

# 北星\_2020年度授業 スタートアップガイド ②-2

北星学園大学遠隔授業サポートチーム



この作品は、クリエイティブ・コモンズの表示 - 非営利 - 改変禁止 4.0 国際 ライセンスで提供されています。本資料を利用するには必ず出典を明記していただきますようお願い致します。

# 机をレイアウトしよう！

- 遠隔授業を受ける前に、授業を受けやすいように机をレイアウトしましょう！
- ここでは机のレイアウト例を写真でお見せします、同時に必要になりそうなものの紹介も行います
- 「遠隔授業とは何か」を知りたい人や必要とされるPCの性能を知りたい人は、『北星\_2020年度授業スタートアップガイド①』をご覧ください



# 机のレイアウトを始める前に

- 『北星\_2020年度授業スタートアップガイド②-1』の「Step1.受講環境の確認」をご一読ください
- PCをお持ちの場合は、そのPCが遠隔授業を受けられる程度の性能を持っているか確認してください

(参照:『北星\_2020年度授業スタートアップガイド①』の「遠隔授業を受けるために必要なPCの性能はどれぐらい?」)



# 机のレイアウト

PCを持っている A パターンの皆さん

パターン別の紹介をしていきます。





win

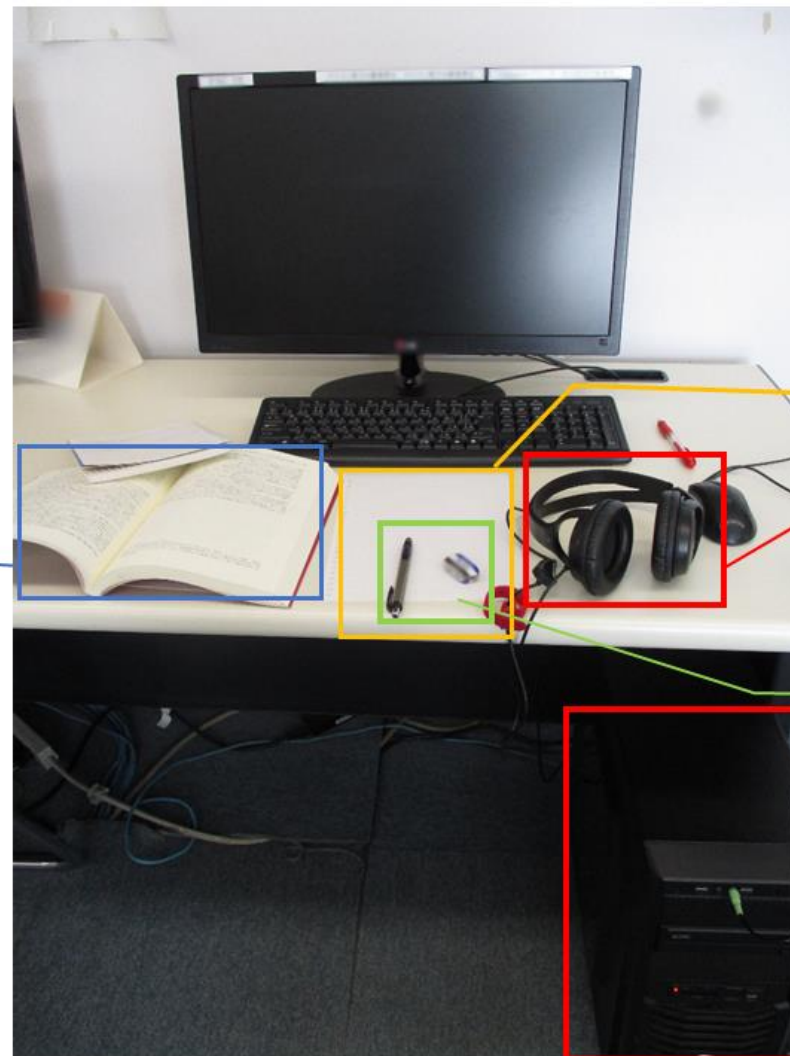


## カメラ付き

デスクトップパソコンの場合

置いてあるもの

- ・授業の資料(教科書やプリントなど)
- ・講義内容をメモするもの  
(ルーズリーフやノート)
- ・筆記用具
- ・ヘッドフォン



教科書やプリントなど

ルーズリーフや  
ノート

ヘッドフォン

筆記用具

パソコン本体



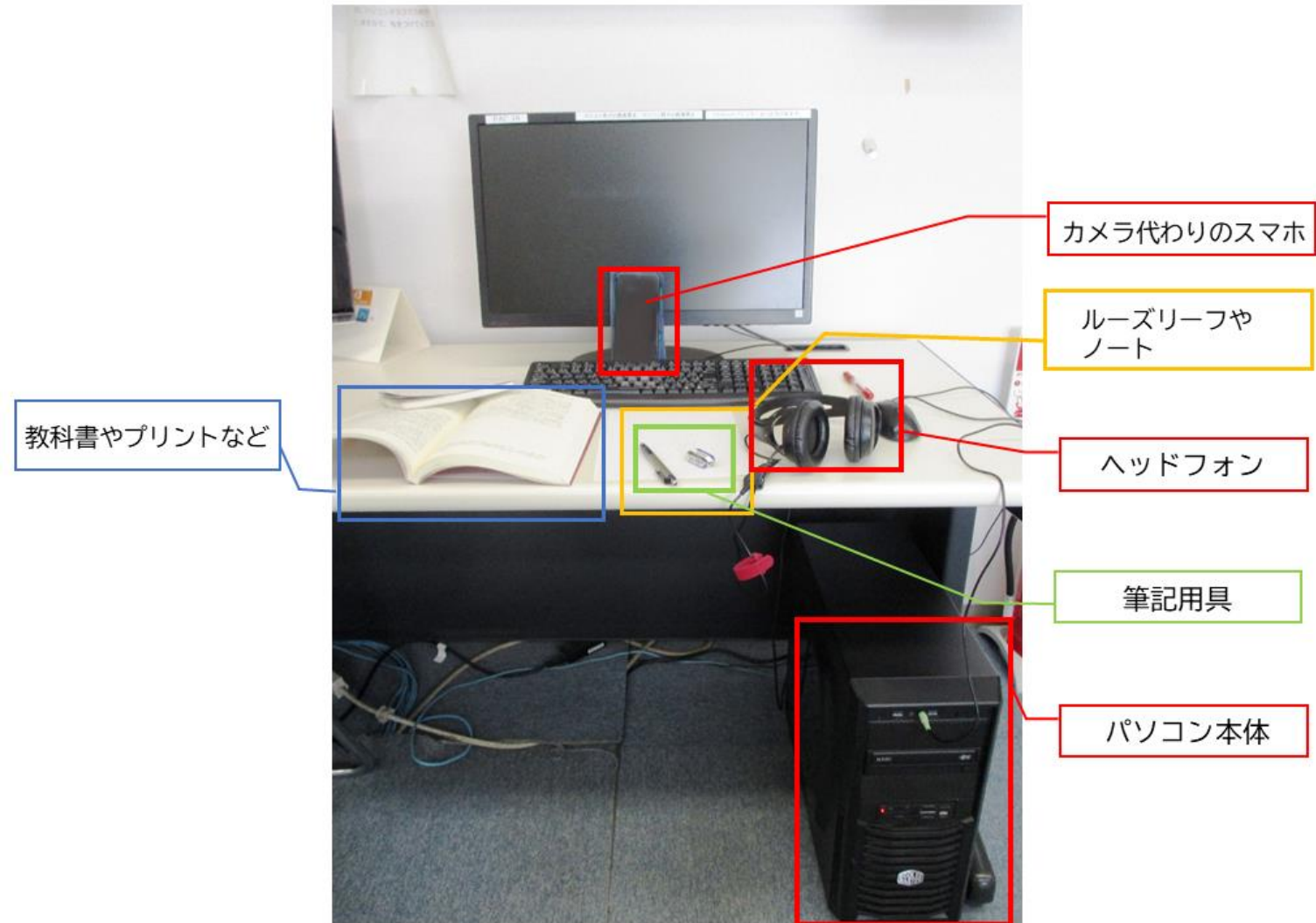


## カメラなし デスクトップパソコンの場合

### 置いてあるもの

- ・授業の資料(教科書やプリントなど)
- ・講義内容をメモするもの  
(ルーズリーフやノート)
- ・筆記用具
- ・ヘッドフォン
- ・**カメラ代わりのスマホ**  
(別途アプリが必要です)

13ページで説明します



# デスクトップパソコンでマイクやヘッドフォンを使用する場合

マイクやヘッドフォン(イヤフォン含む)のプラグを差す場所を確認しましょう

パソコン本体表面にジャックがある場合



マイクを差すのは



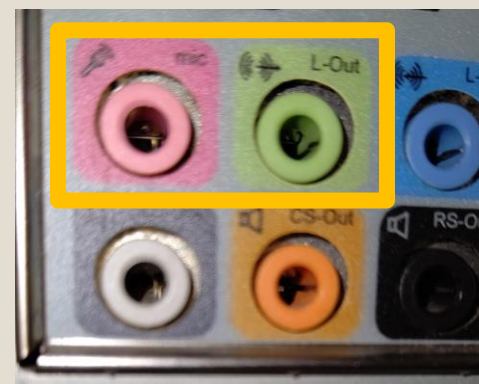
マークのジャック

ヘッドフォンを差すのは

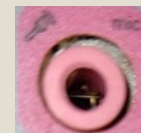


マークのジャック

パソコン本体裏面にジャックがある場合

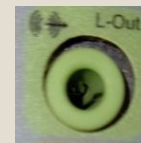


マイクを差すのは



のジャック

ヘッドフォンを差すのは



のジャック





Mac



## iMacの場合

### 置いてあるもの

- ・授業の資料(教科書やプリントなど)
- ・講義内容をメモするもの  
(ルーズリーフやノート)
- ・筆記用具

iMacには標準で  
マイクとスピーカーが装備されています



教科書やプリントなど

ルーズリーフや  
ノート

筆記用具







win

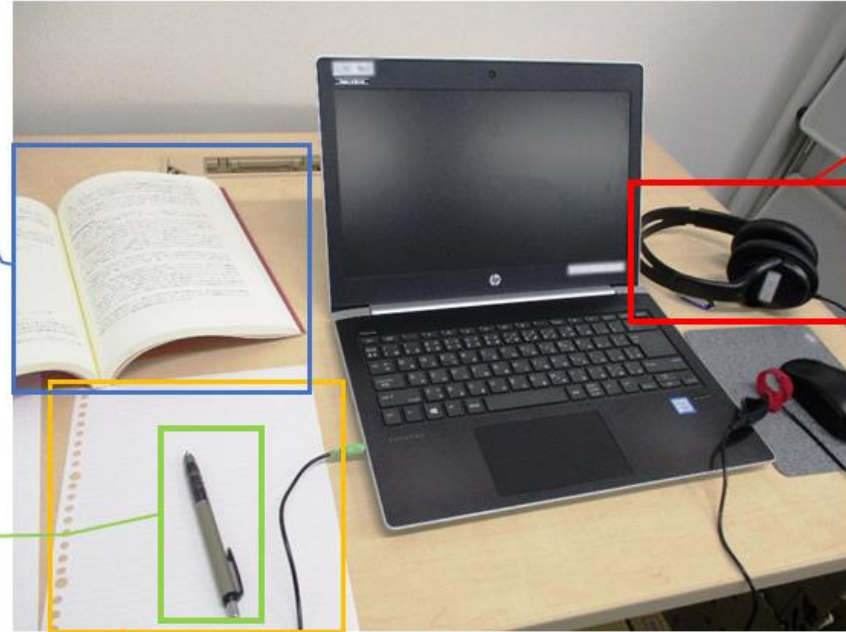


## Windowsカメラ付き ノートパソコンの場合

### 置いてあるもの

- ・授業の資料(教科書やプリントなど)
- ・講義内容をメモするもの  
(ルーズリーフやノート)
- ・筆記用具
- ・ヘッドフォン

教科書やプリントなど



ヘッドフォン

筆記用具

ルーズリーフや  
ノート



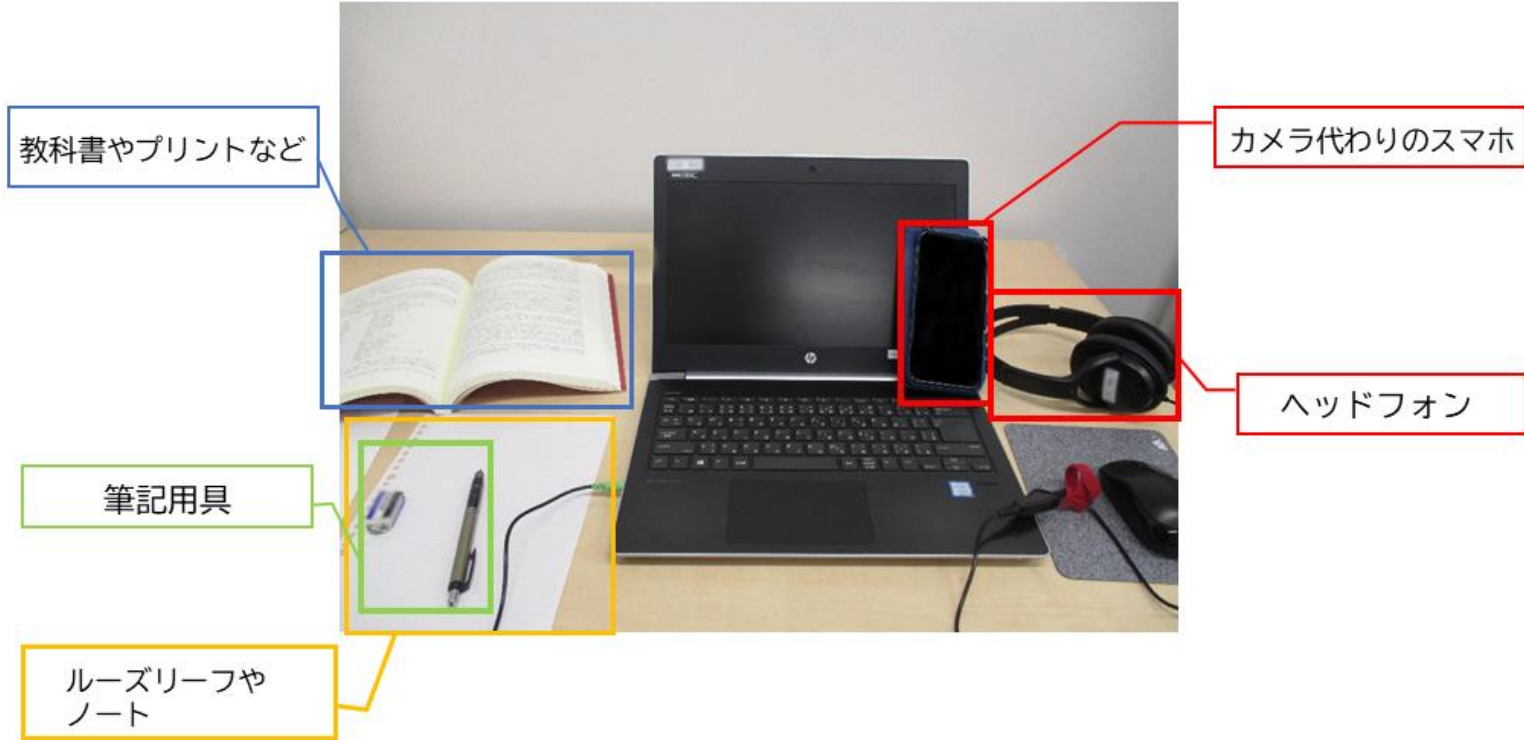


## Windowsカメラなし ノートパソコンの場合

置いてあるもの

- ・授業の資料(教科書やプリントなど)
- ・講義内容をメモするもの  
(ルーズリーフやノート)
- ・筆記用具
- ・ヘッドフォン
- ・**カメラ代わりのスマホ**  
(別途アプリが必要です)

13ページで説明します



# Windowsノートパソコンでマイクやヘッドフォンを使用する場合

マイクやヘッドフォン(イヤフォン含む)のプラグを差す場所を確認しましょう

パソコン本体にジャックがある場合



マイクを差すのは



マークのジャック

ヘッドフォンを差すのは



マークのジャック

パソコン本体にジャックがない場合

ヘッドフォンの代わり:

- ・パソコン本体のスピーカーを使用する
- ・USB接続タイプのヘッドフォンなどを用意する

マイクの代わり:

- ・USB接続タイプのマイクを用意する
- ・スマホをマイクの代わりとして使う  
(別途アプリが必要です;スマホをカメラ代わりに使用する時と同じアプリで出来ます)  
13ページで説明します





Mac



## MacBook

ノートパソコンの場合

置いてあるもの

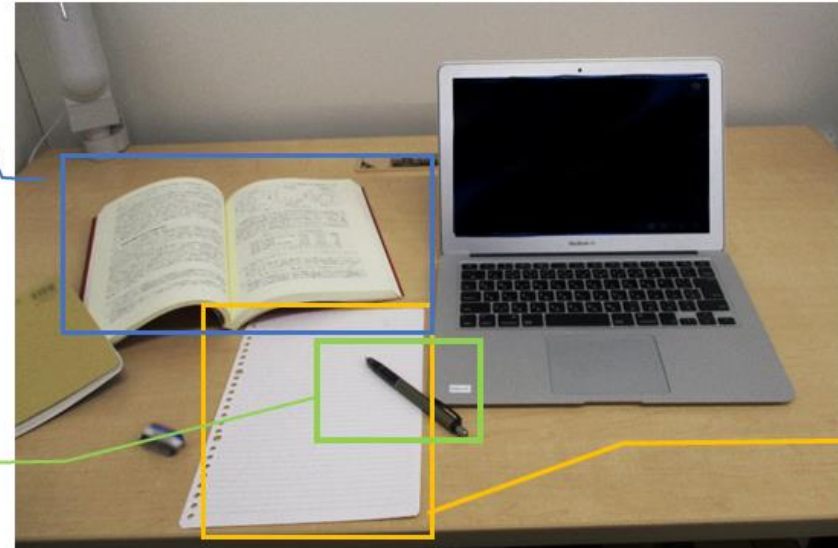
- ・授業の資料(教科書やプリントなど)
- ・講義内容をメモするもの  
(ルーズリーフやノート)
- ・筆記用具

MacBookには標準で  
マイクとスピーカーが装備されています

教科書やプリントなど

筆記用具

ルーズリーフや  
ノート



# スマホをカメラ・マイク代わりにする方法

## iVcam

PCとスマホを接続して、スマホをPCのカメラ代わり、マイク代わりとして使用できるアプリです。

PCとスマホのそれぞれにiVcamのアプリをダウンロードし、同じWi-Fiに繋ぐことで使用できます。

※同じアプリと使用し、同じWi-Fi下であれば、他者のPCやスマホとも接続できてしまい危険です。FreeWi-Fi下では使用しないでください。

詳しくは、公式HPをご覧ください

E2ESOFT (iVcamのページ) <https://www.e2esoft.com/ivcam/>



ここで紹介するのは1例です。他にも同様のアプリがあります。自分にとって使いやすいものを探してみるもの良いかもしれません。



# 机のレイアウト

タブレットを持っている B パターンの皆さん

パターン別の紹介をしていきます。



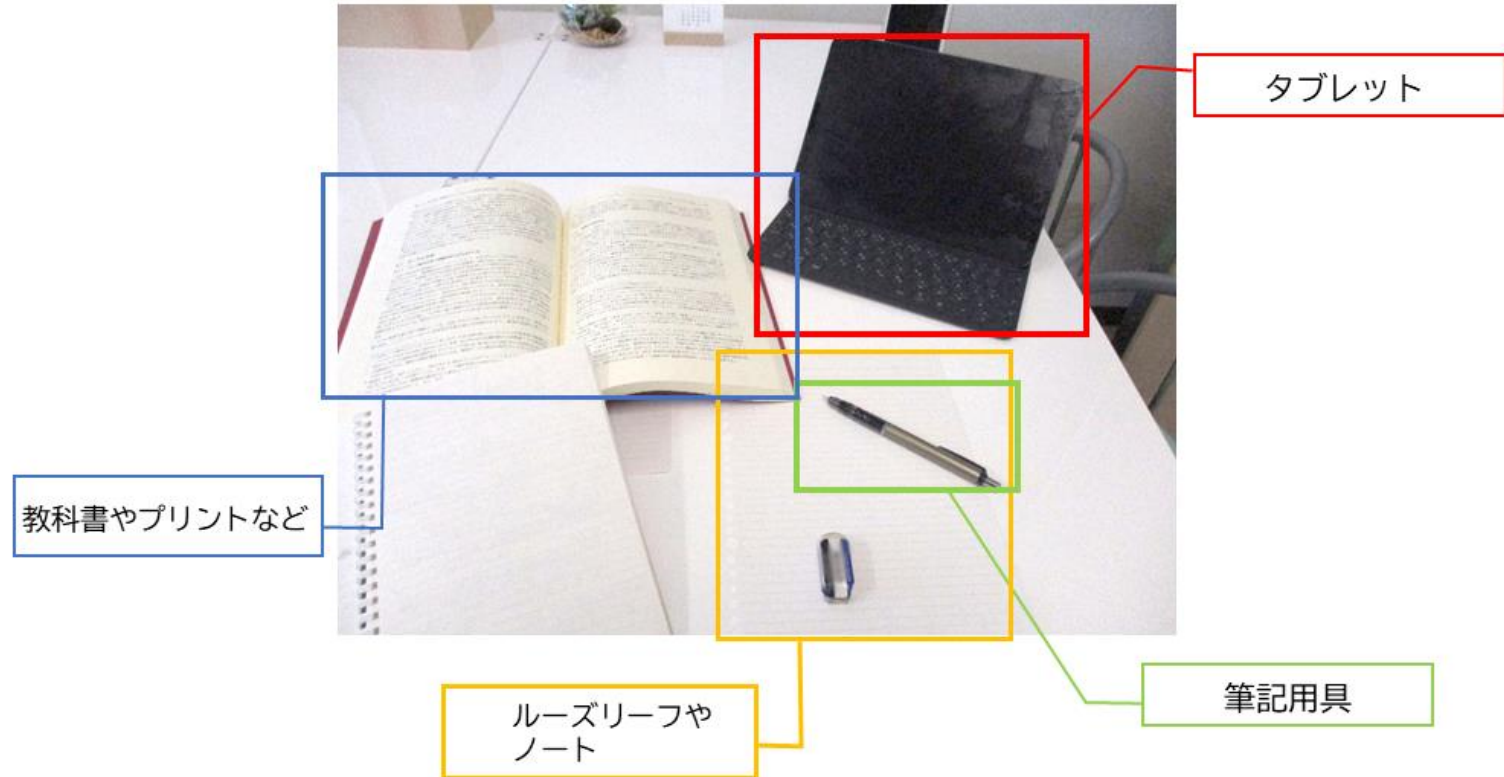


## タブレットの場合

### 置いてあるもの

- ・授業の資料(教科書やプリントなど)
- ・講義内容をメモするもの  
(ルーズリーフやノート)
- ・筆記用具

タブレットには  
マイクとスピーカーが装備されています



# 机のレイアウト

スマホを持っている C パターンの皆さん

パターン別の紹介をしていきます。







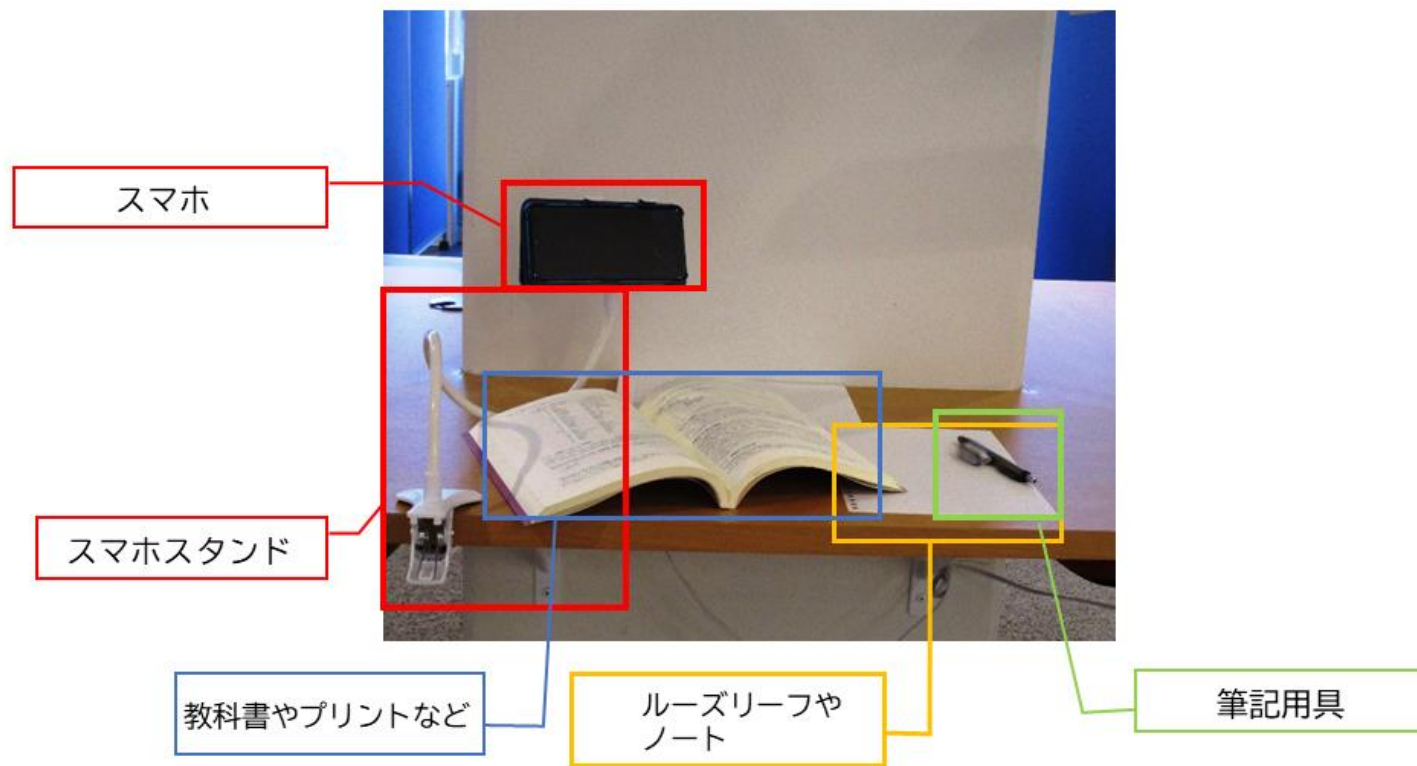
## スマホの場合

### 置いてあるもの

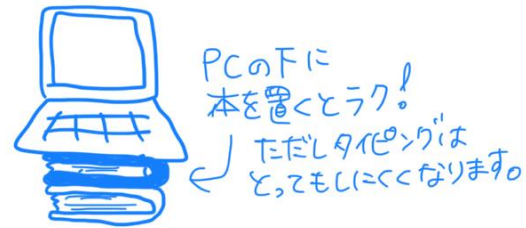
- ・授業の資料(教科書やプリントなど)
- ・講義内容をメモするもの  
(ルーズリーフやノート)
- ・筆記用具

スマホには  
マイクとスピーカーが装備されています

スマホスタンドは  
スマホクリップ式ホルダー(3coins)を  
使用しています



# タブレット・スマホのレイアウトいろいろ



# 次回は…

遠隔授業で利用するサイト・アプリの操作方法や注意点をご紹介します。

