



# クラウドで動画ラーニングシステムを簡単導入！ 動画学習支援システム

## YouTubeとはここが違う！

- ✓ Easy to Use
- ✓ 授業単位での運用
- ✓ 相互評価機能
- ✓ 学習ログ取得
- ✓ 多様な公開レベル
- ✓ 大学認証基盤の利用

家でも、海でも、教えてくれる。

Kokusai Technology Center Co.,Ltd.

POINT

01

授業で安全かつ簡単に  
利用できる

POINT

02

「視聴履歴・分析」で  
適切なフィードバック

POINT

03

「相互評価」で  
コミュニケーションが活発に



### コンテンツ管理

動画の共有、検索、公開・非公開設定  
が簡単にできます。



### ユーザー管理・アクセス制限

教員、学生、TAのアクセス管理・閲覧  
設定が容易に行えます。



### マルチデバイス対応

PC、スマホ、タブレットなど様々なデ  
バイスから動画をアップロード・再生  
できます。



### 配信システム

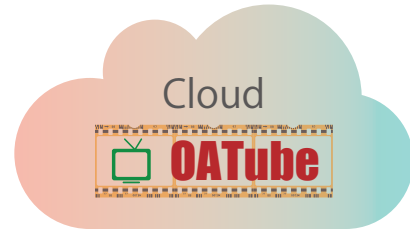
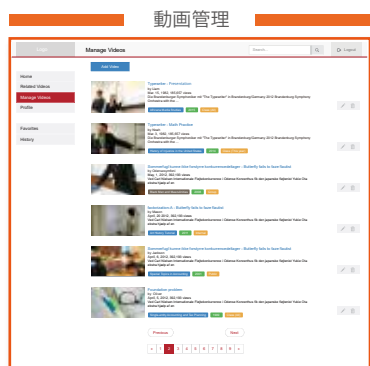
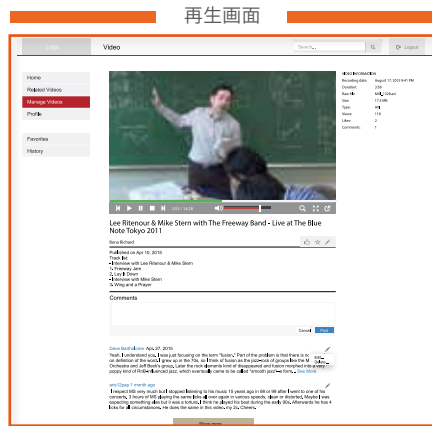
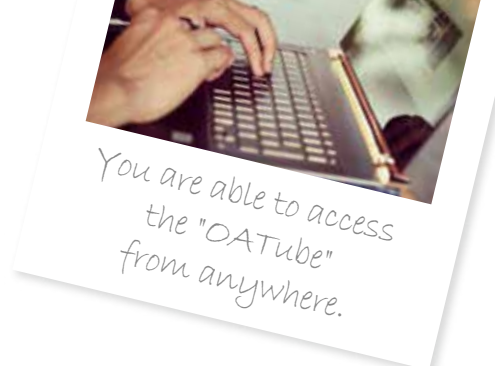
利用する場所に制約を受けることなく  
スムーズに視聴頂けます。



### コンテンツ制作支援

講義用学習コンテンツを教職員が容易  
に作成できるよう支援します。

# OATubeで授業が変わる、意識が変わる。



学習支援ツールの相互運用



2017年春実装予定

動画アップロード  
教材自動エンコード  
動画製作支援

LMS連携

動画視聴・学習

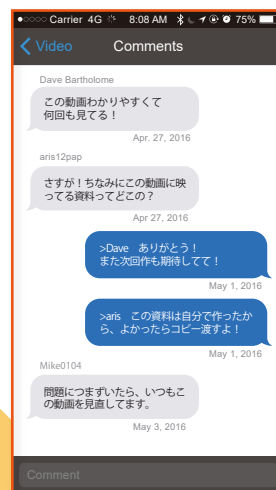
## OATube 利用時における現場のメリット

- 反転授業
- 講義の予習・復習
- テストの実施
- 生徒のフィードバック

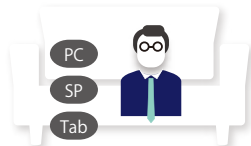
教員  
動画アップロード

学生  
動画視聴・学習  
他学生との相互評価

## 学生間のコメント投稿



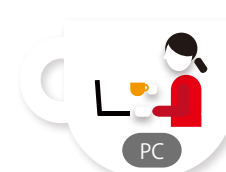
自宅でも



理解度の把握

コミュニケーションの増加

CAFEでも



You can proceed smoothly lesson

- School** 学校のメリット 学習の進度を早め学習効果を向上させることが期待できる
- Teacher** 教員のメリット 反転授業+AL 導入により授業を活性化できる
- Student** 学生のメリット 動画を使って自分のペースで繰り返し学習できる

## 導入事例インタビュー

反転授業の効果促進は「OATube」導入がカギ。コミュニケーション増と学習意欲向上に手応え。



法政大学  
常盤 祐司 教授

従来の授業スタイルからの脱却や学習効果の向上を目指し、10年前より多くの

ソリューションを授業に活用してきました。しかしながら、ビデオ容量の増大によるサーバーやディスク増設、教員がビデオ授業を行う際の煩雑な手順など運用面で多くの課題を抱えていました。

これらの課題を一挙に解決したのが、OATube です。OATube 構築にあたっては、国際テクノロジーセンターさんと共同で要件定義を行い、アクティブラーニングに必要なとされる様々な機能を実現しました。

OATubeを使うことにより、反転授業では教員が手間を掛けずにビデオを学生に公開でき、デジタルストーリーテリングではビデオを学生に共有して相互評価をするアクティブな授業が可能になりました。

OATube には学生がモバイルで簡単に使える、クラウドによりメンテナンスから解放される、学習ログ取得によりパーソナライズなアダプティブ・ラーニングを実施することができるようになる、などの大きなメリットを感じており、反転授業におけるベストな動画ソリューションといえるでしょう。

株式会社 国際テクノロジーセンター  
東京都品川区東五反田1-8-12  
小原サンデンビル4F  
TEL: 03-5475-3614  
FAX: 03-5475-3619  
E-mail: oatube@ktcc.co.jp  
URL: http://www.ktcc.co.jp/