

目 次

I 工 事	1
○ 土地改良事業等請負工事積算基準（施設機械）の制定について	1
別 紙 土地改良事業等請負工事積算基準（施設機械）	3
第1 趣 旨	3
第2 適用範囲	3
第3 施設機械設備工事	3
第4 鋼橋製作架設工事	30
第5 電気通信設備工事	42
○ 土地改良事業等請負工事標準歩掛（施設機械）について	49
別 紙 土地改良事業等請負工事標準歩掛（施設機械）	51
第1章 総 則	51
第1 目 的	51
第2 適用範囲	51
第3 歩 掛	51
第2章 用排水ポンプ設備	52
第1 適用範囲	52
第2 直接製作費	55
第3 直接工事費	66
第3章 水門設備	75
第1 河川・水路用水門設備	75
第2 ダム用水門設備	101
第3 ゴム引布製起伏ゲート設備	129
第4章 除塵設備	132
第1 適用範囲	132
第2 直接製作費	134
第3 直接工事費	141
第5章 ダム管理設備	147
第1 適用範囲	147
第2 直接製作費	148
第3 直接工事費	148
第6章 鋼製付属設備	150
第1 適用範囲	150
第2 直接製作費	150
第3 直接工事費	154
第7章 塗 装	157
第1 適用範囲	157

第 2 工場塗装	157
第 3 現場塗装	159
第8章 水管橋	164
第 1 適用範囲	164
第 2 直接製作費	165
第 3 直接工事費	168
第9章 電気通信設備	172
第 1 適用範囲	172
第 2 据付歩掛	174
○ 土地改良事業等請負工事積算基準（施設機械）等の運用について	251
別 紙 土地改良事業等請負工事積算基準（施設機械）等の運用	253
第1章 一般共通	253
第 1 製作工事原価	253
第 2 据付工事原価	253
第 3 設計技術費	256
第 4 一般管理費等	257
第 5 端数処理	257
第 6 その他	258
第2章 用排水ポンプ設備	260
第 1 適用範囲	260
第 2 直接製作費	260
第 3 直接工事費	268
第 4 その他	274
第3章 水門設備	275
第 1 河川・水路用水門設備	275
第 2 ダム用水門設備	298
第 3 ゴム引布製起伏ゲート設備	339
第4章 除塵設備	340
第 1 直接製作費	340
第 2 直接工事費	360
第5章 ダム管理設備	362
第 1 設備構成図	362
第6章 鋼製付属設備	367
第 1 直接製作費	367
第 2 直接工事費	367
第7章 塗装	368
第 1 使用場所（目的）による分類	368
第 2 標準塗装仕様	371

第8章 水管橋	380
第1 適用範囲	380
第2 直接製作費	381
第3 直接工事費	386
○ 土地改良事業等請負工事積算基準及び標準歩掛等の参考資料（施設機械）について	387
別 紙 土地改良事業等請負工事積算基準及び標準歩掛等の参考資料（施設機械）	389
第1章 鋼橋製作架設工事（参考資料）	389
第1 適用範囲	389
第2 工場製作原価	389
第3 架設工事原価	404
第4 床版工	428
第5 塗装	430
第6 その他	433
第2章 電気通信設備工事（参考資料）	435
第1 一般共通	435
第2 電気通信設備工事標準歩掛	440
第3章 質疑応答	470
第1 共通	470
第2 用排水ポンプ設備	477
第3 水門設備	479
第4 鋼橋	481
第5 電気通信設備	482
○ 施工パッケージ型積算方式（施設機械）の試行について	483
別 紙 施工パッケージ型積算基準（施設機械）	485
第1 橋梁製作架設工事	485
1 鋼橋床版工	485
2 橋梁排水管設置工	488
3 高欄設置工	490
第2 作業日当たり標準作業量	491
1 適用	491
2 作業日当たり標準作業量	491
II 点検・整備等	493
○ 施設機械設備点検・整備積算基準の制定について	493
別 紙 施設機械設備点検・整備積算基準	495
第1 適用範囲	495
第2 点検・整備費の構成	495

第3 点検・整備費の費目	496
第4 点検・整備費の積算	498
 ○ 施設機械設備点検・整備標準歩掛について	505
別 紙 施設機械設備点検・整備標準歩掛	507
第1章 総 則	507
第1 目 的	507
第2 適用範囲	507
第3 歩 掛	507
第2章 用排水ポンプ設備	508
第1 適用範囲	508
第2 点検原価	510
第3章 水門設備	517
第1 適用範囲	517
第2 点検・整備原価	518
 ○ 施設機械設備点検・整備積算基準等の運用について	531
別 紙 施設機械設備点検・整備積算基準等の運用	533
第1 一般共通	533
第2 用排水ポンプ設備	536
第3 水門設備	538
 ○ 電気通信設備点検業務積算基準等（参考資料）について	541
別 紙 電気通信設備点検業務積算基準等（参考資料）	543
第1 適用範囲	543
第2 点検業務費の構成	543
第3 点検業務費の費目	543
第4 標準歩掛	546
第5 運 用	634
 ○ 電気通信設備運転管理業務積算基準（参考資料）について	639
別 紙 電気通信設備運転管理業務積算基準（参考資料）	641
第1 適用範囲	641
第2 運転管理業務費の構成	641
第3 運転管理業務費の費目	642
 III 設 計	645
○ 設計業務の価格積算基準の制定について	645
別 紙 設計業務の価格積算基準	647

○ 設計業務標準歩掛（施設機械）について	651
別 紙 設計業務標準歩掛（施設機械）	653
第1 一般事項	653
第2 用排水ポンプ設備	655
第3 水門設備	658
第4 除塵設備	662
○ 設計業務の価格積算基準（施設機械）等の運用について	665
別 紙 設計業務の価格積算基準（施設機械）等の運用	667
第1 電気通信施設及び水管理制御設備の設計業務歩掛等	667
○ 機能診断業務（施設機械）の積算参考歩掛について	693
別 紙 機能診断業務（施設機械）の積算参考歩掛	695