

火山噴火予知連絡会会報

〈第 17 号〉

昭和 55 年 3 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17号

目 次

名古屋大学地震予知観測センター：御岳山南東部の群発地震	1
気象庁地震課：長野県王滝村付近の群発地震について	6
東京大学地震研究所：御岳火山噴火（1979年10月）観測報告	8
京都大学理学部火山研究施設：1979年阿蘇山噴火活動	11
阿蘇山測候所：1979年の阿蘇山の火山活動	17
地質調査所：阿蘇火山1979年9月6日の爆発	21
九州大学理学部島原火山観測所：阿蘇火山における温泉および火山ガスの観測結果	26
北海道大学理学部有珠火山観測所：有珠山噴火後群発した地震の震央・震源分布 （1979年8月—12月）	30
同 上：計器観測による有珠山頂火口原の地殻変動（1979年8月—12日）	33
同 上：有珠山北東麓の地殻変動（1979年8月—12月）	37
同 上：1979年後半期の樽前山における火山観測	44
九州大学理学部島原火山観測所：雲仙火山，島原付近における局発地震	48
東京大学地震研究所：浅間火山北東麓における菱形基線測量	51
気象庁地震課火山室：全国の火山活動状況（1979年7月—12月）	53
第16回連絡会議事録	63
連絡会庶務メモ	65

Report of the Coordinating Committee for Prediction of Volcanic Eruptions No. 17

Contents

Regional Center for Earthquake Prediction Observation, Nagoya University	: Earthquake Swarm Occurring at South-Eastern Foot of Mt. Ontake	1
Seismological Division, Japan Meteorological Agency	: On the Earthquake Swarm Occurring near Ohtaki, Nagano Pref.	6
Earthquake Research Institute, University of Tokyo	: Observations on the Eruption of Ontakesan Volcano, October 1979	8
Volcanological Laboratory, Faculty of Science, Kyoto University	: Eruptive Activities at Aso Volcano in 1979	11
Asosan Weather Station	: Volcanic Activity of Aso in 1979	17
Geological Survey of Japan	: Explosion of Aso Volcano on September 6, 1979	21
Shimabara Volcano Observatory, Faculty of Science, Kyushu University	: Observations of Hot-Springs and Volcanic gas from Aso Volcano	26
Usu Volcano Observatory, Faculty of Science, Hokkaido University	: Distribution of Epicenters and Hypocenters of Volcanic Earthquakes Occurring at Usu Volcano	30
Usu Volcano Observatory, Faculty of Science, Hokkaido University	: Crustal Deformations at the Summit Crater of Usu Volcano Observed by a Theodolite from a Distance.....	33
Usu Volcano Observatory, Faculty of Science, Hokkaido University	: Crustal Deformations at the North-Eastern Foot of Usu Volcano	37
Usu Volcano Observatory, Faculty of Science, Hokkaido University	: Observations on Tarumai Volcano in the latter half of 1979.....	44
Shimabara Volcano Observatory, Faculty of Science, Kyushu University	: Local Earthquakes at Shimabara in Unzen Volcano	48
Earthquake Research Institute, University of Tokyo	: Geodetic Measurements of Rhombus Net at Asama Volcano.....	51
Office of Volcanic Observation, Seismological Division, Japan Meteorological Agency	: Volcanic Activity in Japan (July ~ Dec., 1979)	53