



**KOKORO  
RESEARCH  
CENTER**  
KYOTO UNIVERSITY



**HITACHI**  
Inspire the Next

令和3年4月8日  
岩手県立大学  
京都大学

## 「AIを活用した政策シミュレーション共同研究プロジェクト」について

公立大学法人岩手県立大学と国立大学法人京都大学こころの未来研究センターは、人口減少と高齢化の進展が予想される中、持続可能な社会の実現に向けた理想的なシナリオを探索するため、株式会社日立製作所と共同でAI技術を活用した地域の将来像のシミュレーション手法を研究する「AIを活用した政策シミュレーション共同研究プロジェクト」を開始しました。

研究プロジェクトの基礎となるAI技術は「政策提言AIシステム」と呼ばれ、京都大学と日立製作所が設置した「日立未来課題探索共同研究部門（日立京大ラボ）」で開発されたもので、これまで、長野県、兵庫県などで実証研究が行われてきました。

研究プロジェクトでは、この政策提言AIシステムを応用したシミュレーション手法を研究するとともに、研究結果を基に岩手県の将来像をシミュレーションし、岩手県の今後のあるべき方策を検討することで、政策提言にもつなげていく予定です。

### 記

- 1 研究機関** 岩手県立大学、京都大学、株式会社日立製作所
- 2 研究期間** 令和4年3月31日まで ※研究成果の公表は令和4年4月以降を予定
- 3 研究メンバー**  
岩手県立大学 研究・地域連携本部 特任准教授 **和川 央**【研究代表者】  
(研究・地域連携課長兼務)  
AIプロジェクト研究員 **中野 光太郎**  
地域政策研究センター センター長 **新田 義修** (総合政策学部准教授)  
京都大学 こころの未来研究センター 教授 **広井 良典**  
(株)日立製作所 社会イノベーション協創統括本部 主任研究員 **福田 幸二**  
【研究協力者】(株)日立コンサルティング スマート社会基盤コンサルティング 第2本部  
シニアコンサルタント **須藤 一磨**  
【オブザーバー】岩手県 理事(学術担当) **小野 博**  
政策企画課 政策課長 **加藤 真司**



公立大学法人  
**岩手県立大学**  
Iwate Prefectural University

〒020-0693 岩手県滝沢市菓子152-52 [www.iwate-pu.ac.jp/](http://www.iwate-pu.ac.jp/)

【問合せ先】岩手県立大学 研究・地域連携本部 和川(わがわ)

電話：019-694-3330

E-mail：[h\\_wagawa@ipu-office.iwate-pu.ac.jp](mailto:h_wagawa@ipu-office.iwate-pu.ac.jp)