

報道関係者各位

合同会社ニセコアンリーシュド、大規模言語モデルの出力を検証する「意味翻訳層（MTL）」で特許を取得

―― 技術内容を公開する研究者向けサイト「mtl-research.com」を本日開設

合同会社ニセコアンリーシュド（代表：内村享人）は、大規模言語モデル（LLM）の出力を外部から検証する技術「意味翻訳層（Meaning Translation Layer、以下MTL）」について、特許第7811816号を取得しました（登録日：2026年1月29日）。あわせて本日2026年7月7日、技術内容を研究者へ公開するサイト「mtl-research.com」を開設します。

■ 意味翻訳層（MTL）とは

MTLは、LLMの前と後ろに置く決定論的な検証の層です。確率的に揺れるAIの出力を、人間が確かめられる形に変えます。LLMは高い能力を持つ一方で、その出力が正しいかを事後に確かめる手立てが乏しく、これが実務への導入を妨げる要因のひとつとなっています。MTLは、モデルの内部を変えずに、入力と出力の意味を外側から検証する層を設けることで、この課題に対処します。

■ 登録特許について

本技術の中核は、登録特許として権利化されています。特定の企業や組織による技術の囲い込みを避け、検証可能な形で広く活用されることを目的としています。

特許番号	特許第7811816号
発明の名称	言語処理コンピュータ、言語処理方法及びプログラム
出願日／登録日	2025年9月19日 ／ 2026年1月29日

■ 公開サイトについて

「mtl-research.com」は、MTLの技術内容を研究者が閲覧・検証できる場として開設します。技術に関心のある研究者の登録を受け付けるほか、ライセンスに関するお問い合わせも同サイトを窓口とします。

■ 会社概要

会社名	合同会社ニセコアンリーシュド
代表者	内村享人
所在地	北海道余市郡余市町黒川町12丁目100番地
事業内容	意味翻訳層（MTL）に関する研究開発およびライセンス
URL	https://mtl-research.com

■ 本件に関するお問い合わせ

合同会社ニセコアンリーシュド 代表 内村享人

Email：info@mtl-research.com

URL：https://mtl-research.com