

## 2 - 7 東北地方の水平歪

### Horizontal Strain in the Tohoku District

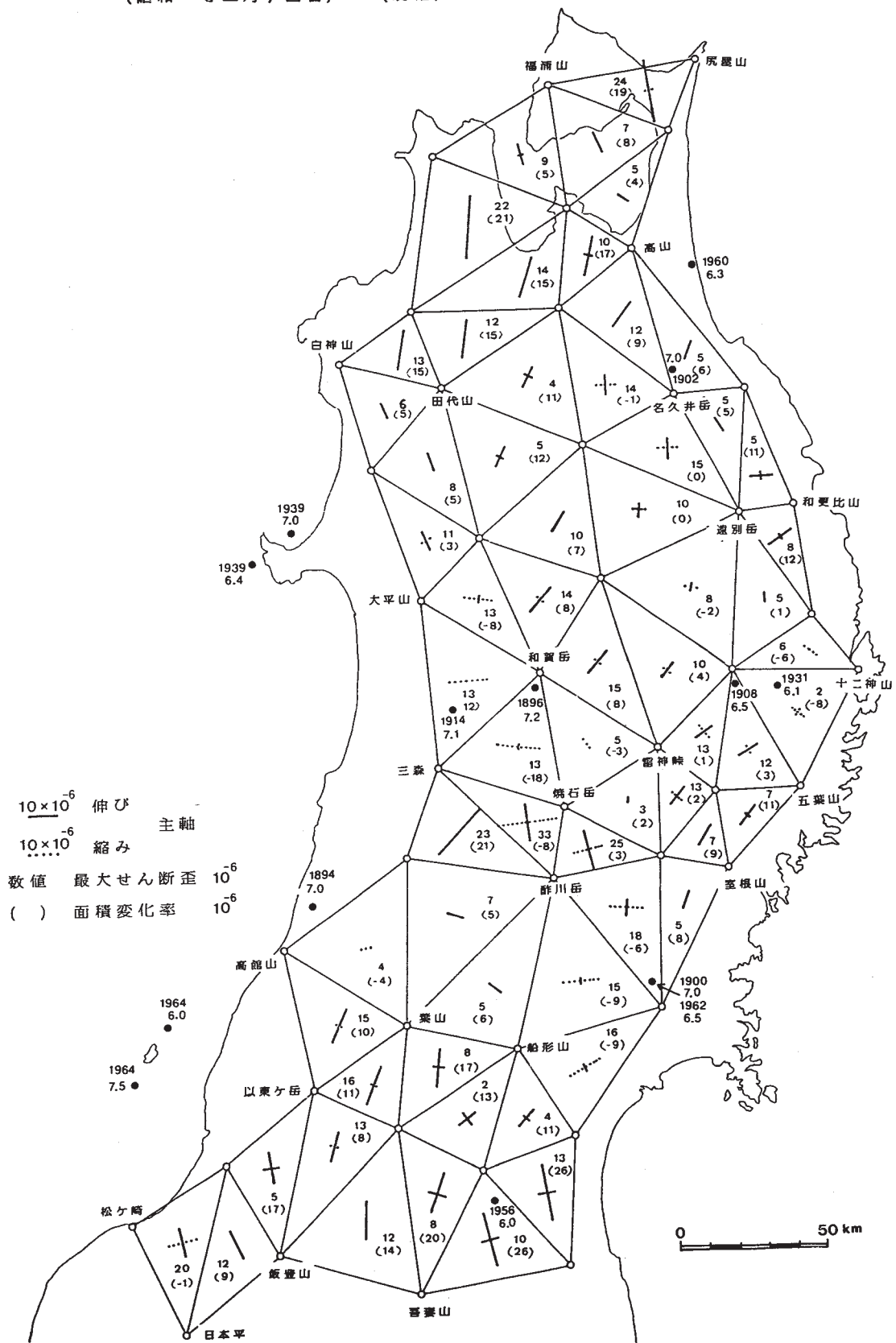
国土地理院  
Geographical Survey Institute

東北地方の一等三角点で構成される網について、1893～1902（明治）、1960～1964（昭和一等三角第1回目）、1979～1982（一次網）の3回の観測の組み合わせで得られる歪をまとめて図示した。これは従来個々に発表されてきたものの集大成である。

#### 参 考 文 献

- 1) 国土地理院：東北地方の水平歪，連絡会報，**28**（1982），41-52.
- 2) 国土地理院：北海道東部及び東北地方北部の水平歪，連絡会報，**30**（1983），14-18.

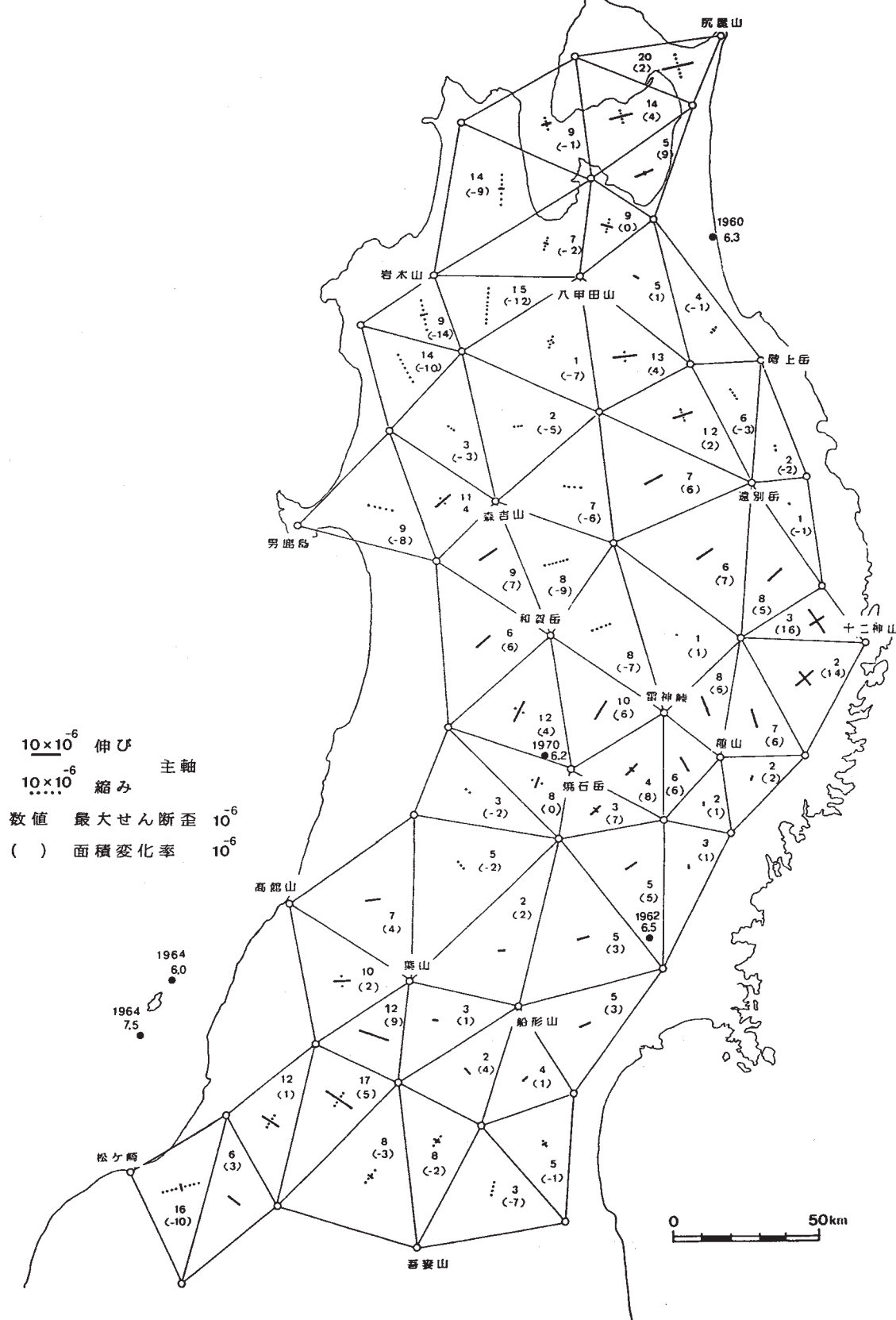
1960 ~ 1964 — 1893 ~ 1902  
 (昭和一等三角 / 回目) (明治)



第1図 東北地方の水平歪(1)

Fig. 1 Horizontal strain in the Tohoku district (1).

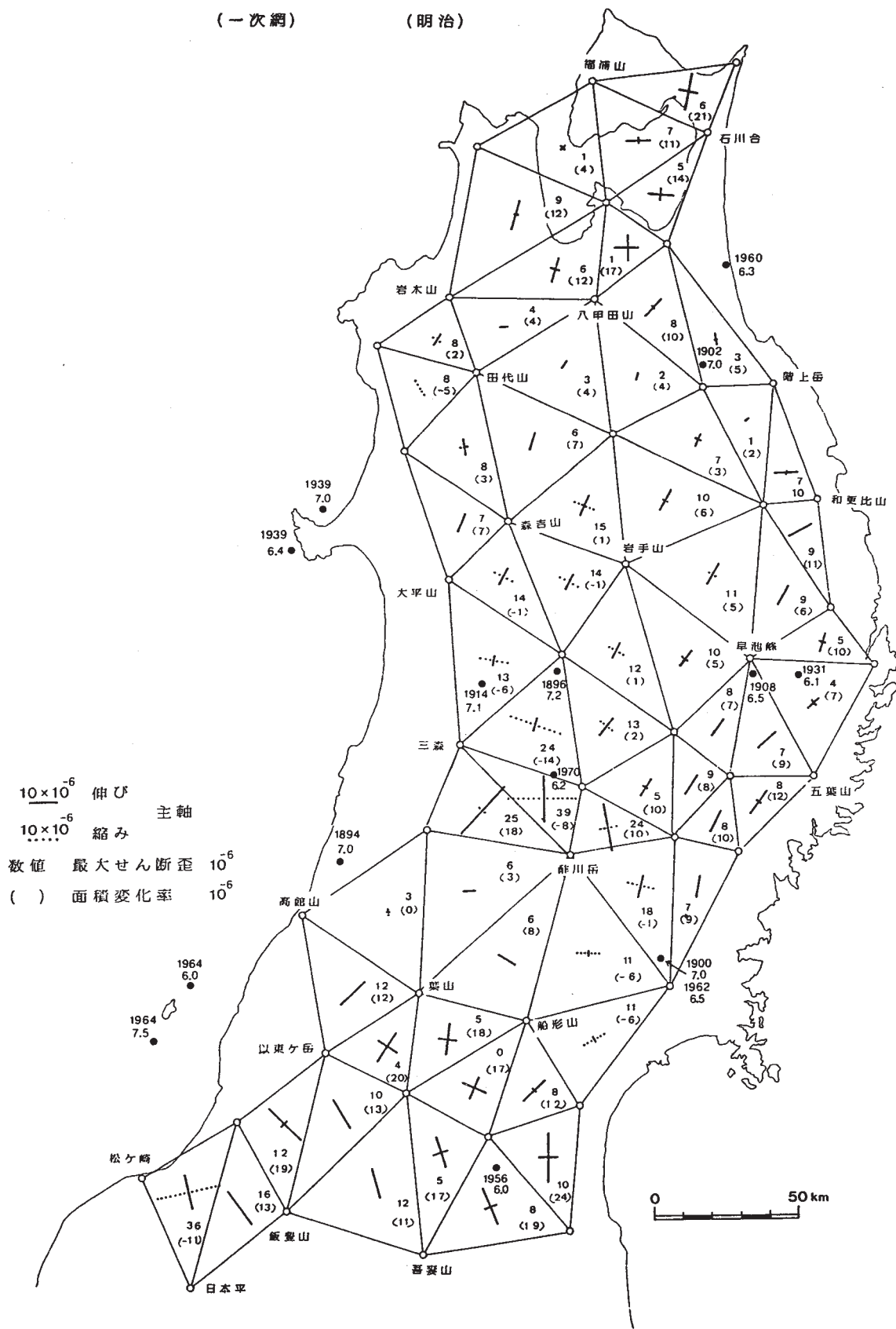
1979 ~ 1982 — 1960 ~ 1964  
 (一次網) (昭和一等三角 / 回目)



第2図 東北地方の水平歪(2)

Fig. 2 Horizontal strain in the Tohoku district (2).

1979 ~ 1982 — 1893 ~ 1902  
 (一次網) (明治)



第3図 東北地方の水平歪(3)

Fig. 3 Horizontal strain in the Tohoku district (3).