

三重大学教育学部

研究紀要

第42巻

自然科学



目次

2次エルミート保型形式に不随するL関数について	菅野孝史 (1-28)
Be 超微粒子の ESR	佐光三四郎 (29-33)
電気融合によりタバコ葉肉プロトプラストから得られた多核体の核分裂	白井英夫 (35-41)
奈良県黒崎鉱山における陶土鉱床および粘土鉱物について	小倉義雄・大森弘子・下坂康哉 (43-58)
VTR による H α 太陽像の観測	
2. 1989年のフレアと周縁活動	為永辰郎・樋口弥生 (59-69)
運動技能評価と理論の諸問題	
——児童・生徒らの体型と運動能との関連について——	三ツ矢隆重 (71-83)
学校保健における健康指標の評価	
——児童・生徒らの成長に関する調査——	三ツ矢隆重 (85-95)
最大筋力発揮に及ぼす呼吸相の影響	
脇田裕久・河合辰夫・矢部京之助・水谷四郎 (97-104)	
幼児の動的脚筋力と疾走能力	八木規夫・並木洋子・水谷四郎・小林寛道 (105-118)
運動イメージの正確性と技能水準の関係について	鶴原清志 (119-125)
ヨット選手を対象にしたメンタルトレーニングに関する研究	米川直樹・鶴原清志 (127-137)
ラットの“運動-ホルモン分泌連関”モデル	
——種々のトレッドミルスピードにおける検討——	征矢英昭・柳田昌彦・酒巻哲夫・武田 守 (139-143)
相対発育からみたラット下肢骨格筋の成長パターン及び	
その組織化学的特性との関連について	征矢英昭・萩原直己・勝田 茂 (145-154)
女子水球選手の膝関節障害に関するバイオメカニクスの研究	
高木英樹・合屋十四秋・白木 仁・鈴木茂廣・洲 雅明・今村まゆみ (155-164)	
原子吸光分光光度計による母乳中カルシウム定量における	
ストロンチウムの効果について	成田美代 (165-170)
Z80 CPU の実習回路	加藤栄一 (171-176)

三重大学教育学部

1991