

2025 年 7 月 31 日
株式会社 MCJ

**マウスコンピューター 大阪教育大学との共同研究
「液晶ディスプレイ導入による校務効率化の効果検証」の成果を発表**



国立大学法人
大阪教育大学



mouse
期待を超えるパソコン!

当社グループは、企業価値向上のみならず、事業活動を通じて社会の持続可能な発展に貢献することで、社会的価値の向上も目指しております。

その大方針のもと、当社 ESG 方針の Social において重点を置く分野の一つである SDGs 目標「4.質の高い教育をみんなに」の達成に向けた社会貢献活動に取り組んでいます。

この一環として、この度、連結子会社の株式会社マウスコンピューター（代表取締役社長：裏 秀樹、本社：東京都千代田区）は、包括連携協定先の国立大学法人大阪教育大学（学長：岡本 幾子、大阪府柏原市）との共同研究「液晶ディスプレイ導入による校務効率化の効果検証」の成果を発表いたしました。

近年、教職員の長時間労働が深刻な課題となる中で、液晶ディスプレイなどの ICT 機器の活用による働き方改革が強く求められており、本研究は、校務の現場に外付けのディスプレイを導入することで校務の効率化がどのように進むのかを検証したものです。

■研究結果の公開（マウスコンピューター）:

https://www.mouse-jp.co.jp/contents/other/business/education/pdf/250729_education_display.pdf

当社グループは、今後とも事業活動や寄付活動を通じて、社会への貢献を強化してまいります。

■MCJ グループのサステナビリティ: <https://www.mcj.jp/sustainability/>

以上

<お問い合わせ先>

株式会社 MCJ 経営企画室 広報 IR 担当

Mail: ir-otoiawase@mcj.jp

HP: <https://www.mcj.jp/>

News Release

マウスコンピューター、大阪教育大学との共同研究「液晶ディスプレイ導入による校務効率化の効果検証」の成果を発表



株式会社マウスコンピューター（代表取締役社長 奥 秀樹、本社 東京都千代田区、以下マウスコンピューター）は、国立大学法人大阪教育大学（学長：岡本 幾子、大阪府柏原市）との共同研究「液晶ディスプレイ導入による校務効率化の効果検証」の成果を7月30日（水）に発表いたしました。

本研究は、学校現場における教職員の校務負担軽減と業務効率化を目的として、外付けの液晶ディスプレイを導入することによる効果を検証したものです。近年、教職員の長時間労働が深刻な課題となる中で、液晶ディスプレイなどの ICT 機器の活用による働き方改革が強く求められております。

背景：

文部科学省が策定した「学校の ICT 環境整備 3 年計画（2025～2027 年度）」では、教員 1 人 1 台の業務用ディスプレイの整備を明記し、地方財政措置の対象としています。本研究は国の方針に呼応する形で行われた共同研究で、校務の現場に外付けのディスプレイを導入することで校務の効率化がどのように進むのかを検証したことになります。本検証には「iiyama ProLite XUB2497HSN-B1」を使用し、教職員が日常的に行う事務処理や教材作成などの校務作業において、外付けディスプレイを導入することで、作業時間の短縮や視認性の向上による業務効率化が確認されました。

今後もマウスコンピューターは、ICT 機器の活用を通じて学校・教育現場に貢献する取組を推進してまいります。

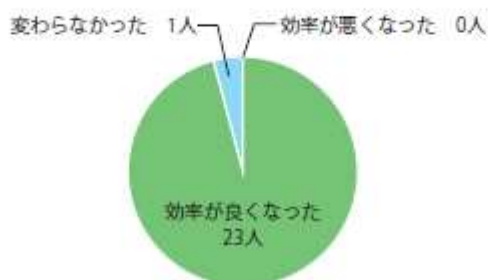
研究結果の公開（マウスコンピューター）：

https://www.mouse-jp.co.jp/contents/other/business/education/pdf/250729_education_display.pdf

・研究の主な成果：

- ・液晶ディスプレイ導入によって、校務の効率化がみられました。

【グラフ 6】液晶ディスプレイを導入することで、パソコンによる業務の効率がどのように変わったと思いますか



- ・教職員の 1 日あたりの業務時間の短縮効果

【グラフ 8】「作業時間が短くなった」という方にお聞きします 液晶ディスプレイの導入前と比べると、パソコンによる業務の時間は 1 日あたりどの程度短くなったと思いますか



・その他の効果：

- ・教職員同士のコミュニケーションの活性化につながる
- ・画面が大きいことで、目の疲れが軽減し、作業効率があがり、業務におけるストレスも減った

研究結果は、以下ページにて公開しております。

研究結果の公開（マウスコンピューター）：

https://www.mouse-jp.co.jp/contents/other/business/education/pdf/250729_education_display.pdf

参考：

大阪教育大学公式ページ：

<https://osaka-kyoiku.ac.jp/>

iiyama ProLite XUB2497HSN-B1 製品ページ：

<https://www.mouse-jp.co.jp/store/g/giiyama-xub2497hsn-b1/>

