

ISSN 0389-9713

火山噴火予知連絡会会報

〈第 22 号〉

昭和 56 年 9 月

気 象 庁

火山噴火予知連絡会会報原稿提出要領

連絡会会報に掲載のため提出する原稿は、下記による。

記

1. 原稿は400字詰原稿用紙を用い、横書きにし、漢字は当用漢字、仮名は平仮名、外国語は片仮名又は原語を用いる。
2. 標題、報告者名及び図・表の説明文などは和文のみとし、欧文は付けない。
3. 図・表の挿入箇所・縮率などについて、必要あるときは原稿に赤字で指定する。
4. 参考文献は本文中では^{1),2)}、…と肩書し、本文末尾に下の例のように文献を列記する。

(例)

参 考 文 献

- 1) 北海道大学理学部(1978):計器観測による有珠山頂火口原の地殻変動(1977年8月-12月),噴火予知連絡会報, **11**, 8-12
 - 2) 同上(1978):同上(1978年1月~3月), 同上, **12**, 6-8
5. 編集及び校正は、提出された原稿に基づき、連絡会庶務が行なう。

火山噴火予知連絡会会報 第22号

目 次

観測代表者 加 茂 幸 介：第4回桜島集中総合観測結果概要	1
北海道大学理学部有珠火山観測所：有珠火山の地震活動（1981年4月～7月）	5
北海道大学理学部有珠火山観測所：有珠山およびその周辺の地殻変動 （1981年4月～7月）	8
東京大学地震研究所：1981年3月7日～16日に発生した浅間山の群発地震	14
気象研究所地震火山研究部 ：噴煙現象処理装置による浅間山噴煙解析について	17
京都大学理学部火山研究施設：阿蘇火山の地震活動について	21
九州大学理学部島原火山観測所：雲仙火山の活動状況，1979-1980年	24
海上保安庁水路部：硫黄島の航空磁気測量（その2）	27
地質調査所：1980支笏湖地域地下構造探査	32
東京大学地震研究所：伊豆大島三原山火口の熱的活動（1976年～1981年2月）	36
東京大学地震研究所：三宅島火山の熱的調査	39
気象庁地震課火山室：全国の火山活動状況（1981年4～6月）	42
第21回連絡会議事録	51

Report of the Coordinating Committee for Prediction of Volcanic Eruptions No. 22

Contents

K. Kamo	:	Preriminary Report of the 4th Joint Geoscientific Observation of Sakurajima Volcano in 1980	1
Usu Volcano Observatory, Faculty of Science, Hokkaido University	:	Seismic Activity of Usu Volcano (Apr. ~ July, 1981).....	5
Usu Volcano Observatory, Faculty of Science, Hokkaido University	:	Crustal Deformations on and around Usu Volcano	8
Earthquake Research Institute, University of Tokyo	:	On the Earthquake Swarm during Mar. 7 ~ 16, 1981 Originating from the Shallow Part of the Summit of Asama Volcano	14
Seismology and Volcanology Research Division of the Meteorological Research Institute	:	Analysis of Volcanic Plume of Asama Volcano, by means of an Analyzer of Volcanic Smoke	17
Volcanological Laboratory, Faculty of Science, Kyoto University	:	Recent Seismic Activity at Volcano Aso.....	21
Shimabara Volcano Observatory, Faculty of Science, Kyushu University	:	Volcanic Activities of Unzen Volcano in 1979 and 1980	24
Hydrographic Department of Maritime Safety Agency	:	Vector Airbone Magnetic Survey around Iwo-Jima (II).....	27
Geological Survey of Japan	:	Seismic Exploration in Lake Shikotsu District, 1980	32
Earthquake Research Institute, University of Tokyo	:	Geothermal Activity at the Crater of Mihara-yama, Oshima during 1976 ~ 1981	36
Earthquake Research Institute, University of Tokyo	:	Geothermal Survey at Miyake-jima	39
Office of Volcanic Observation, Seismological Division, Japan Meteorological Agency	:	Volcanic Activity in Japan (Apr. ~ June, 1981).....	49