

### 著作権問題に関するご注意

最近、諸外国の例を含めて著作権・出版権をめぐるトラブルが増えております。学会誌、論文報告集をはじめ学会出版物へ投稿される場合、他の文献からの引用にあたっては、出典明記や執筆者の責任における事前許諾など、所定のルールがありますので十分にご配慮下さい（野々村敏：著述と引用、土木学会誌 63 巻 12 月号、p. 77 参照）。また、学会出版物とくに示方書や基準類等からの引用も事前に文書による許可が必要な場合がありますので、手続きは事務局編集課へお問合せ願います（内容によってはコピーまたは校正刷の提出を求めることがあります）。

（土木学会事務局編集課）

### ●討議について●

この論文報告集に掲載された論文に対する討議はすべて土木学会論文集編集委員会あてとし、その締切期日は昭和 55 年 5 月 19 日とする。

All communications and discussions (open until May 19, 1980) relating to the papers included in the Proceedings should be addressed to the Editorial Committee on Technical Publications, Yotsuya 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, 160 Japan

土木学会論文報告集に投稿される場合は、「土木学会論文報告集投稿要項」をご参照の上原稿をお寄せ下さい。「投稿要項」をお持ちでない方は学会事務局編集課へご請求下さい。お送り致します。

### 土木学会論文集編集委員

委員長	中 瀬 明 男	副委員長	◎ 印 主 查	○ 印 幹 事					
委員	青 木 佑 久	委員	日 野 幹 雄	幹 事 長	荻 原 国 宏	委 員	◎ 松 尾 稔		
“	阿 部 頼 政	“	○ 荻 原 田 寿 夫	“	竹 下 村 勝 之	“	○ 松 本 浦 重		
“	安 崎 浩 和	“	小 沢 博 昭	“	榑 木 幸 和	“	○ 三 浦 尚		
“	家 村 雅 司	“	小 笹 遼 一	“	辻 寺 昌 昌	“	○ 三 上 市 蔵		
“	池 淵 周 一	“	風 間 秀 彦	“	寺 田 博 昌	“	三 官 崎 正 輔		
“	一 井 上 久 允	“	桂 田 俊 次	“	永 井 閔 茂	“	村 岡 浩 武		
“	井 上 和 之	“	金 川 壯 豊	“	新 根 橋 輝	“	村 庭 正 生		
“	井 上 信 郎	“	北 川 貴 一	“	野 邑 正 美	“	茂 森 田 芳 信		
“	今 井 五 郎	“	河 野 伊 治	“	◎ 伯 野 元 彦	“	森 田 川 綽 仁		
“	◎ 岩 崎 明 一	“	国 生 剛 治	“	長 谷 川 彰 夫	“	森 田 山 崎 清 明		
“	岩 本 相 勉	“	◎ 越 林 昭 一	“	濱 田 慎 二	“	山 崎 下 清 明		
“	宇 佐 美 喜 太 郎	“	小 林 昭 一	“	馬 場 賢 三	“	山 本 本 善 一		
“	内 田 喜 太 郎	“	近 藤 伯 浩	“	榎 貝 口 忠 彦	“	山 本 本 善 一		
“	宇 野 名 右 衛 門	“	佐 塩 尻 弘 雄	“	◎ 日 野 幹 雄	“	山 本 本 善 一		
“	○ 太 田 勝 敏	“	塩 尻 野 啓 博	“	福 井 井 卓 昭	“	山 本 本 善 一		
“	大 田 健 二	“	杉 野 和 啓	“	○ 藤 井 井 卓 昭	“	山 本 本 善 一		
“	大 槻 有 一	“	田 中 邦 良	“	増 田 陳	“	山 本 本 善 一		
“	大 貫 一 生	“					山 本 本 善 一		
“	大 林 成 行	“					山 本 本 善 一		

土木学会論文報告集 No. 291

定価 850 円 (〒 50 円)

昭和 54 年 11 月 15 日 印刷

昭和 54 年 11 月 20 日 発行

発行者 東京都新宿区四谷 1 丁目

社団法人 土木学会 専務理事 川越達雄

発行所 社団法人 土木学会

郵便番号 160 東京都新宿区四谷 1 丁目 振替東京 6-16 8 2 8 番

電話 (03) 355-3441

印刷所：技報堂，表紙デザイン：中井一郎