

2018 海峽兩岸第六屆海事風險評估與管理研討會

會議日期：2018 年 12 月 3-4 日

會議地點：臺灣海洋大學 行政大樓 2F 第二演講廳

主辦單位：中華海洋事業協會、集美大學

協辦單位：臺灣海洋大學 海事發展與訓練中心、中國航海學會

時間	2018 年 12 月 3 日(星期一)		
08:15-08:30	報到、領取資料(第二演講廳)		
08:30-09:00	原住民表演、大合照(展示廳)		
09:00-09:30	校長與貴賓致詞 主持人：高聖龍(臺灣海洋大學 運輸科學系副教授) 校長致詞：張清風(臺灣海洋大學 校長) 貴賓致詞：吳兆麟(大連海事大學 前校長) 邵哲平(集美大學航海學院 院長) 徐國裕(中華海洋事業協會 榮譽理事長)		
場次一		主持人：集美大學航海學院 邵哲平院長	
時間	論文題目	作者	主題
09:30-09:45	”桑吉輪”和“長峰水晶輪”碰撞事故安全調查與原因分析 發表者：吳兆麟	吳兆麟 (大連海事大學)	海事風險管理
09:45-10:00	船舶碰撞事故嚴重程度的影響因素分析 發表者：熊峰	熊峰、楊亞東、汪飛翔 (武漢理工大學)	海事風險評估
10:00-10:15	渤海灣客滾船航行安全風險與預警資訊系統設計 發表者：李劍	李劍 (武漢理工大學)	海事風險評估
10:15-10:30	漁船安全綜合評估指數模型研究 發表者：任玉清	任玉清、姚傑、許誌遠 (大連海事大學)	海事風險管理
10:30-10:45	茶敘		
10:45-11:00	基於 AIS 資訊的錨地風險度評價方法研究 發表者：姬海超	張鋒、邵哲平、潘家財、 胡智輝、周田瑞、姬海超 (集美大學)	海事風險評估
11:00-11:15	基於 FAHP 的通道水域海上交通安全評價 發表者：劉強	劉強、王鳳武 (大連海事大學)	海事風險評估
11:15-11:30	港內應急拖錨制動的安全船速研究及注意事項 發表者：曹傑	曹傑 (大連海事大學)	海事風險評估
11:30-11:45	綜合討論		
11:45-13:00	午餐		

場次二			
主持人：臺灣海洋大學海運暨管理學院 桑國忠院長			
時間	論文題目	作者	主題
13:00-13:15	我國船員工作特性與生涯規劃關係之研究 發表者：宋振國	陳淑莉、宋振國、郭俊良 (臺灣海洋大學)	海事風險評估
13:15-13:30	西南印度洋熱帶氣旋季航行安全探析 發表者：黃富程	黃富程 (大連海事大學)	海事風險評估
13:30-13:45	狹水道船舶失控的應急與處置 發表者：安天聖	安天聖 (大連海事大學)	海事風險評估
13:45-14:00	日月潭綠能船航行速度之最適化 發表者：王盈婷	高聖龍、王盈婷、沈勳燦 (臺灣海洋大學)	海事風險評估
14:00-14:15	能見度不良條件下大型集裝箱船舶通航風險評價 發表者：喻爽	喻爽、焦戰立 (武漢理工大學)	海事風險評估
14:15-14:30	後極地規則時代航運業北極重油治理的路徑探究 發表者：韓佳霖	韓佳霖、費珊珊 (大連海事大學)	海事風險評估
14:30-14:45	綜合討論		
14:45-15:00	茶敘		
場次三			
主持人：大連海洋大學 隋江華副院長			
時間	論文題目	作者	主題
15:00-15:15	Risk of the Maritime Traffic in Wind Farm Area of the Taiwan Strait 發表者：蔡朝祿	蔡朝祿、周建張、鄒明城 (高雄科技大學)	離岸風電
15:15-15:30	智慧船舶自動導航技術之研究 發表者：李信德	李信德、施志民、洪逸舟、劉文楷 (臺灣海洋大學)	E 航海戰略
15:30-15:45	海事雲框架下的船載多功能通信閘道設計 發表者：王少博	王少博、張英俊、朱飛祥 (大連海事大學)	E 航海戰略
15:45-16:00	E-Navigation 架構下港口區域船舶交通海事服務集研究 發表者：張新宇	張新宇、朱紹凡、李俊傑 (大連海事大學)	E 航海戰略
16:00-16:15	內河 LNG 船舶航行移動安全區長度計算分析 發表者：陳琪帆	劉成勇、陳琪帆、李劍 (武漢理工大學)	海事風險管理
16:15-16:30	集成 DEMATEL-ISM-ANP 的水上交通事故致因分析 發表者：王雪佳	王當利、王雪佳、呂雪、楊馨穎 (武漢理工大學)	海事風險管理
16:30-16:45	船舶繫泊計劃重要性之研究 發表者：吳雲斌	吳雲斌、方信雄、郭俊良 (臺灣海洋大學)	海事風險管理
16:45-17:00	綜合討論		

2018 年 12 月 4 日(星期二)

場次四

主持人：臺灣海洋大學 張文哲教務長

時間	論文題目	作者	主題
09:00-09:15	基於 BRM 的引航及其附近水域航行風險分析 發表者：王鳳武	明平軍、王鳳武、郭曉玲 (大連海事大學)	海事風險管理
09:15-09:30	基於 Shapley 值的水上交通事故組合預測研究 發表者：王雲漢	王雲漢、熊錫龍、曹乜蜻 (武漢理工大學)	海事風險管理
09:30-09:45	基於熵值法的緊急事故下船舶疏散順序研究 發表者：方瓊林	方瓊林、邵哲平 (集美大學)	海事風險管理
09:45-10:00	從台灣德翔臺北輪擱淺案談運送人之船舶適航性 發表者：王堉苓	王堉苓 (臺灣海洋大學)	海事風險管理
10:00-10:15	應用模糊語言詞解決專家合意機率值之研究 發表者：陳世宗	陳世宗 (臺灣海洋大學)	海事風險管理
10:15-10:30	綜合討論		
10:30-10:45	茶敘		

場次五

主持人：集美大學航海學院 楊神化副院長

時間	論文題目	作者	主題
10:45-11:00	由桑吉輪碰撞事故探討雷達瞭望的程式 發表者：李文愚	李文愚、徐國裕、楊連富 (臺北海洋科技大學)	海事風險管理
11:00-11:15	聚乙烯漁業船舶及其安全性研究 發表者：隋江華	隋江華、沈烈、孫繼光、王普、劉潤強、楊燁 (大連海事大學)	海事風險管理
11:15-11:30	模糊區分法於綠色港口限速減排之研究 發表者：林佳霖	高聖龍、林佳霖、張啟隱 (臺灣海洋大學)	海事風險管理
11:30-11:45	模糊區分法建立內陸河船舶橋樑通過之優先順序指標 發表者：鄭詠尚	高聖龍、鄭詠尚、牟軍敏、蘇健民 (臺灣海洋大學)	海事風險管理
11:45-12:00	港口引水人安全管理之探討 發表者：曾柏興	曾柏興、陳彥仔、陳思婷、許博傑、賴佩涵 (逢甲大學)	海事風險管理
12:00-12:15	綜合討論		