

宮崎大学教育文化学部附属  
教育実践研究指導センター



# 研究紀要

## 第8号 2001

JOURNAL OF THE CENTER FOR  
EDUCATIONAL RESEARCH AND  
PRACTICES NO.8 MARCH 2001

### 目 次

#### 原著論文

- 化学発光をともなう有機化合物の反応－ルミノール反応とその化学教育への利用－  
..... 中林健一・江並博智・東元秀秋・池田優子・田鍋智恵
- 教育実習生の理科授業観察能力向上を図るワークシート利用に関する事例的研究  
..... 阪元 聰・岩切宏樹・隈元修一・国生 尚・岡田能直  
..... 中山 迅・隅田 学
- 図画工作・美術科における地域の美術館作品の題材化  
..... 石川 誠・幸 秀樹・佐々木孝弘・日高和広  
..... 木村幸久・高野明広
- 中学生の科学的問題解決能力に影響を及ぼす要因の検討  
..... 小林辰至・日高俊一郎
- ポケットコンピュータを用いた光通信教材の開発  
..... 日高義浩・小林辰至
- 科学技術教育とメカトロニクスⅡ－相撲ロボット製作から得られる教育効果－  
..... 日高義浩・小林辰至
- 被虐待児の援助構造の検討－音楽療法の目的と位置づけ－  
..... 山下恵子・安東未廣
- 中学校技術科における六足歩行ロボットを利用した情報技術教育についての試案  
..... 藤川 晃・新地辰朗

宮崎大学教育文化学部附属  
教育実践研究指導センター

2001年3月