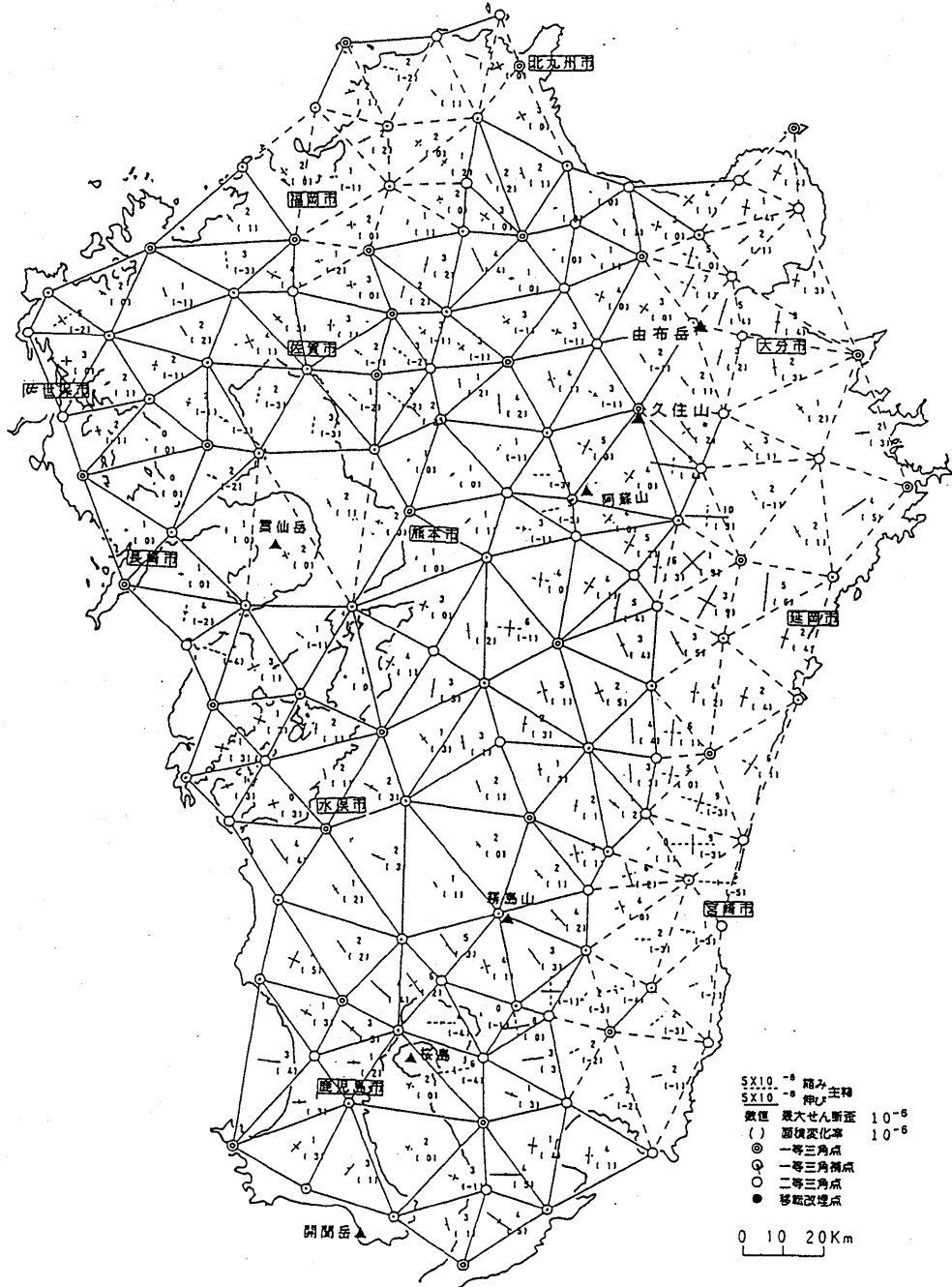


雲仙，桜島周辺の最近10年間の地殻水平歪*

Recent crustal strain around
Unzen and Sakurajima volcanos.

建設省国土地理院
Geographical Survey Institute

第1図は、1981年から1991年までの10年間の九州地方の水平歪計算結果である。雲仙，桜島は測量期間内に活動的であった。このためマグマ溜まりの収縮に伴う地殻の圧縮歪が観測される。



第1図 九州地方の水平歪 (1989~1991-1981~1982)
Fig. 1 Horizontal crustal strain in the kyusyu district.

* Received 28 Dec., 1995