

保証工事からみた北海道の公共工事の動向 (平成29年 5月分)

北海道建設業信用保証株式会社

(3) 請負金額の月別推移

単位：百万円

月別	28年度	29年度 (前年同月比較)		
	請負金額	請負金額	増減額	伸び率% (累計)
4月	158,695	148,842	-9,853	-6.2 (-6.2)
5月	152,608	159,999	7,390	4.8 (-0.8)
6月	—	—	0	—
第1四半期	311,303	308,841	-2,462	-0.8
7月	—	—	0	—
8月	—	—	0	—
9月	—	—	0	—
第2四半期	—	—	0	—
10月	—	—	0	—
11月	—	—	0	—
12月	—	—	0	—
第3四半期	—	—	0	—
1月	—	—	0	—
2月	—	—	0	—
3月	—	—	0	—
第4四半期	—	—	0	—
合計	311,303	308,841	-2,462	(-0.8)

5月の保証請負金額の取扱は1,599億円となり、前年同月比では、独立行政法人等、市町村、その他、国の増加から、73億円 4.8%の増加となっている。

5月までの累計保証請負金額の取扱は3,088億円となり、前年同期比では△24億円 0.8%の減少となっている。

目次		頁
A	全般の状況	1
B	発注の状況	2
C	工事内容の状況	3
	1. 工種別請負金額	
	2. 工事目的別請負金額	4
D	工事のブロック別分布状況	6
	1. ブロック別・地域別請負金額	
	(工事場所別)	
	2. ブロック別・工事目的別請負金額 (構成比)	7
	3. ブロック別・工事目的別請負金額 (増減状況)	8

注) この資料は、保証対象請負金額を基に作成しております。

A 全般の状況

(1) 5月分保証取扱高

件数	2,097件	前月比	520件	33.0%	増
		前年同月比	116件	5.9%	増
請負金額	159,999百万円	前月比	11,157百万円	7.5%	増
		前年同月比	7,390百万円	4.8%	増
保証金額	62,312百万円	前月比	5,856百万円	10.4%	増
		前年同月比	4,197百万円	7.2%	増

(2) 5月までの累計保証取扱高 (平成29年4月～平成29年5月累計)

件数	3,674件	前年同期比	82件	2.3%	増
請負金額	308,841百万円	前年同期比	△2,462百万円	0.8%	減
保証金額	118,769百万円	前年同期比	468百万円	0.4%	増

注) %は増減率

B 発注の状況 ～発注者別請負金額～

(単位：百万円, %)

発注者	平成29年 5月分					平成29年 4月～平成29年 5月累計					
	請負金額	構成比	前年同月比較			請負金額	構成比	前年同期比較			
			増減額	伸び率	増加寄与度			増減額	伸び率	増加寄与度	
国	国土交通省	53,731	33.6	1,709	3.3	1.1	110,843	35.9	-6,965	-5.9	-2.2
	(北海道開発局)	52,829	33.0	1,180	2.3	0.8	109,798	35.6	-6,817	-5.8	-2.2
	防衛省	56	0.0	39	226.8	0.0	733	0.2	707	2,747.0	0.2
	農林水産省	864	0.5	-254	-22.8	-0.2	1,760	0.6	-98	-5.3	0.0
	その他	663	0.4	522	369.9	0.3	790	0.3	209	36.1	0.1
	小計	55,316	34.6	2,016	3.8	1.3	114,128	37.0	-6,147	-5.1	-2.0
独立行政法人等	都市再生機構	-	-	0	-	-	156	0.1	-54	-26.0	0.0
	東日本高速道路	2,272	1.4	2,169	2,110.0	1.4	9,204	3.0	4,505	95.9	1.4
	鉄道・運輸機構	19,187	12.0	10,011	109.1	6.6	20,305	6.6	6,076	42.7	2.0
	その他独立行政法人等	9	0.0	-790	-98.8	-0.5	199	0.1	-914	-82.1	-0.3
	小計	21,469	13.4	11,389	113.0	7.5	29,866	9.7	9,611	47.5	3.1
北海道	知事部局	2,809	1.8	-70	-2.4	0.0	6,337	2.1	260	4.3	0.1
	教育委員会	274	0.2	268	3,926.9	0.2	313	0.1	-129	-29.3	0.0
	総合振興局・振興局	30,868	19.3	-3,653	-10.6	-2.4	42,725	13.8	-9,597	-18.3	-3.1
	その他	152	0.1	40	36.2	0.0	1,636	0.5	1,512	1,217.1	0.5
	小計	34,105	21.3	-3,415	-9.1	-2.2	51,013	16.5	-7,953	-13.5	-2.6
道内市町村	札幌市	9,236	5.8	-3,244	-26.0	-2.1	28,306	9.2	-2,106	-6.9	-0.7
	その他の市	11,414	7.1	3,486	44.0	2.3	30,759	10.0	9,558	45.1	3.1
	町村	16,642	10.4	6,867	70.3	4.5	35,067	11.4	15,558	79.8	5.0
	小計	37,292	23.3	7,109	23.6	4.7	94,133	30.5	23,010	32.4	7.4
地方公社	地方公社	-	-	0	-	-	21	0.0	-315	-93.6	-0.1
	その他	6,605	4.1	2,101	46.6	1.4	9,979	3.2	-4,086	-29.1	-1.3
	道内計	154,789	96.7	19,201	14.2	12.6	299,143	96.9	14,118	5.0	4.5
	道外	5,209	3.3	-11,810	-69.4	-7.7	9,698	3.1	-16,580	-63.1	-5.3
	合計	159,999	100.0	7,390	4.8	4.8	308,841	100.0	-2,462	-0.8	-0.8

5月の保証請負金額 1,599億円のうち、発注者別で多いのは

- 1 国 553 億円 (全体の 34.6 %)
- 2 市町村 372 億円 (同 23.3 %)
- 3 北海道 341 億円 (同 21.3 %)
- 4 独立行政法人等 214 億円 (同 13.4 %)

などの順となっている。

前年同月比では、独立行政法人等(113億円113.0%増)、市町村(71億円23.6%増)、その他(21億円46.6%増)、国(20億円3.8%増)が増加し、北海道(△34億円9.1%減)が減少となっている。

5月までの発注者別の累計では

- 1 国 1,141 億円 (全体の 37.0 %)
- 2 市町村 941 億円 (同 30.5 %)
- 3 北海道 510 億円 (同 16.5 %)
- 4 独立行政法人等 298 億円 (同 9.7 %)

などの順となっている。

前年同期比では、市町村(230億円32.4%増)、独立行政法人等(96億円47.5%増)が増加し、北海道(△79億円13.5%減)、国(△61億円5.1%減)、その他(△40億円29.1%減)、地方公社(△3億円93.6%減)が減少となっている。

参考～道内市町村の前払実施状況 (5月末)

$$\text{実施率 } 89.4\% = \frac{(\text{実施市町村数})}{(\text{道内市町村数})} \times 100 = \frac{160}{179} \times 100$$

$$[\text{前年同期実施率 } 78.8\% = \frac{141}{179} \times 100]$$

$$[\text{前年度実施率 } 99.4\% = \frac{178}{179} \times 100]$$

(注) 増加寄与度とは、全体の増加率(=成長率)に対し、それぞれの内訳項目の増減額がどのくらい寄与したか(成長率を何%上下させたか)を表す数値であり、次式で示される。
 増加寄与度 = (当該項目の当年度請負金額 - 前年度請負金額) / 前年度の総額 × 100
 *なお、各項目の寄与度の合計は、全体の成長率とほぼ一致する。

C 工事内容の状況

1. 工種別請負金額

(単位：百万円，%)

工 種		平成29年 5月分					平成29年 4月～平成29年 5月累計				
		請 負 金 額	構成比	前 年 同 月 比 較			請 負 金 額	構成比	前 年 同 期 比 較		
				増 減 額	伸 び 率	増 加 寄 与 度			増 減 額	伸 び 率	増 加 寄 与 度
土 木	一 般 土 木	100,888	63.1	10,867	12.1	7.1	179,493	58.1	7,426	4.3	2.4
	舗 装	6,282	3.9	355	6.0	0.2	12,454	4.0	-4,095	-24.7	-1.3
	造 林	1,714	1.1	518	43.4	0.3	1,972	0.6	447	29.3	0.1
	鋼 構 造 物	2,830	1.8	600	26.9	0.4	6,837	2.2	249	3.8	0.1
	小 計	111,715	69.8	12,341	12.4	8.1	200,757	65.0	4,027	2.0	1.3
建 築		21,118	13.2	4,770	29.2	3.1	54,245	17.6	5,107	10.4	1.6
電 気		5,239	3.3	-1,167	-18.2	-0.8	13,661	4.4	-11	-0.1	0.0
管		2,182	1.4	-1,126	-34.0	-0.7	7,603	2.5	-709	-8.5	-0.2
設 計 調 査 測 量	設 計	8,146	5.1	293	3.7	0.2	11,856	3.8	-1,470	-11.0	-0.5
	調 査	4,258	2.7	-467	-9.9	-0.3	9,882	3.2	781	8.6	0.3
	測 量	2,197	1.4	-106	-4.6	-0.1	2,862	0.9	-156	-5.2	-0.1
小 計		14,601	9.1	-280	-1.9	-0.2	24,602	8.0	-844	-3.3	-0.3
機 械 器 具 設 置		3,924	2.5	-7,660	-66.1	-5.0	4,204	1.4	-11,465	-73.2	-3.7
そ の 他		1,216	0.8	512	72.8	0.3	3,765	1.2	1,433	61.5	0.5
合 計		159,999	100.0	7,390	4.8	4.8	308,841	100.0	-2,462	-0.8	-0.8

5月の工種別保証請負金額は

1 土木	1,117 億円 (全体の 69.8%)
2 建築	211 億円 (同 13.2%)
3 設計・調査・測量	146 億円 (同 9.1%)
4 電気	52 億円 (同 3.3%)
5 機械器具設置	39 億円 (同 2.5%)

などの順となっている。

前年同月比では、土木(123億円12.4%増)、建築(47億円29.2%増)、その他(5億円72.8%増)が増加し、機械器具設置(△76億円66.1%減)、電気(△11億円18.2%減)、管(△11億円34.0%減)、設計・調査・測量(△2億円1.9%減)が減少となっている。

5月までの工種別累計では

1 土木	2,007 億円 (全体の 65.0%)
2 建築	542 億円 (同 17.6%)
3 設計・調査・測量	246 億円 (同 8.0%)
4 電気	136 億円 (同 4.4%)
5 管	76 億円 (同 2.5%)

などの順となっている。

前年同期比では、建築(51億円10.4%増)、土木(40億円2.0%増)、その他(14億円61.5%増)が増加し、機械器具設置(△114億円73.2%減)、設計・調査・測量(△8億円3.3%減)、管(△7億円8.5%減)、電気(△0.1億円0.1%減)が減少となっている。

2. 工事目的別請負金額

(1) 5月分

(単位：百万円，%)

工事目的		平成29年 5月分				
		請負金額	構成比	前年同月比較		
				増減額	伸び率	増加寄与度
治山・治水	河川	14,405	9.0	8,022	125.7	5.3
	多目的ダム	5,737	3.6	-11,908	-67.5	-7.8
	砂防	1,065	0.7	-48	-4.3	0.0
	治山	1,460	0.9	-339	-18.9	-0.2
	海岸	1,904	1.2	521	37.8	0.3
小計		24,572	15.4	-3,751	-13.2	-2.5
農林・水産	農業基盤	17,774	11.1	-7,496	-29.7	-4.9
	農道	1,120	0.7	-344	-23.5	-0.2
	林道	2,376	1.5	424	21.8	0.3
	漁港	1,859	1.2	-2,088	-52.9	-1.4
	養殖施設	1,170	0.7	-938	-44.5	-0.6
小計		24,302	15.2	-10,444	-30.1	-6.8
産業基盤	道路	38,613	24.1	9,066	30.7	5.9
	港湾・空港	3,390	2.1	1,961	137.3	1.3
	鉄道・軌道	19,445	12.2	9,839	102.4	6.4
	電信・電話・郵便	—	—	-1,813	-100.0	-1.2
	電気・ガス	638	0.4	448	237.1	0.3
	土地造成(工業)	140	0.1	140	—	0.1
	工業用水道	—	—	0	—	—
小計		62,228	38.9	19,644	46.1	12.9
生活基盤	市町村道・街路	8,884	5.6	3,403	62.1	2.2
	下水・公園	7,511	4.7	-9,750	-56.5	-6.4
	学校・病院	17,914	11.2	7,443	71.1	4.9
	住宅・宿舍	3,387	2.1	-494	-12.7	-0.3
	土地造成(住宅)	—	—	-26	-100.0	0.0
	上水道	8,520	5.3	4,523	113.2	3.0
小計		46,217	28.9	5,098	12.4	3.3
その他	庁舎等	2,405	1.5	-3,176	-56.9	-2.1
	その他	272	0.2	21	8.7	0.0
小計		2,677	1.7	-3,155	-54.1	-2.1
合計		159,999	100.0	7,390	4.8	4.8

5月の保証請負金額を工事目的別で見ると、産業基盤 622億円(全体の38.9%)、生活基盤 462億円(同28.9%)、治山・治水 245億円(同15.4%)、農林・水産 243億円(同15.2%)、その他 26億円(同1.7%)の順となっている。

前年同月比では、産業基盤(196億円46.1%増)、生活基盤(50億円12.4%増)が増加し、農林・水産(△104億円30.1%減)、治山・治水(△37億円13.2%減)、その他(△31億円54.1%減)が減少となっている。

5月までの工事目的別累計では、前年同期比で、生活基盤(77億円8.5%増)、産業基盤(41億円4.1%増)、治山・治水(32億円6.5%増)が増加し、農林・水産(△143億円25.0%減)、その他(△32億円27.7%減)が減少となっている。

5月の保証工事(抄)

(1) 治山・治水(国土保全)～245億円(対前年同月比 △37億円13.2%減)

河川	石狩川改修～江別太遊水地西13号(江別)、ウツペツ川水門(旭川)、北村遊水地(岩見沢)、西12線揚排水機場(長沼)
多目的ダム	十勝川改修～新川下流(幕別)、統内下流(豊頃)、統内南17線(豊頃)
砂防	望月寒川広域河川改修(札幌)、音更川音更築堤災害復旧(音更)、美生川災害復旧(芽室)、音更川災害復旧(上士幌)、十勝川芽室太築堤災害復旧(芽室)、久山川災害復旧(芽室)
治山	天塩川サンルダム(下川)
海岸	四線川(富良野)、シカノ沢川(小樽) 社ほか保安林(真狩)、赤石地区(奥尻) 胆振海岸～苫小牧市有明2丁目3番地先災害復旧、白老町萩野84番4地先災害復旧 災害復旧丸松1地区(遠別)、海岸保全北里地区(遠別)

(2) 農林・水産(第一次産業)～243億円(対前年同月比 △104億円30.1%減)

農業基盤	勇払東部(二期)地区～厚幌導水路幌内北工区(厚真)、厚幌豊沢北工区(厚真)、厚幌導水路軽舞中央工区(厚真)
農道	南長沼地区～西南幹線用水路(長沼)、舞鶴北幹線用水路(長沼)
林道	サロベツ地区豊徳地域(豊富)
漁港	当麻ダム(当麻)
養殖施設	一般農道柏丘北地区(訓子府)、妹背牛地区1号支線道路(妹背牛) 渡島東部団地(函館)、層雲峡本流林道災害復旧(上川) 沙留漁港(興部)、サロマ湖漁港(北見)、追直漁港(室蘭)、江良漁港(松前) 奥薬別ふ化場(斜里)、北海道津軽海峡地区恵山日浦増殖場(函館)

(2) 5月までの累計

(単位：百万円，%)

工事目的		平成29年 4月～平成29年 5月累計				
		請負金額	構成比	前年同期比較		
				増減額	伸び率	増加寄与度
治山・治水	河川	25,269	8.2	2,315	10.1	0.7
	多目的ダム	19,194	6.2	-873	-4.4	-0.3
	砂防	2,581	0.8	589	29.6	0.2
	治山	3,293	1.1	-320	-8.9	-0.1
	海岸	3,303	1.1	1,557	89.2	0.5
小計		53,642	17.4	3,268	6.5	1.0
農林・水産	農業基盤	30,412	9.8	-11,012	-26.6	-3.5
	農道	1,507	0.5	-535	-26.2	-0.2
	林道	3,278	1.1	744	29.4	0.2
	漁港	6,146	2.0	-3,206	-34.3	-1.0
	養殖施設	1,731	0.6	-376	-17.9	-0.1
小計		43,077	13.9	-14,388	-25.0	-4.6
産業基盤	道路	75,824	24.6	-887	-1.2	-0.3
	港湾・空港	7,237	2.3	1,002	16.1	0.3
	鉄道・軌道	21,046	6.8	6,352	43.2	2.0
	電信・電話・郵便	—	—	-2,976	-100.0	-1.0
	電気・ガス	646	0.2	456	241.4	0.1
	土地造成(工業)	163	0.1	163	—	0.1
工業用水道	—	—	0	—	—	
小計		104,917	34.0	4,111	4.1	1.3
生活基盤	市町村道・街路	16,904	5.5	6,525	62.9	2.1
	下水・公園	15,655	5.1	-9,707	-38.3	-3.1
	学校・病院	36,111	11.7	2,135	6.3	0.7
	住宅・宿舍	13,218	4.3	3,012	29.5	1.0
	土地造成(住宅)	11	0.0	-15	-58.0	0.0
	上水道	16,958	5.5	5,795	51.9	1.9
小計		98,859	32.0	7,746	8.5	2.5
その他	庁舎等	6,597	2.1	-4,552	-40.8	-1.5
	その他	1,747	0.6	1,351	341.0	0.4
	小計	8,345	2.7	-3,200	-27.7	-1.0
合計		308,841	100.0	-2,462	-0.8	-0.8

(3) 産業基盤(交通・通信)～622億円(対前年同月比196億円46.1%増)

道路	
自動車道	日高自動車道～新冠町大狩部トンネル、日高町美原西舗装、日高町清島橋 函館新外環状道路～函館市見晴トンネル、函館市北日吉、函館市東山大橋 北海道横断自動車道～陸別町小利別西、釧路市湯波内中央 札幌自動車道銭函IC(小樽)、旭川紋別自動車道遠軽町一林班東
トンネル	道道洞爺公園洞爺線東湖畔トンネル(壮瞥)、道道泊共和線国富2号トンネル(共和)、 国道229号せたな町新美谷トンネル、道道美唄富良野線東美唄トンネル(美唄)
橋梁	国道44号釧路町新別保大橋
改良	国道274号清水町日勝峠、国道231号石狩市雄冬、国道40号天塩町天塩
舗装	国道274号日高町岩瀬、国道274号日高町千栄
港湾	石狩湾新港(石狩)、釧路港西港区-14m岸壁(釧路市)、網走港南防波堤(網走)
空港	新千歳空港(千歳)、函館空港(函館)
鉄道	北海道新幹線～野田追トンネル(八雲)、後志トンネル(赤井川)、立岩トンネル(八雲)、 村山トンネル(北斗)、昆布トンネル(ニセコ)、ニツ森トンネル(倶知安)、 羊蹄トンネル(ニセコ)

(4) 生活基盤～462億円(対前年同月比50億円12.4%増)

市町村道	
市町村道	3・3・304南大通(江別)、土幌上音更線西上橋災害復旧(土幌)、3・5・51 川東通(北見)、3・4・54宮の森・北24条通(札幌)、3・3・83山本通(札幌)
下水道	札幌市東雁来雨水ポンプ場、十勝川流域下水道浄化センター(帯広)、共同污水处理施設 (岩見沢)、伊達市伊達終末処理場、公共下水道入馬川第2幹線(北見)
環境衛生施設	一般廃棄物処理施設最終処分場(網走)
公園・運動場	スポーツセンター(長沼)、市営野球場(砂川)、月寒公園(札幌)
学校文化施設	中央中学校(札幌)、学校給食共同調理所(岩見沢)、巴中学校(函館)、札幌医科大学教育 研究施設(札幌)、(仮称)庶路小中学校(白糠)、由仁町学校給食センター、大雪山国立 公園勇駒別博物展示施設(東川)、小中併置校屋体(利尻富士)、羽幌小学校(羽幌)
病院福祉施設	札幌医科大学附属病院(札幌)、こぶし苑(中富良野)、ケアハウス(清里) 瀬棚養護老人ホーム三杉荘(せたな)、地域密着型特別養護老人ホーム(砂川)
住宅	鳥取南団地B棟(釧路市)、日新団地市営住宅11号棟(苫小牧)、大成町市営住宅(苫小牧)
上水道	桂沢浄水場(三笠)、豊平川水道水源水質保全導水路(札幌)、平岸配水池(札幌)

(5) その他～26億円(対前年同月比△31億円54.1%減)

庁舎	
庁舎	役場庁舎(雨竜)、帯広第2地方合同庁舎(帯広)、豊平区土木センター(札幌)

D 工事のブロック別（工事場所別）分布状況

1. ブロック別・地域別請負金額

（単位：百万円，％）

地域別	平成29年 5月分						平成29年 4月～平成29年 5月累計				
	請負金額	構成比	前年同月比較			請負金額	構成比	前年同期比較			
			増減額	伸び率	増加寄与度			増減額	伸び率	増加寄与度	
道南	渡島	19,805	12.4	10,915	122.8	7.2	26,776	8.7	3,715	16.1	1.2
	檜山	3,257	2.0	-680	-17.3	-0.4	5,796	1.9	645	12.5	0.2
	小計	23,063	14.4	10,234	79.8	6.7	32,573	10.5	4,361	15.5	1.4
道央	石狩	21,637	13.5	-3,068	-12.4	-2.0	54,271	17.6	-11,481	-17.5	-3.7
	空知	18,608	11.6	5,196	38.7	3.4	33,515	10.9	3,462	11.5	1.1
	後志	17,636	11.0	6,061	52.4	4.0	27,318	8.8	5,818	27.1	1.9
	胆振	9,986	6.2	-991	-9.0	-0.6	20,184	6.5	-1,080	-5.1	-0.3
	日高	6,408	4.0	-5,193	-44.8	-3.4	18,012	5.8	1,763	10.9	0.6
小計	74,278	46.4	2,004	2.8	1.3	153,302	49.6	-1,518	-1.0	-0.5	
道東	十勝	14,168	8.9	6,919	95.5	4.5	24,046	7.8	9,575	66.2	3.1
	釧路	7,011	4.4	1,400	25.0	0.9	14,524	4.7	3,732	34.6	1.2
	根室	2,355	1.5	-1,611	-40.6	-1.1	4,775	1.5	-4,105	-46.2	-1.3
	ホーツク	10,858	6.8	1,614	17.5	1.1	29,331	9.5	7,516	34.5	2.4
小計	34,393	21.5	8,323	31.9	5.5	72,678	23.5	16,718	29.9	5.4	
道北	留萌	3,743	2.3	201	5.7	0.1	7,058	2.3	823	13.2	0.3
	上川	15,733	9.8	-2,636	-14.4	-1.7	26,150	8.5	-6,399	-19.7	-2.1
	宗谷	3,577	2.2	1,073	42.9	0.7	7,379	2.4	133	1.8	0.0
	小計	23,053	14.4	-1,361	-5.6	-0.9	40,588	13.1	-5,443	-11.8	-1.7
道内計	154,789	96.7	19,201	14.2	14.2	299,143	96.9	14,118	5.0	4.5	
道外	5,209	3.3	-11,810	-69.4	-7.7	9,698	3.1	-16,580	-63.1	-5.3	
合計	159,999	100.0	7,390	4.8	4.8	308,841	100.0	-2,462	-0.8	-0.8	

5月のブロック別保証請負金額は、道央742億円(全体の46.4%)、道東343億円(同21.5%)、道南230億円(同14.4%)、道北230億円(同14.4%)の順となっている。

地域別の前年同月比では、渡島(109億円122.8%増)、十勝(69億円95.5%増)、後志(60億円52.4%増)、空知(51億円38.7%増)、ホーツク(16億円17.5%増)、釧路(14億円25.0%増)、宗谷(10億円42.9%増)、留萌(2億円5.7%増)が増加し、日高(△51億円44.8%減)、石狩(△30億円12.4%減)、上川(△26億円14.4%減)、根室(△16億円40.6%減)、胆振(△9億円9.0%減)、檜山(△6億円17.3%減)が減少となっている。

5月までの累計では、道央1,533億円(全体の49.6%)、道東726億円(同23.5%)、道北405億円(同13.1%)、道南325億円(同10.5%)の順となっている。

前年同期比では、10地域が増加し、4地域が減少となっている。

主な増加地域は

十勝	95億円	66.2%増
ホーツク	75億円	34.5%増
後志	58億円	27.1%増
釧路	37億円	34.6%増
渡島	37億円	16.1%増

などとなっている。

主な減少地域は

石狩	△ 114億円	17.5%減
上川	△ 63億円	19.7%減
根室	△ 41億円	46.2%減
胆振	△ 10億円	5.1%減

となっている。

5月の大型工事（請負金額は当該年度保証対象額を示している。金額単位：百万円）

発注者	請負金額	工事名
旭川開発建設部	4,486	天塩川サンルダム建設事業の内堤体建設工事
桂沢水道企業団	2,781	桂沢浄水場更新事業設計及び建設工事
鉄道建設・運輸施設整備支援機構	2,711	北海道新幹線、野田追トンネル（北）他
鉄道建設・運輸施設整備支援機構	2,622	北海道新幹線、後志トンネル（落合）他
鉄道建設・運輸施設整備支援機構	2,326	北海道新幹線、立岩トンネル（立岩）他
鉄道建設・運輸施設整備支援機構	2,273	北海道新幹線、村山トンネル他
室蘭開発建設部	2,222	日高自動車道新冠町大狩部トンネル工事
鉄道建設・運輸施設整備支援機構	2,000	北海道新幹線、昆布トンネル（桂台）他
空知総合振興局	1,946	望月寒川広域河川改修工事（放水路トンネル）
函館開発建設部	1,944	函館新外環状道路函館市見晴トンネル工事

2. ブロック別・工事事目的別請負金額構成比（平成29年 5月）

（単位：百万円，％）

工 事 目 的	道 南			道 央			道 東			道 北			道 外	合 計		
	請負金額 (A)	構 成 比		請負金額 (A)	構 成 比		請負金額 (A)	構 成 比		請負金額 (A)	構 成 比		請負金額 (A)	請負金額 (C)	構 成 比 C/B	
		A/B	A/C		A/B	A/C		A/B	A/C		A/B	A/C				
治山・治水	河川	270	0.8	1.1	12,142	7.9	48.1	9,353	12.9	37.0	3,367	8.3	13.3	135	25,269	8.2
	多目的ダム	37	0.1	0.2	13,646	8.9	71.1	237	0.3	1.2	5,194	12.8	27.1	79	19,194	6.2
	砂防	118	0.4	4.6	932	0.6	36.1	669	0.9	26.0	795	2.0	30.8	64	2,581	0.8
	治山	753	2.3	22.9	1,512	1.0	45.9	843	1.2	25.6	283	0.7	8.6	-99	3,293	1.1
	海岸	25	0.1	0.8	2,045	1.3	61.9	365	0.5	11.1	552	1.4	16.7	314	3,303	1.1
	小 計	1,206	3.7	2.2	30,278	19.8	56.4	11,470	15.8	21.4	10,192	25.1	19.0	494	53,642	17.4
農林・水産	農業基盤	1,696	5.2	5.6	10,228	6.7	33.6	13,650	18.8	44.9	4,836	11.9	15.9	-	30,412	9.8
	農道	43	0.1	2.9	280	0.2	18.6	1,127	1.6	74.8	55	0.1	3.7	-	1,507	0.5
	林道	456	1.4	13.9	891	0.6	27.2	1,043	1.4	31.8	886	2.2	27.0	-	3,278	1.1
	漁港	980	3.0	15.9	1,179	0.8	19.2	2,784	3.8	45.3	1,116	2.8	18.2	85	6,146	2.0
	養殖施設	289	0.9	16.7	368	0.2	21.3	873	1.2	50.4	200	0.5	11.6	-	1,731	0.6
小 計	3,466	10.6	8.0	12,948	8.4	30.1	19,480	26.8	45.2	7,095	17.5	16.5	85	43,077	13.9	
産業基盤	道路	12,567	38.6	16.6	33,027	21.5	43.6	16,545	22.8	21.8	8,433	20.8	11.1	5,250	75,824	24.6
	港湾・空港	934	2.9	12.9	2,044	1.3	28.3	2,083	2.9	28.8	1,744	4.3	24.1	429	7,237	2.3
	鉄道・軌道	9,585	29.4	45.5	11,453	7.5	54.4	-	-	-	6	0.0	0.0	-	21,046	6.8
	電信・電話・郵便	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	電気・ガス	-	-	-	599	0.4	92.8	-	-	-	38	0.1	6.0	8	646	0.2
	土地造成（工業）	-	-	-	68	0.0	41.9	82	0.1	50.2	-	-	-	12	163	0.1
	工業用水道	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
小 計	23,088	70.9	22.0	47,193	30.8	45.0	18,710	25.7	17.8	10,223	25.2	9.7	5,701	104,917	34.0	
生活基盤	市町村道・街路	576	1.8	3.4	10,992	7.2	65.0	3,103	4.3	18.4	1,910	4.7	11.3	321	16,904	5.5
	下水・公園	800	2.5	5.1	9,020	5.9	57.6	4,010	5.5	25.6	784	1.9	5.0	1,038	15,655	5.1
	学校・病院	3,075	9.4	8.5	17,029	11.1	47.2	8,928	12.3	24.7	6,674	16.4	18.5	404	36,111	11.7
	住宅・宿舎	78	0.2	0.6	7,874	5.1	59.6	3,117	4.3	23.6	2,171	5.4	16.4	-24	13,218	4.3
	土地造成（住宅）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	0.0	100.0	-	11	0.0
	上水道	150	0.5	0.9	14,226	9.3	83.9	1,275	1.8	7.5	843	2.1	5.0	462	16,958	5.5
小 計	4,680	14.4	4.7	59,143	38.6	59.8	20,435	28.1	20.7	12,396	30.5	12.5	2,202	98,859	32.0	
その他	庁舎等	107	0.3	1.6	3,012	2.0	45.7	2,505	3.4	38.0	444	1.1	6.7	526	6,597	2.1
	その他	24	0.1	1.4	725	0.5	41.5	76	0.1	4.4	234	0.6	13.4	686	1,747	0.6
	小 計	132	0.4	1.6	3,738	2.4	44.8	2,581	3.6	30.9	679	1.7	8.1	1,213	8,345	2.7
合 計 (B)	32,573	100.0	10.5	153,302	100.0	49.6	72,678	100.0	23.5	40,588	100.0	13.1	9,698	308,841	100.0	

3. ブロック別・工事事目的別請負金額増減状況（平成29年 5月）

（単位：百万円，％）

工 事 目 的	道 南			道 央			道 東			道 北			道 外	合 計			
	増 減 額	伸 び 率	増 加 寄 与 度	増 減 額	伸 び 率	増 加 寄 与 度	増 減 額	伸 び 率	増 加 寄 与 度	増 減 額	伸 び 率	増 加 寄 与 度	増 減 額	増 減 額	伸 び 率	増 加 寄 与 度	
治山・治水	河川多目的ダム	-154	-36.3	-0.5	-2,847	-19.0	-1.8	5,813	164.2	10.4	256	8.2	0.6	-752	2,315	10.1	0.7
	砂防	-16	-29.9	-0.1	2,466	22.1	1.6	129	119.4	0.2	-3,531	-40.5	-7.7	79	-873	-4.4	-0.3
	治山	95	414.1	0.3	-199	-17.6	-0.1	518	343.3	0.9	130	19.6	0.3	44	589	29.6	0.2
	海岸	37	5.2	0.1	363	31.6	0.2	-168	-16.7	-0.3	-453	-61.6	-1.0	-99	-320	-8.9	-0.1
		11	85.2	0.0	1,314	180.1	0.8	161	79.0	0.3	-218	-28.3	-0.5	287	1,557	89.2	0.5
小 計	-25	-2.1	-0.1	1,097	3.8	0.7	6,454	128.7	11.5	-3,815	-27.2	-8.3	-441	3,268	6.5	1.0	
農林・水産	農業基盤	415	32.5	1.5	-9,501	-48.2	-6.1	2,916	27.2	5.2	-4,734	-49.5	-10.3	-108	-11,012	-26.6	-3.5
	農道	-106	-70.9	-0.4	-245	-46.6	-0.2	-217	-16.2	-0.4	33	149.2	0.1	0	-535	-26.2	-0.2
	林道	129	39.5	0.5	118	15.4	0.1	404	63.2	0.7	91	11.5	0.2	0	744	29.4	0.2
	漁港	-996	-50.4	-3.5	-174	-12.9	-0.1	-799	-22.3	-1.4	287	34.7	0.6	-1,524	-3,206	-34.3	-1.0
	養殖施設	-326	-53.0	-1.2	33	9.9	0.0	-183	-17.4	-0.3	100	99.7	0.2	0	-376	-17.9	-0.1
小 計	-884	-20.3	-3.1	-9,769	-43.0	-6.3	2,120	12.2	3.8	-4,222	-37.3	-9.2	-1,632	-14,388	-25.0	-4.6	
産業基盤	道路	819	7.0	2.9	1,786	5.7	1.2	650	4.1	1.2	-1,469	-14.8	-3.2	-2,673	-887	-1.2	-0.3
	港湾・空港	50	5.7	0.2	-627	-23.5	-0.4	1,169	128.0	2.1	802	85.1	1.7	-392	1,002	16.1	0.3
	鉄道・軌道	2,763	40.5	9.8	3,581	45.5	2.3	0	—	—	6	—	0.0	0	6,352	43.2	2.0
	電信・電話・郵便	-429	-100.0	-1.5	-977	-100.0	-0.6	-262	-100.0	-0.5	-810	-100.0	-1.8	-496	-2,976	-100.0	-1.0
	電気・ガス	0	—	—	599	—	0.4	-181	-100.0	-0.3	38	—	0.1	0	456	241.4	0.1
	土地造成（工業）	0	—	—	68	—	0.0	82	—	0.1	0	—	—	12	163	—	0.1
	工業用水道	0	—	—	0	—	—	0	—	—	0	—	—	0	0	—	—
小 計	3,203	16.1	11.4	4,431	10.4	2.9	1,458	8.5	2.6	-1,431	-12.3	-3.1	-3,549	4,111	4.1	1.3	
生活基盤	市町村道・街路	-339	-37.1	-1.2	4,611	72.3	3.0	1,261	68.5	2.3	795	71.3	1.7	196	6,525	62.9	2.1
	下水・公園	638	395.0	2.3	515	6.1	0.3	-204	-4.9	-0.4	-687	-46.7	-1.5	-9,969	-9,707	-38.3	-3.1
	学校・病院	1,774	136.5	6.3	-7,677	-31.1	-5.0	5,838	188.9	10.4	1,890	39.5	4.1	309	2,135	6.3	0.7
	住宅・宿舎	-34	-30.8	-0.1	2,370	43.1	1.5	300	10.6	0.5	1,407	184.0	3.1	-1,029	3,012	29.5	1.0
	土地造成（住宅）	0	—	—	-26	-100.0	0.0	0	—	—	11	—	0.0	0	-15	-58.0	0.0
	上水道	119	389.8	0.4	5,829	69.4	3.8	-378	-22.9	-0.7	449	114.2	1.0	-224	5,795	51.9	1.9
小 計	2,158	85.6	7.7	5,622	10.5	3.6	6,816	50.0	12.2	3,866	45.3	8.4	-10,717	7,746	8.5	2.5	
その他	庁舎等	-110	-50.6	-0.4	-3,408	-53.1	-2.2	-188	-7.0	-0.3	4	0.9	0.0	-849	-4,552	-40.8	-1.5
	その他	19	383.0	0.1	508	234.4	0.3	57	307.1	0.1	156	198.9	0.3	609	1,351	341.0	0.4
	小 計	-90	-40.7	-0.3	-2,899	-43.7	-1.9	-131	-4.8	-0.2	160	30.9	0.3	-239	-3,200	-27.7	-1.0
合 計	4,361	15.5	15.5	-1,518	-1.0	-1.0	16,718	29.9	29.9	-5,443	-11.8	-11.8	-16,580	-2,462	-0.8	-0.8	