Agenda 議程

2023 台灣海洋國際青年論壇
Ocean Challenge 2023

Thursday, June 1, 2023 (UTC+8)　112 年 6 月 1 日(星期四)	
DAY 1 第一天	
Time 時間	**Event 內容**
09:30~10:00	**Registration 報到**
10:00~10:20	**Opening Ceremony 開幕式**
10:20~11:10	**Keynote Speech: Dr. Dmitry Dukhovskoy** **專題演講：Dmitry Dukhovskoy 博士** Physical Scientist, National Oceanic and Atmospheric Administration 美國國家海洋暨大氣總署物理科學家
11:10~11:20	**Break 休息**
11:20~12:35	**Presentations of Professional Category** **成果發表會 (社青組)** **C1. IndigoWaters Institute**： Using micro-aerometers to predict the accumulation events of marine debris **C2.王爺與他的快樂小夥伴**： 送走塑膠鬼 **C3. Azure Alliance, Taiwan**： Azure Fighter Bridging Local Community and Clean Ocean
12:35~13:35	**Lunch 午餐**
13:35~14:50	**C4. 膜淨之魔術師**： The Magic Membrane
	Presentations of Teen Category **成果發表會(青少年組)** **A2. AquaGuardians**： Advancing Taiwan's Water Quality Monitoring **A3.「安」安剛剛好像有什麼「東」西「華」進去了**： 我「里」面「海」不錯

Agenda 議程

14:50~15:10	**Break 休息**
15:30~16:50	**A4. Ocean Detector**： Sea Turtle **A5. The Weddell Sea 威德爾海**： Sea Fortune 海洋財富 **A6. ITSEA** Fish Farming: Healthy Feed Alternative **A1. Plastic Chaser 塑化獵人隊**： Pure Ocean Project 純粹海洋計劃

Friday, June 2, 2023 (UTC+8) 112 年 6 月 2 日(星期五)	
DAY 2 第二天	
Time 時間	**Event 內容**
09:00~09:30	**Registration 報到**
09:30~12:00	**Presentations of Youth Category** **成果發表會(青年組)** **B1. International Roots & Shoots Team 國際根與芽團隊**： The Formosa Marine Conservation Token and Non-Fungible Token Initiative Plan 福爾摩沙海洋保育貨幣暨虛擬貨幣 NFT (Non-fungible token)倡議計畫 **B2. Environmental protection with less waste 少廢料做環保**： Decomposable fishing net 可分解漁網 **B3. YAYAMA 洋洋貓**： YAYAMA-貓吃好魚海洋有餘 **B4. XIE HOU 邂黌**： 邂黌—行動保育車 **B5. Green Future 邁向綠能未來**： Seawater-air fuel cells regenerated from marine waste 海廢再生的海水空氣燃料電池 **B6. See the Utopia Sea 海洋烏托邦**： Eliminate the Ocean Spooky Killers 清除海洋幽靈殺手

Agenda 議程

12:00~13:00	**Lunch 午餐**
13:00~15:30	**Presentations of International Category** **成果發表會(國際組)** **D1. OUR SEA** The Oceanic Debris Prevention Project **D2. Ocean Ghostbusters：** Solving the Marine Issue of Ghost Fishing through the Creation of Detachable Fishing Gear Tracker **D3. TSJB：** Polymer Sulfide Deployment **D4. BEACON'S_NHH：** Beach - Consciousness **D5. Guardians of the GalaxSea：** Conservation of Sea Turtles by Using Microwave Sensors and Application for the Detection of Sea Turtles Landing in Turtle Sanctuaries **D6. Karbon Biru：** Mangrove germination using drone and satellite
15:30~15:50	**Break 休息**
15:50~16:10	**Awards Ceremony 優勝者頒獎典禮**
16:10~	**Closing 賦歸**