



「2023 地熱發展趨勢暨場域探勘推動論壇」

會議時間：2023/11/01 (三)及 2023/11/02 (四)

會議地點：台東藝文中心 B1 演講廳 (臺東市南京路 25 號)

現地技術交流：臺東縣延平鄉

指導單位：經濟部地質調查及礦業管理中心、臺東縣政府

主辦單位：財團法人工業技術研究院

協辦單位：國立臺灣大學、國立臺北科技大學、國立成功大學、中興
工程顧問社

報名網址：

<https://sites.google.com/view/geothermalintaiwan>



(因場地關係與會人數有限，於系統報名後需經主辦單位審核，電郵寄送確認信，方為報名成功)

會議議程

2023/11/01

時間	題目/內容	主講者
12:30-13:00	報到	藝文中心 1 樓
13:00-13:20	長官致詞	
13:20-13:30	大合影	
13:30-13:55	專題演講 國際地下資源開發與治理之研究	國立清華大學 科技法律研究所 范建得教授
13:55-14:20	專題演講 我國資源調查程序與規範之倡議	國立臺灣科技大學 人文社會學院 林瑞珠特聘教授
14:20-14:45	專題演講 建構地熱地質模型，邁向地熱發電 前進	中央研究院 地球科學研究所 李建成研究員
14:45-15:10	專題演講 國內深鑽與鑽井概況	台灣中油公司 鑽探工程處 林冠宏副處長
15:10-15:30	休息	
15:30-15:55	專題演講 國外地熱探勘與建模技術分享	Baker Hughes 公司 Bagus Arief Wibowo 地質顧問
15:55-16:20	專題演講 綠色金融服務方案	永豐商業銀行 法人金融處 王銘山專案經理
16:20-16:35	地熱場域探勘推動進度說明	經濟部地質調查及礦業管理中心 陳勉銘副組長
16:35-17:20	花東地區地熱案場調查成果	
	16:35-16:50 臺東縣海端鄉	工業技術研究院 材料與化工研究所 謝佩珊資深研究員
	16:50-17:05 臺東縣延平鄉	工業技術研究院 綠能與環境研究所 李伯亨經理
	17:05-17:20 花蓮縣瑞穗鄉	中興工程顧問社 大地工程研究中心 俞旗文副主任
17:20-17:40	綜合討論	

會議議程

2023/11/02

時間	題目/內容	主講者
9:00-9:15	北部火山地區地熱案場調查成果 大屯火山群地區	經濟部地質調查及礦業管理中心 林昶成技士
9:15-10:15	雪山、中央山脈地區地熱案場調查成果	
	9:15-9:30 臺中市和平區	國立臺北科技大學 材料與資源 工程學系 陳柔妃助理教授
	9:30-9:45 南投縣仁愛鄉	國立臺灣大學 地質科學系 宋聖榮教授
	9:45-10:00 南投縣信義鄉	工業技術研究院 材料與化工研 究所 董倫道經理
	10:00-10:15 高雄市六龜區	國立臺灣大學 新碳勘科技研究 中心 郭陳澔教授
10:15-10:30	麓山帶地區地熱案場調查成果 臺南市白河區/嘉義縣中埔鄉	國立成功大學 地球科學系 張頌平助理教授
10:30-11:30	專家對談	
11:30-12:10	午餐交流	
12:10-14:00	地質鑽探與發電場域現地技術交流 臺東縣延平鄉	
14:00-15:00	返程：臺東火車站、臺東藝文中心	