

## 蟹知蟹學前測問卷

親愛的老師及同學：謝謝您參加本次活動，並願意協助完成活動問卷。本問卷只是想了解您參與本次活動前後對蟹的瞭解與看法，僅提供研究使用，不會做其他用途。本問卷共分為三部份，請依據您的瞭解與看法填寫，十分感謝您的幫忙！

國立海洋科技博物館

### A：個人基本資料

1. 學校：\_\_\_\_\_
2. 身分：老師 學生
3. 年級：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_班 座號\_\_\_\_\_
4. 性別：男 女
5. 是否參加過蟹的相關課程：是 否
6. 是否到過海科館？是 否

### B：請勾選下列您的答案：(單一選項)

1. 我曾經看過活體的蟹嗎？…………… 是 否
2. 蟹的注音是……………ㄉㄨㄛˊ、ㄩˊ-ㄩˊˊ ㄩˊ ㄉㄨㄛˊㄛˊ
3. 與蟹親緣關係較近的是？……………蜘蛛 螃蟹 蝦子 都不是
4. 人、恐龍和蟹誰最早出現在地球上？…………… 人 恐龍 蟹
5. 公蟹與母蟹的性別是在何時可以從外表顯示出來？  
…………… 一出生就看出來 第一次脫殼的時候 最後一次脫殼的時候
6. 蟹每脫殼一次加一齡等於加一歲(年)？……………是否
7. 蟹的血是甚麼顏色？……………紅色藍色透明黑色
8. 台灣附近出現的蟹是哪一種？……………三棘蟹 美洲蟹圓尾蟹
9. 蟹遇到緊急事情時會以甚麼方式游泳……………蛙式 自由式 仰式
10. 蟹有幾對棘刺……………三對 五對 六對
11. 蟹的眼睛？…………… 只有一對複眼 有單眼有複眼 很多複眼
12. 臺灣四周的海岸有蟹的育幼棲地嗎？…………… 有 沒有
13. 小蟹是生活在甚麼樣的棲地？……………礁岩珊瑚礁礫石岸沙泥海岸

C：請依照你對於以下各題的同意程度，在適當的格子中打勾。

題號	問題內容	非常同意	同意	普通	不同意	非常不同意
1	保護海洋就是保護地球，認識海洋環境是重要的					
2	鸞一次可以生很多卵，所以我們可以盡量吃他沒關係					
3	鸞很可愛可以捉起來當寵物養					
4	任何的生物存在都有其環境的重要性及價值					
5	人類的城市發展並沒有影響到鸞的生存					
6	鸞殼很硬所以應該可以拿來踩著玩					
7	鸞除了用來做疫苗的檢測試劑，其餘沒甚麼用處					
8	鸞即將消失在台灣的西部海岸其實也沒關係					
9	鸞知鸞學的課程可以讓我學習更多海洋的知識					
10	鸞在泥灘地上產了大量的卵，可提供過境的鳥食用					
11	當看到別人捕獲鸞時，我願意告知海科館前去處理					
12	我有能力協助更多的人認識鸞					
13	我了解鸞的重要性及對我們人類帶來的影響					
14	因為認識了鸞，我願意努力讓海洋環境變得更好					
15	與非人類生物共處是相互尊重，才能永續共存					
16	海科館為鸞的復育努力，我也想盡一份心力					

※本問卷到此結束，感謝您的填寫！