福井大学リポジトリ
UNIVERSITY OF FUKUI REPOSITORY

表紙(目次)・奥付

メタデータ	言語: Japanese 出版者: 公開日: 2018-06-29 キーワード (Ja): キーワード (En): 作成者: 福井大学教育地域科学部附属教育実践総合センター研究紀要編集委員会編 メールアドレス: 所属:
URL	http://hdl.handle.net/10098/10463

教員養成系大学生を対象とした金属加工学習用教材の製作……石川　和彦・名用　敏之　97
— 焼印の製作 —　奥野　信一

科学コミュニケーション活動を活用した中学校理科教員研修……月僧　秀弥・川村　康文　105
— 教材研究からはじまる主体的・対話的で深い学び —　淺原　雅浩

福井県の海浜砂を活用した小学生向け地域地質学習プログラムの開発 …齋藤　恭子・三好　雅也　113
藤井　純子

SSH 指定高等学校における理数探究の試行 ……南　芳邦・田嶋　祥大　125
— 題材「two-circle-roller」の条件変更を中心として —　風間　寛司

数学的リテラシーを育む教材開発……田嶋　祥大・南　芳邦　137
— 定式化の過程に着目して —　西村　保三・櫻本　篤司
松本智恵子・風間　寛司

福井大学教育学部附属教育実践総合センター活動報告……147

福井大学教育実践研究　第42号

二〇一七　福井大学教育学部附属教育実践総合センター

ISSN 1342 — 7261

福井大学教育実践研究

Fukui Educational Research

— 第 42 号 —

目　次

実践論文

数学探求コンテストにおける情報機器の活用事例……西村　保三　1
— ふくい理数グランプリ（高校・数学）の実践より —

中学校教員と大学教員との協働による統計授業実践……松本智恵子・風間　寛司　9
藤川　洋平・草桶　勇人

情報端末を活用した算数教材開発……風間喜美江・馬淵　俊秀　21
— 対話的な学びを意図して —　森下　拓也

マグマ生成実験を活用した理科授業……三好　雅也・浜多　嘉太　29
：附属義務教育学校における実践　藤井　純子・松本　拓也

大学生の就職活動を通した自己形成……大西　将史　37
— 就職活動による自己成長感尺度の作成とアイデンティティとの関連性の検討 —

幼児期の“いざこざ”経験がその後の幼児間の関係に及ぼす影響 ……岸　俊行　47

変化の仕方に着目した比例・反比例の学習……草桶　勇人　55
— 身のまわりの事象から導き出した関数の分類を通して —

地域組織間連携による学校支援ボランティア事業における……鈴木　静香・織田安沙美　63
ボランティア学生への支援体制の構築　大西　将史・廣澤　愛子
—「ふり返りシート」を用いたケースカンファレンスの実践と　笹原　未来・松木　健一
その質的分析を通して —

手回し発電機の手応えを考察する場面でのｐプリムズ ……山本　修平・小林　和雄　71
山田　吉英

実践報告・資料

音を題材とする数学の公開講座……西村　保三・土田　恵里　79
— H28 体験ふむふむ数学クラブ「音の数理」の実践報告 —　松本智恵子・間庭　彰郎
田嶋　祥大・竹内　俊力

堆積岩カードの開発と中学校理科授業における活用……三好　雅也・小林　暉　87
浅原　雅浩・大山　利夫

（裏表紙へ続く）

2017

福井大学教育学部附属教育実践総合センター

福井大学教育実践研究　第42号

2018(平成30)年２月28日発行

編　集　　センター研究紀要編集委員会

発　行　　福井大学教育学部
附属教育実践総合センター
〒910-8507　福井市文京３－９－１
TEL（0776）２３－０５００　代表

印　刷　　創文堂印刷株式会社
〒918-8231　福井市問屋町１-７
TEL（0776）２２－１３１３