

## 記 事

◎第4回理事会（昭.25.9.4）出席者：大西副会長、佐藤、塩沢、西松、北村、市浦、丸安、国分、仁杉の各理事

協議事項：(1) 理論応用力学本邦委員会の結成について日本学術會議長から委員推薦方照会があり、候補者について決議した。(2) 「毎日工業技術賞」受賞候補者は当学会の推薦を要することになり、本人から申出があれば審査の上推薦することとした。(3) 日本学術會議員候補者推薦について種々協議の結果会長欠席のため結論に至らず会長の意向を伺つた上善処すること。

◎第5回理事会（昭.25.9.13）出席者：三浦会長、大西副会長、市浦、北村、国分、佐藤、仁杉、丸安、米元各理事

協議事項：(1) 理論、応用力学本邦委員会に当学会から送る委員として田中豊、最上武雄、岡本舜三、本間仁、小西一郎の諸氏を推薦すること。(2) 昭和24年度文部省科学研究等による工学関係研究報告書の審査については委員会を設けること。(3) ハルピン市政府建設局工程處、武藤吉治氏から土木学会誌送本方、横浜市建設局長坂上丈太郎氏を通じて要請されたので送本すること。(4) 昭和26年度科学研究費等審議会委員候補者として安藤岐一、石原藤次郎、大坪喜久太郎、吉田徳次郎の4氏を推薦すること。(5) 地下鉄建設研究会に学会から委員を推薦すること。(6) 学術會議員候補者として全国区に安藤岐一、石原藤次郎、稻浦鹿藏、中原寿一郎、吉田徳次郎の5氏を推薦することに決定し

推薦理由を関係学協会に通知して了解を求める。

◎各種委員会

(1) 編集委員会（昭.25.9.19）出席者：奥田委員長、光元副委員長外各委員、関西支部から小西、中部支部から荒井（代）の両地方委員

協議事項：(1) 第35卷第11号登載論文決定、(2) 有料論文を論文集の別冊とせず号を追うこと、その他地方支部との連絡方法等を協議した。

(2) 土木叢書委員会（昭.25.9.22）出席者：佐藤委員長外各委員、協議事項：今までの経過報告の後、叢書の発刊及び売行遅々として進まず、今後の方針について協議したが一応経過を理事会に報告し、意の如く刊行できない点了解を得て今後学会として方針を決定すること。

(3) 用語委員会（昭.25.9.22）出席者：福田委員長外各委員、協議事項：水理関係用語を審議した。

◎その他：日本学術會議から理論及び応用力学本邦委員会の協議会で土木関係委員として、田中豊、最上武雄、本間仁の3氏に決定した旨通知があつた。

### 支 部 だ よ り

◎北海道支部：種谷氏講演会を9.13.午後1.30～6時、北大農学部講堂で開催、聴衆約100名、講演終了後支部並びに科学技術聯盟有志との懇談会を開催した。

◎中部支部：役員移動報告—旧評議員山岡茂、田中孝、旧幹事河合秀夫、新評議員田中精一、長久保俊夫、高原芳夫（増員）、新幹事石田一郎の諸氏。

### 入 退 会 報 告 （9月 中）

- |           |     |                               |
|-----------|-----|-------------------------------|
| 1. 入 会    | 65名 | （特別員 4, 正員 14, 准員 24, 学生員 23) |
| 2. 復 活    | 26名 | （正員 23, 准員 3)                 |
| 3. 退会及び死亡 | 14名 | （正員 4, 准員 7, 学生員 3)           |

### 会 員 現 在 数 (昭.25.9.30)

名譽員	賛助員	特別員	正員	准員	学生員	計
12	15	144	2943	5693	790	9597

昭和25年10月25日印刷 土木学会誌 定価 80円

昭和25年10月30日発行 第35卷第10号

編集兼発行者 東京都千代田区大手町2丁目4番地 中川一美  
 印刷者 東京都港区溜池町5番地 大沼正吉  
 印刷所 東京都港区溜池町5番地 株式会社技報堂

東京都中央局区内千代田区大手町2丁目4番地 電話丸の内(23)3945番

発行所 社團土木学会 振替東京16828番

# DOBOKUGAKKAISHI

VOL. XXXV. NO. 10, Oct. 1950

(JOURNAL OF THE JAPAN SOCIETY OF CIVIL ENGINEERS)

## CONTENTS

	Page
<b>Papers</b>	
Greatest Problem for Engineers.....	<i>H. Matuo</i> ..... 1
On the Recent States of Civil Engineering Projects in U.S.A (Continued).....	<i>M. Tanetani</i> ..... 5
Hydro-Dynamical Studies of Bridge Piers (Part 1).....	<i>S. Sugimoto, Y. Inada</i> ..... 9
On the Pure Tensile Strength and the Bindings .....	<i>K. Okada</i> ..... 12
On the Distribution of Suspended Materials in Open Channels.....	<i>T. Goda</i> ..... 17
On the Strength of Heated Cement Mortar.....	<i>S. Kimura</i> ..... 23
Construction of the All Welded Highway Bridge-Egawa .....	<i>H. Takeshita, I. Wake</i> ..... 28
<b>Reference Data</b> .....	34
<b>Abstracts</b> .....	41
<b>Lecture</b> .....	43
<b>News</b> .....	45
<b>Voice</b> .....	49

## OFFICE

No.4 2-CHOME, OTE-MACHI CHIYODA-KU, TOKYO, JAPAN.



## 土木建築設計施工 西松建設株式会社

取締役社長 西松三好

本 社 東京都港区芝西久保桜川町十三  
電話 芝 (43) 4101~(7). 1159  
関東支店 東京都港区芝西久保桜川町十三  
電話 芝 (43) 4101~(7). 1159  
東北支店 宮城県仙台市大町二丁目八十三  
電話仙台 813. 3893. 4132. 4196  
関西支店 大阪市西区江戸堀北通3丁目47  
電話土佐堀(44)2517. 2518. 4127.  
九州支店 熊本市島崎町宮内十五番地  
電話熊本 1111. 3176

## 土木建築設計施工 東京鉄道工業株式会社

取締役社長 浦田禎仁

本 社	東京都千代田区丸ノ内1ノ1ノ3 電話丸ノ内 (23) 0078. 0958
東京支社	東京都千代田区丸ノ内1ノ1ノ3 電話日本橋 (24) 2755
新橋分室	東京都港区芝汐留町東京経理事務所構内 電話銀座 (57) 1476. 2892
上野分室	東京都北区田端町田端駅構内 電話駒込 (82) 0955
八王子出張所	東京都八王子市寺町八王子駅構内 電話八王子 1418
静岡支社	静岡市南町一ノ六 電話 静岡 1180
千葉支社	千葉市辨天町 千葉駅構内 電話千葉 1494. 1587
水戸支社	水戸市宮下町七三 電話 水戸 0592
宇都宮支社	宇都宮市川向町六三四 電話 宇都宮 3146
高崎支社	高崎市新後閉町七七 電話 高崎 1470