3J4-OS-18b-1

# シニア目線から見た知能ロボットへの期待

Expectation for AI in Longevity Society, from the Eye of Elderly

## 牧 壮

Takeshi Maki

# (一社)スマートシニアブレインズ理事

Smart Senior Brains

# 「新老人の会」・スマートシニアアソシエイション代表

Smart Senior Association

## 1. 講演要旨

65 歳以上の人口が 26.1%という世界一の長寿国の日本の高齢化は益々進み新たな未体験の社会が生まれようとしている。 急速な長寿化は「認知機能」はじめ様々な人間性に障害をもたらし、社会的孤立や経済的負担を増大させている。長寿者が自立し社会にも貢献できることが健やかな長寿社会の大きな前提条件となる。

一方最新の人工知能技術は高齢者が失っていく機能の補完の みならず、今まで不可能と考えられていた新たな機能を生み出 す可能性があり、人工知能が新しい長寿社会を創出することが 期待される。これをどう実現していけるのかをシニア目線から 考察してみたい。

#### 2. 講演テーマ

- 1. 超高齢化シニア社会の実態とそのトレンド, 人生 100 歳 時代が見えてきた, 2025 年問題とは。そしてその対応は?
- 2. 加齢とともに低下する機能とシニアライフ,フレイル(虚弱化)とは,認知症と介護,あきらめ?新たな希望の世界?
- 3. シニア目線で期待する人工知能技術とは,新しいシニア ライフへの期待

#### 参考文献

[牧 14] 牧 壮.: iPad で 65 歳からの毎日を 10 倍楽しむ私の方法. 明日香出版, (2014).

[牧 16] 牧 壮.: 人生 100 歳時代の「つながり」を支える ICT の力. 公益財団ダイヤ高齢化社会研究所編, (2016).