

Japan Geoscience Union Meeting 2011

(May 22-27 2011 at Makuhari, Chiba, Japan)

©2011. Japan Geoscience Union. All Rights Reserved.



SVC070-P15

会場:コンベンションホール

時間:5月23日 16:15-18:45

気象レーダーにより観測された2011年霧島山(新燃岳)の噴煙エコー Eruption Cloud Echo from Shinmoe-dake Volcano in 2011 Observed by Weather Radars

新堀 敏基^{1*}, 福井 敬一¹
Toshiki Shimbori^{1*}, Keiichi Fukui¹

¹ 気象研究所

¹ Meteorological Research Institute

鹿児島空港, 種子島および福岡気象ドップラーレーダーで捉えられている2011年霧島山(新燃岳)噴火に伴う噴煙エコーについて報告する.

謝 辞

気象レーダーの解析には田中恵信氏・鈴木 修氏・山内 洋氏により気象研究所で開発・改良された「Draft」を使用しました. この場を借りてお礼申し上げます.

キーワード: 気象レーダー, 噴煙エコー, 霧島山, 新燃岳, 噴火, 2011年

Keywords: weather radar, eruption cloud echo, Kirishima, Shinmoe-dake volcano, eruption, 2011