

箱根火山の地殻変動*

Crustal Deformations in Hakone Volcano

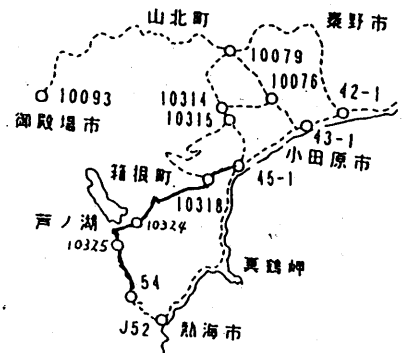
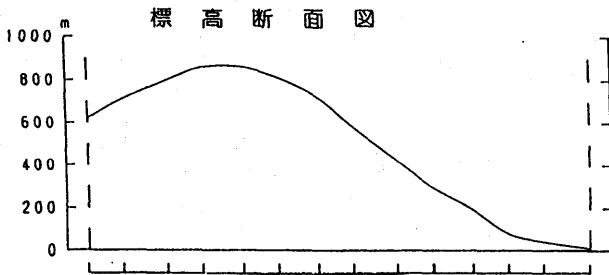
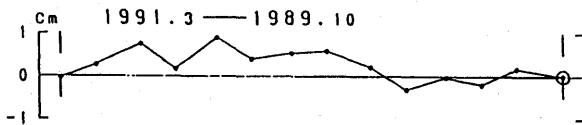
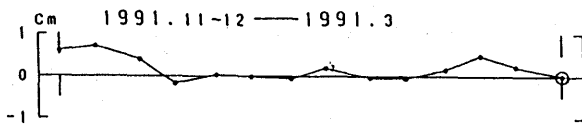
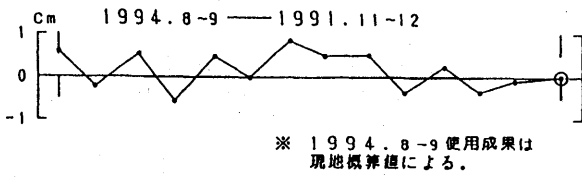
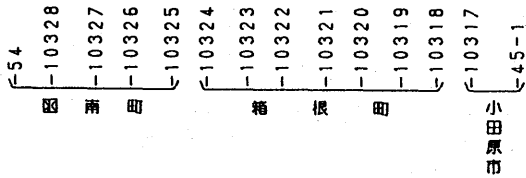
建設省国土地理院
Geographical Survey Institute

第1図は箱根火山周辺の水準測量結果である。最近の結果(1991年11~12月-1994年8~9月)には、特に異常な変化はみられない。

第2, 3図は箱根周辺のGPS連続観測結果(辺長, 比高)である。観測期間中に、特に異常な変化はみられない。

* Received 20 Dec., 1994

函南町～小田原市間の上下変動

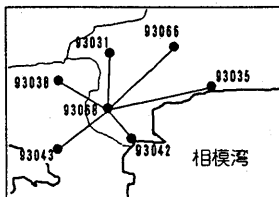
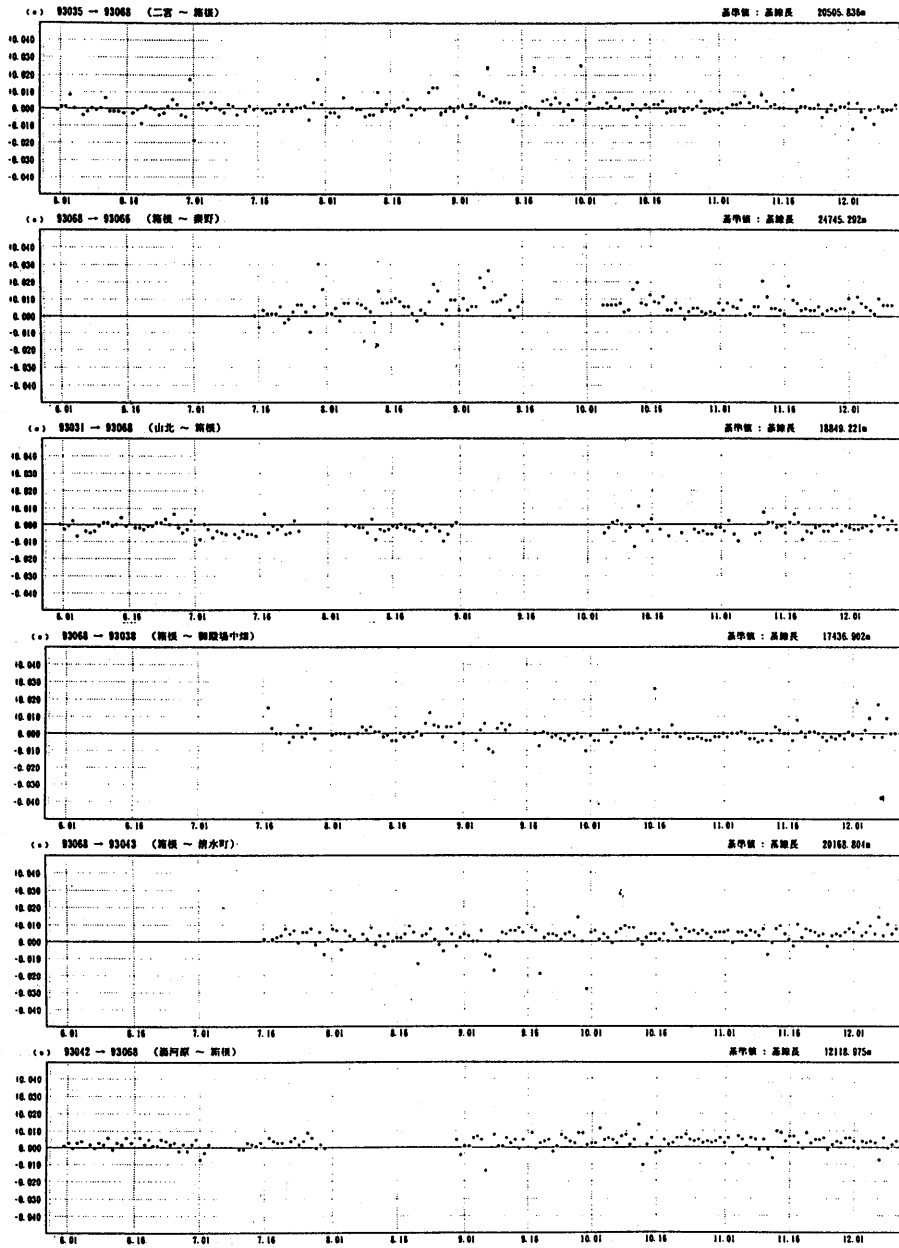


第 1 図 函南町～小田原市間の上下変動

Fig. 1 Level changes along the route from Kannami to Odawara.

基線長変化

1994年12月13日 09:52分

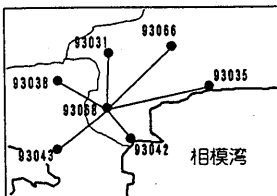
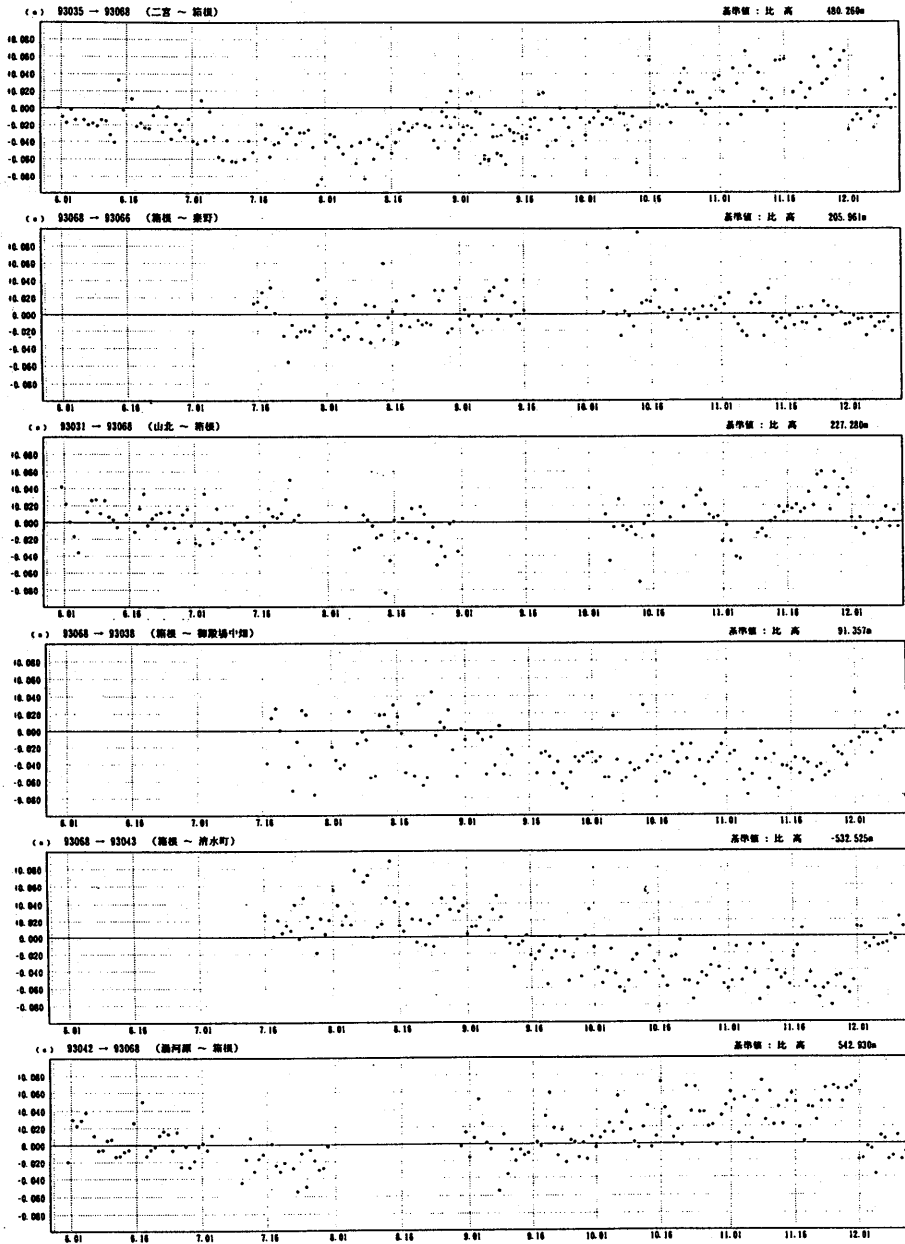


第 2 図 箱根周辺のGPS観測結果(辺長)

Fig. 2 Continuous distance change observation with GPS around the Hakone.

比高変化

1994年12月13日 09:52:29



第 3 図 箱根周辺のGPS観測結果(比高)

Fig. 3 Continuous height change observation with GPS around the Hakone.