

目次

論文

-
- 擦文文化の成立過程と秋田城交易 鈴木琢也 1
- 津波による水損文化財の緊急避難措置としての低酸素濃度処理法の評価
—糸状菌の活動抑制に対する効果的運用について— 杉山智昭 19

調査報告

-
- 北海道北広島市西の里から産出した貝化石（速報）
圓谷昂史・栗原憲一・畠 誠・加瀬善洋・大津 直・
林 圭一・廣瀬 亘・鈴木明彦・添田雄二・能條 歩 25
- 野幌森林公園における国内外来種のツチガエルとトノサマガエルの
侵入および分布拡大経過について 堀 繁久・水島未記 39
- 千島列島における人類活動史の考古学的総合研究（Ⅰ）
—特に北方四島の先史文化研究を中心に— 右代啓視・鈴木琢也・竹原弘展・スコヴァティツィーナ, V. M. 53
- 加古川水系と由良川水系の川下、川裾、川濯信仰の伝承 舟山直治・村上孝一 73
- 高齢者と協働するナレッジ活用型地域資源学習プログラムの開発
—2015年北海道と2003年全国の博物館園対象高齢者プログラムアンケート調査結果の比較から—
青柳かつら 87
- 世代間対話の場としての博物館づくり
—総合研究プロジェクト「モノをめぐる価値観の変遷とその多様性に関する近現代史」研究報告—
池田貴夫・会田理人・青柳かつら・山際秀紀・舟山直治・村上孝一・出利葉浩司・小林孝二 103
- アイヌ民族文化財のX線CTによる現況調査（Ⅱ）
杉山智昭・今津節生・鳥越俊行・赤田昌倫・小林幸雄・長田佳宏・佐々木利和 111
- 小氷期最寒冷期と巨大噴火・津波がアイヌ民族に与えた影響Ⅰ
添田雄二・青野友哉・永谷幸人・渡邊 剛・渋谷綾子・甲能直樹 119

博物館活動報告

-
- 北海道博物館における言語展示への試み（報告）
—総合展示第2テーマに設置した「アイヌ語ブロック」を中心に— 田村雅史・出利葉浩司 127

資料紹介

-
- 『樺太日日新聞』掲載コンブ関係記事
—目録と紹介（1923～1929年）— 会田理人 149

CONTENTS

ARTICLES

- Takuya SUZUKI
Akita Fort's Trade and the Process of Formation of the Satsumon Culture 1
- Tomoaki SUGIYAMA
**Evaluation of the Anoxia Treatment as the Emergency Measure
for Cultural Properties Affected by Tsunami** 19

RESEARCH REPORTS

- Takafumi ENYA, Kenichi KURIHARA, Makoto HATA, Yoshihiro KASE, Sunao OHTSU,
Keiichi HAYASHI, Wataru HIROSE, Akihiko SUZUKI, Yuji SOEDA, and Ayumu NOJO
**Molluscan Fossils from the Marine Strata in the Nishinosato Area
of Kitahiroshima City, Hokkaido (Preliminary Report)** 25
- Shigehisa HORI and Miki MIZUSHIMA
**The Intrusion and Spread of Distribution of Interior Alien Species Wrinkled Frog
and Black-spotted Pond Frog in Nopporo Forest Park** 39
- Hiroshi USHIRO, Takuya SUZUKI, Hironobu TAKEHARA, and V. N. SUKOVATITSYNA
**Comprehensive Archeological Research
on the History of Human Activity on the Kuril Islands (I):
With Particular Focus on the Research of Prehistoric Culture of the Four Northern Islands** 53
- Naoji FUNAYAMA and Kouichi MURAKAMI
**Folklore of Belief in Coastal Area of the Kako River and Yura River Basin
of a Deity as "Kawa-shimo", "Kawa-suso" and "Kawa-so"** 73
- Katsura AOYAGI
**The Development of a Regional Resource Learning Program Based
on the Utilization of Knowledge in Cooperation with Senior Citizens:
A Comparison of the Results of Questionnaire Surveys Regarding Senior Citizens'
Utilization Support Programs at Museums in Hokkaido in 2015, and in All of Japan in 2003** 87
- Takao IKEDA, Masato AIDA, Katsura AOYAGI, Hideki YAMAGIWA, Naoji FUNAYAMA,
Kouichi MURAKAMI, Koji DERIHA, and Koji KOBAYASHI
**The Creation of Museums as Places for Intergenerational Dialogue:
A Report on the "Modern History Regarding the Diversity and Transition
of Sense of Value Concerning Things" Comprehensive Research Project** 103
- Tomoaki SUGIYAMA, Setsuo IMAZU, Toshiyuki TORIGOE, Masanori AKADA,
Yukio KOBAYASHI, Yoshihiro OSADA, and Toshikazu SASAKI
Structure Inspection of the Ainu Cultural Property by X-Ray CT Scanner (II) 111
- Yuji SOEDA, Tomoya AONO, Yukihiro NAGAYA, Tsuyoshi WATANABE, Ayako SHIBUTANI, and Naoki KOHNO
**The Impact Enormous Volcanic Eruptions, Tsunamis and the Coldest Period
of the Little Ice Age Had on the Ainu I** 119

MUSEUM ACTIVITIES

- Masashi TAMURA and Koji DERIHA
**A Trial Regarding Linguistic Exhibitions at the Hokkaido Museum (Report):
Focusing on the "Ainu Language Block" Established in Theme Two of the Main Exhibition** 127

MATERIALS

- Masato AIDA
**Kelp-related Articles in the Karafuto Nichi-nichi Shimbun Newspaper:
Catalog and Introduction (1923-1929)** 149