



國立臺灣海洋大學
海洋法律與政策學院

*本校保留調整或異動本活動之權利

*活動詳細請參考競賽簡章

2022第二屆 海洋法政學習體驗心得競賽

競賽主題：AI海洋的法律&政策影響及因應

為推廣海洋法律與政策研究及發展，於2022年舉辦海洋法政學習體驗心得競賽、展現本校對海洋法政發展的重視，期許高中職、大專院校學生集結群眾智慧，以創新思維與新穎之呈現方式，主題進行創作。期待透過共同參與提案，向國人展現本議題對於我國海洋法政發展之重要性及迫切性。以提升國人之海洋意識，促進國人參與海洋事務之熱忱。

主題說明

人工智慧發展迅速，不再是科幻電影中的情節與浪漫，而廣泛運用於海洋科研與人類生活的改善，例如AI船舶、自主水下載具等等，藉以探測海洋資源與救難、改善航行安全與海洋環境保育、提高水產生產效率與氣候變遷之預測，對人類生活帶來重大改變，而可能產生潛在之風險，AI所生之衝擊為全面性的，包括倫理、法律、經濟、社會等等各個層面。例如AI船舶與人類思維之衝突處理、肇事之歸責主體、產業之監管、隱私權與工作權之保護與海洋文化之人性喪失等。

臺灣是個海洋國家，對於海洋資源、經貿發展、國家權益與國家安全，須仰賴海洋而利用海洋，與海洋產生緊密依存與利害關係。但是否已為AI海洋科研與運用之風險管理，就政策、法制、經濟、社會等層面，是否已擬定政策與備妥法律修正案，而有能力因應「惡魔的招喚」？或因此而再次因AI海洋而偉大而榮耀？

作品模式

撰寫8,000字essay(小論文)一篇，內容須含題目、關鍵字、300字摘要、全文、引註和參考文獻來源。

競賽獎項

冠軍(一隊)：獎金二萬元及獎牌一個
亞軍(一隊)：獎金一萬元及獎狀一紙
季軍(一隊)：獎金五千元及獎狀一紙
佳作(五隊)：獎狀一紙

聯絡窗口

地址：20224基隆市中正區北寧路2號
電話：(02) 2462-2192 分機3500 梁組員
mail：ntou.colp.2022@gmail.com

參賽資格

分大專組及高中職組2組

- 1.參賽者為國內外大專院校及高中(職)學生，惟全隊為高中(職)學生者，得含一位指導教師(現職高中(職)專任、代理代課、實習教師)。
- 2.每隊人數限制1~6位，每位參賽者僅限參加1隊。
- 3.參賽作品需未曾參加其他競賽之作品。

競賽時程

- 參賽作品收件：即日起至9月20日(二)
- 公布優勝隊伍：10月7日(五)前
- 頒獎典禮：10月14日(五)

「2022年第7屆海洋法政國際學術研討會」舉辦頒獎典禮並頒獎。

主辦單位  國立臺灣海洋大學  海洋法律與政策學院

 海洋政策碩士學位學程(研究所)  海洋法政學士學位學程(學系)

科技部研究計畫總計劃:氣候變遷下海洋探測與生態調查技術開發與應用之子計畫D:AI應用於海洋社會的衝擊影響與法律推動

