

Society5.0時代の防災・減災

課題

- 個人に合った避難情報の提供
- 迅速な被災者の救助
- 避難所へ必要な支援物資を適時に届ける



解析

AI 人工知能

output



安全な避難

個人のスマホに避難情報が提示され、安全に避難所まで移動



迅速な救助

アシストスーツや救助ロボットにより被災した建物から救助



物資の最適配送

避難所にドローンや自動配送車により救援物資が配送

Society5.0時代の農業



内閣府CSTIの取り組み

- **戦略的イノベーション創造プログラム（SIP）にて衛星データ等を活用した研究開発を実施中**
- **国家レジリエンス（防災・減災）の強化**
- **スマートバイオ産業・農業基盤技術 等**