

桐蔭論叢 第20号 目次

■特集 高等教育のあり方をさぐる

- 新しいマクロ経済英語入門教科書試案 その6 石山 宏一 5
国際教室をめぐる資源の編み直し—神奈川県大和市の事例から—
.....角替 弘規 15

■医用工学部・工学部研究論文

- Development of an Integrated Analysis Tool for the Statistical Genetics Software “Linkage Package”
..... Keisuke Sugano, Mariko Oike, Hiroyuki Nishimura, and Yukiyasu Iida 31
拡大多様化する屋上緑化.....飯島 健太郎 39
芝生の歩行踏圧ストレスに関する事例報告.....飯島 健太郎・涌井 史郎 49
A study on water content measurement of wood lumber using sound wave analysis
.....Hisao Fujikura and Norimichi Kawashima 57
A Study on Hybrid SA-GA and SA-EA Methods for Finding the Maximum Number of
Switching Gates in a Combinational Circuit
.....Ichiro R. Ruiz Obregon・Alberto Palacios Pawlovsky 67
Comparative Study on the Risk Assessment of Endocrine Disrupting Chemicals
- Awareness, knowledge, attitude, behavior regarding endocrine disrupting chemicals and their relations -
..... Masamichi Nakamura, Yutaka Miura, and Hiromi Hagiwara 75
In vivo Effects of Trichloroethylene Metabolite DCVC against Bone
.....Nobuaki Shirai, Keitaro Hagiwara, Shousuke Sugiyama,
Hiroki Tomisawa, and Hiromi Hagiwara 79
Real Time Measurement of Water Absorption by Tomatoes Using a Micro Porous Ceramic Sensor
..... Motoyoshi Ohaba, Hiroshi Hosoya and Naoki Ikeda 83
GMDSS と無線従事者制度.....吉村 和昭 89
在留外国人子女のためのアイデンティティを考慮した理科教育の実践的研究Ⅱ
.....中丸 久一, アルベルト・パラシオス, 角替 弘規, 赤堀 正宜 99
遺跡・遺構のための音波探査用地中ソナーの研究—超磁歪振動子を用いた映像分解能の改善—
.....川崎 拓・杉本 恒美 107
SLDV を用いた極浅層地中探査法の研究—空中放射音波を用いた探査法の検討—
.....阿部 冬真・杉本 恒美 119
音波を用いた極浅層地中探査—超音波を用いた冠水土壤中の映像化の検討—
.....瀬尾 邦彦・白川 貴志・杉本 恒美 127

■スポーツ健康政策学部研究論文

- 若者のミリューと政治的好感度—ポピュリズム、市民運動、東アジア—
.....松谷 満 135
「平成の大合併」をめぐる住民意識—高知市民の意識調査の分析を通じて—
.....丸山 真央 145