

『臺灣海洋工程學會&Airiti Press Inc 出版』

12卷1期

共1頁  1 

-  [書目匯出](#)  [加入追蹤](#) [最新出版/頁次](#)
-
- 1 無旋性前進重力波傳遞在均勻流中的**Lagrangian**解析解與試驗驗證**Part 1.理論解析解**
陳陽益(Yang-Yih Chen)；許弘菖(Hung-Chu Hsu)；張憲國(Hsien-Kuo Chang)
Lagrangian：波流交互作用；質點軌跡；漂移速度；質點的運動週期；**Lagrangian**平均高
程；**Lagrangian**：wave-current interaction；particle trajectory；drift velocity；particle's motion period and
Lagrangian mean level
[預覽摘要](#)  [加入追蹤](#)  [全文下載](#)
- 2 無旋性前進重力波傳遞在均勻流中的**Lagrangian**解析解與試驗驗證**Part 2.理論解析解**
陳陽益(Yang-Yih Chen)；林楚佑(Chu-Yu Lin)；李孟學(Meng-Syue Li)；李政達(Cheng-Ta Lee)
試驗；波形曲線；Doppler效應；質點的軌跡形狀；漂移速度；運動週期；**Lagrangian**平均高
程；experiment；wave-form；Doppler effect；particle's orbital form；mass transport velocity；particle's
motion period and **Lagrangian mean level**
[預覽摘要](#)  [加入追蹤](#)  [全文下載](#)
- 3 內波在海洋表面顯露形跡之調變解析
黃煌輝(Hwung-Hweng Hwung)；楊瑞源(Ray-Yeng Yang)；伊格爾·休爾干(Igor V. Shugan)
史托克斯表面波；內波；表面下層流；調變方程式；stokes surface wave；internal wave；subsurface
current；Modulation equation
[預覽摘要](#)  [加入追蹤](#)  [全文下載](#)
- 4 海岸景觀美質評價模式的建立
李麗雪(Lee-Sheue Lee)；林姿宏(Tz-Hung Lin)；簡仲璟(Chung-Ching Chien)；李俊穎(Chun-Ying Lee)
水文地貌法；海岸地貌；功能指標；hydrogeomorphic approach；coastal landform；function index
[預覽摘要](#)  [加入追蹤](#)  [全文下載](#)
- 5 西子灣圍堤造地對高雄－港口進港航道影響之分析
陳文忠(Wen-Jung Chen)；許泰文(Tai-Wen Hsu)；李兆芳(Jaw-Fang Lee)
圍堤造地；水域靜穩度；MIKE21模式；平面水池；water tranquility；reclamation；MIKE21 model；wave
basin
[預覽摘要](#)