

我國地熱淨零政策發展路徑與布局報告

一、目的/用途說明：

本院執行經濟部能源署「115年度地熱擴大推動及技術研發計畫」（以下簡稱本計畫）之需，進行我國地熱淨零政策發展路徑與布局報告（以下簡稱本案），彙整我國地熱淨零政策推動現況、發展路徑、制度課題及科研示範方向，作為後續研議地熱政策精進、場域布局及跨部門推動策略之參考。

二、委託執行內容

（一）計畫期程：決標日期至115年12月10日止

（二）規格／功能需求：

項次	規格／功能需求	數量	金額	備註
1	地熱淨零政策推動現況與課題盤點： (1) 盤點國內外地熱發展現況及推動動態等相關資訊，釐清制度、技術、資金、場域及社會溝通等主要課題。 (2) 針對國內土地使用、環評審查、原民諮商、敏感區域、探勘風險、融資保證及綠色金融等議題，整理現行制度與潛在精進方向。	1		此項執行日期至115年12月10日止。
2	地熱淨零發展路徑與推動布局研析： 依據我國地熱資源條件、能源轉型需求及淨零政策方向，研析傳統地熱、深層地熱、火山型地熱等發展路徑與推動重點，並提出中長期推動策略。			
3	前瞻地熱科研量能與示範驗證方向研析： 彙理我國於深層地熱(EGS、AGS、超臨界地熱、火山型地熱)、微震監測、地質建模及儲集層管理等科研基礎，研析科研機構、國營事業及產業界共同推動示範驗證與技術布局之方向。			
4	彙整前述研析成果之書面報告1份(word檔)。			
	合計	1		

三、履約項目、驗收依據及付款期程說明：

項次	履約項目	付款比例	驗收依據
1	執行工作規劃	30%	決標翌日起20個工作日內(含當日)提交執行規劃書一式8份（含書面及電子檔），經本院查驗合格並收到發票後，依本院規定支付30%。
2	我國地熱淨零政策發展路徑與布局報告	70%	1.115年12月10日前提交書面1式8份及電子檔，經本院查驗合格並收到發票後，依本院規定支付餘款。 2.書面報告（word檔格式，含電子檔）。

四、其他說明事項

- （一）涉及智慧財產權歸屬要求：廠商履約結果產出品涉及智慧財產權（包含專利權、商標權、著作權、積體電路電路布局權、營業機密...等）歸屬者，其內容如本院取得全部權利／本院取得部分權利本院取得永久無償使用權。
- （二）禁止轉包或分包：得標廠商不得將本案履行項目之全部或主要部分，由他人代為履行；違反此約定者，本院得解除合約或終止合約，並得要求損害賠償。
- （三）保密責任：得標廠商因執行本研究計畫而知悉或持有關於本研究計畫之相關文件（包括但不限於計畫書、成果報告、問卷、訪談紀錄），非經本院事前書面同意，不得洩漏或交付第三人。得標廠商應負責要求其參與本研究計畫人員遵守本條之規定，如有違反規定者，應負責賠償本研究經費二倍之費用。