



## 表紙・目次

メタデータ	言語: jpn 出版者: 公開日: 2022-04-15 キーワード (Ja): キーワード (En): 作成者: メールアドレス: 所属:
URL	<a href="https://hokkyodai.repo.nii.ac.jp/records/7089">https://hokkyodai.repo.nii.ac.jp/records/7089</a>

JOURNAL OF HOKKAIDO UNIVERSITY OF EDUCATION

Education

Vol. 72, No. 2

Contents

HONDA Masahiro and OGURA Miwako : Extracting Experiences Related to "Ideal Image by the End of Childhood": The Practices of Multi-age Infants during Playful Time in Kindergarten(4). . . . . 1

INAI Tomoyoshi : A Social History of Child Welfare Institutions and Educational Thought in Modern Japan — The Historiography and Potentiality in Educational Research — . . . . . 9

IGARASHI Yasuo and KATO Asako : Instructions on Composition Focusing on Structure of Sentences and Issues Faced by Children with Developmental Disabilities . . . . . 23

TSUTAMORI Eishi and KIMURA Kanami : The Effect of the Number of Simultaneously Presented Stimuli on the Difficulty of the Partial Report Task — A Study of Two-Alternative Forced-Choice Task for University Students — . . . . . 37

WANG Qing and AOYAMA Shinji : Education of Intellectual Disability in Liaoning China — Compare with Hokkaido Japan — . . . . . 45

MATSUSHITA Hiroyuki and KITAMURA Hiroyuki : Relation to Writing Composition and Executive Functions . . . . . 57

ITO Kumiko and KITAMURA Hiroyuki : Non-Cognitive Skills Assessment for Early Childhood . . . . . 73

MAKIGUCHI Eriko, KITAMURA Hiroyuki and MIKAMI Kiyokazu : Trends and Issues in the Cross-Battery Assessment Approach . . . . . 89

MOMOSE Hibiki : A Study on the Essentials of Making Ainu Culture as the Educational Materials (4) Case Study of Ainu Clothing Pattern Teaching Materials . . . . . 103

ARII Haruka and SUDA Saho : Alternative Choices of School Uniform that is Considerate of Sexual Diversity — Student Narratives about Changing the Style of Uniforms — . . . . . 117

SAITO Sachiko : Geometry Learning utilizing Specialized Mathematics Subjects at Teacher Training Universities . . . . . 129

SUGANUMA Junji, SUGAWARA Dai and YACHIMOTO Naoki : Improving the Method of Math Classes about Probability in 2nd Grade — Comparison of the Same Math Class on "Equally Likely" by 9 Math Teachers — . . . . . 143

AKAMOTO Junki : Through Problem Solving on Everyday Practice in Mathematics . . . . . 155

SATO Yuma and ISHII Hiroshi : Improving Active Learning by Incorporating Students' Perspectives — Analysis of a Questionnaire Survey of Students — . . . . . 165

(Continued on back)



北海道教育大学紀要

教育科学編  
第72巻 第2号

目次

本田真大・小椋美和子：「幼児期の終わりまでに育ってほしい姿」と関連する体験の抽出 — 幼稚園の異年齢集団遊び「あそびっこだいさくせん」の実践(4) — . . . . . 1

稲井智義：子ども福祉施設と教育思想の社会史 — 研究動向の到達点と教育学的可能性 — . . . . . 9

五十嵐靖夫・加藤朝子：発達障害のある児童に対する文章構成と課題の明確化に着目した作文指導 . . . . . 23

蔦森英史・木村叶実：同時呈示する刺激数が部分報告法の難度に及ぼす影響 — 大学生を対象とした強制選択課題による検討 — . . . . . 37

王 晴・青山真二：中国の遼寧省における知的障害教育の実践 — 日本の北海道との比較を通して — . . . . . 45

松下裕幸・北村博幸：文章産出と実行機能との関連 . . . . . 57

伊藤公美子・北村博幸：幼児期の非認知能力の測定・評価に関わる研究 . . . . . 73

巻口恵理子・北村博幸・三上清和：XBAアプローチに基づくアセスメントの現状と課題 . . . . . 89

百瀬 響：アイヌ文化教材化の要点について(4) — アイヌ服飾文様教材で何を教えるか — . . . . . 103

有井晴香・須田紗穂：制服の選択と学校における多様な性への配慮をめぐる問題 — 性別違和を理由とした学校制服の変更経験に関する語りを事例に — . . . . . 117

齋藤幸子：教員養成大学における数学専門科目を活用した幾何学学習 . . . . . 129

菅沼純治・菅原 大・谷地元直樹：第2学年確率「同様に確からしい」の授業改善の検討 — 9名の授業者による「同一授業」の比較を通して — . . . . . 143

赤本純基：問題解決過程における「子供の停滞」を解消する方策に関する研究 (II) 数学科における問題解決的な学習の日常化を目指して . . . . . 155

佐藤悠真・石井 洋：児童生徒の視点を取り入れたアクティブ・ラーニングの授業改善 — 児童生徒の質問紙調査に着目して — . . . . . 165

(裏面に続く)

※執筆者の所属は投稿時のものである。

北海道教育大学紀要

(教育科学編)

第七十二巻

第二号

二〇二二

ナタン アルフレッド・石井 洋：フィリピンと日本の数学教育に関する比較研究	173
ディーパック ダット・石井 洋：フィジーと日本の数学教育に関する比較研究	189
ドルジ ニドゥップ・石井 洋：ブータンと日本の数学教育に関する比較研究	199
柚木朋也・藤枝秀樹・並川寛司：植物検索のための分類についての一考察 — 検索項目の選択について —	215
安藤秀俊・四位大志：授業中にチョウを羽化させる制御方法の可能性	231
岡田みゆき・杉浦麻佑：小学生の家事手伝いに関する研究	239
小林由依・秋山玲奈・川邊淳子：小学校における味覚教育に関する研究 —「ロイロノート・スクール」を活用して—	249
服部麻実：歌唱教育におけるインターネット活用の一考察 ～ 海外の活用事例も踏まえて～	259
芳賀 均・西山洋平・大野紗依・森健一郎・芳賀真衣：音楽出前授業の教員養成としての効果と オンライン出前授業	275
中西紗織・齊藤貴文：中学校音楽科における能の授業(2) — 音楽文化の理解と継承を目指した授業実践の可能性 —	289
石出和也：音楽科教育における教材概念	305
小野亮祐：16世紀から19世紀ドイツにおける中等学校の音楽教員の性格に関する研究 — 学識者から職業音楽家としての変貌に関する歴史的検討 —	317
岩澤孝子・魏 然：オンライン型教育コンテンツの開発 — ポピュラー音楽と伝統文化を融合した現代中国音楽文化の活用 —	325
花輪大輔・工藤雅人：若手中学校美術教員支援プログラム開発に関する研究 I — 北海道における美術教員数の変容等から見る美術教育の課題 —	341
能條 歩・田口夏美・藤田航平・公益社団法人日本シェアリングネイチャー協会： 自然の直接体験による癒し効果の検証 — ネイチャーゲームによる回復感と自然に対する嫌悪感・親和性の変化 —	353
板谷 厚・野上大輔・佐藤公文：幼児は雪が積もった園庭のどこで活発に遊ぶのか？	367
高瀬淳也・高橋正年・河本岳哉・村上雅之・中島寿宏：極小規模保育所における幼児の基本的な動作の 種類と出現頻度の一考察	377
濱谷弘志・安部久貴：北海道の豪雪地における雪上チームビルディング活動の試み — H大学 I 校サッカー部の事例 —	385
今 竜一・村上孔輔・竹花樹菜・山本理人：中学校の体づくり運動領域における学習内容としての 「エアロビック」の有用性 — グループ学習を用いた授業実践における質的データから —	393
杉本任士・藤森宏明：教職大学院における学部新卒学生と現職教員学生の学びの特徴 — 計量テキスト分析による一考察 —	409

NATAN Alfredo, Jr. and ISHII Hiroshi : Comparative Study of Mathematics Education in the Philippines and Japan	173
DEEPAK Datt and ISHII Hiroshi : Comparative Study of Mathematics Education in Fiji and Japan	189
DORJI Nidup and ISHII Hiroshi : Comparative Study of Mathematics Education in Bhutan and Japan	199
YUNOKI Tomoya, FUJIEDA Hideki and NAMIKAWA Kanji : Classification for Plant Retrieval — Selecting Search Items —	215
ANDOH Hidetoshi and SHII Taishi : The Control Technique for Eclosion in Butterflies ( <i>Colias erate</i> ) during School Classes	231
OKADA Miyuki and SUGIURA Mayu : Study on Housework of Elementary School Children	239
KOBAYASHI Yui, AKIYAMA Reina and KAWABE Junko : Research on Taste Education in Elementary School — Study of the Lesson Support System, -at the LoiLo Note School —	249
HATTORI Asami : Vocal Lessons over the Internet ～ Case Study of Foreign Countries ～	259
HAGA Hitoshi, NISHIYAMA Yohei, OHNO Sayori, MORI Kenichiro and HAGA Mai : Effectiveness of Classroom Practices in Teacher Training : An Analysis of Online Music Lessons	275
NAKANISHI Saori and SAITO Takafumi : Teaching Noh in Junior High School Music Class(2) — Possibilities Offered by Classroom Practices in Understanding and Inheriting Music Culture —	289
ISHIDE Kazuya : Teaching and Learning Materials in School Music Education	305
ONO Ryosuke : The Character of Musicteacher in German Secondary School from 16 to 19th Century — A Historical Investigation of the Characteristically Change from a Learned People to a Professional Musician —	317
IWASAWA Takako and WEI Ran : Development of the Online Educational Contents — by Using the Hybrid Music Culture, Popular Music and Traditional Culture, in Contemporary China —	325
HANAWA Daisuke and KUDO Masahito : A Study on the Development of Support Programs for Middle School Early-Career Art Teachers I — The Issue of Art Education in Terms of Changes in the Number of Art Teachers in Hokkaido —	341
NOJO Ayumu, TAGUCHI Natsumi, FUJITA Kohei and Sharing Nature Association of Japan : Inspection of Healing Effect from Direct Nature Experience — A Study on Changes in Restorativeness, Aversion and Affiliative Attitude towards Nature by Sharing Nature Programs —	353
ITAYA Atsushi, NOGAMI Daisuke and SATO Hirofumi : Where Do Young Children Play Vigorously in Snowy Garden?	367
TAKASE Junya, TAKAHASHI Masatoshi, KAWAMOTO Takeya, MURAKAMI Masayuki and NAKAJIMA Toshihiro : A Case Study on the Frequency and Use of Fundamental Movement Skills among Children at a Small Nursery School	377
HAMATANI Hiroshi and AMBE Hisataka : A Trial of Team Building Activities on Snow in the Heavy Snowfall Area of Hokkaido — A Case of H University I School Soccer Club —	385
KON Ryuichi, MURAKAMI Kosuke, TAKEHANA Juna and YAMAMOTO Rihito : The Usefulness of Aerobics in Learning Physical Education Content in Junior High School — Based on Qualitative Data from Group Study in a Practice Class —	393
SUGIMOTO Tadashi and FUJIMORI Hiroaki : A Comparison of the Learning Characteristics of Preservice Teachers in Schools and Advanced Educational Practitioners in Professional Graduate School of Teacher Education: Quantitative Text Analysis	409