土木學會誌

第49巻 第7号
昭和39年7月

【東北大会特集号】

目　次

口絵写真
土木学会昭和39年度役員／名誉員推挙報告／土木学会東北大会盛会裡に終了／「新潟地震」被害状況／放四・赤坂見付陸橋完成／新宿ステーション ビル完成／国鉄・根岸線開通
会長就任に際してのごあいさつ……福田武雄 1
故名誉員　元副会長　米元晋一氏をしのぶ……草間偉 2
会　告……土木学会 3
綜合講演
河川と30年……山本三郎 9
最近の地震工学……岡本舜三 17
東北開発と交通政策……今野源八郎 23
達政宗の土木計画……三原良吉 29
トンネルについて……粕谷逸男 31
授賞報告
年度土木賞委員会の経過について……山本三郎 37
報告
年度吉田賞委員会の経過について……藤井松太郎 40
要旨……編集部 42
東北大会報告……編集部 50
の横顔……編集部 66
辞……金子収事 70
論　説
大学土木教育の課題……米屋秀三 72
構造用材としての鋼の今後の役割り……石井靖丸 73
交通機関における事故と安全性……高橋憲雄 78
土木技術者の活躍と大学土木教育……大学土木教育委員会 92
報　告
大阪地下鉄3号線 ——計画の概要——……三好迪男 85
寄　書
東北の祭り……三原良吉 65
米国における塑性設計の最近の研究の動向 ——Lehigh 大学，AISC 示方書を中心として……福本秀士 112
建設研修センター一年のあゆみ ——土木技術者の再教育機関として——……中村滋 119
粒子流の性質と乱流構造について ——Daily 教授の論文を読んで——……日野幹雄 123
話のひろば
明治錦絵と初期西欧風橋梁——その橋梁史的序説——……磯野隆吉 106
講　座
まえがき……丸安隆和 127
新しい測量1 ——測量界の現況——……尾崎幸男 128
実用講座
電子計算機の常識3 —測量・道路計画・交通工学—……星野哲三・高田弘・鍛治晃三 134

月間行事案内……3
書評……16・22・122
海外ニュース……36・39
読者の窓……125・146
学生欄……98
ロータリー……140
論文紹介……142
文献抄録……147
マンスリー・トピックス……155
ニュース……156
学会記事……161
編集後記……165
文献目録……177
広告目次……巻末

© 編集兼発行者　社団法人　土木学会
東京都新宿区四谷一丁目
TEL (351) 5138 (代表)

年間会費　正会員　1 800円　学生会員　900円

JOURNAL OF THE JAPAN SOCIETY OF CIVIL ENGINEERS

Vol. 49, No. 7, July 1964

1-CHOME, YOTSUYA SHINJUKU-KU, TOKYO, JAPAN

SYNOPSES

The present issue has been edited covering the 50th Regular General Meeting of JSCE held in Sendai City for three days as from 29th May, 1964 and the 19th Annual Scientific Lecture Meeting and also the inspection party held from June 1st to June 2nd. On the occasion of the General Meeting, the Society Prize was awarded to two persons, the Society Encouragement Prize to three persons, the Yoshida Prize to two persons and the Yoshida Research Encouragement Prize, to eleven persons and eleven persons were recommended as the honorary members. The subjects commemorative lecuture are as follows:

Thirty Years with the River. .... *By S. Yamamoto (Page 9)*

Recent Seismic Engineering. .... *By S. Okamoto (Page 17)*

Development of Tohoku District and Traffic Policy. .... *By. G. Konno (Page 23)*

Civil Engineering Scheme by Masamune Date. ...... *By R. Mihara (Page 29)*

Sei-Kan undersea Tunnel. .... *By I. Kasuya (Page 31)*

Report of Award of the Society Prize .... *(Page 37)*

Report of Award of the Yoshida Prize .... *(Page 40)*

Report on the Tohoku Great Meeting of the Society .... *(Page 50)*

Beside the foregoing, the following articles and reports have been also included as a general topics.

The role that will be played by steel in future as the structural material. .... *By Y. Ishii (Page 73)*

Accident and safety in Traffic facilities. .... *By N. Takahashi (Page 78)*

Outline of the Project of No. 3 line of the Osaka City Subway. .... *By Y. Miyoshi (Page 85)*

Activities of Civil Engineers and College Education of Civil Engineering. .... *By Committee of College Education of Civil Engineering (Page 92)*

© THE JAPAN SOCIETY OF CIVIL ENGINEERS