○ 設計業務管理の手引書について(平成15年3月18日付け14農振第2711号農林水産省農村振興局整備部長通知)一部改正新旧対照表

(下線部は改正部分)

設計業務管理の手引書 令和7年3月

改

農村振興局整備部設計課

正

後

「設計業務管理の手引書」の目次 [略]

1~3 [略]

4 (参考) 各種基準類のリスト

以下のリストは、設計の際に使用する基準類であり、最新版を使用する必要があるが、随時改訂しているので、発注者と受注者で確認して使用するものとする。

4.1 土地改良事業関係の基準類

土地改良事業関係の基準類リスト(1/2)

工地以及事未開床の左中規サハト(1/2)				
区分	名	称	制改定年月	
・土地改良事業計画	農業用水(水田)		H22. 7	
設計基準・計画		(一部改正)	<u>R 6.3</u>	
	農業用水(畑)		H27. 5	
※「基準書」の年月		(一部改正)	<u>R 6.3</u>	
を記載	水温水質		S 4 2. 11	
※下記アドレス参照	排水		H31.4	
https://www.maff.go		(一部改正)	R 2.2	
.jp/j/nousin/noukan	開墾		S 3 1. 1 2	
/tyotei/kizyun/kizy	農地開発(開畑)		S 5 2. 1	
un. html		(一部改正)	S 5 9. 1	
	ほ場整備(水田)		H25.4	
		(一部改正)	<u>R 6.3</u>	
	ほ場整備(畑)		H19.4	
		(一部改正)	R 2.7	
	暗渠排水		H29. 5	
		(一部改正)	R 2.7	
	土層改良		S 5 9. 1	
	農地保全		S 5 4. 7	
	水質障害対策		S 5 5. 8	
	農道		<u>R 6.3</u>	
		[削る]	[削る]	
	農地地すべり防止対策		R 4.5	

設計業務管理の手引書 令和<u>6</u>年3月

行

農村振興局整備部設計課

「設計業務管理の手引書」の目次 [略]

1~3 [略]

4 (参考) 各種基準類のリスト

以下のリストは、設計の際に使用する基準類であり、最新版を使用する必要があるが、随時改訂しているので、発注者と受注者で確認して使用するものとする。

4.1 土地改良事業関係の基準類

土地改良事業関係の基準類リスト(1/2)

区分	名	称	制改定年月
・土地改良事業計画	農業用水(水田)		H22. 7
設計基準・計画		(一部改正)	<u>R 2. 7</u>
	農業用水(畑)		H27. 5
※「基準書」の年月		(一部改正)	<u>R 2. 7</u>
を記載	水温水質		S 4 2. 1 1
※下記アドレス参照	排水		H31.4
https://www.maff.go		(一部改正)	R 2.2
.jp/j/nousin/noukan	開墾		S 3 1. 1 2
/tyotei/kizyun/kizy	農地開発(開畑)		S 5 2. 1
un.html		(一部改正)	S 5 9. 1
	ほ場整備(水田)		H 2 5. 4
		(一部改正)	<u>H26.1</u>
	ほ場整備(畑)		H19.4
		(一部改正)	R 2. 7
	暗渠排水		H29. 5
		(一部改正)	H30.5
	土層改良		S 5 9. 1
	農地保全		S 5 4. 7
	水質障害対策		S 5 5. 8
	農道		<u>H13.8</u>
		(一部改正)	<u>H19.3</u>
	農地地すべり防止対策		H16.3

	改 正 後			現	
	海面干拓	S 2 7. 1 2		海面干拓	S 2 7. 1
	湖沼干拓	S 3 1. 1 2		湖沼干拓	S 3 1. 1
	埋立	S 3 1. 1 2		埋立	S 3 1. 1
• 土地改良事業計画	ダム	H15.4	• 土地改良事業計画	ダム	H15. 4
設計基準・設計	頭首工	<u>R 6. 3</u>	設計基準 • 設計	頭首工	<u>H20.3</u>
	水路工	H26.3		水路工	H26. 3
※図書の発行年月を	パイプライン	R 3.6	※図書の発行年月を	パイプライン	R 3.6
記載	水路トンネル	H 2 6. 3	記載	水路トンネル	H26.3
※下記アドレス参照	ポンプ場	Н30. 5	<u>[新設]</u>	ポンプ場	Н30. 5
ttps://www.maff.go	農道	<u>R 6. 3</u>		農道	<u>H17.3</u>
jp/j/nousin/kijyun	海面干拓	S 4 1. 3		海面干拓	S 4 1. 3
html	水利アスファルト工(前編)	S 4 2. 2		水利アスファルト工(前編)	S 4 2. 2
	水利アスファルト工(後編)	S 4 5. 6		水利アスファルト工(後編)	S 4 5. 6
二地改良事業関係の		Hillahabhe a	土地改良事業関係の		H-11¬L, p-1→ F-v
区分	名称	制改定年月	区分	名称	制改定年
土地改良事業計画 計	• 防風施設	S 6 2. 9	・土地改良事業計画		S 6 2. 9
	・畑地帯集水利用	H 2. 4	指針	・畑地帯集水利用	H 2. 4
	・農村環境整備	H 9. 2		・農村環境整備	Н 9. 2
	(一部改正・追補)	H18.10		(一部改正・追補)	H18. 1
	・農地開発(改良山成工)	H 4.5		・農地開発(改良山成工)	H 4. 5
	・マイクロかんがい	H 6. 4		・マイクロかんがい	Н 6.4
上地改良事業設計	・耐震設計	H27.5	• 土地改良事業設計		H27. 5
} †	・ファームポンド	H11. 3	指針	・ファームポンド	H11. 3
	・ため池整備	H27.5		・ため池整備	H27. 5
土地改良事業標準	• 農地造成	H 1. 1	・土地改良事業標準	・農地造成	H 1. 1
計図面集及び「利用 手引き」	・ほ <u>場整</u> 備	Н 3. 3	設計図面集及び「利用の手引き」	・ほ場整備	Н 3. 3
よりよき設計シリ	・よりよき設計シリーズ ここが知りたいQ&A	H15. 3	・よりよき設計シリ	・よりよき設計シリーズ ここが知りたいQ&A	H15. 3
·ズ	・よりよき設計のために「頭首工の魚道」設計指針	H14.10	ーズ	・よりよき設計のために「頭首工の魚道」設計指針	H14. 1
	(一部改正)	H26.3		(一部改正)	H 2 6. 3
支術指針	• 水管理制御方式技術指針		・技術指針	・水管理制御方式技術指針	
	計画設計編	H25.3		計画設計編	H25. 3
	畑地かんがい編	S 5 1. 5		畑地かんがい編	S 5 1. 5
	• 鋼構造物計画設計技術指針			・鋼構造物計画設計技術指針	
	水門扉編	H21. 3		水門扉編	H21. 3
	小形水門扉編 利用の手引き	H22.3		小形水門扉編 利用の手引き	H22. 3
	小水力発電設備編	H26.12		小水力発電設備編	H26.1
	除塵設備編	H13.3		除塵設備編	H13. 3
	(一部改正)	H27.3		(一部改正)	H27. 3
	• 電気設備計画設計技術指針			• 電気設備計画設計技術指針	
	高低圧編	H19.3		高低圧編	H19. 3
	(一部改正)	R 1. 9		(一部改正)	R 1. 9
	性则古广⁄词	1100 2		性则古广⁄妇	1100 0

特別高圧編

H20.3

特別高圧編

H20.3

改 正 後		現	
・ゴム引布製起伏堰施設技術指針	H19. 3	・ゴム引布製起伏堰施設技術指針 H	19. 3
・高Ns・高流速ポンプ設備計画設計技術指針	H18. 3	・高Ns・高流速ポンプ設備計画設計技術指針 H	18. 3
・バルブ設備計画設計技術指針	H13.3	・バルブ設備計画設計技術指針 H	13.3
(一部改正)	H27. 3	(一部改正) H:	27. 3
・土地改良事業用無線等通信の手引き	<u>H18. 6</u>	・土地改良事業用無線等通信の手引き <u>H</u>	19. 3
・無塗装耐候性橋梁 計画・設計・施工の手引き	Н 4.6	・無塗装耐候性橋梁 計画・設計・施工の手引き H	4. 6

4.2 その他の基準類

その他の基準類リスト

その他の基準類	リスト	
区 分	名 称	発行年月
・国土交通省	· 国土交通省河川砂防技術基準 調查編	国土交通省HP参照
	・国土交通省河川砂防技術基準 計画編	II.
	建設省河川砂防技術基準(案) 設計編	II.
	・国土交通省河川砂防技術基準 維持管理編(河川編)	II.
	・国土交通省河川砂防技術基準 維持管理編(ダム編)	II.
	・国土交通省河川砂防技術基準 維持管理編(砂防編)	II.
	・設計便覧(案)	地方整備局HP参照
• 日本道路協会	・道路構造令の解説と運用	R 3.3
	• 道路土工 要綱	H21.6
	・ 道路土工 盛土工指針	H 2 2. 4
	・道路土工 切土工・斜面安定工指針	H21.6
	・ 道路土工 軟弱地盤対策工指針	H24.8
	・ 道路土工 仮設構造物工指針	H11. 3
	・道路土工 カルバート工指針	H22. 3
	・ 道路土工 擁壁工指針	H24.7
	・舗装設計施工指針	H18. 2
	• 舗装施工便覧	H18. 2
	・舗装再生便覧	<u>R 6.3</u>
	・道路標識設置基準・同解説	R 2.6
	・視線誘導標設置基準・同解説	S 5 9. 1 0
	・防護柵の設置基準・同解説 ボラードの設置便覧	R 3.3
	・道路照明施設設置基準・同解説	H19.10
	• 道路反射鏡設置指針	S 5 5. 1 2
	・道路緑化技術基準・同解説	H28. 3
	・道路橋示方書・同解説 I 共通編・Ⅱ鋼橋編	H29.11
	・道路橋示方書・同解説 Ⅰ共通編・Ⅲコンクリート橋編	H29.11
	・道路橋示方書・同解説 I 共通編・IV下部構造編	H29.11
	・道路橋示方書・同解説 V耐震設計編	H29.11
	・道路トンネル技術基準(構造編)・同解説	H15.11
	• 杭基礎施工便覧	R 2.9
	• 杭基礎設計便覧	R 2.9
	・道路橋支承便覧	H31.2
・土木学会	・コンクリート標準示方書 [設計編]	R 5.3
	・コンクリート標準示方書 [施工編]	R 5.9
	・コンクリート標準示方書 [ダムコンクリート編]	R 5.9
	・コンクリート標準示方書 [維持管理編]	R 5.3

4.2 その他の基準類

その他の基準類リスト

区 分	名 称	発行年月
・国土交通省	国土交通省河川砂防技術基準 調査編	国土交通省HP参照
	国土交通省河川砂防技術基準 計画編	JJ
	・建設省河川砂防技術基準(案) 設計編	IJ
	・国土交通省河川砂防技術基準 維持管理編(河川編)	IJ
	・国土交通省河川砂防技術基準 維持管理編(ダム編)	IJ
	・国土交通省河川砂防技術基準 維持管理編(砂防編)	IJ
	・設計便覧(案)	地方整備局HP参照
• 日本道路協会	・道路構造令の解説と運用	R 3.3
	・道路土工の要綱	H21.6
	・道路士工 盛士工指針	H 2 2. 4
	・道路土工 切土工・斜面安定工指針	H21.6
	・道路土工 軟弱地盤対策工指針	H24.8
	・道路土工 仮設構造物工指針	H11. 3
	・道路土工 カルバート工指針	H 2 2. 3
	・道路土工 擁壁工指針	H24. 7
	・舗装設計施工指針	H18. 2
	・舗装施工便覧	H18. 2
	・舗装再生便覧	<u>H22.11</u>
	・道路標識設置基準・同解説	R 2.6
	・視線誘導標設置基準・同解説	S 5 9. 10
	・防護柵の設置基準・同解説 ボラードの設置便覧	R 3. 3
	・道路照明施設設置基準・同解説	H19.10
	・道路反射鏡設置指針	S 5 5. 12
	・道路緑化技術基準・同解説	H28. 3
	・道路橋示方書・同解説 Ⅰ共通編・Ⅱ鋼橋編	H 2 9. 1 1
	・道路橋示方書・同解説 I 共通編・Ⅲコンクリート橋編	H 2 9. 1 1
	・道路橋示方書・同解説 I共通編・IV下部構造編	H 2 9. 1 1
	・道路橋示方書・同解説 V耐震設計編	H 2 9. 1 1
	・道路トンネル技術基準(構造編)・同解説	H15.11
	・杭基礎施工便覧	R 2.9
	・杭基礎設計便覧	R 2.9
	・道路橋支承便覧	H31. 2
・土木学会	・コンクリート標準示方書 [設計編]	R 5.3
	・コンクリート標準示方書 [施工編]	R 5. 9
	・コンクリート標準示方書 [ダムコンクリート編]	R 5. 9
	・コンクリート標準示方書 [維持管理編]	R 5.3

	改 正 後	
	・コンクリート標準示方書 [規準編]	R 5.9
	・舗装標準示方書	R 5.10
• 水門鉄管協会	・水門鉄管技術基準(水門扉編)第5回改訂版(第 <u>11</u> 版)	<u>R 4. 11</u>
	・水門鉄管技術基準(水門鉄管・鉄構造物編・溶接・接合編)第5	<u>R 6.9</u>
	回改訂版(<u>第10刷</u>)	
• 日本水道鋼管協会	・水管橋設計基準	R 5. 1
	·水管橋設計基準 耐震設計編	R 5. 1
・日本林道協会	[削る]	[削る]
	・治山林道必携・設計積算編(積算・施工編)	<u>R 6.9</u>
	・治山林道必携・設計積算編(調査・測量・設計編)	<u>R 6. 9</u>
• 日本水道協会	・水道施設設計指針2012	H24. 7
	・水道施設耐震工法指針・解説 2022 年版	R 4.6
・土木学会	・トンネル標準示方書(共通編)(山岳工法編)・同解説	H28.8
・その他の基準等	・改定解説・河川管理施設等構造令	H12. 1

4.3~4.4 [略]

参考文献等

参考とする文献等は下記のとおりである。

https://www.maff.go.jp/j/nousin/sekkei/index.html

- ○事業施行
- ○災害対策
- ○新型コロナウイルス感染症対策
- ○品質確保対策等
- ○アスベスト対策
- ○VE提案
- ○直営施工
- ○新技術
- ○農業農村整備事業の入札情報等
- ○工事・業務関連文書
- ○大規模災害で被災した地域における積算方法等について
- ○施工パッケージ型積算方式
- ○情報化施工技術の活用
- ○総価契約単価合意方式(包括的単価個別合意方式)
- ○優良工事等表彰

https://www.maff.go.jp/j/study/syoku_mirai/05/pdf/data4.pdf

○21 世紀新農政 2008~食料事情の変化に対応した食料の安定供給体制の確立に向けて~

	現 行	
	・コンクリート標準示方書 [規準編]	R 5. 9
	• 舗装標準示方書	R 5. 10
・水門鉄管協会	・水門鉄管技術基準(水門扉編)第5回改訂版(第 <u>10</u> 版)	<u>R 2. 9</u>
	・水門鉄管技術基準(水門鉄管・鉄構造物編・溶接・接合編)第5	<u>R 2. 9</u>
	回改訂版(<u>第8版</u>)	
• 日本水道鋼管協会	・水管橋設計基準	R 5. 1
	·水管橋設計基準 耐震設計編	R 5. 1
・日本林道協会	・森林整備必携(治山・林道設計編)	<u>H23.9</u>
	・治山林道必携・設計積算編(積算・施工編)	<u>R 3. 7</u>
	・治山林道必携・設計積算編(調査・測量・設計編)	<u>R 3. 7</u>
• 日本水道協会	・水道施設設計指針2012	H24. 7
	・水道施設耐震工法指針・解説 2022 年版	R 4.6
・土木学会	・トンネル標準示方書(共通編)(山岳工法編)・同解説	H28.8
・その他の基準等	・改定解説・河川管理施設等構造令	H12.1

4.3~4.4 [略]

参考文献等

参考とする文献等は下記のとおりである。

https://www.maff.go.jp/j/nousin/sekkei/index.html

- ○事業施行
- ○災害対策
- ○新型コロナウイルス感染症対策
- ○品質確保対策等
- ○アスベスト対策
- ○VE提案
- ○直営施工
- ○新技術
- ○農業農村整備事業の入札情報等
- ○工事・業務関連文書
- ○大規模災害で被災した地域における積算方法等について
- ○施工パッケージ型積算方式
- ○情報化施工技術の活用
- ○総価契約単価合意方式(包括的単価個別合意方式)
- ○優良工事等表彰

https://www.maff.go.jp/j/study/syoku_mirai/05/pdf/data4.pdf

○21 世紀新農政 2008~食料事情の変化に対応した食料の安定供給体制の確立に向けて~

	現 行
以 近 後 https://www.maff.go.jp/j/kanbo/kankyo/seisaku/index.html	https://www.maff.go.jp/j/kanbo/kankyo/seisaku/index.html
○環境政策	○環境政策
https://www.maff.go.jp/j/nousin/keityo/kankyo01.html	https://www.maff.go.jp/j/nousin/keityo/kankyo/tebiki.html
○農業農村整備事業における環境との調和への配慮	○環境との調和に配慮した事業実施のための調査計画・設計の手引き(1~3編)