

✓ スマートシティ実現に向けた先端サービス実装・産官学コンソーシアムの取組状況

新たな都市物流を実現する自動配送分科会

屋内・屋外で様々な自動配送サービスを実現する取り組み

○フードデリバリーロボットの实証



先端技術によるユニバーサルコミュニケーション分科会

スマートグラスを利用して、障害の有無や国籍を問わず、多くの人
が対話やコミュニケーションを円滑に行える社会の実現

○都庁展望台での多言語対応



- ・音声を文字変換して字幕表示
- ・コミュニケーションツールとして利用

都市サービスを創出するデジタルツイン分科会

精緻なデジタルツインを都市開発や防災などに活用

○デジタルツインを活用した防災シミュレーション



出展：NHKニュース 2024年7月26日 16時03分
ゲリラ豪雨で地下街浸水想定 夏休みの親子が避難訓練

建物ロボットフレンドリー化の検討分科会

高層ビル群をロボットフレンドリー化し、清掃・警備などの
ビル管理サービスを安価かつ容易に導入できる技術の開発

○Dタワー西新宿で警備・清掃ロボットの実証



- ・エレベータと連携し
自動で各フロアを移動
- ・時間帯や建物ニーズ
により機能を切り替え