

平成24年度

# 工事検査の状況

県土整備部  
検査・技術支援課

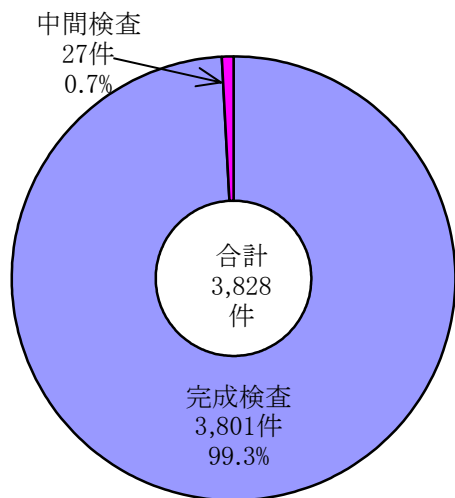
## 目 次

1. 工事検査内訳	
1) 平成24年度工事検査内訳図(開発行為・宅地造成除く)	1
2) 平成24年度工事検査実績表	
◎ 工事検査実績総括表	2
◎ 土木工事検査実績表	3
◎ 建築・設備工事検査実績表	4
● 工事費区分別土木・建築・設備工事完成件数グラフ	5
3) 月別県工事完成検査件数(県土整備部関係)	6
2. 工事検査の結果	
1) 総括	7
2) 平成24年度工事検査における指示事項一覧 (軽微な整備を必要とするもの)	8

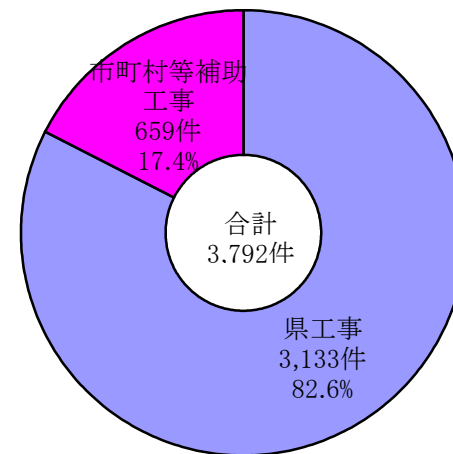
# 1. 工事検査内訳

## 1) 平成24年度工事検査内訳図(開発行為・宅地造成除く)

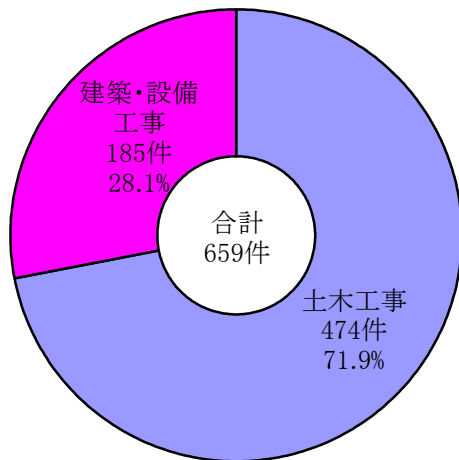
◎全工事(補助工事を含む)



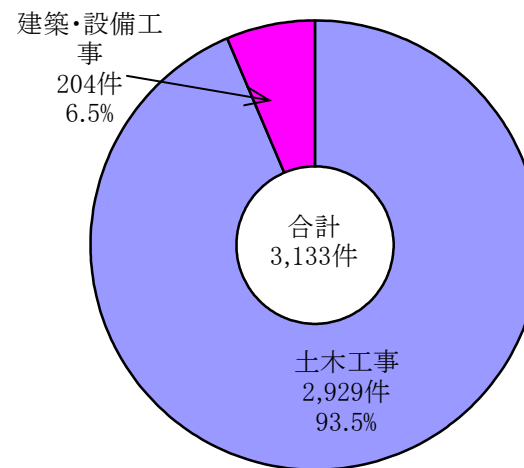
○完成検査(知事部局以外除く)



○市町村等補助工事(完成検査)



○県工事(完成検査)



2) 平成24年度工事検査実績表

◎ 工事検査実績総括表

(千円)

知事部局の工事	完成検査(現地調査)件数			中間検査件数		
	計	土木	建築・設備	計	土木	建築・設備
県工事	3,133	2,929	204	27	20	7
	70,781,059	55,660,702	15,120,357	7,632,241	1,265,922	6,366,319
市町村等補助工事	659	474	185			
(現地調査)	22,153,103	5,647,660	16,505,443			
小 計	3,792	3,403	389	27	20	7
	92,934,162	61,308,362	31,625,800	7,632,241	1,265,922	6,366,319

知事部局以外の工事	完成検査件数			中間検査件数		
	計	土木	建築・設備	計	土木	建築・設備
住宅供給公社	9		9			
	64,388		64,388			
小 計	9		9			
	64,388		64,388			

合 計	3,801	3,403	398	27	20	7
	92,998,550	61,308,362	31,690,188	7,632,241	1,265,922	6,366,319

◎ 土木工事検査実績表

○ 県工事

(上段:件数、下段:金額 千円)

執行機関	検査区分	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	小計	合計
環境生活部	完成			1	3		2		6	6
				8,046	56,934		126,780		191,760	191,760
商工観光労働部	完成			1	2	1			4	4
				10,380	52,217	36,037			98,634	98,634
県土整備部関係 (各振興局建設部等含む)	中間			3	3	5	8	1	20	2,939
				23,559	61,049	193,706	573,299	414,309	1,265,922	
	完成	484	572	980	428	193	206	56	2,919	56,636,230
	697,387	2,127,730	9,023,976	8,672,596	7,465,671	14,745,782	12,637,166	55,370,308		
計	中間			3	3	5	8	1	20	2,949
				23,559	61,049	193,706	573,299	414,309	1,265,922	
	完成	484	572	982	433	194	208	56	2,929	56,926,624
	697,387	2,127,730	9,042,402	8,781,747	7,501,708	14,872,562	12,637,166	55,660,702		

○ 市町村等補助

検査区分	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	小計	合計
完成	141	104	128	58	21	18	4	474	474
	214,443	361,825	1,161,644	1,248,202	772,524	1,273,510	615,512	5,647,660	5,647,660

○ 知事部局以外

執行機関	検査区分	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	小計	合計
	完成									
計	完成									

◎ 建築・設備工事検査実績表

○ 県工事

(上段:件数、下段:金額 千円)

執行機関	検査区分	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	小計	合計
総務部	完成	1							1	1
		1,642							1,642	1,642
環境生活部	完成	1							1	1
		1,159							1,159	1,159
福祉保健部	完成				1				1	1
					26,727				26,727	26,727
商工観光労働部	完成	1	1	2	1	2			7	7
		890	3,402	15,587	15,635	91,280			126,794	126,794
農林水産部	完成							1	1	1
								109,542	109,542	109,542
県土整備部関係 (各振興局建設部等含む)	中間				1			6	7	200
				22,061				6,344,258	6,366,319	
	完成	5	17	63	31	14	35	28	193	21,220,812
		10,150	65,680	557,057	628,210	549,385	2,480,935	10,563,076	14,854,493	
計	中間				1			6	7	211
					22,061			6,344,258	6,366,319	
	完成	8	18	65	33	16	35	29	204	21,486,676
		13,841	69,082	572,644	670,572	640,665	2,480,935	10,672,618	15,120,357	

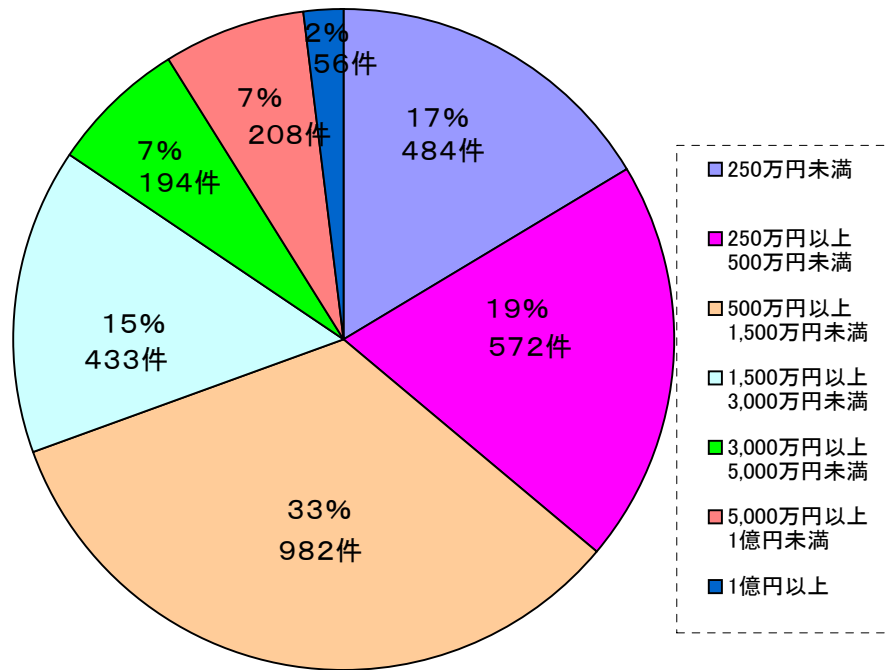
○ 市町村等補助

検査区分	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	小計	合計
完成	21	17	45	38	20	17	27	185	185
	28,963	64,451	383,412	1,041,715	538,642	1,174,097	13,274,163	16,505,443	16,505,443

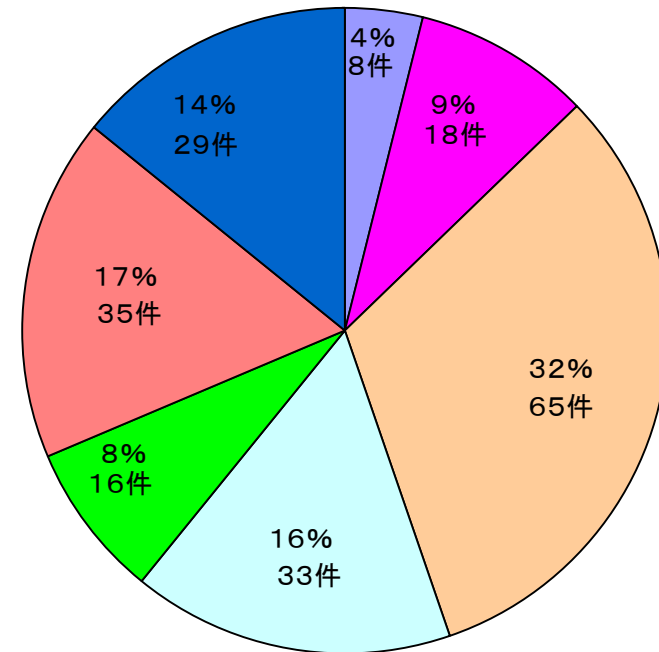
○ 知事部局以外

執行機関	検査区分	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	小計	合計
住宅供給公社	完成		6	1	2				9	9
			20,347	5,542	38,499				64,388	64,388
計	完成		6	1	2			9	9	9
			20,347	5,542	38,499			64,388	64,388	64,388

工事費区分別土木工事完成件数

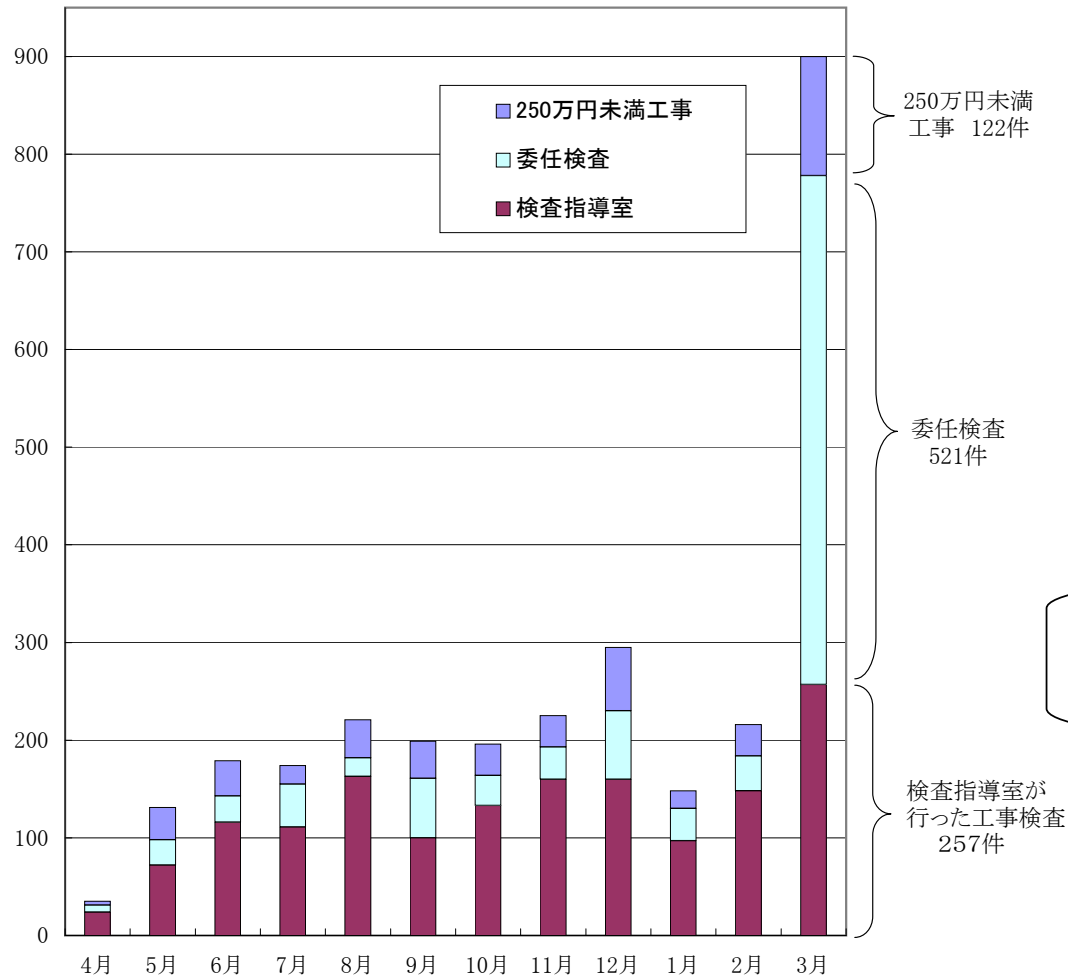


工事費区分別建築・設備工事完成件数

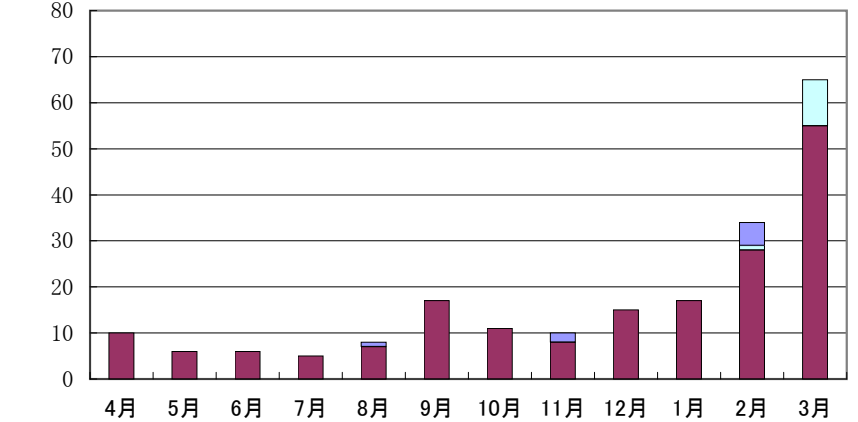


### 3) 月別県工事完成検査件数(県土整備部関係)

〈土木工事〉  
(件数)



〈建築・設備工事〉  
(件数)



年度末の3月に工事検査が集中(年間の約1/4)しています。

\* 契約金額250万円以上の工事については、検査・技術支援課(旧:検査指導室)が検査を行います。当課が必要と認めるときは、他に適当であると認める者に検査を委任することができます。



## 2. 工事検査の結果

### 1) 総括

平成24年度に行った工事検査件数は 3,801件 であり、そのうち、工事関係書類又は工事現場での軽微な整備を必要とする指示事項は271件ありました。

なお、指示事項についての詳細は次頁を参照下さい。

検査・技術支援課では、工事の適正かつ効率的な施工の確保のため検査を実施し、工事に関する技術水準の向上を目的として、検査時に注意喚起や指示行っており、昨年度に比べ、指示を受けた件数は減少傾向にあります。

下記及び次頁の指示事項を参考に、和歌山県土木工事請負必携等を十分熟知のうえ、手直しのない工事施工により一層の品質確保をお願いします。また、県においても、これらの資料をもとに工事監督職員に対して研修を行い、工事監督の徹底と職員間での情報の共有化や技術力の向上を図っていきます。

#### 【 平成24年度の工事検査における主な指示事項の一例 】

関係書類	<p>○提出書類の不備</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・下請負に関する書類の不備            施工体制台帳には、下請負契約書(写)を添付しなければなりません。(注文・請書及び基本契約書又は約款等の写し・技術者の資格・建設業許可証)            また、変更契約した場合にはその契約書(写)も添付しなければなりません。</li> <li>・施工計画書            現場組織表を添付・掲示(写真撮影)、作業主任者を選任・明記・現場に掲示することが必要です。</li> </ul>
写真撮影及び整理	<p>○不可視部の写真の不備</p> <p>工事完成後に明視できない箇所について、施工状況、出来形寸法、品質管理状況等の写真を適切に撮影しなければなりません。            また、各工種の各段階毎の仕上がりが判る写真を適切に撮影しなければなりません。</p> <p>○現場掲示物の写真の不備</p> <p>現場には、建設業許可の標識の設置、建退共に関する掲示及び労災保険に関する掲示をしなければなりません。また、それらの内容を把握できる写真が必要です。</p>
品質管理	<p>○コンクリートのテストピースの採取</p> <p>コンクリート圧縮強度試験を行うためには、テストピースを打設現場で受注者(現場代理人・主任技術者)立会のもと採取のうえ破壊検査を行う。            また、その状況を確認できる写真が必要です。</p> <p>○コンクリートの養生</p> <p>コンクリートの打込み後の一定期間を、硬化に必要な温度及び湿度条件を保ち、有害な作用の影響を受けないように養生しなければなりません。            また、その状況を把握できる写真が必要です。</p>
現場	<p>○コンクリート工におけるクラック発生及び破損</p> <p>○コンクリート工における施工又は仕上がりの不良</p> <p>○後片付け不十分</p>

