



鳥取県土木工事監督マニュアルの一部改正について（通知）（その1）

技術基準の種類：技術管理
通知日：平成15年3月25日

管第2806号
平成15年3月25日

部 内 各 課 長
日野総合事務所県土整備局長
各 地 方 県 土 整 備 局 長
姫路鳥取線用地事務所長
鳥取空港管理事務所長
鳥 取 港 湾 事 務 所 長 } 様

県土整備部長

鳥取県土木工事監督マニュアルの一部改正について（通知）

平成13年5月18日付管第100号で通知したこのことについて、監督内容の留意事項で一部不明確な部分があるため、必ず測定又は確認する必須部分と、工事目的物に応じて行う任意部分を明確にすることとし、別添のとおり一部改正しましたので、平成15年4月1日以降起工決裁分より適用してください。

記

〔主な改正内容〕

(1) 測量結果確認、各構造物の出来形・品質確認項目が不明確であったため、必須項目及び任意項目を明確化した。

1-1-1-41	第1編共通編	第1章総則	第1節総則	工事測量
4-3-8-6	第4編砂防編	第3章斜面对策	第8節抑止工・アンカー工	
6-3-4-8	第6編道路編	第3章橋梁下部	第4節橋台工	躯体工 等

(2) 各コンクリート構造物における鉄筋組立完了時の確認項目が不明確であったため、新規に作成した。

1-5-5-3	第1編共通編	第5章無筋、鉄筋コンクリート	第5節鉄筋	鉄筋の組立
---------	--------	----------------	-------	-------

鳥取県土木工事監督マニュアル

平成15年4月

目 次

第1編 共通編		
第1章 総則		
第1節 総則		
1 - 1 - 1 - 41	工事測量	1
第3章 一般施工		
第3節 共通的工種		
1 - 3 - 3 - 3	作業土工(床堀、埋戻)	1
1 - 3 - 3 - 4	矢板工	2
第4節 基礎工		
1 - 3 - 4 - 3	法留基礎工	2
1 - 3 - 4 - 4	既製杭工	3
1 - 3 - 4 - 5	場所打杭工	4
1 - 3 - 4 - 6	深礎工	5
第6節 一般舗装工		
1 - 3 - 6 - 5	アスファルト舗装工	6
1 - 3 - 6 - 6	コンクリート舗装工	7
第7節 地盤改良工		
1 - 3 - 7 - 2	路床安定処理工	7
1 - 3 - 7 - 3	置換工	8
1 - 3 - 7 - 4	表層安定処理工	8
1 - 3 - 7 - 6	サンドマット工	8
1 - 3 - 7 - 7	バーチカルドレーン工	9
1 - 3 - 7 - 8	締固め改良工	9
1 - 3 - 7 - 9	固結工	10
第4章 土工		
第3節 河川土工・海岸土工・砂防土工・港湾土工・公園土工		
1 - 4 - 3 - 2	掘削工(切土工)	11
1 - 4 - 3 - 3	盛土工	11
第4節 道路土工		
1 - 4 - 4 - 2	掘削工(切土工)	11
1 - 4 - 4 - 3	路体盛土工	12
1 - 4 - 4 - 4	路床盛土工	12
第5章 無筋、鉄筋コンクリート		
第5節 鉄筋		
1 - 5 - 5 - 3	鉄筋の組立	13
第2編 河川編		
第1章 築堤・護岸		
	法線	14
第3節 護岸基礎工		
2 - 1 - 3 - 3	法留基礎工	14
第4節 矢板護岸工		
2 - 1 - 4 - 4	矢板工	14
第5節 法覆護岸工		
2 - 1 - 5 - 1	一般事項	14
第6節 擁壁護岸工		
2 - 1 - 6 - 3	コンクリート擁壁工	15
第7節 根固め工		
2 - 1 - 7 - 3	根固めブロック工	15
第3章 樋門・樋管		
第3節 樋門・樋管本体内		
2 - 3 - 3 - 6	函渠工	16
2 - 3 - 3 - 7	翼壁工	16
第5節 水路工		
2 - 3 - 5 - 6	暗渠工	16
第4章 水門		
第3節 水門工		
2 - 4 - 3 - 3	水門	16
第4節 水門の塗装		
2 - 4 - 4 - 3	水門塗装	16
第5章 堰		
第4節 可動堰本体内		
2 - 5 - 4 - 8	床版工	17
2 - 5 - 4 - 9	堰柱工	17
2 - 5 - 4 - 10	門柱工	17
2 - 5 - 4 - 11	ゲート操作台工	17
2 - 5 - 4 - 12	水叩工	17
2 - 5 - 4 - 13	閘門工	17
2 - 5 - 4 - 14	土砂吐工	17
第5節 固定堰本体内		
2 - 5 - 5 - 8	堰本体内	17
2 - 5 - 5 - 9	水叩工	17
2 - 5 - 5 - 10	土砂吐工	17
第6節 魚道工		
2 - 5 - 6 - 3	魚道本体内	18

第7章 床止め・床固め		
第3節 床止め工		
2 - 7 - 3 - 6 本体工		18
第3編 海岸編		
第1章 堤防・護岸		
第3節 護岸基礎工		
3 - 1 - 3 - 3 捨石工		18
3 - 1 - 3 - 4 場所打コンクリート工		18
3 - 1 - 3 - 5 海岸コンクリートブロック工		18
3 - 1 - 3 - 7 法留基礎工		18
第4節 護岸工		
3 - 1 - 4 - 3 捨石張工		18
3 - 1 - 4 - 4 石張り・石積み工		18
3 - 1 - 4 - 5 海岸コンクリートブロック工		18
3 - 1 - 4 - 7 現場打擁壁工		18
第6節 波返工		
3 - 1 - 6 - 3 波返工		19
第7節 裏法被覆工		
3 - 1 - 7 - 2 石張り・石積み工		19
3 - 1 - 7 - 3 コンクリートブロック工		19
第2章 突堤・人工岬		
第5節 根固め工		
3 - 2 - 5 - 3 捨石工		19
3 - 2 - 5 - 4 根固めブロック工		19
第6節 消波工		
3 - 2 - 6 - 2 捨石工		19
3 - 2 - 6 - 3 消波ブロック工		19
第3章 海域堤防（人工リーフ、離岸堤、潜堤）		
第3節 海域堤基礎工		
3 - 3 - 3 - 3 捨石工		19
第4節 海域堤本体工		
3 - 3 - 4 - 2 捨石工		19
3 - 3 - 4 - 3 海岸コンクリートブロック工		19
第4編 砂防編		
第1章 砂防ダム		
法線		20
第3節 工場製作工		
4 - 1 - 3 - 5 工場塗装工		20
第4節 コンクリートダム工		
4 - 1 - 4 - 3 コンクリートダム本体工		20
4 - 1 - 4 - 4 コンクリート副ダム工		20
4 - 1 - 4 - 5 コンクリート側壁工		20
4 - 1 - 4 - 7 水叩工		20
第5節 鋼製ダム工		
4 - 1 - 5 - 4 鋼製ダム本体工		20
4 - 1 - 5 - 5 鋼製側壁工		20
4 - 1 - 5 - 6 コンクリート側壁工		20
4 - 1 - 5 - 8 水叩工		20
4 - 1 - 5 - 9 現場塗装工		20
第6節 護床工・根固め工		
4 - 1 - 6 - 3 根固めブロック工		21
第2章 流路		
第3節 流路護岸工		
4 - 2 - 3 - 3 法覆基礎工		21
4 - 2 - 3 - 4 コンクリート擁壁工		21
第4節 床固め工		
4 - 2 - 4 - 3 床固め本体工		21
4 - 2 - 4 - 4 垂直壁工		21
4 - 2 - 4 - 5 側壁工		21
4 - 2 - 4 - 6 水叩工		21
4 - 2 - 4 - 7 魚道工		21
第5節 根固め・水制工		
4 - 2 - 5 - 3 根固めブロック工		21
第3章 斜面对策		
第4節 擁壁工		
4 - 3 - 4 - 4 現場打擁壁工		21
4 - 3 - 4 - 8 小型擁壁工		21
第8節 抑止杭・アンカー工		
4 - 3 - 8 - 2 既成杭工		22
4 - 3 - 8 - 3 場所打杭工		22
4 - 3 - 8 - 4 シャフト（深礎工）		22
4 - 3 - 8 - 5 合成杭工		22
4 - 3 - 8 - 6 抑止アンカー工		23

第6編	道路編		
第1章	道路改良		
第5節	擁壁工		
6-1-5-5	現場打擁壁工		24
6-1-5-9	小型擁壁工		24
第6節	カルバート工		
6-1-7-6	現場打カルバート工		24
第2章	舗装		
第3節	舗装工		
6-2-3-4	橋面防水工		24
6-2-3-5	アスファルト舗装工		24
6-2-3-6	半たわみ性舗装工		24
6-2-3-7	排水性舗装工		24
6-2-3-8	グースアスファルト舗装工		24
6-2-3-9	コンクリート舗装工		24
6-2-3-11	ブロック舗装工		24
第3章	橋梁下部		
第4節	橋台工		
6-3-4-8	躯体工		25
第5節	R C 橋脚工		
6-3-5-9	R C 躯体工		26
第4章	鋼橋上部		
第3節	工場製作工		
6-4-3-3	桁製作工		26
6-4-3-10	横断歩道橋製作工		26
第5節	橋梁現場塗装工		
6-4-5-3	現場塗装工		26
第6節	床版工		
6-4-6-2	床版工		27
第5章	コンクリート橋上部		
第3節	工場製作工		
6-5-3-2	プレビーム用桁製作工		28
第4節	コンクリート主桁製作工		
6-5-4-3	ポストテンションT (I) 桁製作工		28
6-5-4-5	プレキャストブロック桁組立工		28
6-5-4-6	プレビーム桁製作工		28
6-5-4-7	P C ホロースラブ製作工		28
6-5-4-8	R C 場所打ホロースラブ製作工		28
6-5-4-9	P C 版桁製作工		28
6-5-4-10	P C 箱桁製作工		28
6-5-4-11	P C 片持箱桁製作工		28
6-5-4-12	P C 押山し箱桁製作工		28
第6節	床版・横組工		
6-5-6-2	床版・横組工		29
第8節	橋梁付属物工		
6-5-8-9	現場塗装工		29
第6章	トンネル (N A T M)		
	トンネル全般		30
第3節	トンネル掘削工		
6-6-3-2	掘削工		30
第4節	支保工		
6-6-4-3	吹付工		30
6-6-4-4	ロックボルト工		31
第5節	覆工		
6-6-5-3	覆工コンクリート工		31
6-6-5-4	側壁コンクリート工		31
第6節	インバート工		
6-6-6-4	インバート本体工		31
第8章	コンクリートシェッド		
第3節	プレキャストシェッド下部工		
6-8-3-6	受台工		32
第4節	プレキャストシェッド上部工		
6-8-4-6	横締め工		32
6-8-4-7	防水工		32
第5節	R C シェッド工		
6-8-5-5	躯体工		32
第9章	鋼性シェッド		
第4節	鋼性シェッド下部工		
6-9-4-6	受台工		32
第5節	鋼性シェッド上部工		
6-9-5-4	現場継手工		32
6-9-5-5	現場塗装工		32
6-9-5-7	防水工		32

第11章	電線共同溝		
第3節	電線共同溝工		
6-11	3-4	現場打ちボックス工	33
第12章	道路維持		
第4節	舗装維持工		
6-12	3-4	アスファルト舗装補修工	33
第5節	構造物補修工		
6-12	5-8	部材塗装工	33
第7節	植栽維持工		
6-12	7-3	樹木・芝生管理工	33
第14章	道路修繕		
第4節	舗装修繕工		
6-14	4-4	舗装打換え工	33
6-14	4-6	オーバーレイ工	33
6-14	4-7	路上再生路盤工	34
6-14	4-8	路上表層再生工	34
6-14	4-10	歩道舗装修繕工	34
第7編	港湾編		
第4章	マット		
7-4-1-1		マット	35
第5章	捨石及び均し		
第1節	基礎		
7-5-1-1		基礎	35
第9章	ケーソン		
第1節	ケーソン製作		
7-9-1-3		施工	36
第10章	コンクリートブロック		
第1節	ブロック		
7-10-1-1		ブロック	37
第2節	異形ブロック		
7-10-2-1		異形ブロック	37
第8編	公園緑地編		
第1章	総則		
第4節	敷地造成工		
8-1-4-4		掘削工	37
8-1-4-5		盛土工	37
8-1-4-6		路床盛土工	37
8-1-4-9		路床安定処理工	37
第7節	公園カルバート工		
8-1-7-4		現場打ちカルバート工	37