

第10回 鋼構造と橋に関するシンポジウム論文報告集

2007.8

土木学会

目次

- 1 湘南大橋における鋼床版の疲労対策
- 2 重交通下における鋼床版の疲労損傷 — 名古屋周辺での事例 —
- 3 鋼床版の疲労損傷と補修・補強技術に関する検討
- 4 首都高速道路における鋼床版疲労損傷
- 5 阪神高速道路の鋼床版疲労損傷の現状と取組み
- 6 新しい鋼床版構造

菊池孝雄, 児玉孝喜, 後藤和満

山田健太郎 11

村越潤, 梁取直樹, 宇井崇 19

平林泰明, 牛越裕幸, 木ノ本剛 39

堀江佳平, 高田佳彦 55

三木千壽, 小西拓洋, 管沼久患 71

PROCEEDINGS OF THE 10TH SYMPOSIUM ON
STEEL STRUCTURES AND BRIDGES

2007.8

Japan Society of Civil Engineers

CONTENTS

- 1 Replacement of pavement with SFRC to improve Fatigue Characteristic in Shonan Ohashi Bridge
Takao KIKUCHI and Takayoshi KODAMA and Kazumitsu GOTO 1
- 2 Fatigue damage in orthotropic steel deck under heavy wheel loads around Nagoya
- 3 Study on Fatigue Damage and Retrofit Methods in Existing Orthotropic Steel Bridge Decks
- 4 Fatigue Cracks In Orthotropic Steel Bridge Deck In Metropolitan Expressway
Yasuaki HIRBAYASHI, Hiroyuki USHIKOSHI and Takeshi KINOMOTO 39
- 5 Examination and review of fatigue damage in orthotropic steel decks in Hanshin Expressway
- 6 New Type of Steel Orthotropic Deck System
Kentaro YAMADA 11
- un MURAKOSHI, Naoki YANADORI and Takashi UI 19
- Yoshihei HORIE and Yoshihiko TAKADA 55
- Chitishi Miki, Takuyo KONISHI, Hisatada SUGANUMA 71