

# 対面授業（同時配信併用） における教室設備の利用方法 説明会資料

2021年3月25日、26日

明治学院大学  
情報センター

# ■ 本日のアジェンダ

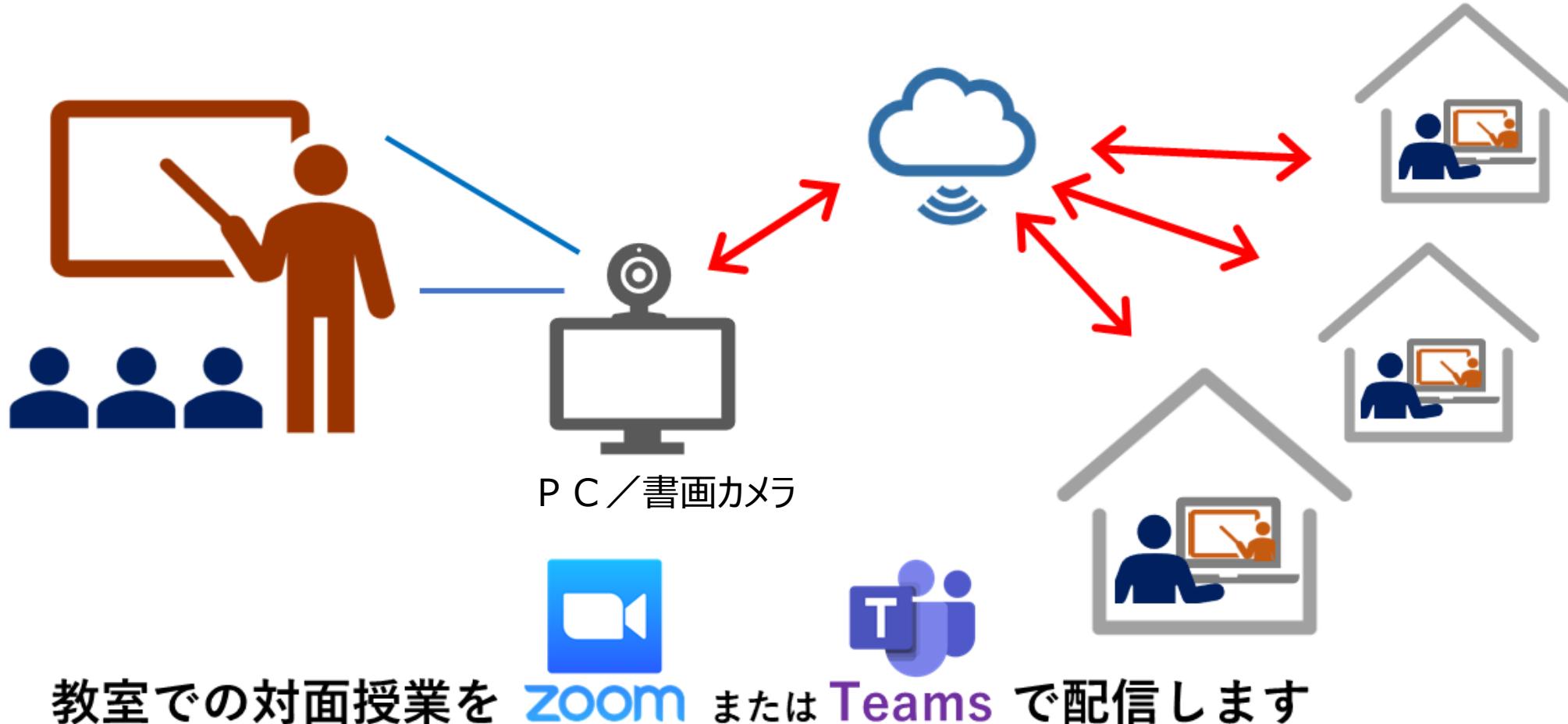
1. 対面授業（同時配信併用）の概要……… (10分)
  - ・授業の流れと機器設置の手順
2. 関連機器のセッティング（実演） ………… (20分)
  - ・MediaPort、書画カメラ（OHC）、マイクスピーカー
3. Zoom／Teamsの基本操作（実演） …… (40分)
4. 留意点…………… (20分)

# 1. 対面授業(同時配信併用)の概要

<https://mguolg.info/b00/b10/>

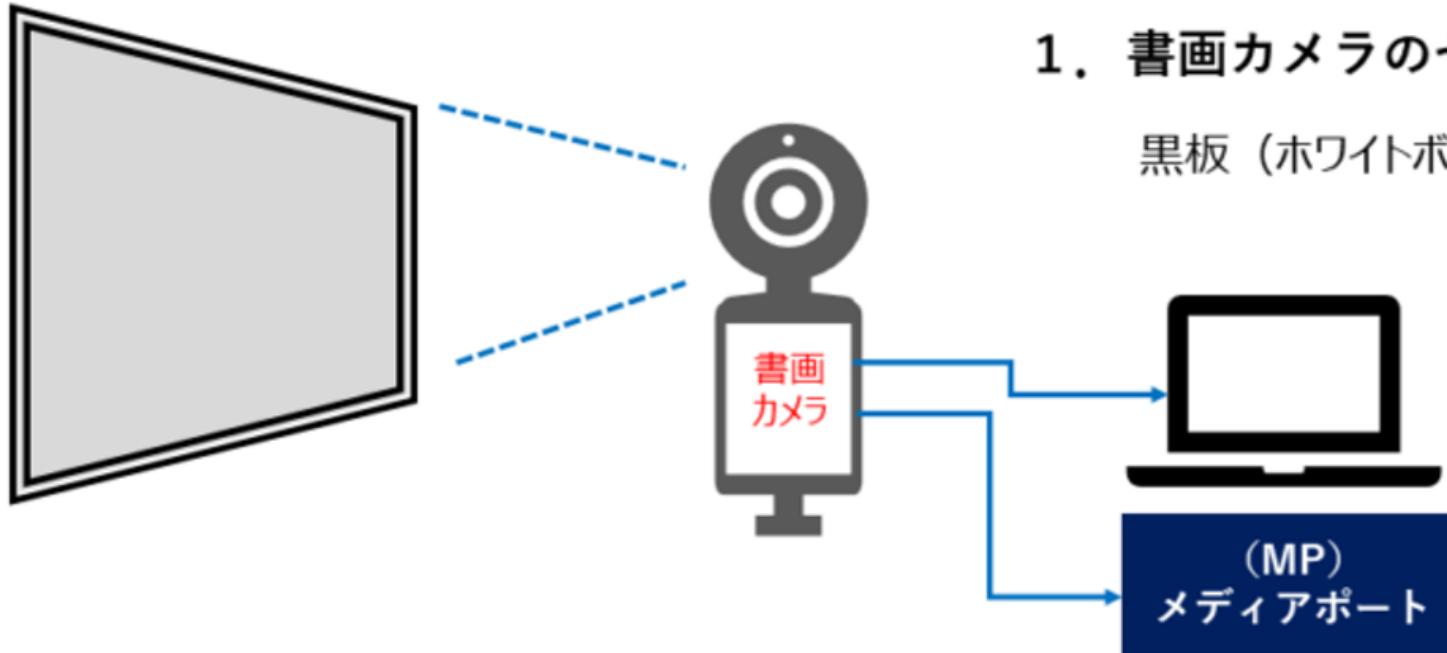
## ■ 対面授業(同時配信併用)の概要

### 対面授業（同時配信併用）



# ①対面授業（同時配信併用）の流れ（授業例）

授業の黒板（ホワイトボード）全体を書画カメラで撮影し、対面授業を [Zoom](#) / [Teams](#) で同時配信します



メディアポート設置教室は、メディアポートに接続します

## ②対面授業（同時配信併用）の流れ（授業例）



2. Zoom または Teams にアクセスします

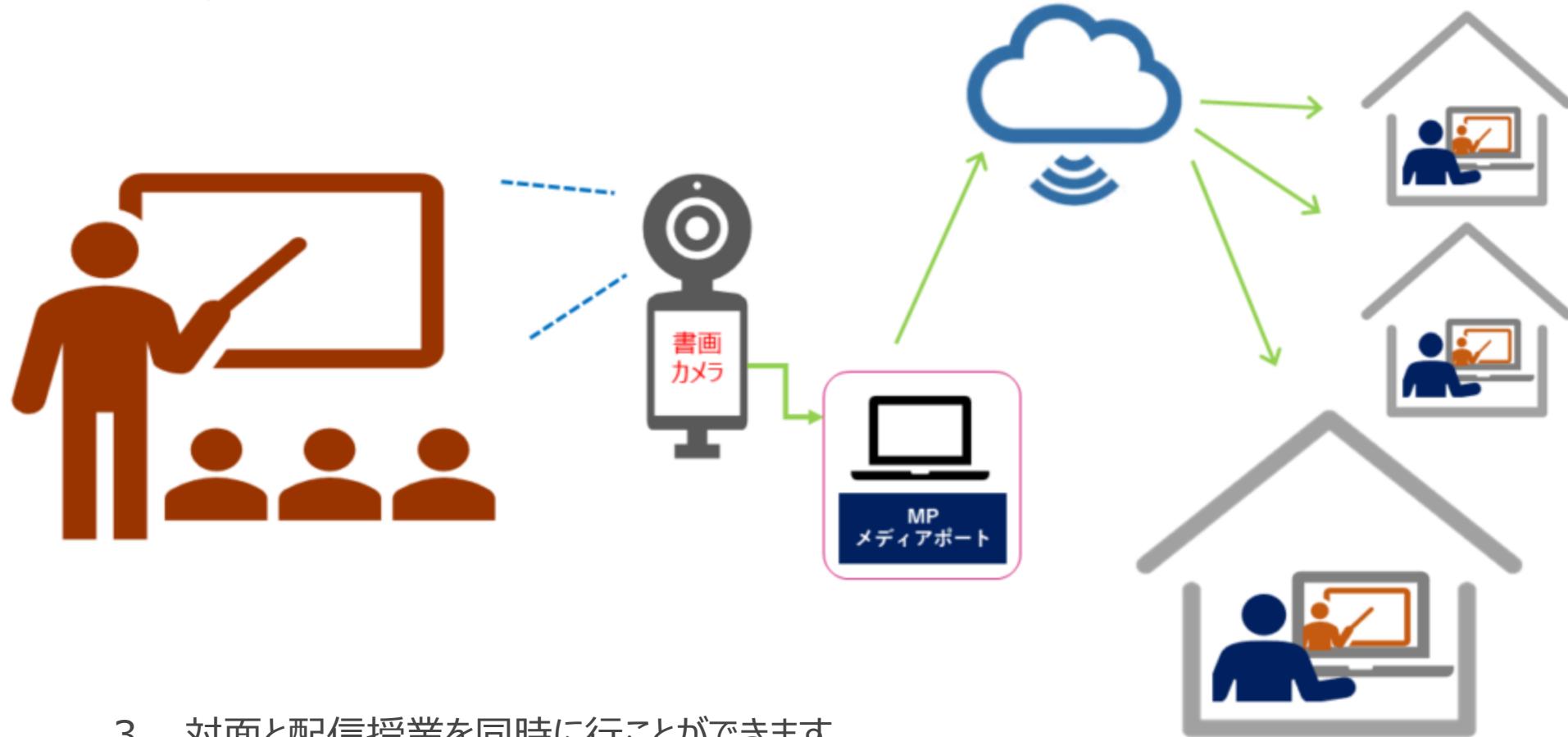
① サインイン

② ミーティングを開始

③ 必要に応じて録画を開始します。

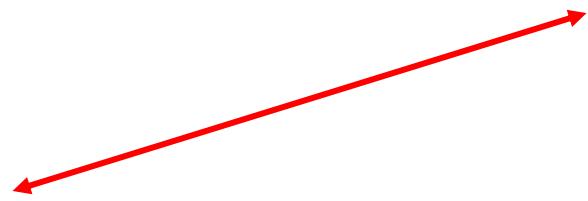
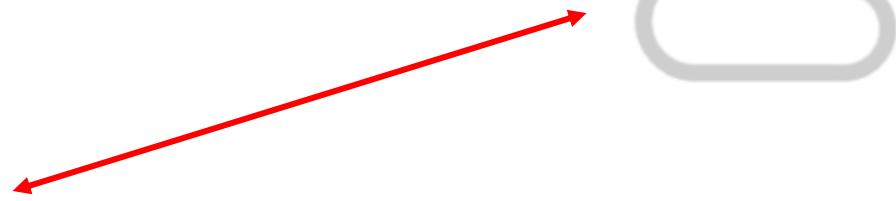
### ③対面授業（同時配信併用）の流れ（授業例）

#### ■授業の開始



## ④対面授業（同時配信併用）の流れ（授業例）

### ■授業の終了



4. 録画された場合は、収録データーをUSB保存またはクラウドにアップロードをお願いします。
5. ミーティングからサインアウトします。
6. 機材・ケーブルをもとの状態に戻し、電源OFF、施錠いただきます。

## 2. 関連機器のセッティング

### ◎授業サポートの内容

- ①関連機器のセッティング
- ②Zoom, Teams の操作サポート

## ■ 関連機器の接続手順

### ① AVラックの開錠



### ② PCの設置



PCの電源ケーブルを接続後、  
PCの電源をONします。

### ③ スクリーンへPCの画面を投影



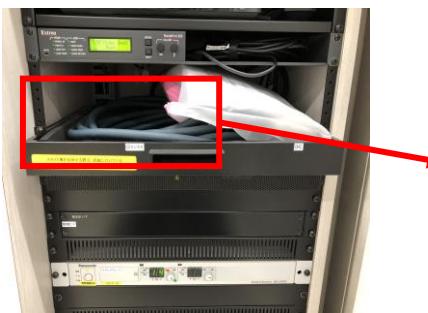
AVラックの外側にある  
HDMIケーブルをPCに  
接続します。

操作盤のプロジェクタ電源ボタン  
を押し、HDMIボタンを選択します。



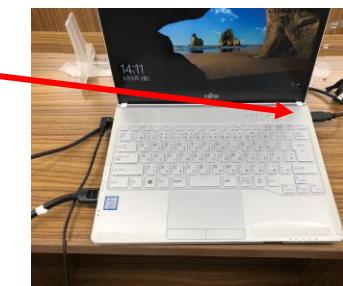
パソコンの映像がスクリーン  
に表示されます。

### ④ MediaPortと書画カメラの接続



AVラック内にある「オンライン授業用HDMIケーブル」を  
書画カメラに接続します。

### ⑤ MediaPortとPCの接続



AVラック内にある「オンライン授業用  
USBケーブル」をPCに接続します。

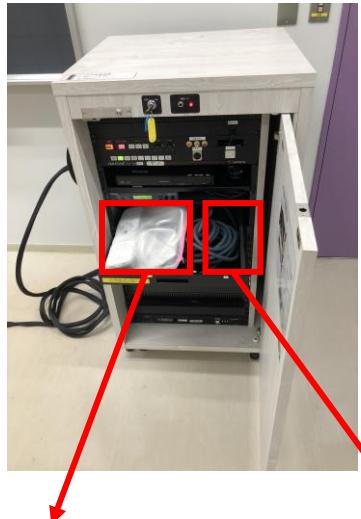
### ⑥マイクスピーカの接続



必要に応じて使用します。

## ■書画カメラの設置

### ①AVラック



書画カメラ  
セット

「オンライン授業用  
HDMIケーブル」

### ②AVラックから 書画カメラセットを 取り出します。



### ③「オンライン授業用 HDMIケーブルを 接続します。



### ④設置完了



### ⑤書画カメラの本体ボタンで 映像の映り具合を調整します。



# ■マイクスピーカの設置

マイクの無い教室や学生の声を配信したりする場合に使用いただけます。

ハイブリッド授業対応～10名程度(YAMAHA会議システム)

オンライン授業について

マイク設備のない教室でのハイブリッド授業は[YAMAHA会議システム]を利用します。  
教室での少人数の会話とオンライン接続先の会話を[YAMAHA会議システム]が接続します。



## ■設置イメージ



### 3. Zoom／Teamsの基本操作（実演）

## 4. 留意点

# ■対面授業（同時配信併用）に必要な機材

必要な機材は、下記の場所にて教員がお受け取りください。

※サポートスタッフ（学生）は受け取りできません。

機材	教室配架	貸出場所
	AVラックのカギ	×
	パソコン	<input type="radio"/> or <input checked="" type="checkbox"/> 「教室設備一覧」にて確認
	カメラ 4K対応書画カメラ (OHC) 板書・投影・教室の撮影用	<input type="radio"/> 全教室配架あり
	ワイヤレスマイク・マイクスタンド	<input type="radio"/> or <input checked="" type="checkbox"/> 「教室設備一覧」にて確認
 	スピーカーマイクセット 授業用会議システム (YAMAHA会議用集音マイク) ディスカッションの集音用	白金：1304 / 1305 / 1306 / 1307 / 1308 / 1404  横浜：634 / 635 / 636 / 644 / 645 / 646
		教員ラウンジ

※貸出PCを利用したい場合は、情報センターで予約をして下さい。

## ■ 対面授業サポート予約申込み方法

※シラバス出稿依頼時にお答え頂きました授業サポートアンケートにて、  
お申し込みはすでに完了しています。

### ◎ 追加申込み・変更連絡先 :

対面授業サポート予約  
<https://mguolg.info/e00/>

・各校舎：対面授業サポート予約フォーム

※ 授業ごとの申込みとなります。

### ◎ 問い合せ窓口：サポートスタッフ室

- ・白金キャンパス… 1511教室 (本館 5F)
- ・横浜キャンパス… 546教室 (5号館4F)

# ご参考

## ■ オンライン授業サポートご参考資料記載先（教員様向け）

・Zoomのご利用方法

<https://mguolg.info/c00/c30/>

・Teamsのご利用方法

<https://mguolg.info/c00/c20/>

## ■ 機器接続動画

[http://mguolg.info/wp-content/uploads/2020/09/IMG\\_8186.mp4](http://mguolg.info/wp-content/uploads/2020/09/IMG_8186.mp4)