

目

次

写真・図・諸元

■道 路 橋

アーチ橋	
築地大橋	2
ローゼ橋	
小道木大橋	4
トラスドランガーボード	
天ノ川大橋	6
トラス橋	
YK13工区（1）	8
竜の口橋りょう（P1～P2）	10
東横道橋	12
ラーメン橋	
下万呂跨道橋	14
新土井谷橋	16

■その他橋梁

連続箱桁橋	
杭全横断歩道橋	18

■道 路 橋

単純I桁橋	
神部1号橋	20
稻荷橋	20
ホマカイ橋	21
綾羅木高架橋Hランプ橋（HRA1～HRP1）	21
兼広高架橋	22
みどりの筑見橋	22
単純I桁橋（少数桁）	
桃沢川橋	23
成田下総線跨道橋	23
単純合成I桁橋	
池尻橋（拡幅 A2～P8）	24
沖島橋	24
単純合成I桁橋（少数桁）	
東橋谷池橋	25
ケトナイ川橋	25
岩阪向橋	26
蛭川谷橋	26
夷野橋	27
新宮川橋	27
上別保川橋	28
サッチャルベツ川橋	28
単純箱桁橋	
東員高架橋（上り線）	29
小部原橋	29
中田高架橋	30
柳原橋	30
西崎高架橋（P7～A2）	31
石躊橋	31
中牟田橋	32
鹿又跨道橋	32
定留陸橋	33
新田橋	33
単純箱桁橋（細幅）	
五霞第2IC Fランプ橋	34
神戸跨道橋	34

単純合成箱桁橋

大町跨道橋	35
単純合成箱桁橋（細幅）	
日置川橋（P26～A2）	35
米津橋	36
波恵川橋	36
久保間にじの橋（下り線）	37

連続I桁橋

岡島高架橋（P23～P13）	37
観音橋	38
大崎橋	38
国本中高架橋（P3～P9）	39
柳川高架橋（P20～P23）	39
安藤川橋	40
守口ジャンクション（CP5～CP11）拡幅	40
姫三橋	41
岩下大橋	41
川之江橋	42
福原橋	42
新賀々沢橋	43
山口新橋	43

連続I桁橋（少数桁）

中川高架橋（PU1～PB1）	44
五霞12号橋（Bライン PB57～PB66）	44
慶作前第2高架橋（上り線 1PU9～2PU9）	45
新切戸西第一、第二高架橋	45
松山高架橋	46
赤木裏第二高架橋（上り線 1PU9～2PU8）	46
外郷内裏第二高架橋（上り線1PU5～PU1）	47
新桜橋（A1～J12）	47
西田高架橋（上り線PU1～1P1）	48
西之川高架橋（PU35～PU41）	48
高谷高架橋（P3B～P10B 外回り）	49
新切戸西第四高架橋（4PU1～5PU1）	49
五霞1号橋（PB1～PB7）	50
五霞7号橋（Bライン PB30～PB35）	50
五霞9号橋（PAB40～PAB45）	51
海川大橋（A1～P4）	51
五霞4号橋（P20～P24）	52
里川橋（A1～J8）	52
境クスミ橋	53
戸栗川橋	53
大堰川橋	54
森のりんごばし	54
山居沢橋	55
柄折橋	55
第2ポンケトナイ川橋	56

連続合成I桁橋

中川放水路橋	56
連続合成I桁橋（少数桁）	
大和御所道路玉手3号橋（P23～P30）	57
平高架橋（A1～P9）	57
本馬3号橋（P8～P15）	58
上万呂高架橋（P10～A2）	58
影倉橋	59
空港インター大橋	59
西秣第二橋	60
佐方高架橋	60
山元橋（上・下線）	61
大宮川橋（下り線）	61

犬丸川橋	62
荒堀高架橋	62
連続箱桁橋	
新総社大橋 (A1～A6)	63
守口ジャンクション (DP1～DP9)	63
大安大橋 (A1～J22)	64
新富田橋	64
旭5号橋	65
松原ジャンクション (GP10～GA2)	65
YK12工区 (PK本12～PK本8)	66
岩松川橋	66
長谷橋	67
玉川橋	67
伏石地区橋梁 (P80～P84)	68
新花山右折高架橋	68
富田川橋 (P3～A2)	69
本牧2号橋	69
東員Dランプ橋	70
つがる跨線橋	70
八尾PAオフランプ橋 (A2～P121)	71
加古川中央JCT (Cランプ AC1～PC3)	71
西谷橋	72
連続箱桁橋 (開断面)	
蛇穴2号橋 (P37～P41)	72
玉手高架橋 (1号橋 P15～P18)	73
連続箱桁橋 (細幅)	
利根川高架橋B・C橋 (P6～P16)	73
行田大橋 (J9～P11)	74
赤木前第一高架橋 (下り線 2PD8～1PD3)	74
西之川第2高架橋 (L) (PU32～PU35)	75
大木絆第二橋	75
中山第2号橋	76
出会い橋	76
連続合成箱桁橋	
今切川橋	77
複合橋 (合成床版橋)	
片場大橋	77
複合橋 (混合橋)	
源太橋	78
末広・住吉高架橋 (DランプDP1～B1)	78
複合橋 (ポータルラーメン橋)	
鈴ヶ入橋	79
複合橋 (インテグラルアバット橋)	
藤株こ道橋	79
複合橋 (ラーメン橋)	
勝尾大橋	80
五月橋IC Bランプ橋	80
■その他の橋梁	
和泉府中駅前ペデストリアンデッキ	81
南郷ほたる橋	81
第二山国川橋	82
■保全工事事例	
平成25年度 (国) 362号 安西橋上部工工事	83
国道431号 (境水道大橋) 耐震補強工事 (上部工)	84
太平橋補強工事	85

資 料

●道 路 橋

1. 単純I桁橋	90
2. 単純合成I桁橋	92
3. 単純箱桁橋	93
4. 単純合成箱桁橋	95
5. 連続I桁橋	96
6. 連続合成I桁橋	102
7. 連続箱桁橋	104
8. 連続合成箱桁橋	108
9. 単純トラス橋	108
10. トラスドランガーブリッジ	109
11. ローゼ橋	109
12. アーチ橋	109
13. ラーメン橋	109
14. 複合橋	110
●その他の橋梁	112

●架設工法一覧表	114
-----------------	-----

統 計

◆合理化橋梁実績	118
◆橋梁受注実績	124
◆橋種別受注実績	125
◆発注先別道路橋受注実績	128
◆形式別スパンランキング	132
協会会員	136
賛助会員	138