## 第二屆水生動物福利研討會 我們身體裡有一條魚--認識魚類動物福利

活動簡介:

《我們的身體裡有一條魚》,美國古生物學家,芝加哥大學生物科學院、個體生物學與解剖學系教授蘇賓(Neil Shubin)在其科普著作中提醒我們:人類的脖子、手腕、肋骨、耳朵及身體其他部位,都能追溯到我們共同的祖先--魚身上,我們長出手的基因,改編自魚類形成鰭的基因,無數演化的痕跡,都明明白白顯示:陸上動物的確是從水中的魚演化而來,我們都是魚的後代,與魚有密不可分的關係!

魚類以實體及意象出現在我們的歷史、文化及生活,人類攝取動物性蛋白質的對象中,廣義的 魚類約占七成,數量最多,而用於人類寵物飼養、娛樂的淡、鹹水觀賞魚類更是不計其數,除此之 外,還包括休閒釣遊、農業栽培、禽畜飼養乃至資源與棲地保育,都與魚緊密連結。

魚類如此重要,但人們對魚類動物的了解仍十分有限。魚是脊椎動物,各種對待、處理魚類的 方式與行為,在許多國家都受到等同陸生脊椎動物的相近對待,但反觀國內現況,卻連基本的善待 都闕如。

本活動計畫由農業部漁業署經費補助辦理(計畫名稱與編號分別為「養殖魚類人道屠宰科學參數研究(112 農科-6.1.1-漁-F2)」以及「水生動物福利科學參數研究及產業轉型評估先期研究 (112 農科-6.1.1-漁-FA)」;請參見附件之計畫核定書)·執行單位為國立臺灣海洋大學及國立嘉義大學。計畫執行過程除與台灣動物社會研究會多有交流合作外,亦同為策畫辦理第二屆水生動物福利研討會之主辦單位。

主辦單位:國立臺灣海洋大學水產養殖學系、國立嘉義大學水生生物科學系、社團法人台灣動物社會研究會、台灣動物保護學院

指導單位: 農業部漁業署

參與人員:農業或漁業主管機關、產業團體與養殖及食品加工先進、通路商、對相關議題感興趣之 民眾、邀請講者、主辦單位工作人員等。

## 場次時間、地點:

■ 嘉義場: 2023 年 12 月 15 日 星期五 (邀請制,產業、學界)

地點:將將好共享空間(嘉義市西區中興路 185 號 8 樓)

■ 台北場: 2023 年 12 月 22 日 星期五 (對外開放報名)

地點:社會創新實驗中心 107 會議室(台北市大安區仁愛路三段 99 號)

報名連結:

https://east.neticrm.tw/zh-hant/civicrm/event/info?reset=1&id=76

## 研討會議程

時間	議 程 內 容	講者
09:30~10:00	報到	
10:00~10:20	開場致詞	農業部漁業署、國立臺灣海洋大學、國立 嘉義大學、社團法人台灣動物社會研究會
10:20~11:00	他山之石-近 20 年魚類福利的認知與落實	黃之暘 副教授 國立臺灣海洋大學水產養殖學系
11:00~11:40	魚類動物福利國際趨勢	朱增宏 執行長 社團法人台灣動物社會研究會
11:40~12:20 (10 分鐘 QA)	冰暈可以致昏嗎? 比較馴養密度與冰暈時間對吳郭魚 緊迫反應之生理變化	吳淑美 教授 國立嘉義大學水生生物科學系
12:30~14:00	午餐	
14:00~14:40	沒弓沒關係 有弓有關係 從弓魚到活締-談無關情感投射的魚類福利重要 與必要	黃之暘 副教授 國立臺灣海洋大學水產養殖學系
14:40~15:40	ASC 發展動物福利標準的現況與期程	Maria Castanheira (視訊) 水產養殖管理委員會(ASC)代表
15:40~16:20	水產動物福利與魚類食品安全	陳泰源 副教授 國立臺灣海洋大學食品科學系
16:20~16:40	綜合座談	