# Webex 電腦版操作手册



### 目錄

使用 Webex 之前(必讀)	3
遠端課程的角色	3
主持人:	3
參與者:	3
遠端課程的方式	3
方式一:E Campus + Webex	3
方式二:Webex	3
申請 Webex 帳號和密碼	5
註冊	7
儲存密碼	9
變更密碼	9
Webex Meeting 軟體下載和安裝	10
方式一:使用 E Campus+Webex 遠端課程	13
方式二:直接使用 Webex 軟體	19
登入 Webex	20
登出 Webex	22
開始會議(主持人)	23
參與者(學生)	26
錄影	28
開始錄影	28
暫停和停止錄影	29
將〔雲端的錄影檔〕下載回來〔電腦〕	29
共用內容(分享簡報或雷腦書面)	31

## 使用 Webex 之前(必讀)



### 遠端課程的角色

### 主持人:

一般為老師,使用 Webex 之前,一定要有 Webex 帳號和密碼。

#### 參與者:

一般為學生,只要有〔會議號〕和〔會議密碼〕,即可看到遠端課程。

## 遠端課程的方式

方式一:E Campus + Webex

先登入 E Campus,開立同步課程,E Campus 會自動開啟 Webex 軟體。在視訊課程中,所做的錄影檔,自動建立在 E Campus 中。

方式二:Webex

只單純使用 Webex 同步課程,錄影檔會建立在雲端伺服器。

PS:以上二種方式,當天的錄影檔,必須要等待半日或一天的時間,錄影檔才會 出現在 E Campus 或雲端伺服器。

### Webex 軟硬體需求

### 硬體

設備:桌上型電腦、筆記型電腦、智慧型手機或平板,請擇一使用即可。

麥克風:傳輸聲音使用。

視訊攝影機:傳輸影像使用。

網路頻寬:有線網路(品質優)、Wifi無線網路(品質中等)、4G網路(品質中

等)、長庚科大 CGUST 無線網路(品質差,視訊和聲音會延遲現像)

### 軟體

會議主持人(老師)和參與者(學生)**都要安裝 Webex 軟體**,雙方(多方)才 能做遠端視訊會議或課程。

## 申請 Webex 帳號和密碼

- 1. 請先至 E-Campus,網址: ecampus.cgust.tw。
- 一位老師的 Webex 帳號只要註冊成功一次就好,所有課程都可以同步使用。

以下範例,操作如何註冊 Webex 帳號和密碼,如果碰到無法註冊成功情形,請連絡此系統主要負責人員**林口**一**范峻銘#5836**。



登入後,選擇〔計算機概論(測試版)〕或任何一門課程。

計算機概論(測試版): 此課程為電算中心建立給老師建立 Webex 帳號和密碼 和測試建立遠端同步課程使用。

正式的課程:建立遠端同步課程時,學生會立即看到遠端同步課程,所以如果是測試遠端課程如何使用,建議不要使用正式課程做測試。



#### 内容管理>同步教學管理



設定 Cisco Webex 帳號和密碼

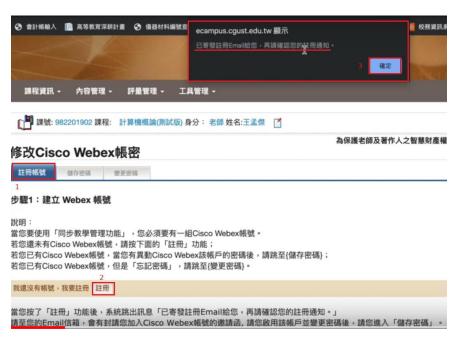


### 註冊

#### 註冊帳號→註冊

瀏覽器上方,會跳出訊息〔已寄發註冊 Email 給您,再請確認你的註冊通知〕。 請到學校信箱(XXXXXX@mail.cgust.edu.tw)收取註冊信件並設定密碼。

PS:如果瀏覽器上方,跳出訊息〔發生錯誤:**該 Email 已申請過**,無法重複申請〕,表示 Webex 帳號已申請過,不需要重覆註冊。



註冊過程中,會要求建立 Webex 帳號和密碼

Webex 帳號 ( 請使用學校 Email:xxxxx@gmail.cgust.edu.tw )

Webex 密碼 (必須符合 Webex 密碼要求,例如一定要 8 字元或英文大小寫之類)



### 儲存密碼

帳號: XXXXX@mail.cgust.edu.tw

密碼:請輸入 Webex 密碼,接〔儲存〕。 Webex 密碼會儲存在 E Campus 裡面, E Campus 在自動啟動 Webex 時,就不須手動輸入 Webex 密碼。



### 變更密碼

當忘記 Webex 密碼時,可以按〔忘記密碼〕。

使用〔忘記密碼〕之前,如果已經登入桌面的 Webex 軟體,請先**登出**,才可以使用〔忘記密碼〕,建立新密碼。



Webex 帳號和密碼完成後,離開 E Campus,準備安裝 Webex 軟體。

## Webex Meeting 軟體下載和安裝

打開 Google Chrome 瀏覽器,輸入網址:cgust.webex.com,點擊〔下載〕。



下載完後,點二下 webexapp.msi,開始安裝程式









InstallShield 精靈已成功安裝 Cisco Webex Meetings。按一下「完成」退出精靈。



## 方式一:使用 E Campus+Webex 遠端

### 課程

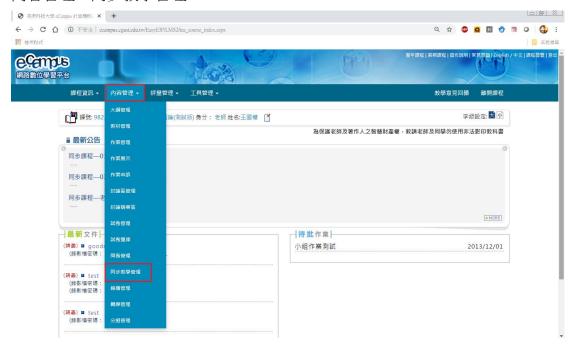
1. 登入 E-Campus 網址: ecampus.cgust.tw。



#### 選擇一門課程



#### 內容管理→同步教學管理



#### 點擊〔新增同步〕

PS:〔新增同步〕的用途:為開立一個遠端視訊課程,讓學生可以透過遠端視訊 方式,即時觀看老師上課的內容。



輸入下圖,課程相關資訊

\*同步教學名稱:為課程名稱

\*活動期限:

開始時間: (注意! 開始時間>=目前電腦時間)

結束時間:

填寫完課程相關資訊後,請按〔完成送出〕。



在〔預告同步教學〕區塊,可以看到即將作遠端視訊的課程名稱, 請按〔進入〕鈕,進入遠端視訊。

#### 預告同步教學



下圖有二個重要資訊,〔會議室 ID〕和〔會議室密碼〕, 請提供給學生,加入〔視訊會議〕使用。

按〔進入同步教室〕鈕,會自動開啟 Webex 軟體。



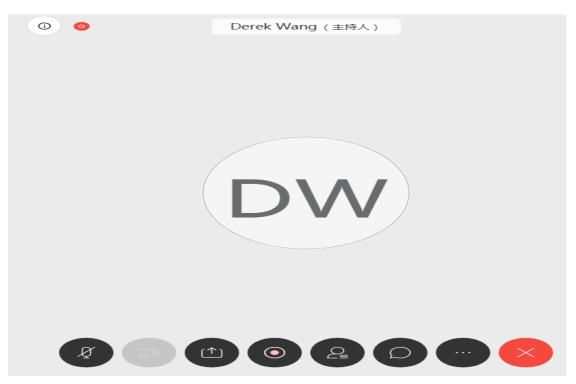
第一次使用 Webex,會要求下載和安裝 Webex 軟體。 確認安裝好 Webex 後,瀏覽器上方會跳出訊息,按〔開啟 Cisco Webex Meeting〕,等待一下,E Campus 會打開 Webex 軟體。



在下圖,將 Webex 圖示點一下,按〔開始會議〕。



進入〔會議室〕後,E Campus 會自動啟動 Webex 軟體的<mark>錄影功能</mark>。



在〔已完成同步教學〕區,找到錄影檔。

PS:當天的錄影檔,必須等到半日或隔天才會產生。

#### 已完成同步教學

同步教學名稱	開始日期▽	結束日期 🐧	單元/組別	功能	刪除
Webex 同步教學2	2020/03/20 14:37:00	2020/03/20 14:40:59	不分單元	[錄影檔]	[刪除]
test 1090320	2020/03/20 12:15:00	2020/03/20 12:20:59	不分單元	[錄影檔]	[刪除]

勾選〔錄影檔〕,點擊〔將勾選錄影檔加入教才〕按鈕。

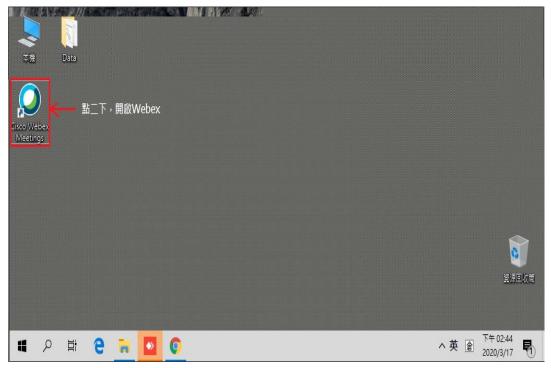


#### 輸入〔教材資訊〕,以供學生觀看。



## 方式二:直接使用 Webex 軟體

安裝完成 Webex 軟體之後,在電腦桌面會有一個 Cisco Webex Meetings 圖示,點二下開啓它。



### 登入 Webex

#### 請輸入〔Webex 帳號〕

PS:尚未申請 Webex 帳號和密碼,請至 E Campus 申請。



請輸入[密碼],然後按〔登入〕。



成功登入 Webex 的畫面如下



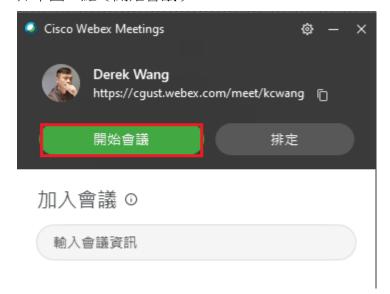
### 登出 Webex



## 開始會議(主持人)

開始會議:建立一個會議室,成為會議的主持人。

如下圖,點〔開始會議〕



下圖為軟體說明,請點〔跳過〕。

#### 新的音訊和視訊預覽視窗

現在,您可以在加入會議之前檢查和調整您的音訊和視訊設定。



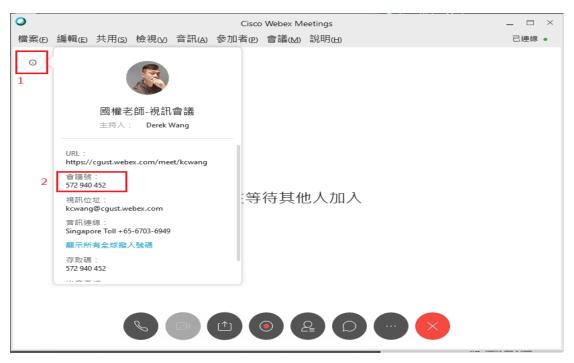
#### 如下圖,點〔開始會議〕



#### 會議室建立成功! (如下圖)



左上角,有一個圓圈,點一下,會出現〔會議號:XXX XXX XXX〕 請把〔會議號〕,提供給〔參與者〕,讓他們加入會議。



#### 各個按鈕說明

麥克風:**灰色**為啟用麥克風。 **紅色**為停用麥克風 攝影機:**灰色**為啟用攝影機。 **紅色**為停用攝影機

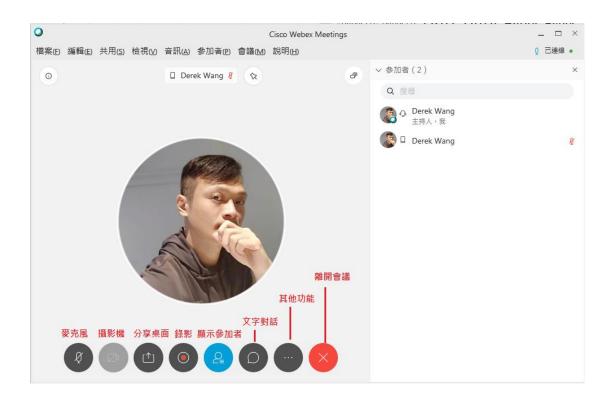
分享桌面:分享簡報或電腦操作畫面,給其他參與者觀看。

錄影:將視訊內容,錄製成 MP4 影音檔案。 顯示參加者:觀看目前參加會議有那些人員。

文字對話:可以傳文字訊息給所有人或單一人員。 其他功能:可以使用 E-mail 通知參與者,加入會議

離開會議:如果是主持人,按〔離開會議〕,整個會議會結束。

如果是參與者,按〔離開會議〕,個人離開此會議。



## 參與者(學生)

參與者,收到〔會議號〕,即可〔加入會議〕,操作如下:

開啟 Webex 軟體,在〔加入會議〕位置,輸入〔會議號〕後,按〔加入〕。



#### 點〔開始會議〕。



國權老師-視訊會議

② ×



#### 成功加入會議室!(如下圖)

#### 各個按鈕說明

麥克風:**灰色**為啟用麥克風。 **紅色**為停用麥克風 攝影機:**灰色**為啟用攝影機。 **紅色**為停用攝影機

分享桌面:分享簡報或電腦操作畫面,給其他參與者觀看。

錄影:將視訊內容,錄製成 MP4 影音檔案。 顯示參加者:觀看目前參加會議有那些人員。

文字對話:可以傳文字訊息給所有人或單一人員。 其他功能:可以使用 E-mail 通知參與者,加入會議

離開會議:如果是主持人,按〔離開會議〕,整個會議會結束。

如果是參與者,按〔離開會議〕,個人離開此會議。

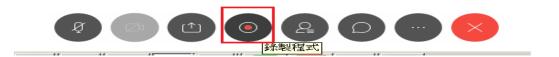


## 錄影

### 開始錄影

點〔錄製程式〕





- 1. 下圖,選擇〔在雲端錄製〕。 錄製完成的檔案,將會放置在雲端。
- 2. 點擊〔錄製〕,開始錄影。

#### 正在等待其他人加入



### 暫停和停止錄影

暫停錄影:按下〔暫停〕鈕,可以暫停錄影。

停止錄影:按下〔停止〕鈕,表示錄影已經完成。Webex 會把〔錄影檔〕上傳

到雲端存放 (錄影檔愈大,上傳到雲端的時侯愈久)。

#### 正在等待其他人加入

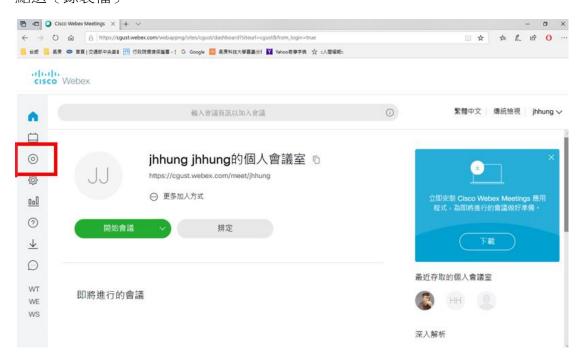


### 將〔雲端的錄影檔〕下載回來〔電腦〕

請開瀏覽器,輸入網址: cgust.webex.com,按〔登入〕鈕。



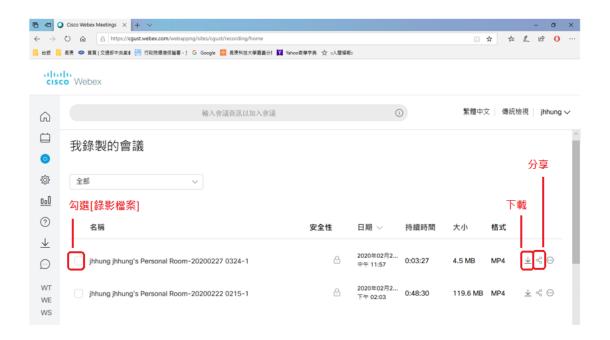
#### 點選〔錄製檔〕



#### 所有錄製的影片皆會出現於本頁

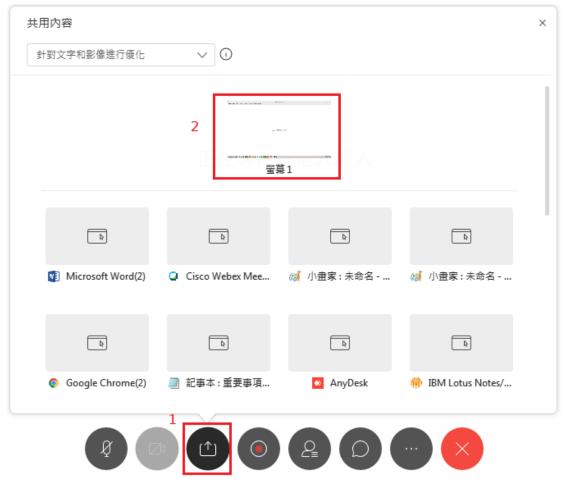
#### 注意:

- 視錄影時間長短,於 webex 雲端運算時間亦有影響,錄製時間越長, 所需轉檔時間就會越長,可能需數個小時
- 2. 因檔案運算及存檔皆在雲端,故不會因電腦記憶體或硬碟大小而變快 或變慢轉檔速度



## 共用內容(分享簡報或電腦畫面)

- 1 · 點〔共用內容〕鈕
- 2・選〔螢幕1〕



點擊螢幕上方〔您正在共用您的螢幕〕橘色 可以〔暫停共用〕或〔停止共用〕

