

茄芷袋裏的

寄居蟹



圖、文 / 簡瑋辰

—南投縣海洋科普繪本—
國小高年級第一名

茄芷袋裏的

寄居蟹




圖、文 / 簡瑋辰



暑假我們全家人來到海邊玩，看到緩緩爬行的身影、喜歡背著家四處遊蕩的寄居蟹在尋找舒服的家，我們無意間發現背著瓶蓋跟玻璃瓶當殼的寄居蟹。







有些生活在潮間帶，有些生活在海裏面，最特別的是生活在陸地上的陸寄居蟹，陸寄居蟹通常棲息在離海邊不遠的海岸或灌木叢。



為了抵禦敵人，寄居蟹便找尋螺貝類的殼居住其中，以保護自己脆弱的腹部，貝殼的螺紋構造，讓寄居蟹利用腹肢鉤住，在任意走動時都有安全的家。



失去貝殼保護的寄居蟹容易脫水、遭受疾病感染，更糟糕的是，遭到海鳥捕食的比率大幅升高。





隨著寄居蟹長大，殼也就跟衣服太小一樣必須換掉，因此寄居蟹會有換殼的行為，終其一生就是不停地尋找新的貝殼來居住。





準備回大海產卵的母蟹，除了要翻矮牆、還要穿越死亡公路。



住在陸地上的寄居蟹離不開大海的懷抱，寄居蟹幼生以浮游模式隨海流到處漂泊，每到產卵的季節，抱卵的母蟹要返回大海產卵。

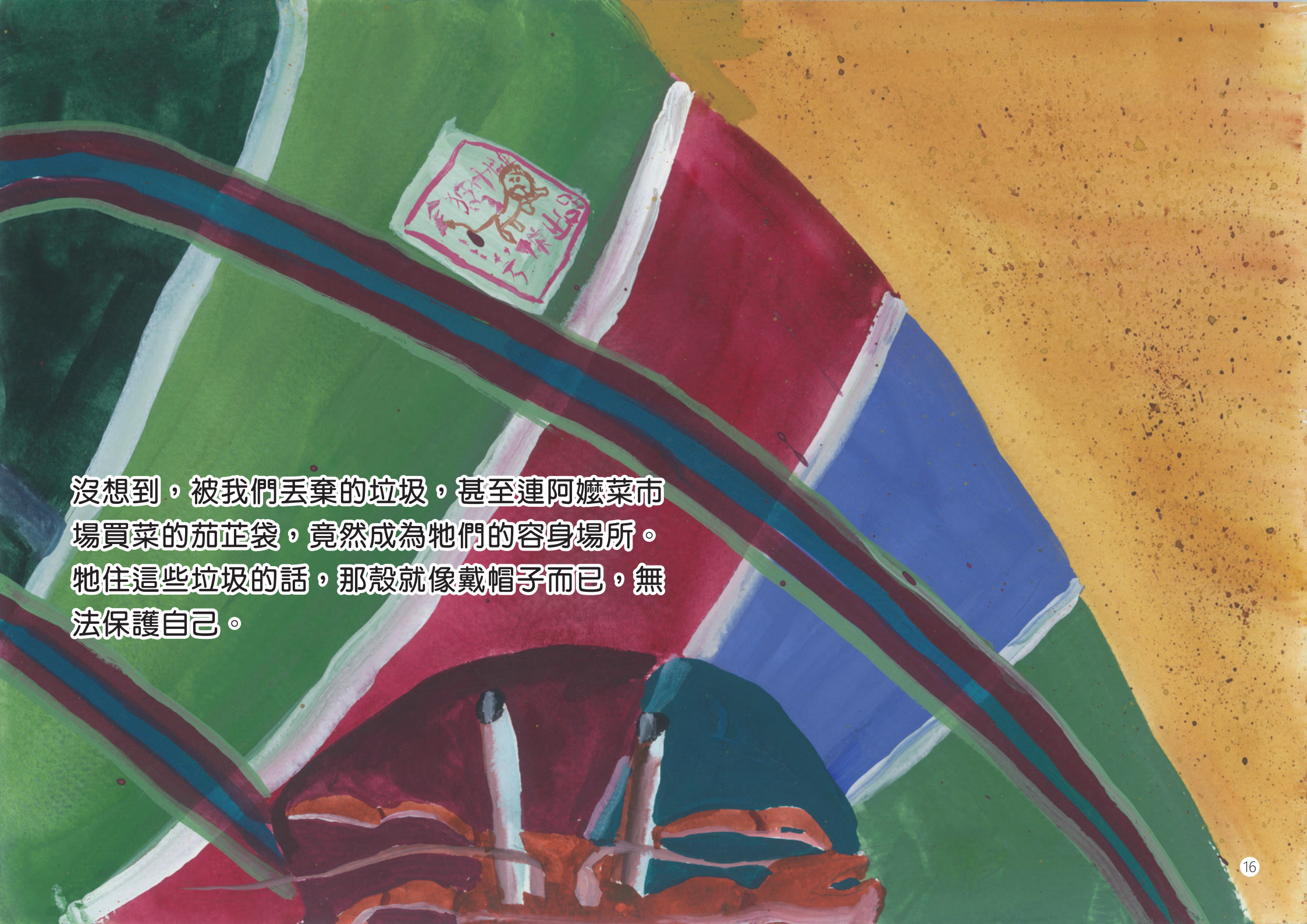




寄居蟹的生存浩劫正悄悄上演，海裡的貝類被吃光了，貝殼被撿光了，寄居蟹沒有家了，只能以垃圾、瓶蓋為家。







沒想到，被我們丟棄的垃圾，甚至連阿嬤菜市場買菜的茄芷袋，竟然成為牠們的容身場所。牠住這些垃圾的話，那殼就像戴帽子而已，無法保護自己。





事實上，每年大約有4.8到12.7公噸的塑膠垃圾進入海洋。其實，每個人到海邊遊玩時，只要多花幾秒鐘仔細思考撿拾貝殼對寄居蟹造成的影響，撿垃圾不撿拾貝殼，千萬不要讓偶而的造訪，破壞了海洋生態，讓我們一起為環保做努力！





南投縣海洋科普繪本
國小高年級 第一名

發行單位：南投縣政府教育處

南投縣戶外教育及海洋教育中心

編輯小組：陳文燦、陳良輔、王淑卿、陳聖如、劉承宇

出版日期：中華民國114年1月初版