

令和4年度 第2回 金沢市入札制度評価委員会

日 時 令和4年8月29日 10:30～
場 所 ZOOMによるWeb会議
【各委員】遠隔地より参加
【委員長】第1委員会室から参加
(金沢市第一本庁舎7階)

審 議 案 件

- 1 工事に係る入札・契約手続きの運用状況等
 - (1) 令和4年度発注工事について
 - (2) 発注工事に係る平均落札率について
 - (3) 工事成績評定について
 - (4) 入札参加資格停止の運用状況について
 - (5) 談合情報への対応状況について

- 2 委託業務に係る入札・契約手続きの運用状況等
 - (1) 令和4年度発注業務について
 - (2) 委託業務に係る平均落札率について
 - (3) 業務成績評定について

- 3 変動型最低制限価格制度の試行状況について

- 4 委員があらかじめ抽出した工事に係る業者選考等の経緯

1 工事に係る入札・契約手続きの運用状況等

(1) 令和4年度発注工事について

(企業局、市立病院発注分を含む。以下同じ。)
(期間 令和4年4月1日～令和4年7月31日)

入札方式(契約方法)			件数			契約金額		
			令和4年度	前年度同期	対前年度比	令和4年度	前年度同期	対前年度比
競争入札	一般競争入札 (予定価格が130万円を超えるもの)	ア 土木工事	39	62	0.63倍	1,423	2,088	0.68倍
		イ 建築工事	13	19	0.68倍	194	8,243	0.02倍
		ウ 電気工事	17	14	1.21倍	260	3,487	0.07倍
		エ 管工事	31	32	0.97倍	551	1,094	0.50倍
		オ 舗装工事	39	41	0.95倍	581	367	1.58倍
		カ 造園工事	5	1	5.00倍	107	6	17.83倍
		キ その他工事	68	58	1.17倍	1,611	1,785	0.90倍
		小計	212件	227件	0.93倍	4,727	17,070	0.28倍
入札	指名競争入札 (性質又は目的が一般競争入札に適しないもの)	ア 土木工事						
		イ 建築工事						
		ウ 電気工事						
		エ 管工事						
		オ 舗装工事						
		カ 造園工事						
		キ その他工事						
		小計	0件	0件	—	0	0	—
競争入札合計			212件	227件	0.93倍	4,727	17,070	0.28倍
随意契約 (130万円以下の小額工事は除く。)	ア 土木工事	1	1	1.00倍	5	5	1.00倍	
	イ 建築工事	1	0	—	3	0	—	
	ウ 電気工事	4	1	4.00倍	32	3	10.67倍	
	エ 管工事	4	4	1.00倍	11	18	0.61倍	
	オ 舗装工事							
	カ 造園工事							
	キ その他工事	16	7	2.29倍	303	131	2.31倍	
	合計	26件	13件	2.00倍	354	157	2.25倍	
総契約件数			238件	240件	0.99倍	5,081	17,227	0.29倍
まとめ	<p>1 一般競争入札については、件数・金額ともに減少した。金額が大幅に減少しているのは、前年度に大規模なサッカー場建設工事が、建築・設備の各工種で発注されたためである。加えて、建築工事では、田上校下新小学校新築工事が、電気工事では、浄配水施設の監視制御装置更新工事がそれぞれ発注されたことが影響している。また、海側幹線4期区間の整備の進捗により、道路築造工事などの土木工事の件数及び金額が減少している一方、次工程である舗装工事の金額や安全施設等の整備に係るその他工事の件数が増加している。なお、造園工事で契約金額が大きく増加しているのは、金沢美術工芸大学建設工事で、植栽工事が複数発注されたためである。</p> <p>2 随意契約については、件数・金額ともに前年度と比較して増加した。これは、今年度、電気工事及びその他工事で、ごみ処理施設に係る設備の修繕工事が複数発注されたためである。</p>							

(2) 発注工事に係る平均落札率について

ア 平均落札率

区分	令和4年度（7月31日現在）										(参考) 前年度実績			
	総計 (①+②)		①低入札価格調査制度 適用工事 (総合評価案件)		②最低制限価格制度適用工事（通常入札案件）						前年同期		通年分	
			制約付一般競争入札		合計		制約付一般競争入札		指名競争入札					
	件数	落札率(%)	件数	落札率(%)	件数	落札率(%)	件数	落札率(%)	件数	落札率(%)	件数	落札率(%)	件数	落札率(%)
土木工事	39	90.25	-	-	39	90.25	39	90.25	-	-	62	88.15	221	88.24
建築工事	13	93.94	-	-	13	93.94	13	93.94	-	-	19	93.74	43	94.18
電気工事	17	92.41	-	-	17	92.41	17	92.41	-	-	14	92.20	72	91.27
管工事	31	91.26	-	-	31	91.26	31	91.26	-	-	32	89.41	107	89.43
舗装工事	39	93.82	-	-	39	93.82	39	93.82	-	-	41	94.75	131	94.07
造園工事	5	94.48	-	-	5	94.48	5	94.48	-	-	1	87.11	8	91.37
その他工事	68	92.71	3	98.63	65	92.44	65	92.44	-	-	58	93.31	190	92.34
合計	212	92.34	3	98.63	209	92.25	209	92.25	-	-	227	91.55	772	91.05

〔(参考) R3同期 95.61 R3同期 91.42〕

※落札率 = $\frac{\text{落札額}}{\text{予定価格}}$ (%)

①のうち、調査基準価格での落札工事 0件/ 3件 (前年同期 1件/ 7件 前年度計 1件/ 15件)

②のうち、最低制限価格での落札工事 15件/209件 (前年同期 103件/220件 前年度計 344件/757件)

イ 平均落札率の推移

年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度
平均落札率	90.86%	90.12%	88.96%	90.41%	91.15%	91.61%	91.28%	91.29%	91.05%	92.34%

対前年度比 + 1.29 ポイント

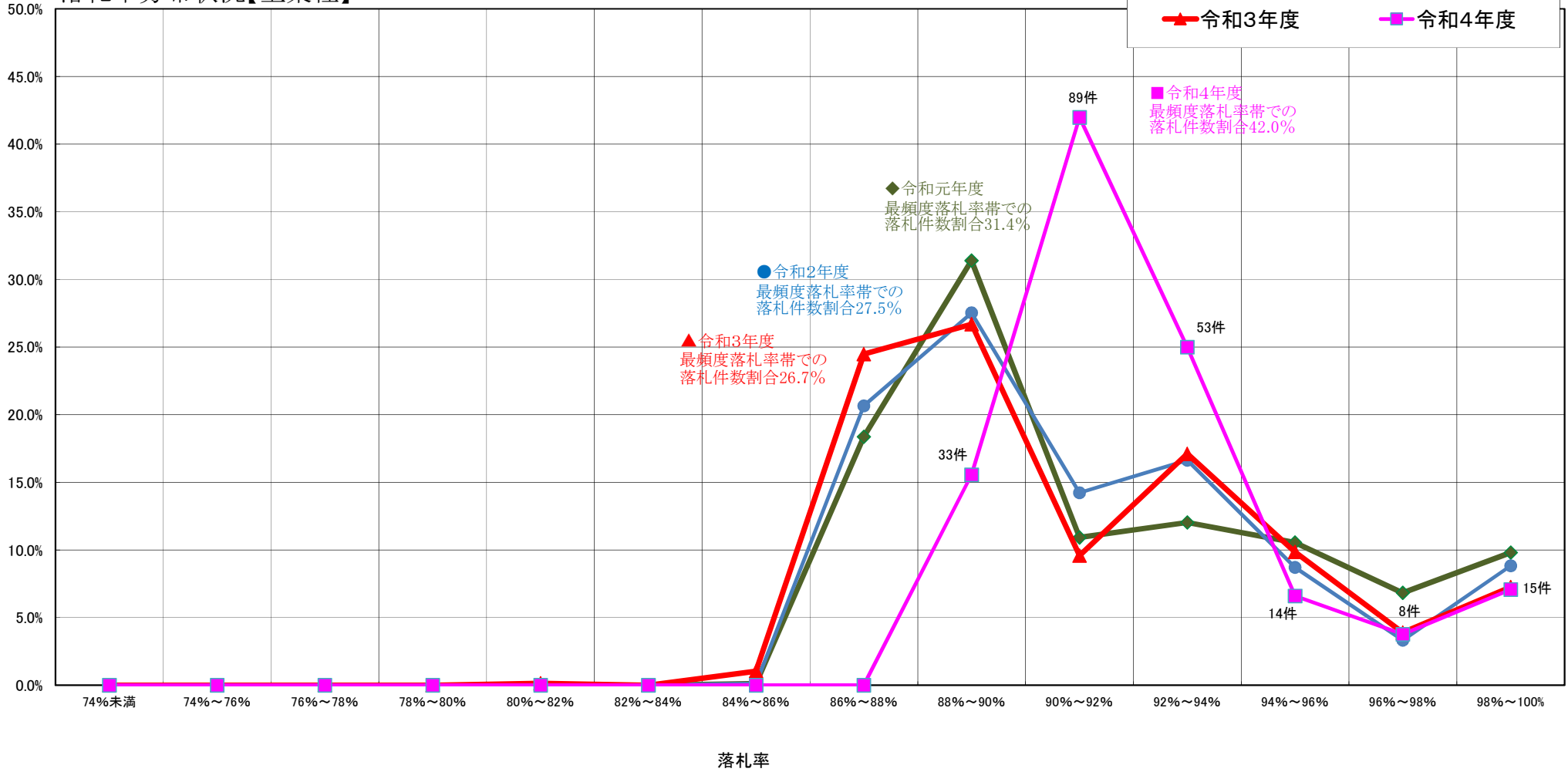
ウ 平均工事成績評点の推移

年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度
平均評点	74.9点	75.6点	76.0点	76.0点	75.8点	75.9点	76.4点	76.4点	76.9点	77.5点

工 落札率分布状況【全業種】



件数割合



令和4年度
最頻度落札率帯での
落札件数割合42.0%

令和元年度
最頻度落札率帯での
落札件数割合31.4%

令和2年度
最頻度落札率帯での
落札件数割合27.5%

令和3年度
最頻度落札率帯での
落札件数割合26.7%

33件

89件

53件

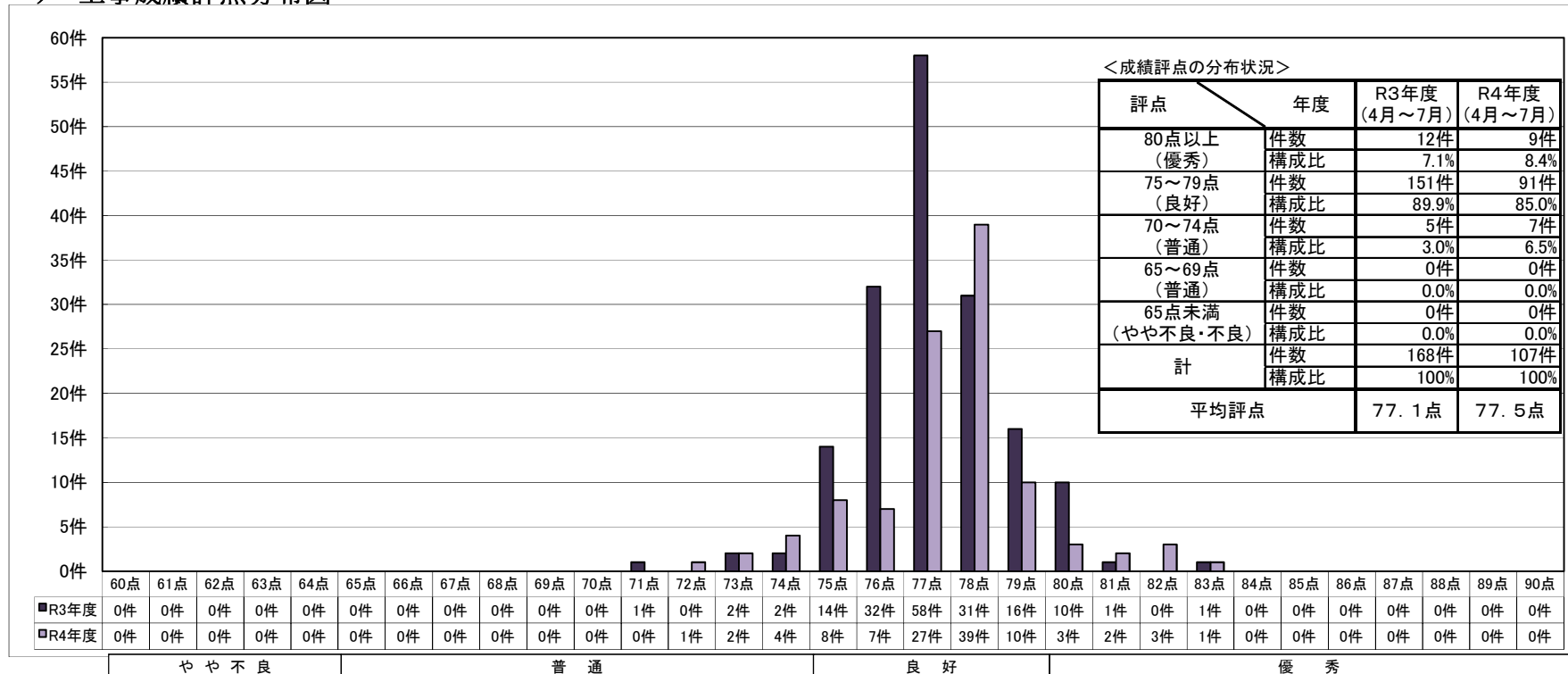
14件

8件

15件

(3) 工事成績評定について

ア 工事成績評点分布図



イ 工事成績評点の利活用

	プラス評価	マイナス評価	情報の公表
1 業者の格付 (主観点数)	70点以上 : 5点～50点 (加点)	65点未満 : △20点～△50点 (減点)	ルールについて市ホームページ上で公表
2 優良工事表彰と 指名停止	概ね80点以上 : 優良工事表彰対象	個別工事で60点未満 又は2年連続して平均 が65点未満 : 指名停止	優良工事表彰: 規定及び今年度表彰該当者を 市ホームページで公表 指名停止: 市ホームページ上で公表する とともに報道機関に資料提供
3 総合評価方式 (技術評価点)	簡易型Ⅰ及びⅡによる総合評価方式において 過去3年又は5年の平均が70点以上から加点対象 (企業の技術力・配置予定技術者の技術力)	簡易型Ⅰ及びⅡによる総合評価方式において 過去3年又は5年の平均が70点未満から減点対象 (企業の技術力・配置予定技術者の技術力)	ルールについて市ホームページ上で公表 入札公告時に個別に技術資料作成要領で公表
4 入札参加条件	<ul style="list-style-type: none"> 過去2年間の工事成績評点において、予定価格8,000万円以上の入札では平均70点以上、8,000万円未満の入札では平均65点以上を入札参加条件に付加 直近1年の間に調査基準価格を下回った価格で契約した工事で、60点未満がないこと。 		入札公告 (ホームページ及び課内掲示) に明示
5 その他	<ul style="list-style-type: none"> 指名競争入札に付した場合、指名回数に反映 <ul style="list-style-type: none"> ①過去1年間に1つの工事で75点以上があり、かつ、70点未満がない場合 (回数増) ②過去1年間に1つの工事で65点未満があった場合 (回数減) 		ルール及び該当者について市ホームページ上で公表

※ 個別業者の工事成績評点は、各業者に通知するとともに監理課内で閲覧により公表

(4) 入札参加資格停止の運用状況について

期間：令和4年4月1日～令和4年7月31日

区分	措置基準	該当事項・指名停止事由	業者数	業者数・指名停止期間	前年度同期 指名停止状況	令和3年度 指名停止状況
工事	贈賄及び不正行為等に基づく措置	贈賄	0社		1社	1社
		不正又は不誠実な行為	0社		0社	1社
		公契約関係競売等妨害又は談合	1社	1社 2箇月	1社	1社
		建設業法違反行為	0社		0社	1社
	工 事 計		1社		2社	4社
役務	事故等に基づく措置	過失による粗雑工事等	0社		0社	1社
	贈賄及び不正行為等に基づく措置	不正又は不誠実な行為	1社	1社 3箇月	0社	0社
	役 務 計		1社		0社	1社
物品	贈賄及び不正行為等に基づく措置	不正又は不誠実な行為	1社	1社 2箇月	0社	1社
		公契約関係競売等妨害又は談合	0社		0社	1社
	物 品 計		1社		0社	2社
合 計			3社		2社	7社

(5) 談合情報への対応状況について

	工事契約	役務契約	物品契約	合 計
令和4年度	0件	0件	0件	0件
令和3年度	1件	0件	0件	1件
令和2年度	0件	0件	0件	0件

(4月～7月)

入札参加資格停止の運用状況一覧表

(期間 令和4年4月1日～令和4年7月31日)

該 当 事 項		指名停止期間	業 者 名	本社所在地	指 名 停 止 の 理 由
工事	1 指名停止措置要領 別表第2 第9号 公契約関係競売等妨害又は談合	令和4年7月6日 ～ 令和4年9月5日 (2箇月)	(株)銭高組	大阪府	同社の元名古屋支店長が、防衛省近畿中部防衛局が発注した航空自衛隊岐阜基地(岐阜県各務原市)内における建設工事に関して、同局職員が漏洩した情報を入手し、公正な入札を妨害したとして公契約関係競売等妨害の疑いで在宅起訴された。
役務	1 指名停止措置要領 別表第2 第16号 不正又は不誠実な行為	令和4年7月15日 ～ 令和4年10月14日 (3箇月)	サンワ(株)	金沢市	令和4年7月11日に実施した「中央卸売市場清掃業務」の入札において、落札したにもかかわらず、応札額が誤っていたことを理由に契約を辞退した。
物品	1 指名停止措置要領 別表第2 第16号 不正又は不誠実な行為	令和4年4月18日 ～ 令和4年6月17日 (2箇月)	(株)北陸マツダ	野々市市	(株)北陸マツダの東大通店(金沢市)と富山本店(富山市)は、乗用車の1年定期点検でブレーキの検査をしたかのように虚偽の記録を行い、顧客に過大請求をしていた。令和4年4月1日、北陸信越運輸局はこの2店舗に対し、道路運送車両法に基づく行政処分を行った。

2 委託業務に係る入札・契約手続きの運用状況等

(1) 令和4年度発注業務について

(企業局、市立病院発注分を含む。以下同じ。)

(期間 令和4年4月1日～令和4年7月31日)

入札方式(契約方法)			件数			契約金額		
			令和4年度	前年度同期	対前年度比	令和4年度	前年度同期	対前年度比
競争入札	一般競争入札 (予定価格600万円以上)	ア 測量	1	0	—	9	0	—
		イ 土木設計	13	14	0.93倍	137	155	0.88倍
		ウ 建築設計	1	3	0.33倍	23	72	0.32倍
		エ 設備設計	1	1	1.00倍	11	11	1.00倍
		オ 地質調査	1	0	—	6	0	—
		カ 補償調査	1	0	—	6	0	—
		小計	18件	18件	1.00倍	192	238	0.81倍
	指名競争入札 (予定価格600万円未満)	ア 測量	13	14	0.93倍	32	35	0.91倍
		イ 土木設計	21	47	0.45倍	73	167	0.44倍
		ウ 建築設計	4	9	0.44倍	7	15	0.47倍
		エ 設備設計	11	14	0.79倍	25	31	0.81倍
		オ 地質調査	3	3	1.00倍	8	10	0.80倍
		カ 補償調査	2	0	—	8	0	—
		小計	54件	87件	0.62倍	153	258	0.59倍
合計			72件	105件	0.69倍	345	496	0.70倍
随意契約【競争見積・一社随契】 (予定価格50万円以下又は 入札に適しないもの)	ア 測量	1	0	—	2	0	—	
	イ 土木設計	1	0	—	12	0	—	
	ウ 建築設計	2	0	—	7	0	—	
	エ 設備設計	1	0	—	1	0	—	
	オ 地質調査	1	0	—	7	0	—	
	カ 補償調査							
	合計	6件	0件	—	29	0	—	
総計			78件	105件	0.74倍	374	496	0.75倍
まとめ		<p>1 一般競争入札については、件数は横ばいであるものの、金額は減少した。金額の減少は、前年度に土木設計でサッカー場建設地周辺整備に係る設計業務が複数発注されたほか、建築設計で中央地区新中学校整備に係る大型の設計業務が発注されたためである。</p> <p>2 指名競争入札については、件数・金額ともに減少している。これは特に土木設計で、前年度に橋梁の長寿命化を目的とした補修設計が多数発注されたためである。</p> <p>3 随意契約については、6件の発注を行っている。主として、令和4年2月1日未明に発生した東長江町の法面崩壊に伴う本格復旧工事に向け、測量・土木設計・地質調査がそれぞれ発注されたものである。</p>						

(2) 委託業務に係る平均落札率について

ア 委託業務に係る平均落札率

	総計 (①+②)		令和4年度(7月31日現在)				(参考)前年度実績			
			①制約付き一般競争入札 (予定価格600万円以上)		②指名競争入札 (予定価格600万円未満)		前年同期		通年分	
	件数	落札率(%)	件数	落札率(%)	件数	落札率(%)	件数	落札率(%)	件数	落札率(%)
測量	14	94.24	1	94.19	13	94.24	14	93.68	18	93.61
土木設計	34	87.53	13	83.33	21	90.12	61	90.50	86	90.50
建築設計	5	78.60	1	76.61	4	79.10	12	84.78	20	83.13
設備設計	12	94.78	1	94.99	11	94.76	15	94.54	27	94.75
地質調査	4	79.83	1	80.87	3	79.48	3	79.53	5	79.89
補償調査	3	92.64	1	92.24	2	92.85	0	0.00	3	93.20
合計	72	89.20	18	84.57	54	90.75	105	90.53	159	90.36

[(参考) R3同期 88.94 R3同期 90.86]

※落札率 = $\frac{\text{落札額}}{\text{予定価格}}$ (%)

※ H23から全件最低制限価格制度を適用。

※ H24から最低制限価格について個別設定方式を採用し、併せて予定価格を事前公表とした。

イ 平均落札率の推移

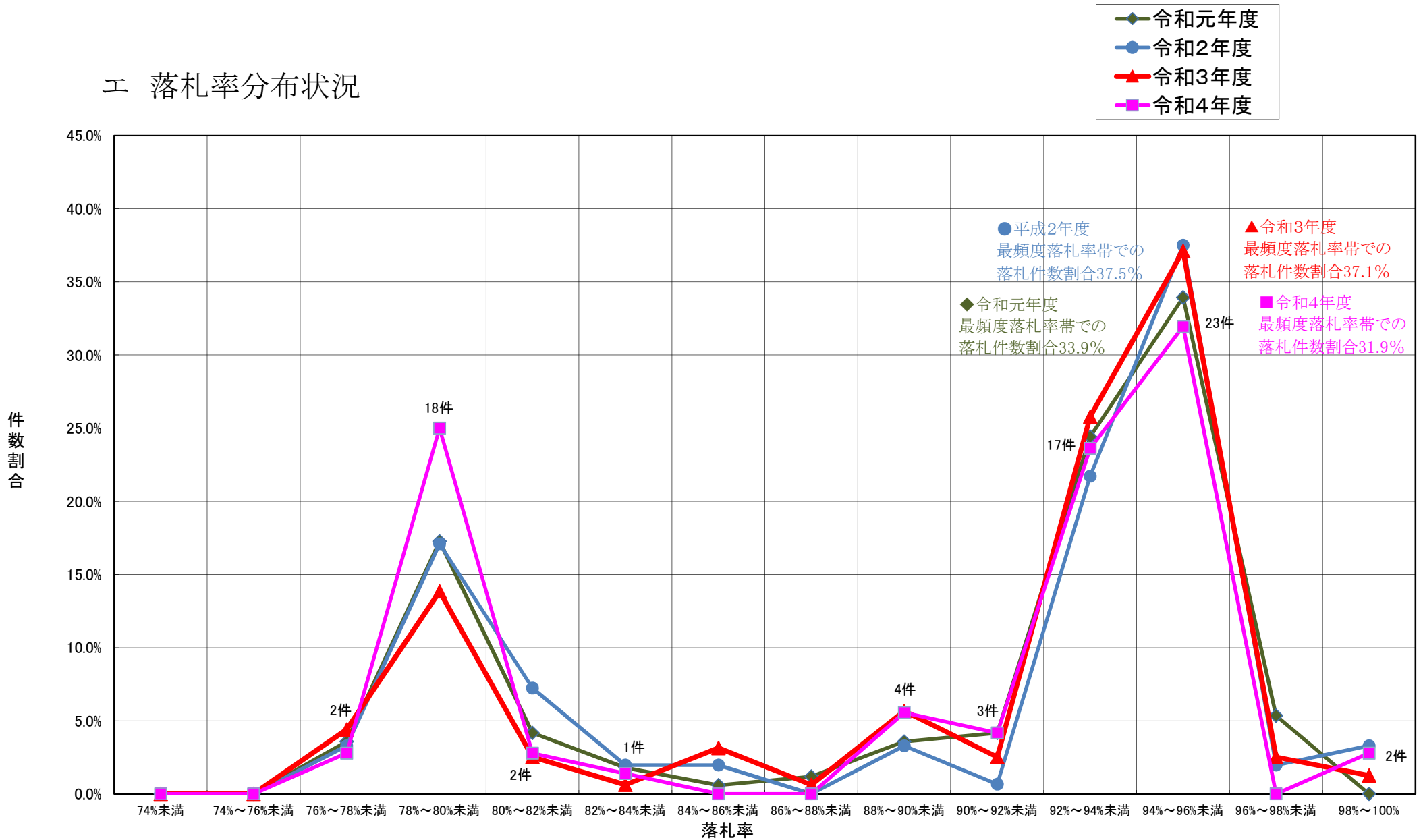
年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度
平均落札率	89.05%	89.06%	88.08%	86.89%	88.66%	88.20%	89.97%	89.77%	90.36%	89.20%

対前年度比 △ 1.16 ポイント

ウ 平均業務成績評点の推移

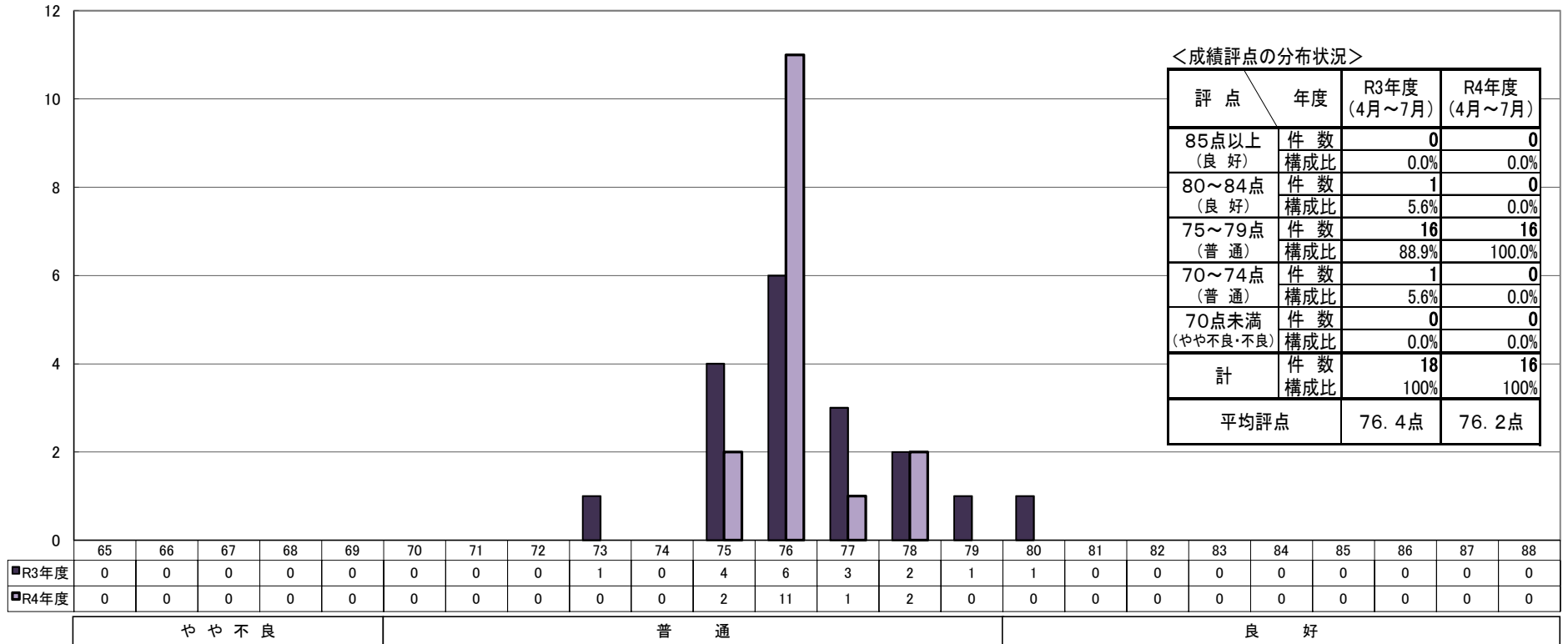
年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度
平均評点	76.2点	76.7点	77.0点	77.1点	76.5点	75.9点	76.4点	76.3点	76.6点	76.2点

工 落札率分布状況



(3) 業務成績評定について

ア 業務成績評点分布図



イ 業務成績評点の利活用

	プラス評価	マイナス評価	情報の公表
1 業者の格付 (主観点数)	75点以上 : 5点～20点(加点)	70点未満 : △10点～△20点(減点)	ルールについて市ホームページ上で公表
2 優良表彰と 指名停止	80点以上 : 優良表彰対象 (ただし、過去3年間の成績評点の平均が75点以上で、かつ、70点未満がないこと)	個別業務で60点未満又は2年連続して平均が70点未満 : 指名停止	優良業務表彰 : 規定及び今年度表彰該当者を市ホームページで公表 指名停止 : 市ホームページ上で公表するとともに報道機関に資料提供
3 指名回数	個別業務で80点以上があり、かつ、全ての業務で75点未満がないこと : 指名回数に反映(回数増)	70点未満 : 指名回数に反映(回数減)	ルール及び該当者について市ホームページ上で公表
4 入札参加条件	予定価格600万円以上の一般競争入札において、成績評点を入札参加条件に付加 ①過去2年間の成績評点の平均が70点以上であること ②直近1年間に70点未満がないこと		入札公告(課内及びホームページ掲示)に明示

※ 個別業者の業務成績評点は、各業者に通知するとともに監理課内で閲覧により公表

3 変動型最低制限価格制度の試行状況について

○ 開札結果（令和4年7月まで）の状況

（1）月別件数【入札不調となった10件を含む】

月	4月	5月	6月	7月	計
件数	7件	42件	90件	80件	219件

（2）ランダム係数の分布【参加者のいる入札不調案件9件を含む】

ランダム係数	件数	ランダム係数	件数	ランダム係数	件数
0.9990	9件	1.0000	12件	1.0001	10件
0.9991	8件			1.0002	8件
0.9992	8件			1.0003	7件
0.9993	13件			1.0004	8件
0.9994	13件			1.0005	21件
0.9995	12件			1.0006	10件
0.9996	10件			1.0007	11件
0.9997	9件			1.0008	11件
0.9998	8件			1.0009	12件
0.9999	9件			1.0010	9件
1未満	99件			1	12件

(3) 開札結果

全件	落札した案件			不調（落札しなかった）案件					
		最低制限価格 と同額で落札	抽選件数	全抽選件数	入札 参加者 なし	全員 予定価格 超過	落札制限 により 失格	全員 最低制限 価格未満	
219件	209件	15件	3件	11件	10件	1件	1件	2件	6件

- 最低制限価格と同額の落札が15件あり、そのうち3件は同額の応札があり、くじ引きとなった。
- 最低制限価格を変動させた結果、落札したと推察される案件が1件あった。
- 最低制限価格を変動させた結果、不調となったと推察される案件が1件あった。

(4) 落札率

年度	令和4年度 A	令和3年度 B	比較 A-B
落札案件	209件	220件	-11件
落札率	92.25%	91.42%	0.83%

※ 4月から7月までの案件で比較

- 最低制限価格算定における一般管理費の算入率引上が影響したものとする。
- 変動型による影響はほとんどないと考えられる。

4 委員があらかじめ抽出した工事に係る業者選考等の経緯

		番号	種別	工 事 名	所 管 課	契約金額	落札率
工 事	一 般	1	土木	せせらぎ歩道橋P2橋脚耐震補強工事	道路管理課	30,470千円	99.71%
		2	その他	令和4年度 元車雨水吐室機械設備撤去工事	(企)建設課	3,960千円	98.93%
	随契	3	電気	駅西福祉健康センター中央監視装置取替工事	健康政策課 (営繕課)	3,190千円	74.15%
委 託	随契	4	土木 コンサル	東長江町地内道路災害復旧工事に伴う詳細設計業務委託	道路管理課	12,045千円	99.55%
	指名	5	地質 コンサル	新共同調理場新築工事地質調査業務委託	教育総務課 (営繕課)	2,889千円	80.06%