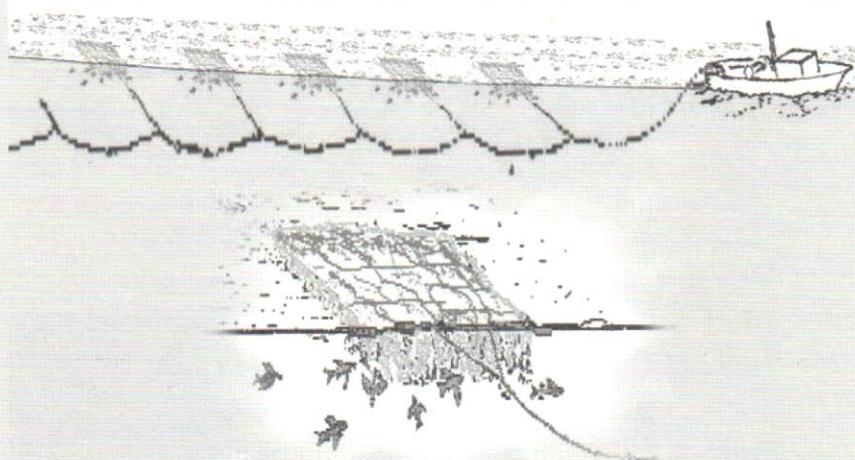
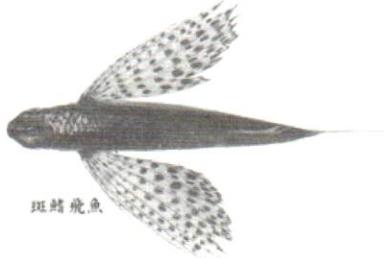
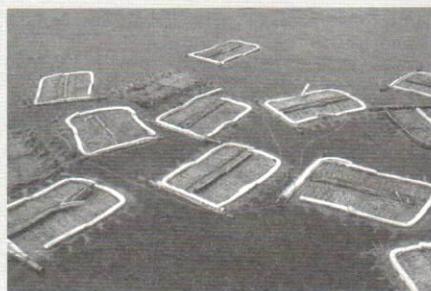


慎食飛魚卵，尊重達悟文化

王子芮、孟琬瑜 / 國立臺灣師範大學環境教育研究所碩士生
王順美 / 國立臺灣師範大學環境教育研究所副教授



左圖：飛魚卵漁業示意圖（圖／王敏昌 提供）
http://hong-osama.blogspot.tw/2013/05/blog-post_10.html
下圖一：採捕飛魚卵的草蓆（圖／謝牧鄉 攝）
下圖二：班鰭飛魚（圖片來源／日本魚類大圖鑑）



「體態修長，胸鰭發達如翼，當尾部迅速擺動，可達到極大的速度，然後躍出水面，張開胸鰭，可滑行百米以上的距離」，這就是飛魚的寫照。它通常生活於海面表層，繁殖期間，會集中於海面的浮藻類或任何漂浮物產卵。2013 農曆年期間，除了眾所周知的烏魚子外，飛魚卵也躍上賣桌吸引饕客注意。另外，對於蘭嶼的達悟族人來說，飛魚決定生活作息與禁忌規範。臺灣南北沿海各分佈不同種類的飛魚，牠們與在地漁民互動方式各不相同，漁業署因不同魚種制訂不同的管理規定。

台灣北部沿海漁民們主要捕撈飛魚卵，利用自日本洄游南下的尖頭細身飛魚黏附於漂浮物產卵的特殊習性，發展出「草蓆採卵」技術，吸引更多飛魚前來產卵，是北部沿岸特有的卵利用漁業。由於飛魚卵的利用會直接影響飛魚資源量，為能永續利用，漁業署於 96 年起，逐年訂定北部沿海飛魚卵漁業管理規定、作業漁期與總容許捕獲量。

台灣南部及東南部採捕飛魚則是全魚利用。飛魚種類是每年春季群集，由菲律賓隨黑潮北上繁殖的黑、白及斑鰭飛魚為主，追逐網作業漁場在屏東恆春及臺東

蘭嶼附近海域。但對於蘭嶼的達悟族人來說，飛魚是他們的全部，自古以來圍繞著飛魚發展的曆法，決定了達悟族人的生活作息與禁忌規範，即每年長達 8 至 9 個月的飛魚季，從一開始的「招魚祭」，達悟族人就依照古禮，利用蘆葦與八丈高的芒草莖製作捕飛魚時專用的火把，並且準備祭祀用的血竹（註：裝了雞血的竹子），在捕捉到第一條飛魚時，祈禱今年的飛魚漁獲豐收。為了限制南部追逐網採捕飛魚，目前採用禁漁區、禁漁期管理，由臺東縣政府公告每年 2~7 月期間，除無動力船筏外，禁止於蘭嶼沿岸 3 浬海域內採捕飛魚。

飛魚議題告訴我們：多樣的魚種及其習性、多樣的漁業文化及多樣的管理，我們不可以偏蓋全，需心存謙卑、謹慎以對。