要介護認定事務の負担軽減へ 株式会社NTTデータ東北様と郡山市が AI言語処理技術の適用について 実証実験を行います



令和元年 12 月 2 日 郡山市保健福祉部 介護保険課

担当:七海 満

TEL: 924-3021

SDGs ターゲット 3.8「全ての人々に対する質の高い基礎的な保健サービスへのアクセスを達成する」

多くの時間と手間を必要とする要介護認定事務において、AIの言語処理技術を適用させる 全国初の取り組みを、株式会社NTTデータ東北様と郡山市が共同で実施します。

この度、その協定を締結します。

12月4日(水) 午後4時 1 H 時

2 場 所 市役所秘書課第2応接室(本庁舎2階)

3 出席者 株式会社NTTデータ東北

代表取締役社長 濱 功明 様

公共事業部 事業部長 秋元 聡 様

デジタルトランスフォーメーションオフィス 開発部長 大森 知竹 様

公共事業部 営業部 課長 相場 映希 様

郡山市長

保健福祉部長

4 実証実験の内容

要介護認定事務の認定調査票について、基本調査項目の選定内容と特記事項の 記述内容の整合事務においてAI機能を活用する。

<経緯・背景>

日本はいま、急速な勢いで超高齢化社会を迎えており、介護を必要とする方は、2019(平 成 31) 年 3 月末日現在で 658.2 万人に達し、介護保険制度が開始された 2000 (平成 12) 年の 256.2 万人と比較すると、およそ 2.6 倍にも増加しています。要介護認定者数の増加に 伴い、保険者(市区町村)おける事務量も増加しており、郡山市においても、その負担が大 きな課題となっています。

こうした中、「働き方改革」や「生産性の向上」等、自治体においても労働環境の変化が求 められており、『限られた職員数で、増え続ける事務量を、どのように処理していくか』とい う課題解決の一つとして、ICT技術、特に AI の活用が注目されています。

この度、株式会社NTTデータ東北様から、『最先端技術で、市民サービスの向上と職員の 働き方改革の両方を実現させたい』とのご意向をいただき、今回のプロジェクト始動となり ました。