

(参考資料)

1. 適用示方書・指針等

1-1 一般

設計業務等の実施にあたっては、最新の関係示方書・指針等に準拠して行うものとする。なお、これら以外の図書等による場合は事前に監督員と協議しなければならない。

〔解説〕

適用示方書・指針等については、種類が非常に多いので、これらの運用にあたっては、それぞれの目的に合致する設計図書を選定しなければならない。

1-2 関係示方書等（共通）

令和3年4月現在

番号	名 称	発 行 所 名	発行年月
001	設計要領（共通編）	国土交通省北陸地方整備局	最新版
002	設計要領（河川編）	国土交通省北陸地方整備局	最新版
003	設計要領（道路編）	国土交通省北陸地方整備局	最新版
004	土木工事共通仕様書	国土交通省北陸地方整備局	最新版
005	調査関係共通仕様書	国土交通省北陸地方整備局	最新版
006	土木構造物設計ガイドライン 土木構造物設計マニュアル（案）〔土木構造物・橋梁編〕 土木構造物設計マニュアル（案）に係わる設計・施工の手続き（案）〔ボックスカルバート・擁壁編〕	全日本建設技術協会	H11.11
007	土質改良マニュアル	北 陸 建 設 弘 済 会	S60.3
008	国土交通省制定土木構造物標準設計	全日本建設技術協会	最新版
009	グラウンドアンカー設計・施工基準・同解説	地 盤 工 学 会	H24.5
010	土木製図基準〔2009年改訂版〕	土 木 学 会	H21.2
011	コンクリート標準示方書（設計編）	土 木 学 会	H30.10
012	コンクリート標準示方書（施工編）	土 木 学 会	H30.3
013	舗装標準示方書	土 木 学 会	H27.10
014	コンクリート標準示方書（規準編）	土 木 学 会	H30.10
015	コンクリート標準示方書（ダムコンクリート編）	土 木 学 会	H25.10
016	コンクリート標準示方書（維持管理編）	土 木 学 会	H30.10

番号	名 称	発 行 所 名	発行年月
017	コンクリートのポンプ施工指針	土 木 学 会	H24. 6
018	プレストレストコンクリート工法設計施工指針	土 木 学 会	H3. 3
019	土木工事等安全衛生管理必携	国土交通省北陸地方整備局	H23. 3
020	機械工事塗装要領（案）・同解説	国 土 交 通 省	H22. 3
021	水中不分離性コンクリート設計施工指針（案）	土 木 学 会	H3. 5
022	構造力学公式集	土 木 学 会	S61. 6
023	土質試験のてびき	土 木 学 会	H27. 2
024	構造物の安全性、信頼性	土 木 学 会	S51. 10
025	仮設構造物の計画と施工	土 木 学 会	H22. 10
026	第四版 土木工学ハンドブック	土 木 学 会	H1. 11
027	地盤工学ハンドブック	地 盤 工 学 会	H11. 3
028	新編 防雪工学ハンドブック	日本建設機械化協会	S63. 3
029	建設工事に伴う騒音振動対策ハンドブック（第3版）	日本建設機械化協会	H13. 2
030	災害復旧工事の設計要領	全 国 防 災 協 会	毎年発行
031	土木施設復旧工法設計要覧	土木施設防災工法研究会	H7. 5
032	軽量鋼矢板設計施工マニュアル	軽量鋼矢板技術協会	H12. 3
033	基礎構造設計資料	基礎土構造研究会	S52. 5
034	日本建設機械要覧	日本建設機械化協会	H31. 3
035	農業農村工学ハンドブック	農 業 農 村 工 学 会	H22. 8
036	塔状鋼構造設計指針・同解説	日 本 建 築 学 会	S55. 9
037	建築基礎構造設計指針	日 本 建 築 学 会	R1. 11
038	原色岩石図鑑	保 育 社	S62. 9
039	J I S（日本工業規格）ハンドブック	日 本 規 格 協 会	最新版
040	土木関係 J I S 要覧	新日本法規出版	加除式

番号	名 称	発 行 所 名	発行年月
041	日本ダクタイル鉄管協会便覧	日本ダクタイル鉄管協会	R2. 2
042	J W W A (日本水道協会規格)	日 本 水 道 協 会	最新版
043	建設資材便覧	全日本建設技術協会	最新版
044	建設物価	建 設 物 価 調 査 会	月刊
045	積算資料	経 済 調 査 会	月刊
046	積算資料 (北陸版)	経 済 調 査 会	季刊
047	π 型ブロック積 (張) 工設計施工要領	日本建設機械化協会 北 陸 支 部	H2. 10
048	長尺函渠設計施工要領 (改訂版)	日本建設機械化協会 北 陸 支 部	H3. 10
049	土木工事現場必携	国土交通省北陸地方整備局	最新版
050	標準設計	国土交通省北陸地方整備局	最新版
051	土木コンクリート製品施工マニュアル	日本建設機械化協会 北 陸 支 部	H13. 9
052	広幅P C 桁によるスラブ橋設計施工マニュアル	北 陸 建 設 弘 済 会	H10. 10
053	土木用コンクリート製品設計便覧	製 品 評 価 委 員 会	R2. 1
054	土木工事安全施工技術指針	国土交通省北陸地方整備局	R3. 3
055	土木工事安全施工技術指針の解説	全日本建設技術協会	H13. 12
056	建設機械施工安全技術指針	国 土 交 通 省	H17. 3
057	建設機械施工安全技術指針 指針本文とその解説	日本建設機械化協会	H18. 2
058	建設工事公衆災害防止対策要綱の解説 (土木工事編)	国土開発技術研究センター	H5. 2
059	移動式クレーン、杭打機等の支持地盤養生マニュアル	日本建設機械化協会	H12. 3
060	地盤調査の方法と解説	地 盤 工 学 会	H25. 3
061	地盤材料試験の方法と解説	地 盤 工 学 会	R2. 12
062	地質調査資料整理要領 (案)	日本建設情報総合センター	H15. 7
063	ボーリング柱状図作成及び ボーリングコア取扱い・保管要領 (案) ・同解説	全国地質調査業協会連合会	H27. 6
064	国土交通省公共測量作業規程 (世界測地系対応版)	国 土 交 通 省	R2. 3

番号	名 称	発 行 所 名	発行年月
065	国土交通省公共測量作業規程記載要領	日 本 測 量 協 会	H15. 2
066	測量成果電子納品要領	国 土 交 通 省	R3. 3
067	測地成果 2000 導入に伴う公共測量成果座標変換マニュアル	国土交通省国土地理院	H19. 11
068	基本水準点の 2000 年度平均成果改訂に伴う公共水準点成果改訂マニュアル (案)	国土交通省国土地理院	H13. 5
069	ネットワーク型RTK-GPSを利用する公共測量マニュアル	国土交通省国土地理院	H17. 6
070	電子納品運用ガイドライン【測量編】	国 土 交 通 省	R3. 3
071	鉄筋コンクリート工場製作設計施工指針 (案)	全日本建設技術協会	—
072	地中送電線用深部立杭、洞道の調査・設計・施工計測指針	日本トンネル技術協会	S57. 3
073	地中構造物の建設に伴う近接施工指針	日本トンネル技術協会	H11. 2
074	土木研究所資料 大規模地下構造物の耐震設計法、ガイドライン	建設省土木研究所	H4. 3
075	シールド工食用標準セグメント	日 本 下 水 道 協 会	H13. 7
076	軟岩評価—調査・設計・施工への適用	土 木 学 会	H4. 11
077	グラウンドアンカー設計施工マニュアル	日 本 ア ン カ ー 協 会	H25. 7
078	ジェットグラウト工法技術資料	日本ジェットグラウト協会	H23. 9
079	ジェットグラウト工法 (積算資料)	日本ジェットグラウト協会	H14. 8
080	大深度土留め設計・施工指針 (案)	先端建設技術センター	H6. 10
081	薬液注入工法設計施工指針	日 本 グ ラ ウ ト 協 会	H1. 6
082	薬液注入工設計資料	日 本 グ ラ ウ ト 協 会	毎年発行
083	薬液注入工積算資料	日 本 グ ラ ウ ト 協 会	毎年発行
084	近接基礎設計・施工要領 (案)	建設省土木研究所	S58. 6
085	煙・熱感知連動機構・装置等の設置及び維持に関する運用指針	日本火災報知器工業会	H19. 7
086	高圧受電設備規程	日 本 電 気 協 会	R3. 3
087	防災設備に関する指針	日 本 電 設 工 業 協 会	H16. 9
088	昇降機技術基準の解説 2016 年版	日本建築設備・昇降機センター	H30. 10

番号	名 称	発 行 所 名	発行年月
089	昇降機技術基準の解説 2016年版の追補版	日本建築設備・昇降機センター 日本エレベーター協会	H30.10
090	建設発生土利用技術マニュアル	土木研究センター	H25.12
091	建設副産物適正処理推進要綱の解説	先端建設技術センター	H14.11
092	ファイバーソイル緑化ステップ工法技術資料	日本ステップ緑化協会	S61.4
093	鉄筋定着・継手指針	土 木 学 会	R2.3
094	省力化技術積算資料	日本建設機械化協会 北 陸 支 部	H5.3
095	プレキャストコンクリート擁壁類・設計施工要領	北 陸 建 設 弘 済 会	S60.9
096	省人化プレキャスト製品標準図集	北 陸 建 設 弘 済 会	H8.2
097	新土木工事積算大系用語定義集	国 土 交 通 省	H20
098	土木工事仮設計画ガイドブック I	全日本建設技術協会	H23.3
099	土木工事仮設計画ガイドブック II	全日本建設技術協会	H23.3
100	雪国の植栽樹木図鑑	北 陸 建 設 弘 済 会	H8.6
101	工事完成図書の電子納品等要領	国 土 交 通 省	R3.3
102	土木設計業務等の電子納品要領	国 土 交 通 省	R2.3
103	CAD製図基準	国 土 交 通 省	H29.3
104	デジタル写真管理情報基準	国 土 交 通 省	R2.3
105	測量成果電子納品要領	国 土 交 通 省	R3.3
106	地質・土質調査成果電子納品要領	国 土 交 通 省	H28.10
107	電子納品等運用ガイドライン【土木工事編】	国 土 交 通 省	R3.3
108	電子納品運用ガイドライン【業務編】	国 土 交 通 省	R2.3
109	CAD製図基準に関する運用ガイドライン	国 土 交 通 省	H29.3
110	土木工事の情報共有システム活用ガイドライン	国 土 交 通 省	R2.3
111	建設工事<土木・建築>施工条件明示の実際	建 設 物 価 調 査 会	H12.2

1-3 道路関係示方書等

番号	名 称	発 行 所 名	発行年月
001	道路構造令の解説と運用	日 本 道 路 協 会	R3. 3
002	道路土工要綱	日 本 道 路 協 会	H21. 6
003	道路橋示方書・同解説 I 共通編 道路橋示方書・同解説 II 鋼橋・鋼部材編	日 本 道 路 協 会	H29. 11
004	道路橋示方書・同解説 III コンクリート橋・コンクリート部材編	日 本 道 路 協 会	H29. 11
005	道路橋示方書・同解説 IV 下部構造編	日 本 道 路 協 会	H29. 11
006	道路橋示方書・同解説 V 耐震設計編	日 本 道 路 協 会	H29. 11
007	多数アンカー式補強土壁工法設計・施工マニュアル	土 木 研 究 セ ン タ ー	H26. 8
008	のり砕工の設計・施工指針	全国特定法面保護協会	H25. 10
009	大型プレキャストボックスカルバート設計・施工要領	北 陸 建 設 弘 済 会	H20. 3
010	P C ボックスカルバート道路埋設指針	国土開発技術研究センター	H3. 10
011	プレキャストボックスカルバート設計・施工マニュアル (鉄筋コンクリート製・プレストレストコンクリート製)	全国ボックスカルバート協会	H30. 4
012	セミプレハブ擁壁設計施工マニュアル	北 陸 建 設 弘 済 会	H16. 6
013	舗装設計施工指針	日 本 道 路 協 会	H18. 2
014	舗装調査・試験法便覧	日 本 道 路 協 会	H19. 6
015	アスファルト混合所便覧 (平成 8 年版)	日 本 道 路 協 会	H8. 10
016	舗装の構造に関する技術基準・同解説	日 本 道 路 協 会	H13. 9
017	舗装再生便覧	日 本 道 路 協 会	H22. 11
018	耐流動アスファルト混合物	日 本 道 路 協 会	H9. 1
019	透水性舗装ガイドブック 2007	日 本 道 路 協 会	H19. 3
020	道路維持修繕要綱	日 本 道 路 協 会	S53. 7
021	アスファルト舗装工事共通仕様書解説	日 本 道 路 協 会	H4. 12
022	舗装性能評価法	日 本 道 路 協 会	H25. 4
023	舗装設計便覧	日 本 道 路 協 会	H18. 2

番号	名 称	発 行 所 名	発行年月
024	舗装施工便覧	日 本 道 路 協 会	H18.2
025	転圧コンクリート舗装技術指針（案）	日 本 道 路 協 会	H2.10
026	舗装試験法便覧別冊（暫定試験方法）	日 本 道 路 協 会	H8.10
027	製鋼スラグを用いたアスファルト舗装設計施工指針	鐵 鋼 ス ラ グ 協 会	S57.7
028	鉄鋼スラグ路盤設計施工指針	土 木 研 究 セ ン タ ー	H27.3
029	砂利道の歴青路面処理指針	日 本 ア ス フ ァ ル ト 協 会	S60.3
030	フルデプス・アスファルト舗装設計施工指針（案）	日 本 ア ス フ ァ ル ト 協 会	S61.9
031	インターロッキングブロック舗装設計施工要領	イ ン タ ー ロ ッ キ ン グ ブ ロ ッ ク 舗 装 技 術 協 会	H29.3
032	アスファルト舗装工事共通仕様書解説（改訂版）	日 本 道 路 協 会	H4.12
033	設計要領第一集 舗装保全編・舗装建設編	N E X C O	R2.7
034	構内舗装・排水設計基準	国 土 交 通 省	H31.4
035	併用軌道構造設計指針	日 本 道 路 協 会	S37.5
036	道路震災対策便覧（震前対策編） 改訂版	日 本 道 路 協 会	H18.9
037	道路震災対策便覧（震災復旧編） 改訂版	日 本 道 路 協 会	H19.3
038	道路震災対策便覧（震後対策編）	日 本 道 路 協 会	H8.10
039	道路橋の耐震設計に関する資料	日 本 道 路 協 会	H9.3
040	既設道路橋の耐震補強に関する参考資料	日 本 道 路 協 会	H9.8
041	鋼道路橋設計ガイドライン	道 路 整 備 調 整 室	H7.11
042	杭基礎設計便覧	日 本 道 路 協 会	R2.9
043	杭基礎施工便覧	日 本 道 路 協 会	R2.9
044	鋼管矢板基礎設計施工便覧	日 本 道 路 協 会	H9.12
045	コンクリート道路橋施工便覧	日 本 道 路 協 会	R2.9
046	コンクリート道路橋設計便覧	日 本 道 路 協 会	R2.9
047	道路橋床版防水便覧	日 本 道 路 協 会	H19.4

番号	名 称	発 行 所 名	発行年月
048	プレキャストブロック工法によるプレストレストコンクリートTげた道路橋設計・施工指針	日 本 道 路 協 会	H4.10
049	道路橋耐風設計便覧	日 本 道 路 協 会	H20.1
050	鋼道路橋設計便覧	日 本 道 路 協 会	R2.9
051	鋼道路橋施工便覧	日 本 道 路 協 会	R2.9
052	鋼道路橋防食便覧	日 本 道 路 協 会	H26.5
053	鋼道路橋塗装・防食便覧資料集	日 本 道 路 協 会	H22.9
054	鋼構造架設設計施工指針	土 木 学 会	H24.5
055	道路橋支承便覧	日 本 道 路 協 会	H30.12
056	道路橋支承標準設計（ゴム支承・ころがり支承編）	日 本 道 路 協 会	H5.4
057	道路橋支承標準設計（すべり支承編）	日 本 道 路 協 会	S57.8
058	道路橋伸縮装置便覧	日 本 道 路 協 会	S45.11
059	プレビーム合成桁橋設計施工指針	プレビーム振興会	H30.8
060	道路橋の免震・制震設計法マニュアル（案）	土木研究センター	H23.12
061	外ケーブル構造設計施工基準	P C 技 術 協 会	H8.3
062	道路橋示方書の質問・回答集	道路整備調整室	H9.9
063	鋼床版の疲労	土 木 学 会	H22.12
064	鋼道路橋の細部構造に関する資料集	日 本 道 路 協 会	H3.7
065	小型P Cスラブ設計・施工要領	北陸建設弘済会	S60.12
066	P P C構造設計施工基準	P C 技 術 協 会	H8.3
067	プレキャスト床版マニュアル	北陸建設弘済会	H9.2
068	橋梁撤去技術マニュアル	北陸橋梁撤去技術委員会	H29.9
069	鋼道路橋数量集計マニュアル（案）	建設物価調査会	H15.7
070	小規模吊橋指針・同解説	日 本 道 路 協 会	S59.4
071	美しい橋のデザインマニュアル	土 木 学 会	H5.3

番号	名 称	発 行 所 名	発行年月
072	道路橋景観便覧・橋の美	日 本 道 路 協 会	S52.7
073	道路橋景観便覧・橋の美Ⅱ	日 本 道 路 協 会	S56.6
074	道路橋景観便覧・橋の美Ⅲ（橋梁デザインノート）	日 本 道 路 協 会	H4.5
075	デザインデータブック	日本橋梁建設協会	H28.6
076	道路トンネル便覧	日 本 道 路 協 会	S50.1
077	道路トンネル技術基準（換気編）・同解説（改訂版）	日 本 道 路 協 会	H20.10
078	道路トンネル技術基準（構造編）・同解説	日 本 道 路 協 会	H15.11
079	トンネル標準示方書（共通編）・同解説／（山岳工法編）・同解説	土 木 学 会	H28.8
080	トンネル標準示方書（共通編）・同解説／（シールド工法編） ・同解説	土 木 学 会	H28.8
081	トンネル標準示方書（共通編）・同解説／（開削工法編） ・同解説	土 木 学 会	H28.8
082	ざい道等建設工事における換気技術指針《設計及び粉じん等の測定》	建設業労働災害防止協会	R2
083	トンネルの地質調査と岩盤計測	土 木 学 会	S58.7
084	トンネルにおける調査・計測の評価と利用	土 木 学 会	S62.9
085	道路トンネル維持管理便覧(本体工編)	日 本 道 路 協 会	R2.9
086	道路トンネル維持管理便覧(付属施設編)	日 本 道 路 協 会	H28.12
087	道路トンネル観察・計測指針	日 本 道 路 協 会	H21.2
088	道路トンネル安全施工技術指針	日 本 道 路 協 会	H8.10
089	道路管理施設等設計指針（案）・道路管理施設等設計要領(案)	日本建設機械化協会	H15.7
090	道路トンネル非常用施設設置基準について（通達）	国 土 交 通 省	H31.3
091	道路トンネル非常用施設設置基準・同解説	日 本 道 路 協 会	R1.9
092	道路排水設備共通仕様書（案）等 道路排水設備計画設計要領（第一次案）	建設経済局建設機械課	H1.9
093	道路防雪施設マニュアル「コンクリート構造編」	北陸建設弘済会	H20.3
094	落石対策便覧（改訂版）	日 本 道 路 協 会	H30.1
095	道路防雪便覧	日 本 道 路 協 会	H2.5

番号	名 称	発 行 所 名	発行年月
096	道路維持修繕要綱（改訂版）	日 本 道 路 協 会	S53.7
097	道路橋補修便覧	日 本 道 路 協 会	S54.2
098	鋼橋の維持管理のための設備	土 木 学 会	S62.3
099	道路橋の塩害対策指針（案）・同解説	日 本 道 路 協 会	S59.2
100	鋼道路橋の疲労設計指針	日 本 道 路 協 会	R2.11
101	立体横断施設技術基準・同解説	日 本 道 路 協 会	S54.1
102	共同溝設計指針	日 本 道 路 協 会	S61.3
103	プレキャストコンクリート共同溝設計・施工要領（案）	道路保全技術センター	H6.3
104	キャブシステム技術マニュアル（案）解説	開 発 問 題 研 究 所	S61.2
105	土木研究所資料 共同溝耐震設計要領（案）	建 設 省 土 木 研 究 所	S59.10
106	下水道用強化プラスチック複合管道路埋設指針	国土開発技術研究センター	H11.3
107	下水道用硬質塩化ビニル管道路埋設指針	塩化ビニル管・継手協会	H18.9
108	流雪溝設計運営要領	北 陸 建 設 弘 済 会	S58.9
109	道路除雪ハンドブック（第4版）	日本建設機械化協会	H5.8
110	路面消・融雪施設等設計要領	日本建設機械化協会 北 陸 支 部	H20.5
111	散水消雪施設設計施工・維持管理マニュアル	新潟県融雪技術協会	H20.8
112	浅層地中熱利用融雪システム 設計施工・維持管理マニュアル（案）	北 陸 地 方 建 設 局 道 路 部	H12.3
113	道路緑化技術基準・同解説	日 本 道 路 協 会	H28.3
114	防護柵の設置基準・同解説/ボラードの設置便覧	日 本 道 路 協 会	R3.4
115	車両用防護柵標準仕様・同解説	日 本 道 路 協 会	H16.3
116	交通安全施設設計要領	北 陸 建 設 弘 済 会	S61.9
117	路面標示設置マニュアル	交 通 工 学 研 究 会	H24.1
118	路面標示ハンドブック	全国道路標識・標示業協会	H30.11
119	道路標識ハンドブック	全国道路標識・標示業協会	R1.7

番号	名 称	発 行 所 名	発行年月
120	道路標識設置基準・同解説	日 本 道 路 協 会	R2. 6
121	道路反射鏡設置指針	日 本 道 路 協 会	S55. 12
122	道路・トンネル照明器材仕様書・同解説	建 設 電 気 技 術 協 会	H31. 3
123	道路照明施設設置基準・同解説	日 本 道 路 協 会	H19. 10
124	視線誘導標設置基準・同解説	日 本 道 路 協 会	S59. 10
125	交差点での案内誘導マニュアル	道 路 保 全 技 術 セ ン タ ー	H7. 3
126	視覚障害者誘導用ブロック設置指針・同解説	日 本 道 路 協 会	S60. 9
127	交通安全事業必携	(株)ぎょうせい	H6. 8
128	道路反射鏡ハンドブック改訂版	道 路 反 射 鏡 協 会	H27. 9
129	駐車場設計・施工指針 同解説	日 本 道 路 協 会	H4. 11
130	自転車道等の設計基準解説	日 本 道 路 協 会	S49. 10
131	自転車道必携	自 転 車 道 路 協 会	S60. 3
132	道路の交通容量	日 本 道 路 協 会	S59. 9
133	HIGHWAY CAPACITY MANUAL	TRANSPORTATION RESERCH BOARD	H16. 4
134	全国道路交通情勢調査実施要綱 一般交通量調査(調査編)	建 設 省 道 路 局	—
135	交通渋滞実態調査マニュアル	建 設 省 土 木 研 究 所	H2. 2
136	クロソイドポケットブック(改訂版)	日 本 道 路 協 会	S49. 8
137	高速道路の景観の事例集	高 速 道 路 調 査 会	H2. 2
138	平面交差の計画と設計基礎編-計画・設計・交通信号制御の手引-	交 通 工 学 研 究 会	H30. 11
139	改訂 平面交差の計画と設計-応用編-	交 通 工 学 研 究 会	H19. 10
140	交通工学ハンドブック 2014	交 通 工 学 研 究 会	H25. 12
141	道路環境影響評価要覧	道 路 環 境 研 究 所	H4. 9
142	道路技術基準通達集	(株)ぎょうせい	H14. 3
143	道路の交通容量	日 本 道 路 協 会	S54. 9

番号	名 称	発 行 所 名	発行年月
144	交通信号の手引き	交通工学研究会	H18.7
145	市街地道路の計画と設計	交通工学研究会	S63.12
146	建設省所管道路事業影響評価技術指針	建設省	S60.9
147	道路環境影響評価の技術手法 2007 改訂版①②③	道路環境研究所	H19.9
148	道路工事の安全施設設置要領（案）	道路保全技術センター	H11.10
149	コミュニティゾーン形成マニュアル	交通工学研究会	H8.5
150	コミュニティゾーン実践マニュアル	交通工学研究会	H12.7
151	料金徴収施設設置基準（案）・同解説	日本道路協会	H11.9
152	増補改訂版 道路の移動等円滑化整備ガイドライン	国土技術研究センター	H23.8

1-4 河川関係示方書等

番号	名 称	発 行 所 名	発行年月
001	河川砂防技術基準調査編	国土交通省	H26.4
002	河川砂防技術基準計画編	国土交通省	H31.3
003	河川砂防技術基準設計編	国土交通省	R1.7
004	河川砂防技術基準維持管理編（河川編）	国土交通省	H27.3
005	改訂 解説・河川管理施設等構造令	日本河川協会	H12.1
006	河川事業関係例規集	日本河川協会	毎年度発行
007	堤防余盛基準	建設省治水課	S44.1
008	河川区域内における樹木の伐採、植樹基準	建設省河川局治水課	H10.6
009	河岸等の植樹基準（案）	建設省河川局治水課	H1.4
010	仮締切堤設置基準（案）	国土交通省	H22.6
011	治水経済調査マニュアル（案）	国土交通省	R2.4
012	建設省所管放水路事業環境影響評価技術指針	建設省	S60.9
013	水理公式集	土木学会	H31.3

番号	名 称	発 行 所 名	発行年月
014	水理公式集例題集	土 木 学 会	S63.9
015	土木構造物設計マニュアル（案）－樋門編	国 土 交 通 省	H14.1
016	改訂河川計画業務ガイドライン	日 本 河 川 協 会	H2.4
017	流域貯留施設等技術指針（案）	雨水貯留浸透技術協会	R3.2
018	河川構造物設計業務ガイドライン（護岸設計業務）	国土開発技術研究センター	H5.10
019	河川構造物設計業務ガイドライン（樋門・樋管設計業務）	国土開発技術研究センター	H8.11
020	河川構造物設計業務ガイドライン（堰・床止め設計業務）	国土開発技術研究センター	H8.11
021	河川土工マニュアル	国土開発技術研究センター	H21.4
022	都市河川計画の手引き洪水防御計画編	国土開発技術研究センター	H5.6
023	柔構造樋門設計の手引き	国土開発技術研究センター	H10.12
024	内水処理計画策定の手引き	国土開発技術研究センター	H7.2
025	都市河川計画の手引き～立体河川施設計画編～	国土開発技術研究センター	H7.4
026	都市河川計画の手引き～洪水防御計画編～	国土開発技術研究センター	H5.6
027	堤防決壊部緊急復旧工法マニュアル	国土開発技術研究センター	H1.6
028	床止めの構造設計手引き	国土開発技術研究センター	H10.12
029	ドレーン工設計マニュアル	国土交通省水管理・国土保全局	H25.6
030	フロンティア堤防設計の手引き（案）	国土開発技術研究センター	H10.3
031	新素材を用いた樋管設計・施工マニュアル（案）	先端建設技術センター	H10.3
032	ポーラスコンクリート河川護岸工法の手引き	先端建設技術センター	H13.4
033	改訂（解説）工作物設置許可基準	国土開発技術研究センター	H10.11
034	野芝種子吹付施工の手引（案）改訂版	北 陸 地 方 建 設 局	H11.7
035	わかりやすい粗朶工法の施工事例集	北 陸 建 設 弘 済 会	H11.2
036	河川における樹木管理の手引き	リバーフロント整備センター	H11.9
037	河川水辺の国勢調査マニュアル河川版	国土交通省水管理・国土保全局	H28.1

番号	名 称	発 行 所 名	発行年月
038	「放水路事業における環境影響評価の考え方」	リバーフロント整備センター	H13. 6
039	多自然型河川工法・設計施工要領（暫定案）	河川環境管理財団	H6. 5
040	河川関係法令例規集	第 一 法 規	加除式
041	揚排水ポンプ設備技術基準・同解説	河川ポンプ施設技術協会	R2. 1
042	水管橋設計基準	日本水道鋼管協会	R2. 12
043	揚排水ポンプ設備 配管工事 設計要領（案） 配線工事 設計要領（案） 盤内機器 選定要領（案）	河川ポンプ施設技術協会	H2. 10
044	排水ポンプ設備の運転操作マニュアル	河川ポンプ施設技術協会	H3. 1
045	救急排水ポンプ設備技術指針・解説	河川ポンプ施設技術協会	H6
046	救急排水ポンプ設備施工管理マニュアル（案）	河川ポンプ施設技術協会	H1. 8
047	救急排水ポンプ設備点検・整備指針 同解説	河川ポンプ施設技術協会	H10. 4
048	揚排水機場点検・整備実務要領（排水機場編）	河川ポンプ施設技術協会	H14. 5
049	揚排水機場点検・整備実務要領（揚水機場編）	河川ポンプ施設技術協会	H14. 5
050	揚排水機場点検・整備実務要領（解説編）	河川ポンプ施設技術協会	H14. 5
051	揚排水機場設備点検・整備指針（案）同解説	河川ポンプ施設技術協会	H22. 1
052	河川ポンプ設備計画ガイドブック	河川ポンプ施設技術協会	H11. 3
053	河川ポンプ設備更新検討マニュアル	国土開発技術研究センター	H8. 3
054	内水処理計画策定の手引き	国土開発技術研究センター	H7. 2
055	排水機場等遠隔操作監視設備技術マニュアル（案）	河川ポンプ施設技術協会	H13. 8
056	ポンプゲート式小規模排水機場設計マニュアル（案）・同解説 設備点検・整備指針（案）同解説	河川ポンプ施設技術協会	H15. 4
057	護岸の力学設計法	国土開発技術研究センター	H19. 11
058	改訂版 砂防設計公式集（マニュアル）	全国治水砂防協会	S59. 10
059	水と緑の溪流づくり調査	建設省砂防局砂防部	H3. 8
060	溪流環境整備計画策定マニュアル（案）	建設省砂防局砂防部	H6. 9

番号	名 称	発 行 所 名	発行年月
061	砂防における自然環境調査マニュアル（案）	建設省砂防局砂防部	H3
062	砂防・地すべり設計実例	砂防・地すべり技術センター	H8.5
063	鋼製砂防構造物設計便覧	砂防・地すべり技術センター	H21.9
064	地すべり鋼管杭設計要領	地すべり対策技術協会	H15.6
065	砂防便覧	全国治水砂防協会	H27.2
066	砂防・地すべり防止施設事例集	全国治水砂防協会	H1.11
067	地すべり対策事業の手引き	全国治水砂防協会	H12.3
068	砂防指定地指定実務要領	全国加除法令出版	H1.10
069	多段落差工設計指針（案）	建設省土木研究所	S63.5
070	総合土石流対策基本計画作成マニュアル（案）	総合土石流対策基本 計 画 検 討 委 員 会	H1.9
071	土石流危険渓流および土石流危険区域調査要領（案）	建設省河川局砂防部	H11.4
072	林道規程 運用と解説	日 本 林 道 協 会	H23.8
073	新・斜面崩壊防止工事の設計と実例 －急傾斜地崩壊防止工事技術指針－	全国治水砂防協会	R1.6
074	主として鋼材を用いた砂防施設の維持管理マニュアル	砂防フロンティア整備 推 進 機 構	H30
075	張出しタイプ流木捕捉工設計の手引き	砂防・地すべり技術 セ ン タ ー	R2.3
076	砂防ソイルセメント施工便覧（平成28年版）	砂防・地すべり技術 セ ン タ ー	H28.12
077	砂防基本計画策定指針（土石流・流木対策編）	国土交通省砂防部	H19.3
078	土石流・流木対策設計技術指針	国土交通省砂防部	H19.3
079	（第2次改訂）ダム設計基準	日本大ダム会議	S53.8
080	ダム基礎地質調査基準	日本大ダム会議	S51.3
081	ダム構造物管理基準	日本大ダム会議	S61.5
082	ダムの岩盤掘削	土 木 学 会	H4.4
083	改訂 RCD工法技術指針（案）	国土開発技術研究センター	H1.9
084	ダムの地質調査	土 木 学 会	S62.6

番号	名 称	発 行 所 名	発行年月
085	建設省所管ダム事業環境影響評価技術指針	建 設 省	S60.9
086	ダム貯水池水質調査要領	ダム水源環境整備センター	H8.1
087	「ダム事業における環境影響評価の考え方」	ダム水源環境整備センター	H12.12
088	河川水辺の国勢調査基本調査マニュアル（ダム湖版）	国土交通省水管理・国土保全局	H28.12
089	グラウチング技術指針・同解説	国土開発技術研究センター	H15.7
090	ゲート用開閉装置（油圧式）設計要領（案）	ダム・堰施設技術協会	H12.6
091	クレストラジアルゲート設計要領（案）・同解説書	国土開発技術研究センター	S60.8
092	ダム用ゲート開閉装置（油圧式）点検・整備要領（案）	ダム・堰施設技術協会	H6.4
093	ダム事業の手引き（平成元年度版）	ダム技術センター	H1.4
094	フィルダムの耐震設計指針（案）	国土開発技術研究センター	H3.6
095	多目的ダムの建設	ダム技術センター	H17.6
096	コンクリートダムの細部技術	ダム技術センター	H22.7
097	ルジオンテスト技術指針・同解説	国土開発技術研究センター	H18.7
098	発電用水力設備の技術基準と官庁手続き	電力土木技術協会	H23.3
099	軟岩の調査・試験の指針（案）	土 木 学 会	H3.11
100	ダム・堰施設技術基準（案）・基準解説編・マニュアル編	ダム・堰施設技術協会	R2.7
101	ゲート用開閉装置（油圧式）設計要領（案）	ダム・堰施設技術協会	H12.6
102	ゲート用開閉装置（機械式）設計要領（案）	ダム・堰施設技術協会	H12.8
103	水門・樋門ゲート設計要領（案）	ダム・堰施設技術協会	H13.12
104	鋼製起伏ゲート設計要領（案）	ダム・堰施設技術協会	R2.10
105	ゴム引布製起伏堰技術基準（案）	国土開発技術研究センター	H12.10
106	水門等機械設備点検整備マニュアル		H20.3
107	水門・樋門・樋管遠隔監視操作システム技術資料	ダム・堰施設技術協会	H13.1
108	海岸保全計画の手引き	全 国 海 岸 協 会	H6.3

番号	名 称	発 行 所 名	発行年月
109	海岸保全施設構造例集	全 国 海 岸 協 会	S57.3
110	海岸保全施設築造基準解説（改訂版）	全 国 海 岸 協 会	S62.4
111	緩傾斜堤の設計の手引き	全 国 海 岸 協 会	H18.1
112	人工リーフ設計の手引き	全 国 海 岸 協 会	H16.3
113	港湾の施設の技術上の基準・同解説	日 本 港 湾 協 会	H30.5
114	ジャケット式鋼製護岸設計指針	日 本 港 湾 協 会	S52.3
115	港湾の施設の技術上の基準・同解説	日 本 港 湾 協 会	H30.5
116	数字で見る港湾	日 本 港 湾 協 会	毎年発行
117	面的な海岸防御方式の計画・設計マニュアル	日 本 港 湾 協 会	H3.3
118	港湾環境整備施設技術マニュアル	沿岸開発技術開発センター	H3.3
119	海岸関係法令例規集	全 国 海 岸 協 会	H28.1
120	海岸便覧	全 国 海 岸 協 会	H14.3
121	砂防関係法令例規集	全国治水砂防協会	H28.11
122	鋼矢板二重式仮締切設計マニュアル	国土技術研究センター	H13.5
123	河川堤防設計指針	建設省河川局治水課	H19.3
124	鉄線籠型護岸の設計・施工技術基準（案）	国 土 交 通 省	H21.4
125	水産庁監修漁港構造物標準設計法 1990 年版	全 国 漁 港 協 会	H2.10
126	漁港計画の手引き	全 国 漁 港 協 会	H4.11
127	漁港海岸事業設計の手引き	全 国 漁 港 協 会	R3.3
128	人工海浜の建設技術マニュアル	運 輸 省	S54.4
129	ビーチ計画・設計マニュアル	日本マリーナビーチ協会	H17.10
130	農地防災事業便覧	地 球 社	H11.1
131	原位置岩盤試験法の指針－平板載荷試験法－ －せん断試験法－ －孔内載荷試験法－	土 木 学 会	H12.12

1-5 電気関係示方書等

番号	名 称	発 行 所 名	発行年月
001	電気通信設備工事共通仕様書	建設電気技術協会	R3
002	公共建築工事標準仕様書（電気設備工事編）	国 土 交 通 省	R3.3
003	配電規程	日 本 電 気 協 会	H29.8
004	内線規程	日 本 電 気 協 会	H28.9
005	電気設備の技術基準とその解釈	日 本 電 気 協 会	最新版
006	（解説）電気設備の技術基準	経済産業省産業保安グループ	R2.2
007	道路・トンネル照明器材仕様書・同解説	建設電気技術協会	H30
008	河川構造物電気設備計画指針	建設電気技術協会	S53.12
009	通信鉄塔設計要領・同解説 通信鉄塔・局舎耐震診断基準（案）・同解説	建設電気技術協会	H25
010	ダム管理用制御処理設備標準設計仕様書	国 土 交 通 省	H28.8
011	J E C（電気規格調査会標準規格）	電 気 学 会	最新版
012	J E M（日本電機工業会規格）	日 本 電 気 工 業 会	最新版
013	E I A J（日本電子機械工業会規格）	日本電子機械工業会	H12.11
014	電気通信設備施工管理の手引き	建設電気技術協会	H30
015	建築設備設計基準	公 共 建 築 協 会	H30.7
016	公共建築工事標準仕様書（機械設備工事編）	国 土 交 通 省	R3.3

1-6 機械関係示方書等

番号	名 称	発 行 所 名	発行年月
001	機械工事共通仕様書（案） 機械工事完成図書作成要領（案） 機械工事施工管理基準（案）	河川ポンプ施設技術協会	H17.5
002	機械設備点検整備共通仕様書（案）・機械設備点検整備特記仕様書作成要領（案）	日本建設機械化協会 四 国 支 部	H15.6

1-7 営繕工事関係示方書等

a. 設計共通

名 称	発 行 所 名	発行年
公共建築設計業務委託共通仕様書	国 土 交 通 省	最新版
官庁施設の基本的性能基準	国 土 交 通 省	最新版
官庁施設の企画書及び企画書対応確認書の標準的書式	国 土 交 通 省	最新版
官庁施設の設計段階におけるコスト管理ガイドライン	国 土 交 通 省	最新版
官庁施設の総合耐震・対津波計画基準	国 土 交 通 省	最新版
官庁施設の総合耐震診断・改修基準	国 土 交 通 省	最新版
官庁施設の津波防災診断指針	国 土 交 通 省	最新版
木造計画・設計基準	国 土 交 通 省	最新版
建築設計業務等電子納品要領	国 土 交 通 省	最新版
官庁営繕事業に係る電子納品運用ガイドライン	国 土 交 通 省	最新版
官庁施設のユニバーサルデザインに関する基準	国 土 交 通 省	最新版
官庁施設の防犯に関する基準	国 土 交 通 省	最新版
官庁施設の環境保全性基準	国 土 交 通 省	最新版
建築工事設計図書作成基準	国 土 交 通 省	最新版
建築設計基準	国 土 交 通 省	最新版
建築構造設計基準	国 土 交 通 省	最新版
構内舗装・排水設計基準	国 土 交 通 省	最新版
公共建築工事標準仕様書（建築工事編）	国 土 交 通 省	最新版
公共建築改修工事標準仕様書（建築工事編）	国 土 交 通 省	最新版
公共建築木造工事標準仕様書	国 土 交 通 省	最新版
建築物解体工事共通仕様書	国 土 交 通 省	最新版
敷地調査共通仕様書	国 土 交 通 省	最新版

建築工事標準詳細図	国 土 交 通 省	最新版
建築設備工事設計図書作成基準	国 土 交 通 省	最新版
建築設備計画基準	国 土 交 通 省	最新版
建築設備設計基準	国 土 交 通 省	最新版
雨水利用・排水再利用設備計画基準	国 土 交 通 省	最新版
公共建築工事標準仕様書（電気設備工事編）	国 土 交 通 省	最新版
公共建築工事標準仕様書（機械設備工事編）	国 土 交 通 省	最新版
公共建築改修工事標準仕様書（電気設備工事編）	国 土 交 通 省	最新版
公共建築改修工事標準仕様書（機械設備工事編）	国 土 交 通 省	最新版
公共建築設備標準図（電気設備工事編）	国 土 交 通 省	最新版
公共建築設備標準図（機械設備工事編）	国 土 交 通 省	最新版

b. 積算共通関係

公共建築工事積算基準	国 土 交 通 省	最新版
公共建築工事共通費積算基準	国 土 交 通 省	最新版
公共建築工事標準単価積算基準	国 土 交 通 省	最新版
公共建築数量積算基準	国 土 交 通 省	最新版
公共建築工事内訳書標準書式（建築工事編）	国 土 交 通 省	最新版
公共建築工事見積標準書式（建築工事編）	国 土 交 通 省	最新版
営繕工事積算チェックマニュアル（建築工事編）	国 土 交 通 省	最新版
公共建築設備数量積算基準	国 土 交 通 省	最新版
公共建築工事内訳書標準書式（設備工事編）	国 土 交 通 省	最新版
公共建築工事見積標準書式（設備工事編）	国 土 交 通 省	最新版
営繕工事積算チェックマニュアル（電気設備工事編）	国 土 交 通 省	最新版
営繕工事積算チェックマニュアル（機械設備工事編）	国 土 交 通 省	最新版

1-8 建設省制定 土木構造物標準設計一覽表

平成 15 年 3 月現在

巻	大分類	中分類	設計条件及び集録範囲	制定・改定年月日								
1	側こう類	L 型 側 こう	幅 (0.30m~1.00m) × 高さ (0.15m~1.00m)	昭和 40 年 8 月制定								
		U 型 側 こう	側こう及びふた付き側こう 幅 (0.60m~2.00m) × 高さ (0.60m~1.50m)									
		街 き よ ま す 集 水 ま す	幅 (0.30m~1.00m) × 高さ (0.60m~1.40m) 幅 (0.50m~1.50m) × 高さ (0.70m~2.00m)		昭和 50 年 1 月改定							
	暗 き よ 類	パイプカルバート	基礎角 90° 180° 360° 管 径 200mm~2,000mm	昭和 61 年 2 月改定								
		ボ ッ ク ス カ ル バ ー ト	幅 (1.00m~6.00m) × 高さ (1.00m~5.00m) の 370 断面 土かぶり 0.50m~6.00m	平成 12 年 9 月改訂								
			○一連ボックスカルバート ○活荷重 土かぶり 4m未満 後輪: 100kN 前輪: 25kN 衝撃係数 i=0.3 土かぶり 4m以上 10kN ○土圧係数 水平土圧係数 0.5									
2	擁 壁 類	ブ ロ ッ ク 積	高さ 1.00m~5.00m	昭和 40 年 8 月制定 昭和 52 年 6 月改定 昭和 62 年 6 月改定 平成 12 年 9 月改訂								
		も た れ 式	高さ 2.00m~8.00m									
		重 力 式 (小 型 重 力 式)	高さ 1.00m~5.00m (高さ 0.50m~2.00m)									
		逆 T 型	高さ 3.00m~8.00m									
		L 型	高さ 3.00m~6.00m									
			○土圧及び土質分類 試行くさび法、土質分類は下表 の 3 分類									
			<table border="1"> <tr> <td>φ</td> <td>35</td> <td>30</td> <td>25</td> </tr> <tr> <td>γ</td> <td>20</td> <td>19</td> <td>18</td> </tr> </table>	φ	35	30	25	γ	20	19	18	
φ	35	30	25									
γ	20	19	18									
			○直接基礎									
3	河川構造物	樋 門 ・ 樋 管	○ボックスカルバート内空寸法 一連…幅 (1.00m~3.00m) × 高さ (1.00m~3.00m) の 21 断面 二連…幅 (1.50m~3.00m) × 高さ (1.50m~3.00m) の 19 断面	昭和 52 年 12 月制定								
			○集録構造部 門柱及び操作台 (最大高さ 7.0m) 川裏側端部 川表・川裏側胸壁 管理橋及び橋台 (支間 3.00m~ (1mきざみ) ~15.00m) ゲート…スライドゲート・ローラーゲートの扉体及び戸当たり金物	昭和 55 年 12 月改定 昭和 62 年 5 月改定 平成 6 年 10 月改定								
4												
5	立 体 横 断 施 設	横 断 歩 道 橋 横 断 地 下 道	歩道幅員 W=1.5~2.25m 地下道内空寸法 W=2.5~4.0m H=2.6m	取付部 階段、斜路付階段、 斜路	昭和 59 年 2 月制定							
6	橋 梁 下 部 工	重 力 式 橋 台 逆 T 式 橋 台	高さ { 重力式…3~6m 逆 T 式…5~12m 胸壁高 0.5m~ (0.5) ~3.0m 橋座幅 0.6m~ (0.1) ~1.2m 死荷重反力 5t~ (5) ~40t 設計震度 KH=0.2~0.14	重力式の全部と逆 T 式の高さ 5~7m まで	昭和 43 年 5 月 ~昭和 46 年 11 月 にかけて制定							
逆 T 式 橋 台		逆 T 式の高さ 8m~12m まで										
8		張 出 し 式 橋 脚 の 梁 構 造	形式 壁式橋脚…小判形、矩形 張出し式橋脚…円形柱、小判柱、矩形柱	円形柱、小判柱、矩形柱に共用の 梁構造図 梁長 ≤ 11.0m	第 1 回の改定 昭和 51 年 3 月							
9		張 出 し 式 橋 脚 の 梁 構 造	高さ { 壁式…6~8m 張出し式 の範囲 { 円形柱…7~15m 小判柱…8~15m	上記同様…梁構造図 梁長 > 11.0m	第 2 回の改定 昭和 58 年 2 月							
10		張 出 し 式 橋 脚 の 柱 構 造	天端長 { 壁式…6~9m 張出し式	小判柱の柱構造図								
11		張 出 し 式 橋 脚 の 柱 構 造	天端長 { 円形…6~9m 小判…7~16m	円形柱 矩形柱 } の柱構造図								
12	張 出 し 式 橋 脚 の フ ー チ ング 構 造 壁 式 橋 脚	天端幅…1.5m (0.1又は0.2) ~2.3m 死荷重反力…20、30、35、40、50、60、70t 設計震度…KH=0.2~0.14	フーチング構造図…各形式共用 壁式全般									

巻	大分類	中分類	設計条件及び集録範囲		制定・改定年月日	
13	(注)	ポストテンション方式PC単純Tげた橋	○1等級、2等級 └─一般部 (20~40m) ○支間 └─橋梁部 (26~40m) ○幅員 25 通り ○斜角 (左) 90°、80°、70°、60° ○TL-20、TL-14	△一般構造図 ・主げた構造図 △特例又は暫定道路の一部 △特例又は暫定道路の一部 △補助幹線 △幹線道路 △主要幹線道路 △主要幹線道路	昭和44年7月制定	
14					昭和55年2月改定	
15						
16						
17						
18	橋梁上部工	プレテンション方式PC単純床版橋	○A活荷重 ○B活荷重 ○JIS A5313 利用	○支間 = (5~21m) 1mピッチ ○斜角 = (90°~60°) 10°ピッチ	昭和50年5月制定 昭和56年10月制定 昭和55年2月改定 平成3年2月改定 平成8年3月改定	
19						
20		プレテンション方式PC単純T桁橋	○A活荷重 ○B活荷重 ○JIS A5316 利用	○支間 = (18~21m) 1mピッチ ○斜角 = (90°~70°) 10°ピッチ	昭和47年2月制定 昭和55年2月制定 平成3年2月改定 平成8年3月改定	
21						
22						
23		(注)	活荷重合成プレートガーダー橋	橋格 1、2等橋 支間 25m~ (1mきざみ) ~40m、42m、44m 幅員 22 通り 斜角 (左) 90°、80°、70° 活荷重 TL-20、TL-14	○主げた及び床版の構造図と材料表 ○道路分類 主げた…全幅員に対して 床版…特例又は暫定道路 及び補助幹線道路	昭和47年8月制定 昭和54年3月改定
24					○床版の構造図と材料表 ○道路分類…幹線及び主要幹線道路	
25	○横組の構造図と材料表 ○道路分類…特例又は暫定道路					
26	○横組の構造図と材料表 ○道路分類…補助幹線及び幹線道路の一部					
27	○横組の構造図と材料表 ○道路分類…幹線及び主要幹線の一部					
28	○横組の構造図と材料表 ○道路分類…主要幹線道路					
29	H形鋼橋 (合成)	橋格 1、2等橋 支間 10m~ (1m) ~25m 幅員 18 通り 斜角 90°、80°、70° 床版係数 1.05~1.25	主げた構造図及び材料表 横組構造図及び材料表 床版構造図及び材料表 特例・暫定の一部	昭和58年4月制定		
30			床版構造図及び材料表 特例・暫定の残り及び補助幹線道路			
31			床版構造図及び材料表 幹線、主要幹線道路			

(注) 第13巻~16巻及び第23巻~27巻については、平成6年3月29日に改定された。