

# 鳴門教育大学 国際教育協力研究 第10号

NUE Journal of International Educational Cooperation, Volume 10

## 目 次

### 研究論文

- ケニアの理科授業における問題解決活動の課題：学習者の関与度の分析から  
.....前田美子, 米澤義彦, 小野由美子..... 1

### 研究ノート

- 「日本語教育実習」の新しいプログラム開発と実践を目指して－キルギス共和国で実施した教育実習の課題と展望－  
.....西條結人, ジュヌシャリエワ・アセリ, ダウレットバエワ・ジャミリヤル,  
メデルベコワ・ Cholpon, 知念美和, 吉川巧也, 幾田伸司..... 11
- Exploring the vulnerable children in South Africa : How vulnerable children have or have not been  
after the new dispensation of government in 1994 ..... Thembi NDLALANE, Yumiko ONO..... 19
- Practical study on environmental education based on the concept of education for sustainable development (ESD)  
in a rural area of Zambia ..... Kensuke CHIKAMORI, Hiroaki OZAWA, Yumiko ONO, Hideyuki AKAI..... 27
- ケニア共和国のカレン C 初等学校における数学の授業研究  
－ケニア人教師と日本人教師による7年生の分数の割り算の授業実践を通じて－  
.....梯泰三, 三浦義弘, 米澤義彦, 小野由美子, 高橋勝也..... 35
- ミクロネシア連邦・ヤップ州の算数教育の現状と課題.....山田智英..... 45
- Papua New Guinea Sample Mathematics Test Report  
Analysis of Grade 6, 7 & 8, and Teachers College students' performance on a sample Mathematics Test  
for Papua New Guinea (PNG) ... Anda Apex APULE, Hiroki ISHIZAKA, Hiroaki OZAWA, Takeshi KOZAI..... 49
- An Analysis of Anxiety and Other Issues Faced by Junior High School Students in Ghana  
－Contrasting it with Some Aspects of Philippian Case－ ..... Hiroki ISHIZAKA..... 61
- モロッコと日本の実験を取り巻く環境の比較.....高橋利恵子..... 75

### 活動報告

- ラオス人民民主共和国における理科教育の改善に向けた協働プロジェクト（平成27年12月22日～12月28日）  
.....寺島幸生, 田村和之, 中西宏嘉, 新延貴弘..... 79
- ラオス人民民主共和国での理科授業実践「磁石と電磁石の実験」（平成27年12月22日～12月28日）  
.....中西宏嘉, 新延貴弘, 田村和之, 寺島幸生..... 87
- ラオス人民民主共和国での理科授業実践「音について」（平成27年12月22日～12月28日）  
.....新延貴弘, 中西宏嘉, 田村和之, 寺島幸生..... 95
- ジャマイカにおける算数教育支援活動の調査報告書.....石坂広樹, 栢富明..... 101
- サンタクルス県内の公立学校に対する教育支援の可能性についての調査報告.....小澤大成, 石坂広樹..... 105
- ジブチ国別研修「初等・中等理数科教員養成」に係る現地調査報告.....香西武, 石坂広樹..... 111
- カメルーン共和国における JICA 研修フォローアップ活動に関する報告書  
.....小澤大成, 石村雅雄, 石坂広樹, 田村和之..... 117
- TIMSS サンプル問題を活用した算数学力調査結果について－ボリビア, ジブチ, モザンビークの比較分析を通じて－  
.....香西武, 石坂広樹..... 129
- Report on Class Observations at Singapore Primary Schools in August 2016  
..... Kazuyuki TAMURA, Hiroaki OZAWA, Seishi KANO, Takeshi SAKAI, Hiroki ISHIZAKA..... 139
- 鳴門教育大学教員教育国際協力センター研究紀要「国際教育協力研究」投稿要領..... 147