

2011年4月6日

株式会社日立ソリューションズ

学校向け「教育コンテンツ活用システム」を提供開始 デジタル教材や指導案の共有・検索により、分かりやすい授業の実現を支援

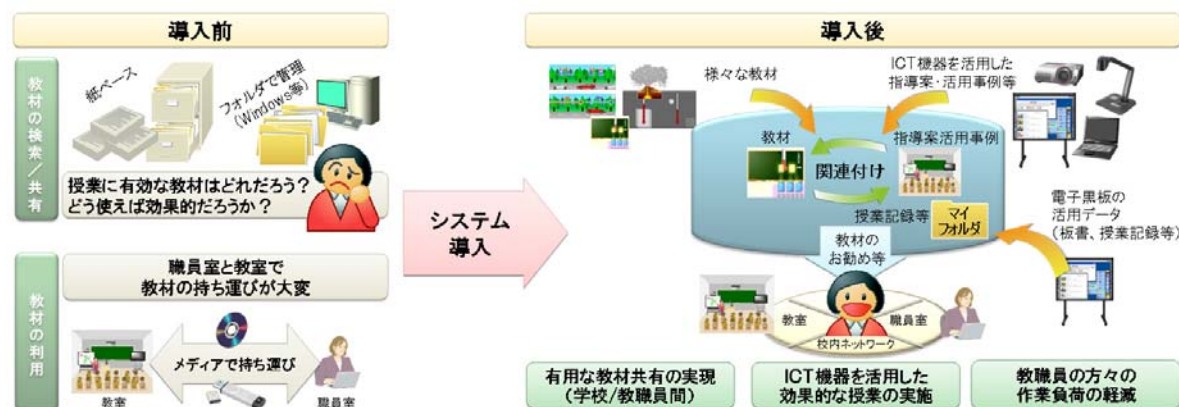
株式会社日立ソリューションズ(本社：東京都品川区、取締役社長：林 雅博/以下、日立ソリューションズ)は、小・中・高等学校などの学校内や複数の学校間でデジタル教材や指導案、活用事例などをまとめて管理し、活用を促進する新製品「教育コンテンツ活用システム」を、4月7日より提供開始します。これにより、学校ではデジタル教材や電子黒板など学校ICT環境の効果的な利用が可能になり、分かりやすい授業の推進、教職員の作業負荷軽減を実現します。

近年、小・中・高等学校の教育現場において学校ICT環境を利用した学習活動が増えています。指導目標に対して有効なデジタル教材を見出すには、教職員間や学校間でデジタル教材や指導案、活用事例などを共有し、単元の指導目標や計画に沿った教材を選択、活用することができる環境づくりが必要です。

日立ソリューションズでは、この課題を解決するために「教育コンテンツ活用システム」を提供します。本製品は、学校内や複数の学校間、教育委員会、教育センターで利用することにより、デジタル教材や指導案、活用事例などのコンテンツの蓄積、共有、検索を可能にし、授業の準備・活用・フィードバックという各場面で学校ICT環境の利用を支援します。Webベースのシステムのため、インターネット/イントラネットが接続できる環境であれば、教室、職員室、教職員の自宅など、いつでもどこでも簡単に利用できます。また、当社のクラウドサービスと組み合わせることでクラウド環境でも利用可能です。

さらに、当社の電子黒板「StarBoard」と連携することで授業記録の作成などが可能となり、教職員の作業負荷を軽減します。

日立ソリューションズは、今後も教職員や教育機関からの要望を反映しながら、学校ICT環境の利用による分かりやすい授業の推進を、日本国内のみならず、グローバルに展開していきます。

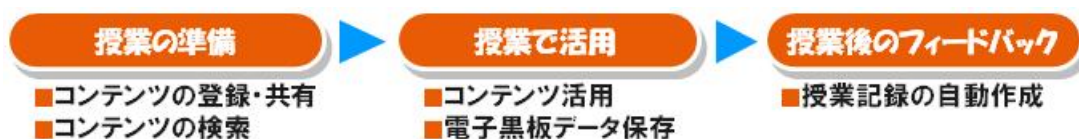


株式会社 日立ソリューションズ

本社 〒140-0002 東京都品川区東品川四丁目12番7号
本社別館 〒108-8250 東京都港区港南二丁目18番1号
Tel:03-5780-2111 ホームページ: <http://www.hitachi-solutions.co.jp/>

日立ソリューションズ

■ 「教育コンテンツ活用システム」の特長



(1) おすすめコンテンツの自動表示などにより授業準備を支援

閲覧する教職員の担当学年、教科などの属性に適したおすすめの内容や活用頻度の高い教材、などを自動表示する機能により検索の手間を軽減し、活用を促進します。

また、デジタル教材と指導案や活用事例などを相互に関連付け、また学校種別、学年、教科などの属性により管理することで、適切なコンテンツを簡単に検索することができます。

(2) 授業に必要なコンテンツを簡単に閲覧

授業で使用するコンテンツを格納した利用者専用のフォルダーに簡単にアクセスすることが可能なため、必要なコンテンツを容易に呼び出すことができます。

また、電子黒板「StarBoard」との連携により、授業中に電子黒板に書き込んだ（板書）データを利用者専用のフォルダーへ保存することができます。（2011年5月提供開始予定）

(3) 電子黒板「StarBoard」との連携で、授業記録を自動作成

電子黒板「StarBoard」の操作履歴から授業記録を自動作成できるため、授業日誌や授業内容の振り返りなど、授業後のフィードバックにおける教職員の作業負担軽減につながります。

また、保存した電子黒板「StarBoard」の板書データを新たな教材作成やクラス間の授業情報の共有、授業内容の振り返りなどに活用することができます。



■ 「教育コンテンツ活用システム」の主な機能

機能	内容
コンテンツ検索・登録機能	<ul style="list-style-type: none"> 作成したデジタル教材や活用事例などのコンテンツを登録 コンテンツへのコメント付与 学年、教科、素材などのコンテンツの条件、学校区分、担当教科、担当学年などのユーザ情報から検索 ダウンロード件数やコメント件数などを表示
マイページ機能	<ul style="list-style-type: none"> ログイン時に、利用者専用の『マイページ』を初期表示 『人気のある教材』、『最新の教材』などの自動検索結果を表示

株式会社 日立ソリューションズ

本社 〒140-0002 東京都品川区東品川四丁目12番7号
 本社別館 〒108-8250 東京都港区港南二丁目18番1号
 Tel:03-5780-2111 ホームページ: <http://www.hitachi-solutions.co.jp/>

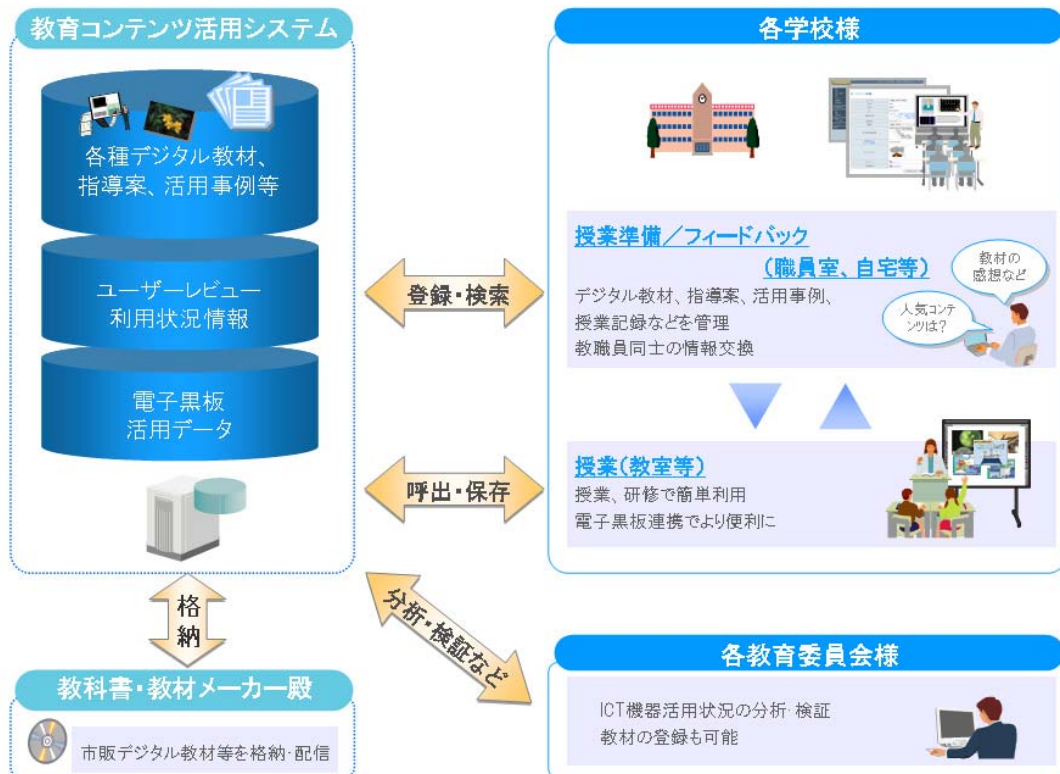
日立ソリューションズ

機能	内容
マイフォルダ機能	・ 利用者専用のフォルダーであり、授業で使用する教材や気になる教材などを格納
グループ管理機能	・ コンテンツの共有利用範囲を設定。学校間での共有利用範囲や、使用権限を設定可能
使用状況集計・閲覧機能*1	・ 電子黒板「StarBoard」の教科別・学校別・操作別の使用状況の集計・閲覧
電子黒板連携機能*1	・ 電子黒板「StarBoard」の操作履歴から、授業記録を自動的に作成し、マイフォルダへ授業内容を保存。授業記録は電子ファイルに出力して加工が可能 ・ 電子黒板「StarBoard」のメニューから、書き込んだ（板書）データをマイフォルダへ保存*2
（付属品） コンテンツ集	・ 当社が電子黒板「StarBoard」事業で培ったノウハウを基に作成したコンテンツを合わせて提供。導入直後からコンテンツの活用が可能

* 1 機能を利用する際は電子黒板「StarBoard」との連携が必要です。

* 2 本機能は2011年5月提供開始予定です。

■ 「教育コンテンツ活用システム」の全体イメージ



株式会社 日立ソリューションズ

本社 〒140-0002 東京都品川区東品川四丁目12番7号
 本社別館 〒108-8250 東京都港区港南二丁目18番1号
 Tel:03-5780-2111 ホームページ: <http://www.hitachi-solutions.co.jp/>

日立ソリューションズ

■ 価格

内容	価格 (税込)
利用ユーザ100名モデルの標準価格	1,050,000円

提供価格は、利用ユーザ（教職員など）数、導入機能などにより、変動（上下）します。

■ 出荷開始時期：2011年4月7日

■ 製品紹介URL：<http://www.hitachi-solutions.co.jp/educontents>

■ 電子黒板「StarBoard」について

電子黒板「StarBoard」は、文字の書き込み、手書きによる文字認識が可能です。また、高画質な書画カメラ（実物投影機）「StarBoard 美写トル」と連動して教科書やノートの拡大表示ができ、インターネット上の情報を検索し自動的に表示できることから、わかりやすい授業が可能になります。さらにジェスチャー操作により、手の平を使った直感的な操作で、生徒が楽しく学習できます。その結果、生徒の授業に対する集中力アップ、学習意欲・参画意識の向上など、授業の学習効果が期待できます。

本製品は世界70ヶ国、17万台以上*3の販売実績を持ち、現在は、日本全国の学校で約1万8千台*3以上導入されています。

URL：<http://hitachisoft.jp/products/starboard/>

*3 2011年3月時点

<本件に関するお問い合わせ先>

ホームページ：<https://www.hitachi-solutions.co.jp/inquiry/> Tel：0120-571-488

<報道機関からのお問い合わせ先>

担当部署：コーポレート・コミュニケーション本部 広報・宣伝部 担当：楨田、廣納

Tel：03-5479-5013 Fax：03-5780-6455 E-mail：koho@hitachi-solutions.com

日立ソリューションズは、2010年10月1日に日立ソフトウェアエンジニアリングと日立システムアンドサービスが合併して誕生した新しいソリューションプロバイダーです。

※ 「StarBoard」は日立ソリューションズの登録商標です。

※ 「美写トル」は日立ソリューションズの商標です

※ その他記載の会社名、製品名は、それぞれの会社の商標もしくは登録商標です。

このニュースリリース記載の情報(製品価格、製品仕様、サービスの内容、発売日、お問い合わせ先、URL等)は、発表日現在の情報です。予告なしに変更され、検索日と情報が異なる可能性もありますので、あらかじめご了承ください。



株式会社 日立ソリューションズ

本社 〒140-0002 東京都品川区東品川四丁目12番7号

本社別館 〒108-8250 東京都港区港南二丁目18番1号

Tel:03-5780-2111 ホームページ:<http://www.hitachi-solutions.co.jp/>

日立ソリューションズ