します。

#### (2)ワイヤレスプラザ

企画協力：@IT MONOist、EE Times Japan、EDN Japan

高速移動体通信、近距離無線、ミリ波通信等の設計に不可欠な部品やツール、標準規格や認証テストを紹介。このほか、ワイヤレス給電技術、次世代 Wi-Fi 技術等を集約して紹介します。

#### (3)組み込み技術プラザ

企画協力：@IT MONOist、EE Times Japan、EDN Japan

情報家電やカーエレクトロニクス、制御装置・ロボットなど、あらゆる産業の最先端機器と社会の進化を加速する組み込みグラフィックスの最新テクノロジーをご紹介します。

#### (4) M2M プラザ

企画協力：新世代 M2M コンソーシアム

より良いネットワーク社会の実現には、様々な分野と環境での M2M による融合・連携が必要であり、通信事業者、ハードウェア、ソフトウェア等の関連企業が新たな M2M サービスをご紹介します。

#### (5)プログラマブル デバイスプラザ

企画：FPGA/PLD Forum

進化し続けるプログラマブル デバイスは、まさに“無敵デバイス”。拡大するアプリケーションを実現するプログラマブルデバイス設計から実装技術等、先端テクノロジーをご紹介します。

## 土曜日イベント（次世代育成） ※いずれも10月6日（土）のみ実施

CEATEC JAPAN では、会期最終日の土曜日を無料公開日として、ご家族連れや学生の皆様など、一般の方々にも気軽にご見学いただけるよう開催しています。

あわせて、土曜日には日本のものづくりを次世代につなぎ、人材育成の一助とすべく様々な参加型・体験型イベントを実施いたします。

平日は業務多忙で展示会へのご来場がむずかしいビジネスマンの皆様にも、プライベートタイムを活用し、ご家族やご友人と共に CEATEC JAPAN の会場で情報収集しながら楽しく過ごしていただけます。

### 1. ジュニア&キッズ電子工作教室

小学生および親子連れを対象に、ものづくりの楽しさを体験し、エレクトロニクスに興味を持っていただくことを目的に電子工作教室を開校します。ハンダごてで電子部品を基板に取り付け、電子模型を組み立てた完成品は参加者にプレゼントします。

### 2. ロボットプログラミング体験教室

主催：WRO（World Robot Olympiad）事務局

親子ペアで参加していただき、ロボットを動かすためのプログラミングを行い、実際に操作するところまでを体験していただきます。（1回90分程度で一日3回の予定。1回につき20組まで参加可能。）

### 3. 全日本ロボット相撲大会

主催：全国工業高校校長会、富士ソフト株式会社

全日本ロボット相撲大会の高校生関東大会を今年も CEATEC JAPAN の会場で開催します。次世代を担う高校生が、開発に一年間を費やした自慢のロボットで、それぞれのパフォーマンスを競います。

### 4. キッズセミナー

企画：一般社団法人電子情報技術産業協会

小学生を対象に「エネルギーの大切さ」、「家庭での省エネ」等について授業を行い、一人ひとりの小さな省エネ努力の積み重ねが、地球環境を守ることにつながることを理解してもらいます。

### 5. 学生のための IT・エレクトロニクス業界研究セミナー（10:30～12:30 国際会議場 201）

企画：一般社団法人電子情報技術産業協会 IT・エレクトロニクス人材育成検討会

企業の最前線で活躍するエンジニアからの講演と直接対話ができる機会を設け、業界、企業研究を進めている学生、学校関係者、IT・エレクトロニクス企業との情報交換の場として開催します。

### 6. 出展者の土曜日イベント（展示ホール）

出展企業の各ブースにおいても学生向け・子供向けのイベントが多数実施されます。各企業のイベント情報は CEATEC JAPAN 公式 Website で紹介いたします。

## 開催規模／会場計画

### 1. 出展状況（2012年7月19日現在）

ステージ／ゾーン	出展者数			小間数	参考：2011年実績		
	国内	海外	合計		出展者数	小間数	
ライフ&ソサエティステージ	99	56	155	960	262	1,443	
キーテクノロジー ステージ	半導体・デバイス	24	23	47	120	45	135
	電子部品	59	29	88	368	123	456
	電池・原材料・装置	28	25	53	148	58	97
ICT Suite/Electronics Suite	ICT Suite	33	2	35	81	65	48
	Electronics Suite	22	1	23	63	33	64
Smart Mobility Innovation 2012	7	0	7	390	-	-	
合計	272	136	408	2,130	586	2,243	

### 2. 海外出展者数の内訳（17カ国・地域／136社） ※2011年実績 18カ国・地域／158社

#### ● アジア地域（8カ国・地域／106社）

中国 46／台湾 35／韓国 11／香港 8／シンガポール 2／マレーシア 2／フィリピン 1／ベトナム 1

#### ● 北米地域（1カ国・地域／17社）

アメリカ 17

#### ● ヨーロッパ地域（6カ国・地域／11社）

ドイツ 6／イタリア 1／オーストリア 1／ギリシャ 1／デンマーク 1／フランス 1

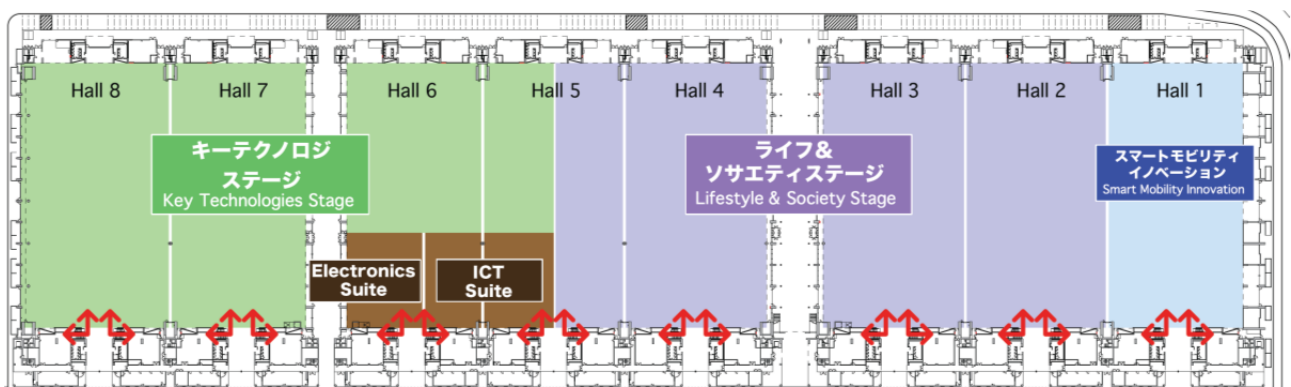
#### ● 中東地域（1カ国・地域／1社）

イスラエル 1

#### ● 大洋州地域（1カ国・地域／1社）

オーストラリア 1

### 3. 会場計画





## 出展者一覧

(2012年7月19日現在)

### ■ ライフ&ソサエティステージ

アークソフト(株)  
(株)アイ・コミュニケーション  
アイシーティー リゾート オキナワ  
(株)アイシル/(株)ロイノス  
アイピーボ ((株)来夢)  
青森中核工業団地企業立地推進協議会  
アクセシビリティ PLAZA  
アクテック(株)  
アスキー  
(株)アブリクス  
いけりり★ネットワークサービス(株)  
(有)石川光学造形研究所  
IFA/国際コンシューマ・エレクトロニクス展  
INNOBIZ ASSOCIATION  
(株)エイミックス  
エイム電子(株)  
エス・ディ・エス(株)  
NEC グループ  
NHK/JEITA  
(株)NTT ドコモ  
MVPen テクノロジーズ(株)  
AUTOMATIC MANUFACTURING ENTERPRISE  
LTD.  
オムロンヘルスケア(株)  
がうがうインターナショナルジャパン(株)  
加賀ハイテック(株)  
一般財団法人機械システム振興協会  
グリーン I T 推進協議会  
KDDI(株)  
ケルヒャージャパン(株)  
(株)ゴビ (Tagged World Project)  
コビージャパン  
コンテンツエキスペリエンスゾーン  
超臨場感コミュニケーション産学官フォーラム(URCF)  
慶應義塾大学  
福井大学  
名古屋大学  
日本特殊光学樹脂(株)  
バイオニア(株)  
東京大学/廣瀬・谷川研究室  
早稲田大学 河合隆史研究室

アストロデザイン(株)  
F A・システムエンジニアリング (株)  
OKI  
東京農工大学  
(株)計測技術研究所  
大日本印刷(株)  
中京テレビ放送(株)  
シャープ(株)  
サン電子(株)  
CCPIT Electronics & Information Industry  
Sub-Council  
(株)GW ソーラー  
シズベルテクノロジー  
シャープ(株)  
一般社団法人情報処理学会  
ジョルテ  
独立行政法人新エネルギー・産業技術総合開発機構  
(NEDO)  
新日鉄ソリューションズ(株)  
セールス・オンデマンド(株)  
ソーラージャーナル  
ソニー(株)/ソニーマーケティング(株)  
ソリデータ  
TAIWAN ELECTRICAL AND ELECTRONIC  
MANUFACTURERS' ASSOCIATION  
DBII LTD.  
ダウ・ジョーンズ・ジャパン(株)  
(株)タニタ  
China Electronic Appliance Corporation  
CHUSEI DIGITAL TECHNOLOGY CO., LTD.  
(CHINA)  
DX アンテナ(株)  
デジタルヘルスケア・プラザ  
一般社団法人電子情報技術産業協会  
一般社団法人電波産業会  
(株)東芝  
東洋電機(株)  
TOSY ROBOTICS JSC  
一般社団法人 TransferJet コンソーシアム  
トレンドマイクロ(株)  
長崎県

(株)lo 光藝  
有安オート  
(株)テクノス  
(株)にんじんネット  
(有)ランカードコム  
(株)ナビタイムジャパン  
日経 BP 社  
一般財団法人日本情報経済社会推進協会  
ネットワークジャパン(株)  
パイオニア(株)  
ハクバ写真産業(株)  
HATS PLAZA  
・NGN グループ  
(株)ネイクス  
・PBX グループ  
NEC  
富士通(株)  
パナソニック(株)  
東広島市  
VisualOn  
ビビノインターサウンド(株)  
ビブレステック(株)  
ひょうご・神戸投資サポートセンター  
Huawei Technologies Co., LTD.  
福岡システム LSI カレッジ  
富士ゼロックス(株)  
富士通(株)  
フラウンホーファー HHI  
プレアデスシステムデザイン(株)  
Hong Kong Applied Science and Technology  
Research Institute Company Limited  
HONG KONG TRADE DEVELOPMENT COUNCIL  
マスプロ電工(株)  
三菱電機(株)  
(株)メルシー  
(株)ヤマト  
ユーブックス ジャパン(株)  
(株)レイトロン  
ワイヤレスパワーコンソーシアム

## ■キーテクノロジステージ

ERNI Electronics GmbH  
アイクレックス(株)  
IBIS Quality Framework (JEITA EC センター EDA  
標準 WG)  
アイベックス  
(株)朝日ラバー  
アジレント・テクノロジー(株)  
(株)アスカネット  
アストロデザイン(株)  
アルプス電気(株)  
EIS Optics Limited  
茨城県圏央道沿線地域産業・交流活性化協議会  
/茨城県圏央道沿線・千葉県東葛・千葉県千葉市地域  
新産業創出推進ネットワーク  
アローズエンジニアリング(株)  
CYBERDYNE(株)  
(株)シロク  
(株)ネクステッジテクノロジー  
(株)パーク  
(株)インコム  
NE シアター  
NEC トーキン(株)  
オータックス(株)  
(株)オータマ  
(株)オーム社  
岡谷電機産業(株)  
京セラ(株)  
京都試作ネット  
クロニクス(株)  
(有)KM 技研  
(株)ケイティーエル  
コアシステム(株)  
KOA(株)  
コーデンシ(株)  
(株)コールドロール  
コーンズ テクノロジー(株)  
(株)コスモサウンド  
サンシン電気(株)  
新光和(株)  
シンフォニーエレクトロニクス(株)  
北菱電興(株)  
(株)ホクヨーリード  
(株)サンテクノロジー  
サンライク デ스플레이 テック コップ

CCPIT Electronics & Information Industry  
Sub-Council  
SHENZHEN UNIT ELECTRONICS CO., LTD.  
日本東京事務所：慶洋商行(株)  
滋賀県産業立地推進協議会・滋賀県  
シライ電子工業(株)  
シルバー鋼機(株)  
スタンレー電気(株)  
スミダコーポレーション(株)  
住友スリーエム(株)  
全国電子部品流通連合会  
(有)ソネット技研  
DYNACAST  
太陽誘電(株)  
Taiwan External Trade Development Council  
TAIWAN ELECTRICAL AND ELECTRONIC  
MANUFACTURERS' ASSOCIATION  
WELL BUYING INDUSTRIAL CO., LTD.  
ELKA INTERNATIONAL LTD.  
TRANS ELECTRIC CO., LTD.  
CHU JHI ELECTRONICS CO., LTD.  
T-GLOBAL TECHNOLOGY CO., LTD.  
JOINT TECH ELECTRONIC INDUSTRIAL CO.,  
LTD.  
SUPERIOR TECH CO., LTD.  
PLUG MASTER INDUSTRIAL CO., LTD.  
TAITEK COMPONENTS CO., LTD.  
AUK CONTRACTORS CO., LTD.  
KINGBRIGHT ELECTRONIC CO., LTD.  
CHILISIN ELECTRONICS CORP.  
LINSHIUNG ENTERPRISE CO., LTD.  
BIZLINK INTERNATIONAL CORP.  
HON HAMN ENTERPRISE CO., LTD.  
VIKING TECH CORPORATION  
MAX ECHO TECHNOLOGY CORPORATION  
YOKETAN CORPORATION  
多治見無線電機(株)  
タツタ電線(株)  
田淵電機(株)  
(株)タムラ製作所  
(株)地球快適化インスティテュート  
千葉県  
千葉市  
China Electronic Appliance Corporation  
TE コネクティビティグループ  
タイコ エレクトロニクス ジャパン合同会社

ドイチエ・ジャパン(株)  
TDK(株)  
テクトロニクス  
テクノブレン(株)  
デジタルヘルスシアター  
(株)電波新聞社  
東海ゴム工業(株)  
東海通信工業(株)  
(株)東京ウエルズ  
公益財団法人鳥取県産業振興機構  
協同電子(株)  
(株)日本マイクロシステム  
長野市  
ニチコン(株)  
日刊工業新聞社  
日産化学工業(株)  
日本アンテナ(株)  
日本ケミコン(株)  
日本電気硝子(株)  
日本インター(株)  
日本オートマチックマシン(株)  
日本ガイシ(株)  
日本開閉器工業(株)  
日本航空電子工業(株)  
日本電波工業(株)  
ノウルズ・エレクトロニクス・ジャパン(株)  
リタケ伊勢電子(株)  
パナソニック(株) デバイス社  
浜井電球工業(株)  
浜松ホトニクス(株)  
ピコ(株)  
キューイー テクノロジー  
(株)スカイゲート  
ヒューズテック テクノロジー  
ビンセント エレクトロニクス  
日立金属(株)  
フォスター電機(株)  
福島県 二本松市・本宮市・大玉村  
(株)フジクラ  
双葉電子工業(株)  
ブリュエル・ケア・ジャパン  
北陸電気工業(株)  
ホシデン(株)  
北海道 北広島市土地開発公社  
(株)マックエイト  
松浪硝子工業(株)

丸文(株)  
ミック電子工業(株)  
ミツミ電機(株)  
(株)村田製作所  
山下マテリアル(株)  
Yangzhou Yangjie Electronic  
東機通商(株)  
(株)ラインアイ  
(株)ラシュラン  
リマージュジャパン(株)  
(株)リョーサン  
ルビコン(株)  
ローデ・シュワルツ・ジャパン(株)  
ローム(株)  
アグレッドカブシキカイシャ  
カイオニクス  
ラピスセミコンダクタ(株)

#### ■ ICT Suite

一般社団法人 IT 検証産業協会  
(株)IDG ジャパン/(株)IDG インタラクティブ  
アンリツ(株)  
クラウドコンピューティング  
商工会議所ビジネススクエア  
(株)フォーラムエイト  
(株)ジュライ  
(株)システムエクティ  
エクスウェア(株)  
(株)SELTECH  
(株)日本 SI 研究所  
(有)フレックステクニカ  
(株)キャロットシステムズ  
(株)グラブス  
ジャパンメディアシステム(株)  
森田テック(株)  
オキナ電子工業(株)  
独立行政法人情報通信研究機構  
一般社団法人情報通信ネットワーク産業協会 フォーラム  
企画部会  
岩崎通信機(株)  
(株)シード・プランニング  
(株)ソフトフロント  
(株)大洋システムテクノロジー  
(株)東電通

(株)ナカヨ通信機  
日立情報通信エンジニアリング(株)  
(株)メディアネットワークス  
リサーチパーク  
神奈川工科大学 情報工学科 田中・鈴木研究室  
慶応義塾大学 理工学部 システムデザイン工学科 桂  
研究室  
(独)産業技術総合研究所 先進製造プロセス研究部  
門 集積加工研究グループ NEDO 産業技術研究助成  
事業「ナノ結晶による低熱伝導率化を利用したシート状熱  
電発電モジュールの開発」  
東北大学大学院工学研究科情報知能システム研究セ  
ンター (IIS 研究センター)  
(株)東北テクノアーチ  
豊橋技術科学大学 大坪研究室

#### ■ Electronics Suite

(株)アントレックス  
HSIA-HELLENIC SEMICONDUCTOR INDUSTRY  
ASSOCIATION  
M2M プラザ  
組み込み技術プラザ  
臭素科学・環境フォーラム (日本)  
新日鐵化学(株)  
(株)セイワ  
セーレン(株)  
長州産業(株)  
長信ジャパン(株)  
(株)電子ジャーナル  
(株)日本工業新聞社  
パワー & エネルギープラザ  
日立化成工業(株)  
プログラマブル デバイスプラザ  
(株)マウビック  
ワイヤレスプラザ

#### ■ Smart Mobility Innovation 2012

クラリオン(株)  
JEITA/ITS 事業委員会 カーエレクトロニクス事業委員会  
(株)東洋レーベル  
(財)道路交通情報通信システムセンター  
トヨタ自動車(株)  
日東工業(株)  
(株)日立製作所

## 記者会見／オープングレセプション

### 1. 開催前日発表記者会見

- (1)日時：10月1日（月）11:00～13:00
- (2)場所：パレスホテル東京 4階「山吹」
- (3)次第：①グリーン IT アワード発表・表彰式（11:00～11:45）
  - ②CEATEC JAPAN 2012 記者会見（11:45～12:15）
    - ・会長挨拶（CEATEC JAPAN 実施協議会 会長）
    - ・見どころ（CEATEC JAPAN 実行委員会 委員長）
    - ・取材要領（CEATEC JAPAN 運営事務局）
  - ③懇親会（12:15～13:00）
    - ・乾杯挨拶（CIAJ 専務理事）

### 2. ブース記者会見

CEATEC JAPAN 開催前日および開催初日に、自社ブースにてプレス発表や製品発表等を開催するための時間を設定してプレス関係者に広くご案内いたします。

### 3. プレスセンターの開設

- (1)開設期間 10月1日（月）14:00 から10月6日（土）17:00まで  
（期間中：開始 9:00／終了 18:00）
- (2)開設場所 幕張メッセ 国際会議場 2階「国際会議室」
- (3)設 備 ワークスペース、PC（OS：日本語版・英語版）、コピー機、FAX、インターネット等
- (4)配布資料 主催者コメントリリース、出展者リリース、出展者新技術・新製品セミナー関連資料等

### 4. プレスブリーフィングルーム

CEATEC JAPAN 開催前日および開催中に、出展者によるプレス発表や製品発表等を開催するための場所として「プレスブリーフィングルーム」を国際会議場に設置いたします。

### 5. オープングレセプション

- (1)日時 10月2日（火）正午～午後1時30分
- (2)場所 ホテルニューオータニ幕張 2階「鶴の間」
- (3)次第
  - ①主催者代表挨拶 CEATEC JAPAN 実施協議会 会長
  - ②来賓祝辞 総務省ご来賓、経済産業省ご来賓
  - ③テープカット 総務省ご来賓  
経済産業省ご来賓  
日本放送協会ご来賓  
一般社団法人情報通信ネットワーク産業協会 会長  
一般社団法人電子情報技術産業協会 会長  
一般社団法人コンピュータソフトウェア協会 会長
  - ④乾杯挨拶 日本放送協会ご来賓

## 主催団体の紹介

### CEATEC JAPAN 実施協議会



一般社団法人 情報通信ネットワーク産業協会

CIAJ : Communications and Information network Association of Japan

所在地	〒105-0013 東京都港区浜松町 2-2-12 JEI 浜松町ビル 3F TEL : 03-5403-9350 FAX : 03-5403-9360 <a href="http://www.ciaj.or.jp">http://www.ciaj.or.jp</a>
設立	1948年4月
活動目的	情報通信技術（ICT）活用の一層の促進により、情報通信ネットワークに関わる産業の健全な発展を図るとともに、情報利用の拡大・高度化に寄与することによって、社会的、経済的、文化的に豊かな国民生活の実現および国際社会の実現に貢献すること
会長	下村 節宏（しもむら せつひろ） [三菱電機株式会社取締役会長]
専務理事	大木 一夫（おおき かずお）
常務理事	武市 博明（たけいち ひろあき）
会員数	245社（2012年7月現在）



一般社団法人 電子情報技術産業協会

JEITA : Japan Electronics and Information Technology Industries Association

所在地	〒100-0004 東京都千代田区大手町 1-1-3 大手センタービル TEL : 03-5218-1050 FAX : 03-5218-1070 <a href="http://www.jeita.or.jp">http://www.jeita.or.jp</a>
設立	1948年4月
活動目的	電子機器、電子部品及びその関連製品の健全な生産、貿易、消費の増進並びに国際協力の推進を図ることにより、電子情報技術産業の総合的な発展に資し、我が国経済の発展と文化の興隆に寄与すること
会長	中鉢 良治（ちゅうばち りょうじ） [ソニー株式会社 取締役 代表執行役 副会長]
専務理事	半田 力（はんだ つとむ）
常務理事	長谷川 英一（はせがわ ひでかず）
会員数	407社・団体（2012年7月現在）



一般社団法人 コンピュータソフトウェア協会

CSAJ : Computer Software Association of Japan

所在地	〒107-0052 東京都港区赤坂 1-9-15 日本自転車会館 5F TEL : 03-3560-8440 FAX : 03-3560-8441 <a href="http://www.csaj.jp">http://www.csaj.jp</a>
設立	1982年5月
活動目的	ソフトウェア産業の発展に係わる事業を通じて、我が国産業の健全な発展と国民生活の向上に寄与すること
会長	和田 成史（わだ しげふみ） [株式会社オービックビジネスコンサルタント 代表取締役社長]
専務理事	前川 徹（まえがわ とおる）
理事事務局長	高部 美紀子（たかべ みきこ）
会員数	412社（2012年7月現在）