

# 人工知能で英作文ソフト

徳島大など二十六日、人工知能を応用した英作文支援ソフト

「知的英作文支援システム」の商

品化に向け、開発に着手したと発

表した。人工知能を応用した翻訳

ソフトの開発に取り組むのは国内

初といい、キーワードや短い文を

打ち込むと、候補の例文を日本語

で提示して英作文の手助けをする

もので、来年三月の商品化を目指す

## 徳大など開発着手

している。

任福継教授の人工知能を応用し

た研究。従来の翻訳ソフトは、機

械的に対応するものを単純に表示

するだけだったが、このソフトは

膨大な例文のデータベースから

ユーザーの特徴や統計データ、

任教授によるとデータベースは

文章構造の特徴を分析し、最適

の例文を提示することが可能と

いう。

人工知能が、作成者の意図を理

解し推論して例示する機能や、自

然言語を理解する役割を果たす。

おり価格は十萬円以内を見込む。

販売は、ソフトウェアなどの開発

会社「AGI」(本社・東京)。

任教授は「研究、ビジネスの面で

英語の重要性は高まっている。

様々な場面で活用してもらいたい」と話している。

# 文章構造を分析、例文提示

## 来春の商品化を目指す

膨大な量になるが、圧縮技術を用

い、容量を抑えられたため、パソ

コンでも利用できる見通し。

当初はビジネス文書などの扱い

が多い企業向けの商品を予定して

いる。価格は十萬円以内を見込む。

販売は、ソフトウェアなどの開発

会社「AGI」(本社・東京)。

任教授は「研究、ビジネスの面で

英語の重要性は高まっている。

様々な場面で活用してもらいたい」と話している。