



国立大学法人

大阪教育大学

〒582-8582 柏原市旭ヶ丘4-698-1

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

PRESS RELEASE

2014年11月25日

コニカミノルタ社との共同研究により、 大量の提出物を一括管理する「SmartPost」システムを開発

大阪教育大学は、コニカミノルタビジネスソリューションズ株式会社(以下、コニカミノルタ社)と共同研究を行い、複合コピー機と2次元バーコード(QRコード)(※1)を活用して、大量の提出物を自動的にデジタル管理、仕分けできる「SmartPost(スマートポスト) (※2)システムを開発しました。

(2014年11月25日、コニカミノルタ社からリリース)

「SmartPost」は、これまで教育現場で大きな課題であった「日々発生する手書き文書」の管理を、QRコードを利用しデータベース化することで効率的に行えるようにし、学習成果の把握を支援することができます。これまで、学校教員は、提出物の仕分けや、スキャンしたファイル名を生徒ごとにつけなおして管理しなければならず、多くの手間と時間と費やしてきました。その作業が大幅に削減されることで、授業や生徒に向き合う時間の確保につながられます。さらに「SmartPost」を様々なICTツールと連携させ(※3)、蓄積された学習成果物を活用することで、教育の質的向上をはかることができると期待されます。

※1 QRコード: Quick Response コードの略は、株式会社デンソーウェーブの登録商標です。

※2 スマートポストは大阪教育大学の登録商標(第5607245号)です。

※3 ICTツールとの連携はコニカミノルタ社と連携開発。

【問合せ先】

大阪教育大学科学教育センター 仲矢史雄(なかや ふみお) 特任准教授

Mail: nakaya@cc.osaka-kyoiku.ac.jp TEL & FAX: 06-6775-6693