

技術的特異点

シンギュラリティ

人工知能 (AI) が地球上の全人類の知性を超える臨界点

2045 年

人工知能 (AI) の研究が盛んに行われ、技術革新が指数関数的スピードで進みつつあります。

掃除ロボット、自動車の自動運転、天気予報、オンラインでの業務サポート、店舗や空港での見回りロボット、レストランでの食事運搬にホテルのフロント業務など、AI の活躍を身近で体感できるようになりました。

感情を持ったロボットの登場も、もはや夢物語ではありません。

このまま AI の知性が向上し続ければ、ある時点で「地球上の全人類の知性を超える臨界点」に達します。人間の社会・文化・経済を根本から変化させることになるでしょう。それが「シンギュラリティ」です。

AI 研究の専門家であるカーツワイル博士は、「2045 年までにはシンギュラリティに到達するだろう。その後は人類が予測できない領域に達するだろう」と述べています。

これから約20年後、一体私たちの住む世界はどうなっているのでしょうか。楽しみが半分、不安が半分。