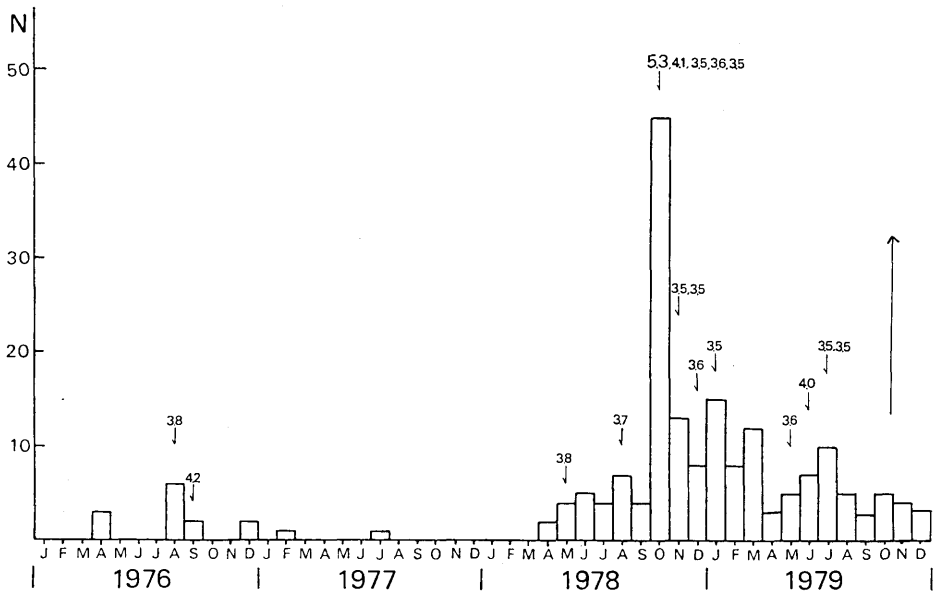


# 長野県王滝村付近の群発地震について\*

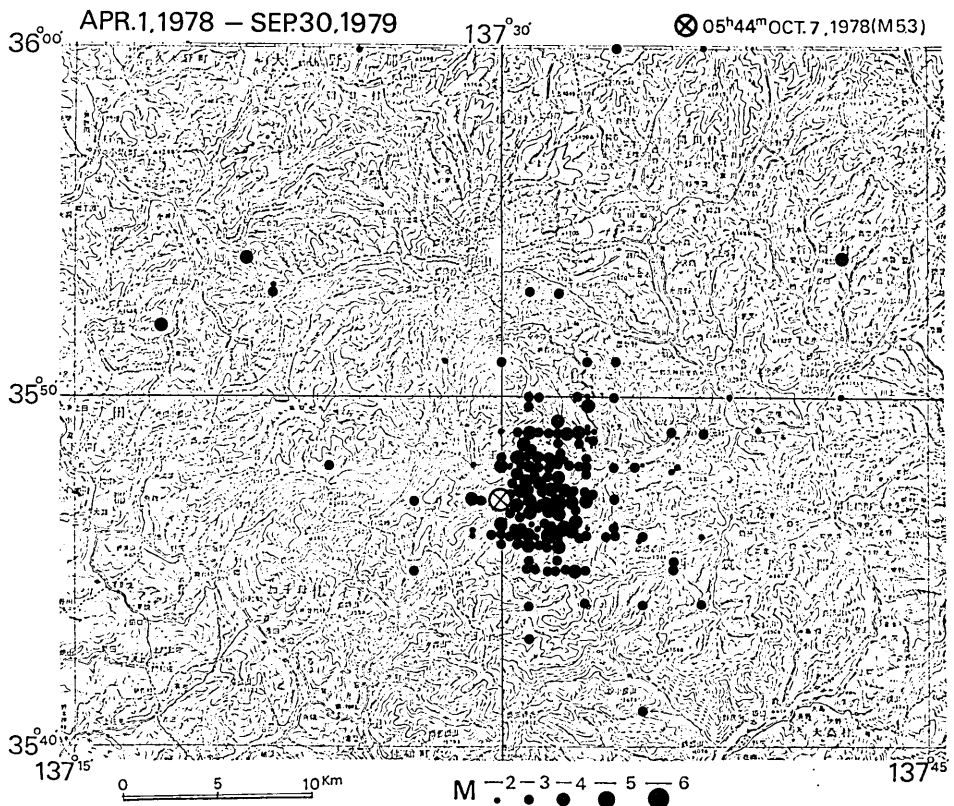
気象庁地震課

王滝村付近の群発地震は第1図で分るように1976年から始まっている。1978年10月が最も活発で最大マグニチュード5.3の地震が発生した。その後消長を繰り返しながら次第に減少した。1979年10月28日(矢印)に御岳山が噴火した。第2図はその震央分布図で、御岳山の南から南東方向に10~20 kmの範囲に分布している。以上は気象庁のルーチン観測所のデータを用いた結果で若干ばらついているが、名古屋大学地震予知観測地域センターによるものと矛盾していない。



第1図 長野県王滝村付近の日別地震回数  
数字は地震のマグニチュードM(3.5以上)

\* Received Jan. 10, 1980



第2図 長野県王滝村付近の群発地震の震央分布図