

Benioff vertikalseismografen har fungeret hele aaret. Det viser sig, at den registrerer industriuro saa stærkt, at man ikke kan bestemme andre konstanter end svingningstiderne. Jordskælvsregistreringerne tilsløres af uroen. Man har ikke kunnet henføre den til bestemte virksomheder.

Et nyt registrerapparat er blevet leveret til stationen af H.Masing.

Ranch's ur blev i marts maaned forsynet med en ny ophængningsfjeder og sendt til Ivigtut, for at det derværende ur kunde blive sendt ned til rensning.

2. Stationen Ivigtut har været i regelmæssig drift. Telegrafist V.C.Nielsen paa "Julius Thomsen" har hjulpet telegrafist J.Nielsen med mindre arbejder med apparaterne.

3. I Scoresby-Sund blev telegrafist Kaldahl i maj maaned alvorlig syg af blind tarmsbetændelse, og stationen var af den grund ude af drift fra midten af maj til midten af juni. Den har igvrigt fungeret godt. Telegrafist ^{Thomsen} afløste i august maaned hr. Kaldahl.

4. Aflæsningen af registreringerne er blevet fortsat.

5. Statsgeodæt Lehmann skrev under sit ophold i Cambridge forrige aar en afhandling: Seismic Time-curves and Depth Determination, som i september blev offentliggjort i Monthly Notices of the Royal Astronomical Society, Geophysical Supplement.

6. Publikationer:

Bulletin of the seismological station København nos.34-36(april- dec.1935)

Bulletin of the seismological station Ivigtut no.5 (1934)

7. I slutningen af november maaned paabegyndtes seismiske undersøgelser i Vendsyssel paa linien Stejlbjerggaard-Asdal. De forhaandenværende apparater af Wiechert type benyttedes. Daarligt vejr hindrede arbejdet, der efter 14 dages forløb maatte indstilles paa grund af snestorm. Der blev i februar maaned bestilt apparater af Bullard's konstruktion.