



## BS1スペシャル

# 驚異の進化！ AIロボットの世界 ～実用化の最前線を旅する～

**BS1 5月12日(日) 後10:00～11:50 (ニュース中断あり)**

世界中で、AIを搭載したロボット「AIロボット」の実用化競争が沸き立っている。AIロボットは、製造、運送、サービス、農業などあらゆる産業に導入され、市場規模は2030年までに60倍に拡大し、世界のGDPを14%押し上げると予測されている。著しい経済効果の反面、人間の雇用が大幅に奪われるという深刻な懸念も提起されている。2030年代半ばには、世界全体の雇用の30%が失われるという予測もある(PwC推計)。

現在、ドイツや中国など多くの国がAIロボットを駆使した経済変革を国策に掲げる。蒸気機関による第1次産業革命、電気と石油を使った第2次産業革命、コンピュータを活用した第3次産業革命に続く、「第4次産業革命」への期待は高まっている。一方、どうしたら人間の労働や富を確保できるのか、さまざまな模索も始まっている。

AIロボットが切り拓く未来は、どんな姿をしているのか？ 実用化の最先端を走るアメリカ、イギリス、フランス、ドイツ、中国、日本、カナダの7か国をめぐり、最前線のルポを通じて、現状と未来を読み解いていく。

