研商110年度各縣市推動海洋與戶外教育會議

國立臺灣海洋大學
臺灣海洋教育中心

110.02.03

目錄

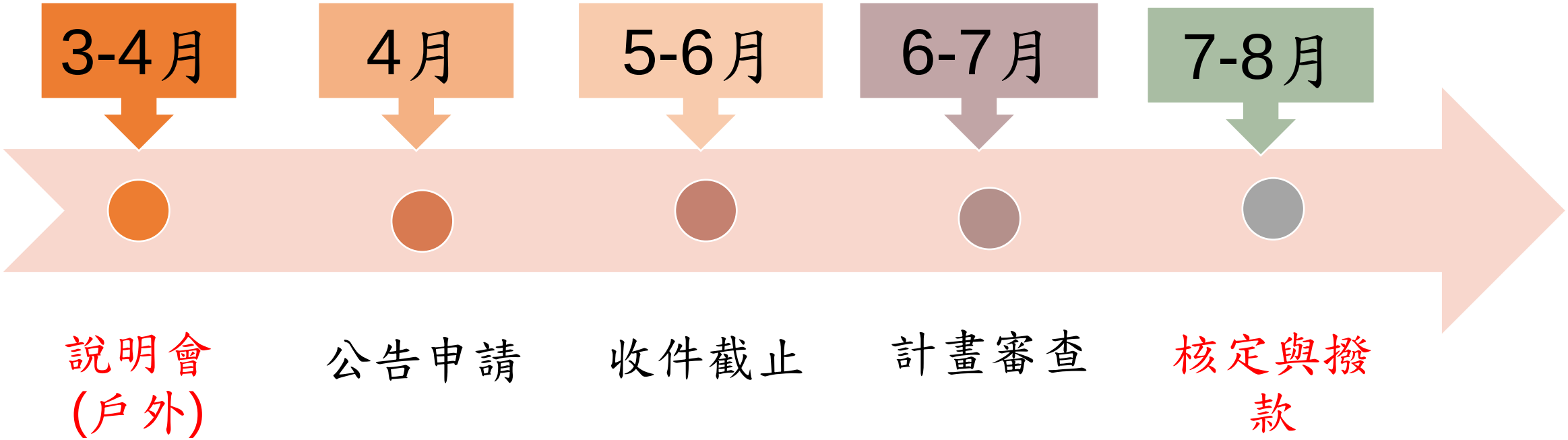
壹 110年度重點業務報告

貳 提案討論

參 臨時動議

壹 110年度重點業務報告

壹一.110學年度各縣市推動海洋(戶外)教育計畫申請



壹二.109學年度海洋教育巡迴諮詢服務

110年3-6月

地點：各縣市海洋教育資源中心學校

桃園市	新竹縣	彰化縣	基隆市
新竹市	連江縣	雲林縣	澎湖縣

壹三.學生海洋素養調查

第1年(108)

試題研發與修訂

組成國小、國中及高中三個年段之命題團隊，並進行各年段試題研發。

第2年(109)

預試及試題修審

針對各年段之預試施測結果進行試題修審。

第3年(110)

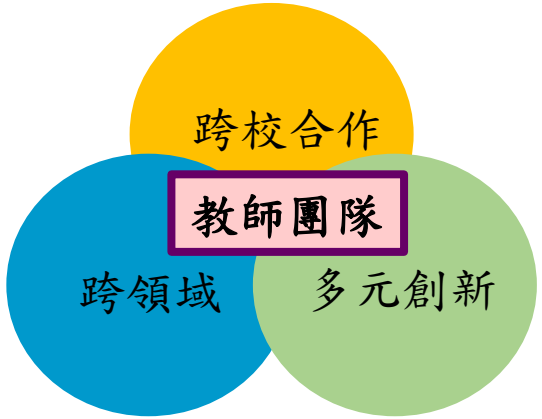
正式施測

產出全國22縣市各教育階段施測結果報告。

110年海洋教育創新教學優質團隊

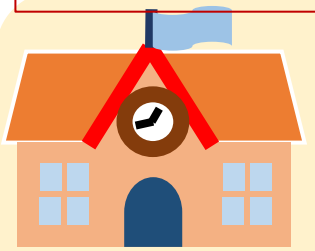
選拔目的：

1.教學具課程創新特色之海洋教學方案。
2.教學具多元教學模式。
3.鼓勵教師進行跨領域或跨校合作教學。



選拔流程：

依照學校上級管轄單位送件



學校單位

如：國小、國中等

教育局(處)

縣市資料報名表

如：國立與私立高中，或國立學校之附設之國民中小學

臺灣海洋教育中心
Taiwan Marine Education Center

辦理時程：

3月	4月	6月	9月
辦法宣傳	開始徵件	徵件截止	得獎公告

選拔獎項

	國小組	國中組	高中職組
特優	5名	3名	3名
優等	5-10名	5-10名	5-10名
佳作	若干名	若干名	若干名

獲獎名額是參賽數量與品質，並依評審決議增減獎項名額。

特優

海洋教育推手獎

*跨校團隊-僅接受同級學校報名。
*每校一團為限。
*曾獲獎者不得以過去獲獎內容重複報名。

海洋教育體驗課程及交流活動試辦計畫

1.計畫申請：110年1月1日至110年2月22日(一)。
2.計畫執行：110年3月15日至110年12月31日。

*經費補助比率依照「教育部補（捐）助及委辦經費核撥結報作業要點」執行。

補助對象	直轄市及縣（市）政府	社教機構	政府立案之民間團體	大專院校設立之開放水域運動教育中心
課程對象	全臺國中小學生。（每班建議20-50人）			
經費補助	1.不補助人事費與設備費。 2.依直轄市、縣（市）財力級次給予不同補助比率。	不補助人事費與設備費。		
經費上限	每班申請經費不超過3萬元為原則。（依實際需求給付）			
補充說明	1.課程設計以戶外海洋活動為主。 2.班級人數若無法達到20-50人，依照實際班級人數執行即可。 3. 計畫結餘款應全數繳回。			

壹四.推展海洋職涯生涯發展

3個 職涯教學包

公開海運、漁業與海洋科研產業之教學手冊、教具及教材附件，歡迎教師參考使用。

國小海洋職涯教學包

4場 培訓研習

說明與介紹職涯教學包，進行遊戲式教學試玩與推廣。

30場 巡迴到校服務

委請中心培訓之巡迴講師及業界講師入校演講，優先提供給縣市海洋教育資源中心申請。

壹五.建立海洋教育者培訓機制

綠階/初階培訓課程

- 各縣市辦理前，請於45天前上網登記課程規劃。
- 建請保留5個名額給師資培育生報名參加。
- 預計下半年辦理回流教育。

藍階/進階培訓課程

- 預計暑假期間辦理，並啟動回流教育。

海洋教育者網路專區

壹六.辦理「海洋教育推手獎」遴選與表揚

第三屆

暫定辦理期程

2月(公告、宣傳)

農曆年後公告內容。
網路、公文宣傳活動。

2-5月(徵件期間)

5月31日收件截止。

6-7月(審查期間)

辦理共識、初審、決審會議。

8-10月(獲獎名單公告)

公告獲獎名單。

11月-12月(頒獎典禮)

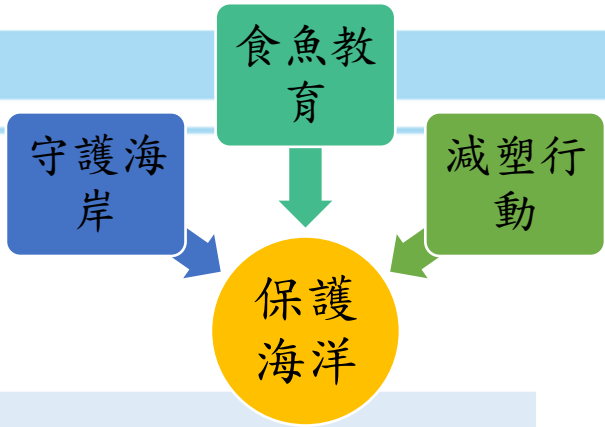
公開表揚。

2 5 6 8 11

相關活動辦法與公告事宜，歡迎線上查詢
臺灣海洋教育中心

中心官網　FB粉專

壹七.推動年度海洋教育週活動



1

第二屆海洋科普繪本創作徵選活動
(主軸：保護海洋)

- 3月 中心公告活動簡章
- 4月起 活動宣傳期間
- 4-10月 國中小組由各縣市逕行辦理初選
- 11月 中心收件截止

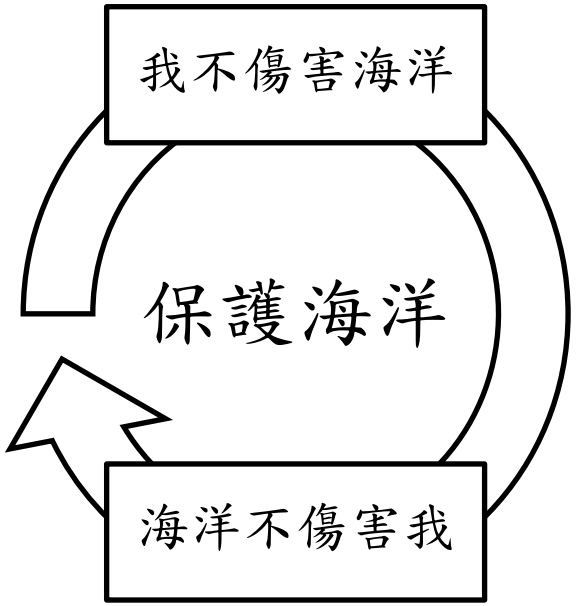
2

第二屆海洋詩推廣活動

- 3-10月 辦理海洋詩之各地推廣活動

壹八.辦理110年度海洋教育「保護海洋」教師增能工作坊及教案甄選

- 持續推動「**保護海洋**」主題，為培養學生**海洋素養**調整內涵為：

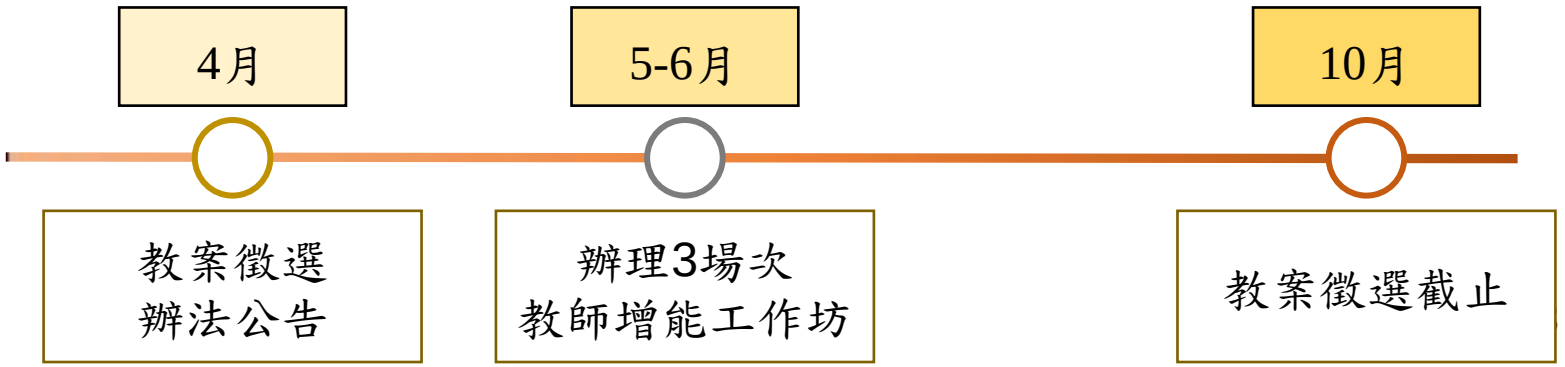


我不傷害海洋

重點在於回歸自己的實際行動，
例如「我的減塑行動」、「我的淨灘行動」

海洋不傷害我

理解海洋特質對應自己與海洋的互動，
例如「水域安全」、「因應離岸流」



壹九.110年海洋教育創新課程與教學研發基地

目的：

為提升全民海洋素養，推動臺灣海洋教育發展，以海洋基本知能教育為基礎，使海洋教育能落實在課程、教學與師資中，將在全臺各地設置「海洋教育創新課程與教學研發基地」。

110年海洋教育創新課程與教學研發基地(已設置縣市)：

基隆市 | 新北市 | 桃園市 | 苗栗縣 | 臺南市 | 屏東縣 | 澎湖縣

109年海洋教育創新課程與教學研發基地受證

壹九.110年海洋教育創新課程與教學研發基地

- 110年海洋教育創新課程與教學研發基地甄選

補助對象	各縣市公(私)立國民中小學、高中職， (非各縣市海洋教育資源中心)	**甄選校數**	**11所** (尚未設置海洋基地學校縣市為優先)
甄選基地學校類型(二擇一)	**「研發推廣課程模組類」** • 以既有課程進行轉化或重新開發新海洋課程模組，並到其他鄰近學校或跨縣市學校進行試教		**「提供海洋體驗課程類」** • 研發半日或一日海洋教育體驗課程一件，並邀請其他學校或跨縣市學校來基地參與體驗課程
經費補助	每校補助金額基本經費(業務費)為新臺幣5萬元 *經費補助比率依照「教育部補（捐）助及委辦經費核撥結報作業要點」執行。		
申請日期	即日起至民國110年3月10日(星期三)止		
申請方式	臺灣海洋教育中心網站下載「海洋教育基地申請表」並將申請表紙本郵寄回擲本中心。		
錄取公告日期	民國110年3月17日(星期三)前於本中心網站上公告錄取學校名單。		
補充說明	1.其他未盡事宜，依計畫相關函文或公告辦理。。 2.所送資料，不論入選與否，一律不退件，如有不齊全者，不予受理。 3.計畫相關成果不得侵害他人之智慧財產權及其他權利。		

壹十.戶外教育優質課程模組與創新教學案例甄選

主題 以「戶外教育融入跨領域教學」

優質課程模組

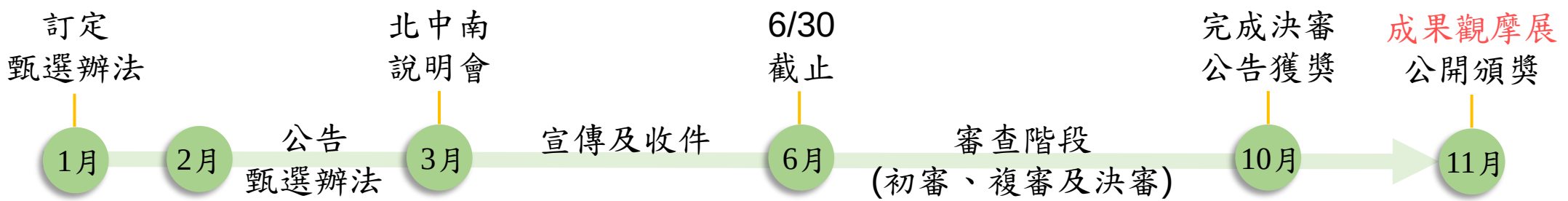
高中組 | 國中組 | 國小組 | 幼兒園組

創新教學案例

高中組 | 國中組 | 國小組 | 幼兒園組

獎項與名額

特優 1萬元	5 件/組
優等 6仟元	10 件/組
佳作	15 件/組



壹十一.辦理「戶外教育成效卓著獎」選拔

目的	連結內外部組織與場域，整合戶外教育資源，發展在地特色，落實戶外教育課程活動，以提高具體推動成果及彰顯卓著成效				
獎項	地方典範獎	學校績優獎			個人貢獻獎
		高中組	國中組	國小組	
名額	3名	5名	10名	20名	10名
獎勵	🏆	🏆+10萬元			🏆

- 1月：訂定甄選辦法
- 2月：公告甄選辦法
- 3月：北中南說明會
- 宣傳及收件
- 6月：6/30截止
- 審查階段(初審及決審)
- 10月：完成決審公告獲獎
- 11月：成果觀摩展公開頒獎

壹十二. 110年戶外教育年會、論壇暨縣市成果觀摩展

110年11-12月

戶外教育年會

戶外教育論壇

- 成果交流
- 經驗分享
- 議題討論
- 成果彙整

縣市成果觀摩展

- 彙整各縣市提報戶外教育實施情形
- 成果觀摩、交流
- 「戶外教育成效卓著獎」頒獎
- 「戶外教育優質課程模組與創新教學案例」頒獎

貳 提案討論

提案一: 110年度全國海洋教育成果觀摩暨教師研習會議之活動日程

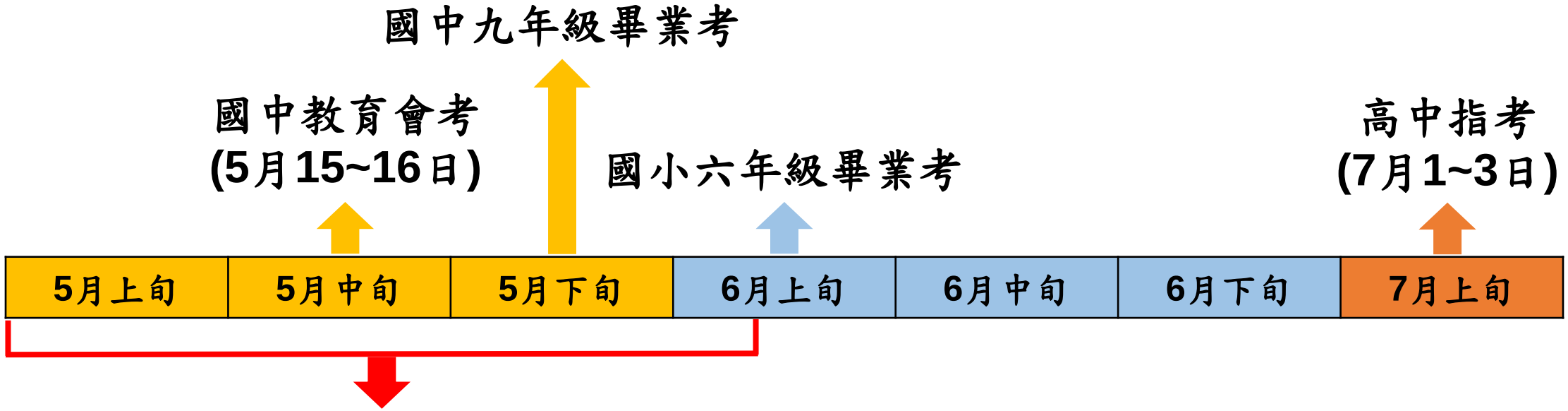
- 本年度主辦單位：宜蘭縣

8/19（四） **8/20（五）**

共兩日

- 擬於**110年7月**起辦理評選109學年度各縣市推動海洋教育成果（書面成果、網路平臺更新範圍為109年7月至110年6月）。
- 各縣市與會人員之差旅費請於110學年度推動海洋教育計畫中編列，以不超過六位為原則。

提案二：110年素養施測日程安排。



- 考量上述相關日程，暫定「110年海洋素養調查正式施測」日期為5月3日至6月4日。
- 本年度正式施測之施測委員推派將延續109年度預試施測方式，由受測學校原校自行推派每班之施測人員或由受測班級之導師進行施測。
- 正式施測訂定後，預定於施測日期前一週至兩週進行全臺北、中、南、東4場施測委員說明會。(詳細日期將另行發文通知。)

提案三:第二屆海洋科普繪本創作徵選活動

組別	收件方式	初選	複選	獎項
國小組 國中組	各直轄市、縣（市）教育處(或其指定單位)	各直轄市、縣（市）選出至多5件 建議於4-10月間辦理完畢	本中心 11月底	特優2名、優等3名、佳作3名，頒發獎狀乙張及商品禮券（禮券金額以活動簡章公告為準）
高中職組	各校	各校選出至多1件		
大專組 教師組	個人送本中心	個人送本中心		特優2名、優等3名、佳作3名，頒發獎狀乙張

- 預計於**110年3月**公告活動簡章

提案四：有關戶外教育與海洋教育作業要點整合

教育部國民及學前教育署補助實施戶外教育要點

教育部國民及學前教育署補助直轄市與縣（市）政府推動國民中學及國民小學海洋教育作業要點

教育部國民及學前教育署補助直轄市與縣（市）政府推動戶外教育與海洋教育作業要點

- 調整與修正方向如下：
  - 顧及既有運作機制，整合之作業要點需保留戶外教育與海洋教育原來運作之主體性。
  - 由地方政府設置**「山海戶外教育中心」**來進行統整戶外教育與海洋教育。
  - 為建置維運「山海戶外教育中心」，於該項目補助基準中包含補助專責人員之人事費用。

參 臨時動議

為便於分享各縣市海洋教育相關訊息與經驗，中心設置Line群組，邀請各縣市海洋教育資源中心及教育局處業務承辦人加入

（請直接掃瞄右方QR Code）

簡報結束
謝謝聆聽

大合照時間