

2015 海峽兩岸

海上安全暨 船舶交通管理 研討會



研討會主題：

一、海上安全

1. 搜索與救助 ◆ 2. RO/RO客貨船 ◆ 3. 油輪及其他

二、海上交通工程

1. 航道規劃 ◆ 2. 航行規則 ◆ 3. 交通系統設置

三、船舶交通管理

1. 通航安全 ◆ 2. 交通服務 ◆ 3. 教育訓練

2015年3月30日(一)至3月31日(二)

地點：長榮海事博物館802會議室
(臺北市中山南路11號8樓)



主辦單位：中華海洋事業協會\國立臺灣海洋大學

協辦單位：臺北海洋技術學院\中華航海技術研究會\船長公會\引水協會\中華搜救協會

指導單位：交通部航港局

2015 海峽兩岸 海上安全暨 船舶交通管理 研討會

主辦單位：中華海洋事業協會 國立台灣海洋大學
協辦單位：台北海洋技術學院 船長公會 中國航海技術研究會
中華民國引水協會 中華搜救協會
指導單位：交通部/航港局
時間：2015年3月30/31日（星期一/二）
地點：長榮海事博物館802會議廳（台北市中山南路11號）

3/30 上午

議程表

時間	活動項目（議程主持：田文國秘書長）
08:30 - 09:00	貴賓報到
09:00 - 09:15	大會開幕致詞 （張校長清風、徐理事長國裕）
09:15 - 09:20	來賓介紹
09:20 - 09:30	合照、休息
09:30 - 10:00	專題演講（主講人：祁文中局長） 航港安全的展望
10:00 - 10:30	專題發表（主講人：吳兆麟教授） 試論綜合安全評估（FSA）的基本內涵和總體思路與關鍵步驟
10:30 - 11:00	茶敘時間
11:00 - 11:20	論文發表（主講人：胡延章主任 引言人：黃余得處長） 港口規劃建設與通航安全之探討-以高雄港洲際二期規劃為例
11:25 - 11:40	論文發表（主講人：邵哲平院長 引言人：黃余得處長） 北極航路的通航環境及安全對策研究
11:45 - 12:00	論文發表（主講人：陳希敬教授 引言人：黃余得處長） 台灣各港口執行 VTS 人員教育訓練之探討
12:00 - 13:00	午餐時間



2015 海峽兩岸 海上安全暨 船舶交通管理 研討會

議程表

3/30 下午
時間

時間	活動項目 (議程主持：田文國秘書長)
13:00 – 13:15	論文發表 (主講人：黃燦煌教授 引言人：趙東野秘書長) 兩岸旅客船舶運輸指標之研究
13:20 – 13:35	論文發表 (主講人：黃有方校長 引言人：趙東野秘書長) 上海自貿區供應鏈研究動態
13:40 – 13:55	論文發表 (主講人：銀柳生秘書長 引言人：趙東野秘書長) 臺灣海峽兩岸海難搜救協調合作介紹
14:00 – 14:15	論文發表 (主講人：方福樑副總經理 引言人：田文國教授) 駛上駛下高速客貨船經營與管理
14:20 – 14:35	論文發表 (主講人：史光平副總工師 引言人：田文國教授) 無人機遙感系統的海事應用
14:40 – 14:55	論文發表 (主講人：張彥森教授 引言人：田文國教授) 基於 STCW_2010 新公約對輪機人員教育及訓練方式改革之研究
15:00 – 15:30	茶敘時間
15:30 – 15:45	論文發表 (主講人：陳力民教授 引言人：王當利副院長) 海盜緣起與法規發展之研究
15:50 – 16:05	論文發表 (主講人：田曉平總經理 引言人：王當利副院長) LNG 供應鏈安全與定量評估
16:10 – 16:25	論文發表 (主講人：黃余得處長 引言人：王當利副院長) IMO 對滾裝客貨船操作安全之規範
16:30 – 16:45	論文發表 (主講人：許華智教授 引言人：陳希敬教授) 分航巷道內船舶密度探討-以麻六甲海峽航道為例
16:50 – 17:05	論文發表 (主講人：梁宇副主任 引言人：陳希敬教授) VTS 助航能力研究
17:10 – 17:25	論文發表 (主講人：張在欣教授 引言人：陳希敬教授) 全球衛星定位系統於船位監測之應用
17:30	賦歸明天見



2015 海峽兩岸 海上安全暨 船舶交通管理 研討會

3/31

議程表

時間	活動項目 (議程主持：賴禎秀院長)
09:00 – 09:15	論文發表 (主講人：吳建興船長 引言人：林彬教授) 駛上駛下客船對於船上旅客安全與撤離之探討
09:20 – 09:35	論文發表 (主講人：王當利副院長 引言人：林彬教授) 渡船夜航風險評價方法研究
09:40 – 09:55	論文發表 (主講人：陳正泰副處長 引言人：林彬教授) 貨物裝載安全操作最新規定之探討
10:00 – 10:30	茶敘時間
10:30 – 10:45	論文發表 (主講人：陳正文副處長 引言人：邵哲平院長) 油輪安全管理之探討
10:50 – 11:05	論文發表 (主講人：周思楊研究生 引言人：邵哲平院長) 基于 TCT 的渡運水域安全研究
11:10 – 11:25	論文發表 (主講人：王柏文教授 引言人：邵哲平院長) 高速船耐海性能分析
11:30 – 11:45	論文發表 (主講人：蘇健民教授 引言人：李蓬 秘書長) FUZZY DECISION OF COLLISION AVOIDANCE FOR SHIPS IN VESSEL TRAFFIC SERVICE
11:50 – 12:05	論文發表 (主講人：鍾添泉教授 引言人：李蓬 秘書長) 海事模擬機應用於航海教育之探討
12:10 – 12:20	閉幕式 (主持人：徐理事長國裕) 感恩、珍重再見

