



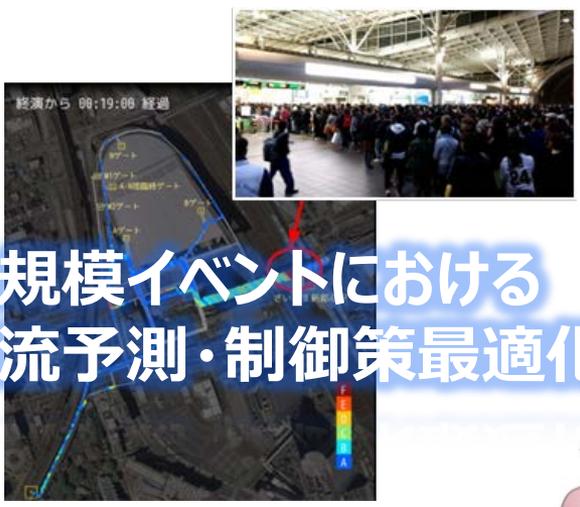
NTTグループのSmart World に向けた取り組み

~IoT Enables a Smart World~

ラスベガス市 公共安全ソリューション



大規模イベントにおける 人流予測・制御策最適化



Connected Shipによる新たな 価値の創造



タクシー利用需要予測



札幌市自動走行



加工場所の制約を なくすレーザ伝送



羽田空港「かざして案内」



hitoe®による安全な 自動車運行



IoT Enables a Smart World

Smart Agri

Smart Mobility

Smart Energy

Smart Stadium

Smart Airport

Smart Building

Smart City

Smart Home

Smart Hospital

Smart Factory

Smart Plant

環境問題



社会インフラの老朽化



エネルギー問題

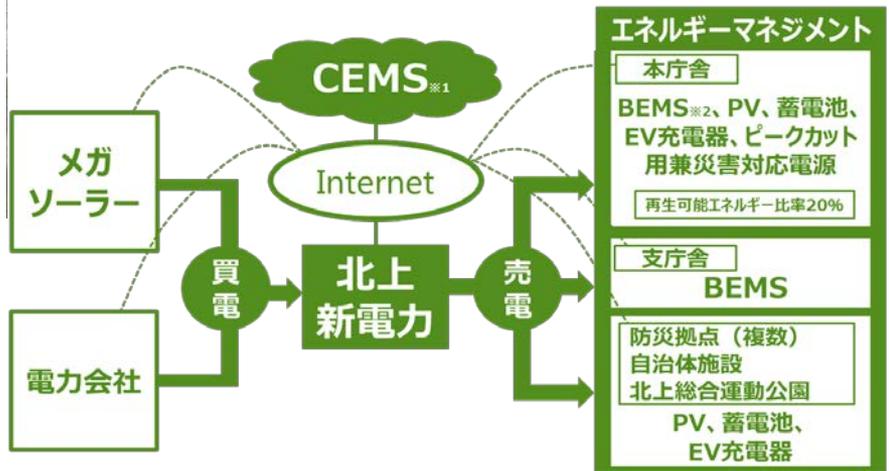


高齢化



**複数の交通や商業施設の連携MaaS
(JR東日本:モビリティ変革コンソーシアム)**
 クラウドSuica 認証による鉄道とAI運行バス（ドコモ・横浜市）の連携サービスを実証

**地域エネルギーマネジメント
(北上新電力)**
 地域のニーズに即したエネルギーサービスを提供



※1 Community energy management system
 (地域エネルギーマネジメントシステム)

※2 Building energy management system
 (ビルエネルギーマネジメントシステム)

MOU（覚書）を締結

ネバダ州



ラスベガス市



NTT



スマートシティへの取り組みを加速することに合意

グループで持つ不動産やICT・エネルギー・環境技術等を最大限活用

不動産



ICT (AI・ロボット
・IoT) 等を活用した
設計・建設・保守

従来の不動産開発にとどまらない新しい街づくり/Smart World

① 全国の中核都市の情報通信拠点である電話局等の
保有不動産の利活用

② 不動産やエネルギーに関する人や技術の横断活用

③ 企業や自治体等とのコラボレーション

グループのアセットを最大限活用したグループ全体の街づくりを推進し、
個性豊かな地域社会が主役となるSociety 5.0の実現に貢献

街づくりのオーナー（地域の皆様）

自治体・企業・交通機関・商店街・店舗・教育機関・医療機関・文化施設 等



街づくり事業推進会社

NTTグループの総合力を活用した
NTTグループならではの新たな「街づくり」を推進

- ・街づくり事業に関するNTTグループの「窓口」
- ・街づくり関連情報の一元管理
- ・NTTグループ商材・パートナー企業商材のコーディネート

連携

NTT都市開発

不動産開発・マネジメント

NTTファシリティーズ

ICT基盤を支える建築・
エネルギー事業の運営

NTTグループ各社

アセット保有・ICTサービス等

10/16よりTOB開始
完全子会社化予定

※今後の検討により、変更となる可能性があります