

# 京 都 府 立 大 学 学 術 報 告

理学・生活科学・福祉学 第21号

## 目 次

### A. 理 学

- 平木洋三郎  
空气中の微量一酸化炭素検出装置の考案に関する研究…………… 1
- 松原 聰・小杉 雅子・中平 良一  
柿幼果における新 Cytokinin の存在について (英文)…………… 7
- 河村 光博・富山 毅  
摂動角度相関の実験のための金-鉄合金資料について (英文) ……17

### B. 生 活 科 学

- 佐藤 睦子  
繊維および繊維製品に対するカビの影響について (第6報)  
カビによる傷害アセテートおよびナイロン6 フィラメント糸の顕微鏡的観察と引張り強伸度の測定…25
- 友金 晶子・牧 善輔  
食餌蛋白質がマウスの肝キサンチン酸化酵素活性および血清蛋白質等に与える影響……………31
- 三村 泰一郎  
京都タワー付近における大気汚染の観測とその解析……………37
- 萩原 滋子  
紫外線照射下のチロシン, トリプトファン水溶液に対するビルダーの黄褐変抑制効果……………43
- 萩原 滋子  
染色布の超音波退色について……………49
- 町田 玲子  
市街地高層住宅の洗濯物干場の問題……………55
- 日比野 朔郎  
野球の勝利予測に関する研究 (1)  
(A) 体格について その1……………61

### C. 福 祉 学

- 坂田 一  
作業動機の心理学的研究—Herzberg 理論の検証を中心として—……………67
- 向井 利栄  
「負の所得税」と「社会配当金制度」(1)……………85
- 長島 瑞穂  
重症心身障害児の発達保障—京都府下における在宅重症心身障害児の巡回療育指導—……………97