

[056]九州大学応用力学研究所所報表紙奥付等

<https://hdl.handle.net/2324/4787630>

出版情報：応用力学研究所所報. 56, 1982-02. 九州大学応用力学研究所
バージョン：
権利関係：



目 次

長大橋梁のガスト応答に関する研究 (第1報) —sharp-edged gust の発生装置について—	吉村 健 中村 泰 石田 良 三	1
魚礁の集魚効果に関する聞き取り調査 (2) —ふたたび, 北部九州沿岸漁民を対象とする調査 について—	井 上 進	11
鉄メッキ法の表面損傷観察への応用	竹中 稔 青野 泰 蔵元 英 一	31
黒潮直接測流結果の中間報告 —総合プイシステムによる海洋計測法の開発研究 (第3報)—	竹松 正樹 川建 和雄 水野信二郎 智基 馬谷紳一郎 石井 秀夫 肥山 央	37
近海域自然濁質の計測 —総合プイシステムによる海洋計測法の開発研究 (第4報)—	本 地 弘 之 金 子 新	59
木造多重塔の振動 —筑後清水寺三重塔の振動特性—	平野 英 治 肥山 賀 洋 古 治	73
(寄 書)		
振動平板のまわりの流れ模様	種子田 定 俊 石 井 幸 治	83
海流計測システムに用いる信号 プイの試作	長浜 智基 石井 秀夫 篠崎 高茂 田代 昭正 川建 和雄	91
海流計測用海中プイの設計及び 取扱いに関する覚書	石井 秀夫 篠崎 高茂 田代 昭正 長浜 智基 川建 和雄	101
単点係留式海中プイの二次元静 的計算法	篠崎 高茂 田代 昭正 長浜 智基 石井 秀夫 川建 和雄	121
角型串団子式錨の試作	田代 昭正 長浜 智基 石井 秀夫 篠崎 高茂 川建 和雄	133
魚礁に関する文献集 (その4)	井 上 進	139
欧文報告掲載論文抄録		155

CONTENTS

A Study on the Aerodynamic Response of Bridge Deck Sections to Gusty Wind (Part 1) —On Generation of Sharp-edged Gust— By Takeshi YOSHIMURA, Yasuharu NAKAMURA and Ryozo ISHIDA	1
Survey by Interview Method for Gathering of Fishes around Natural and Man-made Reefs (2) —Hearings from Fishermen on the Northern Coast of Kyushu Island— By Susumu INOUE	11
Application of Iron Plating Method to the Observation of Surface Damage By Minoru TAKENAKA, Yasuhisa AONO and Eiichi KURAMOTO	31
A Preliminary Report of Direct Measurements of the Kuroshio By Masaki TAKEMATSU, Kazuo KAWATATE, Shinjiro MIZUNO, Tomoki NAGAHAMA, Shinichiro UMATANI, Hideo ISHII and Hiromi HIYAMA	37
Measurements of Natural Turbidity in the Coastal Waters By Hiroyuki HONJI and Arata KANEKO	59
Vibrations of Multi-Storied Wooden Structures —Vibration Characteristics of Sanjūnotō (pagoda) of Kiyomizu-Temple in Chikugo District— By Hideharu HIRANO, Hiromi HIYAMA and Yoji KOGA	73
(Note)	
Flow Pattern around Oscillating Plates By Sadatoshi TANEDA and Koji ISHI-I	83
Trial Make of Radio Floats Used in Subsurface Buoy By Tomoki NAGAHAMA, Hideo ISHII, Takashige SHINOZAKI, Akimasa TASHIRO and Kazuo KAWATATE	91

A Memorandum on Design and Handling of Subsurface Buoy	
By Hideo ISHII, Takashige SHINOZAKI,	
Akimasa TASHIRO, Tomoki NAGAHAMA	
and Kazuo KAWATATE	101
Two Dimensional Static Calculation of Single Point	
Moored Subsurface Buoy	
By Takashige SHINOZAKI, Akimasa TASHIRO,	
Tomoki NAGAHAMA, Hideo ISHII	
and Kazuo KAWATATE	121
Making Deadweight Anchor through Setting up Plates	
By Akimasa TASHIRO, Tomoki NAGAHAMA,	
Hideo ISHII, Takashige SHINOZAKI	
and Kazuo KAWATATE	133
Bibliography on Natural and Man-made Reefs IV	
By Susumu INOUE	139
(Summaries of Reports)	155