

# 名古屋大学博物館報告 No.17

## 目 次

共焦点レーザー走査顕微鏡と光学顕微鏡を組み合わせた免疫組織化学法によるハト視床下部漏斗部のVIPニューロンとGnRHニューロンの形態解析 蛭薙觀順・岡村哲浩・清健太郎・法橋光徳・福田勝洋	1
染色法による岩石中微小空隙構造の同定とその特徴 与語節生・吉田英一・山本鋼志	7
名古屋大学アイソトープ総合センターに設置された $\gamma$ 線自動測定・解析システムによる地質資料の中性子放射化分析手順と分析精度 柴田信之介・田中 剛・南 雅代・仙田量子・武邊勝道・加地拓哉 近藤正史・織田周平・林 隆正・西澤邦秀・小島 久	15
List of Dr. Albrecht von Roretz's collection of Japanese animals made about 120 years ago, compiled from the catalogues of Naturhistorisches Museum Wien Teruaki Nishikawa・Helmut Sattmann	33
カルグマライ、ヴェーットゥヴァンコイル岩石寺院の奏楽・舞踏のガナ像について 永田 郁	45
アジャンター第17窟窟内装飾について 福山泰子	65
岐阜県土岐市大富西山1号古墳出土の青銅製鏡 高橋健太郎	85
野依良治教授のノーベル賞受賞記念碑に使われた御影石の年代 足立 守・鈴木和博	91
名古屋大学博物館第1回特別展記録	95
名古屋大学博物館第2回特別展記録	105

## Bulletin of the Nagoya University Museum No. 17

### Contents

Morphological relationship between VIP-and GnRH-like immunoreactive neurons by confocal laser scanning and light microscopic analyses in the hypothalamic infundibular region of the pigeon .....	HIRUNAGI Kanjun, OKAMURA Akihiro, KIYOSHI Kentaro HOKKYO Mitsuyoshi and FUKUTA Katuhiro .....	1
Impregnation methodology for identification of the micro-pore relevant for nuclide migration in rock specimens .....	YOGO Setsuo, YOSHIDA Hidekazu and YAMAMOTO Koshi .....	7
The procedure and accuracy of INAA for geological materials by new $\gamma$ -ray counting and data processing system at Radioisotope Center in Nagoya University .....	SHIBATA Shin-nosuke, TANAKA Tsuyoshi, MINAMI Masayo, SENDA Ryoko TAKEBE Masamichi, KACHI Takuya, KONDO Masashi, ODA Shuhei HAYASHI Takamasa, NISHIZAWA Kunihide and KOJIMA Hisashi .....	15
List of Dr. Albrecht von Roretz's collection of Japanese animals made about 120 years ago, compiled from the catalogues of Naturhistorisches Museum Wien .....	Teruaki Nishikawa and Helmut Sattmann .....	33
A Study on Gaṇa Type Images Playing Musical Instruments and Dancing of the Monolithic Temple of Vēṭṭuvāṅkōvil, Kalugumalai .....	Kaoru NAGATA .....	45
A Report on Decorative motifs in Ajanṭā Cave XVII — Devotional and Ornamental Paintings — .....	FUKUYAMA Yasuko .....	65
The bronze bowl excavated from Ohtomi Nishiyama No. 1 Kofun tomb in Toki, Gifu Prefecture .....	Kentaro Takahashi .....	85
Age of the Swedish granite used as a commemorative stone to mark Professor Noyori's Nobel Prize in Chemistry 2001 .....	ADACHI Mamoru and SUZUKI Kazuhiro .....	91
Records of 1st NUM Special Exhibition .....	95	
Records of 2nd NUM Special Exhibition .....	105	