淡江時報 第 1075 期

**劉金源率團赴韓簽署MOU　開啟臺日韓深層海水產業發展里程碑**

**學校要聞**

【記者林毅樺淡水校園報導】本校海洋及水下科技研究中心、電機系講座教授劉金源擔任臺灣深層海水資源利用學會理事長，於10月17日至20日率領臺灣代表團17人前往韓國江原道高城郡，參與第22回日本海洋深層水利用學會全國大會「海洋深層水2018韓國大會」。同時，在10月18、19日簽署三國海洋深層水合作備忘錄，促進臺、日、韓深層海水發展及合作，開啟亞洲地區深層海水產業發展的里程碑，並向全世界推動海洋深層水資源利用。
  
研討會中安排3場主題演講發表，分別由臺、日、韓三國深層海水資源利用學會理事長發表演講，劉金源表示：「日本在深層海水的研考發展比臺灣和韓國早了二十多年，此次日本藉由移地辦理年會方式，促進亞太地區深層海水的發展，相當值得肯定。在臺灣，海洋深層水資源的議題應該受到大型海洋科學與科技社群關注，且相關研究團隊應持續發表學術論文或專利，建立起基礎研究根基，出版深層海水相關專書，以利教育及推廣。」
  
劉金源說，本次大會安排在韓國走訪多處深層海水取水點，「有鑑於韓國發展深層海水比我國晚，但目前已有7處公、私營取水設施，以相較便宜的價格供一般業者使用，期許我國產官學研在下一個十年皆能突破困境，締造佳績。」







