



「西日本ICTフォーラム2017」開催 より豊かなIoT時代に向けて課題を解決する ICT技術交流

西日本事務所

◎はじめに

一般社団法人 情報通信エンジニアリング協会と情報通信関連3団体は共同で、去る9月13日（水）、14日（木）の2日間、大阪市中央区の「マイドームおおさか」2階展示会場において「西日本ICTフォーラム2017」を開催しました。

ここでは、今年で14回目の開催となった同フォーラム開催の様態を紹介いたします。

同フォーラムは、「より豊かなIoT時代に向けて課題を解決するICT技術交流」をテーマにすえ、主催団体からの参加会員企業とNTT西日本グループ各社様、NTTドコモ様との交流を図りながら、情報通信市場の一層の発展に寄与することを目的としています。

主催は、一般社団法人 情報通信エンジニアリング協会（ITEA）のほか、一般社団法人 情報通信ネットワーク産業協会（CIAJ）、全国通信用機器材工業協同組合（全通協）、通信電線線材協会の情報通信関連4団体（後援：西日本電信電話株式

社、株式会社NTTドコモ）。

オープニングセレモニーは、情報通信エンジニアリング協会の高島副会長が、主催者代表挨拶に立ち（写真1）、続いてご来賓の西日本電信電話株式会社 取締役 設備本部 ネットワーク部長 遠竹 泰様および株式会社NTTドコモ 常務執行役員 関西支社長 紀伊 肇様、NTTネオメイト 代表取締役社長 上山 圭司様およびNTTフィールドテクノ 代表取締役社長 猪俣 貴志様をまじえてテープカットが執り行われ開幕となりました（写真2）。

◎出展内容

同フォーラムには、電気通信設備工事関連の開発物品や各種ソリューションなど計81社が出展（表1）。このうち、ITEA関連としては14社の出展がありました（表2）。

主な展示内容としては、安全・品質の向上、誤接続防止を図った施工技術開発物品、各種VE提案開発物品、各社さまざまなソリューション提案等のほか、NTT西日本、NTTネオメイト、NTT西日本グループ

各社様やNTTドコモ様からの出展（表3）もあり、多岐にわたる素晴らしい展示となりました（写真3～7）。



写真1 ITEA 高島副会長による主催者代表挨拶

表1 出展者数

団体名	出展者数
一般社団法人 情報通信エンジニアリング協会（ITEA）	14
一般社団法人 情報通信ネットワーク産業協会（CIAJ）	18
全国通信用機器材工業共同組合（全通協）	32
通信電線線材協会	11
NTTグループ	6
	81



写真3 ITEAによる展示

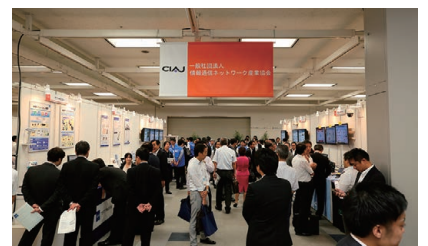


写真4 CIAJによる展示



写真2 テープカットによる開幕

表2 情報通信エンジニアリング協会会員会社 出展一覧 (展示ブース順)

会社名	出展テーマ	出展内容
西部電気工業(株)	社会へ貢献する総合エンジニアリング企業へ	3D地図位置表示システム「3D Geo Locator」は、GPS機器と連携し視覚的に位置を表示可能です。広域な山間部現場の位置表示に最適です。「360°VRパノラマ設備管理」は、現場の臨場感あるパノラマ画像上で現状把握や情報共有が可能になる、新感覚の設備管理環境を提供します。
シーキューブ(株)	人と技術と感動通信	安全・環境・品質の確保および、作業効率の向上を図るツールを紹介いたします。
四国通建(株)	確かな品質と安心、信頼をお届けします。	電柱側から残置引込線に信号を送信することにより引込先を特定するツール、ケーブルラック両端をワンタッチで固定することによりケーブルラック加工時の作業性・安全性向上を図った治具のご紹介。
NDS(株)	NDSの電子マネー決済端末でラクラク決済	電子マネーは現金でのやり取りを低減することにより、小売店舗やイベント会場でのチケット売り場などのレジ周りの行列解消や、現金管理、釣銭準備などの負担を軽減できます。弊社は電子マネーを利用したいお客様のため、簡単操作かつ低コストな電子マネー決済ソリューションをご提案します。
(株)SYSKEN	ICT営業ツールを活用したシステムを紹介	タブレット端末を活用し「動フォト」というアプリによるカタログから動画でのPRができるツールをご紹介します。
(株)協和エクシオ	みんなを「つなぐ」と未来はもっと明るく楽しい	あらゆるコミュニケーションを「つなぐ」エクシオのトータルICTソリューションをご紹介します。
(株)ミライト	総合エンジニアリング&サービス ミライト	緊急情報を画像と音声でお知らせ「緊急情報ネットワークシステム」、災害時の緊急対応業務を支援する新サービス「サバイバース」、工事規制エリアへの車両飛び込まれ警告システム「ドレミ」、タブレットに搭載可能な現場撮影用アプリ「Quality-photo」で未来のICTを拓きます。
(株)ミライト・テクノロジーズ	新たなソリューションへのチャレンジ	最新技術を駆使したソリューションをご紹介します。 ①LPWAの1種である無線技術を活用するスマートメータソリューション「FlexNet」 ②無線LAN振る舞い検知型次世代セキュリティソリューション「Mojo」 ③強風や雨天等の悪天候でも飛行し、カメラ等で被災現場等を調査できる「ドローンシステム」
(株)ソルコム	情報通信技術で夢をつなぐ	当社は、お客様や地域の皆様に支えられて、創立70周年を迎えることができました。本フォーラムでは、環境保全の観点から「水」を活かす「ドールマンシステム」、使用電力の「見える化」による省エネ対策として「デマンド監視システム」を含む3点をご紹介します。
日本コムシス(株)	豊かな生活を支える社会基盤づくりに貢献	全国の土木建設現場で利用中のIoT/M2Mクラウドをベースにフレッツ光を活用する「災害検知ソリューション」や、建物の照明・空調・衛生・防災設備を一元監視制御する「BAS/BEMSソリューション」、また、工事現場から提案のあった「新しい防草対策」、「自動安全装置付き油圧式ハンドリフター」等をご紹介します。
日本電通(株)	橋梁架設設備調査ツールを紹介いたします。	橋上から安全で容易に桁下のNTT管路の撮影が鮮明にできるツールを紹介いたします。
(株)NTEC	管路、とう道点検に関する新技術	管路点検・診断に使用するパイプカメラの高度付加機能としての「管路内面形状計測装置」と、とう道狭あい箇所、ボックスカルバート内等における目視困難箇所の点検を可能とする「点検ツール」についてご紹介します。
北陸電話工事(株)	情報と通信の未来を創る！HOKUWA	「安全」「品質」「効率化」を図る全数写真検査システム。社員の健全な労働を管理するPC Monitoringシステム。および従来の半田あげによる接続方法を見直し、安価な材料費で施工時間を大幅に短縮可能なCスリーブをご紹介します。
前田道路(株)	水をかけて締め固めるだけで固まる常温合材	マイルドパッチは散水して締め固めると速く固まり高い耐久性が得られる常温合材です。袋詰め常温アスファルト混合物でありながら、通常の加熱アスファルト混合物と同等の耐久性を有しています。通常のポットホルの補修程度であれば施工後直ちに交通開放が可能で、雨天時および水溜まりにも施工可能です。

表3 NTTグループ 出展一覧 (展示ブース順)

会社名	出展テーマ	出展内容
NTTアドバンステクノロジー(株)	地上から撮った写真でつり線の劣化度を判定	地上からつり線を設備点検カメラで撮影し、つり線腐食判定支援システムで、画像解析により自動でつり線の劣化度を判定します。誰でも簡単につり線の撮影・劣化度の判定ができますので、つり線点検の効率化・省力化が図れます。
NTTレンタル・エンジニアリング(株)	現場を知るプロの、先読みレンタル。	電気通信設備工事・保守業務で必要となる最新の測定機器や工具類の実演を通じて、予測できない現場のさまざまなトラブルを先読みし、確実な現場作業による信頼と利益の最大化に貢献（RECバリュー）するNTTRECならではのレンタルサービスをご紹介します。
(株)NTTネオメイト	WS変革とシステム運用効率化をご提供	NTTネオメイトの仮想デスクトップサービスとシステム運用、セキュリティ運用のアウトソーシングサービスをご紹介します。ネオメイト商材はお客様のビジネスに新しい付加価値を与えることができます。
(株)NTTフィールドテクノ	オンサイト業務の一元管理サポートツール	日々の故障修理や工事等のオンサイト業務の効率化を実現したフィールド・アシスタント。作業者の手配に必要な情報を地図上で見える化し、直感的に操作可能なツールをデモンストレーションでわかりやすくご紹介します。
NTT空間情報(株)	NTTグループが制作する電子地図のご紹介	新たなソリューションやサービスの基盤となる電子地図、航空写真等の空間情報コンテンツをご紹介します。今年は住所/地番検索ならびに筆界表示等ができる「ちばんMAP」や3D地図データ「GEOSPACE 3Dソリューション」を新たにサービス追加し、皆様の課題解決のお手伝いをさせていただきます。
(株)NTTドコモ関西支社	インバウンドビジネスの即戦力「ドコモの翻訳」	世界初の通話電話の商用化から5年。ドコモは個人・法人向け翻訳サービスを提供するほか、お客様企業が提供されるアプリにドコモの翻訳機能を組み込めるソリューションも展開しています。本ブースでは接客に適した「はなして翻訳 for Biz」「てがき翻訳」のアプリ体験のほか、関連ソリューションについて紹介します。

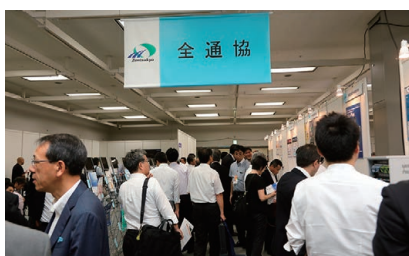


写真5 全通協による展示

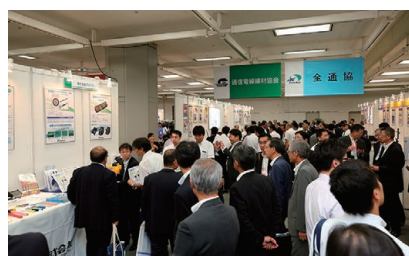


写真6 通信電線線材協会による展示

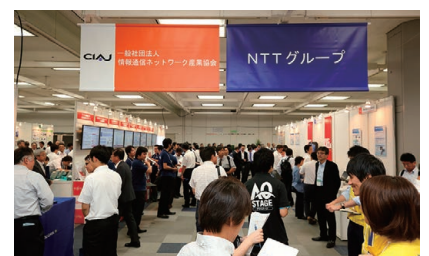


写真7 NTTグループ会社による展示

◎講演会等

毎年人気のある講演は、フォーラム初日の13日（水）に、株式会社NTTドコモ 取締役常務執行役員 スマートライフビジネス本部長 村上享司様による基調講演（写真8）

と、西日本電信電話株式会社 取締役 ビジネス営業本部長の上原 一郎様による基調講演（写真9）が行われました。2日目の14日（木）は、NTTブロードバンド・プラットフォーム株式会社 代表取締役社長 南川 夏雄様（写真10）と、アート

チャイルドケア株式会社 代表取締役社長 村田 省三様による特別講演（写真11）が行われました（表4）。

また、初日終了後には「シティプラザ大阪」2階に会場を移し、NTTグループ幹部の方々との懇親



写真8 (株)NTTドコモ 取締役常務執行役員 スマートライフビジネス本部長 村上享司様による基調講演



写真9 西日本電信電話(株) 取締役 ビジネス営業本部長 上原 一郎様による基調講演



写真10 NTTブロードバンド・プラットフォーム(株) 代表取締役社長 南川 夏雄様による特別講演



写真11 アートチャイルドケア(株) 代表取締役社長 村田 省三様による特別講演



写真12 CIAJ 片山専務理事による懇親会での主催者代表挨拶



写真13 西日本電信電話(株) 代表取締役社長 村尾 和俊様による懇親会での来賓挨拶



写真14 全通協 中尾理事長による中締め

表4 講演一覧

9月13日（水）

	講演者	演題	講演概要
基調講演	株式会社NTTドコモ 取締役常務執行役員 スマートライフビジネス本部長 村上 享司 様	ドコモのスマートライフ事業の取組みと中期戦略2020	コンテンツ・ライフスタイル・金融・プラットフォーム・マーケティングの各分野で構成する「スマートライフ事業の取組み」と、2020年のさらにその先を見据えて、お客さまへの驚きと感動の提供、パートナーとの新しい価値の協創の実現をめざす「中期戦略2020—beyond宣言—」をご紹介致します。
基調講演	株式会社 NTTドコモ 取締役常務執行役員 スマートライフビジネス本部長 上原 一郎 様	ICTで社会課題解決へ挑戦するNTT西日本の取組み	NTT西日本グループでは、「社会の課題解決に貢献する企業」をコンセプトにさまざまなプロジェクトに取り組んでいます。地方創生、労働人口の減少、自然災害などの社会課題へICTのチカラで挑戦するNTT西日本グループの取組みについてご紹介致します。

9月14日（木）

	講演者	演題	講演概要
特別講演	NTTブロードバンドプラットフォーム株式会社 代表取締役社長 南川 夏雄 様	Wi-Fiサービスの動向と活用について	最新のWi-Fiサービスの動向とWi-Fiを活用した付加価値サービスの提供によるおもてなしの向上に向けた取組みについてご紹介致します。
特別講演	アートチャイルドケア株式会社 代表取締役社長 村田 省三 様	保育事業者から見た保育問題の現状と「保育xICT」の可能性	「保育」、「待機児童」が大きな社会的課題として議論されているが、必ずしも現状、課題が正しく伝えられていない。保育事業に携わっている立場から、保育問題の現状を伝え課題を探ると共に「保育xICT」の可能性についてご紹介致します。

会が開かれ、CIAJの片山専務理事が主催者代表挨拶（写真12）を、西日本電信電話株式会社 代表取締役社長 村尾 和俊様が、ご来賓挨拶に立たれ（写真13）、懇親会は、賑やかにNTTグループと情報通信関係各社とのより一層の協力関係を築く交流の場となりました。全通協の中尾理事長による中締めの挨拶で閉会となりました（写真14）。

◎おわりに

西日本ICTフォーラムは、NTTグループ各社の社員の方々とその関係者、出展者の招待者を対象に2日間にわたって開催。期間中、1,847名の方にご来場をいただき、盛況のうちに閉幕となりました。