

ISSN 0547-2393  
(奈良教育大学紀要 人文・社会科学 第67卷 第1号)

ISSN 0547-2407  
CODEN : NKDSAC  
(奈良教育大学紀要 自然科学 第67卷 第2号)

# 奈良教育大学紀要

— 人文・社会科学 —  
第67卷 第1号

Bulletin of Nara University of Education



- Cultural and Social Science -

Vol.67 No.1 November, 2018

# 奈良教育大学紀要

— 自然科学 —  
第67卷 第2号

Bulletin of Nara University of Education



- Natural Science -

Vol.67 No.2 November, 2018

奈良教育大学

Nara University of Education

# 奈良教育大学紀要

— 人文・社会科学 —

第 67 卷 第 1 号

Bulletin of Nara University of Education



- Cultural and Social Science -

Vol.67 No.1 November, 2018

## 目次（人文・社会科学）

板橋孝幸・岩本廣美・河本大地：遠隔農村地域の学校教育における地域学習の実態 — 沖縄県国頭村・大宜味村の事例を中心に —	1
後藤篤：新学習指導要領における特別活動の理論的課題 — 竹内常一の1970-80s生活指導論を手掛かりにして —	17
片岡弘勝：地域学習論における上原専祿理論の位置と射程 — 焦点としての学習主体内在矛盾 —	27
豊田弘司・井上拓哉：偶発記憶における分散効果と処理型の関係	39
豊田弘司・多根井重晴：座席位置における年齢差と自我構造	49
出口拓彦：1次元セル・オートマトン法を用いた問題行動のシミュレーション — 2次元セル・オートマトン法との相違に着目して —	57
Takuya SHINOHARA：Well-being like Winnie-the-Pooh ? : About literary ability of child social workers	67
春日千鶴葉・栗谷正樹・河本大地：奈良県生駒市高山町における茶釜製造業の現状と展望	77
河本大地・劉丹・馬鵬飛：山間地域におけるグリーンツーリズムと世界遺産観光の持続可能性 — 熊野古道（小辺路）の通る奈良県十津川村神納川区の事例から —	91
梶尾悠史：「価値明確化」の道德教育に関する哲学的考察 — ヒューム『人間本性論』第三卷「道德篇」をてがかりとして —	105
水野亜歴・劉麟玉：ジャコモ・プッチーニの作品における自己引用についての考察 — 歌曲《太陽と愛》と歌劇《ラ・ボエーム》との関連性から —	117
竹内晋平：高等学校芸術科（美術）の鑑賞題材における〔共通事項〕を位置づけた指導に関する検討 — 造形の要素などを実感的に理解するための課題設定に着目して —	137
唐澤亜由美・立松麻衣子： 市町村による福祉避難所指定を受けた県立特別支援学校の防災管理の現状と課題	143
立松麻衣子・湯川夏子・明神千穂：高齢者の食を支える — デンマークにおける配食サービス調査から —	151
門田守：バイロンのセクシュアル・ポリティクス — 彼のヒーローの女性化について —	161
門田守：急進主義か、あるいは保守主義か？ — 『マリーノ・ファリエロ』の政治性をめぐって —	171
中澤静男・辰巳論子：これからのESDの方向性に関する一考察 — SDGsへの教育的アプローチとしてのESD —	179
小柳和喜雄：カリキュラム・マネジメント遂行における看過に関する研究	191
清水貞夫・玉村公二彦・富井奈菜実：第二次世界大戦後初期の「精神遅滞」をめぐる諸問題 — 大恐慌からヘバー定義にいたる道 —	201
式部陽子・鳥居深雪：高等学校における発達障害のある生徒への支援の現状と課題 — 高等学校における特別支援教育モデルの検討を中心に —	213

## CONTENTS (Cultural and Social Science)

Takayuki ITABASHI, Hiromi IWAMOTO, Daichi KOHMOTO : Local Area Learning in School Education in Remote Rural Areas : A case study in Kunigami Village and Ogimi Village, Okinawa, Japan .....	1
Atsushi GOTO : A Perspective on Theoretical Problems of Extra-Curricular Activities in “Community-based School Curriculum” : Referring to Life Guidance Theory of Tsunekazu Takeuchi .....	17
Hirokatsu KATAOKA : The Position and Range of UEHARA Senroku’s Theory in the Learning Community Theory : Focussing on the Internal Contradiction of the Learner .....	27
Hiroshi TOYOTA, Takuya INOUE : Relationship between Spacing effects and Types of Processing in Incidental Memory .....	39
Hiroshi TOYOTA, Shigeharu TANEI : Age Differences in Seating Position and Structure of Ego .....	49
Takuhiko DEGUCHI : A One-dimensional Cellular Automaton of Misbehavior : Focusing on Differences between One- and Two-dimensional Matrices .....	57
Takuya SHINOHARA : Well-being like Winnie-the-Pooh? : About literary ability of child social workers .....	67
Chizuha KASUGA, Masaki KURITANI, Daichi KOHMOTO : The current state condition and prospects of <i>chasen</i> (tea whisks) industry in Takayama-cho, Ikoma City, Nara Prefecture, Japan .....	77
Daichi KOHMOTO, Dan LIU, Pengfei MA : Sustainability of Rural Tourism and World Heritage Tourism in Mountainous Areas : A case study in Kannogawa Area of Totsukawa Village where has Kumano-Kodo Kohechi .....	91
Yushi KAJIO : Philosophical Studies of “Values Clarification” in Moral Education : Based on D. Hume’s Moral Theory in <i>Treatise</i> , Book III .....	105
Areki MIZUNO, Lin-Yu LIOU : Giacomo Puccini’s self-quotation : The relationship between his song <i>Sole e amore</i> and opera <i>La Bohème</i> .....	117
Shimpei TAKEUCHI : Teaching by Using “Common Items” as Art Appreciation Subjects in High School Art (Art and Design) : A Focus on Setting Learning Topics for a Realistic Understanding of Modeling Elements .....	137
Ayumi KARASAWA, Maiko TATEMATSU : Current Status and Problem of the Disaster-Prevention-Management at Prefectural Special Support Schools in Designation Welfare Shelter by Commune .....	143
Maiko TATEMATSU, Natsuko YUKAWA, Chiho MYOJIN : Supporting the Meal for Elderly People : From the Investigation of Meal Delivery Services in Denmark .....	151
Mamoru KADOTA : Byron’s Sexual Politics : On the Feminization of His Heroes .....	161
Mamoru KADOTA : Is this play radical or conservative? : On the Politics of <i>Marino Faliero</i> .....	171
Shizuo NAKAZAWA, Yukako TATSUMI : A Study on Future Direction of ESD : ESD as an Educational Approach to SDGs .....	179
Wakio OYANAGI : A Study on Oversight in Curriculum Management .....	191
Sadao SHIMIZU, Kunihiko TAMAMURA, Nanami TOMII : Some problems surrounding “mental deficiency” just after the War II : The road to Heber’s definition followed by the Great Depression .....	201
Yoko SHIKIBU, Miyuki TORII : Current State and Issues of Support for Students with Developmental Disabilities in High School : Focusing on Examination of Special Needs Education Models in High School .....	213

## 紀要委員会委員

委員長	佐野誠
	小野榮津夫
	笠次良爾
	粕谷貴志
	門田守裕
	近藤裕子
	鈴木洋子
	谷川雅夫
	谷口義昭
	豊田弘司
	中村元彦
	根田克彦
	橋本昭典
	前田則子

## 紀要編集者

編集長	豊田弘司
副編集長	根田克彦
	粕谷貴志
	鈴木洋子
	谷口義昭
	橋本昭典

(五十音順)

平成30年11月26日印刷 奈良教育大学紀要  
平成30年11月30日発行 第67巻 第1号 (人文・社会科学)

編集者 奈良教育大学  
発行者 〒630-8528 奈良市高畑町

印刷所 株式会社春日  
〒630-8126 奈良市三条栄町9-18

# 奈良教育大学紀要

— 自然科学 —

第 67 卷 第 2 号

Bulletin of Nara University of Education

- Natural Science -



Vol.67 No.2 November, 2018

## 目次 (自然科学)

森本弘一・杉村順夫：カイコの生活環 一目で見る体の形態的特徴— .....	1
増井壮太・中村元彦：ホランダイト型チタン酸化物の光電子分光 .....	15
Toyoki MATSUYAMA： Quantized Pure U(1) Gauge Field Theory on Finite Element in (d+1)-Dimensional Space-Time ...	19

## CONTENTS (Natural Science)

Koichi MORIMOTO, Yukio SUGIMURA : Life Cycle of the Silkworm, <i>Bombyx mori</i> : Visualizing Morphological Features of the Body Structure .....	1
Sota MASUI, Motohiko NAKAMURA : Photoelectron Spectroscopy for Hollandite-type Titanium Oxidest .....	15
Toyoki MATSUYAMA : Quantized Pure U(1) Gauge Field Theory on Finite Element in (d+1)-Dimensional Space-Time ..	19

## 紀要委員会委員

委員長	佐野誠
	小野榮津夫
	笠次良爾
	粕谷貴志
	門田守裕
	近藤裕子
	鈴木洋子
	谷川雅夫
	谷口義昭
	豊田弘司
	中村元彦
	根田克彦
	橋本昭典
	前田則子

## 紀要編集者

編集長	豊田弘司
副編集長	根田克彦
	粕谷貴志
	鈴木洋子
	谷口義昭
	橋本昭典

(五十音順)

平成30年11月26日印刷 奈良教育大学紀要  
平成30年11月30日発行 第67巻 第2号 (自然科学)

編集者 奈良教育大学  
発行者 〒630-8528 奈良市高畑町

印刷所 株式会社春日  
〒630-8126 奈良市三条栄町9-18

**Bulletin of Nara University of Education**

**- Cultural and Social Science -**

Vol.67 No.1 November, 2018

**Bulletin of Nara University of Education**

**- Natural Science -**

Vol.67 No.2 November, 2018