

## 主要技術基準及び参考図書

R04.10現在

No.	名 称	編集又は発行所名	発行年月
〔1〕 共通			
1	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	—
2	土木製図基準[2009年改訂版]	土木学会	H21. 2
3	水理公式集 平成 11年版	土木学会	H11. 11
4	JISハンドブック	日本規格協会	最新版
5	土木工事安全施工技術指針	国土交通省	R4. 2
6	建設工事公衆災害防止対策要綱の解説(土木工事編)	国土交通省	R1. 9
7	建設機械施工安全技術指針	国土交通省	H17. 3
8	建設機械施工安全技術指針 指針本文とその解説	日本建設機械施工協会	H18. 2
9	移動式クレーン、杭打機等の支持地盤養生マニュアル	日本建設機械施工協会	H12. 3
10	土木工事共通仕様書	青森県土整備部	R04. 10
11	地盤調査の方法と解説 (2分冊)	地盤工学会	H25. 3
12	地盤材料試験の方法と解説(2分冊)	地盤工学会	H21. 11
13	地質・土質調査成果電子納品要領(案)	国土交通省	H20. 12
14	公共測量作業規程の準則	国土交通省	R02. 3
15	公共測量 作業規程の準則 基準点測量記載要領	日本測量協会	H29. 4
16	公共測量 作業規程の準則 (平成28年3月31日改正版) 解説と運用 基準点測量、応用測量編	日本測量協会	H28. 3
17	公共測量 作業規程の準則 (平成28年3月31日改正版) 解説と運用 地形測量及び写真測量編	日本測量協会	H28. 3
18	測量成果電子納品要領	国土交通省	H28. 3
19	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	国土地理院	H19. 11
20	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)	国土地理院	H13. 5
21	公共測量成果改定マニュアル	国土地理院	H26. 5
22	電子納品運用ガイドライン【業務編】	国土交通省	R2. 3
23	電子納品運用ガイドライン【測量編】	国土交通省	R3. 3
24	電子納品運用ガイドライン(案)【地質・土質調査編】	国土交通省	H28. 12
25	2017年制定 コンクリート標準示方書【設計編】	土木学会	H30. 3
26	2014年制定 舗装標準示方書	土木学会	H27. 10
27	2013年制定 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
28	2013年制定 コンクリート標準示方書【土木学会規準および関連規準】 +【JIS規格集】	土木学会	H30. 10
29	2018年制定 コンクリート標準示方書【維持管理編】	土木学会	H30. 10
30	2017年制定 コンクリート標準示方書【施工編】	土木学会	H30. 3

## 主要技術基準及び参考図書

R04.10現在

No.	名称	編集又は発行所名	発行年月
31	2012年制定 コンクリート標準示方書【基本原則編】	土木学会	H25. 3
32	土木設計業務等の電子納品要領	国土交通省	H28. 3
33	CAD製図基準	国土交通省	H29. 3
34	CAD製図基準に関する運用ガイドライン	国土交通省	H29. 3
35	デジタル写真管理情報基準	国土交通省	R2. 3
36	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	一般社団法人全国地質調査業協会 社会基盤情報標準化委員会	H27. 6
37	コンクリートライブラリー66号 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. 4
38	2016年制定 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
39	2016年制定 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
40	2016年制定 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
41	地中送電用深部立坑、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
42	地中構造物の建設に伴う近接施工指針(改訂版)	日本トンネル技術協会	H11. 2
43	日本下水道協会規格（J S W A S） シールド工用標準セグメント （A-3, 4）	日本下水道協会	H13. 7
44	除雪・防雪ハンドブック（除雪編）、（防雪編）	日本建設機械施工協会	H16. 12
45	軟岩評価－調査・設計・施工への適用	土木学会	H4. 11
46	グラウンドアンカー設計・施工基準、同解説（JGS4101-2012）	地盤工学会	H24. 5
47	グラウンドアンカー施工のための手引書	日本アンカー協会	H15. 5
48	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
49	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	H23. 9
50	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
51	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
52	薬液注入工法の設計施工指針	日本グラウト協会	平成元. 6
53	薬液注入工法設計資料	日本グラウト協会	毎年発行
54	薬液注入工法積算資料	日本グラウト協会	毎年発行
55	近接基礎設計施工要領（案）	建設省土木研究所	S58. 6
56	煙・熱感知運動機構・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
57	高圧受電設備規程	日本電気協会	H26. 5
58	防災設備に関する指針 -電源と配線及び非常用の照明装置- 2004年版	日本電設工業協会	H16. 9
59	昇降機設計・施工上の指導指針	日本建築設備・昇降機センター	H7. 8
60	日本建設機械要覧 2016年版	日本建設機械施工協会	H28. 3
61	建設工事に伴う騒音振動対策ハンドブック(第3版)	日本建設機械施工協会	H13. 2

## 主要技術基準及び参考図書

R04.10現在

No.	名称	編集又は発行所名	発行年月
62	建設発生土利用技術マニュアル 第4版	土木研究センター	H25.11
63	[新訂]建設副産物適正処理推進要綱の解説	建設副産物リサイクル 広報推進会議	H14.11
64	災害復旧工事の設計要領	全国防災協会	毎年発行
65	製品仕様による数値地形図データ作成ガイドライン改訂版(案)	国土地理院	H20.3
66	基盤地図情報原型データベース地理空間データ製品仕様書(案)【数値地形図編】第2.3版	国土地理院	H26.4
67	地すべり観測便覧	斜面防災対策技術協会	H24.5
68	地すべり対策技術設計実施要領 H19年度版	斜面防災対策技術協会	H19.11
69	「猛禽類保護の進め方(改訂版)ー特にイヌワシ、クマタカ、オオタカ」	環境省	H24.12
70	環境大気常時監視マニュアル 第6版	環境省 水・大気環境局	H22.3
71	騒音に係わる環境基準の評価マニュアルⅠ. 基本評価編	環境庁	H11.6
72	騒音に係わる環境基準の評価マニュアルⅡ. 地域評価編(道路に面する地域)	環境庁	H12.4
73	面的評価支援システム操作マニュアル(本編) Ver.4.0.1	環境省 水・大気環境局	H30.3
74	改訂解説・工作物設置許可基準	国土技術研究センター	H10.11
75	地理空間データ製品仕様書作成マニュアル	国土地理院	R01.11
76	水準測量製品仕様書等サンプル 基準点測量	国土地理院	R01.11
77	水準測量製品仕様書等サンプル 水準測量	国土地理院	R01.11
78	水準測量製品仕様書等サンプル 数値地形図	国土地理院	R01.11
79	製品仕様書等サンプル 撮影(標定点の設置、撮影、同時調整)	国土地理院	R01.11
80	水準測量製品仕様書等サンプル 写真地図作成	国土地理院	R01.11
81	水準測量製品仕様書等サンプル 航空レーザ測量	国土地理院	R01.11
82	水準測量製品仕様書等サンプル 応用測量	国土地理院	R01.11
83	水準測量製品仕様書等サンプル 三次元点群データ作成	国土地理院	H29.10
84	土木工事数量算出要領(案)	国土交通省	最新版
85	土木工事数量算出要領 数量集計表様式(案)	国土交通省	最新版
86	移動計測車両による測量システムを用いる数値地形図データ作成マニュアル(案)	国土地理院	H24.5
87	GNSS測量による標高の測量マニュアル	国土地理院	H29.2
88	電子基準点のみを既知点とした基準点測量マニュアル	国土地理院	H27.7
89	マルチ GNSS 測量マニュアル(案) 近代化 GPS、Galileo 等の活用	国土地理院	R2.6
90	公共測量におけるセミ・ダイナミック補正マニュアル	国土地理院	H25.6
91	公共事業の構想段階における計画策定プロセスガイドライン	国土交通省	H20.4
92	国土交通省所管公共事業における景観検討の基本方針(案)	国土交通省	H21.4

## 主要技術基準及び参考図書

R04.10現在

No.	名称	編集又は発行所名	発行年月
93	斜面崩壊による労働災害の防止対策に関するガイドライン	厚生労働省	H27.6
94	土木工事に関するプレキャストコンクリート製品の設計条件明示要領(案)	国土交通省	H28.3
95	機械式鉄筋定着工法の配筋設計ガイドライン	機械式鉄筋定着工法技術検討委員会	H28.7
96	現場打ちコンクリート構造物に適用する機械式鉄筋継手工法ガイドライン	機械式鉄筋継手工法技術検討委員会	H29.3
97	流動性を高めた現場打ちコンクリートの活用に関するガイドライン	流動性を高めたコンクリートの活用検討委員会	H29.3
98	青森県公共事業景観形成基準	青森県	H 9.3
99	青森県景観色彩ガイドプラン	青森県	H12.3
100	防犯に配慮した設計ガイドライン	青森県県土整備部	H16.3
101	建設工事における自然由来重金属等含有岩石・土壌への対応マニュアル(暫定版)	建設工事における自然由来重金属等含有土砂への対応マニュアル検討委員会	H22.3
102	建設工事で遭遇する地盤汚染対応マニュアル(改定版)	土木研究所(編集) 地盤汚染対応技術検討委員会	H24.4
103	建設工事で遭遇するダイオキシン類汚染土壌対策マニュアル[暫定版]	土木研究所(編集)	H17.12
104	建設工事で遭遇する廃棄物混じり土対応マニュアル	土木研究所(監修) 土木研究センター(編集)	H21.10
105	コンクリート構造物における埋設型枠・プレハブ鉄筋に関するガイドライン	橋梁等のプレキャスト化及び標準化による生産性向上検討委員会	H30.6
106	コンクリート橋のプレキャスト化ガイドライン	橋梁等のプレキャスト化及び標準化による生産性向上検討委員会	H30.6
107	プレキャストコンクリート構造物に適用する機械式鉄筋継手工法ガイドライン	道路プレキャストコンクリート工技術委員会ガイドライン検討小委員会	H31.1
108	UAVを用いた公共測量マニュアル(案)	国土地理院	H29.3
109	地上レーザスキャナを用いた公共測量マニュアル(案)	国土地理院	H30.3
110	UAV搭載型レーザスキャナを用いた公共測量マニュアル(案)	国土地理院	H30.3
111	三次元点群データを使用した断面図作成マニュアル(案)	国土地理院	H31.3
112	航空レーザ測探機を用いた公共測量マニュアル(案)	国土地理院	H31.3
113	車載写真レーザ測量システムを用いた三次元点群測量マニュアル(案)	国土地理院	R01.12
114	土木構造物設計ガイドライン	国土交通省	H31.3
115	国土交通省土木工事におけるプレキャスト工法の活用事例集	国土交通省 (一社)日本建設業連合会	R2.3
〔2〕河川・海岸・砂防・ダム関係			
1	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	R02.3
2	建設省所管ダム事業環境影響評価技術指針	建設省	S60.9
3	ダム事業における環境影響評価の考え方	ダム水源地環境整備センター	H12.12
4	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
5	改訂河川計画業務ガイドライン	日本河川協会	H2.4
6	国土交通省河川砂防技術基準 調査編	国土交通省	H30.3
7	国土交通省河川砂防技術基準同解説 計画編	国土交通省	H16.3

## 主要技術基準及び参考図書

R04.10現在

No.	名称	編集又は発行所名	発行年月
8	改訂新版 建設省河川砂防技術基準(案)設計編(I・II)	建設省	H9.5
9	国土交通省河川砂防技術基準 維持管理編(河川編)	国土交通省	H27.3
10	国土交通省河川砂防技術基準 維持管理編(ダム編)	国土交通省	H28.3
11	国土交通省河川砂防技術基準 維持管理編(砂防編)	国土交通省	H28.3
12	改訂 解説・河川管理施設等構造令	日本河川協会	H12.1
13	増補改訂(一部修正)版 防災調節池等技術基準(案) 解説と設計実例	日本河川協会	H19.9
14	流域貯留施設等技術指針(案) ー増補改訂版ー	雨水貯留浸透技術協会	H19.4
15	港湾の施設の技術上の基準・同解説	日本港湾協会	H30.5
16	数字で見る港湾 2020	日本港湾協会	R2.7
17	水門鉄管技術基準 ・第5回改訂版(水門扉編)-付解説- ・第5回改訂版(水圧鉄管・鉄鋼構造物、溶接・接合編)-付解説- ・FRP(M)水圧管編	電力土木技術協会	H19.9 H19.6 H22.4
18	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
19	河川土工マニュアル	国土技術研究センター	H21.4
20	ダム・堰施設技術基準(案)	国土交通省	H28.3
21	ダム・堰施設技術基準(案)(基準解説編・マニュアル編)	国土交通省	H28.10
22	水門・樋門ゲート設計要領(案)	ダム・堰施設技術協会	H13.12
23	鋼製起状ゲート設計要領(案)	ダム・堰施設技術協会	H11.10
24	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
25	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
26	揚排水ポンプ設備技術基準	国土交通省	H26.3
27	揚排水ポンプ設備技術基準(案)同解説	河川ポンプ施設技術協会	H27.2
28	海岸保全施設の技術上の基準・同解説(複製版)	全国海岸協会	H30.8
29	海岸便覧	全国海岸協会	H14.3
30	(第2次改訂)ダム設計基準	日本大ダム会議	S53.8
31	仮締切堤設置基準(案)	国土交通省河川局治水課	H26.12
32	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
33	堤防余盛基準について	建設省河川局治水課	S44.1
34	ダム基礎地質調査基準	日本大ダム会議	S51.3
35	ダム構造物管理基準 改訂	日本大ダム会議	S61.11
36	水管橋設計基準	日本水道鋼管協会	H11.6
37	河川事業関係例規集	日本河川協会	毎年発行

## 主要技術基準及び参考図書

R04.10現在

No.	名称	編集又は発行所名	発行年月
38	平成28年度版 河川水辺の国勢調査 基本調査マニュアル【河川版】	国土交通省水管理・国土保全局河川環境課	H28. 1
39	平成28年度版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・国土保全局河川環境課	H28. 1
40	河川関係法令例規集（加除式）	第1法規	—
41	護岸の力学設計法改訂	国土技術研究センター	H19. 11
42	海岸保全施設構造例集	全国海岸協会	S57. 3
43	漁港・漁場の施設の設計の手引 2003年版(上・下巻)	全国漁港漁場協会	H15. 10
44	ジャケット式鋼製護岸設計指針（案）	日本港湾協会	S52. 3
45	砂防関係法令例規集	全国治水砂防協会	毎年発行
46	砂防指定地実務ハンドブック	全国治水砂防協会	H13. 2
47	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
48	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
49	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
50	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
51	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
52	土木構造物設計マニュアル(案) 一樋門編一	全日本建設技術協会	H14. 1
53	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
54	海岸保全計画の手引き	全国海岸協会	H6. 3
55	緩傾斜堤の設計の手引き 改訂版	全国海岸協会	H18. 1
56	人工リーフの設計の手引き（改定版）の一部改定	全国海岸協会	H29. 6
57	治水経済調査マニュアル（案）	国土交通省河川局	H17. 4
58	面的な海岸防護方式の計画・設計マニュアル	日本港湾協会	H3. 3
59	ビーチ計画・設計マニュアル(改訂版)	日本マリナーナビーチ協会	H17. 10
60	港湾環境整備施設技術マニュアル	沿岸開発技術研究センター	H3. 3
61	農地防災事業便覧 平成 10年度版	農地防災事業研究会	H11. 1
62	漁港計画の手引 平成 4年度改訂版	全国漁港協会	H4. 11
63	漁港海岸事業設計の手引	全国漁港漁場協会	H25. 11
64	水と緑の溪流づくり調査	建設省河川局砂防部	H3. 8
65	溪流環境整備計画策定マニュアル(案)	建設省河川局砂防部	H6. 9
66	砂防における自然環境調査マニュアル(案)	建設省河川局砂防部	H3. 1
67	ダム貯水池水質調査要領	国土交通省水管理・国土保全局河川環境課	H27. 3
68	グラウチング技術指針・同解説	国土技術研究センター	H15. 7

## 主要技術基準及び参考図書

R04.10現在

No.	名称	編集又は発行所名	発行年月
69	新編・鋼製砂防構造物設計便覧（令和3年版）	砂防・地すべり技術センター	R3. 9
70	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
71	新版 地すべり鋼管杭設計要領	斜面防災対策技術協会	H20. 5
72	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	R01. 5
73	ダム事業の手引き（平成元年度版）	ダム技術センター	H元 . 4
74	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
75	多目的ダムの建設	ダム技術センター	H17. 6
76	改訂 3版コンクリートダムの細部技術	ダム技術センター	H22. 7
77	ルジオンテスト技術指針・同解説	国土技術研究センター	H18. 7
78	発電用水力設備の技術基準と官庁手続き（平成 23年改訂版）	電力土木技術協会	H23. 3
79	ダムの地質調査	土木学会	S62. 6
80	ダムの岩盤掘削	土木学会	H4. 4
81	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
82	軟岩の調査・試験の指針(案)～1991年版～	土木学会	H3. 11
83	河川定期縦横断データ作成ガイドライン	国土交通省河川局	H20. 5
84	河川景観の形成と保全の考え方	国土交通省河川局	H18. 10
85	河川の景観形成に資する石積み構造物の整備に関する資料	国土交通省河川局河川環境課	H18. 8
86	砂防関係事業における景観形成ガイドライン	国土交通省砂防部	H19. 2
87	海岸景観形成ガイドライン	国土交通省河川局・港湾局、農林水産省農村振興局、水産庁	H18. 1
88	美しい山河を守る災害復旧基本方針	国土交通省	H30. 6
89	河川水辺総括資料作成調査の手引き（案）	リバーフロント整備センター	H13. 8
90	河川水辺の国勢調査マニュアル（案）（河川空間利用実態調査編）	国土交通省	H30. 12
91	ダム湖利用実態調査 調査マニュアル（案）	建設省河川局	H31. 3
92	試験湛水実施要領(案)	国土交通省	H11. 10
93	台形CSGダム設計・施工・品質管理技術資料	ダム技術センター	H24. 6
94	改定版 巡航RCD工法施工技術資料	ダム技術センター	H24. 2
95	貯水池周辺の地すべり調査と対策に関する技術指針(案)	国土交通省	H21. 7
96	活断層地形要素判読マニュアル	(独) 土木研究所材料地盤研究グループ(地質)他	H18. 3
97	正常流量検討の手引き（案）	国土交通省	H19. 9
98	洪水予測システムチェックリスト（案）	国土技術政策総合研究所	H22. 5
99	洪水浸水想定区域図作成マニュアル（第4版）	国土交通省	H27. 7

## 主要技術基準及び参考図書

R04.10現在

No.	名称	編集又は発行所名	発行年月
100	浸水想定区域図データ電子化ガイドライン	国土交通省	R01.9
101	水害ハザードマップ作成の手引き	国土交通省	H28.4
102	砂防基本計画策定指針（土石流・流木対策編）解説	国土技術政策総合研究所	H28.4
103	土石流・流木対策設計技術指針解説	国土技術政策総合研究所	H28.4
104	多自然川づくりポイントブックⅢ 中小河川に関する河道計画の技術基準；解説	リバーフロント整備センター	H23.10
105	リアルタイム浸水予測シミュレーションの手引き(案)	国土交通省	H17.6
106	中小河川浸水想定区域図作成の手引き	国土交通省	H17.6
107	河道計画検討の手引き	国土技術研究センター	H14.2
108	海岸施設設計便覧2000 年版	土木学会	H12.11
109	自然共生型海岸づくりの進め方	全国海岸協会	H15.3
110	海岸事業の費用便益分析指針【改訂版】	農林水産省農村振興局・農林水産省水産庁・国土交通省河川局・国土交通省港湾局	R2.4
111	津波浸水想定の設定の手引きVer. 2.00	国土交通省水管理・国土保全局海岸室、国土交通省国土技術政策総合研究所河川研究部海岸研究室	R31.4
112	津波の河川遡上解析の手引き（案）	国土技術研究センター	H19.5
113	津波・高潮対策における水門・陸閘等管理システムガイドライン（Ver3.1）	農林水産省農村振興局・農林水産省水産庁・国土交通省河川局・国土交通省港湾局	H25.4
114	海岸における水防警報の手引き（案）	国土交通省 河川局防災課・海岸室	H22.3
115	海岸漂着危険物対応ガイドライン	農林水産省農村振興局・農林水産省水産庁・国土交通省河川局・国土交通省港湾局	H21.6
116	海岸保全施設維持管理マニュアル	農林水産省農村振興局防災課、農林水産省水産庁防災漁村課、国土交通省水管理・国土保全局海岸室、国土交通省港湾局海岸・防災課	R2.6
117	砂防事業の費用便益分析マニュアル(案)	国土交通省水管理・国土保全局砂防部	R3.1
118	土石流対策事業の費用便益分析マニュアル(案)	国土交通省水管理・国土保全局砂防部	R3.1
119	地すべり対策事業の費用便益分析マニュアル(案)	国土交通省水管理・国土保全局砂防部	R3.1
120	急傾斜地崩壊対策事業の費用便益分析マニュアル(案)	国土交通省水管理・国土保全局砂防部	R3.1
121	砂防関係施設の長寿命化計画策定ガイドライン(案)	国土交通省水管理・国土保全局砂防部	R2.3
122	都道府県と気象庁が共同して土砂災害警戒情報を作成・発表するための手引き	国土交通省河川局砂防部、気象庁予報部	R3.6
123	国土交通省河川局砂防部と気象庁予報部の連携による土砂災害警戒基準雨量の設定手法(案)	国土交通省河川局砂防部、気象庁予報部、国土交通省国土技術政策総合研究所	H17.6
124	土砂災害ハザードマップ作成ガイドライン	国土交通省水管理・国土保全局砂防部砂防計画課	R2.10
125	土砂災害警戒避難ガイドライン	国土交通省河川局砂防部	H19.4
126	火山噴火緊急減災対策砂防計画策定ガイドライン	国土交通省河川局砂防部	H19.4
127	火山噴火に起因した土砂災害予想区域図作成の手引き(案)	国土交通省水管理・国土保全局砂防部	H25.3
128	「地すべり防止技術指針」並びに「地すべり防止技術指針解説」	国土交通省河川局砂防部	H20.1



## 主要技術基準及び参考図書

R04.10現在

No.	名称	編集又は発行所名	発行年月
129	既設砂防堰堤を活用した小水力発電ガイドライン (案)	国土交通省河川局砂防部保全課	H22. 2
130	山地河道における流砂水文観測の手引き (案)	国土交通省国土技術政策総合研究所	H24. 4
131	深層崩壊に起因する土石流の流下・氾濫計算マニュアル(案)	土木研究所	H25. 1
132	大規模土移動検知システムにおけるセンサー設置マニュアル (案)	土木研究所	H24. 6
133	表層崩壊に起因する土石流の発生危険度評価マニュアル(案)	土木研究所	H21. 1
134	天然ダム監視技術マニュアル(案)	土木研究所	H20. 12
135	深層崩壊の発生の恐れのある溪流抽出マニュアル(案)	土木研究所	H20. 11
136	振動検知式土石流センサー設置マニュアル(案)	土木研究所	H17. 7
137	砂防ソイルセメント設計・施工便覧	砂防・地すべり技術センター	H28. 12
138	集落雪崩対策工事技術指針	雪センター	H8. 2
139	北海道の地域特性を考慮した雪崩対策の技術資料(案)	土木研究所寒地土木研究所	H22. 3
140	火山砂防策定指針	建設省河川局砂防部	H4. 4
141	深層崩壊対策技術に関する基本的事項	国土交通省国土技術政策総合研究所	H26. 9
142	河川・海岸構造物の復旧における景観配慮の手引き	国土交通省水管理・国土保全局	H23. 11
143	砂防関係施設点検要領 (案)	国土交通省砂防部保全課	H31. 3
144	海岸施設設計便覧 (2000 年版)	土木学会	H12. 11
145	海岸保全施設耐震点検マニュアル	農林水産省・水産庁・運輸省・建設省	H7. 4
146	河川堤防設計指針	国土交通省河川局	H19. 3
147	河川堤防構造検討の手引き	(財) 国土技術研究センター	H24. 2
148	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
149	ゴム袋体をゲート又は起伏装置に用いる堰のゴム袋体に関する基準(案)	国土交通省	H27. 3
150	水文観測業務規程	国土交通省	H29. 3
151	水文観測業務規程細則	国土交通省 水管理・国土保全局	H29. 3
152	水文観測データ統計処理要領	国土交通省 水管理・国土保全局	H26. 3
153	水文観測データ品質照査要領	国土交通省 水管理・国土保全局	H26. 3
154	水文観測	全日本建設技術協会	H14
155	絵でみる水文観測	中部建設協会	H13. 9
156	流量観測の高度化マニュアル (高水流量観測編)	土木研究所	H28. 6
157	河川結氷時の流量推定手法マニュアル(案)	寒地土木研究所	H24. 3
158	河川構造物の耐震性能照査指針・解説	国土交通省水管理・国土保全局治水課	H28. 3
159	高規格堤防盛土設計・施工マニュアル	(財) リバーフロント整備センター	H12. 3

## 主要技術基準及び参考図書

R04.10現在

No.	名称	編集又は発行所名	発行年月
160	多自然川づくり基本指針	国土交通省河川局	H18.10
161	中小河川に関する河道計画の技術基準	国土交通省河川局 河川環境課・治水課・防災課	H22.8
162	大河川における多自然川づくり -Q&A形式で理解を深める-	国土交通省 水管理・国土保全局河川環境課	H31.3
163	実践的な河川環境の評価・改善の手引き (案)	(財)リバーフロント研究所	H31.3
164	ダム貯水池水質改善の手引き	国土交通省 水管理・国土保全局河川環境課	H30.3
165	高潮浸水想定区域図作成の手引きVer. 2.10	農林水産省農村振興局防災課、農林水産省水産庁防災漁村課、農林水産省水産庁漁港漁場整備部防災漁村課、国土交通省水管理・国土保全局河川環境課、国土交通省水管理・国土保全局海岸室、国土交通省港湾局海岸・防災課	R3.7
166	小規模河川の氾濫推定図作成の手引き	国土交通省	R2.6
167	ダム事業における環境影響評価配慮書作成の手引き (案)	国土交通省 水管理・国土保全局河川環境課	R2.6
168	豪雨時の土砂生産をとまなう土砂動態解析に関する留意点	国土交通省国土技術政策総合研究所	H27.11
169	河床変動計算を用いた土砂・洪水氾濫対策に関する砂防施設配置検討の手引き (案)	国土交通省国土技術政策総合研究所	H30.11
170	大規模土砂生産後に生じる活発な土砂流出に関する対策の基本的考え方 (案)	国土交通省国土技術政策総合研究所	R2.6
171	高潮特別警戒水位の設定の手引き	国土交通省水管理・国土保全局河川環境課水防企画室、国土交通省水管理・国土保全局海岸室、国土交通省国土技術政策総合研究所河川研究部 海岸研究室	R3.5
〔3〕 道路関係			
1	建設省所管道路事業影響評価技術指針	建設省	S60.9
2	道路環境影響評価要覧 (1992年版)	道路環境研究所	H4.9
3	道路構造令の解説と運用	日本道路協会	H27.6
4	第7次改訂 道路技術基準通達集 -基準の変遷と通達-	ぎょうせい	H14.3
5	林道規程-運用と解説-	日本林道協会	H23.8
6	交通渋滞実態調査マニュアル	建設省土木研究所	H2.2
7	自転車道等の設計基準解説	日本道路協会	S49.10
8	自転車道必携	自転車道路協会	S60.3
9	自転車利用環境整備のためのキーポイント	日本道路協会	H25.6
10	交通工学ハンドブック 2014	交通工学研究会	H25.12
11	クロソイドポケットブック(改訂版)	日本道路協会	S49.8
12	道路の交通容量	日本道路協会	S59.9
13	道路の交通容量 1985	交通工学研究会	S62.2
14	HIGHWAY CAPACITY MANUAL	Transportation Research Board	2010

## 主要技術基準及び参考図書

R04.10現在

No.	名 称	編集又は発行所名	発行年月
15	平面交差の計画と設計 基礎編 一計画・設計・交通信号制御の手引き	交通工学研究会	H30.11
16	平面交差の計画と設計ー応用編ー2007	交通工学研究会	H19.10
17	路面標示設置マニュアル	交通工学研究会	H24.1
18	交通工学実務双書第4巻市街地道路の計画と設計	交通工学研究会	S63.12
19	生活道路のゾーン対策マニュアル	交通工学研究会	H29.3
20	道路環境影響評価の技術手法（平成24年度版）及び道路環境影響評価の技術手法 4.騒音 4.1 自動車の走行に係る騒音（令和2年度版）	国土技術政策総合研究所、土木研究所	H25.3
21	道路土工要綱	日本道路協会	H21.6
22	道路土工ー切土工・斜面安定工指針（平成21年度版）	日本道路協会	H21.6
23	道路土工ー盛土工指針（平成22年度版）	日本道路協会	H22.4
24	道路土工ー軟弱地盤対策工指針（平成24年度版）	日本道路協会	H24.8
25	道路土工ー仮設構造土工指針	日本道路協会	H11.3
26	道路土工ー擁壁工指針（平成24年度版）	日本道路協会	H24.7
27	道路土工ーカルバート工指針（平成21年度版）	日本道路協会	H22.3
28	多数アンカー式補強土壁工法設計・施工マニュアル 第3版	土木研究センター	H26.8
29	補強土（テールアルメ）壁工法設計・施工マニュアル 第3回改訂版	土木研究センター	H26.8
30	ジオテキスタイルを用いた補強土の設計・施工マニュアル 改訂版	土木研究センター	H25.12
31	アダムウォール（補強土壁）工法設計・施工マニュアル	土木研究センター	H26.9
32	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	H23.3
33	下水道用強化プラスチック複合管道路埋設指針（平成11年改訂）	強化プラスチック複合管協会	H11.3
34	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	H11.3
35	プレキャストボックスカルバート設計施工要領・同解説	日本PCボックスカルバート製品協会	H24.3
36	のり枠工の設計・施工指針	全国特定法面保護協会	H25.10
37	道路橋示方書・同解説（Ⅰ共通編）	日本道路協会	H29.11
38	道路橋示方書・同解説（Ⅱ鋼橋・鋼部材編）	日本道路協会	H29.11
39	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
40	道路橋示方書・同解説（Ⅳ下部構造編）	日本道路協会	H29.11
41	道路橋示方書・同解説（Ⅴ耐震設計編）	日本道路協会	H29.11
42	鋼道路橋疲労設計便覧	日本道路協会	R2.9
43	鋼道路橋設計便覧	日本道路協会	R2.9
44	鋼道路橋施工便覧（改訂版）	日本道路協会	R2.9
45	道路橋耐風設計便覧	日本道路協会	H20.1

## 主要技術基準及び参考図書

R04.10現在

No.	名 称	編集又は発行所名	発行年月
46	杭基礎設計便覧	日本道路協会	R2. 9
47	杭基礎施工便覧	日本道路協会	R2. 9
48	鋼管矢板基礎設計施工便覧	日本道路協会	H9. 12
49	斜面上の深礎基礎設計施工便覧	日本道路協会	H24. 4
50	立体横断施設技術基準・同解説	日本道路協会	S54. 1
51	コンクリート道路橋設計便覧	日本道路協会	R2. 9
52	コンクリート道路橋施工便覧	日本道路協会	R2. 9
53	道路橋伸縮装置便覧	日本道路協会	S45. 4
54	道路橋支承便覧	日本道路協会	H30. 12
55	鋼道路橋防食便覧	日本道路協会	H26. 3
56	道路橋補修便覧	日本道路協会	S54. 2
57	小規模吊橋指針・同解説	日本道路協会	S59. 4
58	道路橋床版防水便覧	日本道路協会	H19. 3
59	鋼構造架設設計施工指針 [2012年版]	土木学会	H24. 6
60	美しい橋のデザインマニュアル第 1集	土木学会	H5. 3
61	美しい橋のデザインマニュアル第 2集	土木学会	H5. 7
62	橋の美Ⅰ－道路橋景観便覧 橋の美Ⅱ－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	H52. 7 S56. 6 H4. 5
63	道路トンネル技術基準(換気編)・同解説 平成20年改訂版	日本道路協会	H20. 10
64	道路トンネル技術基準(構造編)・同解説	日本道路協会	H15. 11
65	道路トンネル非常用施設設置基準・同解説	日本道路協会	H13. 10
66	道路トンネル維持管理便覧【本体工編】 (令和2年度版)	日本道路協会	R2. 8
67	道路トンネル維持管理便覧【付属施設編】 (改訂版)	日本道路協会	H28. 11
68	道路トンネル観察・計測指針 平成 21年改訂版	日本道路協会	H21. 2
69	道路トンネル安全施工技術指針	日本道路協会	H8. 10
70	シールドトンネル設計・施工指針	日本道路協会	H21. 2
71	舗装の構造に関する技術基準・同解説	日本道路協会	H13. 9
72	舗装設計施工指針 平成 18年版	日本道路協会	H18. 2
73	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
74	舗装設計便覧 平成 18年版	日本道路協会	H18. 2
75	舗装施工便覧 平成 18年版	日本道路協会	H18. 2

## 主要技術基準及び参考図書

R04.10現在

No.	名称	編集又は発行所名	発行年月
76	アスファルト混合所便覧(平成8年版)	日本道路協会	H8.10
77	舗装再生便覧 平成 22年版	日本道路協会	H22.11
78	砂利道の瀝青路面処理指針	日本アスファルト協会	S59.9
79	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
80	鉄鋼スラグ路盤設計施工要領	編集：鉄鋼スラグ路盤設計施工指針作成委員会 発行：土木研究センター	H27.3
81	製鋼スラグを用いたアスファルト舗装設計施工指針	鉄鋼スラグ協会	S57.7
82	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
83	設計要領第一集 舗装保全編・舗装建設編	NEXCO	H29.7
84	構内舗装・排水設計基準及び同資料 平成27年版	国土交通省	H27.3
85	併用軌道構造設計指針	日本道路協会	S37.5
86	舗装性能評価法ー必須および主要な性能指標の評価法編ー	日本道路協会	H25.4
87	舗装性能評価法 別冊ー必要に応じ定める性能指標の評価法編ー	日本道路協会	H20.3
88	道路維持修繕要綱(改訂版)	日本道路協会	S53.7
89	舗装調査・試験法便覧(平成31年度版)(全4分冊)	日本道路協会	H31.3
90	道路震災対策便覧(震前対策編) 平成 18年度改訂版	日本道路協会	H18.9
91	道路震災対策便覧(震災復旧編) 平成 18年度改訂版	日本道路協会	H19.3
92	道路震災対策便覧(震災危機管理編)	日本道路協会	R01.7
93	落石対策便覧	日本道路協会	H29.12
94	道路緑化技術基準・同解説	日本道路協会	H28.3
95	道路土工構造物技術基準・同解説	日本道路協会	H29.3
96	道路防雪便覧	日本道路協会	H2.5
97	共同溝設計指針	日本道路協会	S61.3
98	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
99	共同溝耐震設計要領(案)	建設省土木研究所	S59.10
100	キャブシステム技術マニュアル(案)解説	開発問題研究所	H5.8
101	防護柵の設置基準・同解説(改訂版)/ボラード設置便覧	日本道路協会	R3.3
102	車両用防護柵標準仕様・同解説	日本道路協会	H16.3
103	道路標識設置基準・同解説	日本道路協会	R2.6
104	道路標識構造便覧	日本道路協会	R2.6
105	視線誘導標設置基準・同解説	日本道路協会	S59.10

## 主要技術基準及び参考図書

R04.10現在

No.	名称	編集又は発行所名	発行年月
106	道路照明施設設置基準・同解説	日本道路協会	H19.10
107	道路・トンネル照明器材仕様書	建設電気技術協会	H31.3
108	LED道路・トンネル照明導入ガイドライン(案)	国土交通省	H27.3
109	道路反射鏡設置指針	日本道路協会	S55.12
110	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
111	道路標識ハンドブック (2021 年度版) 道路標識ハンドブックⅡ (2021 年度版) 道路標識ハンドブックⅢ (2020 年度版)	全国道路標識・標示業協会編	R4.1 R4.1 R3.3
112	路面標示ハンドブック第5 版	全国道路標識・標示業協会編	H30.10
113	駐車場設計・施工指針 同解説	日本道路協会	H4.11
114	料金徴収施設設置基準(案)・同解説	日本道路協会	H11.9
115	(補訂版) 道路のデザイン 道路デザイン指針 (案) とその解説	日本みち研究所	H29.11
116	景観に配慮した道路附属物等ガイドライン	日本みち研究所	H29.11
117	路上自転車・自動二輪車等駐車場設置指針・同解説	日本道路協会	H19.1
118	道路防災総点検要領 [豪雨・豪雪等]	道路保全技術センター	H8.8
119	道路防災総点検要領 [地震]	道路保全技術センター	H8.8
120	防災カルテ作成・運用要領	道路保全技術センター	H8.12
121	道路防災点検の手引 [豪雨・豪雪等]	道路保全技術センター	H19.9
122	橋梁の維持管理の体系と橋梁管理カルテ作成要領(案)	国土交通省道路局国道・防災課	H16.3
123	橋梁定期点検要領	国土交通省道路局国道・技術課	H31.3
124	鋼製橋脚隅角部の疲労損傷臨時点検要領	国道課長	H14.5
125	道路橋のアルカリ骨材反応に対する維持管理要領 (案)	高速国道課長、国道課長、優良道路課長	H15.3
126	PCT桁橋の間詰めコンクリート点検要領 (案)	国道課長	H15.1
127	コンクリート橋の塩害に関する特定点検要領 (案)	国道・防災課長	H16.3
128	道路土工構造物点検要領	国土交通省道路局国道・技術課	H30.6
129	舗装点検要領	国土交通省道路局国道・防災課	H29.3
130	道路トンネル定期点検要領	国土交通省道路局国道・技術課	H31.3
131	シェッド・大型カルバート等定期点検要領	国土交通省道路局国道・技術課	H31.3
132	歩道橋定期点検要領	国土交通省道路局国道・技術課	H31.3
133	附属物 (標識、照明施設等) 点検要領	国土交通省道路局国道・技術課	H31.3
134	舗装点検要領に基づく舗装マネジメント指針	日本道路協会	H30.9
135	舗装性能評価法 -必須および主要な性能指標編- (平成25年度)	日本道路協会	H31.3

## 主要技術基準及び参考図書

R04.10現在

No.	名称	編集又は発行所名	発行年月
136	舗装性能評価法 -必要に応じて定める性能指標の評価法編-	日本道路協会	H31. 3
137	橋梁における第三者被害予防措置要領(案)	国土交通省道路局国道・防災課	H28. 12
138	ずい道等建設工事における換気技術指針	建設業労働災害防止協会	H24. 3
139	道路管理施設等設計指針(案)・道路管理施設等設計要領(案)	日本建設機械施工協会	H15. 7
140	構想段階における道路計画策定プロセスガイドライン	国土交通省道路局	H25. 7
141	凸部、狭窄部及び屈曲部の設置に関する技術基準	国土交通省都市局・道路局	H28. 3
142	ラウンドアバウトマニュアル	交通工学研究会	H28. 4
143	安全で快適な自転車利用環境創出ガイドライン	国土交通省道路局 警察庁交通局	H28. 7
144	道路橋ケーブル構造便覧	日本道路協会	R3. 11
145	舗装種別選定の手引き	日本道路協会	R3. 12
〔4〕電気・機械・設備等			
1	日本電機工業会(JEM)規格	日本電機工業会	—
2	解説 電気設備の技術基準 最終改正	経済産業省原子力安全・保安院	H28. 9
3	内線規程 JEAC 8001-2018	日本電気協会	H28. 10
4	電気通信設備工事共通仕様書 令和3年度版	国土交通省	R03. 3
5	電気通信設備施工管理の手引き 平成30年版	国土交通省	H30. 9
6	建築設備設計基準 平成30年版	国土交通省	H30. 3
7	公共建築工事標準仕様書〔電気設備工事編〕平成31年版	国土交通省	H31. 3
8	公共建築工事標準仕様書〔機械設備工事編〕平成31年版	国土交通省	H31. 3
9	公共建築設備工事標準図〔電気設備工事編〕平成31年版	国土交通省	H31. 3
10	公共建築設備工事標準図〔機械設備工事編〕平成31年版	国土交通省	H31. 3
11	電気設備工事監理指針	公共建築協会	H28. 10
12	電気通信設備工事費積算のための工事数量とりまとめ要領	建設電気技術協会	H12. 3
13	通信鉄塔設計要領・同解説	建設電気技術協会	H25. 3
14	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. 3
15	光ファイバケーブル施工要領・同解説	建設電気技術協会	H25. 3
16	電気通信施設設計要領・同解説(電気編)	建設電気技術協会	H29. 9
17	電気通信施設設計要領・同解説(通信編)	建設電気技術協会	H29. 11
18	電気通信施設設計要領・同解説(情報通信システム編)	建設電気技術協会	H30. 1
19	雷害対策設計施工要領(案)・同解説	建設電気技術協会	H31. 4
20	電気通信施設劣化診断要領・同解説(電力設備編)	建設電気技術協会	H18. 11

## 主要技術基準及び参考図書

R04.10現在

No.	名 称	編集又は発行所名	発行年月
21	機械工事塗装要領（案）・同解説	国土交通省	H22. 3
22	機械工事共通仕様書（案）	国土交通省	H29. 3
23	機械工事管理基準（案）	国土交通省	H29. 3
24	河川用ゲート設備点検・整備・更新マニュアル（案）	国土交通省	H27. 3
25	河川ポンプ設備点検・整備・更新マニュアル（案）	国土交通省	H27. 3
26	ダム用ゲート設備等点検・整備・更新検討マニュアル（案）	国土交通省	H30. 3
27	道路機械設備点検・整備・更新マニュアル（案）	国土交通省	H28. 3

注意：最新版を使用するものとする。