

# 北星学園女子短期大学

## 紀 要

第29号 1993年

### 特別報告

人生と発達課題—リカレント教育課題と実践—	山本 順子	3
-----------------------	-------	---

### 社会科学

北海道服飾文化史資料の調査研究 アイヌ衣服コソンテについて	福山 和子	15
-------------------------------	-------	----

地域情報化の現状と課題	溝口 雅明	33
-------------	-------	----

### 自然科学

食事の「自己点検法」を通して見た、北星短大1年目学生の食生活	三浦 春恵	47
--------------------------------	-------	----

知能作用過程のシミュレーション		
-----------------	--	--

その2 文字情報に関する理論的考察	寺岡 宏、矢吹 哲夫	67
-------------------	------------	----

知能作用過程のシミュレーション		
-----------------	--	--

その3 神経線維における情報の伝達と単語の意味の認知	寺岡 宏、矢吹 哲夫	75
----------------------------	------------	----

### 教 育

Individualizing Reading Assignments in Large Class Language Study	Torkil Christensen	85
---	--------------------	----

短期大学英文学科卒業生の英語学習意欲	清瀬 健	103
--------------------	------	-----

絵画表現とC G表現の関連研究(1)	水越 洋、小林 令明	119
--------------------	------------	-----

### 人文科学

African-American Reaction to Recruitment in the U.S.Civil War: The 54th Regiment of Massachusetts Volunteer Infantry	Robert E. Gettins	129
--	-------------------	-----

「ファウスト」第一部—神学の一考察	三枝 禮三	145
-------------------	-------	-----

In Our Time の Nick Adams 物語群における「死」と「暴力」と「戦争」	棚瀬江里哉	155
---	-------	-----

紋章の研究 その13 江戸時代の武将の紋章(8)	若山 初子	159
--------------------------	-------	-----

童話新聞「ともだち」の解題と細目	谷 瞳子	1
------------------	------	---

## 編集委員会

佐々木敏（委員長） James Allison  
Torkil Christensen 吉田かよ子

## Editorial Committee

Tsutomu Sasaki (Chief Editor) James Allison  
Torkil Christensen Kayoko Yoshida

1993(平成5年) 3月20日 印刷

1993(平成5年) 3月25日 発行

北星学園女子短期大学

紀 要 第29号

編 集 人 北星学園女子短期大学 紀要委員会

発 行 所 北星学園女子短期大学

〒064 札幌市中央区南4条西17丁目2番4号

印 刷 所 勝木印刷株式会社

〒065 札幌市東区本町2条10丁目1番8号

# JOURNAL OF HOKUSEI GAKUEN WOMEN'S JUNIOR COLLEGE

VOL. 29, 1993

## Special Report

Living and Development: Re-education

— The Challenge and Its Implementation ..... Yamamoto Junko 3

## Social Science

Research of Historical Hokkaido Clothing: The Ainu *Cosonte*

..... Fukuyama Kazuko 15

Communications and Local Communities: The Present and Future

..... Mizoguchi Masaaki 33

## Natural Science

A Survey on Nutrition of First Year Hokusei Junior College Students

..... Miura Harue 47

Simulation of the Operating-processes of the Human Intellect

Part 2. Theoretical Study on Literal Information

..... Teraoka Hiroshi and Yabuki Tetsuo 67

Simulation of the Operating-processes of the Human Intellect

Part 3. Transport of Literal Information on a Nerve Fiber

and Recognition of a Word's Meaning

..... Teraoka Hiroshi and Yabuki Tetsuo 75

## Education

Individualizing Reading Assignments in Large Class Language Study

..... Torkil Christensen 85

Junior College English Major Graduates' Motivation for Studying English

— An Analysis of Questionnaire Data to Assess Interest in Night Programs—

..... Ken Kiyose 103

Research into the Relationship Between Pictorial and C. G. Expression

..... Mizukoshi Hiroshi and Kobayashi Noriaki 119

## Humanities

African-American Reaction To Recruitment in the U. S. Civil War: The 54th

Regiment of Massachusetts Volunteer Infantry

..... Robert E. Gettins 129

Faust, Part I , Theological Observations ..... Saigusa Reizo 145

"Death", "Violence", and "War" in Nick Adams Stories of In Our Time

..... Tanase Eriya 155

A Study of Crests

No. 13, The Crests of Samurai Families of the Edo Era (8)

..... Wakayama Hatsuko 159

A Bibliographical Study of the Children's Newspaper

"Tomodachi" and Particular Items ..... Tani Eiko 1