

Der er blevet lagt megen vægt paa at gøre tids-tjenesten saa sikker som mulig, og i foraaaret blev der under hr. Johannsens ledelse udført installation af et lednings-system, der gør det muligt at foretage de fornødne ursammenligninger for tre ure, de to i kaponière XIII og et kaponière XIV, og som fordeler seismografernes tidsafbrydere paa tre strømkredse. Der blev trukket 3 luftledninger mellem de to kaponiærer.

Imidlertid har det vist sig, at de ure, vi havde, ikke var tilstrækkelig gode, og der er nu i kap. XIV blevet ophængt et Riefler ur. Det skal ikke direkte besørge minutafbrydelserne paa seismograferne; men tre ure med indbygget minutkontakt skal synchroniseres med det. Vi kan derved nøjes med det ene meget fine ur; de synchroniserede ure behøver ikke at være første klasses ure, og vi kan endda, hvis Riefler uret svarer til forventningerne, faa tiden meget sikkert bestemt. Vi er netop begyndt at tage ursammenligninger mellem det og de andre ure.

Vi har faaet et sodeapparat, der gør det muligt at sode papiret til de mekanisk registrerende apparater mere jævnt; derved bliver registreringerne tydeligere og lettere at aflæse.

Trigt her

Søminemester Sørensen er kommet hjem fra Scoresby-Sund med et udmærket resultat. Han har anlagt en radiostation og en seismisk station og har afgivet en meget interessant rapport om det udmærket udførte arbejde, der er gennemført med stor energi og udholdenhed under de vanskelige forhold. Han har da ogsaa efter Professorens indstilling modtaget fortjenstmedaillen i sølv.

Radiostationen var med et provisorisk mastanlæg færdig allerede midt i oktober, og den seismiske station har været i stadig drift fra midten af januar maaned. Vi har modtaget udmærkede registreringer for et tidsrum af 7 maaned.

Søminemesteren har givet en beskrivelse af stationens