

関係各位

2026年5月20日
千代田エクスワンエンジニアリング株式会社

AI エージェント「Lightblue」の運用開始 AI×RAG 技術で社内ナレッジの「形式知化」を実現

千代田エクスワンエンジニアリング株式会社（本社：神奈川県横浜市、代表取締役社長：内藤 崇之、以下「当社」）は、東京大学発の AI スタートアップ 株式会社 Lightblue（代表取締役：園田 亜斗夢）が提供する AI エージェントサービス「Lightblue」の本格運用を開始したことをお知らせします。

● 導入の背景

当社には長年にわたりエンジニアリング業務を通じ培ってきた技術やノウハウが社内文書として豊富に蓄積されています。しかし、これらの知識資産は十分に活用されておらず、一般的な生成 AI では社内データを参照できないため、業務に即した正確な知識活用が困難であるという課題を抱えていました。特に、業務の属人化解消、若手社員の育成、技術継承の加速、そして設計・検討業務の効率化と品質向上は喫緊の課題となっていました。このような背景から、複数の候補を比較検討し、RAG 機能による社内ナレッジの活用、回答精度の高さ、そして業務への適用を鑑み、Lightblue の導入に至りました。

● 導入概要

Lightblue の RAG 機能により、社内データベースから関連情報を取得し、自然言語で回答を生成することが可能になります。これにより、過去プロジェクトの知見（Lessons Learned）、設計資料、各種ナレッジといった膨大な社内データを効率的に活用し、設計・対応の精度向上、若手育成、さらには業務全体の効率化と品質向上を目指します。

仮導入検証は、電力・制御プロジェクト本部が主体となり、現場での実用性、エンジニアリングボットや Lessons Learned 検索ボットの作成、その生成回答の精度・動作検証を行い有効性が確認出来ました。本格運用では、暗黙知の形式知化、属人化の解消、ナレッジ共有を促進し、段階的な全社展開を目指します。各部門のニーズに応じた AI 導入を推進し、全社的な DX 推進の基盤を構築していきます。

▶ 概要詳細はこちら：<https://www.lightblue-tech.com/2026/05/20/chiyodacorp/>（外部サイトにリンクします）

● 法人向け AI エージェント「Lightblue」について



あなたとはたらく AI

Lightblue は、社員や職員の日常業務に寄り添い、幅広いタスクを支援する次世代 AI エージェントです。検索・要約・文字起こし・画像生成までをワンストップで実行できるほか、ノーコードで業務特化型チャットボットを構築することも可能。法人・自治体向けの厳格なセキュリティを備えているため、誰でも安心してご利用いただけます。

また、多様なデータソースと連携し、企業や自治体が保有する独自の情報を活用して、必要な情報の検索や文書作成を迅速かつ正確に実行します。実務に即した AI 活用を実現し、業務効率を飛躍的に向上させます。

▶ 詳細はこちら：<https://www.lightblue-tech.com/lightblue/>

● **株式会社 Lightblue について**

会社名：株式会社 Lightblue

設立：2018 年 1 月

代表者：代表取締役 園田 亜斗夢

所在地：東京都千代田区神田駿河台 2 丁目 3-6 CIRCLES 御茶ノ水 5F

顧問：鳥海 不二夫（東京大学大学院 工学系研究科 教授）

事業内容：画像解析／自然言語処理 AI のソリューション開発、法人向け AI アシスタント「Lightblue」等

・Lightblue コーポレートサイト：<https://www.lightblue-tech.com/>

・Lightblue の LLM モデル（Hugging Face リンク）：<https://huggingface.co/lightblue/aokarasu-72B>

以 上

この件に関するお問い合わせ先：経営企画部 大浦、吉田

Email：cxo-kikaku@chiyodacorp.com URL：<https://cxo.chiyodacorp.com/contact>