

## BIBLIOGRAPHY\*

on applications of radio aids to navigation and hydrography

## BIBLIOGRAPHIE\*\*

relative à l'utilisation des aides radioélectriques à la navigation  
et à l'hydrographie

---

### I. — BOOKS — OUVRAGES

---

- S.448. — *Electronic Surveying and Mapping - (Levés électroniques et cartographie)*. SIMO LAURILA. Pp. 294. Ohio State University, 1960. Price : \$ 6.24.
- S.449. — *Radiofaros Consol - (Consol Radio Beacons)*. Instituto Hidrografico de la Marina, Publication especial numero 2, Cadiz, 1961.
- S.450. — *Uso del radar a bordo - (Use of Radar at Sea) - (Usage du radar à bord)*. LORENZO MARTIN ROCA. Pp. 263. Publication Especial num. 9, Instituto Hidrografico de la Marina, Cadiz, 1961.
- S.451. — *Radar Observer's Handbook - (Manuel de l'observateur radar)*. W. BURGER. Brown, Son & Ferguson, Ltd., Glasgow. Price : 21s.
- 

### II. — ARTICLES

---

#### ELECTRONICS (GENERAL AND MISCELLANEOUS SUBJECTS)

#### ÉLECTRONIQUE (GÉNÉRALITÉS ET QUESTIONS DIVERSES)

- S.452. — *Progress in Physical Electronics - (Progrès en physique électronique)*. J. R. TILLMAN. *Nature*, London, Vol. 193, No. 4818, 3 March 1962.
- 

(\*) To facilitate distinction between bibliographical references in the *International Hydrographic Review* and those in the *Supplement*, the latter consist of the letter S followed by three figures.

(\*\*) Les références de la bibliographie du *Supplément*, pour qu'elles puissent être distinguées de celles de la bibliographie de la *Revue Hydrographique Internationale*, comportent trois chiffres précédés de la lettre S.

## AIDS TO NAVIGATION — AIDES A LA NAVIGATION

- S.453. — *Loran System. Characteristics of the Loran sky wave propagation error - (Système Loran. Caractéristiques de l'erreur de propagation de l'onde de ciel)*. N. ICHINOSE, Y. NISHITANI, F. MAEDA. *Rev. Kobe Univ. Mercant. Marine*, part 2, 1957, No. 4.
- S.454. — *Applications of Millimetric Wave for Radar - (Application au radar des ondes millimétriques)*. Takashi OKADA. *Electronic Navigation Review*, Tokyo, No. 1, October 1960.
- S.455. — *Some Studies on Target Identification by Color Radar - (Etudes sur l'identification des buts au moyen d'images colorées radar)*. Noriomi OCHIAI. *Electronic Navigation Review*, Tokyo, No. 1, October 1960.
- S.456. — *Precise Radar Conning - (Conduite précise des navires au moyen du radar)*. E. M. ROBB. *The Journal of the Institute of Navigation*, London, Vol. XIV, No. 2, April 1961.
- S.457. — *Loran-C, Navigational Aid - (Loran C, aide à la navigation)*. *The Military Engineer*, Washington, D.C., Vol. 54, No. 358, March-April 1962.
- 

## AIDS TO HYDROGRAPHY — AIDES A L'HYDROGRAPHIE

- S.458. — *Le quadrillage radioélectrique d'un grand port, démonstration Hi-Fix au Havre - (Coverage of a great harbour by electronic networks, Hi-Fix trial at Le Havre)*. P. H. *Navigation*, Paris, vol. IX, N° 36, octobre 1961.
- 

## GEODESY — GÉODÉSIE

- S.459. — *Beitrag zur Beobachtung und Ausgleichung kleiner Telluometernetze - (Note on the Observation and the Compensation of Small Telluometer Networks) - (Note sur l'observation et la compensation de réseaux de faibles dimensions mesurés au telluomètre)*. R. SIGL. *Compte rendu du 1<sup>er</sup> symposium international sur les calculs géodésiques*, Cracovie, septembre 1959.
- S.460. — *Telluometer Theory - (Théorie du telluomètre)*. James N. TOWNSEND. *Revista Cartográfica*, Buenos Aires, Instituto Panamericano de Geografía e Historia, Comisión de Cartografía, Año 9, No. 9, 1960.
- S.461. — *Field Experience with the Telluometer - (Expérimentation du telluomètre)*. Harold N. ACRIVOS. *Revista Cartográfica*, Buenos Aires, Instituto Panamericano de Geografía e Historia, Comisión de Cartografía, Año 9, 1960.
- S.462. — *A Singular Geodetic Survey - (Un singulier levé géodésique)*. Lansing G. SIMMONS. Document presented at the Symposium on Geodesy in the Space Age (Document présenté au Symposium sur la géodésie à l'âge de l'espace), Columbus, Ohio, February 1961.
- S.463. — *Experience of the Coast and Geodetic Survey with Electronic Distance Systems - (Expérience acquise par l'U.S. Coast and Geodetic Survey au sujet des systèmes électroniques de mesure de distance)*. Austin C. POLING. Document presented at the Symposium on Geodesy in the Space Age (Document présenté au Symposium sur la géodésie à l'âge de l'espace), Columbus, Ohio, February 1961.

- S.464. — *Role of Tellurometer in Geodesy - (Rôle du telluromètre en géodésie)*. Carl I. ASLAKON. Document presented at the Symposium on Geodesy in the Space Age (Document présenté au Symposium sur la géodésie à l'âge de l'espace), Columbus, Ohio February 1961.
- S.465. — *New Measuring Systems in the Medium Range Class - (Nouveaux systèmes de mesure de portée moyenne)*. Donal D. MEARS. Document presented at the Symposium on Geodesy in the Space Age (Document présenté au Symposium sur la géodésie à l'âge de l'espace), Columbus, Ohio, February 1961.
- S.466. — *Decca Navigator Systems and Geodesy - (Les systèmes Decca et la géodésie)*. W. St. John WHITE. Document presented at the Symposium on Geodesy in the Space Age (Document présenté au Symposium sur la géodésie à l'âge de l'espace), Columbus, Ohio, February 1961).
- S.467. — *Tellurometermessungen über dem Wattenmeer, 1960 - (Measurements carried out with Tellurometer in Tidal Flats, 1960) - (Mesures effectuées avec le telluromètre sur des sèches à marée, 1960)*. Karl GERKE. *Veröffentlichen der Deutschen Geodätischen Kommission bei der Bayerischen Akademie der Wissenschaften*, Reihe B, Heft Nr 74, Frankfurt am Main, 1961.
- S.468. — *Electrotape, a Surveyor's Electronic Eyes - (L'électrotape, œil électronique des exécutants des levés)*. Charles B. HEMPEL. *Surveying and Mapping*, Washington, D.C., Vol. XXI, No. 1, March 1961.
-