

冰水機能源效率分級標示管理機制宣導及交流會

一、時間：112 年 10 月 18 日(星期三)下午 13:00~17:00

二、地點：集思北科大會議中心 201 貝塔廳（台北市大安區忠孝東路三段 1 號億光大樓 2 樓）



●捷運：忠孝新生捷運站 4 號出口往回走，往 SOGO

方向直走 500 公尺

●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：億光地下停車場(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側看見停車場入口

三、主辦單位：工業技術研究院 綠能與環境研究所&中華民國冷凍空調技師公會全國聯合會

協辦單位：台北市冷凍空調技師公會

台灣省冷凍空調技師公會

桃園市冷凍空調技師公會

上級指導單位：經濟部能源署

四、費用：免費(響應環保, 不提供紙本講義)。

五、人數：100 人，額滿為止。(現場不開放臨時登記報名參加)

六、報名方式：請於112年10月16日前利用電子郵件或傳真報名。

電子信箱：nfar.peg@msa.hinet.net

TEL : (02)2783-9523 傳真 : (02)2783-8512



七、聯絡人：張鎔宇、劉榮珠

 欲報名者請儘速報名，以免向隅！

請於 112 年 10 月 16 日前填寫下列報名表，以電子郵件寄至：nfar.peg@msa.hinet.net

傳真至(02)2783-8512，報名參加。

公司名稱： E-mail：

姓 名： 電 話： 手 機：

研討會主旨：

「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」已經在 109 年 7 月 1 日正式實施，除了吸收式冰水機組和使用乙二醇溶液的冷凍冷藏機組外，供國內使用的冰水機組，都需要依規定辦理登記和標示。

「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」對於冰水機組的產品測試與標示，有清楚和完整的規範，但其中一些規定和要求，與以往業界習用處理方式有所差異。希望能夠透過本研討會第一單元的說明交流，讓執業冷凍空調技師能夠對於法規的內容、流程和執行細節有完整和精確的掌握，在執行設計監造工作時便將法規要求納入採購合約內，一方面減少不必要的可能紛爭；另一方面則有助冰水機組能效分級管理政策落實。

在「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」中，要求申報廠商於冰水機組出廠前，需依規定進行銘牌標示以利識別。因此對於裝置於現場冰水機組，是否有銘牌標示及銘牌標示內容是否符合規定，是觀測申報義務廠商有無依法定程序要求作業的重要指標。現場冰水機組上銘牌的蒐集有賴冷凍空調執業技師和冷凍空調工程廠商的協助，第二單元為現場銘牌蒐集和判別的經驗分享。

磁浮離心冰水機組具備體積小、震動噪音低、效率高和系統機械結構簡化等特性，國內外冰水機組品牌陸續推展此類產品，各類型場案陸續導入使用。不同類型的產品有其特性和在使用維護須留意配合事項，需要瞭解掌握和遵循方能將產品的優點充分展現。第三單元邀請具設計開發及生產維護的業者，就磁浮離心冰水機組產品，進行介紹說明及分享交流。

議程：

時間	內容	講座
13：00—13：30	報到	
13：30—13：40	主辦單位致詞	吳建興 理事長
13：40—15：20	冰水機能源效率分級標示管理機制宣導	財團法人工業技術研究院 張育瑞 經理
15：20—15：35	休息(10 分鐘)	
15：35—16：55	蒐集冰水機組銘牌及標示經驗分享	王偉棟 協同計劃主持人
15：55—16：45	磁浮冰水機的規劃設計及施工運維	威利斯節能科技有限公司 劉青龍 總經理 同業公會段春雷 理事長
16：45—17：00	意見交流	與會人員
17：00	散會(發放餐盒)	