

土木學會誌第23卷 自第1號至第12號 總目次

(土木學會誌 第24卷 第1號、附錄)

昭和13年1月

63/2

土木學會

土木學會誌第23卷

自第1號
至第12號 總目次

事 項

會長講演

土木技術の眞相

本邦に於ける土木工学に就て

講 演

土木構築物に對する投下爆弾の威力に就て

シヤム國有鉄道に就て

ボーラー グダム工事に就て

第3回世界動力會議並に第2回國際大堰堤會議及視察旅行報告

歐米土木事業視察談

歐米の橋梁を見て

支那事変に就て

論 説 報 告

兩端固定せる鋼柱が偏心荷重を受ける場合の彈性破損

利根川河口の砂洲の沿長に就て

大船跳開橋工事報告

変形ローゼ桁に就て

橋梁トラスの剛節により生ずる二次応力の新算定法と其の二三の特性に就て

平面測量の原點決定に就て

捲立円形隧道の応力分布

鋪装コンクリートの力学的性質に就て

メナーゼ鉄の圧縮試験に就て

ハンドルの操作を指定した場合に自動車の前後輪が甚く曲線に就て

満洲國大洋河橋工事報告

安治川河底隧道

小河内貯水池に就て

交番志力を受くる部材の断面積決定法に就て

鉛直線を軸とする渦の相似

セメント軟練モルタル試験法に就て

仙山線仙山隧道直轄工事に就て

フィーレンディール構橋の實用計算法に就て

上水道に於ける二重濾過の研究

航空寫真測量に於ける被覆面積に就て

國有鉄道の速度昂上と線路改良の動向

鋪装コンクリートの熱的性質に就て

済水港岸壁の復舊並に補強工事に就て

等角寫像適用上から見た彈性学と水理学との比較

| | 寄 稿 者 氏 名 | 號 | 頁 |
|---------------------|----------------|------|------|
| 會長 | 井 上 秀 二 | 3 | 209 |
| 會長 | 工學博士 大 河 戸 宗 治 | 5 | 449 |
| 陸軍工兵中佐 錄 田 錦 一 | 1 | 1 | 1 |
| ブイデュラ ブイデュコール | 1 | 15 | 15 |
| 會員 小 野 基 樹 | 3 | 213 | 213 |
| 會員 工學博士 石 井 順 一 郎 | 3 | 225 | 225 |
| 會員 山 下 輝 夫 | 7 | 667 | 667 |
| 會員 堀 威 夫 | 7 | 677 | 677 |
| 陸軍歩兵少佐 大 久 保 弘 一 | 11 | 1181 | 1181 |
| 會員 結 城 朝 恭 | 1 | 17 | 17 |
| 會員 松 尾 春 雄 | 1 | 29 | 29 |
| 會員 申 山 新 之 助 夫 | 2 | 95 | 95 |
| 會員 中 島 武 | 2 | 123 | 123 |
| 會員 工學博士 應 部 麗 福 平 明 | 3 | 251 | 251 |
| 准員 加 賀 美 一 二 三 | 4 | 339 | 339 |
| 准員 谷 本 勉 之 助 | 4 | 357 | 357 |
| 會員 工學博士 藤 井 真 透 | 5 | 453 | 453 |
| 會員 内 山 實 | 5 | 471 | 471 |
| 准員 黒 岩 直 | 6 | 573 | 573 |
| 准員 川 崎 三 则 | 6 | 581 | 581 |
| 會員 福 留 並 喜 喜 | 7 | 689 | 689 |
| 會員 小 野 基 樹 | 7 | 697 | 697 |
| 會員 工學博士 田 中 豊 | 7 | 703 | 703 |
| 會員 大 塚 喜 久 太 郎 | 7 | 709 | 709 |
| 會員 野 坂 孝 忠 | 7 | 717 | 717 |
| 會員 佐 藤 忠 三 郎 | 8 | 779 | 779 |
| 會員 加 納 優 優 | 8 | 793 | 793 |
| 會員 工學博士 應 部 麗 福 平 | 8 | 799 | 799 |
| 會員 工學博士 島 崎 孝 彦 | 8 | 811 | 811 |
| 會員 林 猛 雄 | 8 | 821 | 821 |
| 會員 河 部 二 郎 | 8 | 831 | 831 |
| 會員 島 田 八 郎 | 8 | 845 | 845 |
| 會員 島 鮫 黒 田 靜 夫 | 9 | 905 | 905 |
| 會員 工學博士 久 野 重 一 郎 | 9 | 927 | 927 |

| | | | | |
|--------------------------------------|------------|------------------------|----|------|
| 日ノ影線鋼ノ瀬拱橋工事に就て | 会員 会員 | 椋 本 修 造 郎 吉 田 朝 次 郎 | 9 | 939 |
| セメント規格強度試験法の改正案に就て | 会員 | 野 坂 孝 忠 | 9 | 953 |
| 軌道構造と保守労力との關係に就て | 会員 | 山 田 二 三 男 | 9 | 961 |
| アンチクリーパーの效果に就て | 会員 | 星 野 陽 一 | 9 | 969 |
| 我國に於けるハンプの現状 | 会員 | 佐 藤 鼎 | 10 | 1061 |
| 各種断面形状下水渠の共通勾配式に就て | 会員 | 北 澤 貞 吉 | 10 | 1071 |
| 木次線第4坂根隧道に於ける断層に就て | 会員 | 風 间 武 雄 | 10 | 1101 |
| 大阪驛内地下鉄道築造工事報告 | 会員 | 江 藤 智 智 | 10 | 1109 |
| 仙山隧道内軌條密接並にコンクリート道床工事に就て | 会員 会員 | 佐 藤 忠 三 郎 加 納 健 二 | 11 | 1193 |
| 渠内の磨損乃至沈没を生ぜざる勾配に設置したる各種断面形状渠の流量式に就て | 会員 | 北 澤 貞 吉 | 11 | 1205 |
| 寒地鉄道線路の保修と對策 | 会員 | 高 田 金 十 郎 | 11 | 1215 |
| 送電用鉄塔の風圧に就て | 会員 准員 | 太 刀 川 平 治 大 迫 貞 治 | 12 | 1323 |
| 偏心軸圧力を受くる鉄筋コンクリート對稱矩形断面の算定表解法 | 会員 | 重 松 愿 | 12 | 1343 |
| 低抛物線3枚アーチの振動 | 会員 | 最 上 武 雄 | 12 | 1355 |
| 討 議 | | | | |
| 促進汚泥法に於ける曝氣方法に就て | 会員 | 北 澤 貞 吉 | 1 | 37 |
| 同 上 | 著者 会員 工学博士 | 池 田 篤 三 郎 | 1 | 39 |
| 同 上 | | 中 條 都 一 郎 | 1 | 39 |
| 溢流堰に關する Bélanger の法則に就て | 会員 | 淺 野 好 | 2 | 141 |
| 同 上 | 著者 会員 | 本 间 仁 | 2 | 142 |
| 連續拱橋の解法 | 会員 | 安 宅 勝 | 2 | 143 |
| 同 上 | 著者 会員 工学博士 | 三 澄 幸 三 郎 | 2 | 144 |
| 同 上 | 会員 | 荒 井 利 一 郎 | 3 | 287 |
| 同 上 | 著者 会員 工学博士 | 三 澄 幸 三 郎 | 3 | 289 |
| 愛知縣名古屋・鴨洲間國道 12 號改築工事並に其の經濟的效果について | 会員 | 高 橋 敏 五 郎 | 3 | 294 |
| 同 上 | 著者 会員 | 山 口 十 一 郎 | 3 | 295 |
| 利根川河口の砂洲の消長に就て | 会員 | 北 澤 貞 吉 | 4 | 381 |
| 同 上 | 著者 会員 | 松 尾 春 雄 | 4 | 382 |
| 朝鮮慶尚南道赤布橋工事報告 | 会員 | 中 道 峰 夫 | 4 | 384 |
| 同 上 | 著者 准員 | 角 田 孝 志 | 4 | 385 |
| 同 上 | 会員 | 眞 銅 簡 好 | 5 | 489 |
| 同 上 | 著者 准員 | 角 田 孝 志 | 5 | 490 |
| 変形ローゼ柄に就て | 会員 | 横 道 英 雄 | 5 | 492 |
| 同 上 | 著者 会員 | 中 島 武 | 5 | 496 |
| 両端固定せる鋼柱が偏心荷重を受ける場合の彈性破損 | 会員 | 荒 井 利 一 郎 | 6 | 595 |
| 同 上 | 著者 会員 | 結 城 朝 恒 | 6 | 597 |
| 同 上 | 会員 | 荒 井 利 一 郎 | 9 | 975 |
| 同 上 | 著者 会員 | 納 城 朝 恒 | 9 | 977 |
| 平面測量の原點決定に就て | 会員 | 坂 元 左 馬 太 | 8 | 841 |
| 同 上 | 著者 准員 | 加賀 美 一二 三 | 8 | 843 |
| 鉛直線を軸とする渦の相似 | 会員 | 本 间 仁 | 10 | 1125 |

| | | | | |
|-------------------|-------------|--------------|----|------|
| 同 上 | 著者 会員 | 大坪喜久太郎 | 10 | 1125 |
| 満洲國大洋河橋工事報告 | 会員 | 眞鍋簡好 | 10 | 1127 |
| 同 上 | 著者 准員 | 川崎三則 | 10 | 1129 |
| 清水港岸壁の復舊並に補強工事に就て | 会員 | 松尾春雄 | 12 | 1359 |
| 同 上 | 著者 会員 会員 | 鮫島茂夫 黒田解夫 | 12 | 1374 |

彙 報

| | | | | |
|---------------------|-------|----------------------|----|------|
| レムニスケート曲線表 | 1 43 | 片勾配摺付區間に於ける双曲線形道路横断 | | |
| 東亜部調査報告 | 2 147 | 曲線に就て | 8 | 845 |
| 犀川筋梓川電力深渡發電所工事概要 | 3 297 | セメント規格の改正案に就て | 9 | 981 |
| 浪寄に依る青森保線事務所管内鉄道の被害 | 3 302 | 第2回同萬國橋梁構造物會議に就て | 9 | 990 |
| トラバース測量に於ける方位角の換算法 | 4 387 | 隅田川驛最近の水位に就て | 11 | 1249 |
| 千葉縣水郷大橋工事概要 | 4 390 | 東京附近に於ける國有鐵道の変遷 | 11 | 1253 |
| 鉄筋コンクリート橋承の實例報告 | 5 501 | 満洲に於ける寒中コンクリート工事の一報告 | 11 | 1258 |
| 南淺川橋架設工事報告 | 5 507 | 東海道線東京・品川間線路増設工事概要 | 12 | 1379 |
| 歌米電氣事業の近情 | 5 514 | 階段滑り止めの一考察 | 12 | 1384 |
| 阪神上水道の概況 | 6 539 | 出口橋江上工事概要 | 12 | 1385 |
| 豊平川藻岩發電所工事概要 | 6 607 | 關戸橋工事概要 | 12 | 1387 |
| 第2 大谷發電所建設工事概要 | 7 725 | | | |

抄 錄

| | | | | |
|------------------------|---------|----------------------------|----|------|
| <u>土木一般</u> | | | | |
| 建設動向に於ける基本的要因 | 9 1005 | 電気的處理に依つて杭の支持力を増大せしむる實驗に就て | 6 | 632 |
| 比重計分析法に便利な図表 | 9 1008 | 砂を充填せる堅排水孔に依る軟弱路盤上の盛土の安定 | 7 | 743 |
| 米國土木工学の發達 | 11 1209 | 主働及受働土圧力の圖式解法に對する一方法 | 8 | 867 |
| <u>応用力学</u> | | 土壤含水量の電気的測定方法 | 9 | 1012 |
| 真直な梁の彈性曲線の代數的取扱 | 4 413 | 壁体及びピンに働く側圧の直接測定 | 9 | 1013 |
| 水底隧道管に於ける応力計算 | 4 415 | 基礎の下の圧力 | 11 | 1277 |
| 許容荷重及安全率 | 6 621 | 工質工学の現状、目的及其の利用 | 12 | 1406 |
| 可変応力を受ける鋼構造物の疲の法則と安全率 | 6 623 | <u>水 理</u> | | |
| 木製拱橋模型に依る拱の応力に關する實驗 | 6 627 | 水頭と直線的關係を有する堰の流量係数決定の實驗 | 4 | 418 |
| 振動を伴ふ機械の基礎 | 6 628 | 渦流の寫眞による分析 | 4 | 419 |
| 積分を用ひないで梁の撓を求むる法 | 7 741 | 開水路に於ける流量 | 6 | 634 |
| 對稱に載荷された半無限彈性体上の円形版の問題 | 8 865 | 河川の感潮部に於ける平均流速の計算法 | 6 | 635 |
| 基礎の振動に就て | 9 1010 | L型吸出管内の流れ | 8 | 871 |
| 水平に補強せられた腹板の安定 | 10 1133 | <u>測 量</u> | | |
| ハンチに於ける剪断力影響線 | 11 1273 | 眞の方位決定の簡単な方法 | 2 | 179 |
| 彈性体内のアンティプレーン ストレス | 11 1277 | <u>材 料</u> | | |
| 転動子に對するヘルツの強度式の透導 | 12 1395 | 低温高溫に於ける鋼の引張に對する性質 | 1 | 65 |
| 四方固定された連続床版の計算 | 12 1402 | 降伏點の高い鋼を用ひた新しい鉄筋 | 3 | 315 |
| 型枠支柱に對する許容荷重 | 12 1404 | 鋼及軽合金の構造物への應用 | 3 | 316 |
| <u>土質工学</u> | | 高珪藻セメントの硫酸鹽溶液及海水に對する抵抗 | 4 | 420 |
| 基礎地盤の研究 | 3 313 | | | |
| 粘土の間隙比及間隙水圧 | 6 629 | | | |

| | | | | | |
|------------------------------------|----|------|----------------------------|----|------|
| 木桁の強度損失に關する試験 | 12 | 1411 | Golden Gate 橋吊り足場の破壊 | 9 | 1023 |
| コンクリート及鉄筋コンクリート | | | ベルリンの地下鉄工事に於ける支保工の倒壊 | 9 | 1025 |
| コンクリートの配合と施工軟度 | 1 | 67 | 型枠小桁の径間 | 11 | 1287 |
| 長径間鉄筋コンクリート版桁橋に對する經濟的論據と技術的應用性 | 1 | 70 | 鋼板を用ひた盛土法留工 | 12 | 1414 |
| 鉄筋コンクリート梁の曲げ破壊応力 | 2 | 181 | <u>橋梁及構造物</u> | | |
| コンクリートの圧縮強さと曲げ強さとの關係 | 2 | 183 | 橋梁取付部の路面の破損 | 1 | 73 |
| 獨逸に於ける長径間鉄筋コンクリート桁橋の最近の發達 | 3 | 320 | 橋梁の支承座の臺石に於ける亀裂發生 | 1 | 74 |
| Precast Concrete Cylinder を使用せる橋工事 | 3 | 325 | ミシシッピ河に架設せる長径間連続構橋 | 1 | 76 |
| 鉄筋コンクリート杭の聽診 | 4 | 422 | 熔接工法を採用せる複線跳開式鉄道橋 | 2 | 184 |
| コンクリート構造物と收縮 | 4 | 422 | ウイーン、ローツンデン橋の懸賞設計 | 2 | 185 |
| 振動捣コンクリート | 4 | 424 | 米國に於て初めて用ひられた Vierendeel 桁 | | |
| 鉄筋コンクリート暗渠の強さ | 5 | 537 | 橋 | 2 | 188 |
| 杭圧及杭張鉄筋の和が最小となる断面に於ける鉄筋張応力の算定 | 5 | 540 | 滑動の爲傾斜せるコンクリート橋脚の復舊 | 2 | 189 |
| 寒中コンクリートの工法 | 5 | 541 | 世界最長の固定鋼橋の設計 | 2 | 326 |
| コンクリートに對する爆弾の侵徹深さ | 5 | 543 | 静定連続構橋 | 4 | 426 |
| 足場を用ひず施工せるコンクリート桁橋 | 7 | 745 | 無鉄骨橋の特殊架設工事 | 4 | 428 |
| 大型碎石を用ひたコンクリート | 7 | 747 | 佛國に於ける最近の格納庫 | 4 | 431 |
| 振動法によるコンクリート圧密に就て | 8 | 874 | 足場昇降機を用ひて架設された鋼掛橋 | 5 | 548 |
| コンクリートの振動 | 8 | 875 | 固定脚ラーメン橋 | 5 | 550 |
| 鉄筋コンクリート桁の比較研究 | 8 | 876 | 3 鉄木拱橋 | 5 | 551 |
| 柱材鉄筋コンクリートの經濟的断面に就て | 9 | 1014 | 6 径間連続の熔接橋 | 5 | 552 |
| 水上運動場の大コンクリート屋根 | 9 | 1017 | 獨逸アルペン道路に架せられた斜掛橋 | 6 | 643 |
| 國有自動車道路に於ける鉄筋コンクリート連續桁 | 9 | 1020 | 新モルネ・シユル・アリエー橋(佛) | 6 | 645 |
| コンクリートの疲労試験 | 10 | 1135 | 支間 146 ft の鉄筋コンクリート框構橋 | 6 | 648 |
| 獨逸コンクリート協會第 40 回大會 | 10 | 1136 | Main 河に架けた連続桁橋 | 7 | 747 |
| コンクリート及鉄筋コンクリート構造物の將來 | 10 | 1138 | 熔接飯杓の延びの測定と強度研究 | 7 | 750 |
| 新しいコンクリートの圧力 | 11 | 1280 | 曲げモーメントに對して等強断面の桁 | 7 | 753 |
| マスコンクリートの人工冷却 | 11 | 1282 | Léna 拱橋の擴張と Tokio 通立体交叉 | 7 | 756 |
| 径間 53 m のコンクリート框構橋 | 11 | 1285 | 獨逸 Bernau 路線に於ける一跨道橋 | 8 | 881 |
| 施 工 | | | 古い塔の沈下と補強 | 8 | 883 |
| 現場打鉄筋コンクリート杭のデカラタージュ式施行 | 1 | 66 | 獨逸に於ける飛行機格納庫の構造 | 9 | 1028 |
| シャーバー博士熔接に就て語る | 5 | 544 | 街路橋の床版について | 10 | 1148 |
| 潜函工法に於ける搬出作業 | 5 | 546 | Helmstedt 附近に於ける自動車道橋 | 10 | 1150 |
| 熔接検査の新しき方法 | 6 | 640 | 獨逸グリュノードに於ける競漕場 | 10 | 1153 |
| 鋼矢板の再用による締切費の節約 | 8 | 879 | 熔接持送の試験 | 11 | 1290 |
| 水中工事に於ける鋼矢板切断の新記録 | 9 | 1022 | 最近の平版橋 | 11 | 1292 |
| | | | New England に於ける橋梁災害 | 11 | 1295 |
| | | | Berlin-Stettin 國道の Oder 橋 | 12 | 1416 |
| | | | 鋼杭の構荷重試験 | 12 | 1425 |
| | | | 自碇式アイバーケーブル吊橋 | 12 | 1427 |
| | | | コンクリートで被覆された鋼梁の計算 | 12 | 1428 |
| | | | 河 川 | | |
| | | | Pregel 上流の運河計畫 | 8 | 885 |

| | | | | | |
|------------------------------------|----|------|--------------------------|----|------|
| <u>暴流渓の防禦施設</u> | 12 | 1430 | 智利 Iquique 港の修築工事 | 1 | 88 |
| 揚子江河口の浚渫 | 12 | 1432 | Algier 港 Mustapha 防波堤の崩壊 | 4 | 437 |
| <u>水力發電</u> | | | 香港の岸壁 | 4 | 439 |
| 米國に於ける水力 | 2 | 190 | Cuxhaven 港に於ける蟲害 | 5 | 559 |
| <u>堰 堤</u> | | | 6 000 萬弗の倫敦港改修計畫 | 5 | 561 |
| Grand Coulee 堤壙に於ける組織化されたコンクリート打作業 | 1 | 77 | Malmö 工業港の新岸壁 | 5 | 562 |
| フォートベック堰堤に於ける餘水吐の水門及水路鋪裝 | 1 | 78 | 臨港旅客驛 | 7 | 764 |
| 表面に鋼板を張つた堰堤 | 3 | 329 | 上海港に就て | 9 | 1040 |
| 支那に於ける石塊堰堤 | 4 | 432 | ハンブルグ・トゴカイの新岸壁 | 9 | 1042 |
| 堰堤黃金時代 | 4 | 434 | アスファルトを使用した防波堤の凝固實驗 | 10 | 1159 |
| 堰堤の高さの表はし方 | 4 | 435 | Plattensee の港灣設備に就て | 10 | 1161 |
| Bonneville 餘水堰堤締切工の復舊工事に採用された突堤工法 | 5 | 553 | Finland の Helsingfors 港 | 12 | 1440 |
| 輥圧土堰堤の材料選擇 | 6 | 649 | <u>道 路</u> | | |
| 堰堤の嵩置工事 | 7 | 759 | 最新式道路築造機械 | 1 | 90 |
| 滑動防止の氷のアーチダム | 7 | 761 | ドイツの高速道路 | 2 | 194 |
| 將來荷上げする様に設計した堰堤 | 10 | 1155 | ドイツ高速道路の技術的觀察 | 2 | 196 |
| 新形式の水門扉 | 10 | 1156 | 煉瓦鋪裝の現狀 | 2 | 198 |
| <u>上 水 道</u> | | | 將來交通を考慮せる道路 | 3 | 330 |
| Kenilworth 市に於ける砂面下滝過 | 1 | 80 | コンクリート鋪裝並に基層に就ての最近の研究 | 4 | 439 |
| 急斜面に放けるサイフォン建設工事 | 2 | 191 | 綿布を利用せる路面及路肩の處理法 | 4 | 441 |
| 河底横断に使用した flexible joint pipe | 4 | 436 | 自転車道路の築造 | 5 | 564 |
| 配小網の水流分布を知る簡便なる方法 | 5 | 555 | コンクリート鋪裝版の応力 | 6 | 654 |
| 連続流槽に於て混ぜられる液の留止 | 5 | 557 | St. Louis の街路構造 | 6 | 656 |
| 地表面上降雨流出量の決定 | 6 | 653 | 道路材料新試験設備 | 7 | 765 |
| 上下水道と公衆衛生 | 9 | 1081 | 乙字形道路改良の一例 | 8 | 888 |
| アメリカ水道協會第 57 回年次總會 | 12 | 1433 | アメリカの道路調査 | 10 | 1164 |
| 漏水測定により得たる記録の解釈 | 12 | 1435 | タールを使用せる粉末狀土壤の安定法 | 11 | 1299 |
| <u>下 水 道</u> | | | コンクリート道路に於ける地盤の隆起 | 12 | 1442 |
| 下水管に對するベンチュリー効 | 1 | 81 | <u>都 市 計 略</u> | | |
| Denver に於ける下水處理 | 2 | 192 | Hartford 地方測量 | 2 | 200 |
| 下水處分に關する時事問題 | 2 | 194 | 交叉點の交通整理方式 | 2 | 201 |
| 2 500 m ³ 容量の汚泥消化槽 | 9 | 1033 | ニューヨークの立体交叉構造物（其一） | 7 | 767 |
| 促進汚泥法の調節 | 9 | 1037 | ニューヨークに於ける立体交叉構造物（其二） | 8 | 889 |
| ワシントンの新下水處分施設 | 10 | 1156 | 街路設計上の二三の問題 | 9 | 1045 |
| 下水處分に關する時事問題 | 10 | 1158 | 都市發展の指導 | 9 | 1046 |
| 鹽化第 2 鉄を使用する下水處理 | 11 | 1298 | <u>鐵 道</u> | | |
| 都市に於ける汚水灌溉處理法 | 12 | 1437 | 連續熔接軌條の緊碇に就て | 7 | 769 |
| Camarillo に於ける生物濾過設備 | 12 | 1438 | 軌道の砂利添加問題 | 8 | 891 |
| <u>港 湾</u> | | | 熔接軌條の狂ひに對する安全性 | 8 | 894 |
| 伊太利諸港に於ける 1922 年以來の發展 | 1 | 83 | <u>隧 道</u> | | |
| | | | 隧道のグラウティング | 2 | 203 |
| | | | 複式鐵道隧道を利用せるシンプロン自動車隧道 | | |

| | | | | | |
|-------------------------------|----|------|-----------------------------|----|------|
| 道計畫 | 3 | 382 | 氣象局のデータによる蒸發損失の決定 | 8 | 897 |
| 大都市の水底自動車隧道 | 10 | 1167 | 建設中のポートランド市大飛行場 | 11 | 1302 |
| 隧道掘鑿の湧水に對する工作 | 12 | 1443 | 1937 年巴里萬國博覽會に於ける獨逸館の建築 | 11 | 1303 |
| <u>雜</u> | | | | | |
| 相交る弓形の容積計算 | 3 | 333 | | | |
| | | | 時 報 | | |
| 東湧網線全通 | 1 | 55 | 電弧溶接に關する論文募集 | 5 | 531 |
| 江差線全通 | 1 | 55 | 都市計畫決定事項 | 5 | 532 |
| 日本電力黒都川第 3 發電所工事計畫 | 1 | 56 | 國有鐵道新建設線路 | 5 | 534 |
| 東邦電力下原發電所工事計畫 | 1 | 56 | 防空法案に就て | 6 | 611 |
| 第 5 回全國都市問題會議 | 1 | 57 | 東西道路研究會聯合大會 | 6 | 611 |
| 勝利可動橋工事 | 1 | 57 | 都市計畫決定事項 | 6 | 612 |
| 都市計畫關係決定事項 | 1 | 57 | 國際住宅及都市計畫會議 | 6 | 614 |
| 矢ノ川峠の開通 | 1 | 60 | 第 9 回敦良講演會 | 6 | 615 |
| 内務省分課規程中改正 | 1 | 60 | 中華民國土木技術者觀察團來朝 | 6 | 616 |
| 最近に於ける学位請求論文審査報告 | 1 | 60 | 故古市博士英文略歷 | 6 | 617 |
| 西湧網線全通 | 2 | 171 | 故中山博士英文略歷 | 6 | 618 |
| 遠別線全通 | 2 | 171 | 中央電氣板倉發電所計畫概要 | 7 | 731 |
| 十勝川河西橋架換工事 | 2 | 172 | 中部電力豊岡地點發電計畫概要 | 7 | 732 |
| 切換え近き新名古屋驛 | 2 | 173 | 鈍端ポイントの現場像徴試験 | 7 | 733 |
| 宇佐美隧道の貫通 | 2 | 173 | 川口線第 1 只見川橋梁 2 鋼橋の設計 | 7 | 733 |
| 都市計畫關係決定事項 | 2 | 174 | 小河内の貯水池の地質調査 | 7 | 733 |
| 東北振興電力阿武隈川第 2 發電所發電計畫概要 | 2 | 175 | 都市計畫關係決定事項 | 7 | 733 |
| 東京電燈信濃川發電所發電計畫概要 | 2 | 176 | 内務省土木試驗所試驗調査の近況 | 7 | 735 |
| 滿洲國土木行政機構の改正 | 2 | 176 | 土木主任官會議 | 7 | 736 |
| 廣島電氣打梨發電所工事計畫概要 | 3 | 305 | 故古市男の銅像除幕式 | 7 | 737 |
| 廣島電氣土居發電所工事計畫概要 | 3 | 305 | 第 25 回保線講話會 | 7 | 738 |
| 都市計畫關係決定事項 | 3 | 306 | 内務省直轄昭和 12 年度國道改良工事概要 | 8 | 857 |
| 國際材料試驗協會第 2 回總會 | 3 | 306 | 道路改良綜合計畫協議會に就て | 8 | 859 |
| 學位論文審査報告 | 3 | 307 | 京濱運河埋立計畫 | 8 | 859 |
| 東信電氣新鄉發電所工事概要 | 4 | 403 | 都市計畫關係決定事項 | 8 | 860 |
| 矢作水力尾口地點(尾口第 1, 第 2 水路)發電計畫概要 | 4 | 403 | 昭和 12 年度に於ける國有鐵道建設工事 | 8 | 860 |
| 關東水力既設佐久發電所增設發電計畫概要 | 4 | 404 | 空襲時に於ける水道鐵管及家屋の爆破實習 | 8 | 861 |
| 都市計畫關係決定事項 | 4 | 405 | 東大工學部附屬綜合試驗所の建設 | 8 | 861 |
| 世界動力會議大坝堤國際委員會第 7, 8 回執行委員會議事 | 4 | 406 | 第 4 回全國都市計畫協議會 | 8 | 862 |
| 工事中の水力發電所 | 4 | 411 | 吾妻川原町發電所發電計畫概要 | 9 | 1049 |
| 我國最初のカーリーターダー | 5 | 529 | 吾妻川川中發電所發電計畫概要 | 9 | 1050 |
| 木曾川橋架換工事 | 5 | 530 | 第 5 次土地區割整理大會 | 9 | 1051 |
| 富士電力富士川大間發電所發電計畫概要 | 5 | 530 | 都市計畫關係決定事項 | 9 | 1052 |
| 揖斐川電氣揖斐川筋西平發電所發電計畫概要 | 5 | 531 | 北海道日高線の全通 | 9 | 1052 |
| | | | 埼玉縣入間大橋竣工 | 10 | 1173 |
| | | | 東北振興電力閉伊川第 3 (吉田) 發電所發電計畫概要 | 10 | 1173 |

| | | | | | |
|--|----|------|---------------------------|----|------|
| 鉄興社立谷澤川發電所發電計畫概要 | 10 | 1174 | 北海道虻田川發電所發電計畫概要 | 11 | 1313 |
| 第 5 回港湾講習會 | 10 | 1175 | 防空施設研究會に就て | 11 | 1314 |
| 多摩川關戸橋工事概況 | 10 | 1176 | 学位請求論文審査報告 | 11 | 1316 |
| 大糸線眞那板山隧道工事概況 | 10 | 1176 | 奥多摩橋鉄部架設工事 | 12 | 1447 |
| 名古屋駅地方鐵道導入工事概要 | 11 | 1309 | 新潟港開港記念式 | 12 | 1447 |
| 第 109, 110 回東京道路研究會 | 11 | 1309 | 都市計畫關係決定事項 | 12 | 1449 |
| 東京府施工東京都市計畫道路の近況 | 11 | 1310 | 京阪神附近省線電化完成 | 12 | 1450 |
| 都市計畫關係決定事項 | 11 | 1311 | 長生橋架換工事 | 12 | 1451 |
| 非常時土木事業豫算 | 11 | 1312 | 山口縣利水調査委員會設立 | 12 | 1452 |
| 内務省計畫局新設 | 11 | 1313 | 日本學術振興會熔接協議會聯合講演會 | 12 | 1452 |
| 北海道長流第 2 發電所發電計畫概要 | 11 | 1313 | 第 111 回道路研究會例會 | 12 | 1454 |
| の　　頁 | | | | | |
| 隨想片々 | 2 | 169 | 地方進出と街頭進出との新動向 | 6 | 659 |
| 土木學會誌に對する希望 | 4 | 443 | 土木技術家の進路を求めて | 9 | 1055 |
| 土木技術者と天文趣味 | 4 | 443 | 技術官優遇と法科萬能排擣論を讀みて | 12 | 1455 |
| 隨感 | 5 | 567 | 技術向上運動に就て | 12 | 1457 |
| 特　　許 | | | | | |
| 非簡汎下方法の改良 | 1 | 91 | セメント焼成窯の焼塊冷却裝置 | 3 | 335 |
| 粘土より硬水軟化剤を製造する方法 | 1 | 91 | 不凍給水栓 | 3 | 335 |
| 建築構材骨組法 | 1 | 91 | セメント焼成用石炭の粉碎方法 | 3 | 335 |
| 建築構材骨組法 | 1 | 91 | 鉄道踏切自動遮断機 | 3 | 335 |
| セメントモルタル、セメントコンクリート石 材及木材等の表面に防水防腐蝕磨耗抵抗力 を増加せしむる方法 | 1 | 91 | 砂利採取機 | 3 | 336 |
| 重錘落下による地下探査装置 | 1 | 92 | 電線管用コンクリート孔道施工法 | 3 | 336 |
| 傾角衝撃による地下探索法 | 1 | 92 | セメント又はコンクリート | 3 | 336 |
| 汚物分解促進裝置 | 1 | 92 | 基礎工汎下方法 | 4 | 445 |
| 特に温泉餘土地質に適する隧道壁築保護方法 の改良 | 2 | 205 | 水力發電所調圧水槽の改良 | 4 | 445 |
| 混合セメント製造法 | 2 | 205 | コンクリート攪拌輸送裝置 | 4 | 445 |
| 地下構築物沈下方法 | 2 | 205 | 電弧熔接方法に關する改良 | 4 | 445 |
| 潜函空氣工法及普通井筒工法を併用するとき の潜函工法 | 2 | 205 | 鉄骨の地下階を有する建築物の築造方法 | 4 | 445 |
| 井筒底部の擴大方法 | 2 | 205 | 基礎柱築造方法 | 4 | 446 |
| アスファルトを原料とするセメント防水劑 | 2 | 205 | 用氣潜函施工法 | 5 | 569 |
| 基礎杭擴大部削成法 | 2 | 206 | 螺旋型基礎工 | 5 | 569 |
| 崩壊する土層を採掘し且つ上層土層を撤去す べき方法 | 2 | 206 | 敷設せられたる枕木の緊締程度を測定する裝 置 | 5 | 569 |
| セメント製造方法 | 3 | 335 | 液体淨化方法の改良 | 5 | 569 |
| 特殊混合セメント製造法 | 3 | 335 | 無接合コンクリート管施工法 | 5 | 570 |
| 地下水循環使用裝置 | 3 | 335 | 淨水裝置 | 5 | 570 |
| 地中打込コンクリート杭の龜裂測定補修法 | 3 | 335 | 道路構築結合劑 | 5 | 570 |
| 耐震管接手 | 3 | 335 | 河川堤防内防水羽金土の構造法 | 5 | 570 |
| | | | 通水管の改良 | 6 | 661 |
| | | | 下水沈澱及浮遊物除去裝置 | 6 | 661 |
| | | | 管接合裝置の改良 | 6 | 661 |
| | | | 鉄管にアスファルト或はピッチ等の内張りを | | |

| | | | | | |
|----------------------|---|------|----------------------|----|------|
| 施す方法 | 6 | 661 | 下水汚物の處理方法 | 9 | 1057 |
| 汚物消化槽より生ずる脱離液の淨化兼肥料成 | | | 週期的に断続する直流を利用する電気的地質 | | |
| 分回収法 | 6 | 661 | 調査方法 | 9 | 1057 |
| 地盤の抵抗を測定する装置 | 6 | 662 | セメント製造法 | 9 | 1057 |
| 混合セメント製造法 | 7 | 773 | 原動機として驅動せらる打杭装置 | 10 | 1177 |
| 耐水コンクリート管 | 7 | 773 | 電弧熔接方法の改良 | 10 | 1177 |
| 架外自在なる架橋装置 | 7 | 773 | 軽量鉛製用ブロック | 10 | 1177 |
| 直流を利用する電気的地質調査方法 | 7 | 773 | 短柱鋼柱工 | 10 | 1177 |
| 汚水酸化装置 | 7 | 773 | 鉄矢押込式隧道工法 | 11 | 1319 |
| 可撓性水密管接手 | 7 | 774 | 異形断面を共有する金網蛇籠の構作方法 | 11 | 1319 |
| 既設建築物の地下階増築方法 | 7 | 774 | ビルディング地下室の築造方法 | 11 | 1319 |
| 鈑鉄管の可撓接手 | 7 | 774 | 埋込管穿孔装置 | 11 | 1319 |
| 地下構築物沈下方法 | 7 | 775 | コンクリートバイル打込法 | 11 | 1320 |
| 高所作業に使用する足場装置 | 8 | 901 | 電線管用コンクリート孔道施工法 | 11 | 1320 |
| 管埋設機の改良 | 8 | 901 | 横圧を受くる枝杭 | 12 | 1459 |
| セメント混合剤 | 8 | 901 | 踏切遮断機の改良 | 12 | 1459 |
| コンクリート管用鉄筋の電気熔接装置 | 8 | 901 | 鑿泉孔にコンクリート管等を納入する方法 | 12 | 1459 |
| コンクリート管用鉄筋の電気熔接装置 | 8 | 902 | 無騒音杭打方法 | 12 | 1459 |
| 市街地建造物基礎急速施工方法 | 8 | 902 | コンクリート暗渠施工法 | 12 | 1460 |
| 鑿岩機 | 8 | 902 | 無接合コンクリート管施工法 | 12 | 1460 |
| 地下滲透性層に排水する水力發電装置 | 9 | 1057 | 地中に傾斜してコンクリート杭を構築する方 | | |
| 道路簡易鋪装用凝固剤製造法 | 9 | 1057 | 法 | 12 | 1460 |