

2017年11月27日

報道関係各位

ソフトバンク株式会社  
株式会社日建設計

## ソフトバンクと日建設計が業務提携

～ビルオーナーやビルユーザーへ新しい価値を提供～

ソフトバンク株式会社（本社：東京都港区、代表取締役社長 兼 CEO：宮内 謙）と株式会社日建設計（本社：東京都千代田区、代表取締役社長：亀井 忠夫）は、IoT やロボットなどを活用した次世代スマートビルディングの設計開発などを共同で行うことを目的とした業務提携に合意しましたのでお知らせします。この提携に基づき、両社で具体的なフィールドを選定して、共同実証実験を順次開始します。

両社は共同実証実験で得られた知見を基に、ビルオーナーやビルユーザーに対して新しい価値をもたらすIoT ソリューションの提供を目指していきます。

### ■ 共同実証実験の概要

- ビルの「ナカ」と「ソト」の人流解析とIoT センシングによる新しいワークプレイスデザイン**  
環境センサーや人感センサーなどの各種 IoT センサーを使用し、両社が持つ人流・群流データを解析して、働き方改革を実現する新しいワークプレイスをデザインします。
- IoT とロボットの導入を考慮した次世代スマートビルディングの共同検討**  
各種 IoT センサーとロボットを融合した新たなビルソリューションを共同で検討し、ビルの設計段階から取り入れる取り組みを行い、さらにビルの周辺環境を含めたスマートシティーづくりに貢献します。
- 各種 IoT センサーを活用したビルのライフサイクルマネジメント最適化検証**  
各種 IoT センサーが収集するさまざまなデータを分析し、消費電力量の削減だけでなく、設備管理、清掃、警備などのライフサイクルコストを総合的に最適化するソリューションを検討・開発します。

- SoftBank およびソフトバンクの名称、ロゴは、日本国およびその他の国におけるソフトバンクグループ株式会社の登録商標または商標です。
- その他、このプレスリリースに記載されている会社名および製品・サービス名は、各社の登録商標または商標です。

---

【本件に関する報道関係者からの問い合わせ先】

株式会社日建設計 広報室 担当：呉 Tel：03-5226-3030（代表） E-mail：webmaster@nikken.jp