

## 1 - 1 北海道とその周辺の最近の地震活動 (1980年6月 - 11月)

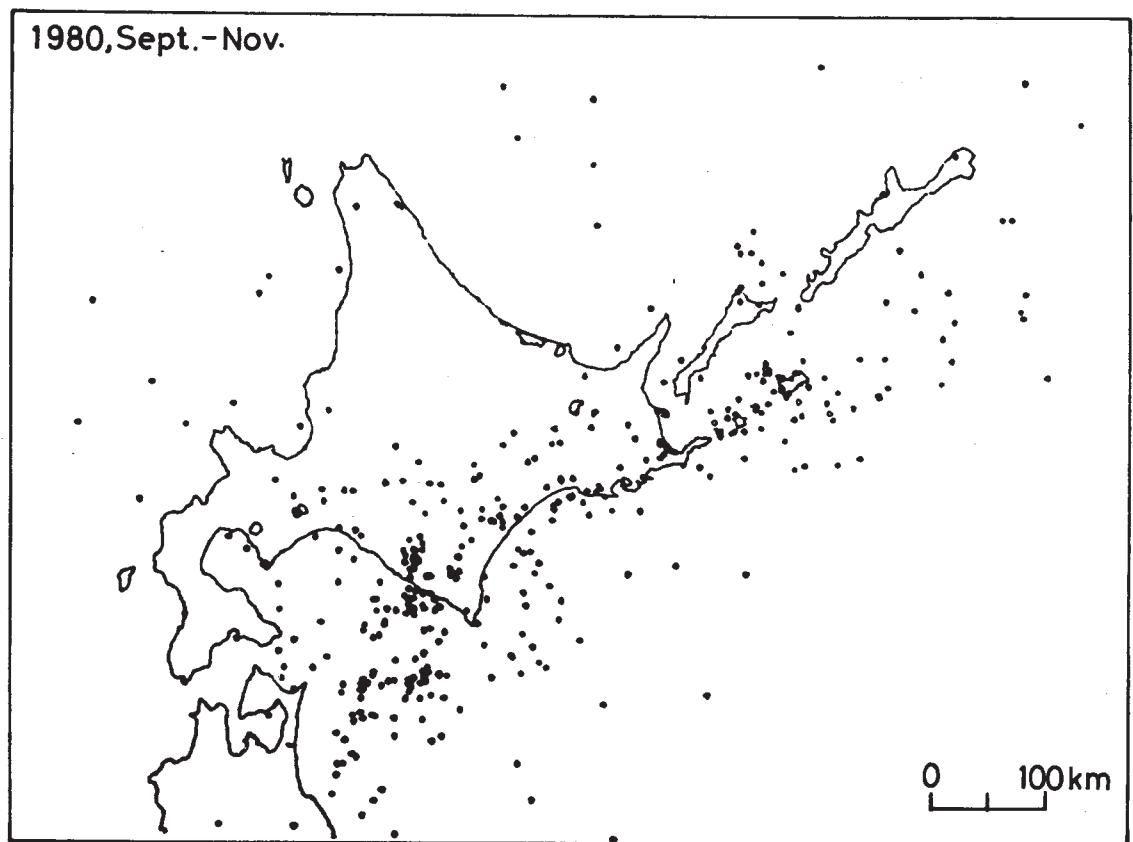
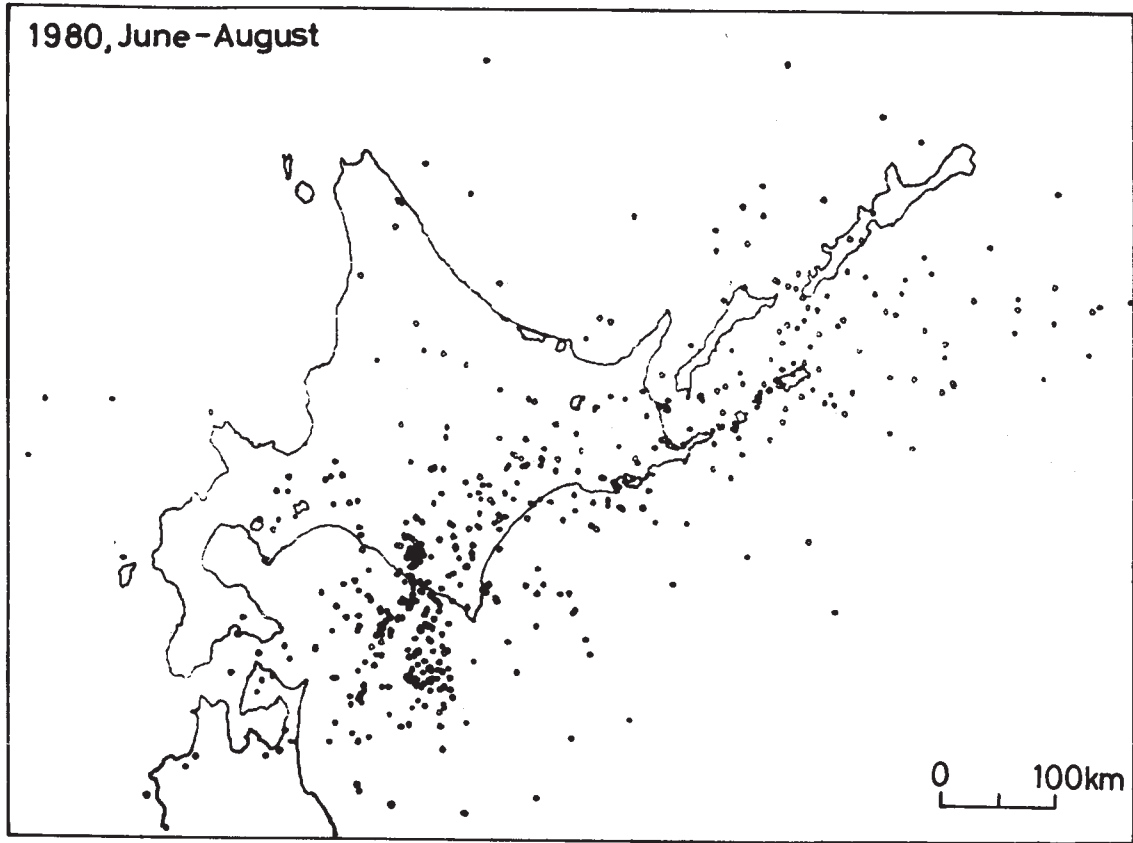
### Recent Seismic Activity in and around Hokkaido (1980, June-November)

北海道大学理学部  
Faculty of Science, Hokkaido University

この期間には北海道とその周辺では特に顕著な地震は発生していないが、地震活動は活発であった。9月の積丹半島沖の地震活動<sup>1)</sup>と函館付近の群発地震活動<sup>2)</sup>については別に報告する。第1図はこの期間のすべての地震の震央分布図である。6 - 8月に北海道内陸部に発生していた稍深発地震は9月以降には見られなくなった。なお、7月より静内町から内陸に約25Km入った場所(静内川上流高見)においてダム建設のため2トン級の発破が2年以上にわたって行われることとなり、この発破による地震動は日高地方の各観測点で大変よく記録されている。第1図でこの付近に密集している震央の大部分はこの発破である。 (本谷義信)

#### 参 考 文 献

- 1) 北大理学部：北海道積丹半島沖の最近の地震活動，連絡会報，25(1981)，9 - 11.
- 2) 北大理学部：函館付近の群発地震活動(IV)，連絡会報，25(1981)，3 - 4.



第1図 北海道とその周回の震央分布

Fig. 1 Distribution of epicenters in and around Hokkaido.