## 広島大学総合科学部紀要 (理系編) 第19巻

On the curvature of the homogeneous space U(n+1)/U(n)  Yoshio Agaoka 1
Flora and vegitation in a protected area for iris rossii Baker (Iridaceae), a threatend plant in Hofu
City, Yamaguchi Prefecture  Kazuaki Naito and Nobukazu Nakagoshi 19
Discovery of fusulina fauna of the Taishaku Limestone (Studies of the stratigraphy and the microfossil faunas of the carboniferous and permian Taishaku Limestone in West Japan, No.7)  Kimiyoshi Sada and Michio Yoshida 39
低応力条件下での土粒子の粒径とせん断抵抗角の関係についての研究 
都市域の屋上面と近郊草地面における熱収支の比較 張 一平・福岡義隆・高橋日出男 55
ミオシン重鎖分離のための電気泳動条件 和田正信・土路恭子・新畑茂充・菊池邦雄 71
運動パターンと予告期間の違いが筋放電パターン及びその潜時に与える影響 
在日留学生に必要なソーシャル・スキル 田中共子・高井次郎・神山貴弥・藤原武弘 87
映画刺激の単純性-複雑性と認知欲求が映画に対する評価に及ぼす効果に関する研究 藤原武弘・神山貴弥 ····· 101
入眠期脳波のトポグラフィ的検討 田中秀樹・林 光緒・堀 忠雄 111
感情評価反応が不安条件づけに及ぼす効果 細羽竜也・生和秀敏・岩永 誠 123
心拍変化知覚に関する一研究 
自閉症にみられる行動と自律神経系の覚醒水準との対応についての検討(Ⅲ) -安静時心拍数の日間変動と行動との関係- 
学位論文要旨
ディスクリプタシステムと状態空間システムにおける動的ゲーム理論 徐 驊 159
認知欲求が情報処理活動および態度変容過程に及ぼす影響 神 山 貴 弥 161
皮膚温制御に関する実験臨床心理学的研究-教示、フィードバック、認知的媒介の役割- 