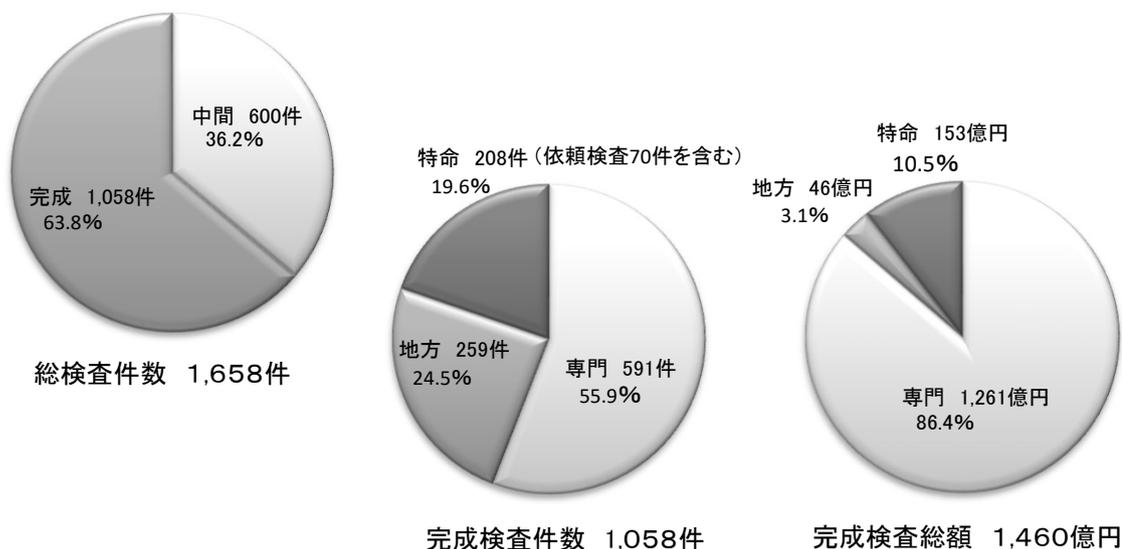


令和4年度工事検査実績（専門検査員検査実績）

令和4年度の工事検査実績をとりまとめた結果は次のとおり。
データ集計期間は、令和4年4月1日から令和5年3月31日まで。

I 実績／全体

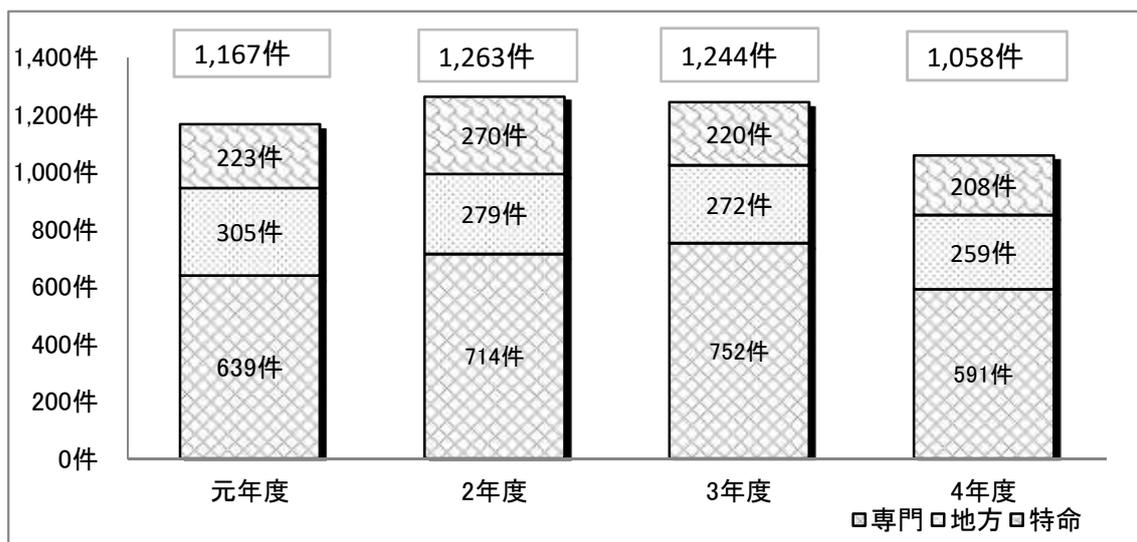
1) 検査件数／完成／中間



◇令和4年度の総検査件数(専門・地方・特命検査員検査合計)は、1,658件(R3は2,124件)だった。うち、完成検査は1,058件(63.8%)、中間検査は600件(36.2%)だった。

完成検査のうち専門検査員検査は591件(55.9%)、1,261億円(86.4%)だった。

2) 検査件数／完成／推移

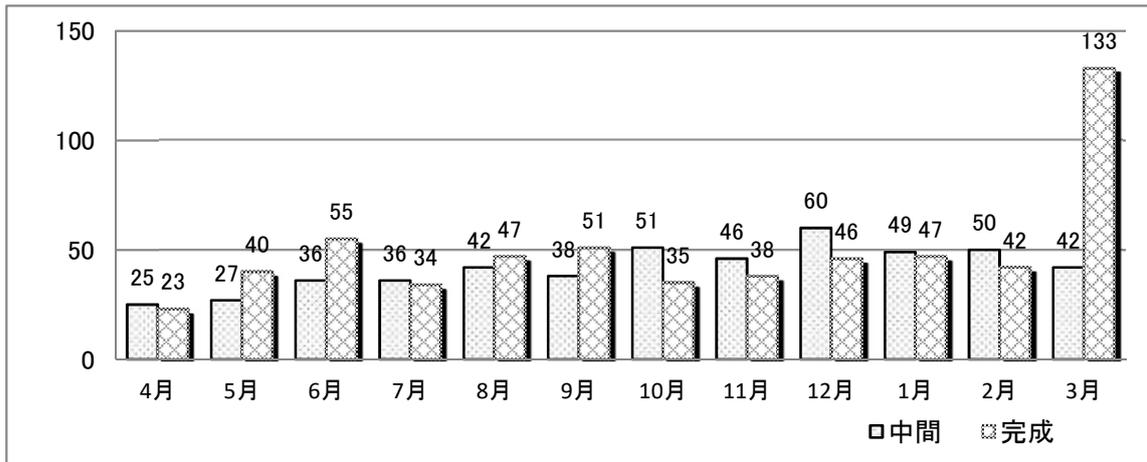


◇令和4年度完成検査件数は前年から専門検査員検査、地方検査員検査及び特命検査員検査の全てで減少し、合計で186件減少した。

備考 専門検査員は、検査課に所属し、主として契約額が4,000万円以上の発注工事を検査。
地方検査員は、県工事検査規程で定められた地方機関に配属され、契約額が4,000万円未満の発注工事を検査。
特命検査員は、主務課長又は所長に別に職員のうちから任命され、県工事検査執行要領の範囲内の工事を検査。

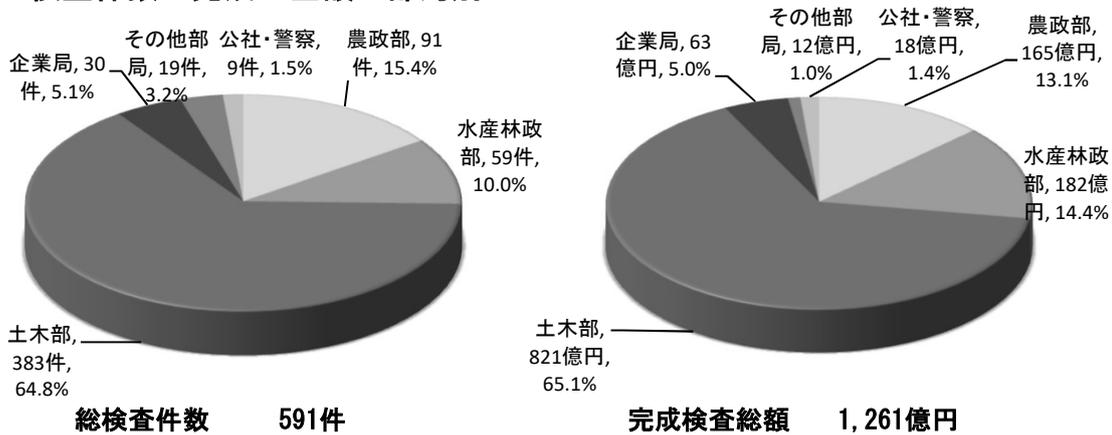
Ⅱ 実績／専門検査員

1) 検査件数／月別



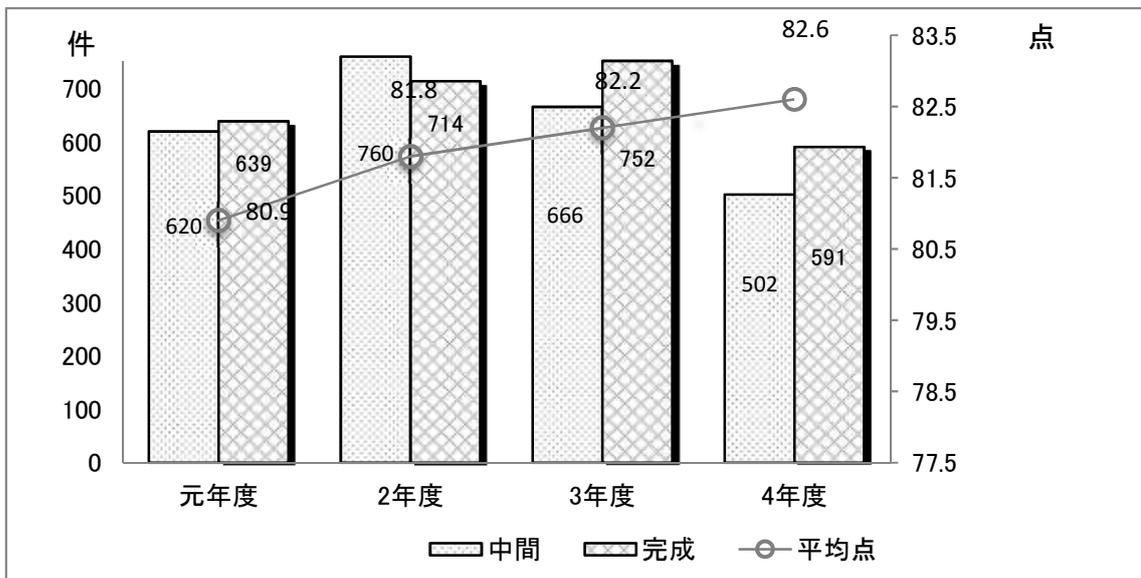
◇月ごとの専門検査員の完成検査件数は、4月(23件)が最も少なく、3月(133件)が最も多くなり突出した。中間検査件数は、4月は25件、5月は27件であったが、6月から3月まで毎月40～60件程度で推移した。

2) 検査件数／完成／金額／部局別



◇専門検査員の完成検査件数は農政部、水産林政部と土木部の工事で90.2%(金額で92.6%)を占めた。

3) 検査件数／平均点／推移



◇専門検査員の完成検査件数は前年から161件の減、中間検査件数は164件の減となった。

◇工事成績の平均点(考査を行った590件の平均)は、前年から0.4点高くなった。

Ⅲ 中間検査の実施と工事成績／専門検査員

1) 検査件数／平均点／中間検査実施率

◇完成検査は考査を行った工事を対象とする

	件数	合計点	平均点	中間検査実施率	備考	
R3	検査全体	1,410				
	■ 中間検査	666		89.5%	※1	
	■ 完成検査	744	61,132	82.2	83.1%	※2
	中間検査無	126	10,206	81.0		16.9%
	中間検査有	618	50,926	82.4		83.1%
	□ 低入札工事	50	4,108	82.2	82.0%	※2
	中間検査無	9	732	81.3		18.0%
	中間検査有	41	3,376	82.3		82.0%
	□ 非低入札工事	694	57,024	82.2	83.1%	※2
	中間検査無	117	9,474	81.0		16.9%
中間検査有	577	47,550	82.4		83.1%	
R4	検査全体	1,092				
	■ 中間検査	502		85.1%	※1	
	■ 完成検査	590	48,720	82.6	81.9%	※2, 3
	中間検査無	107	8,699	81.3		18.1%
	中間検査有	483	40,021	82.9		81.9%
	□ 低入札工事	44	3,705	84.2	90.9%	※2
	中間検査無	4	334	83.5		9.1%
	中間検査有	40	3,371	84.3		90.9%
	□ 非低入札工事	546	45,015	82.4	81.1%	※2
	中間検査無	103	8,365	81.2		18.9%
中間検査有	443	36,650	82.7		81.1%	
前年比		R4 / R3	平均点の差 (点)	中間検査実施率の差		
	検査全体	77.4%				
	■ 中間検査	75.4%		-4.4pt		
	■ 完成検査	79.3%	0.4	-1.2pt		
	中間検査無	84.9%	0.3			
	中間検査有	78.2%	0.5			
	□ 低入札工事	88.0%	2.0	8.9pt		
	中間検査無	44.4%	2.2			
	中間検査有	97.6%	2.0			
	□ 非低入札工事	78.7%	0.2	-2.0pt		
中間検査無	88.0%	0.2				
中間検査有	76.8%	0.3				

※1 見掛中間検査実施率:完成検査件数と中間検査件数の単純比率

※2 実質中間検査実施率:完成検査件数とそのうちの中間検査受検済みの完成検査件数の比率

※3 完成検査591件のうち、500万円未満の考査なし工事が1件(非低入・中間検査無)あるため590件で算出

※ 備考欄の「%」は中間検査”無”と中間検査”有”の割合を示す

◇令和4年度の専門検査員による検査件数は1,093件で、前年度比77.1%(325件の減)だった。

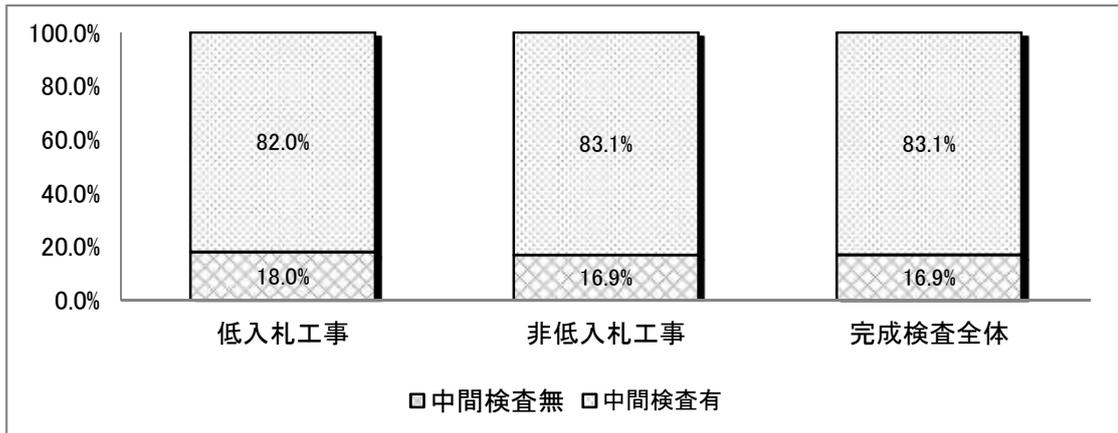
◇そのうち、中間検査は502件(前年度比75.4%)、完成検査は591件(前年度比78.6%)だった。

◇成績考査対象の完成検査590件のうち、中間検査を一回以上受検した工事の割合は81.9%だった。

◇中間検査実施状況で平均点を比較すると、中間検査実施工事が82.9点、中間検査未実施工事が81.3点と、平均点に1.6点の差があった。

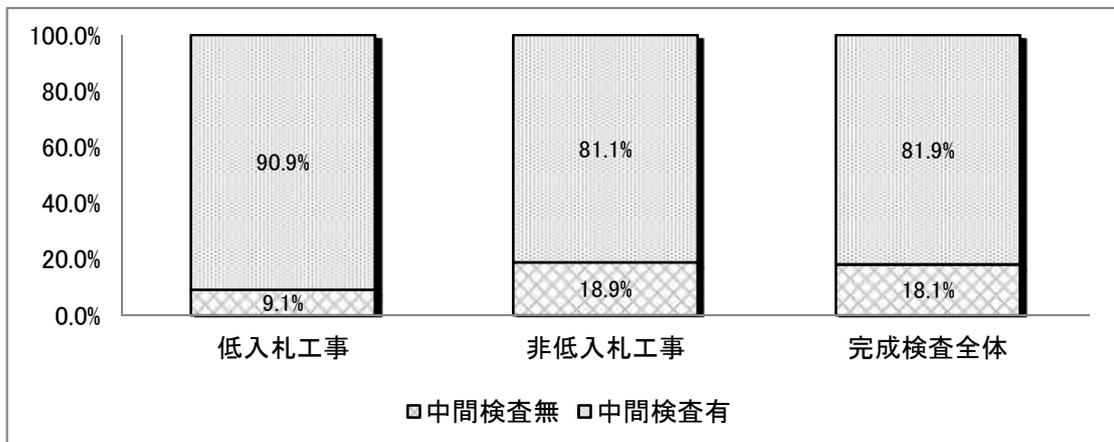
〔中間検査実施率の比較〕

R3年度



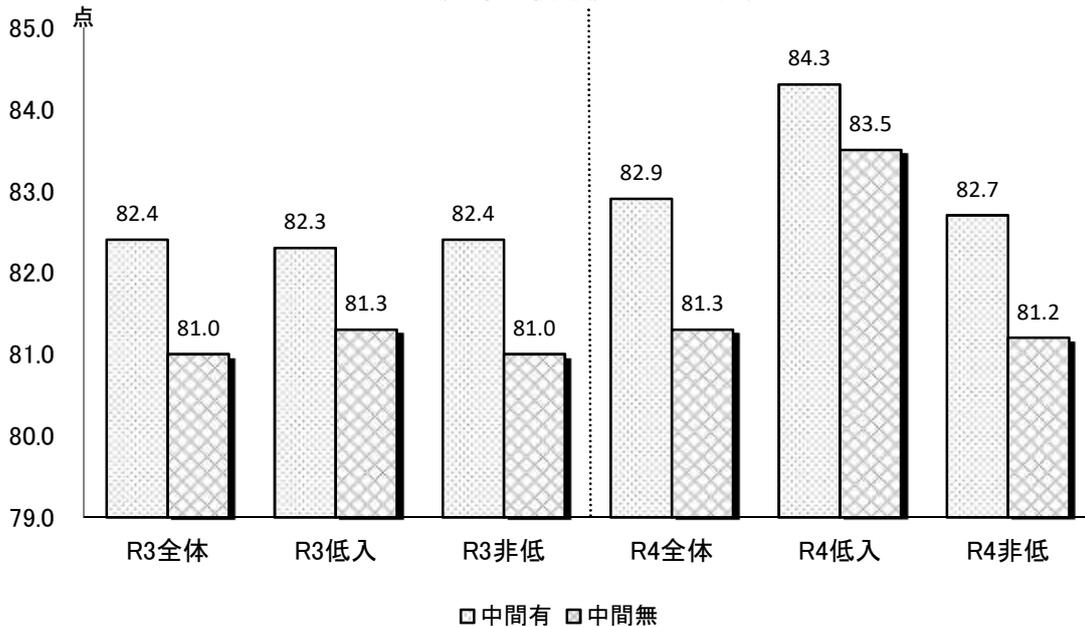
◇令和3年度に実施した完成検査において中間検査を一回以上受検した工事は83.1%、うち低入札工事では82.0%、非低入札工事では83.1%だった。

R4年度



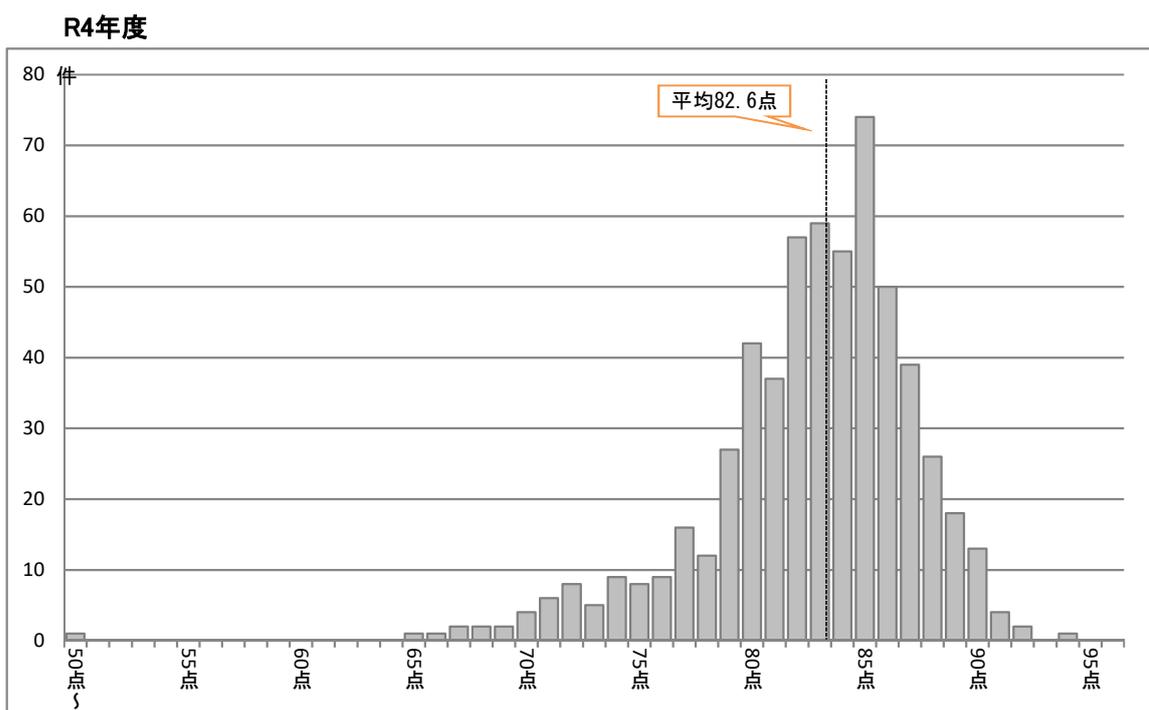
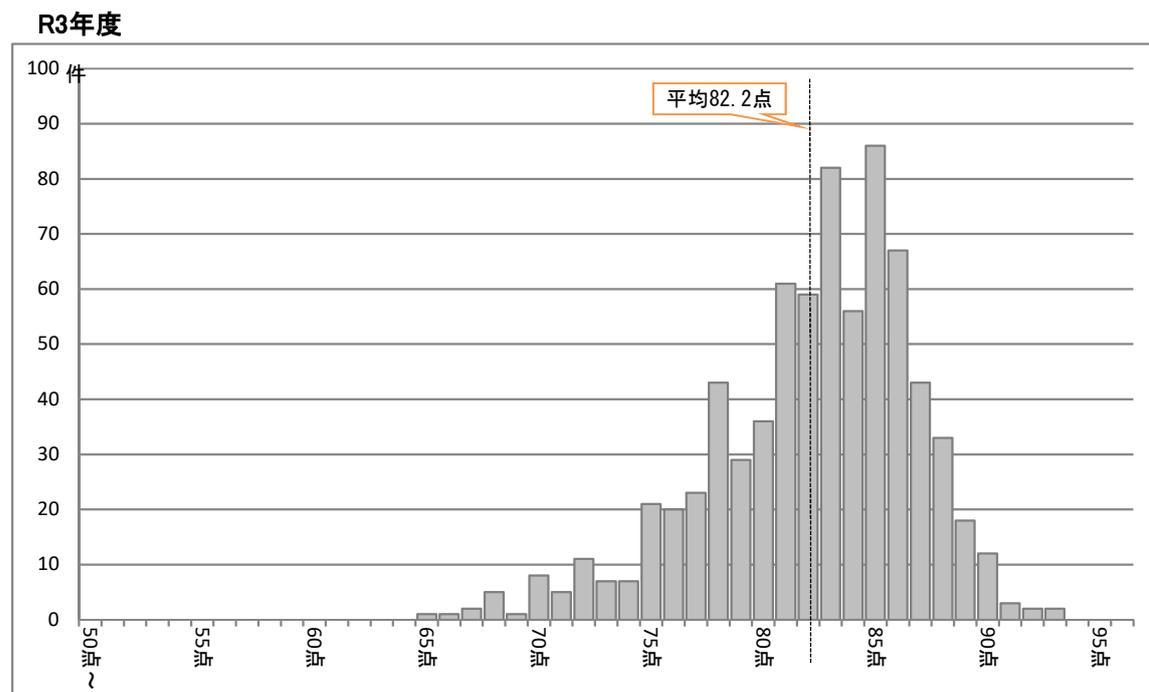
◇令和4年度に実施した完成検査において中間検査を一回以上受検した工事は81.9%と、前年度に比べて中間検査実施率は1.2ポイント減少した。

〔工事成績比較（平均点）〕



2) 工事成績分布

〔工事成績の分布〕



◇令和4年度における工事成績平均点は82.6点、最頻値は85点だった。前年度と同様に高得点側に傾く傾向があった。

IV 令和4年度検査結果と主な指導事項

1) 令和4年度検査結果と令和5年度目標

【検査結果】

- 令和4年度の検査件数は、1,658件と前年度に比べ466件(21.9%)減少した。また完成検査については1,058件と前年度に比べ186件(14.9%)減少し、総検査件数に占める完成検査の割合は高くなった。
- 専門検査員による完成検査の工事成績の平均点は82.6点と前年度(82.2点)に比べ0.4点高くなった。
- 中間検査実施率は81.9%となり、前年度に比べ1.2ポイント減少した。工事成績を中間検査の有無で分けると、1.6点の格差が見られる。

【令和5年度目標】

- 工事検査について、確実な契約の履行確保に向け、計画的・効率的に実施するとともに、中間検査の実施促進による工事施工段階での確認や受検者への効果的な指導を行うことにより、工事目的物の品質の確保・向上に努める。
- 工事成績の公表や客観的かつ公正な検査の実施を図り、県内企業の技術力向上への意欲を高める。

2) 検査時における主な指導事項

- 工事請負契約書第19条第1項の規定に基づく設計図書の照査を確認。**特に基準高の確認およびKBMの設置精度**(軟弱地盤の沈下の影響を受けていないか?)。
- 工事着手前に、必要な手順や工法(具体的な内容)を記載した施工計画書が提出されているかを確認。
- 「施工計画書」において、大雨や地震等の異常気象における作業中止基準、再開基準及び避難場所、避難経路が具体的に定められているかの確認。**また、変更事案発生時の着手前施工計画書作成や休日計画の完全実施を指導。**
- 下請承認書類、施工台帳及び施工体系図が適切に整理されているかを確認し、**施工計画書の組織図への反映を指導。**
- 「品質管理」において、工種試験方法、測定頻度及び管理方法等が適切かを確認。
- 「出来形管理」において、工種、測定位置及び測定頻度が適切かを確認。
- 「写真管理」において、各工事の施工段階、工事完了後に明視できない箇所がないかを確認。
- 「品質証明」において、種別、細別、管理項目、管理箇所及び数量が適切かを確認。
- 「安全管理」について、主要な各工事段階における安全施工計画が作成されているか、安全訓練等の実施計画及び安全訓練が実施されているかを確認。
- 「緊急時の体制及び対応」について、労働災害や公衆災害等の発生時における、受注者と警察署、消防署、労働基準監督署等の関係機関への連絡体制及び連絡方法が適切かを確認。
- 「交通管理」について、保安設置計画書及び保守点検計画が適切かを確認。
- 「環境対策」について、騒音・振動・地盤沈下・水質汚濁等に対する配慮が適切で、これらに対する措置が明確かを確認。
- 再生資源の利用の促進と建設副産物の適正な処理方法について、「再生資源利用計画書」及び「建設廃棄物処理計画」等が作成され、適正に処理されているかを確認。