人工知能の変遷と 医療AIの未来

1956年に人工知能 (AI) という言葉が定義されてから, 人工知能はさまざまな分野において研究と応用が進められてきた. 今後は医療分野でも, 人工知能がさらなる技術の発展をもたらすことが期待されている.

本稿では、人工知能の変遷と課題、近年注目されている汎用人工知能 (AGI) について紹介するとともに、医療AIの未来について概観する。

キーワード

特集2

人工知能, 医療AI, 汎用人工知能 (AGI), 医療分野の研究開発に資するための匿名加工 医療情報に関する法律 (次世代医療基盤法)



木村 仁星

東京大学松尾研究室/ 株式会社松尾研究所 プロジェクトマネージャー

共著



まつま ゆたか 松尾 豊

東京大学大学院工学系研究科 人工物工学研究センター/ 技術経営戦略学専攻 教授