

光学系設計技術部会 講演要旨

開催日：2018年3月6日（火） <2017-4 ①>

テーマ：「IBM Watson の現状 ～実用化への取り組みと最新活用事例の紹介～」

講演者：宮坂真弓氏（日本アイ・ビー・エム株式会社 Watson 事業部 Watson Platform Sales 部長）

コグニティブ・ビジネスは多くの企業で実装段階に入り、その成果を競う時代に突入しています。IBM Watson は、自然言語処理と機械学習を使用して、大量の非構造化データから洞察を明らかにするテクノロジー・プラットフォームです。企業が所有、収集したさまざまなデータを組み合わせ、IBM Watson に学習させることで、ビジネス優位性を得ることが可能になります。本講演にて、Watson の背景と歴史、アーキテクチャーなどをお伝えするとともに、Watson の様々な API を使った、紹介応答・探索発見・意思決定支援の観点で、あらゆる産業での最新の国内外お客様事例などもご紹介しました。また具体的に Watson ビジネスを始める時のデータの重要性や、プロジェクトの進め方をご説明し、参加されている方々に、Watson を使った今後のビジネスモデルを考えていただく一助になりました。