

# 官民研究開発投資拡大プログラム（PRISM）

## 令和元年度成果報告

### 「AI技術領域」

#### 【目次】

創薬ターゲット探索プラットフォームの構築	1
介護等分野向けプラットフォームの構築	7
スマート介護予防プラットフォームの構築	14
農業生産のスマート化	22
交通信号機を活用した5Gネットワークの構築	41
港湾関連データ連携基盤展開を踏まえた生産性革命	47
サイバーセキュリティ対策の高度化AIを活用したサイバー攻撃対策技術の開発	56
多言語音声翻訳技術の利用拡大翻訳技術の高度化及び民間利活用促進	69