

國立海洋生物博物館研究成果專利

專利名稱	片狀型珊瑚之吊掛式人工培育裝置
專利類型/專利權號數	新型/ M324976
發明人	郭富雯、何秋謹、柯風溪、李展榮、樊同雲
單位/地址	國立海洋生物博物館/屏東縣車城鄉後灣村後灣路 2 號
專利摘要 <p>本創作係一種片狀形珊瑚之吊掛式人工培育裝置，其包括：至少一珊瑚培育單元以及一線材，每一珊瑚培育單元具有一片狀形珊瑚及一承載組件設於該片狀形珊瑚底部，該珊瑚培育單元之片狀形珊瑚及承載組件，並為該線材串設其中，及利用該承載組件固定於線材上支撐該片狀形珊瑚呈平置狀態，藉此，使其可以精簡而低成本之構造，令片狀形珊瑚可於懸吊方式繁養殖時，讓該片狀形珊瑚可沿水平方向平整延伸成長，使培育出的片狀形珊瑚保有片狀美感。</p>	
可能應用的範圍 <ol style="list-style-type: none">1. 珊瑚野外復育。2. 生態缸展示。	
與現今技術相比較後，列舉此項發明的優點 <ol style="list-style-type: none">1. 本人工培育裝置採取最精簡之結構。2. 材料價格低廉，且取得容易可降低培育成本。3. 孕育出的珊瑚具有平整的外觀，有極佳之擺設效果。	