

新刊紹介

第23巻第7号 昭和12年7月

海工 (下巻)

工学博士 君島八郎 著

(昭. 12. 5, 丸善, 5.50 円, 菊版, 408 頁)

本書は昨年末改版発行せられたる上巻に続くものとして昭和2年版を改新せるものである。舊著に比較すれば航路標識の章に於て“特種信號”“航路標識と海難”の2節が追補せられ、新に“漁港”“工業港”“空港”の3章が盛られてゐる。嶄新な範例を見る時港灣施設最近10年の進歩が如何に顯著なるものかを察知せしめられる。兎角實例の單なる蒐集分類の域を脱せざるもの多きかゝる方面の書籍をして、斯く迄研究的氣分を持續しつゝ讀ませしめられる内容の含蓄ある清新さと充實さには感謝の念が捧げられる。更に慾を云へば近時大都市の港灣に於て問題化されつゝある娛樂港即ちヨットハーバーを中心とする海水浴場、釣舟溜等を一括せる適當なる設備の考慮の指針を教示するゝ一項を加へられん事を切望したき感がする。港灣事業に従事せる諸兄には是非一讀あらん事を重ねて御薦めする。

(太田尾委員)

砂防工学

内務技師 工学士 蒲学氏 著

(昭. 12. 3. 工学図書株式会社, A5 判 238 頁 94 図, 2.20 円 送料 14 錢)

古來治水は治山に在りと云はれてゐた様に山地溪流に於ける砂防工事は河川改修工事に共に治水上極めて肝要なものであるが從來稍閑却され勝であつた。然るに昭和9年及昭和10年の水害に於て山地、溪流の崩壊が慘禍の重大原因であつた爲に砂防工事の重要性が漸く一般に認識せられ、昭和12年度より全国的に砂防工事が、實施される運びとなつた。

此の時に當り本書が刊行されるに至つたことは誠に時宜を得たもので今後学習者はもとより砂防工事の實務に従事する技術者にとつて唯一の技術的指導書とならう。

著者は内務技師として十數年の間砂防工事に従事し吾が國砂防工事の發達に貢獻しつゝある斯界の權威で本書の如きも其の貴重な体験の結晶である。本書の内

内容は野溪の性質、野溪の流域に於ける植物及施業、石礫移動の法則、砂礫の生産及流出を豫防する方法、堰堤、護岸、水制、排水路、山腹工事、砂防に關する法規、砂防工事の實例等各章に互り明快、親切に説明が加へてある。

(伊藤委員)

本會備付新刊図書及雜誌

(昭和12年5月中)

雜誌 (寄贈)

- 鉄道技術 第11巻第6號 鉄道技術社
- 東京都市計畫報告 第10.11.12.13回 東京市役所
- 都市計畫事務指針 其の1 " "
- 會務彙報 第65號 日本土木建築請負業聯合會
- 帝國学士院紀事 第13巻第4號 帝國学士院
- 玉工 第10巻第3號 攻玉社玉工同窓會
- 山梨高工一覽 昭和11年,13年 山梨高等工業学校
- 土木試験所報告 第37號 内務省土木試験所
- 工学院同窓會誌 第39巻第6號 工学院同窓會
- セメント工業 昭和12年6月號 セメント工業社
- 日本ポルトランドセメント 第23號 日本ポルトランドセメント業技術會
- 業技術會報告
- 工業化学雜誌 Vol.49. No.5(歐文綴) 工業化学會
- 日本工學會工業用語 日本工學會
- 統一委員會第三次決定報告
- 学報 第6巻第5號 東京工業大学
- 榮養学上ヨリ見タル國民ノ保健問題 第73回講演集 啓明會
- ニッケル鍍金規格集 日本ニッケル時報局
- 染織工業とモネルメタル " "
- 滿蒙中央亞細亞ニ於ケル資源調査 第1輯 東京工業大学
- 工政 第203號 工政會
- 公園綠地 第1巻第5號 公園綠地協會
- 土木業協會會報 第68號 土木業協會
- 無線資料 第2巻第4號 東京電氣無線株式會社
- 組合報 第10巻第4號 東京土木建築業組合
- 國立公園 第9巻第2號 國立公園協會
- 利根 第3巻第4號 利根製作所
- 會報 第109號 名古屋工業會
- 土木工学 第6巻第5號 工業雜誌社

セメント界彙報 5月號第350號 日本ポルトランドセメント同業會
 日立評論 第20卷第5號 日立評論社
 森林治水試驗彙報 第16號 農林省林業試驗場
 京都市電氣事業25周年紀念講演 京都市電氣局
 會員名簿 昭和11年度 神戸高等工業學校
 土木ニュース 第16卷第5號 シビル社
 造船協會雜誌 第151號 造船協會
 會報 昭和12年5月別冊 日本動力協會
 Excavating Vol. XXXI. No. 4 三井物産株式會社
 同志會員名簿 昭和12年度用 仙臺高等工業學校同志會
 無線資料 第2卷第5號 東京電氣無線株式會社
 東京港 創刊號 東京港振興會
 鑄物 第9卷第5號 日本鑄物協會
 會員名簿 昭和12年用 金澤工業會
 三菱電機 第14卷第4號 三菱電機株式會社
 工學會論文要錄 No. 36 日本工學會
 工業現勢 第6卷第5號 東京工業大學
 汎交通 第38卷第5號 帝國鐵道協會
 電氣商品 5月號 No. 24 電氣商品聯盟
 工事畫報 第13卷第5號 工事畫報社
 Lewe Pflzdecken 木津正治
 A Treatise on Masonry Construction " "
 The Testing of Materials of Construction " "
 A Manual of Cement Testing " "
 Der Eisenbeton " "
 力学 愛知敬一著 " "
 Die rationeile Bewirtschafung des Betons " "
 Tests of reinforced concrete frames under repeated horizontal free vibrations " "
 Hydraulic Memoranda and Tables " "
 Annales des Travaux Publics de Belgique 1937.
 Meddeleser fra Veidirektoren Nr. 3.4 Mars 1937.
 Die Methode der Grundkoordinaten Nr. 7 1937.
 Mysore Engineers Association Vol. XIV No. 3. Sep. 1936.
 雜誌(交換)
 建築と社會 第20輯第5號 日本建築協會
 港灣 第15卷第5號 港灣協會
 工業化学雜誌 第40編第5冊 工業化学會

鉄と鋼 第23年第4號 日本鉄鋼協會
 都市問題 Vol. 24 No. 5. 東京市政調査會
 機械學會誌 第40卷第241號 機械學會
 業務研究資料 第25卷12,11,10,9號 鐵道大臣官房研究所
 電氣學會雜誌 第57卷第586號 電氣學會
 資源 第7卷第4號 資源局
 滿洲建築雜誌 第17卷第5號 滿洲建築協會
 建築雜誌 第51輯第626號 建築學會
 滿洲技術協會誌 第14卷第98號 滿洲技術協會
 熔接協會誌 第7卷第4號 熔接協會
 衛生工業協會誌 第11卷第5號 衛生工業協會
 水道協會雜誌 第48號 水道協會
 道路の改良 第19卷第5號 道路改良會
 區劃整理 第3卷第5號 土地區劃整理研究會
 日本建築士 第30卷第5號 日本建築士會
 日本鑛業會誌 第53第625號 日本鑛業會
 熔接協會誌 第7卷第5號 熔接協會
 Der Gemeindetag Nr. 8/9 April 1937.
 Proceedings Volume 63. No. 4. April 1937.
 A. Magyar Mérnök-és Építész-Egyület Közleménye 15
 ~16 17~18 Aprilis 1937,
 圖書(寄贈)
 李明仲營造法式 第34卷8冊 中華民國水利工程
 師汪胡植外6名
 日本電池株式會社二十年史 日本電池株式會社
 整數の乘除計算表と其應用 工學士南保賀編 シビル社
 東京土木建築業組合沿革誌 東京土木建築業組合
 {特殊分歧器 伊藤健雄
 {附録圖集其ノ1同2 " "
 玉工滿洲支部名鑑 西畑常
 砂防工學 浦孚著 工業圖書株式會社
 耐熱及耐蝕合金 多賀谷正義著 東大工學部材料研究會
 海工 下卷君島八郎著 丸善株式會社
 雜誌(購入)
 Der Bauingenieur Heft 15/16, 17/18 April 1937.
 Die Bautechnik Hef: 17. 18. 19. 20. 21. April 1937.
 Le Génie Civil Tom CX 16.17.18.19. Feb. 1937.
 Engineering News-Record Vol. 118. No. 14.15.16.17.
 April 1937.
 Beton und Eisen. Heft 8.9. April 1937.