

1 海水冷卻泵變頻與閥控調速節能效益之比較

李建興(C. H. Lee)；何鎧名(K. M. Ho)

海水冷卻泵；節能分析；變頻控制；三向閥；Sea Water Cooling Pump；Energy-Saving Analysis；Variable Frequency Control；Three-Way Valve

預覽摘要

 加入追蹤

 全文下載

 2 液壓式波能轉換裝置的設計與動態分析

王永聯(Y. L. Wang)

動態分析；液壓；波能擷取裝置；Dynamic Analysis；Hydraulic；Wave Energy Converter

預覽摘要

 加入追蹤

 全文下載

 3 5456—H116船用鋁合金腐蝕破損機制之研究

陳仁郁(R. Y. Chen)；賴正權(C. C. Lai)

船用鋁合金；敏化；Marine Aluminum；Sensitization；5456-H116；Mg2Al3；NAMLT

預覽摘要

 加入追蹤

 全文下載

 4 運用光源追蹤水下載具方位之中繼系統整合開發

林忠宏(C. H. Lin)；林家凱(C. K. Lin)

中繼系統；模組化設計；影像追蹤；Power/Signal Management System；Modular Design；Image Tracking

預覽摘要

 加入追蹤

 全文下載

 5 雙級熱交換器系統之最佳化熱設計

田文國(W. K. Tien)；陳興財(S. T. Chen)；葉榮華(R. H. Yeh)

有效性法；平行流；逆流；正交流；最佳化；Fin Effectiveness Method；Parallel Flow；Counter Flow；Cross Flow；Optimization

預覽摘要