SURE 静岡大学学術リポジトリ Shizuoka University REpository

E012 多賀火山西麓のテフラ(静岡県のGEO DATA(3): 地学散歩(82))

メタデータ	言語: jpn
	出版者:
	公開日: 2018-03-06
	キーワード (Ja):
	キーワード (En):
	作成者: 増島, 淳
	メールアドレス:
	所属:
URL	https://doi.org/10.14945/00024735

E012 多賀火山西麓のテフラ





国土地理院 1:25,000 韮山

火山灰層の露頭は短時間で草や樹木に覆われ、 観察に適した場所は少ない.本露頭は県道19号線 沿いにあり目立つ.車は東側の旧大仁東小学校 (2010年廃校)付近に置く.

多賀火山西麓に位置するが、大部分は箱根火山 起源. 愛鷹火山のテフラも堆積している. 冨士火 山活動以前のテフラが主体である.

露頭の最下部には、鮮やかなオレンジ色の箱根 Da-1軽石(Daは達磨火山の略号,約12.6万年前) が厚く堆積し、その上位には大仁黄色第2軽石、 大仁茶色軽石(愛鷹山起源,角閃石に富む)、箱根 Da-4軽石(Da-1に似る)、箱根Da-5軽石(斜長石 が目立つ)、箱根TPfl新規軽石流(県東部地域に 広く分布する、約6万年前)等が観察できる.

(増島 淳)