

土木學會誌

第52卷 第7号
昭和42年7月

目次

口絵写真

名誉会員推挙報告

昭和42年度土木学会役員

中国四国大会によせて

会長就任挨拶……………富 樫 凱 一 1

会 告……………土 木 学 会 2

総合講演

鉄道の現状と将来……………篠 原 武 司 11

古代の国土計画—中四国における条里の施行—……………米 倉 三 郎 17

本州四国連絡橋技術調査委員会における技術的問題点……………青 木 楠 男 23

土木賞授賞報告

昭和41年度表彰委員会の経過と授賞理由について……………篠 原 武 司 32

昭和41年度論文賞選考委員会の経過と授賞理由
について……………本 間 仁 34

昭和41年度吉田賞選考委員会の経過と授賞理由
について……………岡 部 三 郎 37

昭和41年度田中賞選考委員会の経過と授賞理由
について……………福 田 武 雄 39

受賞論文要旨

論文賞……………41

論文奨励賞……………43

吉田賞……………48

田中賞……………52

土木学会中国四国大会報告……………土 木 学 会 中国四国支部 55

謝 辞……………小 林 元 椽 74

功績賞を受賞して……………青 木 楠 男 76

受賞者の横顔……………編 集 部 77

第22回年次学術講演会総括報告……………編 集 委 員 会 81

講 座

測定・応用編・その10/水質汚濁と大気汚染……………杉 木 昭 典 95

◎ 編集兼 社団法人 土 木 学 会 東京都新宿区四谷一丁目
発行所 (電 東 京 351-5138)

支 部 所 在 地

- 北海道支部 札幌市南一条西2丁目 創銀ビル5階(電 札幌 25-2211 内線 252)
- 東北支部 仙台市北三番丁 124 建設省東北地方建設局企画室内(電 仙台 25-2171)
- 関東支部 東京都新宿区四谷1丁目 土木学会総務課内(電 東京 351-4133)
- 中部支部 名古屋市東区東新町 10-1 中部電力(株)水力部土木課内
(電 名古屋 951-8211 内線 3430)
- 関西支部 大阪市東成区中道元町 1の 149 (電 大阪 981-2510)
- 中国四国支部 広島市小町 4番 33号 中国電力土木部土木課内(電 広島 41-0211)
- 西部支部 福岡市篠園 2丁目 11-12 (電 福岡 74-1972. 77-3714・3491)

論文紹介

□プレートガーダーの曲げ弾性座屈/小西一郎・米沢 博・三上市蔵・107

□岩盤土土層表面における弾性変位について/植下 協・G.G.マイヤホフ・108

□都市人口密度分布の成長過程に関する研究/天野洋三・藤田昌久・109

□組合せ圧縮荷重によるコンクリートの変形と破壊/畑野 正・110

□人工軽量コンクリートの三軸圧縮破壊条件/丹羽義次・小柳 治・小林昭一・110

□三次元脱氷による一次元圧密について/山田伴次郎・111

文献抄録

□アメリカにおける構造工学の研究課題と研究費/川口昌宏・訳113

□常温および高温時における古いコンクリートのクリープ/藤井敏郎・訳114

□アースダムの地震応答/吉田 裕・訳115

□水路断面拡大部にバップルピエをば使う/石崎勝義・訳117

□下水処理の計画における危険の評価/松尾友矩・訳118

マンスリー・トピックス……………121

ニュース

□第45回電源開発調整審議会開催さる・122 /東海道本線東京~小田原間線路増設・123

□東南アジア港湾開発セミナー開催さる・123

□三瀬谷発電所竣工・114

新刊図書……………105

学生のページ……………127

学会記事……………129

編集後記……………130

文献目録……………133

FR 欄目次……………巻末

JOURNAL OF THE JAPAN SOCIETY OF CIVIL ENGINEERS

Vol. 52, No. 7, July 1967

SPECIAL ISSUE ON THE CHUGOKU, SHIKOKU GRAND MEETING OF JSCE

The 53rd ordinary general meeting, the 22nd annual technical lecture meeting of JSCE and the events such as the social gathering, inspection tour that accompanied the above meetings took place in Hiroshima City as from May 26 over to 30.

At the 53rd ordinary general meeting the business report and the statement of accounts, for fiscal 1966 were approved and the presentation of JSCE prize was taken place after the honorary members were nominated.

During the before noon on May 27th 3 overall lectures were delivered, from the afternoon on the same day over to May 28th the technical lecture meetings in 4 departments were held at 22 places of meeting and the number of papers published this year reached 728.

The present issue, as a grand meeting special issue, introduces the aspect of the ordinary general meeting, the annual technical lecture meeting, social gathering and inspection tour, and the main contents are as follows :

Overall Lecture :

The present Condition and The Future of Railway	By T. Shinohara (Page 11)
Replanning of Streets in Central Shikoku in Nara Period.....	By J. Yonekura (Page 17)
Technically Problematical Points in The Committee of The Investigation of Technique of Connecting Honshu and Shikoku	By K. Aoki (Page 23)
Report of Rewading Committee for Fiscal 1966.....	(Page 32)
Report of Selection Committee of Monograph Prize for Fiscal 1966.....	(Page 34)
Report of Selection Committee of Yoshida Prize for Fiscal 1966.....	(Page 37)
Report of Selection Committee of Tanaka Prize for Fiscal 1966.....	(Page 39)
The 53rd Ordinary General Meeting.....	(Page 55)
Social Party.....	(Page 69)
The 22nd Annual Technical Lecture Meeting.....	(Page 69)
Inspection Tour.....	(Page 71)