総 目 次

土木工事共通仕様書・・・・・・・・・・・・・	1
土木工事共通仕様書	
土木工事特記仕様書	
様式一覧表・・・・・・・・・・・・12	61

土木工事仕様書

- 土木工事共通仕様書
- 土木工事特記仕様書

第1編 共通編

目 次

	共通任	士様書	特記仕様書
第1編 共 通	i 編······	1	2
第1章 総 則	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1	2
第1節 総	- 則 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		2
1-1-1-1	適 用	1	2
1-1-1-2	用語の定義・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1	2
1-1-1-3	設計図書の照査等・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	11	12
1-1-1-4	施工計画書・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	11	12
1-1-1-5	コリンズ (CORINS) への登録	13	
1-1-1-6	監督職員	13	14
1-1-1-7	工事用地等の使用・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	15	
1-1-1-8	工事着手・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	15	
1-1-1-9	工事の下請負・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	15	
1-1-1-10	施工体制台帳・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	17	18
1-1-1-11	受注者相互の協力・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	17	
1-1-1-12	調査・試験に対する協力・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	19	20
1-1-1-13	工事の一時中止・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	25	
1-1-1-14	設計図書の変更・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	25	
1-1-1-15	工期変更・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	25	
1-1-1-16	支給材料及び貸与品・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	27	
1-1-1-17	工事現場発生品・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	29	
1-1-1-18	建設副産物・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	29	30
1-1-1-19	工事完成図・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	31	
1-1-1-20	工事完成検査・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	31	
1-1-1-21	既済部分検査等・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	33	
1-1-1-22	部分使用・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		
1-1-1-23	施工管理·····		36
1-1-1-24			
1-1-1-25			
1-1-1-26			38
1-1-1-27	爆発及び火災の防止・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		
1-1-1-28			56
1-1-1-29			
1-1-1-30			56
1-1-1-31			
1-1-1-32	交通安全管理·····	61	

1-1-1-33 施設管理······67		1-2-4-8 盛土の品質管理	122
1-1-1-34 諸法令の遵守・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 67		1-2-4-9 道路土工の出来形管理・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	122
1-1-1-35 官公庁等への手続等・・・・・・・・・・・・・ 71	72	第3章 無筋・鉄筋コンクリート・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 123	124
1-1-1-36 施工時期及び施工時間の変更 · · · · · · · · · · · · · · 73	74	第1節 適 用 123	
1-1-1-37 工事測量73		第2節 適用すべき諸基準 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 123	
1-1-1-38 不可抗力による損害‥‥‥‥‥‥‥‥ 75		第3節 レディーミクストコンクリート ‥‥‥‥‥‥‥ 125	126
1-1-1-39 特許権等・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 77		1-3-3-1 一般事項	126
1-1-1-40 保険の付保及び事故の補償・・・・・・・・・・・・ 77	78	1-3-3-2 工場の選定	138
1−1−1−41 臨機の措置・・・・・・・・・・・・・・・・・ 79	80	1-3-3-3 配合······143	
1-1-1-42 主任技者及び監理技術者・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	80	第4節 コンクリートミキサー船 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 145	
1-1-1-43 河川管理施設及び道路付属物並びに占用物件	84	1-3-4-1 一般事項	
1-1-1-44 踏荒し・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	86	1-3-4-2 コンクリートミキサー船の選定	
1-1-1-45 かし担保・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	86	第5節 現場練りコンクリート ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 145	
1-1-1-46 電子納品⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯	86	1-3-5-1 一般事項	
1–1–1–47 VE······	88	1-3-5-2 材料の貯蔵	
第2章 土 エ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	90	1-3-5-3 配 合	
第1節 適 用	90	1-3-5-4 材料の計量及び練混ぜ・・・・・・・・・・・・・・・ 147	
第2節 適用すべき諸基準 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 89	90	第6節 運搬·打設··············151	152
第3節 河川土工・海岸土工・砂防土工 ・・・・・・・・・・・・ 89	90	1-3-6-1 一般事項	
1-2-3-1 一般事項	90	1-3-6-2 準備	
1-2-3-2 掘削工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	98	1-3-6-3 運搬······151	
1-2-3-3 盛土工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 97	98	1-3-6-4 打設····· 151	152
1-2-3-4 盛土補強工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		1-3-6-5 締固め・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 157	
1-2-3-5 法面整形工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		1-3-6-6 沈下ひび割れに対する処置‥‥‥‥‥‥ 157	
1-2-3-6 堤防天端工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	106	1-3-6-7 打継目・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 157	158
1-2-3-7 残土処理工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	106	1-3-6-8 表面仕上げ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 163	
1-2-3-8 建設発生土受入地 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	106	1-3-6-9 養生	
1-2-3-9 盛土の品質管理・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	108	第7節 鉄筋工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	166
1-2-3-10 河川土工の出来形管理・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	108	1-3-7-1 一般事項	166
第4節 道路土工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	108	1-3-7-2 貯蔵・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
1-2-4-1 一般事項 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	108	1-3-7-3 加工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・165	
1-2-4-2 掘削工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	112	1-3-7-4 組立て・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	168
1-2-4-3 路体盛土工	114	1-3-7-5 継手	170
1-2-4-4 路床盛土工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	118	1-3-7-6 ガス圧接・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 171	
1-2-4-5 法面整形工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		第8節 型枠・支保・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 171	
1-2-4-6 残土処理工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・121	122	1-3-8-1 一般事項	
1-2-4-7 建設発生土受入地 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	122	1-3-8-2 構造・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・173	

1-3-8-3 組立て・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	173
1-3-8-4 取外し・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	173
第9節 暑中コンクリート・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	175
1-3-9-1 一般事項	175
1-3-9-2 施工·····	175
1-3-9-3 養生・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	177
第10節 寒中コンクリート・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	177
1-3-10-1 一般事項	177
1-3-10-2 施工	177
1-3-10-3 養生	179
第11節 マスコンクリート・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	181
1-3-11-1 一般事項	181
1-3-11-2 施工·····	181
第12節 水中コンクリート・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	181
1-3-12-1 一般事項	181
1-3-12-2 施工·····	183
1-3-12-3 海水の作用を受けるコンクリート・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	185
第13節 水中不分離性コンクリート ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	187
1-3-13-1 一般事項 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	187
1-3-13-2 材料の貯蔵・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	187
1-3-13-3 コンクリートの製造	187
1-3-13-4 運搬打設 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	189
第14節 プレパックドコンクリート ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	191
1-3-14-1 一般事項	191
1-3-14-2 施工機器	191
1-3-14-3 施工·····	191
第15節 袋詰コンクリート・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
1-3-15-1 一般事項	
1-3-15-2 施工·····	195
第16節 超速硬コンクリート・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	196
1-3-16-1 一般事項	196
第2編 材 料 編	197 198
第1章 一般事項 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	197 198
第1節 適 用 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	197 198
第2節 工事材料の品質・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	201 202
第2章 土木工事材料 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	205 206
第1節 土 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	205

2-2-1-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	205	
第2節 石·		205	206
2-2-2-1	石材・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	205	
2-2-2-2	割ぐり石・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	205	
2-2-2-3	雑割石・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	205	206
2-2-2-4	雑石(粗石)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	205	
2-2-2-5	玉 石	205	
2-2-2-6	ぐり石・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	205	
2-2-2-7	その他の砂利、砕石、砂・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	205	206
第3節 骨	材 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	205	206
2-2-3-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	205	
2-2-3-2	セメントコンクリート用骨材 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	209	210
2-2-3-3	アスファルト舗装用骨材・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	213	
2-2-3-4	アスファルト用再生骨材・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	221	
2-2-3-5	フィラー・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	221	
2-2-3-6	安定材・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	223	
第4節 木	材	227	
2-2-4-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	227	
第5節 鋼	材	227	228
2-2-5-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	227	
2-2-5-2	構造用圧延鋼材⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯	227	228
2-2-5-3	軽量形鋼	227	
2-2-5-4	鋼 管	227	
2-2-5-5	鋳鉄品、鋳鋼品及び鍛鋼品・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	229	
2-2-5-6	ボルト用鋼材・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	229	
2-2-5-7	溶接材料・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	229	
2-2-5-8	鉄 線	229	
2-2-5-9	ワイヤロープ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	229	
2-2-5-10	プレストレストコンクリート用鋼材・・・・・・・・・・・・・・・・	229	
2-2-5-11	鉄 網	231	232
2-2-5-12	鋼製ぐい及び鋼矢板・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	231	
2-2-5-13	鋼製支保工	231	
2-2-5-14			
2-2-5-15	コルゲートパイプ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	231	
2-2-5-16	ガードレール(路側用、分離帯用)・・・・・・・・・・・・・・・・	231	
2-2-5-17	ガードケーブル(路側用、分離帯用) ‥‥‥‥‥	233	
2-2-5-18	ガードパイプ(歩道用、路側用)	233	

2-2-5-19 ボックスビーム(分離帯用)・・・・・・・・・・・・・・・・・	235	
2-2-5-20 鋼材規格 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		236
第6節 セメント及び混和材料 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	235	
2-2-6-1 一般事項·····	235	
2-2-6-2 セメント・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	237	
2-2-6-3 混和材料 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	239	
2-2-6-4 コンクリート用水・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	241	
第7節 セメントコンクリート製品 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	241	242
2-2-7-1 一般事項······	241	242
2-2-7-2 セメントコンクリート製品・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	243	244
第8節 瀝青材料 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	243	
2-2-8-1 一般瀝青材料 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	243	
2-2-8-2 その他の瀝青材料・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	249	
2-2-8-3 再生用添加剤 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	249	
第9節 芝及びそだ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	253	254
2-2-9-1 芝(姫高麗芝、高麗芝、野芝、人工植生芝)	253	254
2-2-9-2 そ だ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	253	
2-2-9-3 種 子·····		254
第10節 目地材料・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	255	256
2-2-10-1 注入目地材 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	255	256
2-2-10-2 目地板・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	255	256
第11節 塗 料 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	257	258
2-2-11-1 一般事項	257	258
第12節 道路標識及び区画線 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	257	258
2-2-12-1 道路標識・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	257	
2-2-12-2 区画線	261	262
第13節 その他・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	261	262
2-2-13-1 エポキシ系樹脂接着剤・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	261	262
2-2-13-2 合成樹脂製品 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	269	270
第3編 土木工事共通編・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	273	274
第1章 総 則	273	274
第1節 総 則 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	273	274
3-1-1-1 用語の定義・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	273	
3-1-1-2 請負代金内訳書及び工事費構成書・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	273	
3-1-1-3 工程表 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	275	
3-1-1-4 現場技術員 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	275	276
3-1-1-5 支給材料及び貸与品・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	275	

	3-1-1-6	監督職員による確認及び立会等・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	275	276
	3-1-1-7	数量の算出・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	283	
	3-1-1-8	品質証明・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	283	284
	3-1-1-9	工事完成図書の納品・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	283	
	3-1-1-10	技術検査・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	289	
	3-1-1-11	施工管理·····	289	
	3-1-1-12	工事中の安全確保・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	289	
	3-1-1-13	交通安全管理·····	291	
	3-1-1-14	工事測量・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	291	
	3-1-1-15	提出書類・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	291	292
	3-1-1-16	創意工夫	301	302
	3-1-1-17	土木工事品質確認技術者 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		302
	3-1-1-18	IS09001認証取得を活用した監督業務の取り扱いを適用		
		する工事・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		310
	3-1-1-19	建設現場のオープン化・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		310
第2	章 一般的	西工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	311	312
舅	打節 適	用 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	311	312
舅	第2節 適用	すべき諸基準・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	311	312
舅	第3節 共通	é的工種 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	313	314
	3-2-3-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	313	
	3-2-3-2	材 料	313	
	3-2-3-3	作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	319	320
	3-2-3-4	矢板工	323	
	3-2-3-5	縁石工	325	326
	3-2-3-6	小型標識工	325	
	3-2-3-7	防止柵工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	329	
	3-2-3-8	路側防護柵工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	331	332
	3-2-3-9	区画線工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	331	332
	3-2-3-10	道路付属物工	333	
	3-2-3-11	コンクリート面塗装工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	335	
	3-2-3-12	プレテンション桁製作工(購入工)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	335	
	3-2-3-13	ポストテンション桁製作工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	337	338
	3-2-3-14	プレキャストセグメント主桁組立工・・・・・・・・・・・・・・	343	
	3-2-3-15	PCホロースラブ製作工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	345	
	3-2-3-16	PC箱桁製作工·······	347	
	3-2-3-17	根固めブロックエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	347	348
	3-2-3-18	沈床工·····	349	

3-2-3-19	捨石工	351	3	3-2-6-5	舗装準備工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	47	
3-2-3-20	笠コンクリートエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	351	3	3-2-6-6	橋面防水工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・4	47	
3-2-3-21	ハンドホールエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	353	3	3-2-6-7	アスファルト舗装エ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 4/	47 4	48
3-2-3-22	階段工	353	3	3-2-6-8	半たわみ性舗装エ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 4	59	
3-2-3-23	現場継手工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	353	354	3-2-6-9	排水性舗装工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 4	61	
3-2-3-24	伸縮装置工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	361	362	3-2-6-10	〕 透水性舗装工4	67	
3-2-3-25	銘板工	363	3	3-2-6-11	1 グースアスファルト舗装工‥‥‥‥‥‥ 4	67	
3-2-3-26	多自然型護岸工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	365	3	3-2-6-12	2 コンクリート舗装エ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 4	77 4	78
3-2-3-27	羽口工	365	3	3-2-6-13	3 薄層カラー舗装エ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	99 5	00
3-2-3-28	プレキャストカルバートエ · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	367	3	3-2-6-14	4 ブロック舗装エ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	99 5	00
3-2-3-29	側溝工	369	3	3-2-6-15	5 路面切削工・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 50	01 5	02
3-2-3-30	集水桝工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	371	3	3-2-6-16	6 舗装打換えエ····· 50	01 5	02
3-2-3-31	現場塗装工⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯	371	372	3-2-6-17	7 オーバーレイエ・・・・・・・・・・・・・・・・・ 50	01	
3-2-3-32	かごマットエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	379	380	3-2-6-18	3 アスファルト舗装補修工‥‥‥‥ 50	03 5	04
3-2-3-33	袋詰玉石工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	385	3	3-2-6-19	3 コンクリート舗装補修工・・・・・・・・・ 50	05 5	06
3-2-3-34	簡易鋼製品の塗装・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		390 第7	/節 地	盤改良工 · · · · · · · · · · · 50	09 5	10
第4節 基礎	楚工 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	389	390	3-2-7-1	一般事項・・・・・・・・・・50	09	
3-2-4-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	389	390	3-2-7-2	路床安定処理工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	09	
3-2-4-2	土台基礎工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	389	390	3-2-7-3	置換工・・・・・・・・・・・50	09 5	10
3-2-4-3	基礎工(護岸)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	391	392	3-2-7-4	表層安定処理工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・5	11	
3-2-4-4	既製杭工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	391	392	3-2-7-5	パイルネットエ・・・・・・・・・・・・・・・・・5	11	
3-2-4-5	場所打杭工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	399	400	3-2-7-6	サンドマットエ・・・・・・・・・・・・・・・・5	13	
3-2-4-6	深礎工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	405	406	3-2-7-7	バーチカルドレーンエ・・・・・・・5	13	
3-2-4-7	オープンケーソン基礎エ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	407	3	3-2-7-8	締固め改良工・・・・・・・・5	15	
3-2-4-8	ニューマチックケーソン基礎工 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	411	3	3-2-7-9	固結工	15 5	16
3-2-4-9	鋼管矢板基礎工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	413	414 第8	3節 エ ^ታ	場製品輸送工 ・・・・・・・・・・・ 5	17 5	18
第5節 石	・ブロック積(張)エ ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	421	422	3-2-8-1	一般事項	17 5	18
3-2-5-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	421	422	3-2-8-2	輸送工	17	
3-2-5-2	作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	423	424 第 9)節 構 注	造物撤去工 · · · · · · · · · · · · · · · 5	19	
3-2-5-3	コンクリートブロックエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	423	424	3-2-9-1	一般事項	19	
3-2-5-4	緑化ブロックエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	425	3	3-2-9-2	作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・5	19	
3-2-5-5	石積(張)工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	427	3	3-2-9-3	構造物取壊しエ・・・・・・・5	19	
第6節 一般	设舗装工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	427	428	3-2-9-4	防護柵撤去工・・・・・・・・・・5	21	
3-2-6-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	427	428	3-2-9-5	標識撤去工・・・・・・・・・5	21	
3-2-6-2	材料	429	3	3-2-9-6	道路付属物撤去工・・・・・・・・・・・・5	21	
3-2-6-3	アスファルト舗装の材料・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	429	430	3-2-9-7	プレキャスト擁壁撤去工・・・・・・・・5	23	
3-2-6-4	コンクリート舗装の材料・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	445	446	3-2-9-8	排水構造物撤去工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・5	23	

3-2-9-9 かご撤去エ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 523		3-2-12-3 桁製作工
3-2-9-10 落石雪害防止撤去工 · · · · · · · · · · · · · · · · · 523		3-2-12-4 検査路製作工
3-2-9-11 ブロック舗装撤去エ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 525		3-2-12-5 鋼製伸縮継手製作工⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯ 581
3-2-9-12 縁石撤去工		3-2-12-6 落橋防止装置製作工
3-2-9-13 冬季安全施設撤去工 · · · · · · · · · · · · · · · · · 525		3-2-12-7 橋梁用防護柵製作工
3-2-9-14 骨材再生工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		3-2-12-8 アンカーフレーム製作エ・・・・・・・・・・・・・・・・ 583
3-2-9-15 運搬処理工・・・・・・・・・・・・・・・・・ 529		3-2-12-9 プレビーム用桁製作エ 583
第10節 仮設工 · · · · · · · · · · 529	530	3-2-12-10 鋼製排水管製作工
3-2-10-1 一般事項		3-2-12-11 工場塗装工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 585
3-2-10-2 工事用道路工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		第13節 橋梁架設工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
3-2-10-3 仮橋・仮桟橋工・・・・・・・・・・・・・・ 531		3-2-13-1 一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 591
3-2-10-4 路面覆工·····531		3-2-13-2 地組工····· 591
3-2-10-5 土留・仮締切工・・・・・・・・・・・・・・ 533	534	3-2-13-3 架設工(クレーン架設)・・・・・・・・・・・ 593
3-2-10-6 砂防仮締切工・・・・・・・・・・・・・・・ 537		3-2-13-4 架設工(ケーブルクレーン架設)・・・・・・・・ 593
3-2-10-7 水替工		3-2-13-5 架設工(ケーブルエレクション架設)・・・・・・ 593
3-2-10-8 地下水位低下工		3-2-13-6 架設工(架設桁架設)
3-2-10-9 地中連続壁工(壁式) · · · · · · · · · · · · · · · 537		3-2-13-7 架設工(送出し架設)・・・・・・・・・・・・・ 595
3-2-10-10 地中連続壁工(柱列式) · · · · · · · · · · · · · · · 539		3-2-13-8 架設工(トラベラークレーン架設)・・・・・・・ 595
3-2-10-11 仮水路工		第14節 法面工(共通) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
3-2-10-12 残土受入れ施設工・・・・・・・・・・・・ 541		3-2-14-1 一般事項······597
3-2-10-13 作業ヤード整備エ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・543		3-2-14-2 植生工······597
3-2-10-14 電力設備工・・・・・・・・・・・・・・・・543		3-2-14-3 吹付工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・603
3-2-10-15 コンクリート製造設備工・・・・・・・・・・ 543		3-2-14-4 法枠工····· 605
3-2-10-16 トンネル仮設備工・・・・・・・・・・・・・ 543	544	3-2-14-5 法面施肥工··················607
3-2-10-17 防塵対策工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		3-2-14-6 アンカーエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 609
3-2-10-18 汚濁防止工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		3-2-14-7 かごエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・611
3-2-10-19 防護施設工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		第15節 擁壁工(共通) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
3-2-10-20 除雪工····· 549		3-2-15-1 一般事項⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯ 611
3-2-10-21 雪寒施設工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		3-2-15-2 プレキャスト擁壁エ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 611
3-2-10-22 法面吹付工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		3-2-15-3 補強土壁工⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯ 613
3-2-10-23 足場工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		3-2-15-4 井桁ブロックエ・・・・・・・・・・・・・・・・・ 615
第11節 軽量盛土工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		第16節 浚渫工(共通) · · · · · · · · · · · · · · · · · · 615
3-2-11-1 一般事項······549		3-2-16-1 一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
3-2-11-2 軽量盛土工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		3-2-16-2 配土工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・615
第12節 工場製作工(共通) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	552	3-2-16-3 浚渫船運転工······617
3-2-12-1 一般事項······551		第17節 植栽維持工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
3-2-12-2 材料····· 551	552	3-2-17-1 一般事項······619

3-2	-17-2	材料・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	319	
3-2	-17-3	樹木・芝生管理エ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	321	622
第18額	第二床 除	版工 · · · · · · · · · · · · · · · (627	628
3-2	-18-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	627	
3-2	-18-2	床版工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	627	628
第6編 河	可川	編6	31 (632
第1章	築堤・	護岸 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	331	632
第1節	適	用 · · · · · · · · · · · · (531	632
第2節	適用	すべき諸基準 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・(631	
第3節	軽量	· · ·	631	
6-1	-3-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	631	
6-1	-3-2	軽量盛土工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	631	
第4節	地盤	*改良工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	533	
6-1	-4-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	633	
6-1	-4-2	表層安定処理工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	633	
6-1	-4-3	パイルネットエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	633	
6-1	-4-4	バーチカルドレーンエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	633	
6-1	-4-5	締固め改良工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	633	
6-1	-4-6	固結工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	633	
第5節	護岸	[!] 基礎工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	633	634
6-1	-5-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	633	
6-1	-5-2	作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	633	634
6-1	-5-3	基礎工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	633	634
6-1	-5-4	矢板工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	633	
6-1	-5-5	土台基礎工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	633	
第6節	矢板	護岸工 · · · · · · · · · · · · (633	634
6-1	-6-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	633	
6-1	-6-2	作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	533	634
6-1	-6-3	笠コンクリートエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	335	
6-1	-6-4	矢板工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	335	
第7節		[護岸工 · · · · · · · · · · · · · · · · (636
6–1	-7-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	335	636
		材 料		638
6-1		コンクリートブロックエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		644
		護岸付属物工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		
6-1		緑化ブロックエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		
6-1	-7-6	環境護岸ブロックエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	643	

6-1-7-7 石積(張)エ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	643	644
6-1-7-8 法枠工	643	644
6-1-7-9 多自然型護岸工·····	643	
6-1-7-10 吹付工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	643	644
6-1-7-11 植生工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	643	644
6-1-7-12 覆土工······	643	644
6-1-7-13 羽口エ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	645	
第8節 擁壁護岸工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	645	646
6-1-8-1 一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	645	
6-1-8-2 作業土工 (床掘り・埋戻し) ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	645	646
6-1-8-3 場所打擁壁工	645	
6-1-8-4 プレキャスト擁壁エ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	645	
第9節 根固め工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	645	646
6-1-9-1 一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	645	
6-1-9-2 作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	645	646
6-1-9-3 根固めブロックエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	645	646
6-1-9-4 間詰工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	645	646
6-1-9-5 沈床工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	645	
6-1-9-6 捨石工······	647	
6-1-9-7 かごエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	647	
第10節 水制工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	647	648
6-1-10-1 一般事項·····	647	
6-1-10-2 作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	647	648
6-1-10-3 沈床工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	647	
6-1-10-4 捨石工·····	647	
6-1-10-5 かごエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	647	
6-1-10-6 元付工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	647	648
6-1-10-7 牛・枠工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	647	
6-1-10-8 杭出し水制工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	649	
第11節 付帯道路工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	649	650
6-1-11-1 一般事項·····	649	
6-1-11-2 作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	649	
6-1-11-3 路側防護柵工	649	
6-1-11-4 舗装準備工	649	
6-1-11-5 アスファルト舗装工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	649	650
6-1-11-6 コンクリート舗装工	649	650
6-1-11-7 薄層カラー舗装工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	649	650

6-1-11-8	ブロック舗装エ・・・・・・・	649	
6-1-11-9	側溝工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	649	
6-1-11-10	集水桝工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	649	
6-1-11-11	緣石工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	649 6	50
6-1-11-12	区画線工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	651 6	52
第12節 付持	带道路施設工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	651 6	52
6-1-12-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	651	
6-1-12-2	境界工·····	651 6	52
6-1-12-3	道路付属物工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	651	
6-1-12-4	標識工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	651	
第13節 光久	ァーブル配管工 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	653 6	54
6-1-13-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	653	
6-1-13-2	作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	653 6	54
6-1-13-3	配管工	653	
6-1-13-4	ハンドホールエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	653	
第2章 浚渫((河川) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	655 6	56
第1節 適	用 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	655 6	56
第2節 浚渫	エ(ポンプ浚渫船) ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	655	
6-2-2-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	655	
6-2-2-2	浚渫船運転工(民船・官船)	657	
6-2-2-3	作業船及び機械運転エ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	657	
	配土工		
第3節 浚渫	エ(グラブ船) ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	657	
	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		
	浚渫船運転工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		
6-2-3-3	作業船運転工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	659	
6-2-3-4	配土工	659	
第4節 浚渫	工(パックホウ浚渫船) ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	659	
	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		
6-2-4-2	浚渫船運転工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	661	
	作業船運転工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		
	揚土工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		
	土処理工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		
	浚渫土処理工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		
第3章 樋門・	樋管 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	663 6	64
第1節 滴	田	663 6	64

第2節 適	用すべき諸基準・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	663	
第3節 軽	量盛土工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	663	
6-3-3-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	663	
6-3-3-2	軽量盛土工	663	
第4節 地	盤改良工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	665	
6-3-4-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	665	
6-3-4-2	固結工	665	
第5節 樋	ๆ • 樋管本体工 ⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯	665	666
6-3-5-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	665	
6-3-5-2	作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	665	666
6-3-5-3	既製杭工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	667	668
6-3-5-4	場所打杭工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	667	668
6-3-5-5	矢板工·····	667	
6-3-5-6	函渠工	667	
6-3-5-7	翼壁工	673	
6-3-5-8	水叩工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	673	
第6節 護	未工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	673	674
6-3-6-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	673	
6-3-6-2	作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	673	674
6-3-6-3	根固めブロックエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	673	674
6-3-6-4	間詰工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	673	674
6-3-6-5	沈床工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	673	
6-3-6-6	捨石工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	673	
6-3-6-7	かごエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	675	
第7節 水	路工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	675	676
6-3-7-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	675	
6-3-7-2	作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	675	676
6-3-7-3	側溝工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	675	
6-3-7-4	集水桝工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	675	
6-3-7-5	暗渠工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	675	
6-3-7-6	樋門接続暗渠工	675	
第8節 付月	属物設置工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	675	676
6-3-8-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	675	
6-3-8-2	作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	675	676
6-3-8-3	防止柵工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	677	
6-3-8-4	境界工·····	677	678
6-3-8-5	銘板工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	677	678

6-3-8-6	点検施設工⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯		
6-3-8-7	階段工·····		
6-3-8-8	観測施設工	679	
	グラウトホールエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		
第4章 水 門	月	681	682
第1節 適	用 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	681	682
第2節 適用	月すべき諸基準・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	681	
第3節 工場	楊製作工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	681	
6-4-3-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	681	
6-4-3-2	材 料	683	
6-4-3-3	桁製作工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	683	
6-4-3-4	鋼製伸縮継手製作工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	683	
6-4-3-5	落橋防止装置製作工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	683	
6-4-3-6	鋼製排水管製作工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	683	
6-4-3-7	橋梁用防護柵製作工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	683	
6-4-3-8	鋳造費・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	683	
6-4-3-9	仮設材製作工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	683	
6-4-3-10	工場塗装工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	683	
第4節 工場	景製品輸送工 ⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯	683	
6-4-4-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	683	
6-4-4-2	輸送工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	683	
第5節 軽量	置盛土工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	685	
6-4-5-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	685	
6-4-5-2	軽量盛土工	685	
第6節 水門	¶本体工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	685	686
6-4-6-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	685	
6-4-6-2	材 料	685	
6-4-6-3	作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	685	686
6-4-6-4	既製杭工	685	686
6-4-6-5	場所打杭工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	685	686
6-4-6-6	矢板工(遮水矢板) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	685	
6-4-6-7	床版工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	687	
6-4-6-8	堰柱工·····	687	
6-4-6-9	門柱工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	687	
6-4-6-10	ゲート操作台エ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	687	
6-4-6-11	胸壁工	689	
6-4-6-12	翼壁工	689	

6-4-6-13 水叩工	689
第7節 護床工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	689 690
6-4-7-1 一 般事項·····	689
6-4-7-2 作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・	689 690
6-4-7-3 根固めブロックエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	689
6-4-7-4 間詰工	689
6-4-7-5 沈床工	689
6-4-7-6 捨石工	689
6-4-7-7 かごエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	691
第8節 付属物設置工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	691 692
6-4-8-1 一 般事項·····	691
6-4-8-2 作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・	691 692
6-4-8-3 防止柵工	691
6-4-8-4 境界工	691 692
6-4-8-5 管理橋受台工	691
6-4-8-6 銘板工	691
6-4-8-7 点検施設工	691
6-4-8-8 階段工	691
6-4-8-9 観測施設工	691
第9節 鋼管理橋上部工 ······	691
6-4-9-1 一 般事項·····	691
6-4-9-2 材料	693
6-4-9-3 地組工	695
6-4-9-4 架設工(クレーン架設)・・・・・・・	695
6-4-9-5 架設工(ケーブルクレーン架設)	695
6-4-9-6 架設工(ケーブルエレクション架	設)695
6-4-9-7 架設工(架設桁架設) · · · · · · · ·	695
6-4-9-8 架設工(送出し架設)・・・・・・・・	695
6-4-9-9 架設工(トラベラークレーン架設	95
6-4-9-10 支承工	695
6-4-9-11 現場継手工	695
第10節 橋梁現場塗装工 ·····	695
6-4-10-1 一般事項	695
6-4-10-2 現場塗装工	697
第11節 床版工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	697
6-4-11-1 一般事項	697
6-4-11-2 床版工	697

第6編	河	Ш	編

第12節 橋翔	と 付属物工(鋼管理橋) ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	697	
6-4-12-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	697	
6-4-12-2	伸縮装置工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	697	
6-4-12-3	排水装置工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	697	
6-4-12-4	地覆工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	697	
6-4-12-5	橋梁用防護柵工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	697	
6-4-12-6	橋梁用高欄工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	697	
6-4-12-7	検査路工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	697	
6-4-12-8	銘板工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	697	
第13節 橋翔	梁足場等設置工(鋼管理橋) ・・・・・・・・・・・・・・・・・	699	
6-4-13-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	699	
6-4-13-2	橋梁足場工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	699	
6-4-13-3	橋梁防護工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	699	
6-4-13-4	昇降用設備工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	699	
第14節 コン	ノクリート管理橋上部工(PC橋)・・・・・・・・・・・・・・・	699 79	00
6-4-14-1	一般事項·····	699 7	00
6-4-14-2	プレテンション桁製作工(購入工) · · · · · · · · · · · · ·	701	
6-4-14-3	ポストテンション桁製作工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	701	
6-4-14-4	プレキャストセグメント製作工(購入工) ・・・・・・・・・	701	
6-4-14-5	プレキャストセグメント主桁組立工・・・・・・・・・・・・・・	701	
6-4-14-6	支承工·····	701	
6-4-14-7	架設工(クレーン架設)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	701	
6-4-14-8	架設工(架設桁架設) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	701	
6-4-14-9	床版·横組工······	701	
6-4-14-10	落橋防止装置工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	701	
第15節 コン	ノクリート管理橋上部工(PCホロースラブ橋)・・・・・・・	701	
6-4-15-1	一般事項·····	701	
6-4-15-2	架設支保工(固定) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	701	
6-4-15-3	支承工·····	701	
6-4-15-4	落橋防止装置工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	703	
	PCホロースラブ製作工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		
第16節 橋翔	砕付属物工(コンクリート管理橋)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	703	
6-4-16-1	一般事項·····		
6-4-16-2	伸縮装置工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	703	
6-4-16-3	排水装置工······		
6-4-16-4	地覆工·····	703	
6-4-16-5	橋梁用防護柵工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	703	

6-4-16-6	橋梁用高欄工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	703
6-4-16-7	検査路工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	703
6-4-16-8	銘板工	703
第17節 橋	梁足場等設置工(コンクリート管理橋)・・・・・・・・・・	703
6-4-17-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	703
6-4-17-2	橋梁足場工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	703
6-4-17-3	橋梁防護工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	703
6-4-17-4	昇降用設備工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	703
第18節 舗	装工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	705
6-4-18-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	705
6-4-18-2	材 料	705
6-4-18-3	舗装準備工	705
6-4-18-4	橋面防水工·····	705
6-4-18-5	アスファルト舗装工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	705
6-4-18-6	半たわみ性舗装工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	705
6-4-18-7	排水性舗装工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	705
6-4-18-8	透水性舗装工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	705
6-4-18-9	グースアスファルト舗装工‥‥‥‥	705
6-4-18-10) コンクリート舗装工	707
6-4-18-1	薄層カラー舗装工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	707
6-4-18-12	2 ブロック舗装エ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	707
第5章 堰 · ·		709 710
第1節 適	用 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	709 710
第2節 適用	ますべき諸基準・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	709
第3節 工場	· 場製作工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	711 712
6-5-3-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	711 712
6-5-3-2	材 料	711
6-5-3-3	刃口金物製作工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
6-5-3-4	桁製作工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
6-5-3-5	検査路製作工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	711
6-5-3-6	鋼製伸縮継手製作工	
6-5-3-7	落橋防止装置製作工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	711
6-5-3-8	鋼製排水管製作工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	711
6-5-3-9	プレビーム用桁製作工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
6-5-3-10	橋梁用防護柵製作工·····	
6-5-3-11	鋳造費	713
6-5-3-12	アンカーフレーム製作工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	713

6-5-3-13 仮設材製作工	713
6-5-3-14 工場塗装工	713
第4節 工場製品輸送工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	713
6-5-4-1 一般事項·····	713
6-5-4-2 輸送工	713
第5節 軽量盛土工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	713
6-5-5-1 一般事項·····	713
6-5-5-2 軽量盛土工·····	713
第6節 可動堰本体工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	713 714
6-5-6-1 一般事項·····	713
6-5-6-2 作業土工 (床掘り・埋戻し) ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	715 716
6-5-6-3 既製杭工·····	715 716
6-5-6-4 場所打杭工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	715 716
6-5-6-5 オープンケーソン基礎エ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	715
6-5-6-6 ニューマチックケーソン基礎工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	715
6-5-6-7 矢板工······	715
6-5-6-8 床版工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	715
6-5-6-9 堰柱工·····	715
6-5-6-10 門柱工·····	715
6-5-6-11 ゲート操作台エ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	715
6-5-6-12 水叩工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	715
6-5-6-13 閘門工·····	715
6-5-6-14 土砂吐工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	715
6-5-6-15 取付擁壁工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	717
第7節 固定堰本体工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	717 718
6-5-7-1 一般事項·····	717
6-5-7-2 作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	717 718
6-5-7-3 既製杭工·····	717 718
6-5-7-4 場所打杭工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	717 718
6-5-7-5 オープンケーソン基礎エ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	717
6-5-7-6 ニューマチックケーソン基礎工	717
6-5-7-7 矢板工······	717
6-5-7-8 堰本体工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	717
6-5-7-9 水叩工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
6-5-7-10 土砂吐工	719
6-5-7-11 取付擁壁工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	719
第8節 魚道工	719 720

6-5-8-1 —	-般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	719
6-5-8-2 / f	業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	719
6-5-8-3 魚	·道本体工······	719
第9節 管理橋	『下部工 ····································	719
6-5-9-1 —	-般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	719
6-5-9-2 管	理橋橋台工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	719
第10節 鋼管	理橋上部工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	719
6-5-10-1 -	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	719
6-5-10-2	材 料	721
6-5-10-3 ±	地組工	721
6-5-10-4	架設工(クレーン架設)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	721
6-5-10-5	架設工(ケーブルクレーン架設) ‥‥‥‥‥‥‥	721
6-5-10-6	架設工(ケーブルエレクション架設) ‥‥‥‥‥	721
6-5-10-7	架設工(架設桁架設)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	721
6-5-10-8	架設工(送出し架設)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	721
6-5-10-9	架設工(トラベラークレーン架設)・・・・・・・・・・・・・・・	721
6-5-10-10	支承工	723
6-5-10-11	現場継手工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	723
第11節 橋梁	現場塗装工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	723
6-5-11-1 -	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	723
6-5-11-2	現場塗装工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	723
第12節 床版	I	723
6-5-12-1 -	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	723
6-5-12-2 <i>I</i>	末版工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	723
第13節 橋梁信	付属物工(鋼管理橋) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	723
	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	723
	伸縮装置工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	723
	排水装置工·····	723
	地覆工	723
	橋梁用防護柵工······	723
	橋梁用高欄工······	723
	<u> </u>	723
	銘板工	725
	足場等設置工(鋼管理橋) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	725
	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	725
	橋梁足場工·····	725
6-5-14-3 🕴	喬梁防護工·······	725

6-5-14-4	昇降用設備工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	725	
第15節 コン	ンクリート管理橋上部工(PC橋)・・・・・・・・・・・・・・・・	725	726
6-5-15-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	725	726
6-5-15-2	プレテンション桁製作工(購入工)	727	
6-5-15-3	ポストテンション桁製作工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	727	
6-5-15-4	プレキャストセグメント製作工(購入工)	727	
6-5-15-5	プレキャストセグメント主桁組立工 · · · · · · · · · · · · ·	727	
6-5-15-6	支承工·····	727	
6-5-15-7	架設工(クレーン架設)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	727	
6-5-15-8	架設工(架設桁架設) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	727	
6-5-15-9	床版・横組工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	727	
6-5-15-10	落橋防止装置工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	727	
第16節 コン	ノクリート管理橋上部工(PCホロースラブ橋)·····	727	728
6-5-16-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	727	728
6-5-16-2	架設支保工(固定)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	729	
6-5-16-3	支承工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	729	
6-5-16-4	落橋防止装置工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	729	
6-5-16-5	PCホロースラブ製作工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	729	
第17節 コン	ノクリ−ト管理橋上部工(PC箱桁橋)······	729	730
6-5-17-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	729	730
6-5-17-2	架設支保工(固定)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	731	
6-5-17-3	支承工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	731	
6-5-17-4	PC箱桁製作工·······	731	
6-5-17-5	落橋防止装置工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	731	
第18節 橋翔	と付属物工(コンクリート管理橋)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	731	
6-5-18-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	731	
6-5-18-2	伸縮装置工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	731	
6-5-18-3	排水装置工······	731	
6-5-18-4	地覆工·····	731	
6-5-18-5	橋梁用防護柵工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	731	
6-5-18-6	橋梁用高欄工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	731	
6-5-18-7	検査路工	731	
6-5-18-8	銘板工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	731	
第19節 橋翔	酔足場等設置工(コンクリート管理橋)・・・・・・・・・・	733	
6-5-19-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	733	
6-5-19-2	橋梁足場工	733	
6-5-19-3	橋梁防護工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	733	

6-5-19-4	昇降用設備工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	733	
第20節 付	属物設置工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	733	734
6-5-20-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	733	
6-5-20-2	作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	733	734
6-5-20-3	防止柵工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	733	
6-5-20-4	境界工·····	733	734
6-5-20-5	銘板工	733	734
6-5-20-6	点検施設工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	733	
6-5-20-7	階段工	733	
6-5-20-8	観測施設工	733	
6-5-20-9	グラウトホールエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	733	
第6章 排水機	幾場· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	735	736
第1節 適	用 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	735	736
第2節 適用]すべき諸基準・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	735	
第3節 軽量	[盛土工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	735	
6-6-3-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	735	
6-6-3-2	軽量盛土工	735	
第4節 機場]本体工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	737	738
6-6-4-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	737	
6-6-4-2	作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	737	738
6-6-4-3	既製杭工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	737	738
6-6-4-4	場所打杭工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	737	738
6-6-4-5	矢板工	737	
6-6-4-6	本体工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	739	
6-6-4-7	燃料貯油槽工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	739	
第5節 沈砂	>池工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	741	742
6-6-5-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	741	
6-6-5-2	作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	743	744
6-6-5-3	既製杭工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	743	744
6-6-5-4	場所打杭工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	743	744
6-6-5-5	矢板工	743	
6-6-5-6	場所打擁壁工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	743	
6-6-5-7	コンクリート床版工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	743	
6-6-5-8	ブロック床版工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	743	
6-6-5-9			
第6節 吐出	·	745	746
6-6-6-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	745	

6-6-6-2	作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	747	748
6-6-6-3	既製杭工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	747	748
6-6-6-4	場所打杭工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	747	748
6-6-6-5	矢板工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	747	
6-6-6-6	本体工·····	747	
第7章 床止	か・床固め ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	749	750
第1節 適	用 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	749	750
第2節 適月	用すべき諸基準・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	749	
第3節 軽量	置盛土工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	749	
6-7-3-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	749	
6-7-3-2	軽量盛土工	749	
第4節 床」	Lめエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	749	750
6-7-4-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	749	
6-7-4-2	材 料	751	752
6-7-4-3	作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	751	752
6-7-4-4	既製杭工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	751	752
6-7-4-5	矢板工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	751	
6-7-4-6	本体工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	751	752
6-7-4-7	取付擁壁工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	753	
6-7-4-8	水叩工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	753	754
第5節 床園	⑤ めエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	755	756
6-7-5-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	755	
6-7-5-2	材 料	755	756
6-7-5-3	作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	755	756
6-7-5-4	本堤工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	757	758
6-7-5-5	垂直壁工·····	757	758
6-7-5-6	側壁工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	757	758
6-7-5-7	水叩工·····	759	
第6節 山智	習擁壁工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	759	760
6-7-6-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	759	
6-7-6-2	作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	759	760
6-7-6-3	コンクリート擁壁工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	759	760
6-7-6-4	ブロック積擁壁エ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	759	
6-7-6-5	石積擁壁工·····	759	
6-7-6-6	山留擁壁基礎工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	759	
第8章 河川網	维持 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	761	762
第1節 適	用 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	761	762

第2節 適用]すべき諸基準・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	761	
第3節 巡視	₹・巡回工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	761 7	62
6-8-3-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	761	
6-8-3-2	河川巡視工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	761 7	62
第4節 除草	[工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	763 7	64
6-8-4-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	763	
6-8-4-2	堤防除草工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	763 7	64
第5節 堤防	養生工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	763	
6-8-5-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	763	
6-8-5-2	芝養生工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	763	
6-8-5-3	伐木除根工	765	
第6節 構造	齿物補修工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	765	
6-8-6-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	765	
6-8-6-2	材 料	765	
6-8-6-3	クラック補修工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	765	
6-8-6-4	ボーリンググラウトエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	765	
6-8-6-5	欠損部補修工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	769	
第7節 路面	ī補修工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	769 7	770
6-8-7-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	769	
6-8-7-2	材 料	769 7	770
6-8-7-3	不陸整正工	769	
6-8-7-4	コンクリート舗装補修工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	769	
6-8-7-5	アスファルト舗装補修工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	769	
第8節 付属	【物復旧工······	771	
6-8-8-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	771	
6-8-8-2	付属物復旧工·····	771	
第9節 付属	【物設置工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	771 7	72
6-8-9-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	771	
6-8-9-2	作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	771 7	772
6-8-9-3	防護柵工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	771	
6-8-9-4	境界杭工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	771 7	772
6-8-9-5	付属物設置工	771	
第10節 光		773 7	74
6-8-10-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	773	
6-8-10-2	作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	773 7	774
6-8-10-3	配管工	773	
6-8-10-4	ハンドホールエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	773	

第11節 清	掃工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	773
6-8-11-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	773
6-8-11-2	材 料	773
6-8-11-3	塵芥処理工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	773
6-8-11-4	水面清掃工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	773
第12節 植	栽維持工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	773 774
6-8-12-1	一般事項·····	773
6-8-12-2	材 料	773
6-8-12-3	樹木・芝生管理工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	773 774
第13節 応	急処理工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	775
6-8-13-1	一般事項·····	775
6-8-13-2	応急処理作業工⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯	775
第14節 撤	去物処理工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	775
	一般事項·····	
	運搬処理工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	多繕・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	用 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	引すべき諸基準・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
第3節 軽量	置盛土工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	777
	一般事項·····	
	軽量盛土工	
	tエ · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	一般事項·····	
	覆土工	
6-9-4-3		
	季工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	縁切工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	植生工	
	印保護工····································	
	一般事項 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	石積工·····	
	コンクリートブロックエ······	
	里用通路工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	一般事項 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
6-9-7-2	防護柵工	/81

笠 r	7 編	河川	海岸編

6-9-7-3	作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	781	782
6-9-7-4	路面切削工·····	781	
6-9-7-5	舗装打換え工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	781	
6-9-7-6	オーバーレイエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	781	782
6-9-7-7	排水構造物工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	781	
6-9-7-8	道路付属物工·····	781	
第8節 現場	易塗装工⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯	783	
6-9-8-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	783	
6-9-8-2	材 料	783	
6-9-8-3	付属物塗装工	783	
6-9-8-4	コンクリート面塗装工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	785	
第7編 河川海	· 异岸編······	787	788
第1章 堤防	• 護岸	787	788
第1節 適	用 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	787	788
第2節 適用	月すべき諸基準・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	787	
第3節 軽量	量盛土工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	787	
7-1-3-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	787	
7-1-3-2	軽量盛土工	789	
第4節 地盘	盤改良工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	789	
7-1-4-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	789	
7-1-4-2	表層安定処理工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	789	
7–1–4–3	パイルネットエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	789	
7–1–4–4	バーチカルドレーンエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	789	
7–1–4–5	締固め改良工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	789	
7–1–4–6	固結工	789	
第5節 護岸	崔基礎工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	789	790
7–1–5–1	一般事項·····	789	
7–1–5–2	材 料		
7–1–5–3	作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		792
7–1–5–4	捨石工····································		
7–1–5–5	場所打コンクリートエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		
7–1–5–6	海岸コンクリートブロックエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		
7–1–5–7	笠コンクリートエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		796
7–1–5–8	基礎工		
7–1–5–9	_ 矢板工····································		
第6節 護岸	堂工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	795	
7-1-6-1	一般事項·····	795	

7-1-6-2 材 料	797	
7-1-6-3 石積(張)エ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	797	
7-1-6-4 海岸コンクリートブロックエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	797	
7-1-6-5 コンクリート被覆エ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	799	
第7節 擁壁工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	799	800
7-1-7-1 一般事項······	799	
7-1-7-2 作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	799	800
7-1-7-3 場所打擁壁工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	799	
第8節 天端被覆工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	801	802
7-1-8-1 一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	801	
7-1-8-2 コンクリート被覆エ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	801	802
第9節 波返工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	801	802
7-1-9-1 一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	801	
7-1-9-2 材 料	801	802
7-1-9-3 波返工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	801	
第10節 裏法被覆工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	803	804
7-1-10-1 一 般事項······	803	
7-1-10-2 石積(張)エ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	803	
7-1-10-3 コンクリートブロックエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	803	
7-1-10-4 コンクリート被覆エ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	803	
7-1-10-5 法枠工	803	804
第11節 カルバートエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	805	
7-1-11-1 一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	805	
7-1-11-2 材 料	805	
7-1-11-3 プレキャストカルバートエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	805	
第12節 排水構造物工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	805	806
7-1-12-1 一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	805	
7-1-12-2 作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	805	806
7-1-12-3 側溝工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	805	
7-1-12-4 集水桝工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	805	
7-1-12-5 管渠工······	807	
7-1-12-6 場所打水路工	809	
第13節 付属物設置工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	809	810
7-1-13-1 一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	809	
7-1-13-2 作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	811	812
7-1-13-3 防止柵工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	811	
7-1-13-4 境界工······	811	812

7-1-13-5	銘板工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	811	
7-1-13-6	階段工·····	811	
第14節 付	帯道路工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	811	812
7-1-14-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	811	
7-1-14-2	作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	811	812
7-1-14-3	路側防護柵工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	811	
7-1-14-4	舗装準備工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	811	
7-1-14-5	アスファルト舗装工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	811	812
7-1-14-6	コンクリート舗装工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	811	812
7-1-14-7	薄層カラー舗装工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	813	
7-1-14-8	側溝工	813	
7-1-14-9	集水桝工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	813	
7-1-14-1	0 縁石工	813	
7-1-14-1	1 区画線工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	813	814
第15節 付	带道路施設工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	813	814
7-1-15-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	813	
7-1-15-2	境界工·····	813	814
7-1-15-3	道路付属物工·····	813	
7-1-15-4	小型標識工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	813	
第2章 突堤	· 人工岬· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	815	816
第1節 適	用 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	815	816
第2節 適用	すべき諸基準・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	815	
第3節 軽量	【盛土工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	815	
7-2-3-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	815	
7-2-3-2	軽量盛土工	815	
第4節 突塌	≣基礎工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	817	818
7-2-4-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	817	
7-2-4-2	材 料	817	
7-2-4-3	作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	817	818
7-2-4-4	捨石工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	817	
7-2-4-5	吸出し防止エ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	817	
第5節 突場	[本体工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	819	820
7-2-5-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	819	
7-2-5-2	捨石工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	821	
7-2-5-3	被覆石工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	821	
7-2-5-4	被覆ブロックエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	821	
7-2-5-5	海岸コンクリートブロックエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	821	

7-2-5-6	既製杭工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	821	822
7-2-5-7	詰杭工·····	821	822
7-2-5-8	矢板工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	821	
7-2-5-9	石枠工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	821	
7-2-5-10	場所打コンクリートエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	823	
7-2-5-11	ケーソンエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	823	824
7-2-5-12	セルラーエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	827	
第6節 根固	りめ工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	829	
7-2-6-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	829	
7-2-6-2	捨石工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	829	
7-2-6-3	根固めブロックエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	829	
第7節 消滅	女工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	829	
7-2-7-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	829	
7-2-7-2	捨石工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	829	
7-2-7-3	消波ブロックエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	829	
第3章 海域均	是防(人エリーフ、離岸堤、潜堤) ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	831	832
第1節 適	用 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	831	832
第2節 適用	月すべき諸基準・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	831	
₩	8.18 17 78	001	
第3節 海坝	域堤基礎工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	831	
	□ 般事項····································		
7-3-3-1		831	
7-3-3-1 7-3-3-2	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	831 833	
7-3-3-1 7-3-3-2 7-3-3-3	一般事項····································	831 833 833	
7-3-3-1 7-3-3-2 7-3-3-3 7-3-3-4	一般事項····································	831 833 833 833	
7-3-3-1 7-3-3-2 7-3-3-3 7-3-3-4 第4節 海塩	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	831 833 833 833 833	
7-3-3-1 7-3-3-2 7-3-3-3 7-3-3-4 第4節 海 類 7-3-4-1 7-3-4-2	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	831 833 833 833 833 833 833	
7-3-3-1 7-3-3-2 7-3-3-3 7-3-3-4 第4節 海 類 7-3-4-1 7-3-4-2	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	831 833 833 833 833 833 833	
7-3-3-1 7-3-3-2 7-3-3-3 7-3-3-4 第4節 海 7-3-4-1 7-3-4-2 7-3-4-3	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	831 833 833 833 833 833 833 833	
7-3-3-1 7-3-3-2 7-3-3-3 7-3-3-4 第4節 海 7-3-4-1 7-3-4-2 7-3-4-3 7-3-4-4	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	831 833 833 833 833 833 833 835	
7-3-3-1 7-3-3-2 7-3-3-3 7-3-3-4 第4節 海 類 7-3-4-1 7-3-4-2 7-3-4-3 7-3-4-4 7-3-4-5	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	831 833 833 833 833 833 833 835 835	
7-3-3-1 7-3-3-2 7-3-3-3 7-3-3-4 第4節 海坎 7-3-4-1 7-3-4-2 7-3-4-3 7-3-4-4 7-3-4-5 7-3-4-6	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	831 833 833 833 833 833 833 835 835	838
7-3-3-1 7-3-3-2 7-3-3-3 7-3-3-4 第4節 海城 7-3-4-1 7-3-4-2 7-3-4-3 7-3-4-4 7-3-4-5 7-3-4-6 第4章 浚渫 第1節 適	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	831 833 833 833 833 833 833 835 835 835 837	838 838
7-3-3-1 7-3-3-2 7-3-3-3 7-3-3-4 第4節 海城 7-3-4-1 7-3-4-2 7-3-4-3 7-3-4-4 7-3-4-5 7-3-4-6 第4章 浚渫 第1節 適	一般事項・	831 833 833 833 833 833 833 835 835 835 837	
7-3-3-1 7-3-3-2 7-3-3-3 7-3-3-4 第4節 海坎 7-3-4-1 7-3-4-2 7-3-4-3 7-3-4-4 7-3-4-5 7-3-4-6 第4章 浚渫 第1節 適 第2節 浚洮	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	831 833 833 833 833 833 833 835 835 835 837 837	838
7-3-3-1 7-3-3-2 7-3-3-3 7-3-3-4 第4節 海坎 7-3-4-1 7-3-4-2 7-3-4-3 7-3-4-5 7-3-4-6 第4章 浚渫 第1節 適 第2節 浚洮	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	831 833 833 833 833 833 833 835 835 835 837 837 837	838 838
7-3-3-1 7-3-3-2 7-3-3-3 7-3-3-4 第4節 海 7-3-4-1 7-3-4-2 7-3-4-3 7-3-4-6 第4章 浚渫 第1節 適 第2節 浚洮 7-4-2-1 7-4-2-2	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	831 833 833 833 833 833 833 835 835 835 837 837 837	838 838

第3節 浚渫工(グラブ船) ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	· 839	840
7-4-3-1 一般事項	· 839	840
7-4-3-2 浚渫船運転工	· 841	
7-4-3-3 作業船運転工	· 841	
7-4-3-4 配土工·················	· 841	
第4節 浚渫土処理工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· 841	
7-4-4-1 一般事項······	· 841	
7-4-4-2 浚渫土処理工·······	· 841	
第5章 養 浜	· 843	844
第1節 適 用 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· 843	844
第2節 軽量盛土工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	· 843	
7-5-2-1 一般事項	· 843	
7-5-2-2 軽量盛土工	· 843	
第3節 砂止工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· 843	
7-5-3-1 一般事項	· 843	
7-5-3-2 根固めブロックエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	· 845	
第8編 砂 防 編······	847	848
第1章 砂防堰堤···········	· 847	848
第1節 適 用 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· 847	848
第2節 適用すべき諸基準 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	· 847	
第3節 工場製作工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· 847	848
8-1-3-1 一般事項	· 847	848
8-1-3-2 材 料	· 849	
8-1-3-3 鋼製堰堤製作工	· 849	
8-1-3-4 鋼製堰堤仮設材製作工·····		
	· 849	
8-1-3-5 工場塗装工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		
	· 849	
8-1-3-5 工場塗装工	· 849 · 849	
8-1-3-5 工場塗装工···································	849849849	
8-1-3-5 工場塗装工···································	849849849849	
8-1-3-5 工場塗装工···································	849849849849849	
8-1-3-5 工場塗装工···································	 849 849 849 849 849 849 	
8-1-3-5 工場塗装工···································	 849 849 849 849 849 849 849 	850
8-1-3-5 工場塗装工 第4節 工場製品輸送工 8-1-4-1 一般事項 8-1-4-2 輸送工 第5節 軽量盛土工 8-1-5-1 一般事項 8-1-5-2 軽量盛土工	 849 849 849 849 849 849 849 849 	850
8-1-3-5 工場塗装工 第4節 工場製品輸送工 8-1-4-1 一般事項 8-1-4-2 輸送工 第5節 軽量盛土工 8-1-5-1 一般事項 8-1-5-2 軽量盛土工 第6節 法面工	 849 	850
8-1-3-5 工場塗装工 第4節 工場製品輸送工 8-1-4-1 一般事項 8-1-4-2 輸送工 第5節 軽量盛土工 8-1-5-1 一般事項 8-1-5-2 軽量盛土工 第6節 法面工 8-1-6-1 一般事項	 849 	

	法面施肥工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
	アンカーエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		
	かごエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		
	・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		
	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		
	土砂・土のう締切工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		
	コンクリート締切エ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		
	ックリート堰堤工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		852
	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		
	作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		854
	埋戻しエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		854
	コンクリート堰堤本体工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		856
8-1-8-5	コンクリート副堰堤工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	857	868
	コンクリート側壁エ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		858
8-1-8-7	間詰工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	857	858
8-1-8-8	水叩工	857	
8-1-8-9	残存型枠(砂防工)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		858
第9節 鋼製	划堰堤工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	861	862
8-1-9-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	861	
8-1-9-2	材 料	861	
8-1-9-3	作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	861	862
8-1-9-4	埋戻し工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	861	862
8-1-9-5	鋼製堰堤本体工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	861	
8-1-9-6	鋼製側壁工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	863	
8-1-9-7	コンクリート側壁工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	863	864
8-1-9-8	間詰工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	863	864
8-1-9-9	水叩工	863	
8-1-9-10	現場塗装工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	863	
第10節 護	床工・根固め工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	863	864
8-1-10-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		
8-1-10-2			864
8-1-10-3	埋戻し工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	863	864
8-1-10-4	根固めブロックエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	863	864
	間詰工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		
8-1-10-6	沈床工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	863	
8-1-10-7	かごエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	863	
8-1-10-8	元付工·····	863	864

第11節 砂	防堰堤付属物設置工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	865 8	366
8-1-11-1	一般事項·····	865	
8-1-11-2	作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	865 8	366
8-1-11-3	防止柵工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	865	
8-1-11-4	境界工·····	865 8	366
8-1-11-5	銘板工	865 8	366
8-1-11-6	点検施設工⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯	865	
第12節 付	帯道路工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	865 8	366
8-1-12-1	一般事項·····	865	
8-1-12-2	作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	867 8	368
8-1-12-3	路側防護柵工	867	
8-1-12-4	舗装準備工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	867	
8-1-12-5	アスファルト舗装工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	867 8	368
8-1-12-6	コンクリート舗装工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	867 8	368
8-1-12-7	薄層カラー舗装工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	867	
8-1-12-8	側溝工	867	
8-1-12-9	集水桝工·····	867	
8-1-12-1	0 縁石工	867 8	368
8-1-12-1	1 区画線工	867 8	368
第13節 付	帯道路施設工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	867 8	368
8-1-13-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	867	
8-1-13-2	境界工·····	867 8	368
8-1-13-3	道路付属物工······	867	
8-1-13-4	小型標識工·····	867	
第2章 流路·		869 8	370
第1節 適	用 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	869 8	370
第2節 適用	引すべき諸基準・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	869	
第3節 軽量	虚盛土工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	869	
8-2-3-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	869	
8-2-3-2	軽量盛土工	869	
第4節 流路	8護岸工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	869 8	370
8-2-4-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	869	
8-2-4-2	作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	869 8	370
8-2-4-3	埋戻しエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	871 8	372
8-2-4-4	基礎工(護岸)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	871	
8-2-4-5	コンクリート擁壁工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	871 8	372
8-2-4-6	ブロック積擁壁工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	871	

8-2-4-7	石積擁壁工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	871	
8-2-4-8	護岸付属物工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	871	
8-2-4-9	植生工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	871 8	372
8-2-4-10	目地工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	8	372
第5節 床區	⑤ め エ ⋅ ⋅ ⋅ ⋅ ⋅ ⋅ ⋅ ⋅ ⋅ ⋅ ⋅ ⋅ ⋅ ⋅ ⋅ ⋅ ⋅ ⋅	871 8	372
8-2-5-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	871	
8-2-5-2	作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	871 8	372
8-2-5-3	埋戻し工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	871 8	372
8-2-5-4	床固め本体工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	871 8	372
8-2-5-5	垂直壁工·····	871 8	372
8-2-5-6	側壁工·····	873 8	374
8-2-5-7	水叩工·····	873	
8-2-5-8	魚道工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	873	
第6節 根區	⑤ ● 水制工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	873 8	374
8-2-6-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	873	
8-2-6-2	作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	873 8	374
8-2-6-3	埋戻し工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	873	
8-2-6-4	根固めブロックエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	873	
8-2-6-5	間詰工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	873	
8-2-6-6	捨石工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	873	
8-2-6-7	かごエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	873	
8-2-6-8	元付工·····	873	
第7節 流路	各付属物設置工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	873 8	374
8-2-7-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	873	
8-2-7-2	階段工·····	873	
8-2-7-3	防止柵工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	873	
8-2-7-4	境界工	873 8	374
8-2-7-5	銘板工	8	376
第3章 斜面	対策 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	877 8	78
第1節 適	用 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	877 8	378
第2節 適月	用すべき諸基準・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	877	
第3節 軽量	置盛土工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	877	
8-3-3-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	877	
	軽量盛土工		
第4節 法面	面工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	879 8	80
8-3-4-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	879	
8-3-4-2	植生工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	879 8	80

8-3-4-3	吹付工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	879	880
8-3-4-4	法枠工·····	879	880
8-3-4-5	かごエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	879	
8-3-4-6	アンカーエ(プレキャストコンクリート板) ・・・・・・・・・	879	
8-3-4-7	抑止アンカーエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	881	
第5節 擁國	達工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	883	884
8-3-5-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	883	
8-3-5-2	作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	883	884
8-3-5-3	既製杭工	883	884
8-3-5-4	場所打擁壁工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	883	884
8-3-5-5	プレキャスト擁壁エ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	883	
8-3-5-6	補強土壁工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	883	
8-3-5-7	井桁ブロックエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	883	
8-3-5-8	落石防護工·····	883	
第6節 山脈	复水路工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	885	886
8-3-6-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	885	886
8-3-6-2	作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	885	886
8-3-6-3	山腹集水路・排水路工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	885	
8-3-6-4	山腹明暗渠工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	885	
8-3-6-5	山腹暗渠工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	887	
8-3-6-6	現場打水路工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	887	
8-3-6-7	集水桝工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	887	
第7節 地口	下水排除工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	887	888
8-3-7-1	一般事項	887	
8-3-7-2	作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	889	890
8-3-7-3	井戸中詰工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	889	
8-3-7-4	集排水ボーリングエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	889	
8-3-7-5	集水井工·····	889	
第8節 地口	下水遮断工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	889	890
8-3-8-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	889	
8-3-8-2	作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	889	890
8-3-8-3	場所打擁壁工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	889	890
8-3-8-4	固結工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	889	
8-3-8-5	矢板工·····	889	
第9節 抑⊥	L杭工······	891	892
8-3-9-1	一般事項	891	
8-3-9-2	作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	891	892

8-3-9-3	既製杭工8	91 892
8-3-9-4	場所打杭工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 8	91 892
8-3-9-5	シャフトエ (深礎工)8	93 894
8-3-9-6	合成杭工 · · · · · · · · · 8	93 894
第10節 斜	面対策付属物設置工 ・・・・・・・・・・・・・・・・・ 8	93
8-3-10-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 8	93
8-3-10-2	点検施設工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 8	93
第9編 ダ ム	編8	95 896
第1章 コンク	フリートダム・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・8	95 896
第1節 適	用 · · · · · · · · · · 8	95
第2節 適用	目すべき諸基準 ⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯ 8	95
第3節 掘削	削工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	95
9-1-3-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 8	95
9-1-3-2	掘削分類・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 8	95
9-1-3-3	過掘の処理・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 8	95
9-1-3-4	発破制限······8	95
9-1-3-5	岩盤面処理・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 8	97
9-1-3-6	不良岩等の処理・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 8	97
9-1-3-7	建設発生土の処理・・・・・・・・・・・・・・・・・・8	97
9-1-3-8	基礎岩盤の確認・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 8	99
9-1-3-9	岩盤確認後の再処理・・・・・・・・・・・・・・・・ 8	99
第4節 ダム	ムコンクリートエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・8	99
9-1-4-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 8	99
9-1-4-2	原石骨材・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 8	99
9-1-4-3	天然骨材 · · · · · · · · · 9	01
9-1-4-4	配合9	01
9-1-4-5	材料の計量・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 9	01
9-1-4-6	練りまぜ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・9	01
9-1-4-7	コンクリートの運搬・・・・・・・・・・・・・・・・ 9	03
9-1-4-8	打込み開始・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 9	05
9-1-4-9	コンクリートの打込み・・・・・・・・・・・・・・・・ 9	05
9-1-4-10	締固め9	09
9-1-4-11	継目9	09
9-1-4-12	養生9	11
第5節 型料	李工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 9	11
9-1-5-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・9	11
9-1-5-2	せき板・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 9	13

9-1-5-3 型枠の組立て取りはずし移動‥‥‥‥‥‥‥	· 913	
9-1-5-4 型枠の取りはずし後の処理‥‥‥‥‥‥‥	· 913	
第6節 表面仕上げ工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	· 913	
9-1-6-1 一般事項·····	· 913	
9-1-6-2 表面仕上げ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	· 913	
第7節 埋設物設置工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· 915	
9-1-7-1 一般事項·····	· 915	
9-1-7-2 冷却管設置·····	· 915	
9-1-7-3 継目グラウチング設備設置‥‥‥‥‥‥‥‥	· 915	
9-1-7-4 止水板······	· 917	
9-1-7-5 観測計器埋設·····	· 917	
第8節 パイプクーリングエ ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	· 917	
9-1-8-1 一般事項·····	· 917	
9-1-8-2 クーリングの種類‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥	· 917	
9-1-8-3 冷却用設備・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	· 917	
9-1-8-4 冷却工······	· 919	
第9節 プレクーリングエ ‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥	· 919	
9-1-9-1 一般事項·····	· 919	
9-1-9-2 プレクーリング・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	· 919	
第10節 継目グラウチングエ ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	· 921	
9-1-10-1 一般事項·····	· 921	
9-1-10-2 施工方法	· 921	
9-1-10-3 施工設備等	· 921	
9-1-10-4 施工······	· 921	
第11節 閉塞コンクリートエ ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	· 925	926
9-1-11-1 一般事項·····	. 925	
9-1-11-2 コンクリートの施工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	. 925	926
第12節 排水及び雨水等の処理 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	· 925	
9-1-12-1 一般事項	925	
9-1-12-2 工事用水の排水・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	. 925	
9-1-12-3 雨水等の処理・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	. 925	
第13節 試掘横坑 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	•	926
9-1-13-1 一般事項		926
9-1-13-2 掘 削······		928
9-1-13-3 木製支保工		928
9-1-13-4 その他・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		928
第2章 フィルダム・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	· 929	930

第1節	適	用 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	929
第2節	掘削	钊工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	929
9-2-	2-1	一般事項 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	929
9-2-	2-2	掘削分類・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	929
9-2-	2-3	過掘の処理・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	929
9-2-	2-4	発破制限 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	929
9-2-	2-5	基礎地盤面及び基礎岩盤面処理 ・・・・・・・・・・・・・・・・・	929
9-2-	2-6	不良岩等の処理・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	931
9-2-	2-7	建設発生土の処理・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	931
9-2-	2-8	基礎地盤及び基礎岩盤確認・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	931
9-2-	2-9	基礎地盤及び基礎岩盤確認後の再処理・・・・・・・・・・・・・・・	931
第3節	盛区	立工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	933
9-2-	3-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	933
9-2-	3-2	材料採取・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	933
9-2-	3-3	着岩材の盛立・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	935
9-2-	3-4	中間材の盛立・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	935
9-2-	3-5	コアの盛立・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	935
9-2-	3-6	フィルターの盛立・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	937
9-2-	3-7	ロックの盛立・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	937
9-2-	3-8	堤体法面保護工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	939
第4節	試挑	屈横坑 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	940
9-2-	4-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	940
9-2-	4-2	掘 削	940
9-2-	4–3	木製支保工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	940
9-2-	4–4	その他・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	940
第3章 基	基礎 ?	グラウチング・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	941 942
第1節	適	用 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	941
第2節	適月	用すべき諸基準・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	941
		ーリングエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
9-3-	3-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	941
9-3-	3-2	せん孔機械・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	941
9-3-	3-3	せん孔・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	941
9-3-	3-4	コア採取及び保管・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	943
9-3-	3-5	水押しテスト・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	943
第4節	グラ	ラウチングエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	943 944
9-3-	4–1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	943
9-3-	4-2	注入機械・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	943

9-3-4-3	グラウチング用配管・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	943	
9-3-4-4	セメントミルクの製造及び輸送・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	943	944
9-3-4-5	注入管理⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯	945	
9-3-4-6	配合及びその切替え・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	945	
9-3-4-7	注入·····	945	
9-3-4-8	注入効果の判定・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	947	
第10編 道 超	各 編	949	950
第1章 道路改	ɪ良· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	949	950
第1節 適	用 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	949	950
第2節 適用	すべき諸基準・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	951	
第3節 工場	製作工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	951	952
10-1-3-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	951	
10-1-3-2	遮音壁支柱製作工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	951	952
第4節 地盤	改良工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	951	
10-1-4-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	951	
10-1-4-2	路床安定処理工·····	951	
10-1-4-3	置換工·····	951	
10-1-4-4	サンドマットエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	951	
10-1-4-5	バーチカルドレーンエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	951	
10-1-4-6	締固め改良工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	951	
10-1-4-7	固結工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	953	
第5節 法面	エ·····	953	954
10-1-5-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	953	
10-1-5-2	植生工·····	953	954
10-1-5-3	法面吹付工·····	953	954
10-1-5-4	法枠工·····	953	954
10-1-5-5	法面施肥工······	953	
10-1-5-6	アンカーエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		
10-1-5-7	かごエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		
第6節 軽量	盛土工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	953	
10-1-6-1	一般事項·····	953	
10-1-6-2	軽量盛土工		
	工 ·····		954
	一般事項·····		
10-1-7-2	作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		956
10-1-7-3	既製杭工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	955	956
10-1-7-4	場所打杭工⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯	955	956

10-1-7-5	場所打擁壁工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	955	956	10-1-12-1	Ⅰ 一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	973	
10-1-7-6	プレキャスト擁壁工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	955		10-1-12-2	2 材 料	975	976
10-1-7-7	補強土壁工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	955		10-1-12-3	3 作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・・・	977	978
10-1-7-8	井桁ブロックエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	955		10-1-12-4	4 遮音壁基礎工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	977	
第8節 石・	ブロック積(張)エ ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	955	956	10-1-12-5	5 遮音壁本体工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	977	978
10-1-8-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	955		第2章 舗装		979	980
10-1-8-2	作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	955	956	第1節 適	用 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	979	980
10-1-8-3	コンクリートブロックエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	955	956	第2節 適用]すべき諸基準・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	979	
10-1-8-4	石積(張)工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	955		第3節 地盤	*改良工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	981	
第9節 カル	パートエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	955	956	10-2-3-1	一般事項	981	
10-1-9-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	955		10-2-3-2	路床安定処理工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	981	
10-1-9-2	材 料	957		10-2-3-3	置換工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	981	
10-1-9-3	作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	957	958	第4節 舗装	工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	981	982
10-1-9-4	既製杭工	957	958	10-2-4-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	981	
10-1-9-5	場所打杭工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	957	958	10-2-4-2	材 料	981	982
10-1-9-6	場所打函渠工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	957	958	10-2-4-3	舗装準備工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	983	
10-1-9-7	プレキャストカルバートエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	959		10-2-4-4	橋面防水工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	983	984
10-1-9-8	防水工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	959		10-2-4-5	アスファルト舗装工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	983	984
第10節 排力	k構造物工(小型水路工) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	959	960	10-2-4-6	半たわみ性舗装工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	983	984
10-1-10-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	959		10-2-4-7	排水性舗装工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	983	984
10-1-10-2	作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	959	960	10-2-4-8	透水性舗装工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	983	
10-1-10-3	側溝工	959	960	10-2-4-9	グースアスファルト舗装工‥‥‥‥	983	984
10-1-10-4	管渠工	961		10-2-4-10) コンクリート舗装工	983	984
10-1-10-5	集水桝・マンホールエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	961		10-2-4-11	Ⅰ 薄層カラー舗装工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	985	986
10-1-10-6	地下排水工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	963		10-2-4-12	2 ブロック舗装エ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	985	
10-1-10-7	場所打水路工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	963		第5節 排水	〈構造物工(路面排水工)	985	986
10-1-10-8	排水工(小段排水・縦排水)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	963		10-2-5-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	985	986
第11節 落石	5雪害防止工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	963	964	10-2-5-2	作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	987	988
10-1-11-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	963	964	10-2-5-3	側溝工	987	988
10-1-11-2	材 料		966		管渠工		
10-1-11-3	作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	971	972	10-2-5-5	集水桝(街渠桝)・マンホールエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	987	988
10-1-11-4	落石防止網工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	971	972	10-2-5-6	地下排水工	989	
10-1-11-5	落石防護柵工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	971	972	10-2-5-7	場所打水路工	989	
10-1-11-6	防雪柵工······	971		10-2-5-8	排水工(小段排水・縦排水)	989	
10-1-11-7	雪崩予防柵工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	973		10-2-5-9	排水性舗装用路肩排水工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	989	
10-1-11-8	法枠工		974	第6節 縁石	江 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	989	990
第12節 遮音	昏壁工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	973	974	10-2-6-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	989	

10-2-6-2	作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・9	89 990
10-2-6-3	縁石工9	89 990
第7節 踏掛	版工 · · · · · · · · · 9	89 990
10-2-7-1	一般事項 · · · · · · · · · 9	89
10-2-7-2	材 料9	91
10-2-7-3	作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・9	91 992
10-2-7-4	踏掛版工9	91 992
第8節 防護	柵工 · · · · · · · · · · · · · · 9	91 992
10-2-8-1	一般事項 · · · · · · · · · 9	91
10-2-8-2	作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・9	93 994
10-2-8-3	路側防護柵工 · · · · · · · · · 9	93
10-2-8-4	防止柵工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・9	93
10-2-8-5	ボックスビームエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・9	93
10-2-8-6	車止めポストエ・・・・・・・・・・・・・・・・・9	
10-2-8-7	防護柵基礎工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
第9節 標識	II ······ 9	
10-2-9-1	一般事項 · · · · · · · · · · · 9	
10-2-9-2	材 料9	
10-2-9-3	小型標識工······· 9	99
10-2-9-4	大型標識工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	01
10-2-9-5	作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1002
10-2-9-6	標識基礎工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1002
第10節 区區	画線工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
10-2-10-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・10	01
	区画線工10	
	各植栽工 · · · · · · · · · · · · 10	
	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・10	
	材料10	
	道路植栽工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	各付属施設工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
10-2-12-1		
	材 料	
10-2-12-3		
10-2-12-4		
10-2-12-5	ケーブル配管工・・・・・・・・・・・・・・・・ 10	
10-2-12-6		
第13節 橋勢	№付属物工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	15

10-2-13-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1015
10-2-13-2	伸縮装置工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1015
第3章 橋梁下	·部· · · · · · · · · · · · · · · · · · 1	017 1018
第1節 適	用 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1017 1018
第2節 適用	すべき諸基準 ・・・・・・・・・・ 1	1017
第3節 工場	製作工 · · · · · · · · · · · · · · · · · 1	1019 1020
10-3-3-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1019 1020
10-3-3-2	刃口金物製作工・・・・・・・・・・・・・・・ 1	1019
10-3-3-3	鋼製橋脚製作工	1019 1020
10-3-3-4	アンカーフレーム製作工・・・・・・・・ 1	1021
10-3-3-5	工場塗装工・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1021
第4節 工場	製品輸送工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1021
10-3-4-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1021
10-3-4-2	輸送工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1021
第5節 軽量	盛土工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1021
10-3-5-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1021
10-3-5-2	軽量盛土工	1021
第6節 橋台	エ ····································	1021 1022
10-3-6-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1021
10-3-6-2	作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・	1023 1024
10-3-6-3	既製杭工・・・・・・・・・ 1	1023 1024
10-3-6-4	場所打杭工・・・・・・・・・・・・・・・・・	1023 1024
10-3-6-5	深礎工・・・・・・・・・・・・・	1023 1024
10-3-6-6	オープンケーソン基礎エ・・・・・・・・・・	1023
10-3-6-7	ニューマチックケーソン基礎エ・・・・・・・・・	1023
10-3-6-8	橋台躯体工	1023
10-3-6-9	地下水位低下工・・・・・・・・・・・・・・・	1025
第7節 RC橋	脚工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1025 1026
10-3-7-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1025
10-3-7-2	作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・	1025 1026
10-3-7-3	既製杭工・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 1	1025 1026
10-3-7-4	場所打杭工・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1025 1026
10-3-7-5	深礎工	1025 1026
10-3-7-6	オープンケーソン基礎エ・・・・・・・・・・	1025
10-3-7-7	ニューマチックケーソン基礎エ・・・・・・・・・	1025
10-3-7-8	鋼管矢板基礎工	1025
10-3-7-9	橋脚躯体工	1025

10-3-7-10	地下水位低下工	1027		10-3-11-1	11 覆土工······	1035	
第8節 鋼製	橋脚工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1027	1028	10-3-11-1	12 羽口工	1035	
10-3-8-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1027		第12節 擁	壁護岸工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1035	1036
10-3-8-2	作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・ 1	1027	1028	10-3-12-1	1 一般事項	1035	
10-3-8-3	既製杭工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1027	1028	10-3-12-2	2 作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1037	1038
10-3-8-4	場所打杭工・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1027	1028	10-3-12-3	3 場所打擁壁工	1037	1038
10-3-8-5	深礎工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1027	1028	10-3-12-4	4 プレキャスト擁壁エ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1037	
10-3-8-6	オープンケーソン基礎エ・・・・・・・・・・ 1	1027		第4章 鋼橋上	上部· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1039	1040
10-3-8-7	ニューマチックケーソン基礎工 ・・・・・・・・・・・・・・・・	1027		第1節 適	用 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1039	1040
10-3-8-8	鋼管矢板基礎工・・・・・・・・・・・・・・・	1027		第2節 適用	すべき諸基準・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1039	
10-3-8-9	橋脚フーチングエ・・・・・・・・・・・・ 1	1027		第3節 工場	楊製作工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1039	1040
10-3-8-10	橋脚架設工・・・・・・・・・・・・・・・・・	1029	1030	10-4-3-1	一般事項·····	1039	1040
10-3-8-11	現場継手エ・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1031	1032	10-4-3-2	材 料	1041	1042
10-3-8-12	現場塗装工・・・・・・・・・・・・・・・・・	1031	1032	10-4-3-3	桁製作工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1041	1042
10-3-8-13	地下水位低下工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1031		10-4-3-4	検査路製作工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1041	
第9節 護岸	基礎工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1031	1032	10-4-3-5	鋼製伸縮継手製作工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1041	
10-3-9-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1031		10-4-3-6	落橋防止装置製作工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1041	
10-3-9-2	作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・	1031	1032	10-4-3-7	鋼製排水管製作工	1041	
10-3-9-3	基礎工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1031		10-4-3-8	橋梁用防護柵製作工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1041	
10-3-9-4	矢板工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1031		10-4-3-9	橋梁用高欄製作工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1041	
10-3-9-5	土台基礎工・・・・・・・・・ 1	1031		10-4-3-10	0 横断歩道橋製作工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1041	
第10節 矢板	页護岸工 ・・・・・・・・・・・ ↑	1031	1032	10-4-3-11	1 鋳造費	1041	1042
10-3-10-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1031		10-4-3-12	2 アンカーフレーム製作工‥‥‥‥‥‥‥‥‥	1043	1044
10-3-10-2	作業土工(床掘り・埋戻し) ・・・・・・・・・・ 1	1033	1034	10-4-3-13	3 工場塗装工	1043	1044
10-3-10-3	笠コンクリートエ・・・・・・・・・・ 1	1033	1034	第4節 工場	易製品輸送工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1043	
10-3-10-4	矢板工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1033		10-4-4-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1043	
第11節 法覆	[護岸工 ⋅ ⋅ ⋅ ⋅ ⋅ ⋅ ⋅ ⋅ ⋅ ⋅ ⋅ ⋅ ⋅ ⋅ ⋅ ⋅ ⋅ ⋅ ⋅	1033	1034	10-4-4-2	輸送工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1043	
10-3-11-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1033	1034	第5節 鋼橋	≸架設工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1043	1044
10-3-11-2	コンクリートブロックエ・・・・・・・・・・ 1	1035		10-4-5-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1043	
10-3-11-3	護岸付属物工・・・・・・・・・・・・・・・・・ 1	1035		10-4-5-2	材 料	1043	
10-3-11-4	緑化ブロックエ・・・・・・・・・・・・・・・	1035		10-4-5-3	地組工	1045	
10-3-11-5	環境護岸ブロックエ・・・・・・・・・・・・	1035		10-4-5-4	架設工(クレーン架設)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1045	1046
10-3-11-6	石積(張)エ・・・・・・・・・・・・・・・・ 1	1035		10-4-5-5	架設工(ケーブルクレーン架設) ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1045	1046
10-3-11-7	法枠工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1035	1036	10-4-5-6	架設工(ケーブルエレクション架設) ・・・・・・・・・・・・	1045	1046
10-3-11-8	多自然型護岸工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1035		10-4-5-7	架設工(架設桁架設) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1045	1046
10-3-11-9	吹付工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1035	1036	10-4-5-8	架設工(送出し架設)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1045	1046
10-3-11-1	0 植生工	1035	1036	10-4-5-9	架設工(トラベラークレーン架設) ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1045	1046

10-4-5-10 支承工	1046	10-5-3-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・105
10-4-5-11 現場継手工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1048	10-5-3-2	プレビーム用桁製作工・・・・・・・ 105
第6節 橋梁現場塗装工 · · · · · · · 10)47 1048	10-5-3-3	橋梁用防護柵製作工・・・・・・・・・・ 105
10-4-6-1 一般事項······10)47	10-5-3-4	鋼製伸縮継手製作工
10-4-6-2 材 料	1048	10-5-3-5	検査路製作工・・・・・・ 1059
10-4-6-3 現場塗装工	1050	10-5-3-6	工場塗装工・・・・・・ 1059
第7節 床版工 · · · · · · · · · · · · 10	1050	10-5-3-7	鋳造費・・・・・・・ 1059
10-4-7-1 一般事項)49	第4節 工場	製品輸送工 · · · · · · · · 1059
10-4-7-2 床版工······10	1050	10-5-4-1	一般事項・・・・・・・ 1059
第8節 橋梁付属物工 · · · · · · · · 10	1050	10-5-4-2	輸送工・・・・・・・ 1059
10-4-8-1 一般事項)49	第5節 PC橋.	エ・・・・・・・・・・・・・1059
10-4-8-2 伸縮装置工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1050	10-5-5-1	一般事項・・・・・・・ 1059
10-4-8-3 落橋防止装置工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·)49	10-5-5-2	プレテンション桁製作工(購入工)・・・・・・106
10-4-8-4 排水装置工)49	10-5-5-3	ポストテンション桁製作工・・・・・・ 106
10-4-8-5 地覆工10)49	10-5-5-4	プレキャストセグメント製作工 (購入工) 106
10-4-8-6 橋梁用防護柵工・・・・・・・・・・・・・・・・・10)49	10-5-5-5	プレキャストセグメント主桁組立工 … 106
10-4-8-7 橋梁用高欄工・・・・・・・・・・・・・・・・・10)49	10-5-5-6	支承工····· 106
10-4-8-8 検査路工)49	10-5-5-7	架設工 (クレーン架設) ・・・・・・・・ 106
10-4-8-9 銘板工	051 1052	10-5-5-8	架設工(架設桁架設) · · · · · · 106
第9節 歩道橋本体工 · · · · · · · · · · · · 10	051 1052	10-5-5-9	床版・横組工・・・・・・・ 106
10-4-9-1 一般事項)51	10-5-5-10	落橋防止装置工·····106
10-4-9-2 作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・10	051 1052	第6節 プレ	ビーム桁橋工 ・・・・・・ 106
10-4-9-3 既製杭工	051 1052	10-5-6-1	一般事項 · · · · · · · · 106
10-4-9-4 場所打杭工······10	051 1052	10-5-6-2	プレビーム桁製作工(現場)
10-4-9-5 橋脚フーチングエ・・・・・・・・・・・・・・・・10)51	10-5-6-3	支承工・・・・・・ 106
10-4-9-6 歩道橋(側道橋)架設工・・・・・・・・・・・・・・10	051 1052	10-5-6-4	架設工 (クレーン架設) ・・・・・・・ 1065
10-4-9-7 現場塗装工)53	10-5-6-5	架設工(架設桁架設) · · · · · · 1068
10-4-9-8 工場塗装工(歩道橋)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1054	10-5-6-6	床版・横組工・・・・・・・・・1065
第10節 鋼橋足場等設置工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·)53	10-5-6-7	局部 (部分) プレストレスエ・・・・・・ 106
10-4-10-1 一般事項 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·)53	10-5-6-8	床版・横桁工・・・・・・・・・ 106
10-4-10-2 橋梁足場工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·)53	10-5-6-9	落橋防止装置工
10-4-10-3 橋梁防護工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·)53	第7節 PCホ	ロースラブ橋工 ・・・・・・ 1065
10-4-10-4 昇降用設備工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·)53	10-5-7-1	一般事項····· 106
第5章 コンクリート橋上部・・・・・・・・・・・10	1056	10-5-7-2	架設支保工(固定) · · · · · · 1069
第1節 適 用 … 10		10-5-7-3	支承工····· 1069
第2節 適用すべき諸基準)55	10-5-7-4	PCホロースラブ製作工····· 1069
第3節 工場製作工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·)57 1058	10-5-7-5	落橋防止装置工 · · · · · · · · 1069

第8節 RCホロ	コースラブ橋工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1069	1070
10-5-8-1	一般事項 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1069	1070
10-5-8-2	架設支保工(固定) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1071	
10-5-8-3	支承工·····	1071	1072
10-5-8-4	RC場所打ホロースラブ製作工····	1071	
10-5-8-5	落橋防止装置工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1071	
第9節 PC版材	「たくない」となっている。 	1071	1072
10-5-9-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1071	1072
10-5-9-2	PC版桁製作工······	1073	1074
第10節 PC箱	桁橋工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1073	1074
10-5-10-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1073	1074
10-5-10-2	架設支保工(固定)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1075	
10-5-10-3	支承工·····	1075	1076
10-5-10-4	PC箱桁製作工······	1075	1076
10-5-10-5	落橋防止装置工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1075	
第11節 PC片	持箱桁橋工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1075	1076
10-5-11-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1075	1076
10-5-11-2	PC片持箱桁製作工······	1077	1078
10-5-11-3	支承工·····	1077	1078
10-5-11-4	架設工(片持架設) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1079	
第12節 PC押	出し箱桁橋工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1079	1080
10-5-12-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1079	1080
10-5-12-2	PC押出し箱桁製作工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		1082
10-5-12-3	架設工(押出し架設)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1081	
第13節 橋梁	付属物工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1081	
10-5-13-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1081	
10-5-13-2	伸縮装置工	1081	
10-5-13-3	排水装置工······	1081	
10-5-13-4	地覆工·····	1081	
10-5-13-5	橋梁用防護柵工	1081	
10-5-13-6	橋梁用高欄工	1083	
10-5-13-7	検査路工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1083	
10-5-13-8	銘板工	1083	
第14節 コン	クリート橋足場等設置工 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1083	
10-5-14-1	一般事項·····	1083	
10-5-14-2	橋梁足場工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1083	
10-5-14-3	橋梁防護工	1083	

10-5	-14-4	昇降用設備工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1083	
第6章	トンネ	ル (NATM) ······	1085	1086
第1節	適	用 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1085	1086
第2節	適用	すべき諸基準 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1087	
第3節	トン	ネル掘削工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1087	1088
10-6	-3-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1087	
10-6	-3-2	掘削工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1087	1088
第4節	支保.	I	1089	1090
10-6	-4-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1089	
10-6	-4-2	材 料	1089	1090
10-6	-4-3	吹付工	1093	
10-6	-4-4	ロックボルトエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1093	1094
10-6	-4-5	鋼製支保工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1095	1096
10-6	-4-6	金網工	1095	
第5節	覆工		1095	1096
10-6	-5-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1095	
10-6	-5-2	材 料	1097	1098
10-6	-5-3	覆エコンクリートエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1099	1100
10-6	-5-4	側壁コンクリートエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1099	
10-6	-5-5	床版コンクリートエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1101	
10-6	-5-6	トンネル防水工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1101	1102
第6節	イン	パートエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1101	1102
10-6	-6-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1101	
10-6	-6-2	材 料	1101	
10-6	-6-3	インバート掘削エ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1101	
10-6	-6-4	インバート本体エ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1101	
第7節	坑内	付帯工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1103	
10-6	-7-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1103	
10-6	-7-2	材 料	1103	
10-6	-7-3	箱抜工	1103	
10-6	-7-4	裏面排水工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1103	
10-6	-7-5	地下排水工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1103	
第8節	坑門:	I	1103	1104
10-6	-8-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1103	
10-6	-8-2	坑口付工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1103	
10-6	-8-3	作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1103	1104
10-6	-8-4	坑門本体工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1105	

10-6-8-	5 明り巻工・・・・・・・・・・11	105
10-6-8-	6 銘板工17	105
第9節 掘	削補助工 · · · · · · · · · · · 11	107
10-6-9-	1 一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・11	107
10-6-9-	2 材 料	107
10-6-9-	3 掘削補助工A······11	107
10-6-9-	4 掘削補助工B······11	107
第7章 コン	クリートシェッド・・・・・・・11	109 1110
第1節 適	用 · · · · · · · 11	109
第2節 適	用すべき諸基準 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 11	109
第3節 プ	レキャストシェッド下部工 ・・・・・・・・・・・・・・・・ 11	111 1112
10-7-3-	1 一般事項 · · · · · · · · · · 11	111
10-7-3-	2 作業土工(床掘り・埋戻し)	111 1112
10-7-3-	3 既製杭工11	111 1112
10-7-3-	4 場所打杭工	111 1112
10-7-3-	5 深礎工11	111 1112
10-7-3-	6 受台エ・・・・・・・11	111
10-7-3-	7 アンカーエ・・・・・・・・11	113
第4節 プ	レキャストシェッド上部工 ・・・・・・・・・・・・・・・ 11	113 1114
10-7-4-	1 一般事項 · · · · · · · · · · 11	113
10-7-4-	2 シェッド購入工・・・・・・・・・・・・・・・・ 17	113
10-7-4-	3 架設工	113 1114
10-7-4-	4 土砂囲工・・・・・・・・・11	113
10-7-4-	5 柱脚コンクリートエ・・・・・・・・・・・・・・・ 11	113
10-7-4-	6 横締めエ‥‥‥‥‥‥11	113 1114
10-7-4-	7 防水工	115
第5節 RC	シェッドエ ・・・・・・・・・・ 11	115 1116
10-7-5-	1 一般事項 · · · · · · · · · · 1	115
10-7-5-	2 作業土工(床掘り・埋戻し) ・・・・・・・・・・・・・ 11	115
10-7-5-	3 既製杭工11	115 1116
10-7-5-	4 場所打杭工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・11	115 1116
10-7-5-	5 深礎工······11	115 1116
10-7-5-	6 躯体工	115
10-7-5-	7 アンカーエ・・・・・・・・・11	115
第6節 シ	ェッド付属物工 · · · · · · · · · 11	117 1118
10-7-6-	1 一般事項 · · · · · · · · · · 1	117
10-7-6-	2 緩衝工17	117

10-7-6-3	落橋防止装置工	1117	
10-7-6-4	排水装置工·····	1117	
10-7-6-5	銘板工	1117 111	8
第8章 鋼製シ	ェッド・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1119 112	20
第1節 適	用 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1119	
第2節 適用	すべき諸基準 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1119	
第3節 工場	製作工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1121 112	22
10-8-3-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1121 112	22
10-8-3-2	材 料	1121	
10-8-3-3	梁(柱)製作工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1121	
10-8-3-4	屋根製作工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1121	
10-8-3-5	鋼製排水管製作工	1121	
10-8-3-6	鋳造費⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯	1121 112	22
10-8-3-7	工場塗装工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1121	
第4節 工場	製品輸送工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1121	
10-8-4-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1121	
10-8-4-2	輸送工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1121	
第5節 鋼製	シェッド下部工 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1121 112	22
10-8-5-1	一般事項·····	1121	
10-8-5-2	作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1121 112	22
10-8-5-3	既製杭工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1123 112	22
10-8-5-4	場所打杭工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1123 112	22
10-8-5-5	深礎工	1123 112	22
10-8-5-6	受台工	1123	
第6節 鋼製	シェッド上部工 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1125	
10-8-6-1	一般事項·····	1125	
10-8-6-2	材 料		
10-8-6-3	架設工	1125	
10-8-6-4			
10-8-6-5	現場塗装工⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯		
10-8-6-6	屋根コンクリートエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		
10-8-6-7	防水工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		
	ッド付属物工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		28
	一般事項·····		
	材 料		
	排水装置工······		
10-8-7-4	落橋防止装置工	1127	

10-8	-7-5	銘板工	1127 1128	
第9章 均	也下横	断歩道 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1129 1130)
第1節	適	用 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1129	
第2節	適用	すべき諸基準 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1129	
第3節	開削:	±工 ·····	1129	
10-9	-3-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1129	
10-9	-3-2	掘削工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1131	
10-9	-3-3	残土処理工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1131	
第4節	地盤	牧良工 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1131	
10-9	-4-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1131	
10-9	-4-2	路床安定処理工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1131	
10-9	-4-3	置換工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1131	
10-9	-4-4	サンドマットエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1131	
10-9	-4-5	バーチカルドレーンエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1131	
10-9	-4-6	締固め改良工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1131	
10-9	-4-7	固結工	1131	
第5節	現場	打構築工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1131	
10-9	-5-1	一般事項 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1131	
10-9	-5-2	作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1131	
10-9	-5-3	現場打躯体工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1131	
10-9	-5-4	継手工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1133	
10-9	-5-5	カラー継手工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1133	
10-9	-5-6	防水工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1133	
第10章	地下駐	注車場 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1135 1136	i
第1節	適	用 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1135	
第2節	適用	すべき諸基準・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1135	
第3節	工場	製作工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1135	
10-1	0-3-1	一般事項 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1135	
10-1	0-3-2	設備・金物製作工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1135	
10-1	0-3-3	工場塗装工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1135	
第4節	工場	製品輸送工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1135	
10-1	0-4-1	一般事項 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1135	
10-1	0-4-2	輸送工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1135	
第5節	開削:	t 工·····	1137	
10-1	0-5-1	一般事項 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1137	
10-1	0-5-2	掘削工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1137	
10-1	0-5-3	埋戻しエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1137	

10-10-5-4	残土処理工・・・・・・・・・・・・・・・・・11	37
第6節 構築工	┖ · · · · · · · · · · · · · · · · 11;	37
10-10-6-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	37
10-10-6-2	躯体工	37
10-10-6-3	防水工	39
第7節 付属語	役備工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 11 ∜	39
10-10-7-1	一般事項····· 113	39
10-10-7-2	設備工	39
10-10-7-3	付属金物工113	39
10-10-7-4	情報案内施設工・・・・・・・・・・・・・・・・11%	39
第11章 共同溝	! ······ 114	41 1142
第1節 適	用 · · · · · · · · 114	41 1142
第2節 適用 3	すべき諸基準 ・・・・・・・・・・・・・・・・ 114	41
第3節 工場	製作工 · · · · · · · · · · · 114	41 1142
10-11-3-1	一般事項····· 114	41
10-11-3-2	設備・金物製作工・・・・・・・・・・・114	41 1142
10-11-3-3	工場塗装工・・・・・・・114	41
第4節 工場	製品輸送工 · · · · · · · · · 114	41
10-11-4-1	一般事項・・・・・・・114	41
10-11-4-2	輸送工	43
第5節 開削=	上工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・11 4	1144
10-11-5-1	一般事項・・・・・・・・114	43
10-11-5-2	掘削工	43 1144
10-11-5-3	埋戻し工・・・・・・・・114	43 1144
10-11-5-4	残土処理工・・・・・・・・・114	43 1144
第6節 現場打	T構築工 · · · · · · · · · · 114	
10-11-6-1	一般事項・・・・・・・・114	43
10-11-6-2	現場打躯体工・・・・・・・・・・・・・・・・114	43
10-11-6-3	歩床工・・・・・・・・114	45
	カラー継手エ・・・・・・・・・・・・・・・ 114	
10-11-6-5	防水工····· 114	45 1146
第7節 プレ	キャスト構築工 ・・・・・・・ 114	45 1146
10-11-7-1	一般事項・・・・・・・114	45
10-11-7-2	プレキャスト躯体エ・・・・・・・・・・114	
10-11-7-3	縱締工⋯⋯⋯⋯⋯ 114	
10-11-7-4	横締工・・・・・・・・・114	45 1146
10-11-7-5	可とう継手エ・・・・・・・・・・・・114	47 1148

10-11-7-6	目地工	
第8節 付属	設備工 · · · · · · · · 1147	1148
10-11-8-1	一般事項 · · · · · · · · 1147	
10-11-8-2	設備工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
10-11-8-3	付属金物工 · · · · · · · 1147	
10-11-8-4	換気口上屋・仮設照明・仮設階段等 · · · · · · · · · · · · ·	1148
第12章 電線共	共同溝 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1150
第1節 適	用 · · · · · · · · 1149	1150
第2節 適用	すべき諸基準 ‥‥‥‥‥‥‥‥‥ 1149	
第3節 舗装	版撤去工 · · · · · · · · 1149	
10-12-3-1	一般事項 · · · · · · · · 1149	
10-12-3-2	舗装版破砕工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
第4節 開削	土工・・・・・・・・1149	
10-12-4-1	一般事項 · · · · · · · 1149	
10-12-4-2	掘削工	
10-12-4-3	埋戻しエ・・・・・・ 1149	
10-12-4-4	残土処理工 · · · · · · · 1149	
第5節 電線	共同溝工 · · · · · · · · 1151	1152
10-12-5-1	一般事項 · · · · · · · 1151	
10-12-5-2	管路工(管路部) · · · · · · · · · · · · · · · · · · 1151	1152
10-12-5-3	プレキャストボックスエ(特殊部) ‥‥‥‥ 1151	
10-12-5-4	現場打ボックスエ(特殊部) · · · · · · · · · · · · · · 1153	
10-12-5-5	仮設土留工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1154
第6節 付帯	設備工 · · · · · · · · 1153	1154
10-12-6-1	一般事項 · · · · · · · 1153	
10-12-6-2	ハンドホールエ・・・・・・・・・1153	
10-12-6-3	土留壁工(継壁) · · · · · · · · · · · · · · · · · · 1153	
10-12-6-4	占用企業者との調整等・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1154
第13章 情報7	ポックスエ · · · · · · · · · 1155	1156
第1節 適	用 · · · · · · · 1155	
第2節 適用	すべき諸基準 ・・・・・・・・・・・・ 1155	
	ボックスエ・・・・・・・1155	1156
	一般事項 · · · · · · · 1155	
10-13-3-2	舗装版破砕工 · · · · · · · 1155	
10-13-3-3	作業土工(床掘り・埋戻し) ・・・・・・・・・・ 1155	1156
10-13-3-4	管路工(管路部) · · · · · · · · · · · · · · · · · · 1155	
第4節 付帯	設備工 … 1155	

10-1	13-4-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1155	
10-1	13-4-2	ハンドホールエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1155	
第14章	道路維	持	1157	1158
第1節	適	用 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1157	1158
第2節	適用す	·べき諸基準 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1159	
第3節	巡視╺	巡回工	1159	1160
10-1	14-3-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1159	
10-1	14-3-2	道路巡回工	1159	1160
第4節	舗装工		1161	1162
10-1	14-4-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1161	
10-1	14-4-2	材 料	1161	1162
10-1	14-4-3	路面切削工·····	1161	1162
10-1	14-4-4	舗装打換え工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1163	1164
10-1	14-4-5	切削オーバーレイエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1163	1164
10-1	14-4-6	オーバーレイエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1163	
10-1	14-4-7	路上再生工·····	1163	1164
10-1	14-4-8	薄層カラー舗装工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1169	
10-1	14-4-9	コンクリート舗装補修工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1169	1170
10-1	14-4-10	アスファルト舗装補修工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1169	1170
10-1	14-4-11	グルービングエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1169	
第5節	排水構	造物工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1169	1170
10-1	14-5-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1169	
10-1	14-5-2	作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1169	1170
10-1	14-5-3	側溝工	1169	1170
10-1	14-5-4	管渠工	1171	
10-1	14-5-5	集水桝・マンホールエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1171	
10-1	14-5-6	地下排水工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1171	
10-1	14-5-7	場所打水路工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1171	
10-1	14-5-8	排水工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1171	
第6節	防護柵	<u>}</u> 工 ·····	1171	1172
10-1	14-6-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1171	
10-1	14-6-2	作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1171	1172
10-1	14-6-3	路側防護柵工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1171	
10-1	14-6-4	防止柵工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1171	
10-1	14-6-5	ボックスビームエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1171	
10-1	14-6-6	車止めポストエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1171	
10-1	14-6-7	防護柵基礎工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1171	

第7節 標識工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1171	1172
10-14-7-1 一般事項······	1171	1172
10-14-7-2 材 料	1171	
10-14-7-3 小型標識工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1173	
10-14-7-4 大型標識工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1173	
第8節 道路付属施設工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1173	1174
10-14-8-1 一般事項 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1173	
10-14-8-2 材 料	1173	
10-14-8-3 境界工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1173	1174
10-14-8-4 道路付属物工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1175	
10-14-8-5 ケーブル配管エ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1175	
10-14-8-6 照明工······	1175	
第9節 軽量盛土工 ······	1175	
10-14-9-1 一般事項 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1175	
10-14-9-2 軽量盛土工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1175	
第10節 擁壁工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1175	1176
10-14-10-1 一般事項 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1175	
10-14-10-2 作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・	1175	1176
10-14-10-3 場所打擁壁工⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯	1175	
10-14-10-4 プレキャスト擁壁工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1175	
第11節 石・ブロック積(張)工 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1175	1176
10-14-11-1 一般事項 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1175	
10-14-11-2 作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・	1175	1176
10-14-11-3 コンクリートブロックエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1175	
10-14-11-4 石積(張)工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1175	
第12節 カルバートエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1177	1178
10-14-12-1 一般事項	1177	
10-14-12-2 材 料	1177	
10-14-12-3 作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・	1177	1178
10-14-12-4 場所打函渠工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1177	
10-14-12-5 プレキャストカルバートエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1177	
10-14-12-6 防水工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1177	
第13節 法面工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1177	1178
10-14-13-1 一般事項	1177	
10-14-13-2 植生工······	1177	1178
10-14-13-3 法面吹付工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1177	1178
10-14-13-4 法枠工······	1177	1178

10-14-13-5	法面施肥工·····	1179
10-14-13-6	アンカーエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1179
10-14-13-7	かごエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1179
第14節 橋梁月	末版工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1179 1180
10-14-14-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1179
10-14-14-2	材 料	1179
10-14-14-3	床版補強工(鋼板接着工法) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1179 1180
10-14-14-4	床版補強工(増桁架設工法) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1181 1182
10-14-14-5	床版増厚補強工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1183 1184
10-14-14-6	床版取替工·····	1183 1184
10-14-14-7	旧橋撤去工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1185
第15節 橋梁作	寸属物工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1185 1186
10-14-15-1	一般事項·····	1185
10-14-15-2	伸縮継手工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1185 1186
10-14-15-3	排水施設工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1187
10-14-15-4	地覆工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1187
10-14-15-5	橋梁用防護柵工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1187
10-14-15-6	橋梁用高欄工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1187
10-14-15-7	検査路工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1187
第16節 横断数	b道橋工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1187
10-14-16-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1187
10-14-16-2	材 料	1187
10-14-16-3	横断歩道橋工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1187
第17節 現場塗	参装工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1189 1190
10-14-17-1	一般事項·····	1189
10-14-17-2	材 料	1189 1190
10-14-17-3	橋梁塗装工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1189
10-14-17-4	道路付属構造物塗装工⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯	1191
10-14-17-5	張紙防止塗装工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1191
10-14-17-6	コンクリート面塗装工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1191
第18節 トンネ	ネルエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1191 1192
10-14-18-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1191
10-14-18-2	内装板工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1191 1192
10-14-18-3	裏込注入工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1193
10-14-18-4	漏水対策工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1193
第19節 道路位	寸属物復旧工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1193 1194
10-14-19-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1193

10-14-19-2 材 料	· 1195		
10-14-19-3 付属物復旧工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· 1195		
10-14-19-4 区画線復旧工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		1196	
10-14-19-5 側溝蓋補修工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		1196	
第20節 道路清掃工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· 1195	1196	
10-14-20-1 一般事項	· 1195	1196	
10-14-20-2 材 料	· 1197		
10-14-20-3 路面清掃工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· 1197	1198	
10-14-20-4 路肩整正工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· 1199	1200	
10-14-20-5 排水施設清掃工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· 1199	1200	
10-14-20-6 橋梁清掃工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· 1203		
10-14-20-7 道路付属物清掃工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· 1203	1204	
10-14-20-8 構造物清掃工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1205	1206	
第21節 植栽維持工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· 1207	1208	
10-14-21-1 一般事項	· 1207		
10-14-21-2 材 料	· 1207		
10-14-21-3 樹木・芝生管理工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	· 1207	1208	
第22節 除草工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· 1207	1208	
10-14-22-1 一般事項	· 1207	1208	
10-14-22-2 道路除草工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· 1207	1208	
第23節 冬期対策施設工	1209		
10-14-23-1 一般事項 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· 1209		
10-14-23-2 冬期安全施設工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· 1209		
第24節 応急処理工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· 1209	1210	
10-14-24-1 一般事項	1209		
10-14-24-2 応急処理作業工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1209	1210	
第15章 雪 寒······	· · 1213	1214	
第1節 適 用 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1213		
第2節 適用すべき諸基準・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1213		
第3節 除雪工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· 1213	1214	
10-15-3-1 一般事項	· 1213	1214	
10-15-3-2 材 料	· 1217		
10-15-3-3 一般除雪工	· 1217		
10-15-3-4 運搬除雪工······			
10-15-3-5 凍結防止工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
10-15-3-6 歩道除雪工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· 1219		
10-15-3-7 安全処理工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	. 1219		

10-1	5-3-8	雪退巡回工	1219	1220
10-1	5-3-9	待機補償費	1221	
10-1	5-3-10	保険費・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1221	1222
10-1	5-3-11	除雪機械修理工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1221	1222
第16章	道路修	繕	1223	1224
第1節	適	用 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1223	1224
第2節	適用す	·べき諸基準 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1223	
第3節	工場製	ł作工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1223	1224
10-1	6-3-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1223	1224
10-1	6-3-2	材 料	1225	1226
10-1	6-3-3	床版補強材製作工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1225	1226
10-1	6-3-4	桁補強材製作工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1225	
10-1	6-3-5	落橋防止装置製作工	1225	
10-1	6-3-6	RC橋脚巻立て鋼板製作工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1225	
第4節	工場製	{品輸送工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1225	
10-1	6-4-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1225	
10-1	6-4-2	輸送工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1225	
第5節	舗装工		1227	1228
10-1	6-5-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1227	1228
10-1	6-5-2	材 料	1227	
10-1	6-5-3	路面切削工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1229	
10-1	6-5-4	舗装打換え工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1229	
10-1	6-5-5	切削オーバーレイエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1229	
10-1	6-5-6	オーバーレイエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1229	
10-1	6-5-7	路上再生工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1229	
10-1	6-5-8	薄層カラー舗装工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1229	
10-1	6-5-9	グルービングエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1229	
第6節	排水構	造物工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1229	1230
10-1	6-6-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1229	
10-1	6-6-2	作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1229	1230
10-1	6-6-3	側溝工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1229	
10-1	6-6-4	管渠工	1229	
10-1	6-6-5	集水桝・マンホールエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1229	
10-1	6-6-6	地下排水工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1229	
10-1	6-6-7	場所打水路工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1231	
10-1	6-6-8	排水工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1231	
笋7簖	紀 五十		1221	1222

10-16-7-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1231	
10-16-7-2	作業土工(床掘り・埋戻し) ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1231	1232
10-16-7-3	縁石工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1231	
第8節 防護柵] 工·····	1231	1232
10-16-8-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1231	
10-16-8-2	作業土工(床掘り・埋戻し) ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1231	1232
10-16-8-3	路側防護柵工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1231	
10-16-8-4	防止柵工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1231	
10-16-8-5	ボックスビームエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1231	
10-16-8-6	車止めポストエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1231	
10-16-8-7	防護柵基礎工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1231	
第9節 標識工	[1231	1232
10-16-9-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1231	1232
10-16-9-2	材 料	1233	
10-16-9-3	小型標識工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1233	
10-16-9-4	大型標識工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1233	
第10節 区画	線工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1233	
10-16-10-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1233	
10-16-10-2	区画線工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1233	
第11節 道路	直栽工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1233	
10-16-11-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1233	
10-16-11-2	材料・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1233	
10-16-11-3	道路植栽工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1235	
第12節 道路位	付属施設工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1235	1236
10-16-12-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1235	
10-16-12-2	材 料	1235	
10-16-12-3	境界工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1235	1236
10-16-12-4	道路付属物工·····	1235	
10-16-12-5	ケーブル配管エ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1235	
10-16-12-6	照明工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1235	
第13節 軽量	盚土工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1235	
10-16-13-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1235	
10-16-13-2	軽量盛土工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1235	
第14節 擁壁	I ······	1237	1238
10-16-14-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1237	
10-16-14-2	作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1237	1238
10-16-14-3	場所打擁壁工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1237	

10-16-14-4	プレキャスト擁壁エ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1237	
第15節 石・フ	ブロック積(張)エ ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1237	1238
10-16-15-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1237	
10-16-15-2	作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1237	1238
10-16-15-3	コンクリートブロックエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1237	
10-16-15-4	石積(張)エ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1237	
第16節 カルバ	(1237	1238
10-16-16-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1237	
10-16-16-2	材 料	1239	
10-16-16-3	作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1239	1240
10-16-16-4	場所打函渠工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1239	
10-16-16-5	プレキャストカルバートエ・・・・・・・・・・・・・・・・・	1239	
10-16-16-6	防水工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1239	
第17節 法面工	······	1239	1240
10-16-17-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1239	
10-16-17-2	植生工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1239	1240
10-16-17-3	法面吹付工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1239	1240
10-16-17-4	法枠工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1239	1240
10-16-17-5	法面施肥工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1239	
10-16-17-6	アンカーエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1239	
10-16-17-7	かごエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1239	
第18節 落石雪	書店防止工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1241	1242
10-16-18-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1241	
10-16-18-2	材 料	1241	1242
10-16-18-3	作業土工(床掘り・埋戻し)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1241	1242
10-16-18-4	落石防止網工	1241	
10-16-18-5	落石防護柵工	1241	
10-16-18-6	防雪柵工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1241	
10-16-18-7	雪崩予防柵工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1241	
第19節 橋梁床	₹版工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1241	1242
10-16-19-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1241	
10-16-19-2	材 料	1241	
10-16-19-3	床版補強工(鋼板接着工法)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1243	1244
10-16-19-4	床版補強工(増桁架設工法)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1243	1244
10-16-19-5	床版增厚補強工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1243	1244
10-16-19-6	床版取替工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1243	1244
10-16-19-7	旧橋撤去工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1243	

第10編 道 路 編

第20節 鋼桁	E ·····	1243	
10-16-20-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1243	
10-16-20-2	材料	1243	
10-16-20-3	鋼桁補強工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1243	
第21節 橋梁	支承工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1243	
10-16-21-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1243	
10-16-21-2	材 料	1243	
10-16-21-3	鋼橋支承工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1243	
10-16-21-4	PC橋支承工·····	1245	
第22節 橋梁伯	村属物工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1245	
10-16-22-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1245	
10-16-22-2	材 料	1245	
10-16-22-3	伸縮継手工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1245	
10-16-22-4	落橋防止装置工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1245	
10-16-22-5	排水施設工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1247	
10-16-22-6	地覆工·····	1247	
10-16-22-7	橋梁用防護柵工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1247	
10-16-22-8	橋梁用高欄工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1247	
10 10 00 0	IA nn	1047	
10-16-22-9	検査路工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1247	
	横食路工····································		
10-16-22-10		1247	
10-16-22-10 第23節 横断	沓座拡幅工 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1247 1247	
10-16-22-10 第23節 横断 10-16-23-1	沓座拡幅工······ 歩道橋工 ······	1247 1247 1247	
10-16-22-10 第23節 横断 10-16-23-1 10-16-23-2	沓座拡幅工······ 歩道橋工 ····································	1247 1247 1247 1247	
10-16-22-10 第23節 横断 10-16-23-1 10-16-23-2 10-16-23-3 第24節 橋脚	沓座拡幅工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1247 1247 1247 1247 1247 1247	1248
10-16-22-10 第23節 横断 10-16-23-1 10-16-23-2 10-16-23-3 第24節 橋脚 10-16-24-1	沓座拡幅工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1247 1247 1247 1247 1247 1247	1248
10-16-22-10 第23節 横断 10-16-23-1 10-16-23-2 10-16-23-3 第24節 橋脚 10-16-24-1 10-16-24-2	沓座拡幅工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1247 1247 1247 1247 1247 1247 1247	1248
10-16-22-10 第23節 横断 10-16-23-1 10-16-23-2 10-16-23-3 第24節 橋脚 10-16-24-1 10-16-24-2	沓座拡幅工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1247 1247 1247 1247 1247 1247 1247	1248
10-16-22-10 第23節 横断。 10-16-23-1 10-16-23-2 10-16-23-3 第24節 橋脚。 10-16-24-1 10-16-24-2 10-16-24-3 10-16-24-4	沓座拡幅エ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1247 1247 1247 1247 1247 1247 1247 1247 1247 1249	
10-16-22-10 第23節 横断 10-16-23-1 10-16-23-2 10-16-23-3 第24節 橋脚 10-16-24-1 10-16-24-2 10-16-24-3 10-16-24-4 10-16-24-5	沓座拡幅エ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1247 1247 1247 1247 1247 1247 1247 1247	1248
10-16-22-10 第23節 横断 10-16-23-1 10-16-23-2 10-16-23-3 第24節 橋脚 10-16-24-1 10-16-24-2 10-16-24-3 10-16-24-4 10-16-24-5 第25節 現場	沓座拡幅工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1247 1247 1247 1247 1247 1247 1247 1247	1248
10-16-22-10 第23節 横断部 10-16-23-1 10-16-23-2 10-16-23-3 第24節 橋脚部 10-16-24-1 10-16-24-2 10-16-24-3 10-16-24-4 10-16-24-5 第25節 現場部 10-16-25-1	沓座拡幅エ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1247 1247 1247 1247 1247 1247 1247 1247	1248 1250
10-16-22-10 第23節 横断。 10-16-23-1 10-16-23-2 10-16-23-3 第24節 橋脚。 10-16-24-1 10-16-24-2 10-16-24-3 10-16-24-4 10-16-24-5 第25節 現場。 10-16-25-1 10-16-25-2	沓座拡幅工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1247 1247 1247 1247 1247 1247 1247 1247	1248 1250
10-16-22-10 第23節 横断。 10-16-23-1 10-16-23-2 10-16-23-3 第24節 橋脚。 10-16-24-1 10-16-24-2 10-16-24-3 10-16-24-4 10-16-24-5 第25節 現場。 10-16-25-1 10-16-25-1 10-16-25-3	沓座拡幅工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1247 1247 1247 1247 1247 1247 1247 1247	1248 1250 1258
10-16-22-10 第23節 横断 10-16-23-1 10-16-23-2 10-16-23-3 第24節 橋脚 10-16-24-1 10-16-24-2 10-16-24-3 10-16-24-4 10-16-24-5 第25節 現場 10-16-25-1 10-16-25-1 10-16-25-3 10-16-25-4	沓座拡幅工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1247 1247 1247 1247 1247 1247 1247 1247	1248 1250 1258
10-16-22-10 第23節 横断 10-16-23-1 10-16-23-2 10-16-23-3 第24節 橋脚 10-16-24-1 10-16-24-2 10-16-24-3 10-16-24-4 10-16-24-5 第25節 現場 10-16-25-1 10-16-25-1 10-16-25-3 10-16-25-4	沓座拡幅工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1247 1247 1247 1247 1247 1247 1247 1247	1248 1250 1258

第26節 トンネ	トルエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1259	1260
10-16-26-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1259	
10-16-26-2	材 料	1259	1260
10-16-26-3	内装板工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1259	
10-16-26-4	裏込注入工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1259	
10-16-26-5	漏水対策工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1259	