報道関係者各位

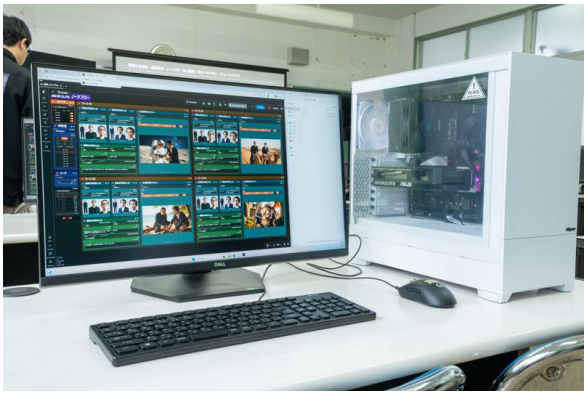
2026 年 10 月 6 日
株式会社サイコム

Press Release

# 教育現場でのローカル AI 活用事例
# 高性能 PC、AI 環境構築・運用面で鳳凰高等学校の取り組みを支援
# ～「家族への思いを映像にする」特別授業で協力～

確かな品質でハイパフォーマンス PC の製造を行うパソコンメーカーの株式会社サイコム（本社:埼玉県八潮市／代表取締役:河野 孝史）は、学校法人希望が丘学園 鳳凰高等学校（所在地:鹿児島県南さつま市／校長:中野 新二）が 2026 年 9 月 5 日（土）に実施した、「動画生成 AI で、大切な人に感謝を伝えよう」という保護者を招いた特別授業にあたって、ローカル AI 活用した制作環境構築や授業を通じたサポートを行うことでその取り組みを支援しました。

授業では、生成 AI 利用における制作のメリットやプライバシーの観点を踏まえたデメリットなどを生徒たちに解説し、講師によるサンプルの紹介や操作の実演を経て実際に制作をしていただきました。
動画生成処理では、当社の PC を用いたローカル AI 環境構築による実施のため、今回の生徒のご家族の写真といったプライバシーに関わる情報を、情報漏洩リスクを犯さずに安全に動画素材として利用する基礎を学んでいただきました。



鳳凰高等学校でのローカル AI 環境構築と授業風景

●授業の模様は鳳凰高等学校の note をご覧ください。 https://hooh-hs.note.jp/n/nec8f3dd16bd7

当社では、ローカル AI を教育やクリエイティブの現場で実際に活用していただくために、PC のみならず AI 環境の構築・運用面や技術指導などの支援を行っています。またローカル AI を活用した作品制作や、作品を発表する新たな企画も予定しており、今後も生成 AI 分野での活動を行って参ります。

**＜会社概要＞**

社　　名:株式会社サイコム
代表取締役:河野 孝史（かわの たかし）
所　在　地:〒340-0808 埼玉県八潮市緑町 2-13-13（本社）
　　〒340-0808 埼玉県八潮市緑町 4-4-1（第一工場、倉庫）
　　〒101-0031 東京都千代田区東神田 2-4-8 3 階（秋葉原サテライトオフィス）
設　　立:1999 年 5 月
事 業 内 容:1. 自社製パーソナルコンピューターの販売　2. PC パーツ販売
　　3. コンピューターパーツの輸出入・販売　4. 太陽光発電事業
　　5. 国内・海外不動産投資　6. AI クリエイティブ事業（映像制作・コンサルティング）
　　7. eSports 事業（自社チーム「@Sycom」の運営・コンテンツ制作）

株式会社サイコム ホームページ：https://www.sycom.co.jp/

以 上

※「Sycom（サイコム）」「Silent Master（サイレントマスター）」「Silent Master Graphics（サイレントマスターグラフィックス）」「デュアル水冷」「Premium Line（プレミアムライン）」「Hydro LC Graphics（ハイドロ エルシー グラフィックス）」は株式会社サイコムの登録商標です。その他本リリースに記載している会社名および製品名は各社および各団体の商標または登録商標です。

**マスコミの方向け資料ダウンロードサイト** https://www.pp-web.net/press/sycom/

**報道関係の問い合わせ先** 株式会社サイコム マーケティング担当：佐藤 E-mail a_sato@sycom.co.jp
TEL：048-994-6070 FAX：048-994-6079 〒340-0808 埼玉県八潮市緑町 2-13-13

**一般の方の問い合わせ先** 株式会社サイコム 営業担当 E-mail pc-order@sycom.co.jp TEL：048-994-6070(代)

**ニュース配信、報道関係の方への製品のお貸し出しなどは、下記へ連絡をお願いします**
株式会社ピーアンドピービューロウ 担当：山 下 E-mail yamashita@pp-web.net TEL：03-3261-8981