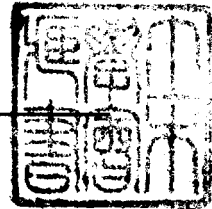


# 土木學會誌

臨時增刊

昭和22, 23年度 第3号

## 論文集



### 目次

	員	頁
感潮河川の計算	吉川秀夫	1
吊橋の振り振動に對する安定性に就て (IV)	平井敦	17
吊橋補剛桁の上下振動と振り振動との間に生ずる		
一聯成現象	林泰造	24
ラーメンの解法	横山勝信	29
吊橋索條の固有振動に就て	森口繁一	36
樹植狀構造の研究	岡本但夫	45
素掘坑の強さに關する彈性學的考察(上)	岡本舜三	60
重力堰堤に作用する地震力の影響(其の一)	畑野正	80
土のような塑性材料の變形と破壊についての基礎理論	星 塾 和	89
振動の影響に對する考察並に對策		
——主として鐵道工作物に就いて——	岡田信次	101
吊橋の流體力學的安定性に就て	平井敦	118
堰堤々體及基礎の接觸線附近の應力分布に就て	石原藤次郎	136
	丹羽義次	
四邊固定正方形の固有振動數の計算に就て	成岡昌夫	154
素掘坑の強さに關する彈性學的考察(下)	岡本舜三	159
重力堰堤に作用する地震力の影響(其の二)		
(地震時動水壓の正解)	畑野正	174

昭和24年3月

土木學會

土木建築設計施工

**大成建設株式會社**

(舊稱大倉土木株式會社)

本社 東京都中央區銀座三丁目一番地  
電話 京橋(56)6151-9番  
支店 大阪、名古屋、仙臺、新潟、廣島  
高松、福岡、札幌、橫濱  
營業所・出張所・全國各地

土木建築設計施工

**鹿島建設株式會社**

取締役社長 鹿島守之助

本社 東京都中央區橫町二丁目三番地  
電話 京橋(56)6211-5・4254-8  
支店 大阪、名古屋、福岡、札幌、  
仙臺、橫濱  
營業所 廣島、高松、青森、神戶、京都  
盛岡

土木建築設計施工

**西松建設株式會社**

取締役社長 西松三好

本社 東京都港區芝西久保櫻川町十三  
電話 芝(43)代表0146(5)1159  
支店 關東支店本社構内・東北支店盛岡市  
關西支店大阪市・中國支店廣島市  
九州支店熊本市・名古屋支店  
營業所・出張所・全國各地

土木建築設計施工

株式會社 **間 組**

取締役社長 神戸滿之助

本社 東京都港區青山南町一ノ一  
電話 赤坂(48)1308-9・1791-3  
支社 仙臺、名古屋、大阪、廣島、福岡  
出張所・營業所・全國各地

土木建築設計施工

**鐵道建設興業株式會社**

取締役社長 小谷清  
同 副社長 小林紫朗

本社 東京千代田區神田三崎町二ノ六  
電話 九段(33)0974・2425-6番  
支社 大阪、名古屋、福岡、札幌、盛岡  
營業所・出張所・全國各地

土木建築設計施工

**日產土木株式會社**

取締役社長 宮長平作

本社 東京都港區芝田村町一ノ二(日產館)  
電話 銀座(57)代表5931(7)  
支社 下關、大阪、靜岡、橫濱、名古屋、水戶  
仙臺、宇都宮  
出張所 廣島、富山、千葉、市川、吳、福岡、別府  
札幌

土木建築設計施工

**東京鐵道工業株式會社**

取締役社長 浦田禎仁

本社 東京都千代田區丸ノ内一ノ一ノ三  
電話 公衆丸ノ内(23)0078・0958  
鐵道電話東京1163・1164  
支社 荻橋、上野、八王子、千葉、水戶  
宇都宮、高崎

土木建築設計施工

株式會社 **熊 谷 組**

取締役社長 熊谷太三郎  
專務取締役 牧田甚一

本社 福井縣福井市豐島上町一番地  
電話 福井291・292・299番  
東京 東京都新宿區築地八幡町二二  
營業所 電話 九段(33)0501・0505番  
支店 札幌、橫濱、名古屋、大阪、廣島、福岡