

無人載具科技創新實驗資訊揭露

申請人名稱	高雄市輪船股份有限公司
本次揭露事由	核准創新實驗計畫
主管機關核准函之日期及文號	中華民國 109 年 02 月 03 日 經科字第 10903451300 號
創新實驗內容	太陽能船於高雄愛河河道自主航行實驗計畫
核准實驗期間	109/02/06 - 110/02/05 (共 12 個月)
實驗範圍	核准自駕船一艘(太陽能船 3 號)進行自主航行實驗： 1. 實驗時段：每週一至週五上午 10：00 至下午 3：00。 2. 實驗航道：實驗路段沿愛河河道由光榮碼頭到七賢橋間之水域，來回航行總長度約 2.5 公里，詳細實驗路線請參閱附件之說明。
排除適用之法律、法規命令或行政規則及其他相關資訊	1. 船員法第75條之3。 2. 船員法第84條之7。
其他	-

附件

「太陽能船於高雄愛河河道自主航行實驗計畫」航行實驗之範圍及說明
(資料來源：「太陽能船於高雄愛河河道自主航行實驗計畫」計畫書)



編號	名稱	經緯度座標	說明
①	七賢橋東側	22°37' 48.6"N 120°17' 13.1"E	測試實驗之東北側邊界，航行至七賢橋前需進行調頭。
②	太陽能船國賓站	22°37' 28.7"N 120°17' 23.3"E	測試實驗之東側邊界，以航行至國賓站旁為目標。
③	苓雅寮鐵橋東側	22°37' 10.6"N 120°17' 26.2"E	測試實驗之東南側邊界，航行至苓雅寮鐵橋前需進行調頭。
④	苓雅寮鐵橋西側	22°37' 09.9"N 120°17' 23.2"E	測試實驗之西南側邊界，航行至苓雅寮鐵橋前需進行調頭。
⑤	太陽能船仁愛站	22°37' 33.4"N 120°17' 17.8"E	測試實驗之西側邊界，以航行至仁愛站旁為目標。
⑥	七賢橋西側	22°37' 47.7"N 120°17' 10.4"E	測試實驗之西北側邊界，航行至七賢橋前需進行調頭。