「守護海洋・一起淨灘，給孩子乾淨的未來」淨灘活動計畫書

一、活動緣起

海洋廢棄物已成為全球面臨的重大環境危機，新北市淡水區擁有美麗的海岸線，卻也常受海漂垃圾之苦。為落實環境教育並向下扎根，本計畫期盼透過實地淨灘行動，帶領學童走出教室，親身感受海洋環境現況。不僅藉由實際行動還給海岸乾淨的面貌，更期望能將「減塑」、「減廢」的環保意識深植於下一代心中，給孩子一個乾淨、永續的未來。

二、活動目的

（一）環境教育：提升學生與民眾對海洋環境保護的意識，宣導垃圾減量、資源回收及減塑觀念。

（二）具體行動：透過實際行動清除海岸垃圾，維護海岸環境整潔，降低塑膠微粒對生態的危害。

（三）社會參與：鼓勵學校、社區、企業及民眾共同參與公益活動，發揮社會影響力。

（四）品格培養：透過團體合作，建立學童愛護環境的責任感與團隊互助精神。

三、辦理單位

（一）主辦單位：富邦慈善基金會、中華小馬少年籃球運動協會、新北市戶外教育及海洋教育中心。

（二）協辦單位：新北市政府高灘地工程管理處、新北市淡水區公所、新北市政府環境保護局。

四、活動資訊

（一）活動時間：115 年 11 月 11 日（星期三） 13:00 – 15:00。

（二）活動地點：新北市淡水海尾仔海岸線（淨灘範圍：神秘海岸至海尾仔）。

（三）參加對象：淡水分區國小師生。

（四）預計參加人數：約 150 名。

五、活動流程

時間	活動內容	說明與負責單位
12:40 – 13:00	交通接駁與集合	依學校參加人數，由協會派專車至各校接送至淨灘地點。

13:00 – 13:15	開幕與長官致詞	主辦單位致歡迎詞，說明活動意義。
13:15 – 13:30	行前安全宣導與教育	新北市戶外教育與海洋教育中心解說：說明淨灘安全須知、垃圾對生態的影響，以及 ICC 垃圾分類方式。
13:30 – 14:20	分組淨灘行動	工作人員將 150 人分成數個小組，依劃定區域進行垃圾清理。沿線設有垃圾袋、補給站及醫護站。
14:20 – 14:40	垃圾分類與過磅統計	將收集的垃圾依一般垃圾、塑膠、玻璃、金屬及其他類別進行分類，並統計重量與特殊垃圾種類。
14:40 – 14:50	成果分享與大合照	紀錄參與人數、清理面積、垃圾重量等成果，進行活動過程的影像記錄與大合照。
14:50 – 15:00	賦歸與場地復原	確保無遺漏物品後，搭乘接駁車安全返校。

六、任務分工與物資準備

（一）現場佈置與路線規畫

淨灘起點（神秘海岸）至終點（海尾仔）之間，依區域劃分責任區，並設立活動指示牌。設立補給站（提供大桶裝飲用水）、分類站與醫護站。

（二）必備物資清單

1. 清潔用具：垃圾袋、棉布手套、垃圾夾。
2. 紀錄與分類設備：分類標示牌、秤重設備（彈簧秤或電子秤）、ICC 國際淨灘行動紀錄表。
3. 活動器材：擴音器、活動指示牌、簽到表、政策宣導／海洋保育文宣。
4. 醫療與補給：帳篷、急救箱、防曬用品、桶裝飲用水（※為響應減塑，強烈呼籲所有參與者自備環保水壺，現場不提供瓶裝水）。

七、安全與緊急應變措施

為確保學童與參與者安全，本活動訂定以下安全守則：

（一）保險規劃：參與學生適用在校投保之「學生團體平安保險」，不另行加保。

（二）服裝規範：參加人員須穿著適合戶外活動之長袖、長褲服裝及包鞋，嚴禁穿著拖鞋或涼鞋以防割傷。

（三）安全作業宣導：

1. 活動前進行安全注意事項說明。
2. 絕對禁止徒手撿拾尖銳物品（如玻璃碎屑）及不明危險物品。

3. 發現針筒、化學容器、疑似危險物品或大型廢棄物時，切勿觸碰，應立即通知工作人員處理。

（四）巡視與救護：活動期間安排工作人員（穿著背心以便辨識）持續巡視各區域；現場準備急救用品，並建立緊急聯絡聯絡網。

（五）氣候應變機制：如遇颱風、大雨、雷雨、或海象不佳等不適合戶外活動之情況，依安全第一原則，主辦單位將提前決議延期或取消。

八、預期效益

（一）環境效益：預計清理約 1 公里海岸線，清除超過 300 公斤之海洋廢棄物，有效減少塑膠垃圾流入海洋。

（二）教育效益：讓約 150 名在地國小學童透過實體參與，深化對海洋保育的認知，並將環保觀念帶回家庭，影響至少 150 個家庭。

（三）社會效益：透過影像與數據紀錄的網路推廣，展現主辦單位善盡社會責任（ESG）的正面形象，帶動更多企業與民間團體關注在地環境議題。