

新刊紹介

第23巻第4號 昭和12年4月

橋梁美学

加藤誠平著

(昭, 11, 12, 山海堂出版部, 3.5 冊, 菊判 115 頁)

著者は橋梁専門家ではないらしい。然し著者は橋梁技術者の美的觀念に乏しいことを嘆じ、その蒙を啓かんが爲に本書を著されたとのことである。本書を通覽するに、所謂岡日八目の譬に洩れず吾人の学ぶべき多くの事例を指摘して居る。著者は例を本邦に取つて橋梁を美的見地より批判することは努めて避けたと云つて居るが間々書中に於て槍玉に擧げられたる犠牲(?) 橋の寫眞を發見し吾人の心膽を寒からしめる。橋梁の技術的説明は如何にも素人臭い首肯し難い點もあるが是等の缺點(?) は本書の價値を左右するものではない。一讀に値する好著なりと考へる。(安宅委員)

開水路の水理

淺野好著

(昭, 12, 2, 常磐書房, 4.5 冊, 菊倍判 390 頁)

近來水理学に關する良書が、続々刊行せらるゝのは、同慶の至りに堪へない。本書も其の一と思はれるが、題して“開水路の水理”といふ所以は、静水学と管水路に關する部分が省略されて居る爲と思はれる。併し百尺竿頭一步を進めて、すべてを包括した所謂“水理学”の名の下に、完璧を期されん事を希望するのは、敢て評者のみではあるまい。内容を通覽するに 10 章よりなり、大氣圧下の水の水理は殆ど餘す所なく論ぜられて居るといつてよい。特に徒に理論に走らず、適切なる數値例を掲げて解説してあるのは、實に初学者のみならず、あらゆる讀者にとつても、裨益する所大であらう。以下各章名を掲げて、内容紹介に代へる。

液体力学基本定理、水路の流速、流量及断面形、勢力線、射流及定勢力流量曲線、流出孔及水門、堰及溢流堰境、砂礫の移動と河狀、不等速定流、不定流、跳水現象、湖水及貯水池の水理作用。(廣瀬委員)

本會備付新刊図書及雜誌

(昭和 12 年 2 月中)

交換雜誌

衛生工業協會誌 第 11 卷第 2 號 衛生工業協會

日本建築士 第 20 卷第 1 號 日本建築士會
水道協會雜誌 第 2 月號第 45 號 水道協會
道路の改良 第 19 卷第 2 號 道路改良會
都市問題 Vol. 24. No. 2 東京市政調査會
工業化学雜誌 第 40 編第 468 號 工業化学會
資源 第 7 卷第 2 號 資源局
機械學會誌 第 40 卷第 238 號 機械學會
港灣 第 15 卷第 2 號 港灣協會
鉄と鋼 第 23 年第 1 號 日本鉄鋼協會
建築と社會 第 20 輯第 2 號 日本建築協會
業務研究資料 第 25 卷第 1, 2 號 鐵道大臣官房研究所
電氣學會雜誌 第 57 卷第 583 號 電氣學會
業務研究資料 第 25 卷第 3 號 鐵道大臣官房研究所
建築雜誌 第 51 輯第 623 號 建築學會
鉄と鋼 第 23 年第 2 號 日本鉄鋼協會
日本建築士 第 20 卷第 2 號 日本建築士會
A Magyar Mérnök-és Építész-Egylet Közlönye.

1~2, Jan. 1937.

Proceedings of A.S.C.E. No. 1, Jun. 1937.

Der Gemeindefag. Nr. 2, 3. Jan. 1937.

寄贈雜誌

土木建築資料通信 第 861 號 土木建築資料通信社
技術日本 第 170 號 日本技術協會
Memoirs of the Ryojun College Engineering. Vol. IX. No. 8. Ryojun Manchuria.

會報別冊 昭和 12 年 1 月 日本動力協會
利根 第 3 卷第 1 號 利根製作所
國立公園 第 9 卷第 1 號 國立公園協會
土木工学 第 6 卷第 2 號 工業雜誌社
信號 第 10 卷第 1 號 信號會
會報 2 月號第 166 號 名古屋工業會
區劃整理 第 3 卷第 2 號 土地區劃整理研究會
會報 1 月號第 40 號 滿洲電氣協會
セメント界彙報 2 月號第 347 號 日本ポルトランドセメント同業會
電車製作調査委員會報告 昭和 10 年度 電氣協會關東支部
電車音響防止調査 " " " "

Excavating. Vol. XXI. January 1937. Number 1.

三井物産株式會社機械部

工學 第 270 號 2 月號 東京工學社

土木ニュース 第16巻第2號 シビル社
 事業報告 昭和11年度 服部報公會
 工業現勢 第6巻第2號 東京工業大学
 工業調査部
 工事畫報 No. 2. 2月號 工事畫報社
 四川省の真相に就て第76回講演集 啓明舎
 日立評論 Vol. XX. No. 2 日立評論社
 鑄物 第9巻第2號 日本鑄物協會
 造幣局研究報告 第5巻第1, 2, 3, 4, 5報 造幣局
 沖電氣時報 Vol. 4. No. 1 沖電氣株式會社
 動力 昭和12年2月 日本動力協會
 電氣商品 No. 21 電氣商品聯盟
 工業化学雜誌(歐文綴) Vol. 40 No. 2 工業化学會
 図書館葉 第10巻第6號 國立北平図書館
 帝大工学部紀要 第21冊第1號 東京帝國大学
 公園綠地 第1巻第2號 公園綠地協會
 無線資料 第2巻第2號 東京電氣無線株式會社
 工 政 昭和12年2月200號 工 政 會
 建 友 第40號 建 友 會
 建築學會論文集 第4號 建築學會
 會務彙報 第62號 日本土木建築請負業聯合會
 學 報 第6巻第2號 東京工業大学
 會 報 第67號 土木業協會
 鐵道技術 第11巻第3號 鐵道技術社
 工学院同窓會誌 第59巻第3號 工学院同窓會
 會 報 第6號 暹羅協會
 會 報 第38巻第2號 帝國鐵道協會
 滿洲建築雜誌 第17巻第2號 滿洲建築協會

日本鑛業會誌 第53巻第622號 日本鑛業會
 セメントコンク No. 44 日本ボルトランド
 リート道路 セメント同業會
 建 友 第2巻第1號 滿洲道路研究會
 ニッケル合金鋼の平炉製鋼法 日本ニッケル時報局
 帝國學士院紀事 第13巻第1號 帝國學士院
 The Mysore Engineers Association. Vol. XIII. No.
 4. Banyalore.
 The Mysore Engineers Association 1932. Banyar-
 lore.

寄 贈 図 書

朝鮮窮民救済治水工事年報 昭和8年度
 朝鮮總督府内務局土木課
 株式會社大同電氣製鋼所要覽 創業20周年記念
 大同電氣製鋼所
 開水路の水理 淺野好著 淺野好
 コンクリート總覽 第4巻(第24回配本)
 コロナ社
 橋梁美学 加藤誠平著 山海堂出版部
 構造強弱学 下巻 大藤高彦著 丸善株式會社
 近藤泰次

購 入 雜 誌

Der Bauingenieur Heft 3/6 Jan. 1937.
 Die Bautechnik. Heft 3/6 Jan. 1937.
 Le Génie Civil. No. 3-6 Jan. 1937.
 Engineering News-Record. No. 1-3 Jan. 1937.
 Beton und Eisen. Heft 2-3 Jan. 1937.