

令和2年度 道内総固定資本形成結果（速報）について

～道内総固定資本形成は2年連続の増加～

北海道開発局では、北海道総合開発計画を立案・推進するための基礎資料とするため、北海道の民間部門と公的部門の投資状況を毎年調査しております。

この度、令和2年度道内総固定資本形成の調査結果を取りまとめましたので、お知らせします。

<令和2年度 道内総固定資本形成のポイント>

○道内総固定資本形成（実質） 3兆9,945億円

対前年度比1.4%増で、2年連続の増加。 <全国 5.0%減>

民間部門が減少したものの、公的部門が増加したことから、道内全体では増加となった。

・うち、民間部門（企業設備） 1兆5,575億円

対前年度比1.0%減で、2年ぶりの減少。 <全国 7.5%減>

「建設業」で公共工事の増加を背景とした設備投資が見られたほか、「製造業」の一部などで生産性向上のための大型の設備投資が見られたものの、全体では一社当たりの平均設備投資額が減少したことから、道内全体では減少となった。

・うち、公的部門（一般政府） 1兆3,743億円

対前年度比5.2%増で、2年連続の増加。 <全国 5.6%増>

「防災・減災、国土強靱化のための3か年緊急対策」の財源にも充てられた「臨時・特別の措置」を活用して道路整備等の公共事業を実施したことなどにより、道内全体では増加となった。

調査結果の詳細については、別紙をご覧ください。

なお、国土交通省では、「建設工事受注動態統計調査の不適切処理に係る再発防止策検討・国土交通省所管統計検証タスクフォース」において、本結果を算出する際に使用している北海道法人企業投資状況調査※を含む国土交通省所管統計の点検・検証を進めているところです。

※ 別紙「令和2年度道内総固定資本形成の調査結果（速報）について」の（注）を参照

【問合せ先】国土交通省 北海道開発局

電話（代表）011-709-2311

開発監理部 開発計画課 開発企画官

横田 弘史（内線5464）

開発監理部 開発計画課 上席開発計画専門官

高田 俊仁（内線5414）

開発監理部 開発計画課 開発計画専門官

関野 淳一（内線5414）



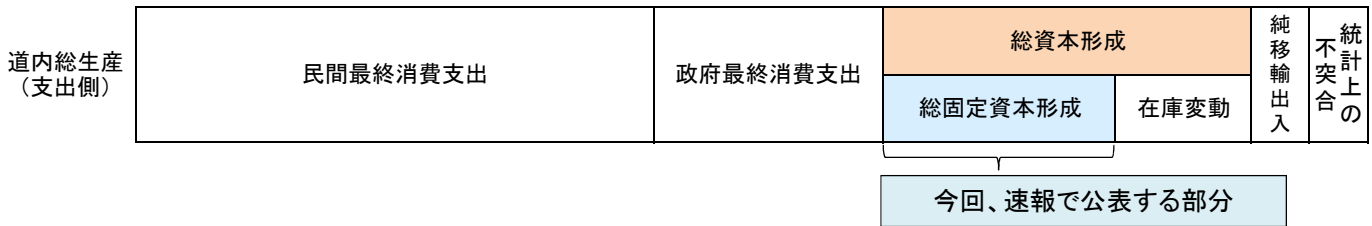
令和2年度道内総固定資本形成の調査結果(速報)について

1 調査方法

北海道開発局では、北海道総合開発計画を立案・推進するための基礎資料とするため、北海道の民間部門と公的部門の投資状況を毎年調査しています。民間部門については、法人企業に対する統計調査(標本調査)及び各種統計資料を基に推計しており、公的部門については、国及び地方公共団体等の決算関係書類等を基に推計しています。

2 用語解説

「総固定資本形成」とは



- 「総資本形成」は、道民経済計算における道内総生産(支出側)のうちの投資部門であり、「総固定資本形成」と「在庫変動」に区分される。
 - 「総固定資本形成」とは、民間部門・公的部門が新規に購入等した有形又は無形の資産(中古品やスクラップ、土地等の純販売額を除く。)である。
資本形成調査において、総固定資本形成に該当する固定資産として、主に住宅、その他の建物・構築物、機械・設備、知的財産生産物(研究・開発、コンピュータソフトウェアなど)等が挙げられる。
 - 「在庫変動」とは、企業等が所有する原材料、仕掛品、製品、流通品の棚卸資産について、期首と期末の物量的増減を市場価格で評価したものである。
- ※ 「令和2年度道内総資本形成の調査結果(速報)」は、最新の指標を用いるとともに、民間・公的の在庫変動を公表内容に加え、2023年2月頃に公表予定です。

(注)北海道法人企業投資状況調査について

資本形成調査では、民間部門のうち法人企業について、一般統計調査「北海道法人企業投資状況調査」の実施結果により推計を行っています。当該統計調査については、下記ページにてご確認願います。

北海道法人企業投資状況調査
調査結果等掲載ページ

<https://www.hkd.mlit.go.jp/ky/ki/keikaku/ud49g7000000ipks.html>

(調査結果)【速報】

令和2年度 道内総固定資本形成

(実質) 3兆9,945億円 (対前年度比 1.4%増)

(名目) 4兆1,269億円 (対前年度比 1.5%増)

民間部門(実質)は2年ぶりの減少

(実質:民間住宅 対前年度比3.3%減、民間企業設備 同1.0%減)

(名目:民間住宅 同2.8%減、民間企業設備 同1.4%減)

公的部門(実質)は2年連続の増加

(実質:対前年度比5.8%増、名目:同6.1%増)

(調査結果の内容)

1 道内総固定資本形成(実質)の概要 (図1～図3、表1)

道内総固定資本形成(実質)は、民間部門が減少したものの、公的部門が増加したことから、全体では3兆9,945億円で対前年度比1.4%増となり、2年連続の増加となった。

2 道内総固定資本形成(実質)の民間部門・公的部門別の概要 (図2～図3、図9、表1)

民間部門は、住宅及び企業設備が2年ぶりの減少となり、全体では2兆2,568億円で対前年度比1.7%減となり、2年ぶりの減少となった。

公的部門は、住宅、企業設備及び一般政府が増加し、全体では1兆7,378億円で対前年度比5.8%増となり、2年連続の増加となった。

3 民間企業設備(実質)の産業別動向 (図4～図7)

民間企業設備は、第1次産業が2,702億円で対前年度比7.8%減となり、2年連続の減少、第2次産業が4,389億円で同6.3%増となり、2年連続の増加、第3次産業が8,484億円で同2.1%の減少となり、2年ぶりの減少となった。全体では1兆5,575億円と同1.0%減で、2年ぶりの減少となった。

個別の産業を見ると、建設業、不動産業等が増加したものの、電気・ガス・水道・廃棄物処理業、農林水産業、運輸業等が減少した。

平成23年度を100とし、産業別の推移を見ると、第1次産業は、平成28年度以降、高い伸びを示している。第2次産業は、平成26年度以降、平成23年度の水準を上回っており、うち建設業は高い伸びを示している。第3次産業は、4年連続で平成23年度の水準を下回った。

4 総固定資本形成(実質)の全国との比較 (図8～図9、表1)

総固定資本形成における民間部門と公的部門の割合を構成比で見ると、北海道は、民間56.5%、公的43.5%となっているのに対し、全国は、民間77.6%、公的22.4%となっており、北海道の総固定資本形成に占める公的部門のウエイトは、全国の約2倍となっている。

総固定資本形成における全国に占める北海道の割合を見ると、民間部門では2.2%、公的部門では5.9%であった。全体では3.0%となっており、前年度から0.2ポイント増加した。

平成23年度からの推移を見ると、全国に占める北海道の割合は、民間・公的部門ともに横ばいとなっている。

図1 【速報】道内総固定資本形成(実質)推移

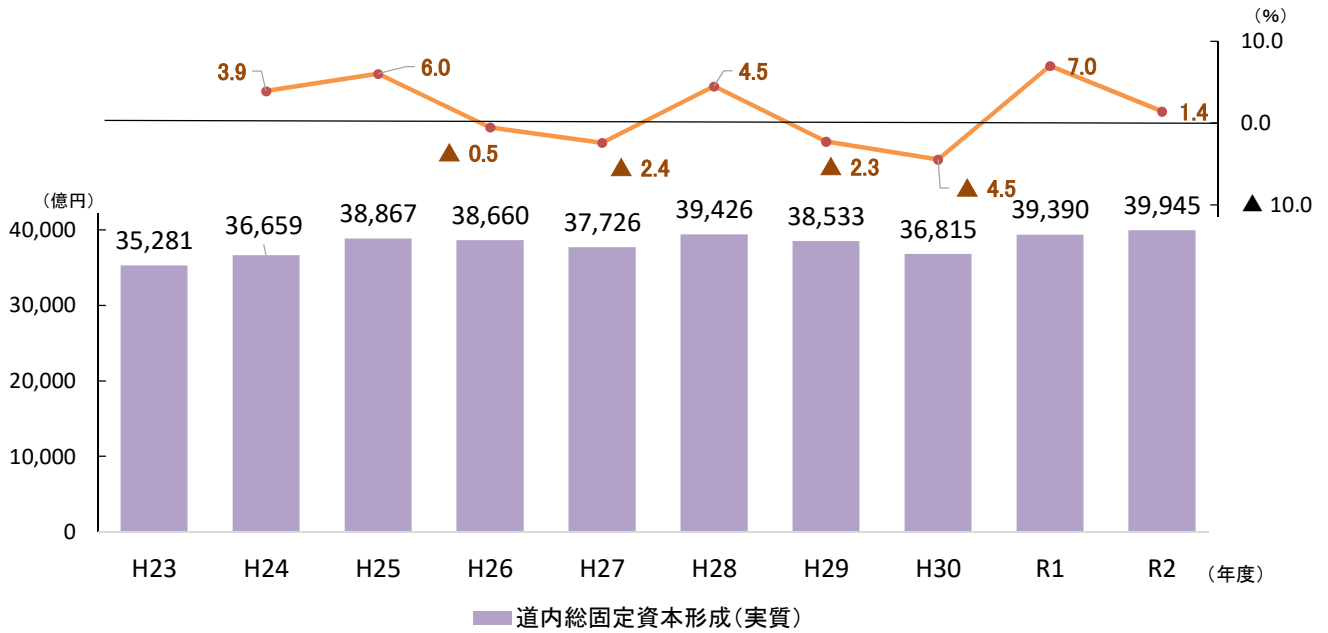


図2 【速報】道内総固定資本形成(実質) 民間部門 推移

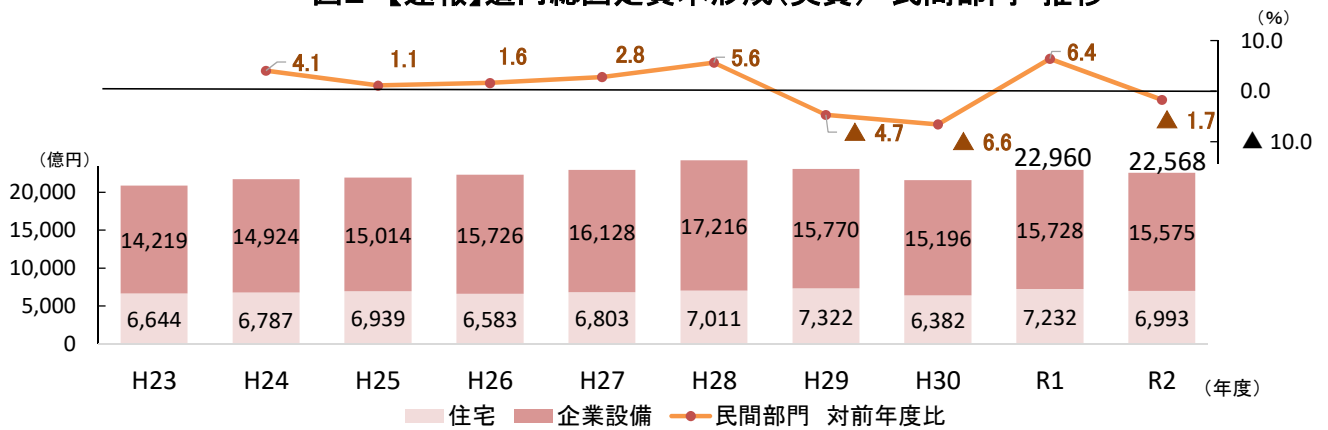


図3 【速報】道内総固定資本形成(実質) 公的部門 推移

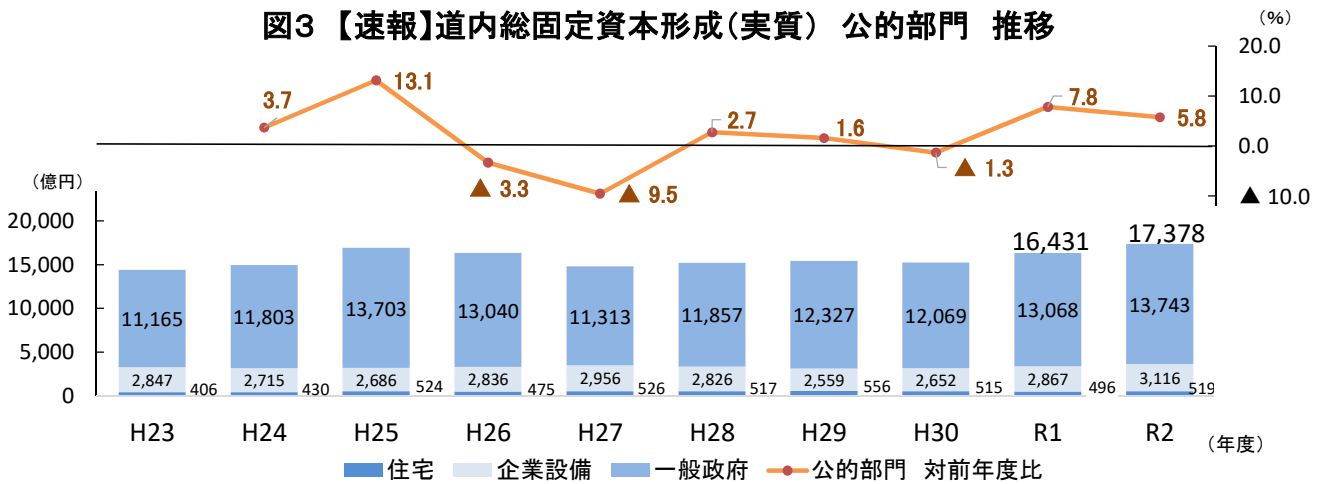


図4 【速報】道内民間企業設備（実質）の産業別推移

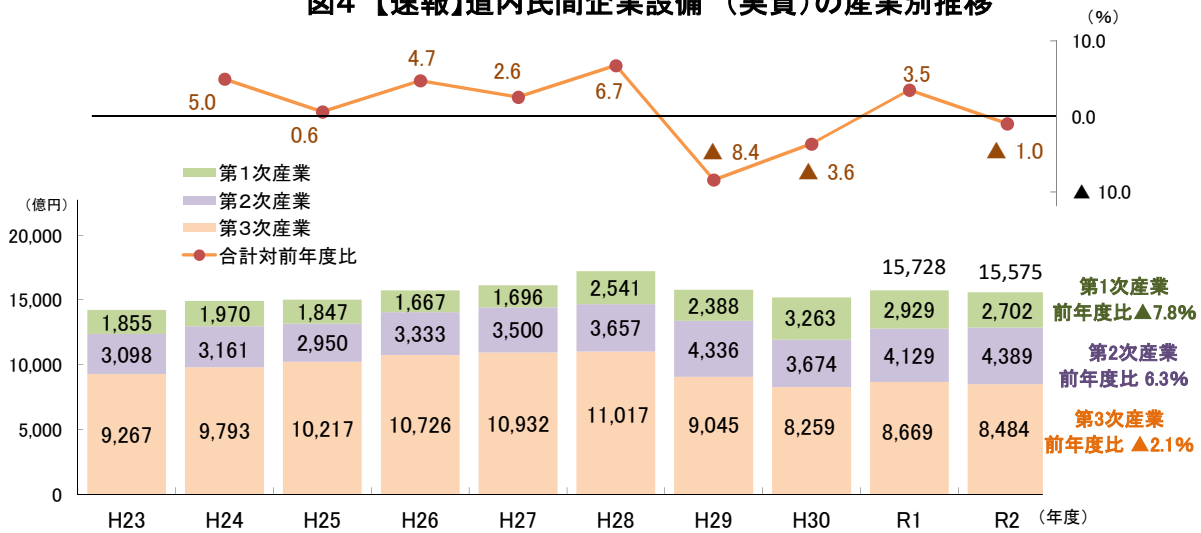
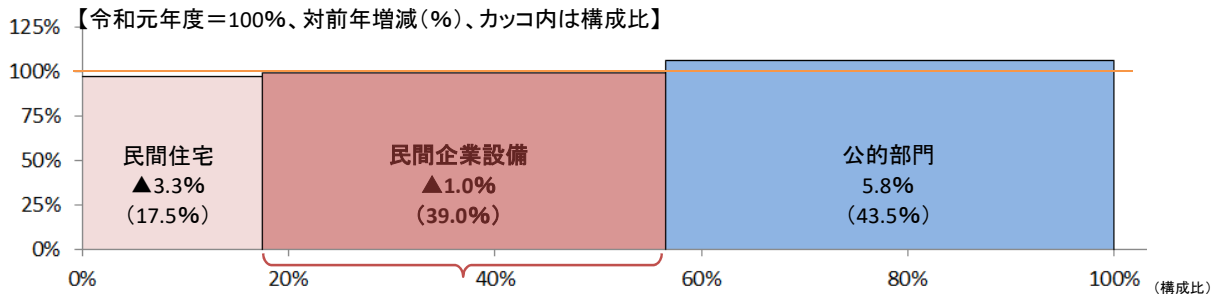


図5 【速報】令和2年度 道内総固定資本形成(実質)の対前年度比及び構成比



【速報】民間企業設備の対前年度比及び構成比

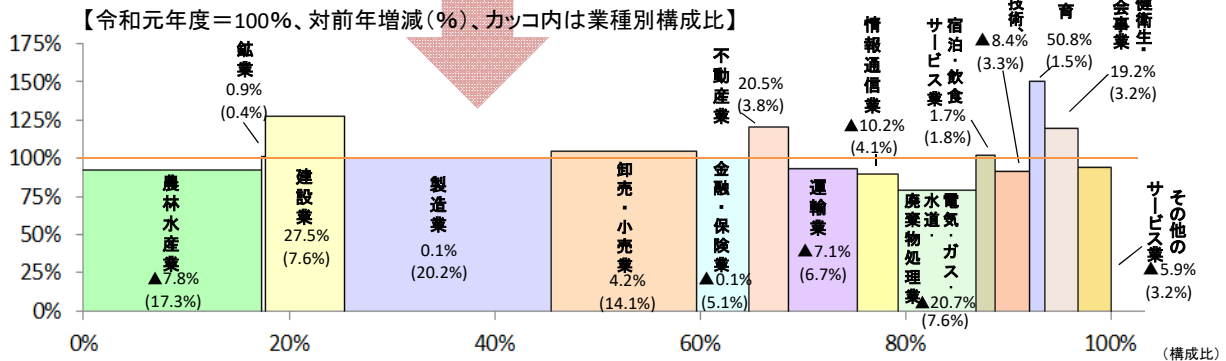
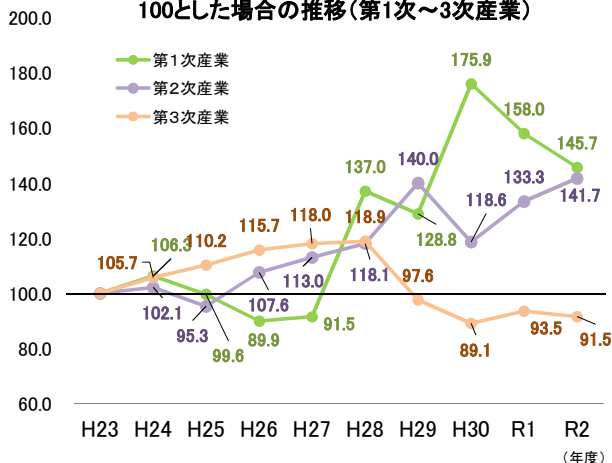
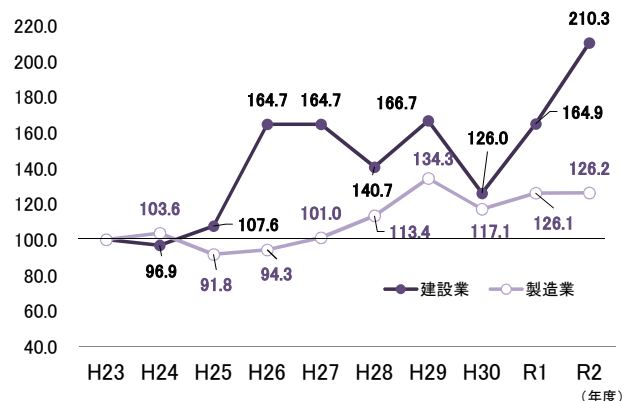


図6 【速報】平成23年度の道内民間企業設備(実質)を100とした場合の推移(第1次~3次産業)



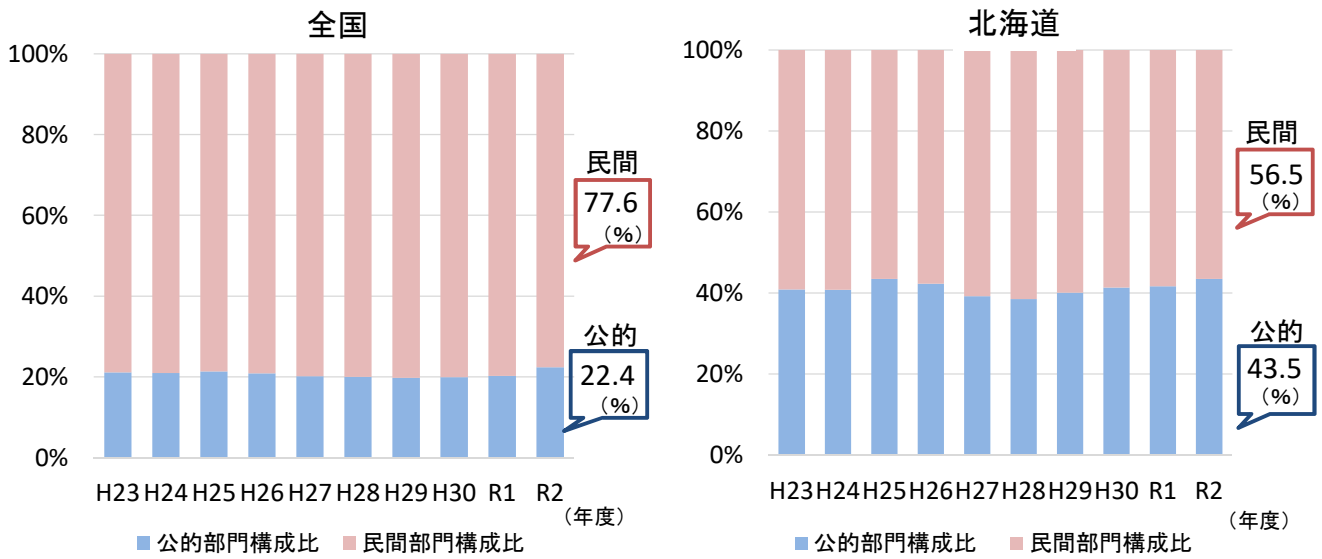
(注)平成27年基準による過及推計の開始年度(平成23年度)を100としている。

図7 【速報】平成23年度の道内民間企業設備(実質)を100とした場合の推移(第2次産業内訳)



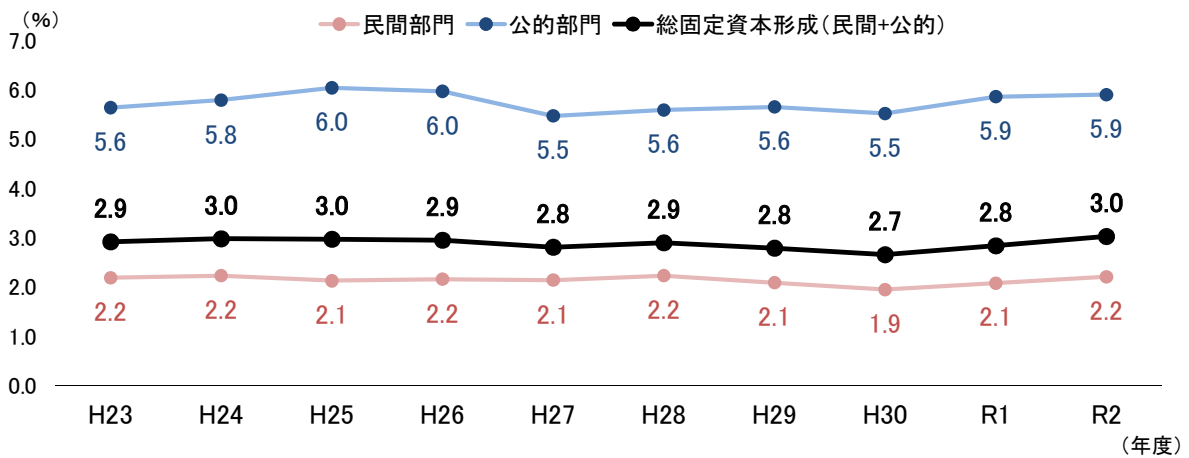
(注)鉱業は、他の2業種に比べて規模が小さく変動幅が大きいことから、グラフから除いている。

図8 【速報】全国及び北海道における総固定資本形成(実質)に占める民間部門と公的部門の割合



出典: 全国値は、内閣府「国民経済計算 2020年度年次推計」による。

図9 【速報】全国の総固定資本形成(実質)に占める北海道の割合



出典: 全国値は、内閣府「国民経済計算 2020年度年次推計」による。

(表 1)

【速報】道内総資本形成の全国との比較(実質)

(単位:億円、カッコ内対前年度増減率:%)

項 目	平成23年度	平成24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	総固定資本 形成構成比
道内総資本形成	34,199	36,884 (7.9)	39,560 (7.3)	40,295 (1.9)	39,386 (▲ 2.3)	38,766 (▲ 1.6)	37,723 (▲ 2.7)	37,297 (▲ 1.1)	39,588 (6.1)	- (-)	
(うち民間)	19,782	21,949 (11.0)	22,634 (3.1)	23,908 (5.6)	24,566 (2.8)	23,564 (▲ 4.1)	22,291 (▲ 5.4)	22,056 (▲ 1.1)	23,151 (5.0)	- (-)	
(うち公的)	14,418	14,935 (3.6)	16,925 (13.3)	16,387 (▲ 3.2)	14,820 (▲ 9.6)	15,201 (2.6)	15,433 (1.5)	15,242 (▲ 1.2)	16,438 (7.8)	- (-)	
1. 道内総固定資本形成	35,281	36,659 (3.9)	38,867 (6.0)	38,660 (▲ 0.5)	37,726 (▲ 2.4)	39,426 (4.5)	38,533 (▲ 2.3)	36,815 (▲ 4.5)	39,390 (7.0)	39,945 (1.4)	100.0
(1) 民 間	20,863	21,711 (4.1)	21,953 (1.1)	22,309 (1.6)	22,932 (2.8)	24,226 (5.6)	23,092 (▲ 4.7)	21,578 (▲ 6.6)	22,960 (6.4)	22,568 (▲ 1.7)	56.5
住 宅	6,644	6,787 (2.2)	6,939 (2.2)	6,583 (▲ 5.1)	6,803 (3.3)	7,011 (3.0)	7,322 (4.4)	6,382 (▲ 12.8)	7,232 (13.3)	6,993 (▲ 3.3)	17.5
企業設備	14,219	14,924 (5.0)	15,014 (0.6)	15,726 (4.7)	16,128 (2.6)	17,216 (6.7)	15,770 (▲ 8.4)	15,196 (▲ 3.6)	15,728 (3.5)	15,575 (▲ 1.0)	39.0
(2) 公 的	14,418	14,948 (3.7)	16,913 (13.1)	16,351 (▲ 3.3)	14,794 (▲ 9.5)	15,199 (2.7)	15,442 (1.6)	15,237 (▲ 1.3)	16,431 (7.8)	17,378 (5.8)	43.5
住 宅	406	430 (6.1)	524 (21.9)	475 (▲ 9.5)	526 (10.8)	517 (▲ 1.7)	556 (7.6)	515 (▲ 7.4)	496 (▲ 3.7)	519 (4.6)	1.3
企業設備	2,847	2,715 (▲ 4.6)	2,686 (▲ 1.1)	2,836 (5.6)	2,956 (4.2)	2,826 (▲ 4.4)	2,559 (▲ 9.4)	2,652 (3.7)	2,867 (8.1)	3,116 (8.7)	7.8
一般政府	11,165	11,803 (5.7)	13,703 (16.1)	13,040 (▲ 4.8)	11,313 (▲ 13.2)	11,857 (4.8)	12,327 (4.0)	12,069 (▲ 2.1)	13,068 (8.3)	13,743 (5.2)	34.4
2. 在庫変動	▲ 1,081	225	693	1,635	1,660	▲ 659	▲ 810	482	198	-	
(1) 民 間	▲ 1,081	238	681	1,599	1,634	▲ 662	▲ 801	478	191	-	
(2) 公 的	▲ 0	▲ 13	12	36	26	2	▲ 9	5	7	-	
(参考) 国内総資本形成	1,228,711 (3.1)	1,238,829 (0.8)	1,300,815 (5.0)	1,317,925 (1.3)	1,360,122 (3.2)	1,364,294 (0.3)	1,404,235 (2.9)	1,409,331 (0.4)	1,405,890 (▲ 0.2)	1,328,161 (▲ 5.5)	
(うち民間)	972,971 (4.4)	979,968 (0.7)	1,021,107 (4.2)	1,042,309 (2.1)	1,089,146 (4.5)	1,094,131 (0.5)	1,130,537 (3.3)	1,134,369 (0.3)	1,124,897 (▲ 0.8)	1,031,983 (▲ 8.3)	
(うち公的)	255,985 (▲ 1.9)	258,779 (1.1)	281,019 (8.6)	275,056 (▲ 2.1)	270,210 (▲ 1.8)	269,376 (▲ 0.3)	274,741 (2.0)	275,579 (0.3)	280,734 (1.9)	294,951 (5.1)	
1. 国内総固定資本形成	1,212,028 (2.7)	1,234,624 (1.9)	1,315,247 (6.5)	1,314,178 (▲ 0.1)	1,345,902 (2.4)	1,363,031 (1.3)	1,385,883 (1.7)	1,388,330 (0.2)	1,392,352 (0.3)	1,323,400 (▲ 5.0)	100.0
(1) 民 間	956,099 (4.0)	975,866 (2.1)	1,034,672 (6.0)	1,039,970 (0.5)	1,075,042 (3.4)	1,090,849 (1.5)	1,111,919 (1.9)	1,112,047 (0.0)	1,111,453 (▲ 0.1)	1,027,475 (▲ 7.6)	77.6
住 宅	189,840 (4.4)	198,342 (4.5)	215,497 (8.6)	197,981 (▲ 8.1)	204,154 (3.1)	212,952 (4.3)	209,192 (▲ 1.8)	198,939 (▲ 4.9)	204,103 (2.6)	188,228 (▲ 7.8)	14.2
企業設備	766,229 (4.0)	777,584 (1.5)	819,530 (5.4)	842,015 (2.7)	870,900 (3.4)	877,921 (0.8)	902,854 (2.8)	913,380 (1.2)	907,502 (▲ 0.6)	839,439 (▲ 7.5)	63.4
(2) 公 的	255,929 (▲ 2.2)	258,744 (1.1)	280,712 (8.5)	274,252 (▲ 2.3)	270,810 (▲ 1.3)	272,186 (0.5)	273,950 (0.6)	276,285 (0.9)	280,818 (1.6)	295,266 (5.1)	22.4
住 宅	4,690 (▲ 12.1)	4,805 (2.5)	6,731 (40.1)	7,809 (16.0)	8,099 (3.7)	7,946 (▲ 1.9)	6,243 (▲ 21.4)	6,210 (▲ 0.5)	5,440 (▲ 12.4)	5,208 (▲ 4.3)	0.4
企業設備	59,102 (▲ 3.9)	63,306 (7.1)	61,375 (▲ 3.1)	60,902 (▲ 0.8)	64,144 (5.3)	64,507 (0.6)	65,762 (1.9)	66,421 (1.0)	64,483 (▲ 2.9)	67,257 (4.3)	5.1
一般政府	192,123 (▲ 1.4)	190,520 (▲ 0.8)	212,656 (11.6)	205,568 (▲ 3.3)	198,556 (▲ 3.4)	199,733 (0.6)	201,945 (1.1)	203,660 (0.8)	210,874 (3.5)	222,785 (5.6)	16.8
2. 在庫変動	16,933	4,193	▲ 12,616	3,202	12,382	375	19,682	21,555	13,148	3,779	
(1) 民 間	16,872	4,102	▲ 13,565	2,339	14,104	3,282	18,618	22,322	13,444	4,508	
(2) 公 的	56	35	307	804	▲ 600	▲ 2,810	791	▲ 706	▲ 84	▲ 315	

(注1) 本資料の数値は、内閣府が作成している「県民経済計算推計方法ガイドライン(平成27年基準版)」を基に作成したものである。

(注2) 実質値は、各種の物価指数を基に作成するデフレーター(価格指数、平成27暦年=100)で名目値を除いて求めている。

(注3) 全国値は、内閣府「国民経済計算 2020年度年次推計」による。

(注4) 四捨五入または実質化の関係で、内訳と計及び対前年度増減率が一致しない場合がある。

(表 2)

【速報】道内総資本形成の全国との比較(名目)

(単位: 億円、カッコ内対前年度増減率: %)

項 目	平成23年度	平成24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	総固定資本 形成構成比
道内総資本形成	32,795	35,317	38,413	40,178	39,310	38,548	37,996	38,059	40,834	-	
(うち民間)	19,114	21,179	22,140	23,848	24,521	23,420	22,397	22,383	23,668	-	
(うち公的)	13,680	14,137	16,274	16,329	14,790	15,129	15,599	15,676	17,166	-	
1. 道内総固定資本形成	33,878	35,097	37,705	38,501	37,674	39,184	38,802	37,574	40,639	41,269	100.0
(1) 民 間	20,198	20,944	21,448	22,217	22,909	24,058	23,193	21,904	23,480	23,054	55.9
住 宅	6,292	6,393	6,689	6,570	6,797	6,997	7,439	6,586	7,579	7,370	17.9
企業設備	13,907	14,551	14,759	15,647	16,112	17,061	15,754	15,318	15,901	15,684	38.0
(2) 公 的	13,680	14,153	16,257	16,284	14,765	15,127	15,609	15,670	17,159	18,214	44.1
住 宅	384	406	505	474	525	515	563	531	521	547	1.3
企業設備	2,756	2,617	2,624	2,822	2,950	2,803	2,572	2,708	2,956	3,209	7.8
一般政府	10,540	11,130	13,128	12,988	11,290	11,809	12,474	12,431	13,682	14,458	35.0
2. 在庫変動	▲ 1,084	219	709	1,676	1,636	▲ 636	▲ 806	485	195	-	
(1) 民 間	▲ 1,084	235	692	1,631	1,612	▲ 638	▲ 796	479	188	-	
(2) 公 的	▲ 0	▲ 16	17	45	25	2	▲ 10	6	7	-	
(参考) 国内総資本形成	1,188,339	1,193,160	1,269,744	1,312,015	1,357,319	1,352,655	1,409,631	1,430,997	1,437,978	1,352,822	
(うち民間)	945,073	947,827	998,934	1,037,786	1,087,614	1,084,620	1,131,867	1,147,800	1,145,023	1,043,988	
(うち公的)	243,267	245,332	270,811	274,228	269,705	268,035	277,763	283,197	292,955	308,835	
1. 国内総固定資本形成	1,172,015	1,189,888	1,283,491	1,308,751	1,343,802	1,353,366	1,391,254	1,409,508	1,424,872	1,352,407	100.0
(1) 民 間	929,068	944,755	1,013,248	1,035,609	1,073,587	1,082,518	1,114,385	1,125,598	1,131,871	1,043,298	77.1
住 宅	179,867	186,807	207,775	197,683	203,963	212,511	212,551	205,279	213,971	198,316	14.7
企業設備	749,201	757,948	805,473	837,926	869,624	870,006	901,834	920,318	917,900	844,982	62.5
(2) 公 的	242,947	245,132	270,244	273,142	270,215	270,848	276,869	283,910	293,001	309,109	22.9
住 宅	4,447	4,533	6,479	7,799	8,081	7,903	6,318	6,396	5,717	5,497	0.4
企業設備	57,206	61,028	59,982	60,623	64,013	63,989	66,114	67,804	66,462	69,301	5.1
一般政府	181,295	179,571	203,782	204,721	198,121	198,957	204,438	209,710	220,821	234,312	17.3
2. 在庫変動	16,324	3,272	▲ 13,747	3,264	13,517	▲ 711	18,376	21,489	13,106	415	
(1) 民 間	16,005	3,072	▲ 14,314	2,177	14,027	2,102	17,482	22,202	13,152	690	
(2) 公 的	320	200	567	1,086	▲ 510	▲ 2,813	894	▲ 713	▲ 46	▲ 274	

(注1) 本資料の数値は、内閣府が作成している「県民経済計算推計方法ガイドライン(平成27年基準版)」を基に作成したものである。

(注2) 全国値は、内閣府「国民経済計算 2020年度年次推計」による。

(注3) 四捨五入の関係で、内訳と計及び対前年度増減率が一致しない場合がある。