

広島大学総合科学部紀要Ⅳ

(理系編)

第27巻

自己覚醒を利用した短時間仮眠の睡眠構造と睡眠慣性におよぼす効果 甲斐田 幸佐・入戸野 宏・林 光緒・堀 忠雄	1
大学新生が体験する時間的展望の変化とストレス反応 尾関 友佳子	13
関心ある語に対する不安時の注意バイオス 藤原 裕弥・岩永 誠・生和 秀敏	25
オドボール課題を用いたラットにおける事象関連電位の検討 小野田 慶一・高橋 絵理佳・坂田 省吾	35
極低周波電磁界による遺伝毒性の検出 平野 稔・日下部 真一	45
広島県瀬戸田地区の植生図(1994年) 池上 佳志・中越 信和	53
降雨観測データの土石流発生予測への適用 —広島県における最近の事例を使って— 桑田 志保・海堀 正博	63
土壌水分変動とその大気へのインパクト —スリランカにおける事例— (英文) 山中 勤・開発 一郎・嶋田 純・Vythilingam Nandakumar	77
東京都水道水源山地流域におけるヒノキ及びカラマツの植林が土壌化学過程に及ぼす影響 村井 知里・小野寺 真一・安道 幸仁・野田 岳史・成岡 朋弘	95
広島県花崗岩山地の崩壊斜面における土壌カテナ 成岡 朋弘・小野寺 真一	109
花崗岩山地溪流の河床形態に関する研究 —広島県黒瀬川源流の例— 西宗 直之・小野寺 真一・成岡 朋弘	119
共形変換とファイバーリーマン空間について (英文) 阿賀岡 芳夫・金 柄學	129
合同な四角形による球面のタイリングの例 (英文) 上野 裕佳子・阿賀岡 芳夫	135

(裏表紙内側につづく)

掲載された総説、論文、要旨等の出版権、著作権は広島大学総合科学部に帰属する。

Copyright 2001 by Faculty of Integrated Arts and Sciences, Hiroshima University.

All rights reserved.