

目 次

工 学 部

[論 文]

水平軸小型風車の性能に関する実験的研究	竹 永 久 邦	1
4サイクルディーゼルエンジンの吸気脈動制御技術の研究	土 佐 陽 三	7
日の丸宇宙往還機の実現へ向けての検討	平 社 博 之	16
清少納言の男性批評 — 独訳『枕草子』から	津 田 克 巳	26
コロナ放電に伴って発生する電気流体力学的流れ場	鳥 元 世 秀	37
腰壁付鉄筋コンクリート骨組のアラミドシートと鋼板併用工法による 耐震補強効果に関する実験的研究 — その2	石 田 孝 一	43
別府市共同温泉に関する研究	菅 雅 幸 佐 藤 武 典	52
国鉄民営化と事業収益から見た鹿児島中央駅の登場について	山 下 彰 彦	56
大分市屋外スポーツ施設の配置に関する分析	吉 村 充 功	66
昆虫型飛翔ロボットに適した2自由度共振型羽ばたき翼に関する研究	磯 貝 紘 二 上 澤 裕 一 佐 藤 寛 幸	72
トンボの飛行解析と胸部構造に関する研究	河 邊 博 康 永 井 海	79
A Note on the Expected Values of Products of the Normal Order Statistics for Sample Sizes 56 to 60	Naganori MORI	89
ユビキタスネットワーク実現のための提示技術の一検討 —2ch 信号による音像定位制御方式—	福 島 学 棚 原 憲 照 高 岡 創	92
琉球古典楽器のコンピュータによる分析とシミュレーションに関する研究	星 芝 貴 行	100
e-learning システムを用いた授業の実施とその効果	坪 倉 篤 志	106
Wiki を用いた学科 Web のデザインと構築	濱 田 大 助 坪 倉 篤 志	116
照明変化を考慮した対象物検出の一手法	吉 森 聖 貴	126

[研究ノート]

柞原神社に奉納されている算額の紹介	竹 本 義 夫	133
生体適合性材料による表面修飾とその評価	早 野 総 和	141
廃 FRP 炭化材を用いた水質浄化について	坂 井 美 穂	146

マイクロ流体技術研究所の回流式可視化実験水槽について	小幡章	150
	関幸	
	篠原章太朗	
無尾翼機の安定性	林田和隆	159
プログラミング言語「Python」を用いたアルゴリズム教育	赤星哲也	167
『おくのほそ道』の白河の関越えについて ―晴れの場の視点から―	太田清子	180 (1)

[特別寄稿]

組み込みシステム教育について	片山秀則	181
南の国の“イーハトーブ”を目指して ～宮沢賢治に学ぶ 夢創造型の環境教育から地域づくりまで～	杉浦嘉雄	183
抽象を通して立体や空間の表現力を身につける訓練課題に関する報告	足立元	188

経営経済学部

[論文]

ドイツ連邦共和国の公勤務改革と共同決定	松下乾次	195
会計法改革法（BiReG）による HGB への IFRS 規定導入について	高木正史	206

[研究ノート]

地域活性化の方策	板倉理友	215
公民科教育法における問題点と指導法	尾道博	219
社会科学習指導案の作成に当たって	高橋洋勝	228
アメリカ映画に見る教育力	清水孝子	234
2段階効用最大化問題を適用した複数交通手段を含む渡航需要関数の解法	本村裕之	243

[特別寄稿]

企業再構築実践 ―スポーツ事業会社のスポーツクラブ部門再構築記―	飯田正嘉	247
地域活性化を考えるための二つの視点について ―エコツーリズム、地域コミュニティ―	市川芳郎	259
企業経営と諸行無常と古今東西の詩人たち	國分孝志	264
日本の財政の40年：その変化と発展	森田和子	266

日本文理大学教員活動状況一覧