

# 冰水機能源效率管理推廣說明會

## 主 旨：

隨著經濟發展與生活型態改變，能源使用需求逐日增加。能源主管機關除宣導節約用電，同時也推動耗能設備的能源效率管理。期能在雙軌並進下，讓產業發展與民生使用供電能夠穩定無虞。我國在民國 90 年公告「空調系統冰水主機能源效率標準」，已經明訂冰水機組的能源效率管制指標和基準值。近年來國內外冰水機組開發生產技術持續提升，為建構冰水機組市場良性競合環境並擴展節能效益，經濟部於民國 108 年 8 月 20 日修正「空調系統冰水主機能源效率標準」，並更新名稱為「蒸氣壓縮式冰水機組容許耗用能源基準與能源效率分級標示事項方法及檢查方式」。此外，為廣納認證實驗室參與，經濟部於民國 112 年 02 月 18 日修正「蒸氣壓縮式冰水機組容許耗用能源基準與能源效率分級標示事項方法及檢查方式」，修訂條文第四條內容，能源效率試驗報告應由 TAF、ILAC、AHRI 或中央主管機關認可之實驗室出具。配合前述法規執行，經濟部於民國 110 年 6 月 4 日另公告「蒸氣壓縮式冰水機組能源效率標示檢查及能源效率抽測作業要點」，規範執行蒸氣壓縮式冰水機組能源效率標示檢查及能源效率抽測工作有關的作業程序。

本推廣說明會將以工程公司人員、專業技師與冰水機組使用廠商為主要宣導說明對象。內容包含「冰水機組能源效率管理法規及實務說明」、「台灣氣象數據與冰水機組 IPLV 試驗條件之分析」兩個子題。期望藉本說明會，幫助產業充分瞭解法規內容並促使冰水機效率管制措施能夠順利推動。

指導單位：經濟部能源署

主辦單位：財團法人工業技術研究院

協辦單位：台灣區冷凍空調工程工業同業公會

會議方式：現場說明會(資訊如下)

日期地點：

台中場 112 年 10 月 25 日 (三) 14:00 ~ 16:30

台中世貿中心 301 室(台中市天保街 60 號)

台北場 112 年 10 月 31 日 (二) 09:30 ~ 12:00

台北科技大學億光大樓集思會議中心 204 西特廳(台北市忠孝東路 3 段 197 號旁)

費用：免費，請事先報名

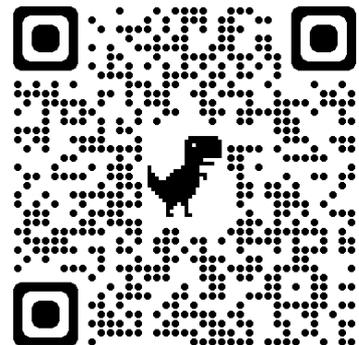
報名方式：網路報名，額滿截止

報名網址：<https://forms.gle/7yzzfBDxuXWY9pGV9>

聯絡窗口：洪資勝 TEL：(02) 2768-5423#10

E-mail: [ja@hvac.org.tw](mailto:ja@hvac.org.tw)

☎ 意者請儘速報名，以免向隅



## 10/25 台中場說明會議程

時間	內容	主講人
14：00 ~ 14：25	報到領取資料	
14：25 ~ 14：30	開場致詞	工研院綠能所 張育瑞 專案經理
14：30 ~ 15：10	冰水機組能源效率管理法規及實務說明	工研院綠能所 陳奕瑞 研究員
15：10 ~ 15：20	休息	
15：20 ~ 16：00	台灣氣象數據與冰水機組 IPLV 試驗條件之分析	國立台北科技大學 柯明村老師
16：00 ~ 16：30	綜合討論	全體與會人員

## 10/31 台北場說明會議程

時間	內容	主講人
09：30 ~ 09：55	報到領取資料	
09：55 ~ 10：00	開場致詞	工研院綠能所 張育瑞 專案經理
10：00 ~ 10：40	冰水機組能源效率管理法規及實務說明	工研院綠能所 陳奕瑞 研究員
10：40 ~ 10：50	休息	
10：50 ~ 11：30	台灣氣象數據與冰水機組 IPLV 試驗條件之分析	國立台北科技大學 柯明村老師
11：30 ~ 12：00	綜合討論	全體與會人員

台北場地：集思北科大會議中心 204 西特廳

地址：億光大樓-台北市忠孝東路三段 197 號旁 電話：02-27417655



地址：台北市忠孝東路三段197號旁 (台北科技大學 億光大樓2~3樓)

電話：02-2741-7655

傳真：02-2741-8699



捷運

忠孝復興捷運站1號出口：  
直走約6分鐘抵達



公車

正義郵局站(走路約2分鐘)：  
1813支線、1815、212、232副、232正、262(含區間車)、299、605、919、忠孝新幹線



開車

建國南北快速道路  
由北往南：建國南路1段與忠孝東路3段口下匝道後左轉  
由南往北：辛亥路與建國南路口下匝道直行



停車資訊

1. 億光地下停車場：  
每小時40元/半天收180元(電梯直達會議中心)-建國南路一段(往建國北方向)，過忠孝東路三段即可於右手側看見停車場入口  
2. 仁愛地下停車場：  
每小時40元/平日：全天收200元、假日：全天收300元  
(走路約5分鐘可抵達會議中心)-建國南路一段222號

