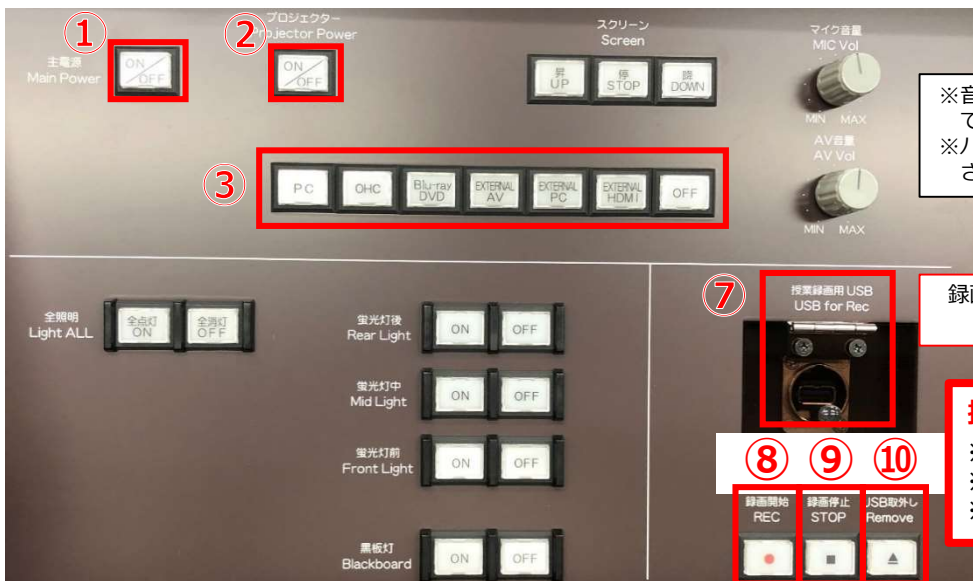


プレゼン卓の設備



↑リモコン、各種ケーブルは引出しに収納されています

操作パネル



※音量、スクリーン動作、照明は操作パネルで操作可能です
※ハンド・ピンマイクは操作パネル横に設置されています

録画用USBメモリ挿入口

授業録画用USBの注意事項

- ※USB3.0以上（容量8GB）必須
- ※NTFS、exFATフォーマット推奨
- ※60分録画＝約1.5GB必要（目安）

常設パソコン

手順：①→②→③→④

- ①「主電源」が点灯している事を確認
- ②「プロジェクター電源」を選択
- ③「常設PC」を選択
- ④ 常設PCの電源を入れる

持込パソコン

手順：①→②→③→⑥

- ①「主電源」が点灯している事を確認
- ②「プロジェクター電源」を選択
- ③ HDMI接続＝「EXTERNAL HDMI」を選択／VGA接続＝「EXTERNAL PC」を選択
- ⑥ 各種ケーブルを接続し、持込PCの電源を入れる

書画カメラ

手順：①→②→③→⑤

- ①「主電源」が点灯している事を確認
- ②「プロジェクター電源」を選択
- ③「OHC」を選択
- ⑤ 書画カメラの電源を入れ、投影物を置く

Blu-ray/DVD

手順：①→②→③→⑥

- ①「主電源」が点灯している事を確認
- ②「プロジェクター電源」を選択
- ③「Blu-ray/DVD」を選択
- ⑥ ディスクをBlu-rayデッキに挿入し、再生する

VHS

手順：①→②→③→⑥

- ①「主電源」が点灯している事を確認
- ②「プロジェクター電源」を選択
- ③「EXTERNAL AV」を選択
- ⑥ 各種ケーブルを接続。VHSテープを挿入し、再生する

授業録画(USBメモリー)

手順：①→⑦→⑧→⑨→⑩

- ①「主電源」が点灯している事を確認

※⑧⑨⑩ボタン点滅時はUSBメモリーの抜き差し、録画操作は行わないでください。

- ⑦ USBメモリーを挿入
- ⑧ 録画開始（⑧ボタンが点灯していれば録画中）
- ⑨ 録画停止（⑩ボタンが点灯したら録画終了）
- ⑩ USB取外し（⑩ボタンが消灯したら取り外し可能）

Zoomの利用方法

1. インターネットに接続する

- ① デスクトップの「Internet Explorer」をダブルクリック
- ② 「モバイル情報コンセント接続サービス」の画面が表示されるので、共通認証IDとパスワードを入力
- ③ 認証に成功すると、明治大学のホームページが表示される



2. Zoomを起動して、サインインする

- ① デスクトップの「Zoom(テレビ会議)」をダブルクリック
- ② Zoom画面で「サインイン」をクリック
- ③ Zoom用のメールアドレスとパスワードを入力して、「サインイン」をクリック



3. ミーティングを開始する

- ① 画面上部「ミーティング」をクリック
- ② 開始したい授業を選択し、「開始」をクリック



- ③ 「コンピューターでオーディオに参加」をクリック



4. 映像と音声を選択する

- ① 映像設定：「ビデオの停止」マーク横の小さい矢印をクリックし、以下を選択

カメラ： UT-VID 00k...

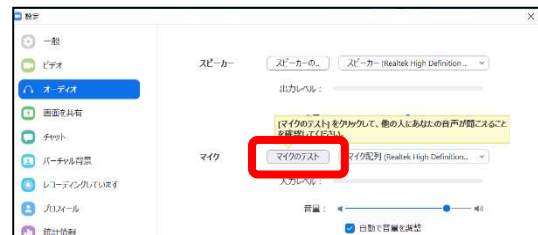
- ② 音声設定：「ミュート」マーク横の小さい矢印をクリックし、以下を選択

マイク： デジタル オーディオ インタフェース (UT-AUD 00k...)
スピーカー： UMG 7081 130 (インテル ディスプレイ用オーディオ)



5. 音声のテスト

- ① 操作パネルで「PC」を選択する
- ② Zoom画面上で「ミュート」マーク横の小さい矢印をクリックして「オーディオ設定」をクリック
- ③ 画面中央の「マイクのテスト」をクリック
- ④ **教室のマイク**を使って音声を5秒間録音
- ⑤ 録音した音声**が教室スピーカー**から再生されることを確認



6. 映像（カメラの撮影範囲）を設定

- ① カメラのリモコンで、撮影したい範囲に対応したプリセット番号（登録済み撮影範囲）を選択



- カメラのプリセット番号**
- ① = 黒板（中央）
 - ② = 黒板（左）
 - ③ = 黒板（右）
 - ④ = 黒板（全体）
 - ⑤ = 操作卓
 - ⑥ = 操作卓+スクリーン

※ さらに調整が必要な場合は、リモコンのボタン（パン・チルト・ズーム）で操作ください

（参考）板書のみZoom中継する方法

- ① 操作パネルで [プロジェクト電源] をOFF
- ② 操作パネルで [スクリーン 昇UP] を選択
- ③ 操作パネルで [PC] を選択 (Zoom参加学生の声を教室スピーカーから再生するため)