

論文発表(平成22年度)

標 題	掲載誌の名称	刊行者の名称	掲載号	氏 名
トリマラン船型について考える	防衛技術ジャーナル	防衛技術協会	平成22年4月号	佐久間 俊
壁透過レーダの研究	防衛技術ジャーナル	防衛技術協会	平成22年4月号	林 寛貴
Design Optimization of Wide-Band Tonpilz Piezoelectric Transducer with a Bending Piezoelectric Disk on Radiation Surface	the Journal of the Acoustical Society of America	the Acoustical Society of America	vol.127, No.5, (May 2010)	西條 献児 奥山 智尚
弾頭の起爆過程と破片の飛しょう状況	防衛技術ジャーナル	防衛技術協会	平成22年5月号	尾崎 元美
制約条件下における最適横載面積曲線について	日本船舶海洋工学会論文集	(社)日本船舶海洋工学会	第11号 (平成22年6月)	鈴木 啓介 佐久間 俊
海の中の「音のトンネル」?	防衛技術ジャーナル	防衛技術協会	平成22年6月号	太田 和彦
NBC防護衣に対する撥水撥油表面処理技術	防衛技術ジャーナル	防衛技術協会	平成22年6月号	樫本 薫
Electromechanical Properties of High Coupling (1-x)Pb(Zn ₁ /3Nb ₂ /3)O ₃ -(x)PbTiO ₃ Single Crystals for Sound Projector	IEEE Transactions on Ultrasonics, Ferroelectrics, and Frequency Control	IEEE	Vol.57, No.7 July 2010	大河原 千晶
無人航走体用直接メタノール式燃料電池の検討	防衛技術ジャーナル	防衛技術協会	平成22年7月号	北島 仁
戦闘車両用サスペンション	防衛技術ジャーナル	防衛技術協会	平成22年7月号	井上 幸夫 森 智章
高運動飛行制御システムに関する研究(スケールモデル飛行試験)	防衛技術ジャーナル	防衛技術協会	平成22年8月号	渡辺 敏暢
Stability of Domain Engineered Lead Zinc Niobate-Lead Titanate Single Crystals for 32-Mode Sound Projectors	Applied Physics Letters	American Institute of Physics	97,062903 (2010).9 August 2010	大河原 千晶
マシウ関数を用いた級数展開法による制約条件下における最適横載面積曲線について	日本船舶海洋工学会誌 KANRIN	(社)日本船舶海洋工学会	第32号 (平成22年9月)	鈴木 啓介 佐久間 俊
LDV and PIV Measurements of the Organized Oscillations of Turbulent Flow over a Rectangular Cavity	Journal of Fluid Science and Technology	the Japan Society of Mechanical Engineers	Vol.5, No.3, 2010	毛利 隆之 長沼 健治
ナノパルスを用いた埋設物検知の研究	防衛技術ジャーナル	防衛技術協会	平成22年12月号	布施 行規
Research on Two Phase Waterjet Nozzles	Journal of Fluids Engineering	American Society of Mechanical Engineers	December 2010 Vol.132	毛利 隆之

論文発表(平成22年度)

標 題	掲載誌の名称	刊行者の名称	掲載号	氏 名
高空における放射能塵の調査	第52回環境放射能調査研究成果論文抄録集	文部科学省	平成22年12月	小林 美香, 室野井 直弘 小原 えり, 岡田 匡史 樫本 薫, 清水 俊彦 佐賀 実
スターリングエンジンAIP発電システム	防衛技術ジャーナル	財防衛技術協会	平成23年1月号	小柳 満雄
レールランチャによる動爆試験	防衛技術ジャーナル	財防衛技術協会	平成23年1月号	尾崎 元美
試験艦「あすか」に搭載した電気推進システム	防衛技術ジャーナル	財防衛技術協会	平成23年2月号	鎌形 将人
ソーナーの研究開発について思うこと	防衛技術ジャーナル	財防衛技術協会	平成23年2月号	吉武 宣之
次期固定翼哨戒機(XP-1)及び次期輸送機(XC-2)への複合材適用について	新版 複合材料・技術総覧	(株)産業技術サービスセンター	H23.3	伊藤 真