

平成 24 年度

農林水産土木工事検査の状況

県土整備部
検査・技術支援課

目 次

◎ 平成24年度工事検査実績表

○ 農林水産土木工事検査実績総括表

◎ 農林水産土木工事検査実績表(1)

○ 県工事

○ 市町村等補助工事

- ・ 参照 工事費区分別県工事完成検査件数グラフ

- ・ 参照 工事費区分別市町村等工事現地調査件数グラフ

◎ 農林水産土木工事検査実績表(2)

○ 県工事

○ 市町村等補助工事

- ・ 参照 所管区分別完成検査グラフ(件数による割合)

- ・ 参照 所管区分別完成検査グラフ(工事費による割合)

- ・ 参照 所管区分別市町村等補助工事完成現地調査グラフ(件数による割合)

- ・ 参照 所管区分別市町村等補助工事完成現地調査グラフ(工事費による割合)

◎ 月別検査等件数(農林水産部)

◎ 農林水産土木工事検査の結果

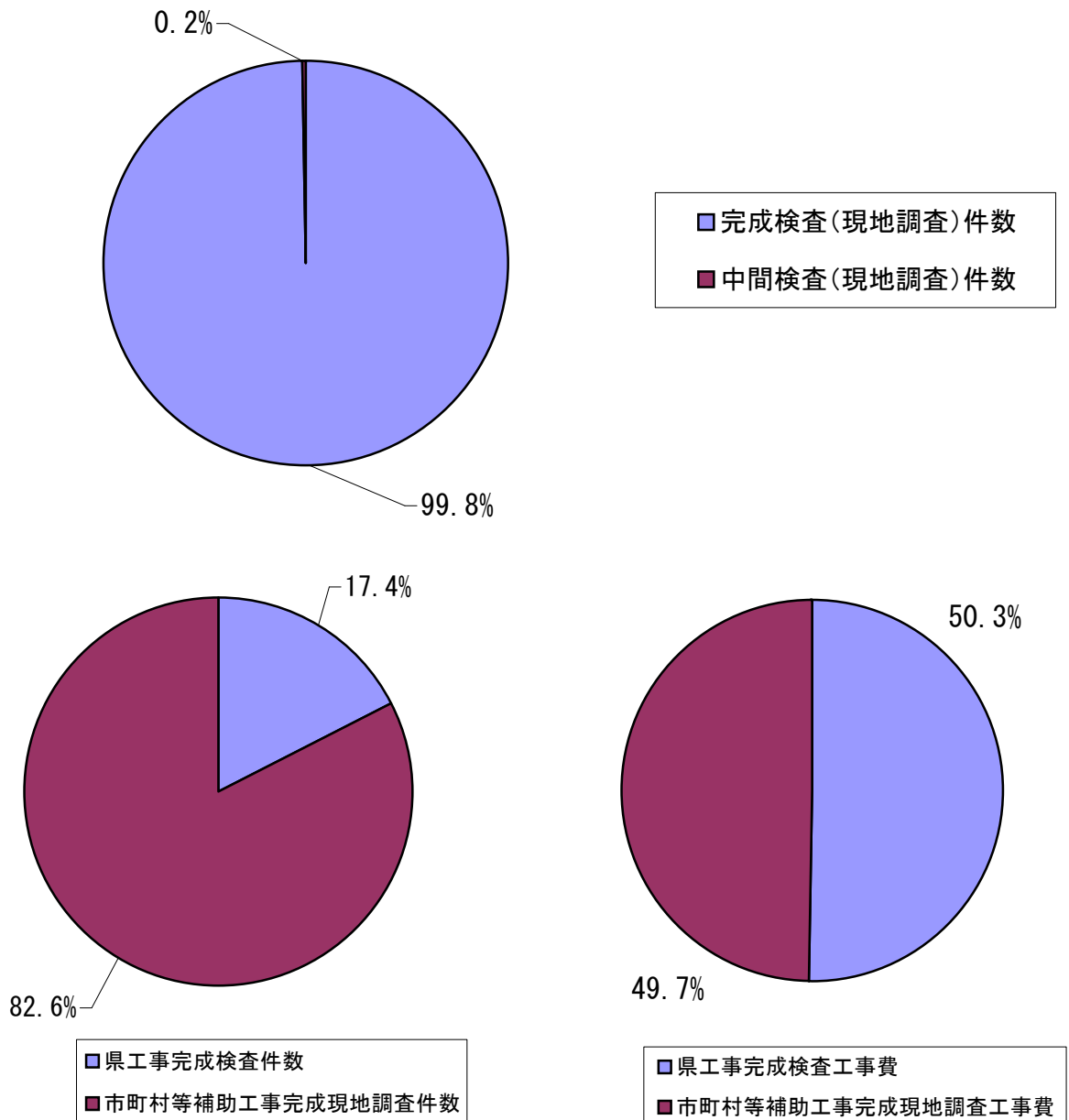
○ 工事指示事項分類表

◎ 平成24年度工事検査実績表

○ 農林水産土木工事検査実績総括表

	完成検査（現地調査）件数	中間検査（現地調査）件数	合計
県工事	200	1	201
市町村等補助工事	949	1	950
合計	1,149	2	1,151

	完成検査（現地調査）工事費（千円）
県工事	5,318,784
市町村等補助工事	5,252,401
合計	10,571,185



◎ 農林水産土木工事検査実績表（1）

○ 県工事

上段：完成検査件数 下段：工事費（円）

執行機関	工事費区分別							合 計
	250万円未満	250万円以上500万円未満	500万円以上1,500万円未満	1,500万円以上3,000万円未満	3,000万円以上5,000万円未満	5,000万円以上1億円未満	1億円以上	
農林水産部	24	16	56	51	20	24	8	199
	31,144	59,996	514,723	1,082,920	757,105	1,651,064	1,205,811	5,302,763
その他 (環境生活部)				1				1
				16,021				16,021
合 計	24	16	56	52	20	24	8	200
	31,144	59,996	514,723	1,098,941	757,105	1,651,064	1,205,811	5,318,784

※ 別紙の円グラフ参照

執行機関	検 査 区 分 別		合 計 件 数
	中間検査件数	完成検査件数	
農林水産部	1	199	200
その他 (環境生活部)	0	1	1
合 計	1	200	201

○ 市町村等補助工事

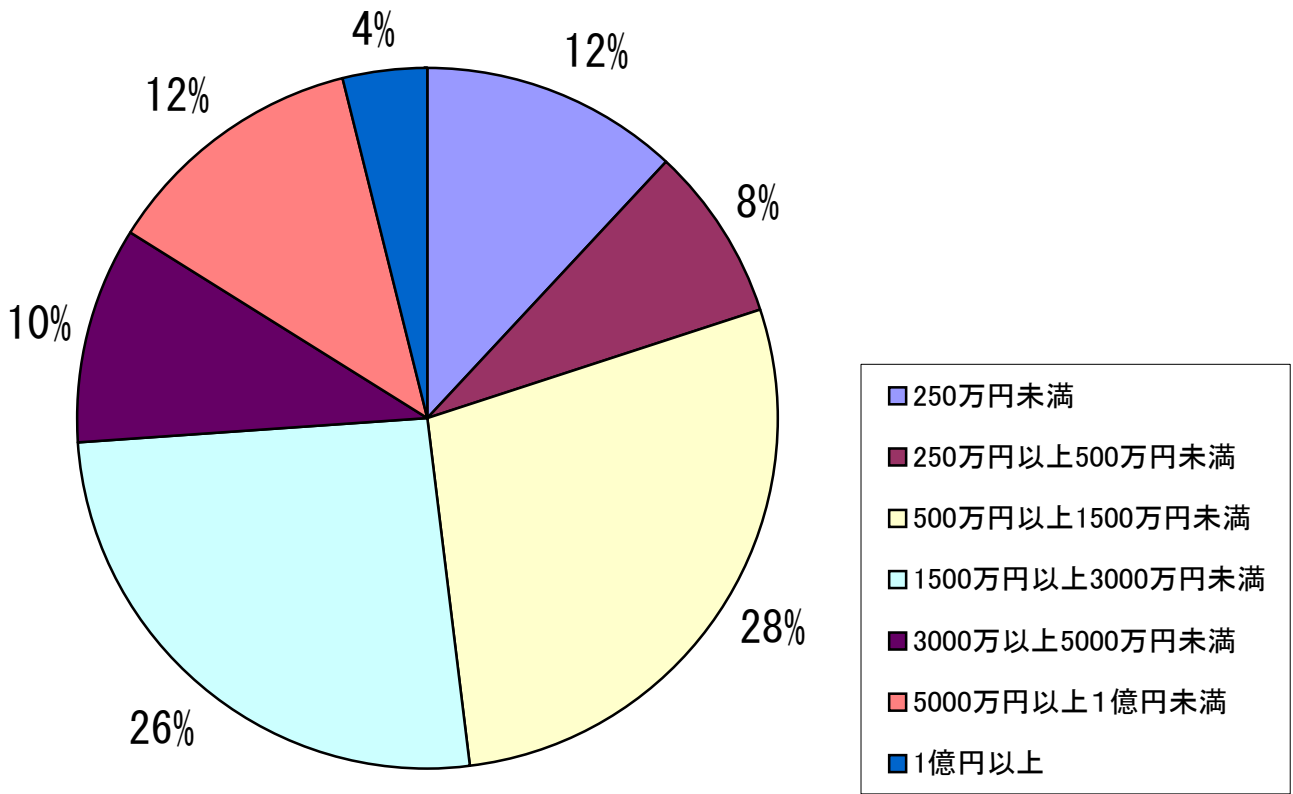
上段：完成現地調査件数 下段：工事費(円)

執行機関	工事費区分別							合 計
	250万円未満	250万円以上500万円未満	500万円以上1,500万円未満	1,500万円以上3,000万円未満	3,000万円以上5,000万円未満	5,000万円以上1億円未満	1億円以上	
農林水産部	566	156	146	49	15	13	4	949
	629,915	551,658	1,159,227	983,162	574,745	874,906	478,788	5,252,401
そ の 他								0
								0
合 計	566	156	146	49	15	13	4	949
	629,915	551,658	1,159,227	983,162	574,745	874,906	478,788	5,252,401

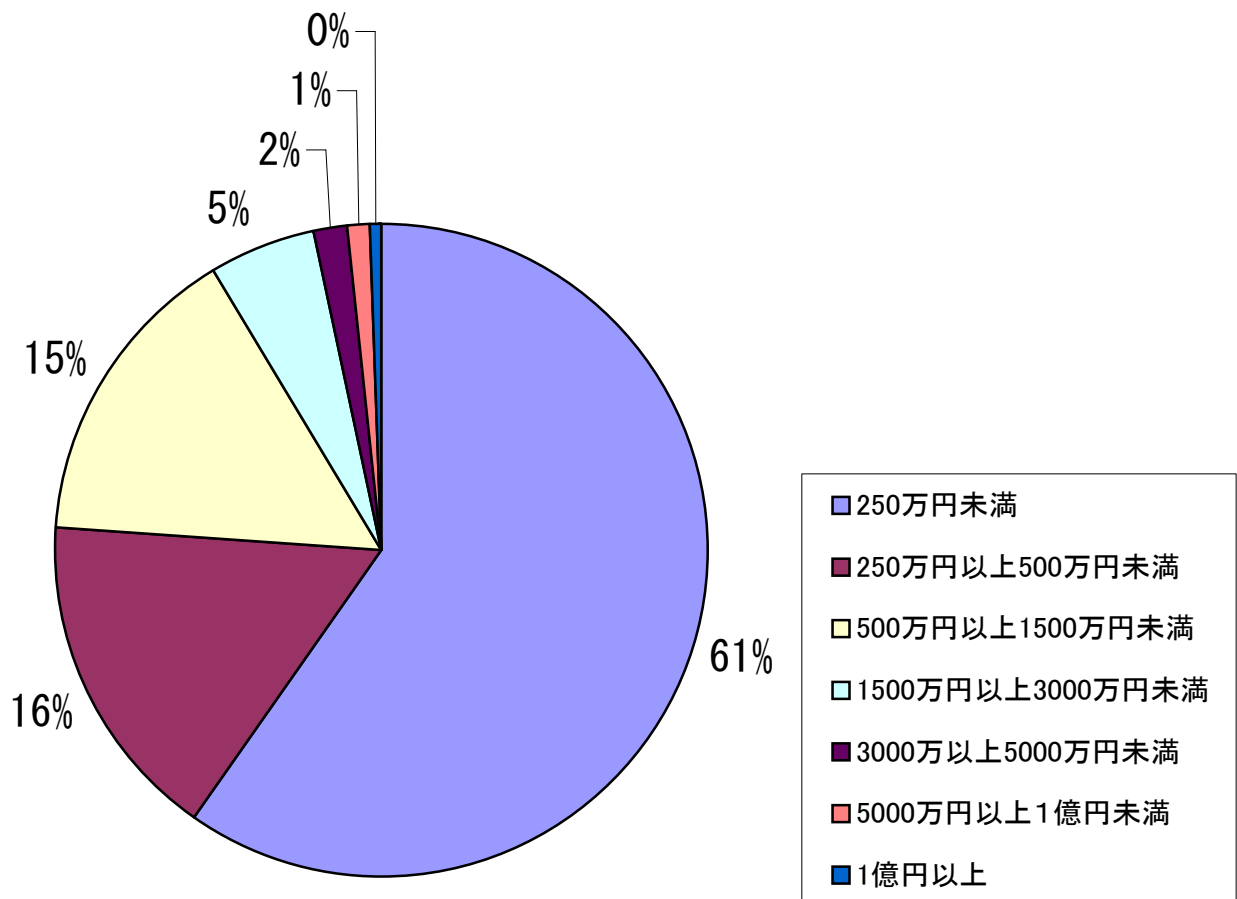
※ 別紙の円グラフ参照

執行機関	検 査 区 分 別		合 計 件 数
	中間現地調査件数	完成現地調査件数	
農林水産部	1	949	950
そ の 他	0	0	0
合 計	1	949	950

工事費区分別県工事完成検査件数



工事費区分別市町村等補助工事完成現地調査件数



◎ 農林水産土木工事検査実績表（２）

○ 県工事

	所 管 区 分 別					合 計
	農業土木工事		森林土木工事	水産土木工事	その他（環境生活部）	
		うち建設部施工				
完成検査件数	83	23	115	1	1	200
工事費(円)	2,487,872	826,200	2,812,921	1,970	16,021	5,318,784

※ 別紙の円グラフ参照

	検 査 区 分 別		合計件数
	中間検査	完成検査	
農業土木工事	1	83	84
うち建設部施工	1	23	24
森林土木工事	0	115	115
水産土木工事	0	1	1
その他（環境生活部）	0	1	1
合 計	1	200	201

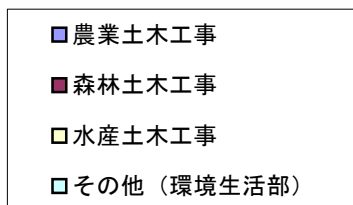
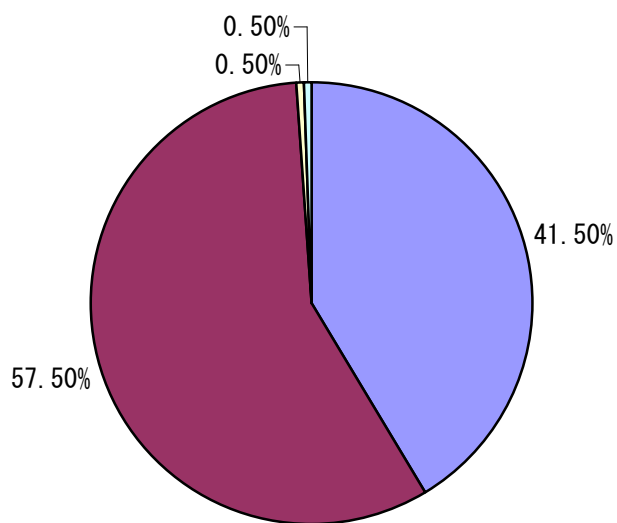
○ 市町村等補助工事

	所 管 区 分 別				合 計
	農業土木工事	森林土木工事	水産土木工事	その他（果樹園芸課）	
完成現地調査件数	726	218	1	4	949
工事費(円)	2,385,088	2,557,585	20,034	289,695	5,252,401

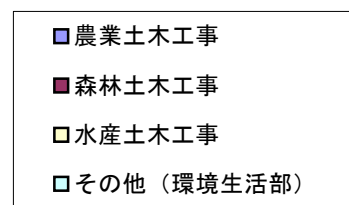
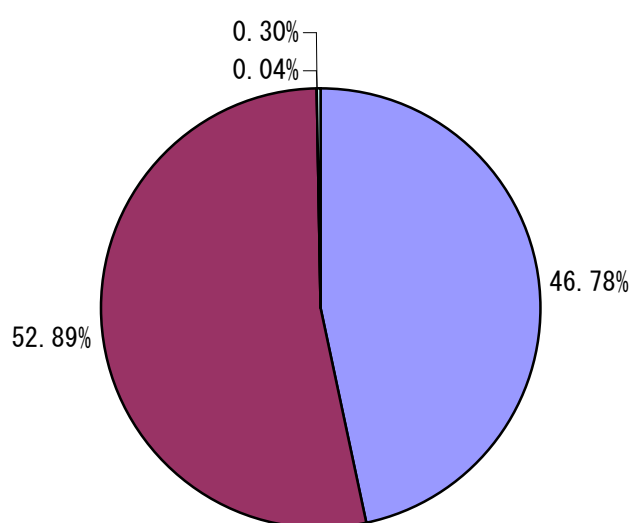
※ 別紙の円グラフ参照

	検 査 区 分 別		合計件数
	中間現地調査	完成現地調査	
農業土木工事	0	726	726
森林土木工事	0	218	218
水産土木工事	1	1	2
その他（果樹園芸課）	0	4	4
合 計	1	949	950

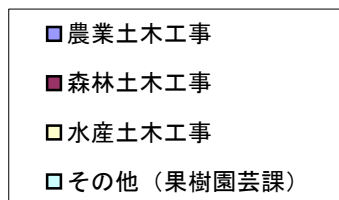
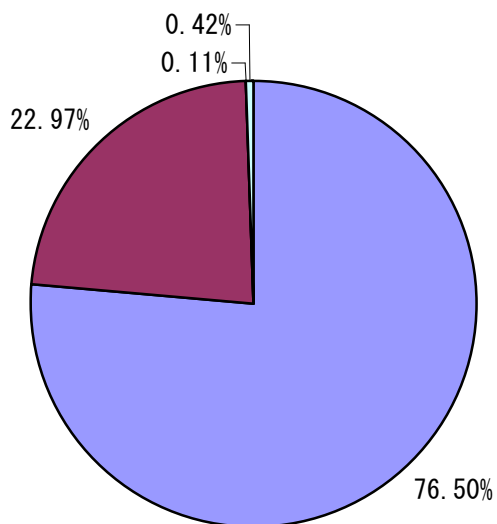
所管区分別完成検査（件数による割合）



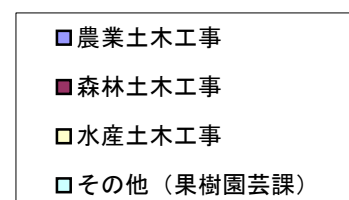
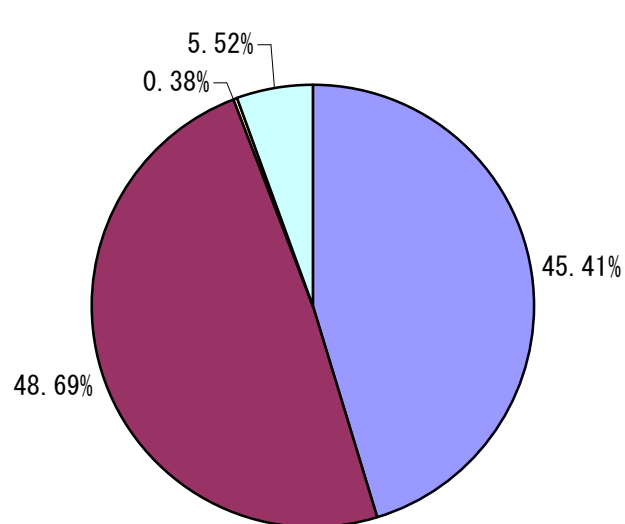
所管区分別完成検査（工事費による割合）



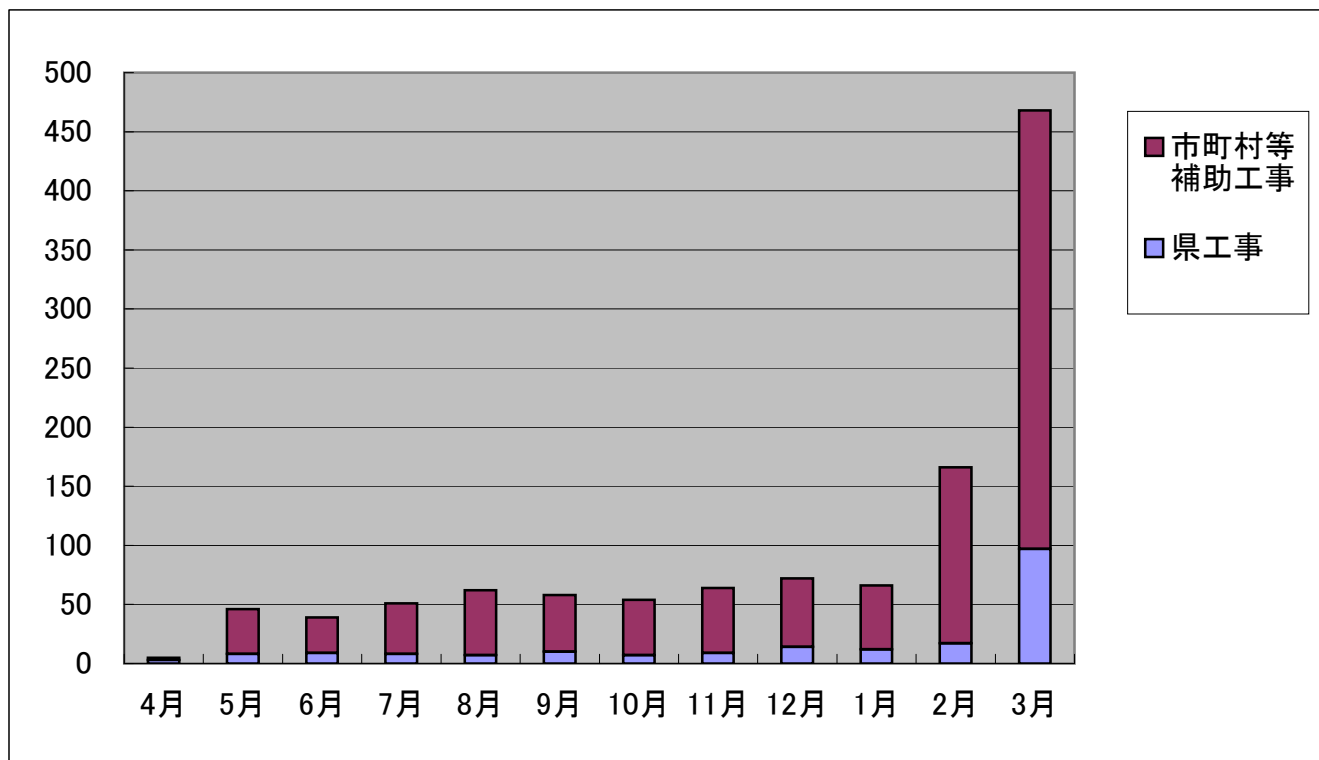
所管区分別市町村等補助工事完成現地調査（件数による割合）



所管区分別市町村等補助工事完成現地調査（工事費による割合）



月別検査等件数（農林水産部）



	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年合計
県工事	3	8	9	8	7	10	7	9	14	12	17	97	201
市町村等補助工事	2	38	30	43	55	48	47	55	58	54	149	371	950
計	5	46	39	51	62	58	54	64	72	66	166	468	1,151

※ 年度末である3月に県工事の検査及び市町村等補助工事の現地調査が集中しています。年間を通じた平準化が必要です。

※ 検査等の委任につきましては、件数の多い3月のみ行われています。その他の月に委任はありません。

検査等委任状況（農林水産部）

	委任件数(A)	3月件数(B)	3月委任割合(A)/(B)	年間件数(C)	年間委任割合(A)/(C)
県工事	30	97	30.9%	201	14.9%
市町村等補助工事	179	371	48.2%	950	18.8%
計	209	468	44.7%	1,151	18.2%

農林水産土木工事検査の結果

平成24年度に行った工事検査件数は201件、現地調査件数は950件です。合計1,151件のうち完成検査及び完成現地調査の件数は1,149件で、その内訳は農業土木工事が809件、森林土木工事が333件、水産土木工事が2件、その他が5件でした。

このうち、工事関係書類または工事現場での軽微な整備を必要とする指示事項は、133工事で155件です。これは、昨年度の39工事、57件に比べ、大幅な増加となっており、十分な注意が必要です。

なお、指示事項についての詳細は別紙を参照下さい。

【平成24年度の主な指示事項例】

関係書類	○提出書類の不備 ・工程、出来高、品質等の管理関係資料の不備 ・施工計画及び工程管理の不足 ・工程、出来高、品質等の管理関係資料の不備 ・安全対策の不励行 ・測点の管理不備 ・丁張りの不適合
及び写真撮影 整理	○不可視部の写真の不備 工事完成後に明視できない箇所について、撮影の方法、撮影対象の全景及び局部撮影等に注意し、施工状況、出来形寸法、品質管理状況等が明確に分かる写真を整えなければなりません。
現場	○土工における切取盛土の不良、法面仕上げの不良及び基礎掘削の不良 ○ブロック工における水抜きパイプの施工の不良、施工の不良及び仕上りの不良 ○コンクリート工におけるクラック発生及び破損 ○コンクリート工における施工の不良及び仕上りの不良 ○仮設工における水替え仮締切等の不良 ○仮設工における道路及び架線その他施工の不備 ○後片付け不十分

工事指示事項分類表

指示事項	分類番号	項目	県営工事					市町村工事					合計	割合(%)
			農業土木	森林土木	水産土木	その他	計	農業土木	森林土木	水産土木	その他	計		
一般事項 (1)	1	施行体制の不足	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
	2	施行計画、及び工程管理不足、安全対策不励行	3	0	0	0	3	1	0	0	0	1	4	2.6
	3	管理関係資料の不備(工程、出来高、品質等)	12	4	0	0	16	8	3	0	0	11	27	17.4
	4	写真管理の不備(撮影方法、全景と局部写真の関係)	17	16	0	0	33	50	19	0	0	69	102	65.8
	5	設計書と仕様事項の不適合	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
	6	測点の管理不備、及び丁張りの不適合、施工の不適切	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	2	1.3
使用材料 (2)	7	土、石材、及び骨材の不適合	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
	8	鉄、鋼材の材質の不適合	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
	9	セメント、コンクリート製品の品質規格の不適合	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
	10	その他、材料の品質規格の不適合	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
形状寸法 (3)	11	施工位置と基準点の設置不良	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
	12	断面形状が設計と不一致	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
	13	線形形状及び設計計画高と縦断勾配が不一致	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
	14	仕上がり寸法が過大または不足	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
土工 (4)	15	切取盛土、法面仕上、基礎掘削不良	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0.6
	16	盛土、その他締固め不十分	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
	17	残土処理、その他土工の出来高不良	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
ブロック (5)	18	同込と裏込コンクリートの施工不良	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
	19	裏込の施工不良	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
	20	水抜きパイプの施工不良	2	1	0	0	3	1	0	0	0	1	4	2.6
	21	その他施工、及び仕上がり不良	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	2	1.3
コンクリート (6)	22	型枠材料及び、施工不良	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
	23	設計と配合等の不適合(水、セメント比、強度不足)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
	24	打設要領の不適切(準備運搬、打込み突き固め等)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
	25	養生の不適切	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
	26	配筋の不適切	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
	27	水抜きパイプの施工不良	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
	28	クラックの発生、及び破損	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0.6
	29	継ぎ目の不適切(位置、伸縮、断面等)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
	30	コンクリート吹付の不良(水抜きパイプ含む)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
	31	その他施工、及び仕上がり不良(二次製品を含む)	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0.6
	舗装工 (7)	32	路面の平坦性と出来栄不良	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33		路床、及び路盤の施工不良	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
34		打設要領の不適切	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
35		強度、及び密度の不足	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
36		その他施工不良(標識区画線等)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
基礎根固め (8)	37	設計と施工の不適合	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
	38	その他施工及び、仕上がりの不良	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
法面保護 及び排水工 (9)	39	モルタル吹付の不良	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
	40	種子類吹付の不良	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
	41	鋼製、コンクリート、枠組み施工の不良	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
	42	流末処理の不適切	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
植栽その他 山腹工 (10)	43	植栽苗木の不良及び、樹木の枯損、植栽不良	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
	44	支柱等の施工不良	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
	45	筋工、伏工等の施工不良	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
	46	備欄その他施工不良	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
橋梁及び 鋼構造物 (11)	47	損傷発生及び、強度の不足	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
	48	接合の不良	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
	49	塗装その他施工不良	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
	50	上部工の品質、及び施工不良	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
	51	取り合わせ、その他施工不良	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
	52	流末処理の不適切	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
管工 (12)	53	埋設深及び接合施工の不良	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
	54	巻き込みコンクリート不良、その他施工不良	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
仮設 (13)	55	水替え仮締切等の施工不良	0	3	0	0	3	1	2	0	0	3	6	3.9
	56	道路及び架線その他施工の不備	0	0	0	0	0	0	3	0	0	3	3	1.9
その他 (14)	57	出来高不足、及び施工不良	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
	58	工事の後片付け不十分(施工箇所付近の環境整備)	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	2	1.3
計			36	25	0	0	61	67	27	0	0	94	155	100.0