

「傳染病防治」遊戲教材介紹

【發行單位】：行政院衛生署疾病管制局 國立科學工藝博物館

「鯨魚島傳奇」及「玫瑰進行曲」兩款遊戲教材是將傳染病防治知識融入電腦遊戲，讓操作者透過線上遊戲認識傳染病的疫病原理、傳染途徑及防治方法，希望能進一步影響操作者的生活習慣。



◎ 鯨魚島傳奇

<http://gamewhale.nstm.gov.tw>

適合國小、國中學生使用

「鯨魚島傳奇」是以介紹登革熱、腸病毒、結核病、流感等四種傳染病為主的一款電腦教材遊戲。以造型可愛的動畫人物阿德與代表儒、道、墨、法的「防疫四奇俠」為主角，一同前往鯨魚島（隱喻台灣），將肆虐島上東方、西方、南方、北方的四股邪惡力量趕走。如同電腦遊戲慣用的手法，每成功趕走一種傳染病，就能獲得一塊玉璧。

■ 內容功能

項目	功能
動畫及遊戲	介紹各種傳染病的原理、傳染途徑及如何防治，並透過遊戲進行學習評量。
學習教材	由領域專家所製作的各種傳染病的教學投影片及教案。
網網相連	介紹國內外具公信力之傳染病專業網站，提供有興趣者上網延伸學習。
網路資源	連線至教材遊戲官網，可得知防疫活動的最新訊息、及意見反映留言版。
聊天室（僅限於「鯨魚島傳奇」）	網路版教材遊戲可在遊戲中登錄聊天室，與同伴討論戰略及防疫知識。

■ 教師研習

為有效推廣教材，發行單位可提供講師，協助辦理教師教育訓練，歡迎各縣市政府教育局（處）或國教輔導團提出申請。課程種類：(1)教材簡介課程：約 40 分鐘，主辦單位需提供投影機及網路。(2)電腦上機操作：約 90 分鐘，主辦單位需提供電腦教室相關設備。洽詢電話：(07)3800089 分機 8654 郭小姐。電子信箱：swkuo@mail.nstm.gov.tw。

■ 光碟索取

為節約資源，避免浪費，請盡量選用網路版本。如因網路頻寬影響操作，亦歡迎教學單位傳真索取光碟版本，一個單位限索取一份。洽詢電話：(07)3800089 分機 8656 鄭小姐。傳真：(07)3802524。

傳染病防治教材光碟索取申請表

申請單位		聯絡電話	(0)：	手機：
連絡人		電子信箱		
我要索取光碟	<input type="checkbox"/> 鯨魚島傳奇一份 <input type="checkbox"/> 玫瑰進行曲一份	郵寄地址		

◎ 玫瑰進行曲

<http://gamerose.nstm.gov.tw>

適合國中、高中及大學學生使用

「玫瑰進行曲」是一款介紹愛滋病知識與防治的電腦遊戲教材，透過時下流行的「養成遊戲」為架構，讓年輕學生透過遊戲，認識生活中各項與愛滋病相關的行為與知識。

