

# 目次

## 写真・図・諸元

### ■道路橋

#### 斜張橋

生名橋……………2

#### アーチ橋

柵大橋……………4

#### ニールセン橋

美浦大橋 (P3~P4)……………6

土入川大橋……………8

#### ローゼ橋

阿太橋……………10

#### トラスドラム橋

赤滝大橋……………12

#### トラス橋

東京ゲートブリッジ……………14

千歳川浄水場管理橋……………16

### ■道路橋

#### 単純I桁橋

可真高架橋 (P8~P9)……………18

小棚城橋……………19

土師高架橋 (P22A~PA1)……………20

中北跨道橋 (下り線)……………21

豊田東IC橋……………22

#### 単純I桁橋 (少数桁)

萩の瀬橋……………23

#### 単純合成I桁橋

長見橋……………24

坂本高架橋 (P66~P67)……………25

踊瀬橋……………26

#### 単純合成I桁橋 (少数桁)

大林川橋……………27

白雪橋……………28

石岡小美玉スマートIC Bランプ橋……………29

和田第2橋……………30

#### 単純箱桁橋

2号橋……………31

諏訪公園橋 (P13~P14)……………32

東海ジャンクションAランプ第2橋……………33

清水高架橋 (上り線P4~P5)……………34

市ノ上橋……………35

#### 単純箱桁橋 (開断面)

賀茂之洞橋 (上り)……………36

#### 単純箱桁橋 (細幅)

赤湯河原橋……………37

#### 単純合成箱桁橋

菅野谷川橋 (上り線)……………38

佐久小諸JCT橋……………39

#### 単純合成箱桁橋 (細幅)

菅平大橋……………40

下大山川橋……………41

#### 連続I桁橋

大江工区 (P177~P182)……………42

泊野道路3号橋 (A1~A4)……………43

草木橋……………44

小郡高架橋……………45

石上2号橋……………46

貝殻岳橋……………47

真子川橋……………48

原田跨線橋 (A1~P3)……………49

谷田南高架橋 (上り線)……………50

深ノ平橋……………51

茸木橋……………52

温品JCT Aランプ1工区 (AA1~PA4)……………53

徳益高架橋 (P5~P8)……………54

開運橋……………55

長谷大橋……………56

蒲郡西IC 3-1号 (上り線)……………57

佐々1号橋……………58

楡木沢橋……………59

クサマの沢川南橋……………60

琴平7号橋……………61

駒留陸橋 (P2~P5)……………62

大仁田橋……………63

山王橋……………64

木田神崎1号橋 (P2~A2)……………65

#### 連続I桁橋 (少数桁)

富士川高架橋……………66

綾野高架橋 (P73~P83)……………67

芝第2高架橋……………68

横町第1高架橋 (2PU8~1PU8)……………69

尾山高架橋 (UP68~UP78)……………70

甲西橋……………71

芦池高架橋 (上り線A1~UP8)……………72

士幌大橋……………73

瀬ノ木地区橋梁……………74

青井沢1号橋……………75

東高架橋 (A1~P3)……………76

日王大橋……………77

大雪崩橋……………78

水足平木高架橋 (P57~P60)……………79

新布施川橋……………80

#### 連続合成I桁橋

佐倉橋……………81

野村橋……………82

加東大橋 (P3~A2)……………83

#### 連続合成I桁橋 (少数桁)

中里橋 (上り線)……………84

勢浜高架橋……………85

タンネナイ川橋……………86

壱番方第1高架橋 (下り線2P9~1PD4)……………87

大沢寺高架橋……………88

白鳥高架橋 (P13~P16)……………89

引佐ジャンクションCランプ第2橋……………90

上戸町高架橋……………91

縫別川橋……………92

#### 連続箱桁橋

伊王島大橋 (P5~P8)……………93

斜久世橋西工区 (斜P20~油P0)……………94

朝田IC高架橋……………95

大江工区 (P182~P185)……………96

山王JCT (P44~P7)……………97

旭跨線橋 (A1~P2)……………98

高針ジャンクション (SB2C) (PABCD2~AB2)……………99

安賀多橋……………100

尾頭橋工区 (P53~P56)……………101

若洲橋……………102

大井ジャンクション (その1) (BP7~BP10)……………103

助町田高架橋（上り線HP1～HP7）	104
麻機8号ON・OFFランプ橋（P48～ARU4、ARD4）	105
瑞穂大橋	106
大門寺橋	107
浦上川高架橋（OFFランプA1～P7）	108
<b>連続箱桁橋（開断面）</b>	
尾羽ジャンクションCランプ橋（PSU7～PC5）	109
<b>連続箱桁橋（細幅）</b>	
前芝高架橋（A1～P4）	110
水晶山橋	111
<b>連続合成箱桁橋</b>	
西黒田第三高架橋（上り線Bランプ橋）	112
<b>連続合成箱桁橋（開断面）</b>	
海老名北ジャンクションBランプ橋（AA1～PE2）	113
<b>連続合成箱桁橋（細幅）</b>	
深江大橋	114
橋本高架橋（その5）（5P273～5P276）	115
昭府高架橋（下り線A1～P3）	116
<b>単純トラス橋</b>	
倉谷橋	117
<b>ランガー橋</b>	
上高串橋	118
<b>トラスドラングー橋</b>	
中瀬橋	119
<b>ローゼ橋</b>	
平瀬大橋	120
<b>ラーメン橋</b>	
宮山高架橋（P55～P69）	121
つづら川第3橋	122
<b>複合橋（合成床版橋）</b>	
西12条橋	123
<b>複合橋（インテグラルアバット橋）</b>	
若林橋	124
<b>複合橋（ラーメン橋）</b>	
阿賀マリノ大橋（A1～A2）	125
鶴川橋（P4～P12）	126
築川ダム付替国道106号10号橋	127
王子橋	128
<b>■鉄道橋</b>	
<b>上路I桁橋</b>	
馬来内川橋りょう（H・DG-E520-C1）	129
<b>下路トラス橋</b>	
円山川橋りょう（G1・G2）	130
<b>ラーメン橋</b>	
布川Bi	131
<b>■その他の橋梁</b>	
北平部歩道橋	132
熊本駅前立体横断施設	133
橋本歩道橋	134

## 資料

### ●道路橋

1. 単純I桁橋	138
2. 単純合成I桁橋	140
3. 単純箱桁橋	142
4. 単純合成箱桁橋	144
5. 連続I桁橋	145
6. 連続合成I桁橋	153
7. 連続箱桁橋	156
8. 連続合成箱桁橋	162
9. 単純トラス橋	163
10. 連続トラス橋	164
11. ランガー橋	164
12. トラスドラングー橋	164
13. ローゼ橋	165
14. ニールセン橋	165
15. アーチ橋	165
16. ラーメン橋	166
17. 斜張橋	166
18. 複合橋	166

### ●鉄道橋

1. 上路I桁橋	170
2. 下路トラス橋	170
3. ラーメン橋	170
4. 複合ラーメン橋	170

### ●その他橋梁

### ●架設工法一覧表

## 統計

◆合理化橋梁実績	178
◆橋梁受注実績	184
◆橋種別受注実績	185
◆発注先別道路橋受注実績	188
◆形式別スパンランキング	192
協会会員	196