

# 平成21年度塗装工事入札状況

## 【留萌・函館・網走建設管理部】

塗装工の比較	P . 1
塗装工発注状況	P . 2
区画線発注状況	P . 3
橋梁塗装発注状況	P . 4
防食塗装発注状況	P . 5
区画線入札参加状況	P . 6
区画線入札状況(留萌)	P . 7
区画線入札状況(函館)	P . 8
区画線入札状況(網走)	P . 9
橋梁塗装入札参加状況	P . 10
橋梁塗装入札状況(留萌)	P . 11
橋梁塗装入札状況(函館)	P . 12
橋梁塗装入札状況(網走)	P . 13

## 【参考】

電子くじの仕組みについて	P . 14 ~ 15
--------------	-------------

「北海道の電子入札参加に関する質疑応答集 < 入札参加事業者編 > (平成21年度3月版)」  
から、『電子くじ』関連質疑を抜粋

平成21年度発注塗装工の比較【留萌・函館・網走建設管理部】

建設管理部名	区画線			橋梁塗装			防食塗装			計		
	発注件数	平均落札率	平均参加者数	発注件数	平均落札率	平均参加者数	発注件数	平均落札率	平均参加者数	発注件数	平均落札率	平均参加者数
留萌建設管理部	7	88.3	22.1	14	89.5	9.3	0	0	0	21	89.1	13.6
函館建設管理部	9	88.9	22.7	5	90.7	7.6	1	99.2	7.0	15	90.2	16.6
網走建設管理部	10	88.3	29.4	4	88.6	13.3	0	0	0	14	88.4	24.8
計	26	88.5	25.1	23	89.6	9.6	1	99.2	7.0	50	89.2	17.6

区画線

建設管理部名	地域要件	発注件数	同額抽選件数	最低制限価格契約数	延べ参加者数	延べ参加者実数	延べ同額抽選者数	平均抽選者数	最低制限未満者数	延べ辞退者数	平均辞退者数
留萌建設管理部	道内に3条営業所	7	7	7	155	29	60	8.6	1	65	9.3
函館建設管理部	道内に3条営業所	9	7	7	204	33	75	10.7	9	66	7.3
網走建設管理部	道内に3条営業所	10	10	10	294	42	121	12.1	24	66	6.6
計		26	24	24	653	45	256	10.7	34	197	7.6

平均抽選者数 = 延べ同額抽選者数 / 同額抽選件数により算出。平均辞退者数 = 延べ辞退者数 / 発注件数により算出。

辞退者数は、1回目入札における辞退者数を計上。

橋梁塗装

建設管理部名	地域要件	発注件数	同額抽選件数	最低制限価格契約数	延べ参加者数	延べ参加者実数	延べ同額抽選者数	平均抽選者数	最低制限未満者数	延べ辞退者数	平均辞退者数
留萌建設管理部	留萌、宗谷、上川、空知、石狩に主たる	14	0	1	127	26	0	0	27	33	2.4
函館建設管理部	道内に主たる営業所	5	0	0	38	17	0	0	5	17	3.4
網走建設管理部	道内に主たる営業所	4	0	0	53	25	0	0	5	14	3.5
計		23	0	1	218	36	0	0	37	64	2.8

平均辞退者数 = 延べ辞退者数 / 発注件数により算出。

辞退者数は、1回目入札における辞退者数を計上。



【留萌・函館・網走建設管理部：区画】

(単位:円、%)

工事番号	発注機関名	課名	契約方法	工事名	予定価格	契約金額	最低制限価格	同額	工事種別	細工種	入札日	落札率	総合評価	紙入札	事後審査	入札参加者	入札回数	備考			
1	7000	留萌土木現業所	事業課	3	留萌(停)線外 交安工事(区画線)(道債)	3,874,500	3,420,217	3,420,217		塗装	区画	3/10	88.3%				23	1			
2	7001	留萌土木現業所	事業課	3	小平幌加内線外 交安工事(区画線)(道債)	5,019,000	4,431,367	4,431,367		塗装	区画	3/10	88.3%				23	1			
3	7005	留萌土木現業所	羽幌出張所	3	上羽幌羽幌(停)線外 交安工事(区画線)(道債)	5,061,000	4,467,540	4,467,540		塗装	区画	3/17	88.3%				26	1			
4	7006	留萌土木現業所	羽幌出張所	3	苫前小平線外 交安工事(区画線)(道債)	2,919,000	2,577,487	2,577,487		塗装	区画	3/17	88.3%				20	1			
5	7007	留萌土木現業所	遠別出張所	3	稚内天塩線外 交安工事(区画線)(道債)	2,887,500	2,555,227	2,555,227		塗装	区画	3/17	88.5%				19	1			
6	7008	留萌土木現業所	遠別出張所	3	豊富遠別線外 交安工事(区画線)(道債)	2,929,500	2,589,510	2,589,510		塗装	区画	3/17	88.4%				21	1			
7	7009	留萌土木現業所	遠別出張所	3	名寄遠別線外 交安工事(区画線)(道債)	3,118,500	2,756,827	2,756,827		塗装	区画	3/17	88.4%				23	1			
8	7001	函館土木現業所	江差出張所	3	八雲厚沢部線外 交安工事(区画線)(道債)	6,993,000	6,171,637	6,171,637		塗装	区画	3/4	88.3%				26	1			
9	7002	函館土木現業所	今金出張所	3	今金北檜山線外 交安工事(区画線)(道債)	6,993,000	6,172,635	6,172,635		塗装	区画	3/4	88.3%				26	1			
10	7003	函館土木現業所	八雲出張所	3	八雲北檜山線外 交安工事(区画線)(道債)	6,930,000	6,121,762	6,121,762		塗装	区画	3/4	88.3%				28	1			
11	7004	函館土木現業所	事業課施設保安室	3	函館上磯線外 交安工事(区画線)(道債)	6,499,500	5,738,460	5,738,460		塗装	区画	3/4	88.3%				21	1			
12	7005	函館土木現業所	事業課施設保安室	3	函館南茅部線外 交安工事(区画線)(道債)	5,481,000	4,839,450	4,839,450		塗装	区画	3/4	88.3%				20	1			
13	7006	函館土木現業所	松前出張所	3	小谷石渡島知内停車場線外 交安工事(区画線)(道債)	2,992,500	2,646,000	2,638,807	x	塗装	区画	3/4	88.4%				16	1			
14	7007	函館土木現業所	興尻出張所	3	興尻島線 交安工事(区画線)(道債)	2,992,500	2,807,490	2,635,500	x	塗装	区画	3/4	93.8%				9	1			
15	9213	函館土木現業所	事業課施設保安室	3	大沼公園鹿部線外 交安工事(区画線)(きめ細補正)	9,975,000	8,808,450	8,808,450		塗装	区画	3/25	88.3%				29	1			
16	9214	函館土木現業所	八雲出張所	3	森砂原線外 交安工事(区画線)(きめ細補正)	4,945,500	4,368,577	4,368,577		塗装	区画	3/25	88.3%				29	1			
17	7000	網走土木現業所	紋別出張所	3	紋別丸瀬布線 外 純単交安工事(区画線)(道債)	8,001,000	7,061,250	7,061,250		塗装	区画	2/25	88.3%				31	1			
18	7001	網走土木現業所	斜里出張所	3	斜里(停)線外 純単交安工事(区画線)(道債)	6,993,000	6,167,070	6,167,070		塗装	区画	2/25	88.2%				32	1			
19	7008	網走土木現業所	北見出張所	3	北見環状線外 純単交安工事(区画線)(道債)	13,366,500	11,813,707	11,813,707		塗装	区画	3/4	88.4%				29	1			
20	7009	網走土木現業所	北見出張所	3	北見置戸線外 純単交安工事(区画線)(道債)	10,636,500	9,400,650	9,400,650		塗装	区画	3/4	88.4%				29	1			
21	7010	網走土木現業所	事業課	3	網走(停)線外 純単交安工事(区画線)(道債)	9,996,000	8,831,025	8,831,025		塗装	区画	3/4	88.3%				26	1			
22	7011	網走土木現業所	事業課	3	津別陸別線外 純単交安工事(区画線)(道債)	9,985,500	8,821,207	8,821,207		塗装	区画	3/4	88.3%				28	1			
23	7012	網走土木現業所	遠軽出張所	3	留辺蘂浜佐呂間線外 純単交安工事(区画線)(道債)	9,954,000	8,797,740	8,797,740		塗装	区画	3/4	88.4%				27	1			
24	7013	網走土木現業所	興部出張所	3	美深雄武線外 純単交安工事(区画線)(道債)	4,987,500	4,405,380	4,405,380		塗装	区画	3/4	88.3%				22	1			
25	9220	網走土木現業所	北見出張所	3	北見常呂線外 特対(きめ細)工事(区画線)	12,127,500	10,722,285	10,722,285		塗装	区画	3/25	88.4%				35	1			
26	9221	網走土木現業所	北見出張所	3	本別留辺蘂線外 特対(きめ細)工事(区画線)	10,752,000	9,500,242	9,500,242		塗装	区画	3/25	88.4%				35	1			
												24					0	0	0	25.1	1.00

26

1	0
2	0
3	26
4	0
5	0
6	0
7	0
8	0
9	0
10	0
11	0
12	0
13	0
14	0
26	26

176,410,500 155,993,192

平均 88.5%  
最大 93.8%  
最小 88.2%

<0.85

0  
0.0%

<0.7  
<0.85  
<0.86  
<0.87  
<0.88  
<0.89

0  
0  
0  
0  
0  
25

0.0%  
0.0%  
0.0%  
0.0%  
0.0%  
96.2%

0  
0  
0  
0  
0  
25

<0.90

25  
96.2%

<0.90  
<0.91  
<0.92  
<0.93  
<0.94

25  
25  
25  
25  
26

0.0%  
0.0%  
0.0%  
0.0%  
3.8%

0  
0  
0  
0  
1

<0.95

1  
3.8%

<0.95  
<0.96  
<0.97  
<0.98  
<0.99

26  
26  
26  
26  
26

0.0%  
0.0%  
0.0%  
0.0%  
0.0%

0  
0  
0  
0  
0

0.95<=

0  
0.0%

<1  
1

26  
0

0.0%  
0.0%

0  
0

100%

26

【留萌・函館・網走建設管理部：橋梁】

(単位:円、%)

工事番号	発注機関名	課名	契約方法	工事名	予定価格	契約金額	最低制限価格	同額	工事種別	細工種	入札日	落札率	総合評価	紙入札	事後審査	入札参加者	入札回数	備考									
1	0033	留萌土木現業所	事業課	3	(64)小平幌加内線 改築工事(橋梁塗装)	29,568,000	24,138,450	24,121,072	x	塗装	橋梁	7/1	81.6%				9	1									
2	0056	留萌土木現業所	遠別出張所	3	豊富遠別線 災害防除工事(橋梁塗装)(補正)	15,393,000	13,833,750	13,620,705	x	塗装	橋梁	8/5	89.9%				8	1									
3	0057	留萌土木現業所	事業課	3	幌糠小平(停)線 災害防除工事(橋梁塗装)(補正)	23,467,500	20,812,050	20,810,737	x	塗装	橋梁	8/5	88.7%				12	1									
4	0058	留萌土木現業所	羽幌出張所	3	上羽幌羽幌(停)線 災害防除工事(橋梁塗装)(補正)	37,558,500	34,618,500	33,363,960	x	塗装	橋梁	8/5	92.2%				12	1									
5	0067	留萌土木現業所	羽幌出張所	3	羽幌原野古丹別(停)線 災害防除工事(橋梁塗装)(補正)	64,102,500	57,156,540	57,082,305	x	塗装	橋梁	8/26	89.2%				6	1									
6	0068	留萌土木現業所	羽幌出張所	3	名寄遠別線 災害防除工事(橋梁塗装)(補正)	66,087,000	62,064,450	58,873,605	x	塗装	橋梁	8/26	93.9%				5	1									
7	0072	留萌土木現業所	羽幌出張所	3	上遠別霧立線 災害防除工事(橋梁塗装)(補正)	24,643,500	21,913,500	21,860,685	x	塗装	橋梁	8/26	88.9%				14	1									
8	0076	留萌土木現業所	羽幌出張所	3	築別炭鉱築別(停)線 災害防除工事(橋梁塗装)(補正)	68,890,500	63,210,000	61,389,037	x	塗装	橋梁	9/2	91.8%				5	2									
9	0082	留萌土木現業所	羽幌出張所	3	苫前小平線 災害防除工事(橋梁塗装)(補正)	14,826,000	13,618,500	13,125,420	x	塗装	橋梁	9/2	91.9%				10	1									
10	0109	留萌土木現業所	事業課	3	増毛稲田線 交安工事(橋梁塗装)(天竜橋)	4,735,500	4,205,250	4,183,042	x	塗装	橋梁	9/30	88.8%				5	1									
11	0111	留萌土木現業所	遠別出張所	3	豊富遠別線 交安工事(橋梁塗装)	15,855,000	14,030,100	14,023,327	x	塗装	橋梁	9/30	88.5%				9	1									
12	0151	留萌土木現業所	遠別出張所	3	旭温泉旭線 災害防除工事(橋梁塗装)(補正)	2,730,000	2,478,000	2,413,897	x	塗装	橋梁	11/18	90.8%				3	1									
13	9206	留萌土木現業所	事業課	3	小平幌加内線 特対(きめ細)工事(橋梁塗装)(翌償)	23,205,000	20,593,440	20,582,362	x	塗装	橋梁	3/24	88.7%				16	1									
14	9207	留萌土木現業所	羽幌出張所	3	上遠別霧立線 特対(きめ細)工事(橋梁塗装)(翌償)	16,138,500	14,292,967	14,292,967		塗装	橋梁	3/24	88.6%				16	1									
15	3578	函館土木現業所	江差出張所	3	石崎松前線 交安工事(小砂子橋)橋梁塗装工事	6,856,500	6,121,500	6,056,820	x	塗装	橋梁	8/20	89.3%				8	1									
16	3580	函館土木現業所	江差出張所	3	上磯厚沢部線 交安工事(柏木橋)橋梁塗装工事	5,764,500	5,470,500	5,097,540	x	塗装	橋梁	8/20	94.9%				8	1									
17	3597	函館土木現業所	江差出張所	3	乙部厚沢部線 災害防除工事(地久橋)(補正)	29,001,000	25,893,000	25,739,542	x	塗装	橋梁	9/3	89.3%				9	2									
18	3598	函館土木現業所	江差出張所	3	城丘江差線 災害防除工事(糠野橋)(補正)	20,569,500	18,613,350	18,226,267	x	塗装	橋梁	9/3	90.5%				7	1									
19	3674	函館土木現業所	江差出張所	3	乙部厚沢部線 災害防除工事(船越橋)(補正)	5,124,000	4,588,500	4,521,142	x	塗装	橋梁	11/5	89.5%				6	1									
20	0082	網走土木現業所	北見出張所	3	置戸訓子府北見線 道単交安工事(置戸橋塗装)	6,667,500	5,890,500	5,883,465	x	塗装	橋梁	8/6	88.3%				10	1									
21	0103	網走土木現業所	紋別出張所	3	丸瀬布上渚滑線 道単交安工事(橋梁塗装)(大雪橋)	9,586,500	8,484,000	8,477,752	x	塗装	橋梁	8/20	88.5%				13	1									
22	0105	網走土木現業所	興部出張所	3	中藻興部興部線外 道単交安工事(林橋外塗装)	6,625,500	5,880,000	5,857,635	x	塗装	橋梁	8/20	88.7%				9	1									
23	9219	網走土木現業所	興部出張所	3	美深雄武線 特対(きめ細)工事(橋梁塗装)	22,564,500	20,017,252	19,060,650	x	塗装	橋梁	3/25	88.7%				21	1									
													1						0	0	0	9.6	1.09				
23														89.6%													
1												0		519,960,000		467,924,099				平均		89.6%					
2												0						最大		94.9%							
3												23						最小		81.6%							
4												0															
5												0															
6												0															
7												0				<0.85		1		<0.85		0.0%		0			
8												0						4.3%		<0.86		1		4.3%		1	
9												0								<0.87		1		0.0%		0	
10												0								<0.88		1		0.0%		0	
11												0								<0.89		11		43.5%		10	
12												0				<0.90		15		<0.90		16		21.7%		5	
13												0						65.2%		<0.91		18		8.7%		2	
14												0								<0.92		20		8.7%		2	
												23								<0.93		21		4.3%		1	
																				<0.94		22		4.3%		1	
																<0.95		7		<0.95		23		4.3%		1	
																		30.4%		<0.96		23		0.0%		0	
																				<0.97		23		0.0%		0	
																				<0.98		23		0.0%		0	
																				<0.99		23		0.0%		0	
														0.95<=				0		<1		23		0.0%		0	
																		0.0%		1		0		0.0%		0	
																								100%		23	



平成21年度塗装工事(区画線)入札参加状況一覧(留萌・函館・網走建設管理部)

【区画線】

業者番号	商号	留萌	函館	網走	計	
151000575	(株)大宮ホーロー北海道製作所				3	
151000601	(株)北海道ロードサービス				3	
151001529	開発産業(株)				3	
151001919	(株)北海道ライン興業				3	
151002023	北海道ライナー(株)				3	
151002432	日本マーキング(株)				3	
151002856	道路保全(株)				2	
151005365	(株)ロード技研				2	
151005925	北海道道路産業(株)				2	
151006054	日栄興業(株)				3	
151006741	ゴードー工業(株)				3	
151008466	北海道ラインファルト(株)				3	
151008523	(株)北海道東光興業所				3	
151009173	北部アトムライナー(株)				3	
151009925	エコライン(株)				1	
151011636	柴田興産(株)				3	
151011975	アイケー工業(株)				3	
151012048	ガイア工業(株)				1	
151016833	(株)ドゥロードセンター				2	
151018591	(株)保工北海道				2	
152000101	(株)キタワラ				1	
153000267	(有)岩橋塗装工業				1	
154000456	丸進工業(株)				2	
154001746	北海道技研(株)				3	
155002631	新星工業(株)				3	
156000177	(株)三洋				3	
156000904	(株)タダノ				2	
156004106	北進開発(株)				3	
159000612	(株)ロード工業				2	
159001364	大和谷工業(株)				3	
159001417	(株)飯田工業				1	
159002346	(株)パルタス				2	
160001441	(株)斎藤産商				3	
162000001	北海道道路整備(株)				1	
162002013	(株)ニシダ				1	
163000034	(株)森本商会				1	
163000242	(株)蝦名塗装店				1	
163000420	辻元塗工(株)				1	
163000449	(株)多田塗装工業				2	
251020683	(株)セーフティロード				2	
302011177	(株)永澤興業				3	
304002981	日綱道路整備(株)				3	
306002127	山田塗装(株)				3	
313002946	日本ライナー(株)				3	
323005377	(株)キクテック				3	
		45	29	33	42	104



平成21年度塗装工事(区画線)入札状況一覧(留萌建設管理部)

工事番号		7000	7001	7005	7006	7007	7008	7009	計	
入札実施日		3月10日	3月10日	3月17日	3月17日	3月17日	3月17日	3月17日		
工事場所		留萌市外	小平町外	羽幌町外	苫前町外	幌延町外	天塩町	遠別町		
地域	胆振									
	日高									
	石狩									
	渡島									
	後志									
	空知									
	上川									
留萌										
業者番号	商号	所在地	留萌 (停)線外交安工事 (区画線)(道債)	小平幌 加内線外交安工事 (区画線)(道債)	上羽幌 羽幌(停)線外交安工事 (区画線)(道債)	苫前 小平線外交安工事 (区画線)(道債)	稚内 天塩線外交安工事 (区画線)(道債)	豊富 遠別線外交安工事 (区画線)(道債)	名寄 遠別線外交安工事 (区画線)(道債)	
151000575	(株)大宮ホールー北海道製作所	札幌市							5	
151000601	(株)北海道ロードサービス	札幌市							3	
151001529	開発産業(株)	石狩市							7	
151001919	(株)北海道ライン興業	札幌市							5	
151002023	北海道ライナー(株)	札幌市							7	
151002432	日本マーキング(株)	札幌市							7	
151002856	道路保全(株)	札幌市							2	
151005365	(株)ロード技研	札幌市							3	
151006054	日栄興業(株)	恵庭市							7	
151006741	ゴードー工業(株)	北広島市							7	
151008466	北海道ラインファルト(株)	札幌市							7	
151008523	(株)北海道東光興業所	札幌市							7	
151009173	北部アトムライナー(株)	札幌市							3	
151011636	柴田興産(株)	札幌市							7	
151011975	アイケー工業(株)	札幌市							2	
304002981	日綱道路整備(株)	札幌市							7	
154001746	北海道技研(株)	小樽市							3	
155002631	新星工業(株)	滝川市							5	
156000177	(株)三洋	旭川市							7	
156000904	(株)タダノ	旭川市							7	
156004106	北進開発(株)	旭川市							7	
159000612	(株)ロード工業	網走市							2	
159001364	大和谷工業(株)	北見市							7	
159002346	(株)パルタス	北見市							5	
160001441	(株)斎藤産商	苫小牧市							5	
302011177	(株)永澤興業	青森県							7	
306002127	山田塗装(株)	山形県							5	
313002946	日本ライナー(株)	東京都							2	
323005377	(株)キクテック	愛知県							7	
	29		23	23	26	20	19	21	23	155
同額抽選者数			9	13	18	7	3	4	6	60
入札辞退者数			6	5	5	10	13	14	12	65
最低制限価格未満者数			0	0	0	0	0	0	1	1

:落札者  
 :入札参加申請者  
 :入札参加申請者(同額抽選)  
 :最低制限価格未満者  
 :入札辞退者

橋梁重複申請業者



平成21年度塗装工事(区画線)入札執行状況一覧[函館建設管理部]

工事番号			7001	7002	7003	7004	7005	7006	7007	9213	9214	計
入札実施日			3月4日	3月4日	3月4日	3月4日	3月4日	3月4日	3月4日	3月25日	3月25日	
工事場所			厚沢部町外		八雲町外	函館市外	函館市	知内町	奥尻島	七飯町外	森町外	
地域	胆振											
	日高											
	石狩											
	渡島											
	後志											
	空知											
	上川											
留萌												
業者番号	商号	所在地	八雲厚沢部線外交安工事 (区画線) (道債)	今金北檜山線外交安工事 (区画線) (道債)	八雲北檜山線外交安工事 (区画線) (道債)	函館上磯線外交安工事 (区画線) (道債)	函館南茅部線外交安工事 (区画線) (道債)	小谷石渡島知内停車場線外交安工事 (区画線) (道債)	奥尻島線外交安工事 (区画線) (道債)	大沼公園鹿部線外交安工事 (区画線) (きめ細補正)	森砂原線外交安工事 (区画線) (きめ細補正)	
151000575	(株)大宮ホーロー北海道製作所	札幌市										
151000601	(株)北海道ロードサービス	札幌市										
151001529	開発産業(株)	石狩市										
151001919	(株)北海道ライン興業	札幌市										
151002023	北海道ライナー(株)	札幌市										
151002432	日本マーキング(株)	札幌市										
151005365	(株)ロード技研	札幌市										
151005925	北海道道路産業(株)	札幌市										
151006054	日栄興業(株)	恵庭市										
151006741	ゴードー工業(株)	北広島市										
151008466	北海道ラインファルト(株)	札幌市										
151008523	(株)北海道東光興業所	札幌市										
151009173	北部アトムライナー(株)	札幌市										
151011636	柴田興産(株)	札幌市										
151011975	アイケー工業(株)	札幌市										
151016833	(株)ドゥロードセンター	札幌市										
151018591	(株)保工北海道	札幌市										
251020683	(株)セーフティロード	札幌市										
304002981	日綱道路整備(株)	札幌市										
152000101	(株)キタワラ	函館市										
153000267	(有)岩橋塗装工業											
154000456	丸進工業(株)	小樽市										
154001746	北海道技研(株)	小樽市										
155002631	新星工業(株)	滝川市										
156000177	(株)三洋	旭川市										
156004106	北進開発(株)	旭川市										
159001364	大和谷工業(株)	北見市										
160001441	(株)斎藤産商	苫小牧市										
163000449	(株)多田塗装工業	標茶町										
302011177	(株)永澤興業	青森県										
306002127	山田塗装(株)	山形県										
313002946	日本ライナー(株)	東京都										
323005377	(株)キクテック	愛知県										
	33		26	26	28	21	20	16	9	29	29	204
同額抽選者数			11	5	14	6	8	0	0	16	15	75
入札辞退者数			6	9	8	5	6	8	5	9	10	66
最低制限価格未滿者数			1	1	2	1	1	2	1	0	0	9

:落札者  
 :入札参加申請者  
 :入札参加申請者(同額抽選)  
 :最低制限価格未滿者  
 :入札辞退者

橋梁重複申請業者

平成21年度塗装工事(区画線)入札状況一覧(網走建設管理部)

工事番号		7000	7001	7008	7009	7010	7011	7012	7013	9220	9221		
入札実施日		2月25日	2月25日	3月4日	3月4日	3月4日	3月4日	3月4日	3月4日	3月25日	3月25日		
工事場所		紋別市外	斜里町外	北見市	北見市外	網走市外	津別町外	佐呂間町外	雄武町外	北見市	置戸町外		
地域	胆振												
	日高												
	石狩												
	渡島												
	後志												
	空知												
業者番号	商号	所在地	紋別丸瀬布線 外 単純交安工事(区画線)(道債)	斜里(停)線外 単純交安工事(区画線)(道債)	北見環状線外 交安工事(区画線)(道債)	北見置戸線外 単純交安工事(区画線)(道債)	網走(停)線外 単純交安工事(区画線)(道債)	津別陸別線外 単純交安工事(区画線)(道債)	留辺蘂浜佐呂間線外 単純交安工事(区画線)(道債)	美深雄武線外 単純交安工事(区画線)(道債)	北見常呂線外 特対(きめ細)工事(区画線)	本別留辺蘂線外 特対(きめ細)工事(区画線)	計
151000575	(株)大宮ホーロー北海道製作所	札幌市											10
151000601	(株)北海道ロードサービス	札幌市											9
151001529	開発産業(株)	石狩市											10
151001919	(株)北海道ライン興業	札幌市											7
151002023	北海道ライナー(株)	札幌市											10
151002432	日本マーキング(株)	札幌市											10
151002856	道路保全(株)	札幌市											4
151005925	北海道道路産業(株)	札幌市											9
151006054	日栄興業(株)	恵庭市											10
151006741	ゴードー工業(株)	北広島市											10
151008466	北海道ラインファルト(株)	札幌市											10
151008523	(株)北海道東光興業所	札幌市											10
151009173	北部アトムライナー(株)	札幌市											2
151009925	エコーライン(株)	札幌市											2
151011636	柴田興産(株)	札幌市											9
151011975	アイケー工業(株)	札幌市											2
151012048	ガイア工業(株)	札幌市											2
151016833	(株)ドゥロードセンター	札幌市											6
151018591	(株)保工北海道	札幌市											2
251020683	(株)セーフティロード	札幌市											10
304002981	日網道路整備(株)	札幌市											10
154000456	丸進工業(株)	小樽市											4
154001746	北海道技研(株)	小樽市											8
155002631	新星工業(株)	滝川市											2
156000177	(株)三洋	旭川市											10
156000904	(株)タダノ	旭川市											10
156004106	北進開発(株)	旭川市											10
159000612	(株)ロード工業	網走市											10
159001364	大和谷工業(株)	北見市											10
159001417	(株)飯田工業	北見市											6
159002346	(株)バルタス	北見市											10
160001441	(株)斎藤産商	苫小牧市											2
162000001	北海道道路整備(株)	帯広市											2
162002013	(株)ニシダ	音更町											10
163000034	(株)森本商会	釧路市											7
163000242	(株)蝦名塗装店	釧路市											10
163000420	辻元塗工(株)	釧路市											7
163000449	(株)多田塗装工業	標茶町											10
302011177	(株)永澤興業	青森県											2
306002127	山田塗装(株)	山形県											4
313002946	日本ライナー(株)	東京都											4
323005377	(株)キクテック	愛知県											2
		42	31	32	29	29	26	28	27	22	35	35	294
	同額抽選者数		13	8	11	17	3	11	14	5	18	21	121
	入札辞退者数		0	1	8	5	7	7	6	9	12	11	66
	最低制限価格未滿者数		4	6	2	0	7	3	0	0	2	0	24

:落札者  
 :入札参加申請者  
 :入札参加申請者(同額抽選)  
 :最低制限価格未滿者  
 :入札辞退者

橋梁重複申請業者

平成21年度塗装工事(橋梁塗装)入札参加状況一覧【留萌・函館・網走建設管理部】

【橋梁塗装】

業者番号	商号	留萌	函館	網走	計	
151000310	札幌中島塗装(株)				3	
151000601	(株)北海道ロードサービス				2	
151000609	(株)大島塗装店				3	
151000641	若杉商会(株)				3	
151000740	札幌ペック(株)				1	
151000811	(株)山本塗装店				3	
151001031	(株)伊藤塗工部				2	
151001148	本間塗装(株)				1	
151001877	(株)宇佐美商会				2	
151002487	青山塗装(株)				2	
151002661	(株)星塗装工業				1	
151005925	北海道道路産業(株)				3	
151008494	(株)誠塗装店				1	
151008523	(株)北海道東光興業所				3	
151012048	ガイア工業(株)				3	
151018591	(株)保工北海道				1	
152002617	池田工業(株)				1	
152004204	(有)広沢塗装店				2	
155000613	(株)ミクニ舎				1	
156000177	(株)三洋				2	
156000618	揚原建装工業(株)				3	
156000904	(株)タダノ				2	
156001011	旭川建装(株)				3	
156001514	(株)ミタツ				1	
156001590	(株)ひだの塗装工業				2	
156003020	平和鉄構(株)				2	
156003204	(株)会田塗装工業				1	
156004106	北進開発(株)				2	
159000612	(株)ロード工業				1	
159000967	(株)渡辺塗料商会				1	
159001364	大和谷工業(株)				2	
160001473	(株)モリ				2	
162000437	(株)大成塗装工業				2	
163000242	(株)蝦名塗装店				2	
163000420	辻元塗工(株)				1	
251020683	(株)セーフティロード				1	
		36	26	17	25	68

平成21年度塗装工事(橋梁塗装)入札状況一覧[留萌建設管理部]

工事番号			0033	0056	0057	0058	0067	0068	0072	0076	0082	0109	0111	0151	9206	9207	計
入札実施日			7月1日	8月5日	8月5日	8月5日	8月26日	8月26日	8月26日	9月2日	9月2日	9月30日	9月30日	11月18日	3月24日	3月24日	
工事場所			小平町	天塩町	小平町外	羽幌町	苫前町	遠別町	羽幌町	羽幌町	苫前町	増毛町	幌延町	遠別町	小平町	羽幌町	
地域	胆振																
	日高																
	石狩																
	渡島																
	後志																
	空知																
	上川																
留萌																	
業者番号	商号	所在地	小平幌加内線改築工事(橋梁塗装)	豊富遠別線災害防除工事(橋梁塗装)(補正)	幌糠小平(停)線災害防除工事(橋梁塗装)(補正)	上羽幌羽幌(停)線災害防除工事(橋梁塗装)(補正)	羽幌原野古丹別(停)災害防除工事(橋梁塗装)(補正)	名寄遠別線災害防除工事(橋梁塗装)(補正)	上遠別霧立線災害防除工事(橋梁塗装)(補正)	築別炭鉱築別(停)線災害防除工事(橋梁塗装)(補正)	苫前小平線災害防除工事(橋梁塗装)(補正)	増毛稲田線交安工事(橋梁塗装)(天竜橋)	豊富遠別線交安工事(橋梁塗装)	旭温泉旭線災害防除工事(橋梁塗装)(補正)	小平幌加内線特対(きめ細)工事(橋梁塗装)(翌債)	上遠別霧立線特対(きめ細)工事(橋梁塗装)(翌債)	
151000310	札幌中島塗装(株)	札幌市															7
151000601	(株)北海道ロードサービス	札幌市															6
151000609	(株)大島塗装店	札幌市															4
151000641	若杉商会(株)	札幌市															3
151000740	札幌ベック(株)	札幌市															2
151000811	(株)山本塗装店	札幌市															5
151001031	(株)伊藤塗工部	札幌市															5
151001148	本間塗装(株)	札幌市															1
151001877	(株)宇佐美商会	札幌市															2
151002487	青山塗装(株)	札幌市															3
151002661	(株)星塗装工業	札幌市															1
151005925	北海道道路産業(株)	札幌市															1
151008494	(株)誠塗装店	札幌市															7
151008523	(株)北海道東光興業所	札幌市															5
151012048	ガイア工業(株)	札幌市															7
251020683	(株)セーフティロード	札幌市															2
155000613	(株)ミクニ舎	滝川市															1
156000177	(株)三洋	旭川市															5
156000618	揚原建装工業(株)	旭川市															8
156000904	(株)タダノ	旭川市															6
156001011	旭川建装(株)	旭川市															11
156001514	(株)ミタツ	士別市															2
156001590	(株)ひだの塗装工業	旭川市															9
156003020	平和鉄構(株)	旭川市															11
156003204	(株)会田塗装工業	旭川市															6
156004106	北進開発(株)	旭川市															7
	26		9	8	12	12	5	4	14	4	10	5	9	3	16	16	127
同額抽選者数			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
入札辞退者数			0	1	1	0	1	2	4	2	4	4	7	1	3	3	33
最低制限価格未満者数			2	3	4	5	1	0	2	1	4	0	0	0	2	3	27

- :落札者
- :入札参加申請者
- :入札参加申請者(同額抽選)
- :最低制限価格未満者
- :入札辞退者

区画線重複申請業者

平成21年度塗装工事(橋梁塗装)入札状況一覧[函館建設管理部]

工事番号			3578	3580	3597	3598	3674	計
入札実施日			8月20日	8月20日	9月3日	9月3日	11月5日	
工事場所			上ノ国町	厚沢部町	乙部町	厚沢部町	乙部町	
地域	胆振							
	日高							
	石狩							
	渡島							
	後志							
	空知							
	上川							
留萌								
業者番号	商号	所在地	石崎松前線交安工事(小砂子橋)橋梁塗装工事	上磯厚沢部線交安工事(柏木橋)橋梁塗装工事	乙部厚沢部線災害防除工事(地久橋)(補正)	城丘江差線災害防除工事(糠野橋)(補正)	乙部厚沢部線災害防除工事(船越橋)(補正)	
151000310	札幌中島塗装(株)	札幌市						1
151000609	(株)大島塗装店	札幌市						2
151000641	若杉商会(株)	札幌市						1
151000811	(株)山本塗装店	札幌市						1
151002487	青山塗装(株)	札幌市						1
151005925	北海道道路産業(株)	札幌市						2
151008523	(株)北海道東光興業所	札幌市						1
151012048	ガイア工業(株)	札幌市						4
151018591	(株)保工北海道	札幌市						5
152002617	池田工業(株)	北斗市						1
152004204	(有)広沢塗装店	八雲町						5
156000618	揚原建装工業(株)	旭川市						1
156001011	旭川建装(株)	旭川市						4
159001364	大和谷工業(株)	北見市						2
160001473	(株)モリ	苫小牧市						4
162000437	(株)大成塗装工業	音更町						1
163000242	(株)蝦名塗装店	釧路市						2
	17		8	8	9	7	6	38
同額抽選者数			0	0	0	0	0	0
入札辞退者数			4	4	6	2	1	17
最低制限価格未満者数			0	1	2	2	0	5

- : 落札者
- : 入札参加申請者
- : 入札参加申請者(同額抽選)
- : 最低制限価格未満者
- : 入札辞退者

区画線重複申請業者

平成21年度塗装工事(橋梁塗装)入札状況一覧(網走建設管理部)

工事番号			0082	0103	0105	9219	計
入札実施日			8月6日	8月20日	8月20日	3月25日	
工事場所			置戸町	紋別市	興部町外	雄武町	
地域	胆振						
	日高						
	石狩						
	渡島						
	後志						
	空知						
	網走						
留萌							
業者番号	商号	所在地	置戸訓子府北見線 道単交安工事(置戸橋塗装)	丸瀬布上渚滑線 道単交安工事(橋梁塗装) (大雪橋)	中藻興部興部線外 単純交安工事(林橋外塗装) (補正)	美深雄武線 特対(きめ細)工事(橋梁塗装)	
151000310	札幌中島塗装(株)	札幌市					1
151000601	(株)北海道ロードサービス	札幌市					2
151000609	(株)大島塗装店	札幌市					1
151000641	若杉商会(株)	札幌市					1
151000811	(株)山本塗装店	札幌市					1
151001031	(株)伊藤塗工部	札幌市					1
151001877	(株)宇佐美商会	札幌市					1
151005925	北海道道路産業(株)	札幌市					3
151008523	(株)北海道東光興業所	札幌市					1
151012048	ガイア工業(株)	札幌市					3
152004204	(有)広沢塗装店	八雲町					1
156000177	(株)三洋	旭川市					2
156000618	揚原建装工業(株)	旭川市					2
156000904	(株)タダノ	旭川市					3
156001011	旭川建装(株)	旭川市					4
156001590	(株)ひだの塗装工業	旭川市					3
156003020	平和鉄構(株)	旭川市					1
156004106	北進開発(株)	旭川市					2
159000612	(株)ロード工業	網走市					4
159000967	(株)渡辺塗料商会	紋別市					3
159001364	大和谷工業(株)	北見市					4
160001473	(株)モリ	苫小牧市					2
162000437	(株)大成塗装工業	音更町					1
163000242	(株)蝦名塗装店	釧路市					4
163000420	辻元塗工(株)	釧路市					2
25			10	13	9	21	53
同額抽選者数			0	0	0	0	0
入札辞退者数			4	5	1	4	14
最低制限価格未滿者数			0	0	0	5	5

:落札者  
 :入札参加申請者  
 :入札参加申請者(同額抽選)  
 :最低制限価格未滿者  
 :入札辞退者

区画線重複申請業者

北海道の電子入札参加に関する質疑応答集 < 入札参加事業者編 > (平成21年3月版)  
から、『電子くじ』関連質疑を抜粋

問204060 電子くじ番号として3けたの数字を入力することされていますが、これは何ですか。  
また、入力しないとどうなるのでしょうか。

答 落札者となるべき同価の入札者が複数いた場合に、システムによるくじ引きで落札者  
決定することとしておりますが、この際に使用する数字です。

同価入札者の数、入札書の提出順、電子くじ番号の数字の合計などを要素とした演算  
結果により、落札者が決定される仕組みですが、参加者にも電子くじに参加していただ  
く要素として任意の数字を入力いただきます。

任意の数字を入れなければ、初期値の111が入力されたこととなりますが、仮に該  
当者全員が111であった場合であっても、他の不確定要素が影響するため、くじの結果  
に恣意性は反映されません。(問204140参照)

なお、111を消去して何も入力しない、空欄の状態では次の操作に移れません。

問204130 くじによる落札者の決定は、どのように抽選するのでしょうか。  
他の入札とともに一斉に結果発表される時に、電子くじの結果も一緒に発表されるの  
でしょうか。

答 電子くじは、入札書提出時にあらかじめ電子くじ番号として3桁の任意の数値を入力  
していただき、落札となるべき同価の入札をした参加者が2名以上いる場合に、これま  
で入札会場で実施していたくじ引き抽選を電子的に実施するものです。

これまでの入札では同価の参加者が入札会場へ赴き、実際のくじを引いていただく必  
要がありましたが、電子くじではこの手間はありません。

電子くじを実施することとなった場合、電子メールでお知らせします。

なお、電子くじにより落札者が決定した場合であっても、決定通知書にはその旨の記  
載がありませんので、同価で入札したのに落札できなかった場合など、電子くじが実施  
されたと思われるときには、電子メールを確認してください。



問204140 同額開札が電子的に抽選されると聞きましたが、信頼できる仕組みなのでしょうか。その仕組みを知りたいです。

答 電子くじの仕組みを説明します。

1. 落札候補となる同価の入札者が複数いた場合、該当入札者に対して入札書提出順に0から始まる順序番号(0,1,2,...)を割り振ります。
2. 該当入札者が入札書に入力したそれぞれの電子くじ番号を取り出します
3. 以下の数式で余り番号を計算します。  
 該当入札者の「電子くじ番号」の総計 ÷ 該当入札者数  
 (割り算は整数までの値を求め、割り切れなかった余りの数値が余り番号です。)
4. 余り番号と順序番号とが合致した入札者を落札者とします

(計算例)

社名	2者で同価 電子くじ番号相違		3者で同価 電子くじ番号相違		
	A社	B社	C社	D社	E社
電子くじ番号	122	691	662	445	568
順序番号	0	1	0	1	2
統計	813		1675		
余り番号	1		1		
落札者					

社名	2者で同価 電子くじ番号同一		3者で同価 電子くじ番号同一		
	F社	G社	H社	I社	J社
電子くじ番号	705	705	858	880	880
順序番号	0	1	0	1	2
統計	1410		2618		
余り番号	0		2		
落札者					

電子くじの信頼性については、

1. 同価の入札者数は事前に予測できない。
2. 電子くじ番号は、入札参加者自身が決定して入力するものであり、執行者が関与することはできない。
3. 電子くじ番号は、入札書に記載されるものであり、入札額と同時に暗号化され、開札までだれも知ることができない。

などから、事前に結果を予測すること、あるいは、くじの結果を任意に制御することも不可能です。

この方式は、全国的に多くの自治体で採用されている仕組みです。

なお、電子くじ番号は、同価の入札以外には利用することはありません。