

## 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 .....	28
第5 電気通信設備工事 .....	38
○ 土地改良事業等請負工事標準歩掛（施設機械）について .....	45
別 紙 土地改良事業等請負工事標準歩掛（施設機械） .....	47
第1章 総 則 .....	47
第1 目 的 .....	47
第2 適用範囲 .....	47
第3 歩 掛 .....	47
第2章 用排水ポンプ設備 .....	48
第1 適用範囲 .....	48
第2 直接製作費 .....	51
第3 直接工事費 .....	62
第3章 水門設備 .....	71
第1 河川・水路用水門設備 .....	71
第2 ダム用水門設備 .....	96
第3 ゴム引布製起伏ゲート設備 .....	124
第4章 除塵設備 .....	127
第1 適用範囲 .....	127
第2 直接製作費 .....	129
第3 直接工事費 .....	136
第5章 ダム管理設備 .....	142
第1 適用範囲 .....	142
第2 直接製作費 .....	143
第3 直接工事費 .....	143
第6章 鋼製付属設備 .....	145
第1 適用範囲 .....	145
第2 直接製作費 .....	145
第3 直接工事費 .....	149
第7章 塗 装 .....	152
第1 適用範囲 .....	152

第 2 工場塗装	152
第 3 現場塗装	154
第 8 章 水管橋	159
第 1 適用範囲	159
第 2 直接製作費	160
第 3 直接工事費	163
第 9 章 電気通信設備	167
第 1 適用範囲	167
第 2 据付歩掛	169
○ 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	249
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	251
第 1 章 一般共通	251
第 1 製作工事原価	251
第 2 据付工事原価	251
第 3 設計技術費	254
第 4 一般管理費等	254
第 5 端数処理	255
第 6 その他	255
第 2 章 用排水ポンプ設備	257
第 1 適用範囲	257
第 2 直接製作費	257
第 3 直接工事費	265
第 4 その他	271
第 3 章 水門設備	272
第 1 河川・水路用水門設備	272
第 2 ダム用水門設備	295
第 3 ゴム引布製起伏ゲート設備	333
第 4 章 除塵設備	334
第 1 直接製作費	334
第 2 直接工事費	354
第 5 章 ダム管理設備	356
第 1 設備構成図	356
第 6 章 鋼製付属設備	361
第 1 直接製作費	361
第 2 直接工事費	361
第 7 章 塗装	362
第 1 使用場所（目的）による分類	362
第 2 標準塗装仕様	365

第8章 水管橋	374
第1 適用範囲	374
第2 直接製作費	375
第3 直接工事費	380
○ 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	381
別 紙 土地改良事業等請負工事積算基準及び標準歩掛の参考資料（施設機械）	383
第1章 鋼橋製作架設工事（参考資料）	383
第1 適用範囲	383
第2 工場製作原価	383
第3 架設工事原価	398
第4 床版工	422
第5 塗装	424
第6 その他	427
第2章 電気通信設備工事（参考資料）	429
第1 一般共通	429
第2 電気通信設備工事標準歩掛	434
第3章 質疑応答	456
第1 共通	456
第2 用排水ポンプ設備	463
第3 水門設備	465
第4 鋼橋	467
第5 電気通信設備	468
○ 施工パッケージ型積算方式（施設機械）の試行について	469
別 紙 施工パッケージ型積算基準（施設機械）	471
第1 橋梁製作架設工事	471
1 鋼橋床版工	471
2 橋梁排水管設置工	473
3 高欄設置工	475
II 点検・整備等	477
○ 施設機械設備点検・整備積算基準の制定について	477
別 紙 施設機械設備点検・整備積算基準	479
第1 適用範囲	479
第2 点検・整備費の構成	479
第3 点検・整備費の費目	480
第4 点検・整備費の積算	482

○ 施設機械設備点検・整備標準歩掛について	489
別 紙 施設機械設備点検・整備標準歩掛	491
第1章 総 則	491
第1 目 的	491
第2 適用範囲	491
第3 歩 掛	491
第2章 用排水ポンプ設備	492
第1 適用範囲	492
第2 点検原価	494
第3章 水門設備	500
第1 適用範囲	500
第2 点検原価	501
○ 施設機械設備点検・整備積算基準等の運用について	515
別 紙 施設機械設備点検・整備積算基準等の運用	517
第1 一般共通	517
第2 用排水ポンプ設備	520
第3 水門設備	522
○ 電気通信設備点検業務積算基準等（参考資料）について	525
別 紙 電気通信設備点検業務積算基準等（参考資料）	527
第1 適用範囲	527
第2 点検業務費の構成	527
第3 点検業務費の費目	527
第4 標準歩掛	530
第5 運 用	617
○ 電気通信設備運転管理業務積算基準（参考資料）について	619
別 紙 電気通信設備運転管理業務積算基準（参考資料）	621
第1 適用範囲	621
第2 運転管理業務費の構成	621
第3 運転管理業務費の費目	622
<b>III 設 計</b>	<b>625</b>
○ 設計業務の価格積算基準の制定について	625
別 紙 設計業務の価格積算基準	627

○ 設計業務標準歩掛（施設機械）について	631
別 紙 設計業務標準歩掛（施設機械）	633
第1 一般事項	633
第2 用排水ポンプ設備	635
第3 水門設備	638
第4 除塵設備	642
○ 設計業務の価格積算基準（施設機械）等の運用について	645
別 紙 設計業務の価格積算基準（施設機械）等の運用	647
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	647
○ 機能診断業務（施設機械）の積算参考歩掛について	671
別 紙 機能診断業務（施設機械）の積算参考歩掛	673