

# 目 次

## 写真・図・諸元集

### ■道 路 橋

|        |    |
|--------|----|
| 多々羅大橋  | 2頁 |
| 来島海峡大橋 | 4  |
| 新那珂川大橋 | 8  |
| 宇品大橋   | 10 |
| 吉野川橋   | 12 |
| 曾我部川橋  | 14 |
| 新三国橋   | 16 |
| 川岸大橋   | 18 |

### ■その他の橋梁

|        |    |
|--------|----|
| 八幡山公園橋 | 20 |
|--------|----|

### ■道 路 橋

|                       |    |
|-----------------------|----|
| 三船橋                   | 22 |
| 出雲川大橋                 | 23 |
| ふれあい橋                 | 24 |
| 出合橋                   | 25 |
| 雨越橋                   | 26 |
| 田丸大橋                  | 27 |
| 八坂IC橋                 | 28 |
| 川浦1号橋                 | 29 |
| 住吉橋                   | 30 |
| 観光橋(Ⅱ期)               | 31 |
| 山川大橋                  | 32 |
| 横瀬橋                   | 33 |
| 長瀬橋                   | 34 |
| 鋒野橋                   | 35 |
| 中幌橋                   | 36 |
| あこや橋                  | 37 |
| 第206工区(上月隈)高架橋(その3)   | 38 |
| 八塩橋                   | 39 |
| 南港中出入路                | 40 |
| 本谷大橋                  | 41 |
| 千歳東IC(B・Cランプ)橋        | 42 |
| 田の沢橋                  | 43 |
| 南端橋                   | 44 |
| 禅定寺大橋                 | 45 |
| 新大和田橋                 | 46 |
| 東大川橋                  | 47 |
| 一の洞橋                  | 48 |
| 千鳥の沢川橋                | 49 |
| 前田工区(その2)             | 50 |
| 日計平橋                  | 51 |
| 利根かもめ大橋               | 52 |
| 小牧(その12)工区            | 53 |
| 新牧港橋                  | 54 |
| 熊本西大橋                 | 55 |
| ツインブリッジ               | 56 |
| 山波大橋                  | 57 |
| BY541工区(2) BY542工区(1) | 58 |
| 小牧(その21)工区            | 59 |

|                    |     |
|--------------------|-----|
| 国道251号橋            | 60頁 |
| 厚狭川橋               | 61  |
| 赤岩橋                | 62  |
| 第403工区(戸原)高架橋(その2) | 63  |
| 三条大橋               | 64  |
| 円山大橋               | 65  |
| 榊橋                 | 66  |
| 新清橋                | 67  |
| 宮沢川橋               | 68  |
| 常田新橋               | 69  |
| 戸口高架橋              | 70  |
| 博多港(アイランドシティ地区)橋梁  | 71  |
| 七の沢橋               | 72  |
| 谷尻川橋               | 73  |
| 筋神橋                | 74  |
| 通伝橋                | 75  |
| 鳴沢橋(上り線)           | 76  |
| 吾妻橋                | 77  |
| 新樹橋                | 78  |
| 新吾孀橋               | 79  |
| 茨原川橋               | 80  |
| 新大谷沢橋              | 81  |
| 新遊仙橋               | 82  |
| 淵大橋                | 83  |
| 富栄跨線橋              | 84  |
| ほたる橋               | 85  |
| 日南湖橋               | 86  |
| 横林大橋               | 87  |
| 花淵山11号橋            | 88  |
| 大正橋                | 89  |
| 月の浦橋               | 90  |
| 落合橋                | 91  |
| 鐵の橋                | 92  |
| 駒見大橋               | 93  |
| 国界橋                | 94  |
| 山ノ寺大橋              | 95  |
| 柱戸線1工区             | 96  |
| 友地橋                | 97  |
| 弁天大橋               | 98  |
| 中の瀬戸大橋             | 99  |
| 長野原めがね橋            | 100 |
| ふるさと大橋             | 101 |
| 島権大橋               | 102 |
| 沢渡大橋               | 103 |
| 西河原新橋              | 104 |
| 鹿島川橋梁              | 105 |
| 今井橋(Ⅰ期)            | 106 |
| 鹿向谷橋               | 107 |
| 元橋                 | 108 |
| OJ13工区             | 109 |
| 13号橋               | 110 |

|                          |      |
|--------------------------|------|
| BY527工区(3) BY531工区(1)... | 111頁 |
| 越敷野橋                     | 112  |
| 新溪滝沢橋                    | 113  |
| 南遠山橋                     | 114  |
| 宇戸木橋                     | 115  |
| 柴生橋                      | 116  |
| やまなみ橋                    | 117  |
| 坊所橋                      | 118  |
| 川登橋                      | 119  |
| 本宿1号橋                    | 120  |
| 秩父フルーツ橋                  | 121  |
| 舞鶴クレインブリッジ               | 122  |
| 常吉大橋                     | 123  |
| 新尾道大橋                    | 124  |
| 森永橋                      | 125  |

## ■鉄道橋

|        |     |
|--------|-----|
| 中丸川橋梁  | 126 |
| 滝不動橋梁  | 127 |
| 此花臨海Bi | 128 |

## ■新交通システム

|                          |     |
|--------------------------|-----|
| 多摩都市モノレール(立川北~多摩センター)... | 129 |
|--------------------------|-----|

## ■その他の橋梁

|                   |     |
|-------------------|-----|
| もみじ谷大吊橋           | 130 |
| 雨竜川水管橋            | 131 |
| 湯川連絡歩道橋           | 132 |
| アイリスブリッジ          | 133 |
| 八景島駅歩道橋           | 134 |
| 福島空港進入灯橋梁         | 135 |
| はつとなぎさ歩道橋         | 136 |
| 香恋の里吊橋            | 137 |
| ニューキャピタルCC6ホール管理橋 | 138 |
| 西住区歩道橋            | 139 |
| キラリデッキ            | 140 |
| シスパブリッジ           | 141 |
| 錦川水管橋             | 142 |
| 羽衣横断歩道橋           | 143 |
| 陀仏川橋              | 144 |
| 旅川歩道橋             | 145 |
| 日枝神社参道橋           | 146 |
| 武蔵浦和駅西口歩行者デッキ     | 147 |
| 垂水港人道橋            | 148 |
| かもめの散歩道           | 149 |
| ひたち野うしく駅西中央歩道橋    | 150 |
| 伊敷台中前歩道橋          | 151 |

## ■海外橋梁

|          |     |
|----------|-----|
| BAM BAN橋 | 152 |
|----------|-----|

## 資料

### ■道路橋

|            |     |
|------------|-----|
| 1. 単純鈹桁橋   | 156 |
| 2. 単純合成鈹桁橋 | 164 |
| 3. 単純箱桁橋   | 166 |

|                |      |
|----------------|------|
| 4. 単純合成箱桁橋     | 172頁 |
| 5. 連続鈹桁橋       | 174  |
| 6. 連続合成鈹桁橋     | 184  |
| 7. 連続箱桁橋       | 186  |
| 8. 連続合成箱桁橋     | 196  |
| 9. 単純トラス橋      | 196  |
| 10. 連続トラス橋     | 196  |
| 11. ランガー桁橋     | 196  |
| 12. ランガートラス橋   | 198  |
| 13. トラスドラランガー橋 | 198  |
| 14. ローゼ橋       | 198  |
| 15. ニールセン橋     | 200  |
| 16. アーチ橋       | 200  |
| 17. ラーメン橋      | 202  |
| 18. 斜張橋        | 204  |
| 19. 吊橋         | 204  |

### ■鉄道橋

|            |     |
|------------|-----|
| 1. 上路鈹桁橋   | 208 |
| 2. 下路鈹桁橋   | 208 |
| 3. 合成箱桁橋   | 208 |
| 4. 上路箱桁橋   | 208 |
| 5. 下路箱桁橋   | 210 |
| 6. 上路トラス橋  | 210 |
| 7. 下路トラス橋  | 210 |
| 8. ランガー桁橋  | 210 |
| 9. 単純トラス橋  | 212 |
| 10. ラーメン橋  | 212 |
| 11. ニールセン橋 | 212 |

### ■新交通システム

### ■その他の橋梁

### ■海外橋梁

### ■架設工法の種類表

## 統計

## 協会役員

## 協会会員