



平成 29 年 11 月 16 日

各位

会社名 株式会社 TOKAI ホールディングス  
代表者名 代表取締役社長 鵜田 勝彦  
(コード番号 3167 東証第 1 部)  
問合せ先 執行役員 広報部・IR 室担当 谷口 芳浩  
(TEL. 03-5404-2891)

## 静岡県藤枝市の公共テーマ型実証実験事業に採用

～市民と観光客の安心安全利便性向上に寄与する日本初の統合監視ソリューション～

当社 100%子会社である TOKAI コミュニケーションズ (以下 TOKAI COM) は、静岡県藤枝市が平成 29 年 6 月に公募を行った「IoT\*1 (LPWA\*2) プラットフォームを活用した公共テーマ型実証実験事業」に応募し、採用されましたことを別添の通りお知らせ致します。

TOKAI COM は、グループの中核会社として、個人向けおよび法人向けに幅広い IT サービスを提供してまいりましたが、この度の藤枝市による公募の審査 (提案競技方式) において、これまでの豊富な ICT ソリューションで培った通信事業者、データセンター事業者、クラウドサービス事業者、およびシステムインテグレータとしての技術・ノウハウが高く評価されたものと自負しております。

弊社は今後も TOKAI COM を通じ、グループがもつデータセンターや広域光ファイバーネットワーク、システム開発力を駆使し、総合的な ICT ソリューションを社会に提供してまいります。

以 上

\*1 IoT: 「Internet of Things」の略で、センサーやデバイスといった「モノ」がインターネットを通じてクラウドやサーバに接続され、情報交換することにより相互に制御する仕組みのこと。

\*2 LPWA: 「Low Power Wide Area」の略で、データ転送速度は低いが、消費電力が少なく、長距離通信が可能な無線通信のこと。

平成 29 年 11 月 16 日

各位

株式会社TOKAI コミュニケーションズ

## 藤枝市が全国に先駆けて構築した LPWA 通信基盤を活用する 公共テーマ型実証実験事業に採用

～ 日本初！IoT を活用したフィジカルセキュリティを実現する統合監視ソリューション ～

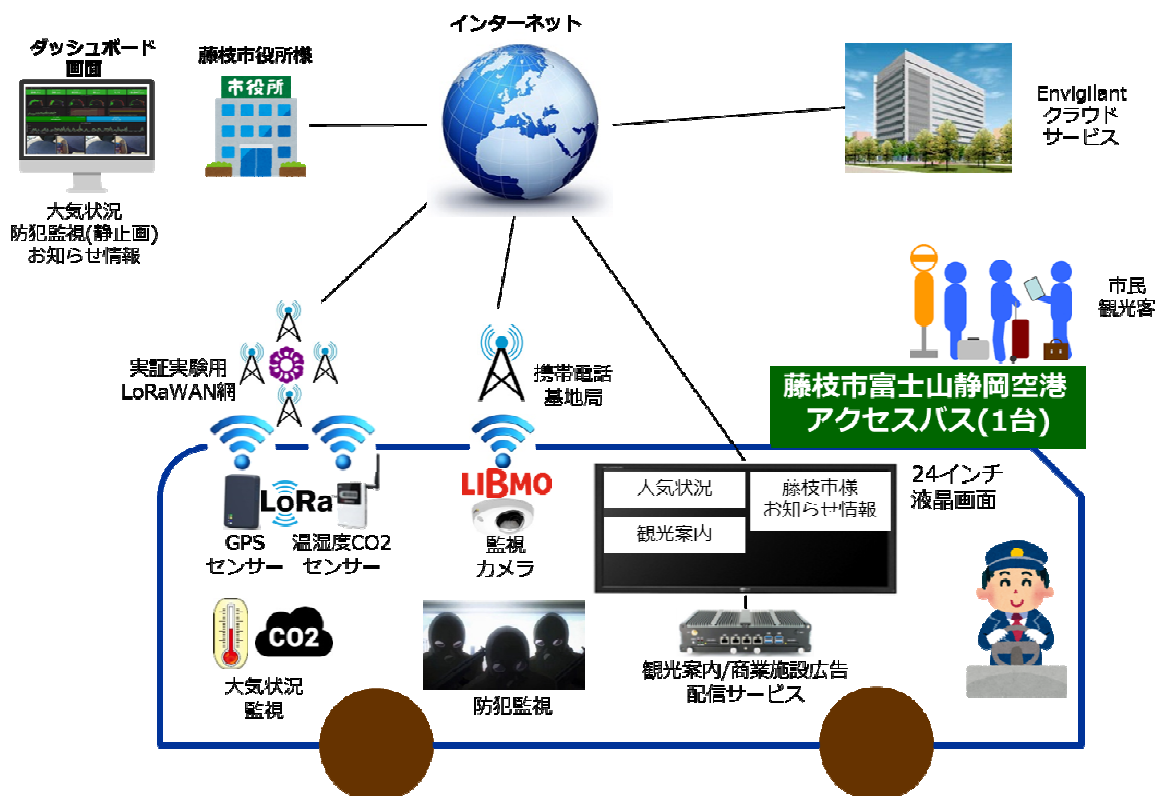
株式会社TOKAI コミュニケーションズ（本社：静岡県静岡市葵区、代表取締役社長：鶴田 勝彦、以下 当社）は、藤枝市が公募した「IoT（LPWA）プラットフォームを活用した公共テーマ型実証実験事業」に採用されましたことをお知らせいたします。

藤枝市では、ICT の効果的な活用による市民の安全安心の向上、地域産業の振興や公共サービスの向上を目指し、今後の ICT の柱となる IoT の活用を促進するため、ソフトバンク株式会社と共同で、市内ほぼ全域をカバーする LPWA（LoRaWAN™）\*1 を活用した IoT 専用プラットフォームの構築を全国に先駆けて進めています。

この度当社は、「脅威を可視化する統合監視ソリューション **Envigilant™** \*2」を用いて、富士山静岡空港と藤枝駅間を結ぶアクセスバス車両内外の大気状況と車内環境を可視化し、市民や観光客の安心安全の向上に寄与する実証実験を、藤枝市の IoT（LPWA）プラットフォーム上で行うこととなりました。

採用事業者の選定にあたっては、高度な専門的知識やノウハウ等を活用した優れた提案を得るため提案競技（プロポーザル方式）によって審査され、当社は高評価を得て採用されました。

### ■実証実験事業提供イメージ



当社は昭和 52 年に静岡県で設立して以降、T O K A I グループ\*3 の情報通信事業を担い、ネットワーク・データセンター・システム開発を三位一体の統合的なソリューションを提供できる企業として、個人向けから法人向けまで、情報通信分野で幅広いサービスを展開しています。この長年に渡り培った技術・ノウハウを集約・活用し、地元企業ならではの地域密着型ソリューションを提供して、公共サービスの向上・効率化に尽力してまいります。

以上

\*1 LoRaWAN™ (LoRa™)

LoRa™を使ったネットワークのことを LoRaWAN™と呼びます。また LoRa™は、LPWA (Low Power Wide Area Network) と呼ばれる、1 回の送信データを数十バイトとすることで、少ない消費電力で広いエリアをカバーする無線通信規格の 1 つです。

\*2 Envigilant™

Envigilant™は、アライドテレシス株式会社が提供する統合監視ソリューションです。

<https://www.allied-telesis.co.jp/solution/envigilant/index.html>

\*3 T O K A I グループ

T O K A I グループは、株式会社T O K A I ホールディングスの傘下に、23 社の連結子会社と 4 社の持分法適用関連会社を有する企業グループです。昭和 25 年に静岡県で都市ガス事業を開始して以来、事業の多角化を進め、LP ガス、インターネット、CATV、アクア（宅配水）など、お客様の生活に密着したさまざまな商品・サービスを幅広く提供しています。

\*4 LIBMO™

LIBMO™（リブモ）は、当社が提供する格安モバイル／格安 SIM サービスです。

<https://www.libmo.jp/>

\* LoRa™及び LoRaWAN™は、Semtech Corporation.の商標です。

\* その他記載されている会社名、製品名、サービス名、ロゴ等は各社の商標または登録商標です。

**【本件に関するお問い合わせ】**

株式会社T O K A I コミュニケーションズ

IT サービス本部 サービスイノベーション事業部

IoT ソリューション推進部 サービス企画課 担当 堀場・市川

TEL : 03-5404-3292 E-Mail : TOKAICOM\_IOTSOL@tokai-grp.co.jp