

## 公衛學院學生出席國際學術活動：研討會參與心得

公衛學院 流預所博三 梁雅婷

本次在公衛學院的補助下前往美國波特蘭參與 2024 聯合統計會議。聯合統計會議(Joint Statistical Meetings)是全球最大的統計學會議之一，會議的演講以及報告會由多個統計組織聯合舉辦，這次會議匯聚了來自全球的數萬名知名學者與業界專家，共同探討當前統計學領域的最新研究成果與趨勢。

我於「Advances in Functional and Spatial Data Analysis and their Applications in Biomedical Sciences」場次進行口頭報告，題目為 "Clustering of Free-Living Physical Activity Patterns and Association in Mental Health Studies"。

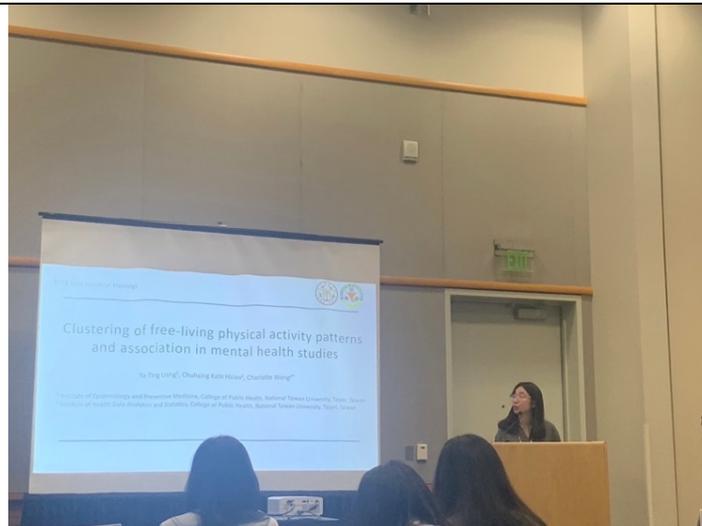
在報告結束後，許多與會的學者對報告內容進行了熱烈討論。這些交流讓我對研究有了更多面向的思考與見解。在此次研討會中，多位學者展示了函數型資料分析在各種不同領域中的應用。雖然所分析的資料類型各異，但他們的講述讓我對函數型資料分析有了更深入的理解，並對於該研究方法所應用的領域有更多的認識。

除了發表報告外，我還參與了多場演講，並與教授和同學們進行了深入討論。這些交流使我對自己的研究主題有了不同的視角，並啟發了我探索更多研究方向的可能性。這些新方向有望使我的研究更加豐富，並期待能將其應用於公共衛生或臨床醫學領域。

此次會議不僅讓我對專業知識有了更深的了解，還讓我從與會的教授和學者們身上學到了寶貴的研究方法和態度。他們在研究中展現出的謹慎思考與包容不同意見的精神，讓我受益量多。最後，非常感謝王彥雯老師和蕭朱杏老師的教導，和公衛學院提供的補助，讓我有機會參加國際性的學術會議。



於會議會場進行合影



口頭報告