

「政府機關及學校用電效率提升計畫」 115 年度填報及推動作法說明會

主辦單位：



經濟部能源署

執行單位：



財團法人台灣產業服務基金會

115 年 10 月

壹、辦理目的

行政院於 113 年 3 月核定「政府機關及學校用電效率提升計畫」，以 115 年用電效率較 112 年提升 3% 為總體目標，持續追蹤機關(構)及學校用電效率提升情形及耗能設備換裝進度，落實節能措施。

依據統計政府機關及學校整體用電指標(EUI)，114 年用電效率較 112 年提升 2.84% (節電量約 4,039 萬度)。為持續發揮公部門帶頭示範的角色，引領產業響應並促進全民參與，本部積極推動節能改善措施，提高設備能源使用效率並落實分層管理。為協助各機關（構）及學校瞭解相關政策執行內容及網路填報作業流程，特辦理本次填報及推動作法說明會，以確保填報正確性並達成計畫目標，進一步累積節能成效。

另外，為推動 2050 淨零轉型，行政院於 113 年 8 月 29 日成立「政府永續長聯盟」，將深度節能列為優先推動項目。「政府機關及學校節約能源填報網站」亦將持續優化，強化設備盤點與填報、查詢等功能，協助各單位精確掌握設備與用能情形。

本說明會將說明政府機關及學校節約能源推動作法，並示範操作「政府機關及學校節約能源填報網站」系統功能及填報流程等主題；此外，特邀請節能領域專家學者介紹政府機關及學校之節電作法與案例分享，藉由經驗擴散及措施說明，俾利後續各單位推動執行各項節能工作。

貳、辦理對象

行政院暨所屬各級行政機關及學校、各直轄市政府及各(縣)市政府暨所屬各級行政機關及學校、公營事業機構之相關業務主管及承辦人員，並以負責填報人員優先參加。

參、辦理資訊(場次、日期、場次及名額)

為擴大參與人員及減少參與人員車程時間，本次說明會將以實體及線上方式同步舉行，請擇一報名。

一、實體課程

場次	日期	場次		名額(人/每場)
嘉義場	11月3日(二)		下午場	150
新竹場	11月5日(四)		下午場	150
花蓮場	11月10日(二)		下午場	200
臺北場	11月12日(四)	上午場	下午場	200
臺中場	11月16日(一)	上午場	下午場	200
高雄場	11月18日(三)		下午場	200
臺南場	11月19日(四)	上午場	下午場	200
◎臺北場：國立臺灣大學法學院霖澤館國際會議廳（臺北市大安區羅斯福路四段1號）				
◎新竹場：新竹市勞工育樂中心二樓大禮堂（新竹市東區文華里田美三街2號）				
◎臺中場：集思台中新烏日會議中心瓦特廳(臺中市烏日區高鐵東一路26號)				
◎花蓮場：國立東華大學美崙校區體育館國際會議廳（花蓮縣花蓮市華西路123號）				
◎嘉義場：嘉義產業創新研發中心3樓3A03大型會議室(嘉義市西區博愛路二段569號)				
◎臺南場：臺南市勞工育樂中心第一會議室(臺南市南區南門路261號)				
◎高雄場：國立科學工藝博物館演講廳(高雄市三民區安發里九如一路797號)				

※辦理日期及地點如因故變動，將另行公告通知。

二、線上課程

- (一) 採用 Google Meet 視訊軟體，辦理之日期、場次與實體課程相同，每場次報名名額上限為 500 人。
- (二) 會議入場連結(網址)將於會議前 1 日以電子郵件(E-mail)提供，請報名人員務必填寫正確之 E-mail 信箱，以利收取會議相關資訊。
- (三) 請報名線上場次之人員自行準備電腦，並於各場次開放報到時間內(上午場 09:00~09:30、下午場 13:30~14:00)完成連線測試。

肆、報名及相關注意事項

一、本說明會採網路報名，報名期間自 10 月 15 日上午 9 時至人數額滿為止。

二、報名網址：

<https://www.ftis.org.tw/active/sp1151102195283.htm>

(亦可於報名期間由政府機關及學校節約能源填報網站-熱門快訊-最新消息點擊連結報名)

三、聯絡方式

(一) 聯絡人：財團法人台灣產業服務基金會計畫團隊

(二) 聯絡電話：(02) 7704-5240

(三) E-mail：pml@ftis.org.tw (@前為數字 1)

四、課程費用：

全程免費，課程講義資料將在辦理前一天，於線上報名網站提供，請自行下載並攜帶參加，當天不另提供紙本。

五、為方便報名資料的通知與確認，請務必確實填寫報名表之各項資料，如服務單位、職稱(級)、聯絡方式等。

六、參與者將登錄公務人員終身學習時數認證 2 小時。

七、參與會議者儘量不穿西裝、不打領帶，改穿輕便衣服參與。

八、為響應環保，請與會人員自行攜帶環保水杯。

九、請多利用大眾運輸工具，辦理地點不提供停車服務。

十、如遇其他不可抗拒之因素，會議辦理所在縣市發布停止上班，該會議即延期舉行，辦理日期將另行於報名網頁通知。

伍、說明會議程

時間		會議流程
上午場	下午場	
09:00—09:30	13:30—14:00	報到
09:30—10:00	14:00—14:30	「政府機關及學校用電效率提升計畫」 推動作法說明
10:00—10:50	14:30—15:20	政府機關及學校節電實務分享
10:50—11:00	15:20—15:30	休息討論
11:00—11:30	15:30—16:00	網路填報系統操作說明
11:30—12:00	16:00—16:30	綜合討論

※課程時間、講師若有異動，以現場之課程表為準

陸、線上課程操作說明

- 一、請於開始時間前點選會議連結加入會議。
- 二、可使用桌上型電腦、筆記型電腦、平板或手機等參與會議，建議搭配耳機與麥克風，並於安靜的空間與會。
- 三、使用電腦操作，透過任何新版網路瀏覽器皆可使用，不必另外安裝軟體。
- 四、透過手機或平板電腦，需下載 Google Meet 行動應用程式，請確認連線設備已經安裝 Google Meet 線上視訊軟體，以及網路品質良好不會中斷。
- 五、請點選會議室連結後，允許啟動 Google Meet，即可加入會議。亦可開啟 Google Meet App 後，點選〔加入會議〕，輸入會議代碼，即可加入會議。
- 六、個人名稱，請填寫「單位-職稱-姓名」以利身分辨識。
- 七、連線設備安裝及加入會議等使用說明，可參閱「Google Meet 視訊會議簡易使用手冊」。

柒、交通資訊

一、臺北場

臺大法律學院霖澤館國際會議廳

(臺北市大安區羅斯福路四段 1 號)

(一)捷運：

1. 從捷運文湖線科技大樓站 1 號出口出站後，沿著復興南路往南走（往辛亥路方向），步行約 10 分鐘，從台大辛亥路及復興南路口的側門進入，即可抵達。

(二)公車：

1. 復興南路口站：284、237、278、15、209、295、626、和平幹線、敦化幹線。下車後往國北教大方向走進和平東路二段 96 巷，沿 96 巷直走約 250 公尺跨過辛亥路即臺大後人行側門，再步行約 5 到 10 分鐘可達。

(三)自行開車：

1. 【國道一號】南下：「建國出口」→辛亥路→復興南路口→右轉即可抵達。
2. 【國道三號】北上：「木柵交流道出口」下→國三甲線→辛亥路→基隆路隧道→復興南路→直走即可抵達。



臺大法律學院霖澤館位置圖



臺灣大學校園地圖

二、新竹場

新竹市勞工育樂中心二樓大禮堂

(新竹市東區文華里田美三街2號)

(一)火車及公車

- (1) 新竹火車站前方中正路的右側，搭 16 路公車在「地政事務所」下車，往前走光華東一街，到田美三街口右轉田美三街約 3 分鐘抵達。
- (2) 搭 16 路公車在「田美一站」下車，走到經國路口往經國路一段轉到民主路口的麥當勞，斜對面即是課程地點。

(二)自行開車

- (1) 北上：從中華路轉經國路一段→麥當勞左轉，文華派出所隔壁。
 - (2) 南下：新竹交流道→光復路→東光路過監理站，往前接經國路左轉，文華派出所、麥當勞處再右轉即為勞工育樂中心。
- ◆ 停車：中心對面果菜批發市場、公園周邊街道劃有收費汽車、免費機車停車格。



新竹市勞工育樂中心位置圖

三、臺中場：

集思台中新烏日會議中心瓦特廳

(臺中市烏日區高鐵東一路 26 號 3 樓)

- (一) 火車：新烏日車站由出口處往前直行約 50 公尺，會議中心即在右側。
- (二) 高鐵：高鐵台中站請往出口 3 台鐵車站方向直行，右轉往台鐵售票大廳，會議中心即在左側。
- (三) 捷運：請從捷運高鐵台中站 3 號出口直行約 50 公尺，會議中心即在左前方。
- (四) 公車：
 1. 新烏日車站：3、39、56、74、74 繞、93、101、102、

133、248、281 副、617、A1

2. 高鐵台中站 (台中市區公車): 26、33、37、70、70A、70B、82、99、99 延、151、151A、151 區、153、153 區、153 延、155、155 副、156、158、159、160、160 副、161、161 副、綠 1

(五) 自行開車：

1. 台 74 線 (中彰快速道路): 台 74 線的 1-成功號出口下交流道，右轉環河橋，於高鐵東路右轉直駛至高鐵東一路左轉 (會議中心即在右側)。



集思台中新烏日會議中心位置圖

四、花蓮場：

國立東華大學創新研究園區 (美崙校區)

(花蓮縣花蓮市華西路 123 號)

(一) 自行開車：

1. 花蓮火車站直行遇紅綠燈右轉行駛國聯一路，於中山路口左轉行駛中山路，於林森路口左轉行駛林森路，至林森路底左轉行駛尚志路，於台 9 線路口左轉，在花 16 鄉道華西路口右轉，東華創新研究園區即在華西路右側。

(二) 客運：

在花蓮火車站東出口轉乘花蓮客運北線班車 (如往天祥、

太魯閣方向)，至「東華大學美崙校區」站下車。在美崙校區下車後，沿著華西路步行約 10 分鐘即可抵達創新研究園區。



國立東華大學創新研究園區（美崙校區）位置圖

五、嘉義場

嘉義產業創新研發中心 3 樓 3A03 大型會議室

(嘉義市西區博愛路二段 569 號)

自行開車



1

北上

水上交流道下往水上 → 嘉朴公路(縣道168) → (左轉)中山路二段(省道1)
→ (直走)博愛路二段過世賢路靠右即至嘉創中心。

1

南下

嘉義交流道下往嘉義市區 → 北港路(159縣道) → (右轉)世賢路
→ 不走地下道 → (左轉)博愛路二段 → 靠右即至嘉創中心。

3

中埔交流道下往嘉義市區 → 中山路五段(台18線)約3km → (右轉)中山路五段
→ (左轉)世賢路 → 下地下道後靠右 → (右轉)博愛路二段 → 靠右即至嘉創中心。



高鐵站2號出口- 乘坐嘉義客運 (朴子→嘉義) 至 [嘉創中心] 站下車。
高鐵站2號出口- 乘坐嘉義縣客運 (朴子→嘉義) 至 [嘉創中心] 站下車。
高鐵站3號出口- 計程車排班站搭乘計程車，費用依公定跳表費率計算。



火車站前站出口- 乘坐嘉義客運 (嘉義→朴子) 至 [嘉創中心] 站下車。



嘉義產業創新研發中心位置圖

六、臺南場

臺南市勞工育樂中心第一會議室

(臺南市南區南門路 261 號)

1. 中山國道 1 高速公路→永康交流道 (319km) →中正南路→直行西門路、健康路交叉路口左轉→健康路、南門路交叉路口右轉→本中心 (全程約 9.5 公里)

PS.中山高速公路 (330KM 仁德系統) 轉行 86 快速道路

2. 中山高速公路→台南交流道 (326km) →東門路、林森路交叉路口左轉→林森路大同地下道→直行健康路、南門路交叉口左轉→本中心 (全程約 5.5 公里)

3. 福爾摩莎國道 3 高速公路→關廟交流道 (357km) →直上 86 快速道路→在 5km 出口處往台南方向→直行大同路和國民路交叉口左轉→國民路→南門路→本中心 (全程約 7 公里)

4. 由臺南火車站可搭 2 號、5 號公車，在健康路與南門路交叉口下車步行 3 分鐘。



臺南市勞工育樂中心位置圖

七、高雄場

國立科學工藝博物館演講廳

(高雄市三民區九如一路 797 號)

(一) 高鐵：

1. 高鐵左營站轉搭台鐵至「科工館車站」，步行約 10 分鐘。
2. 高鐵左營站轉搭捷運至「後驛站(R12)」，轉搭紅 28 號公車至科工館站即可抵達。

(二) 火車：台鐵「科工館車站」下車，步行約 10 分鐘。

(三) 自行開車：

1. 【國道一號】南下：「九如交流道」下→右轉九如路→國立科學工藝博物館。
2. 【國道一號】北上：「中正交流道」下→中正一路→左轉九如一路→國立科學工藝博物館。
3. 【台 1 線】北上：鳳屏一路→右轉縱貫公路→大漢路→建國路三段→右轉九如一路→國立科學工藝博物



國立科學工藝博物館位置圖

Google Meet 使用手冊

(使用 Google Meet 須登入 Google 帳號)

一、 開啟 Google Meet 視訊會議

(一) 使用工具：

有喇叭及麥克風功能的桌機、筆電、平版、手機皆可使用。

(二) 加入會議方式:

1. 會議網址連結：會議當天直接點連結即可連到視訊會議。
2. 代碼方式：可直接將會議代碼貼上「輸入會議代碼或連結」之選項
3. Gmail 信箱：透過當時提供的 gmail 信箱收信後，點選加入會議即可等待會議主辦方之同意。



下午4:26 • 5月18日 週二 ⓘ ⓘ ⓘ ⓘ

進階視訊會議功能現已免費
開放給所有人使用。

我們重新打造了 Google Meet，讓所有人都能免費使用這項
既安全又實用的商務會議服務。

新會議

輸入會議代碼或連結

進一步瞭解 Google Meet



進行中：[模糊] 邀請您加入視訊會議 ⌵ 垃圾桶 x

[模糊] (via Google Meet) <meetings-noreply@google.com>

寄給我 ▾



[模糊] · 邀請你加入正在進行中的視訊會議

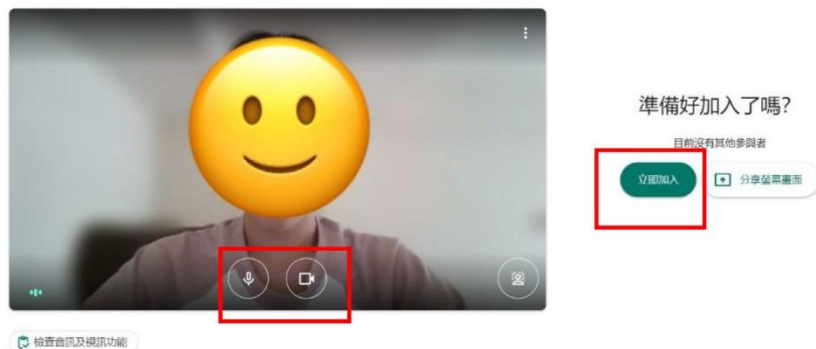
加入會議

meet.google.com/rfp-spnf-emm

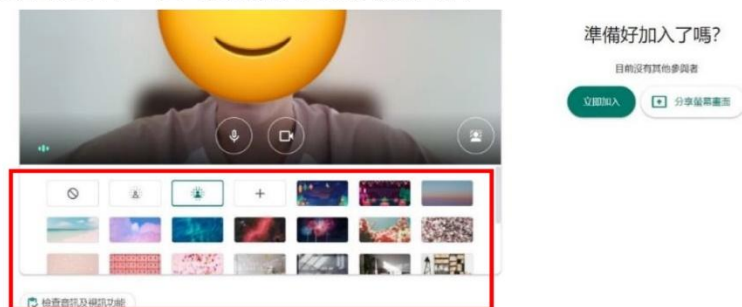
會議撥入號碼: (US) +1 470-344-2321 PIN 碼: 872 448 596#

(三) 加入會議前：

1. 點擊會議連結後，即出現視訊畫面及加入會議選項，此時**檢查畫面**是否清晰以及**麥克風與影像**開關，按下「**立即加入**」，畫面將進入視訊會議畫面。

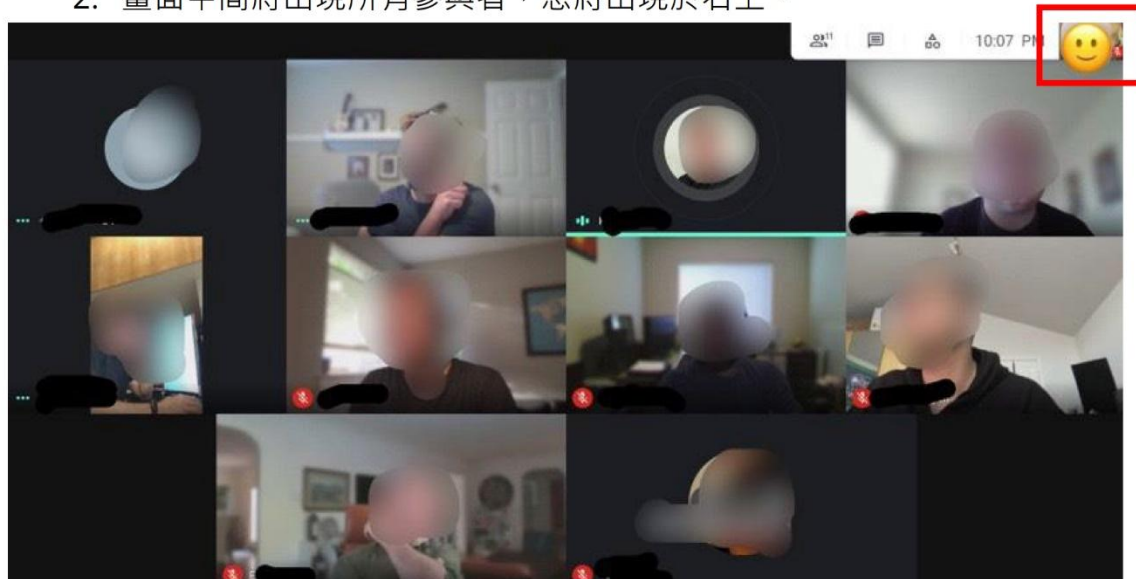


2. **更換背景**: 如擔心視訊背景干擾到其他參與者，可點擊右下「**虛擬背景**」，將可將背景模糊處理，也可以將背景換成圖片。

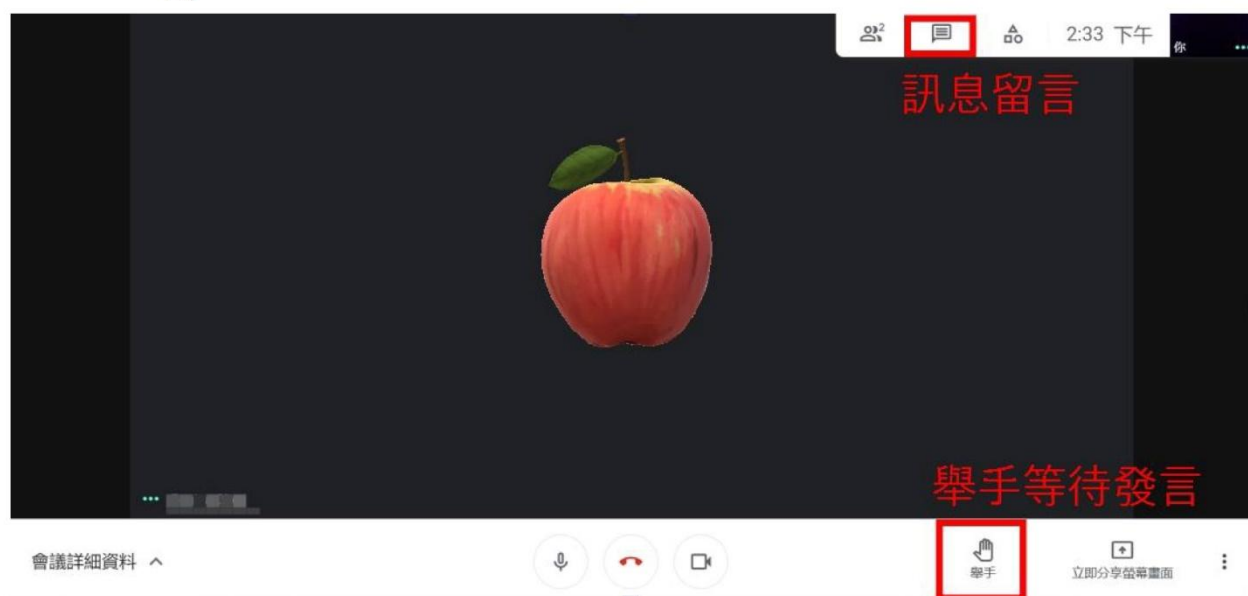


(四) 進入會議 (會議室將於正式會議開始前半小時前開啟)：

1. 進入後與工作人員確認麥克風與喇叭是否有聲音，再關閉您的麥克風，等待會議正式開始。
2. 畫面中間將出現所有參與者，您將出現於右上。



3. Q & A時間：請多加利用訊息留言或是舉手按鈕，等待主席請您發言時，再開啟麥克風。



4. 即時訊息：點選此功能將出現對話框，可傳送訊息給線上參與者進行文字交流；或是收音出現問題時，可使用此功能告知。

