

# オンラインを活用した 授業方法やツールについて

Pedagogy and ICT Tools for Online Classes

関西大学 教育開発支援センター

Center for Teaching and Learning / Kansai University



オンライン授業には、2種あります。

There are 2 types of online classes.

①同期 (リアルタイム)

Synchronous (real time)

②非同期 (事前に撮影したものを配信)

Asynchronous (pre-recorded lecture)

まず、授業目標に応じてどちらにするのか選択をします。

Choose the most appropriate type for your learning outcomes.



## (1)Zoomの活用

[Zoom](https://zoom.us/jp-jp/meetings.html): [zoom.us/jp-jp/meetings.html](https://zoom.us/jp-jp/meetings.html)

クラウド上でのWeb会議やグループ間でのメッセージング機能などをより使いやすい形で統合したコミュニケーションプラットフォーム。



### 驚きの使いやすさ

どのデバイスでもミーティングの開始、参加、コラボレーションを簡単にできる機能で、すばやい導入を実現します。



### 場所とデバイスを問わず参加できる

Zoomミーティングがお使いのカレンダーシステムと同期され、合理化されたエンタープライズ級のビデオ会議に、デスクトップからモバイルまであらゆるデバイスから参加できるようになります。



### あらゆるニーズに応えるビデオ

内外の通信、全社ミーティング、トレーニングに1つの通信プラットフォームで対応できます。

4月30日までZoomを無償で利用可能です。詳細は[こちら](#)でご確認ください。



## (1) Utilizing Zoom

[Zoom](https://zoom.us/jp-jp/meetings.html): [zoom.us/jp-jp/meetings.html](https://zoom.us/jp-jp/meetings.html)

Zoom is a communication platform on the cloud that simplifies video conferencing and messaging across any device.

Simplified video conferencing and messaging across any device



### Unparalleled usability

Enable quick adoption with meeting capabilities that make it easy to start, join, and collaborate across any device.



### Join anywhere, on any device

Zoom Meetings syncs with your calendar system and delivers streamlined enterprise-grade video conferencing from desktop and mobile.



### Video for every need

Enable internal and external communications, all-hands meetings, and trainings through one communications platform.

Zoom Licensed is FREE until April 30<sup>th</sup>

For more details please check [here](#)



## (2) Skypeの活用

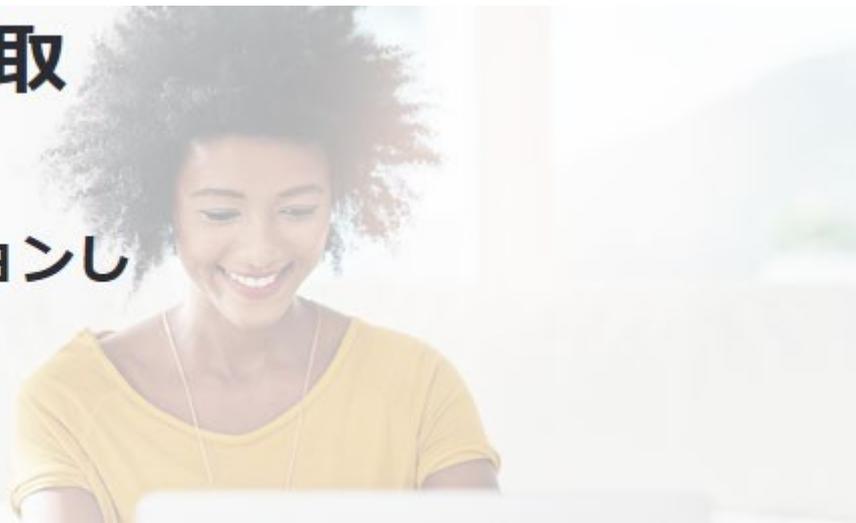
Skype : [www.skype.com/ja/](http://www.skype.com/ja/)

ビデオチャットツールとして単に会話するだけでなく、動画の共有や画像・各種ファイルの共有が可能。

### Skype で気軽に連絡を取り合う

会話、チャット、コラボレーションしましょう。

Skype をダウンロードすることにより、利用規約およびプライバシーと Cookie に関する声明に同意することになります。



## (3) You Tubeの活用

You Tube を活用した動画配信方法は[こちら](#)。



## (2) Utilizing Skype

Skype : [www.skype.com/ja/](http://www.skype.com/ja/)

With Skype you can share your screen, video, images, and files, in addition to video call and chat functions.

**Skype makes it easy to  
stay in touch**

**Talk. Chat. Collaborate.**

Download Skype

or Chat now



## (3) Utilizing You Tube

Please go [here](#) about streaming your video via YouTube.



### ●事前に動画を作成する方法

- 1 スライドに映像を埋め込む  
動画を作成する比較的簡単な方法は[こちら](#)です。
- 2 関西大学内のスタジオでの収録  
学内にあるスタジオにて収録が可能です。収録にあたっては下記にご相談ください。

問い合わせ先 内線電話:4465または4751 外  
線電話:06-6368-1172  
メール:[multimedia-ml@ml.kandai.jp](mailto:multimedia-ml@ml.kandai.jp)



### ● How to record the video before the lecture

#### 1 Embedding video into the slide

Check [here](#) for your references.

#### 2 Recording at Kansai University's studio

You can record lecture using campus studio. Please contact the following for reservation and inquiries.

Inquiries

Extension: 4465 OR 4751

Phone : 06-6368-1172

Email : [multimedia-ml@ml.kandai.jp](mailto:multimedia-ml@ml.kandai.jp)



### ●動画を配信する方法(すでに動画がある場合)

#### (1)講義収録・配信システム

学内にあるシステムです。教職員は授業用動画コンテンツやセミナー・講演会等の記録動画を配信することができます。詳細は[こちら](#)。

誰でも視聴できる一般公開、もしくは履修者のみ公開・教職員のみ公開等、視聴できる者を限定することも可能です。

問い合わせ先 内線電話:4751または4465 外  
線電話:06-6368-1172  
メール:[multimedia-ml@ml.kandai.jp](mailto:multimedia-ml@ml.kandai.jp)



### ● Streaming your video (for pre-recorded content)

#### (1) Pre-recorded lecture broadcasting system

In campus system. Faculty members can broadcast any pre-recorded videos/seminars/lectures using in-campus broadcasting system. For details go [here](#).

You can select who can view the broadcast, public, enrolling students, or faculty only.

Inquiries

Extension: 4751 OR 4465

Phone : 06-6368-1172

Email : [multimedia-ml@ml.kandai.jp](mailto:multimedia-ml@ml.kandai.jp)



### ●動画を配信する方法(すでに動画がある場合)

#### 2 Dropbox(Kansai University)

Dropbox(Kansai University)上にファイルをおき、授業や講演会等の記録動画を配信することができます。詳細は[こちら](#)。

#### 3 関大ファイル便

関大ファイル便を利用すると、最大1GBのファイル(動画)をインターネット経由で受け渡しすることができます。メールの容量制限で送受信できないファイルの受け渡しやパスワードなどの設定で安心・安全な受け渡しができます。詳細は[こちら](#)。



### ● Streaming your video (for pre-recorded content)

#### 2 Dropbox (Kansai University)

You can broadcast pre-recorded contents by saving it in Dropbox (Kansai University) For details see [here](#).

#### 3 Kandai FileBin (Kandai FilePost)

You can send up to 1GB movie file via internet using Kandai FileBin. You can utilize this when sending big file that can not be send by email due to limited data allowed. It is also password protected (to activate go to setting) For details see [here](#).



## 2 操作方法に関する資料 References for Operating Manuals

(1) 関西大学の各システムに関する操作方法・マニュアル  
Operating manuals references for in-campus systems

① 関大LMS Kandai LMS : [www.kansai-u.ac.jp/ctl/teacher/tool.html](http://www.kansai-u.ac.jp/ctl/teacher/tool.html)

② Dropbox : [www.itc.kansai-u.ac.jp/services/dropbox.html](http://www.itc.kansai-u.ac.jp/services/dropbox.html)

③ Office365 : [www.itc.kansai-u.ac.jp/services/office365.html](http://www.itc.kansai-u.ac.jp/services/office365.html)

④ 講義配信システム Lecture Broadcasting System :  
[www.itc.kansai-u.ac.jp/services/contentdelivery.html](http://www.itc.kansai-u.ac.jp/services/contentdelivery.html)



### (2) 関大LMSを活用した授業実践に関わる事例

Examples of lectures using KandaiLMS

① [第1回 これだけ見たらわかる！関大LMSでできること](#)

(PDF 2.66MB) Quick Guide

② [第2回 はじめてでも安心！学生も使いやすい関大LMS](#)

(PDF 1.16MB) KandaiLMS 101

③ [第3回 資料配布はエコで、出席管理は省エネで](#) (PDF 1.57MB)

Handouts and taking attendance

④ [第4回 時間外学習の小テストとレポート作成で講義の理解度を深めよう](#)

[PDF 1.70MB](#)) Quizzes and reports outside classroom hours

⑤ [第5回 効果的な成績管理を実現しよう](#) (PDF 1.04MB) Grading

## 【操作方法や内容に関するお問い合わせ先】

For content and user guide please contact

※原則、メールでの対応とさせていただきます（4月15日追記）。

関西大学 教育開発支援センター

Center for Teaching and Learning / Kansai University

電話番号 Phone: 06-6368-0230

内線番号 Ext. : 4553

メール Email : [ctl-staff@ml.kandai.jp](mailto:ctl-staff@ml.kandai.jp)

