



2018・2019・2020年度 北関東甲信設備投資計画調査

～製造業、非製造業ともに増加し、2年連続二桁増～

ウエイトの高い製造業は、化学、自動車、一般機械が牽引し、2年連続増加  
非製造業は、電力が牽引し大幅増

<調査要領>

調査方法： アンケート調査  
調査対象： 原則資本金1億円以上の民間法人企業  
                  (ただし、金融保険業などを除く)  
回答期日： 2019年6月24日  
回答率： 60.2%

--お問い合わせ先--

株式会社日本政策投資銀行 地域企画部

(担当:加賀林)

Tel. 03-3244-1633

# 目 次

I. 調 査 要 領	1
II. 調査結果の概要	2
1. 北関東甲信の設備投資動向概況	2
2. 2019年度設備投資計画	3
付 表	
表1 設備投資増減率の推移	3
表2 北関東甲信の業種別設備投資動向	4
表3 全国の業種別設備投資動向	5
表4 地域別・都道府県別動向	6
III. 県別調査結果	7
【茨 城 県】	8
【栃 木 県】	10
【群 馬 県】	12
【山 梨 県】	14
【長 野 県】	16

## I. 調査要領

### 1. 調査目的

各業種、各地域における民間設備投資動向の把握

### 2. 調査対象時期

2018年度実績及び2019・2020年度計画

### 3. 回答期日

2019年6月24日

### 4. 調査対象企業

原則資本金1億円以上の民間法人企業（ただし、金融保険業などを除く）

### 5. 調査方法

アンケート方式（調査票を送付し、必要に応じ電話聞き取り等により補足）  
設備投資額は工事ベースで金額を把握

### 6. 回答状況

(1) 回答率（全国） 60.2%（=5,925社/9,849社）

(2) 北関東甲信の設備投資計画について回答した企業数：789社

（地域別回答企業数（全国ベース）：4,808社）

（注）北関東甲信：茨城県、栃木県、群馬県、山梨県、長野県

### 7. 集計について

#### (1) 産業分類について

原則として主業基準分類（企業の主たる業種に基づき分類）で集計。2010年度調査までは、大企業については事業基準分類（企業の事業部門を基に分類）、中堅企業については主業基準分類で集計していたが、2011年度調査より、大企業・中堅企業とも主業基準分類に統一。長期系列データについても、2009年度実績までは大企業は事業基準分類、中堅企業は主業基準分類、2010年度実績以降は全企業について主業基準分類による。

#### (2) 調査時期と調査対象年度

年1回実施。各年度について、計画から実績化するまで、合計3回の調査を行う。

	2016年度	2017年度	2018年度	2019年度	2020年度
2017年6月	実績	当年度計画	翌年度計画		
2018年6月		実績	当年度計画	翌年度計画	
2019年6月			実績	当年度計画	翌年度計画

#### (3) 共通回答社数について

2017・2018年度対比における共通回答社数は、昨年度調査において2017年度実績の回答があり、今回調査で2018年度実績の回答があった社数。2018・2019年度対比における共通回答社数は、今回調査において2018年度実績及び2019年度計画の回答があった社数。

#### (4) 全国の設備投資動向数値について

全国設備投資計画調査（大企業）では、資本金10億円以上の企業を集計対象とする一方、本編を含む地域別設備投資計画調査では、資本金10億円未満1億円以上の企業も集計対象に加えており、全国の伸び率は、全国設備投資計画調査（大企業）の結果とは一致しない。

## Ⅱ. 調査結果の概要

### 1. 北関東甲信の設備投資動向概況

(単位:億円、%)

	2017・2018年度対比			2018・2019年度対比		
	2017年度実績	2018年度実績	伸び率	2018年度実績	2019年度計画	伸び率
全産業	4,584	5,227	14.0	5,327	6,125	15.0
(除く電力)	( 4,191 )	( 4,816 )	( 14.9 )	( 5,135 )	( 5,491 )	( 6.9 )
製造業	3,279	3,714	13.3	3,970	4,278	7.8
非製造業	1,304	1,513	16.0	1,356	1,847	36.2
(除く電力)	( 912 )	( 1,102 )	( 20.8 )	( 1,165 )	( 1,213 )	( 4.2 )

[参考:全国]

(単位:億円、%)

	2017・2018年度対比			2018・2019年度対比		
	2017年度実績	2018年度実績	伸び率	2018年度実績	2019年度計画	伸び率
全産業	201,202	223,467	11.1	214,530	238,697	11.3
(除く電力)	( 173,739 )	( 196,615 )	( 13.2 )	( 198,083 )	( 220,735 )	( 11.4 )
製造業	67,928	75,683	11.4	75,127	85,262	13.5
非製造業	133,273	147,785	10.9	139,403	153,435	10.1
(除く電力)	( 105,811 )	( 120,933 )	( 14.3 )	( 122,957 )	( 135,473 )	( 10.2 )

## 2. 2019年度設備投資計画

### (1) 概況

2019年度の北関東甲信の設備投資計画は、製造業、非製造業ともに2年連続で増加することから、全産業で2年連続二桁の増加となる（計画額6,125億円、前年度比15.0%増）。

### (2) 製造業・非製造業別の概況

#### [製造業]

**化学**で医薬品などの能力増強があり、**自動車**は部品から車体まで幅広く増加し、**一般機械**も合理化を中心に増加することから、**食品**等で前年の反動がみられるものの、2年連続増加となる（計画額4,278億円、前年度比7.8%増）。

#### [非製造業]

大規模な改良投資がある**電力**が大幅増となるほか、**建設**で研究施設、**運輸**で観光関連の投資もあることから、大幅に増加し、2年連続二桁の増加となる（計画額1,847億円、前年度比36.2%増）。

表1 設備投資増減率の推移

#### (1) 北関東甲信設備投資対前年度増減率 (単位：%)

	2010年度 実績	2011年度 実績	2012年度 実績	2013年度 実績	2014年度 実績	2015年度 実績	2016年度 実績	2017年度 実績	2018年度 実績	2019年度 計画	2019年度 構成比
全産業	4.1	10.5	12.2	▲9.4	▲4.6	▲0.1	13.4	▲13.1	14.0	15.0	100.0
製造業	16.6	30.6	4.3	1.3	13.1	▲1.8	16.2	▲13.9	13.3	7.8	69.8
非製造業	▲10.5	▲3.5	21.1	▲18.7	▲23.3	2.4	7.8	▲11.2	16.0	36.2	30.2

#### (2) 全国設備投資対前年度増減率 (単位：%)

	2010年度 実績	2011年度 実績	2012年度 実績	2013年度 実績	2014年度 実績	2015年度 実績	2016年度 実績	2017年度 実績	2018年度 実績	2019年度 計画	2019年度 構成比
全産業	▲2.4	▲1.1	3.2	3.0	6.9	4.5	2.2	2.4	11.1	11.3	100.0
製造業	▲6.5	▲0.7	2.8	▲2.5	5.0	8.3	5.1	1.6	11.4	13.5	35.7
非製造業	▲0.1	▲1.3	3.4	5.9	7.9	2.7	0.8	2.8	10.9	10.1	64.3

表2 北関東甲信の業種別設備投資動向

(単位:億円・%)

	2017・2018年度対比(共通回答社数:1076社)						2018・2019年度対比(共通回答社数:1158社)					
	投資額			寄与度 17→18 年度	構成比		投資額			寄与度 18→19 年度	構成比	
	2017年度	2018年度	伸び率		2017年度	2018年度	2018年度	2019年度	伸び率		2018年度	2019年度
全産業	4,584	5,227	14.0	14.0	100.0	100.0	5,327	6,125	15.0	15.0	100.0	100.0
製造業	3,279	3,714	13.3	9.5	71.5	71.1	3,970	4,278	7.8	5.8	74.5	69.8
食品	282	452	60.2	3.7	6.2	8.6	590	448	▲24.1	▲2.7	11.1	7.3
繊維	22	18	▲18.8	▲0.1	0.5	0.3	17	23	31.5	0.1	0.3	0.4
紙・パルプ	19	43	123.1	0.5	0.4	0.8	43	21	▲50.2	▲0.4	0.8	0.3
化学	510	556	8.9	1.0	11.1	10.6	446	719	61.0	5.1	8.4	11.7
石油	30	56	86.0	0.6	0.7	1.1	56	43	▲23.6	▲0.2	1.1	0.7
窯業・土石	60	66	8.4	0.1	1.3	1.3	66	66	0.3	0.0	1.2	1.1
鉄鋼	195	273	40.0	1.7	4.3	5.2	99	114	14.6	0.3	1.9	1.9
非鉄金属	154	212	37.4	1.3	3.4	4.1	207	212	2.4	0.1	3.9	3.5
金属製品	63	54	▲14.3	▲0.2	1.4	1.0	91	110	19.9	0.3	1.7	1.8
一般機械	235	403	71.8	3.7	5.1	7.7	391	466	19.3	1.4	7.3	7.6
電気機械	343	437	27.4	2.1	7.5	8.4	500	556	11.2	1.1	9.4	9.1
精密機械	155	138	▲11.2	▲0.4	3.4	2.6	204	214	5.3	0.2	3.8	3.5
輸送用機械	1,026	779	▲24.1	▲5.4	22.4	14.9	922	1,065	15.5	2.7	17.3	17.4
うち自動車	982	714	▲27.2	▲5.8	21.4	13.7	858	1,008	17.5	2.8	16.1	16.5
その他の製造業	183	229	24.7	1.0	4.0	4.4	339	222	▲34.4	▲2.2	6.4	3.6
非製造業	1,304	1,513	16.0	4.5	28.5	28.9	1,356	1,847	36.2	9.2	25.5	30.2
建設	81	63	▲22.8	▲0.4	1.8	1.2	59	155	163.1	1.8	1.1	2.5
卸売・小売	181	179	▲1.5	▲0.1	4.0	3.4	178	170	▲4.3	▲0.1	3.3	2.8
不動産	205	249	21.1	0.9	4.5	4.8	247	182	▲26.3	▲1.2	4.6	3.0
運輸	279	413	48.0	2.9	6.1	7.9	431	461	7.0	0.6	8.1	7.5
電力	392	411	4.9	0.4	8.6	7.9	192	634	230.8	8.3	3.6	10.3
ガス	21	22	3.2	0.0	0.5	0.4	22	26	15.7	0.1	0.4	0.4
通信・情報	28	46	64.0	0.4	0.6	0.9	80	61	▲22.9	▲0.3	1.5	1.0
リース	71	69	▲3.7	▲0.1	1.6	1.3	58	47	▲18.2	▲0.2	1.1	0.8
サービス	32	50	56.6	0.4	0.7	1.0	77	98	26.5	0.4	1.5	1.6
その他の非製造業	12	11	▲6.3	▲0.0	0.3	0.2	13	13	▲0.9	▲0.0	0.2	0.2
全産業(除電力)	4,191	4,816	14.9	13.6	91.4	92.1	5,135	5,491	6.9	6.7	96.4	89.7
非製造業(除電力)	912	1,102	20.8	4.1	19.9	21.1	1,165	1,213	4.2	0.9	21.9	19.8

(注) 1. 四捨五入の関係上、各業種の総和は合計に一致しない場合がある

2. 各種計算には原数値(単位:百万円)を使用している

3. 共通回答社数については1頁参照

4. その他の製造業:出版印刷、ゴム、その他製造業 その他の非製造業:農林水産業、鉱業、その他非製造業

表3 全国の業種別設備投資動向

(単位:億円・%)

	2017・2018年度対比(共通回答社数:5252社)						2018・2019年度対比(共通回答社数:5925社)					
	投資額			寄与度 17→18 年度	構成比		投資額			寄与度 18→19 年度	構成比	
	2017年度	2018年度	伸び率		2017年度	2018年度	2018年度	2019年度	伸び率		2018年度	2019年度
全産業	201,202	223,467	11.1	11.1	100.0	100.0	214,530	238,697	11.3	11.3	100.0	100.0
製造業	67,928	75,683	11.4	3.9	33.8	33.9	75,127	85,262	13.5	4.7	35.0	35.7
食品	5,113	5,247	2.6	0.1	2.5	2.3	5,743	6,189	7.8	0.2	2.7	2.6
繊維	477	501	5.1	0.0	0.2	0.2	508	617	21.5	0.1	0.2	0.3
紙・パルプ	1,418	1,794	26.6	0.2	0.7	0.8	1,801	1,997	10.9	0.1	0.8	0.8
化学	9,651	11,902	23.3	1.1	4.8	5.3	12,470	14,601	17.1	1.0	5.8	6.1
石油	2,107	2,426	15.1	0.2	1.0	1.1	2,425	3,016	24.3	0.3	1.1	1.3
窯業・土石	1,667	2,017	20.9	0.2	0.8	0.9	2,031	2,298	13.2	0.1	0.9	1.0
鉄鋼	7,845	8,516	8.5	0.3	3.9	3.8	5,289	6,134	16.0	0.4	2.5	2.6
非鉄金属	2,588	2,844	9.9	0.1	1.3	1.3	2,746	3,767	37.2	0.5	1.3	1.6
金属製品	1,379	1,284	▲ 6.9	▲ 0.0	0.7	0.6	1,461	1,593	9.1	0.1	0.7	0.7
一般機械	7,907	9,131	15.5	0.6	3.9	4.1	9,488	9,683	2.1	0.1	4.4	4.1
電気機械	8,141	8,570	5.3	0.2	4.0	3.8	8,574	9,345	9.0	0.4	4.0	3.9
精密機械	1,605	1,776	10.7	0.1	0.8	0.8	1,961	2,349	19.8	0.2	0.9	1.0
輸送用機械	15,046	17,009	13.0	1.0	7.5	7.6	17,520	19,856	13.3	1.1	8.2	8.3
うち自動車	14,157	16,311	15.2	1.1	7.0	7.3	16,652	18,919	13.6	1.1	7.8	7.9
その他の製造業	2,985	2,666	▲ 10.7	▲ 0.2	1.5	1.2	3,111	3,817	22.7	0.3	1.5	1.6
非製造業	133,273	147,785	10.9	7.2	66.2	66.1	139,403	153,435	10.1	6.5	65.0	64.3
建設	4,417	4,913	11.2	0.2	2.2	2.2	5,069	6,432	26.9	0.6	2.4	2.7
卸売・小売	11,667	12,420	6.5	0.4	5.8	5.6	13,385	14,743	10.1	0.6	6.2	6.2
不動産	16,219	19,197	18.4	1.5	8.1	8.6	19,011	21,012	10.5	0.9	8.9	8.8
運輸	31,992	37,952	18.6	3.0	15.9	17.0	38,652	44,356	14.8	2.7	18.0	18.6
電力	27,462	26,852	▲ 2.2	▲ 0.3	13.6	12.0	16,446	17,962	9.2	0.7	7.7	7.5
ガス	3,451	3,650	5.8	0.1	1.7	1.6	3,797	4,267	12.4	0.2	1.8	1.8
通信・情報	22,955	24,893	8.4	1.0	11.4	11.1	24,758	25,984	5.0	0.6	11.5	10.9
リース	10,052	12,008	19.5	1.0	5.0	5.4	12,040	11,633	▲ 3.4	▲ 0.2	5.6	4.9
サービス	4,599	5,478	19.1	0.4	2.3	2.5	5,786	6,545	13.1	0.4	2.7	2.7
その他の非製造業	461	423	▲ 8.3	▲ 0.0	0.2	0.2	459	501	9.1	0.0	0.2	0.2
全産業(除電力)	173,739	196,615	13.2	11.4	86.4	88.0	198,083	220,735	11.4	10.6	92.3	92.5
非製造業(除電力)	105,811	120,933	14.3	7.5	52.6	54.1	122,957	135,473	10.2	5.8	57.3	56.8

(注) 1. 四捨五入の関係上、各業種の総和は合計に一致しない場合がある

2. 各種計算には原数値(単位:百万円)を使用している

3. 共通回答社数については1頁参照

4. その他の製造業:出版印刷、ゴム、その他製造業 その他の非製造業:農林水産業、鉱業、その他非製造業

表4 地域別・都道府県別動向

(1) 地域別設備投資動向

(単位: 億円、%)

	2017・2018年度対比			2018・2019年度対比			構成比	
	2017年度	2018年度	伸び率	2018年度	2019年度	伸び率	2018年度	2019年度
北海道	4,036	4,141	2.6	4,379	4,888	11.6	4.3	4.3
東北	9,824	9,041	▲ 8.0	5,609	5,916	5.5	5.5	5.2
関東	34,167	39,582	15.8	38,242	43,507	13.8	37.8	38.1
北関東甲信	4,584	5,227	14.0	5,327	6,125	15.0	5.3	5.4
茨城県	1,163	1,774	52.6	1,894	2,209	16.7	1.9	1.9
栃木県	1,234	1,150	▲ 6.8	1,045	1,167	11.6	1.0	1.0
群馬県	1,101	1,020	▲ 7.4	1,166	1,518	30.2	1.2	1.3
山梨県	321	419	30.6	498	489	▲ 1.7	0.5	0.4
長野県	765	864	13.1	723	741	2.5	0.7	0.6
首都圏	29,583	34,354	16.1	32,915	37,382	13.6	32.5	32.8
東海	16,833	19,107	13.5	16,287	17,833	9.5	16.1	15.6
北陸	5,696	6,473	13.7	5,523	7,137	29.2	5.5	6.3
関西	13,031	15,471	18.7	15,024	16,052	6.8	14.9	14.1
中国	9,103	8,545	▲ 6.1	6,082	7,168	17.9	6.0	6.3
四国	3,302	3,750	13.6	3,132	3,463	10.6	3.1	3.0
九州	5,184	6,098	17.6	6,539	7,573	15.8	6.5	6.6
合計	101,517	112,562	10.9	101,163	114,099	12.8	100.0	100.0
全国	201,202	223,467	11.1	214,530	238,697	11.3	-	-

(注) 九州には沖縄県を含まない。合計には沖縄県を含む。全国には地域別未回答会社を含む  
四捨五入の関係上、各業種の総和は合計に一致しない場合がある  
各種計算には原数値(単位: 百万円)を使用している

(2) 県別業種別設備投資対前年度増減率

(単位: %)

	2018年度			2019年度		
	製造業	非製造業	全産業	製造業	非製造業	全産業
北関東甲信 合計	13.3	16.0	14.0	7.8	36.2	15.0
茨城県	64.8	22.6	52.6	▲ 15.9	137.5	16.7
栃木県	▲ 16.1	32.2	▲ 6.8	19.2	▲ 3.5	11.6
群馬県	▲ 9.7	12.2	▲ 7.4	27.7	51.9	30.2
山梨県	28.2	33.0	30.6	27.4	▲ 38.0	▲ 1.7
長野県	35.8	▲ 2.3	13.1	9.9	▲ 10.3	2.5



### Ⅲ. 県別調査結果

## 【茨城県】（回答社数:336社）

- ・ 2019年度の茨城県の設備投資計画は、ウエイトの高い製造業が減少するものの、非製造業は2年連続で大幅に増加するため、全産業では2年連続で二桁増加する。
- ・ 製造業では、生産体制の合理化・効率化が一服する**食品**、生活用品関連で工場新設が一服する**その他の製造業**などで減少することから、**化学**は能力増強、**一般機械**は再編投資、**精密機械**は工場新設などで増加するものの、全体では二桁の減少に転じる。
- ・ 非製造業では、大規模な改良投資などのある**電力**や研究所新設のある**建設**などで増加するため、新設・改装投資が一服する**運輸、卸売・小売**などで減少するものの、全体では、2年連続で大幅に増加する。

### 1. 設備投資動向総括

（単位：億円、％）

	設備投資額			伸び率(2019/2018)		
	社数	2018年度	2019年度	茨城県	全国	北関東甲信
全産業	336	1,894	2,209	16.7	11.3	15.0
製造業	173	1,492	1,254	▲ 15.9	13.5	7.8
非製造業	163	402	956	137.5	10.1	36.2

### 2. 業種別対前年度増減率

（単位：％）

		実績								今回調査	
		2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
伸び率	全産業	8.0	21.4	11.5	▲ 15.4	▲ 25.6	▲ 11.8	0.8	▲ 21.7	52.6	16.7
	製造業	32.4	54.9	0.7	▲ 2.7	6.5	▲ 5.9	▲ 4.4	▲ 4.2	64.8	▲ 15.9
	非製造業	▲ 15.0	6.6	20.0	▲ 22.4	▲ 44.0	▲ 18.4	9.6	▲ 43.8	22.6	137.5

### 3. 業種別設備投資動向

(単位:億円・%)

	2017・2018年度対比(共通回答社数:311社)						2018・2019年度対比(共通回答社数:336社)					
	投資額			寄与度 17→18 年度	構成比		投資額			寄与度 18→19 年度	構成比	
	2017年度	2018年度	伸び率		2017年度	2018年度	2018年度	2019年度	伸び率		2018年度	2019年度
全産業	1,163	1,774	52.6	52.6	100.0	100.0	1,894	2,209	16.7	16.7	100.0	100.0
製造業	827	1,363	64.8	46.1	71.1	76.8	1,492	1,254	▲15.9	▲12.6	78.8	56.8
食品	95	296	212.7	17.3	8.1	16.7	421	221	▲47.5	▲10.6	22.2	10.0
繊維	3	8	194.7	0.5	0.2	0.5	8	11	26.4	0.1	0.4	0.5
紙・パルプ	14	28	98.0	1.2	1.2	1.6	28	9	▲69.6	▲1.0	1.5	0.4
化学	355	441	24.1	7.4	30.5	24.9	333	427	28.2	5.0	17.6	19.3
石油	30	56	86.0	2.2	2.6	3.2	56	43	▲23.6	▲0.7	3.0	1.9
窯業・土石	34	22	▲33.9	▲1.0	2.9	1.3	22	20	▲12.2	▲0.1	1.2	0.9
鉄鋼	43	36	▲16.8	▲0.6	3.7	2.0	44	57	30.5	0.7	2.3	2.6
非鉄金属	45	73	62.2	2.4	3.9	4.1	75	89	18.8	0.7	4.0	4.0
金属製品	33	30	▲9.4	▲0.3	2.8	1.7	34	38	10.6	0.2	1.8	1.7
一般機械	60	111	85.7	4.4	5.2	6.3	112	141	25.8	1.5	5.9	6.4
電気機械	29	63	120.5	3.0	2.5	3.6	63	29	▲54.3	▲1.8	3.3	1.3
精密機械	2	4	87.6	0.2	0.2	0.2	4	29	596.9	1.3	0.2	1.3
輸送用機械	20	44	123.4	2.1	1.7	2.5	48	52	7.4	0.2	2.5	2.3
うち自動車	20	44	123.4	2.1	1.7	2.5	48	52	7.4	0.2	2.5	2.3
その他の製造業	64	148	131.7	7.3	5.5	8.4	242	90	▲62.9	▲8.0	12.8	4.1
非製造業	336	412	22.6	6.5	28.9	23.2	402	956	137.5	29.2	21.2	43.2
建設	62	50	▲20.2	▲1.1	5.4	2.8	47	127	171.6	4.2	2.5	5.8
卸売・小売	49	38	▲21.9	▲0.9	4.2	2.1	41	30	▲27.2	▲0.6	2.2	1.4
不動産	27	23	▲15.5	▲0.4	2.3	1.3	23	76	231.4	2.8	1.2	3.4
運輸	38	98	157.1	5.2	3.3	5.5	99	67	▲32.3	▲1.7	5.2	3.0
電力	125	138	10.7	1.1	10.7	7.8	138	612	342.8	25.0	7.3	27.7
ガス	11	9	▲18.8	▲0.2	1.0	0.5	9	7	▲18.5	▲0.1	0.5	0.3
通信・情報	3	6	114.6	0.3	0.3	0.4	7	8	24.0	0.1	0.3	0.4
リース	17	18	9.3	0.1	1.4	1.0	8	8	1.1	0.0	0.4	0.4
サービス	4	30	739.7	2.3	0.3	1.7	31	21	▲33.5	▲0.5	1.6	0.9
その他の非製造業	-	0	-	-	-	0.0	0	0	▲62.5	▲0.0	0.0	0.0
全産業(除電力)	1,038	1,636	57.6	51.4	89.3	92.2	1,756	1,598	▲9.0	▲8.3	92.7	72.3
非製造業(除電力)	211	273	29.6	5.4	18.1	15.4	264	344	30.1	4.2	14.0	15.6

(注) 1. 四捨五入の関係上、各業種の総和は合計に一致しない場合がある

2. 各種計算には原数値(単位:百万円)を使用している

3. 共通回答社数については1頁参照

4. その他の製造業:出版印刷、ゴム、その他製造業 その他の非製造業:農林水産業、鉱業、その他非製造業

## 【栃木県】（回答社数:255社）

- ・ 2019年度の栃木県の設備投資計画は、製造業が3年ぶりに増加へ転じるため、非製造業が3年ぶりに減少へ転じるものの、全産業では3年ぶりに二桁の増加へと転じる。
- ・ 製造業では、主に自動車関連での生産設備増強により**化学、輸送用機械、その他の製造業**が増加することから、新工場への投資が一服する**精密機械**などで減少するものの、全体では3年ぶりに増加する。
- ・ 非製造業では、倉庫の増築工事が一服する**運輸**などで減少するため、ホテルの新設がある**サービス**などで増加するものの、全体では3年ぶりに減少する。

### 1. 設備投資動向総括

（単位：億円、％）

	設備投資額			伸び率(2019/2018)		
	社数	2018年度	2019年度	栃木県	全国	北関東甲信
全産業	255	1,045	1,167	11.6	11.3	15.0
製造業	133	697	831	19.2	13.5	7.8
非製造業	122	348	336	▲ 3.5	10.1	36.2

### 2. 業種別対前年度増減率

（単位：％）

	実績									今回調査	
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	
伸び率	全産業	▲ 2.0	8.0	1.5	8.4	14.3	29.9	12.5	▲ 27.0	▲ 6.8	11.6
	製造業	8.2	32.5	▲ 8.1	12.2	21.0	28.8	24.1	▲ 33.2	▲ 16.1	19.2
	非製造業	▲ 19.5	▲ 20.2	22.1	2.2	1.6	32.1	▲ 20.4	17.8	32.2	▲ 3.5

### 3. 業種別設備投資動向

(単位: 億円・%)

	2017・2018年度対比(共通回答社数:241社)						2018・2019年度対比(共通回答社数:255社)					
	投資額			寄与度 17→18 年度	構成比		投資額			寄与度 18→19 年度	構成比	
	2017年度	2018年度	伸び率		2017年度	2018年度	2018年度	2019年度	伸び率		2018年度	2019年度
全産業	1,234	1,150	▲ 6.8	▲ 6.8	100.0	100.0	1,045	1,167	11.6	11.6	100.0	100.0
製造業	996	835	▲ 16.1	▲ 13.0	80.7	72.6	697	831	19.2	12.8	66.7	71.2
食品	23	11	▲ 49.4	▲ 0.9	1.8	1.0	13	15	16.1	0.2	1.3	1.3
繊維	16	9	▲ 45.5	▲ 0.6	1.3	0.8	9	9	▲ 0.8	▲ 0.0	0.8	0.7
紙・パルプ	5	13	175.6	0.7	0.4	1.1	13	9	▲ 25.7	▲ 0.3	1.2	0.8
化学	104	42	▲ 59.3	▲ 5.0	8.4	3.7	43	90	109.0	4.5	4.1	7.7
石油	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
窯業・土石	11	21	87.8	0.8	0.9	1.9	21	25	18.5	0.4	2.0	2.2
鉄鋼	105	140	33.5	2.8	8.5	12.2	17	25	46.1	0.8	1.6	2.1
非鉄金属	38	44	13.3	0.4	3.1	3.8	24	37	56.6	1.3	2.2	3.2
金属製品	18	9	▲ 53.0	▲ 0.8	1.5	0.7	9	20	130.2	1.1	0.8	1.7
一般機械	85	103	21.5	1.5	6.9	9.0	103	107	4.1	0.4	9.9	9.2
電気機械	53	43	▲ 18.0	▲ 0.8	4.3	3.8	39	43	11.8	0.4	3.7	3.7
精密機械	146	121	▲ 17.1	▲ 2.0	11.8	10.5	121	102	▲ 15.5	▲ 1.8	11.6	8.8
輸送用機械	381	273	▲ 28.4	▲ 8.8	30.9	23.7	273	301	10.2	2.7	26.1	25.8
うち自動車	372	247	▲ 33.5	▲ 10.1	30.2	21.5	248	287	15.8	3.7	23.7	24.6
その他の製造業	12	7	▲ 39.1	▲ 0.4	0.9	0.6	13	46	264.5	3.2	1.2	4.0
非製造業	238	314	32.2	6.2	19.3	27.4	348	336	▲ 3.5	▲ 1.2	33.3	28.8
建設	7	4	▲ 42.9	▲ 0.2	0.6	0.3	4	6	61.7	0.2	0.4	0.6
卸売・小売	47	53	13.0	0.5	3.8	4.6	53	55	3.1	0.2	5.1	4.7
不動産	19	12	▲ 39.9	▲ 0.6	1.6	1.0	10	19	83.5	0.8	1.0	1.6
運輸	99	185	86.5	7.0	8.0	16.1	199	181	▲ 9.0	▲ 1.7	19.1	15.5
電力	0	8	81700.0	0.7	0.0	0.7	8	2	▲ 80.1	▲ 0.6	0.8	0.1
ガス	0	0	86.7	0.0	0.0	0.0	0	0	14.3	0.0	0.0	0.0
通信・情報	8	10	34.8	0.2	0.6	0.9	26	17	▲ 32.9	▲ 0.8	2.5	1.5
リース	36	31	▲ 14.2	▲ 0.4	2.9	2.7	31	22	▲ 28.5	▲ 0.8	2.9	1.9
サービス	18	9	▲ 53.1	▲ 0.8	1.5	0.7	13	32	141.1	1.8	1.3	2.7
その他の非製造業	4	3	▲ 21.9	▲ 0.1	0.3	0.3	3	1	▲ 61.4	▲ 0.2	0.3	0.1
全産業(除電力)	1,234	1,141	▲ 7.5	▲ 7.5	100.0	99.3	1,037	1,165	12.4	12.3	99.2	99.9
非製造業(除電力)	238	306	28.7	5.5	19.3	26.6	340	334	▲ 1.6	▲ 0.5	32.5	28.7

(注) 1. 四捨五入の関係上、各業種の総和は合計に一致しない場合がある

2. 各種計算には原数値(単位: 百万円)を使用している

3. 共通回答社数については1頁参照

4. その他の製造業: 出版印刷、ゴム、その他製造業 その他非製造業: 農林水産業、鉱業、その他非製造業

## 【群馬県】（回答社数:213社）

- ・ 2019年度の群馬県の設備投資計画は、ウエイトの高い製造業が3年ぶりに増加へ転じ、非製造業では2年連続での増加となることから、全産業では3年ぶりに大幅な増加に転じる。
- ・ 製造業では、能力増強工事のある**化学**、工場の新設や研究開発設備投資を行う**自動車**などで増加することから、工場新設が終了した**食品**などで減少するものの、全体では3年ぶりに増加へ転じる。
- ・ 非製造業では、施設の移転や増設、ホテル新設を行う**運輸**、**サービス**などで増加することから、2年連続で二桁の増加となる。

### 1. 設備投資動向総括

（単位:億円、%）

	設備投資額			伸び率(2019/2018)		
	社数	2018年度	2019年度	群馬県	全国	北関東甲信
全産業	213	1,166	1,518	30.2	11.3	15.0
製造業	107	1,049	1,339	27.7	13.5	7.8
非製造業	106	118	179	51.9	10.1	36.2

### 2. 業種別対前年度増減率

（単位:%）

		実績							今回調査		
		2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
伸び率	全産業	▲ 5.2	▲ 14.1	22.9	▲ 5.6	17.5	▲ 11.0	34.7	▲ 10.0	▲ 7.4	30.2
	製造業	5.5	▲ 5.0	16.3	▲ 4.9	26.3	▲ 19.5	39.5	▲ 6.5	▲ 9.7	27.7
	非製造業	▲ 29.7	▲ 27.2	48.0	▲ 7.5	▲ 5.1	18.1	9.8	▲ 29.5	12.2	51.9

### 3. 業種別設備投資動向

(単位:億円・%)

	2017・2018年度対比(共通回答社数:205社)						2018・2019年度対比(共通回答社数:213社)					
	投資額			寄与度 17→18 年度	構成比		投資額			寄与度 18→19 年度	構成比	
	2017年度	2018年度	伸び率		2017年度	2018年度	2018年度	2019年度	伸び率		2018年度	2019年度
全産業	1,101	1,020	▲ 7.4	▲ 7.4	100.0	100.0	1,166	1,518	30.2	30.2	100.0	100.0
製造業	988	892	▲ 9.7	▲ 8.7	89.7	87.5	1,049	1,339	27.7	24.9	89.9	88.2
食品	77	75	▲ 2.5	▲ 0.2	7.0	7.4	78	37	▲ 51.6	▲ 3.4	6.6	2.5
繊維	3	1	▲ 76.8	▲ 0.2	0.3	0.1	0	3	2700.0	0.3	0.0	0.2
紙・パルプ	-	0	-	-	-	0.0	0	-	▲ 100.0	▲ 0.0	0.0	-
化学	49	68	40.4	1.8	4.4	6.7	68	194	184.3	10.8	5.9	12.8
石油	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
窯業・土石	3	4	40.6	0.1	0.3	0.4	4	3	▲ 16.7	▲ 0.1	0.3	0.2
鉄鋼	46	95	107.8	4.5	4.2	9.3	37	32	▲ 14.8	▲ 0.5	3.2	2.1
非鉄金属	15	17	13.4	0.2	1.4	1.7	25	30	19.8	0.4	2.2	2.0
金属製品	3	5	72.1	0.2	0.2	0.5	38	46	21.2	0.7	3.3	3.0
一般機械	31	47	54.0	1.5	2.8	4.6	31	41	33.6	0.9	2.7	2.7
電気機械	162	186	15.2	2.2	14.7	18.3	231	312	35.1	6.9	19.8	20.5
精密機械	1	3	236.4	0.2	0.1	0.3	3	4	29.7	0.1	0.3	0.3
輸送用機械	545	376	▲ 31.1	▲ 15.4	49.5	36.9	514	618	20.4	9.0	44.0	40.7
うち自動車	511	344	▲ 32.7	▲ 15.2	46.4	33.7	481	581	20.7	8.6	41.3	38.3
その他の製造業	54	15	▲ 72.3	▲ 3.6	4.9	1.5	20	18	▲ 10.1	▲ 0.2	1.7	1.2
非製造業	114	128	12.2	1.3	10.3	12.5	118	179	51.9	5.2	10.1	11.8
建設	2	1	▲ 45.6	▲ 0.1	0.2	0.1	0	1	110.3	0.0	0.0	0.0
卸売・小売	49	45	▲ 7.4	▲ 0.3	4.4	4.4	35	37	6.9	0.2	3.0	2.5
不動産	10	30	215.2	1.9	0.9	3.0	30	39	28.5	0.7	2.6	2.6
運輸	44	44	1.3	0.1	4.0	4.4	46	82	79.7	3.1	3.9	5.4
電力	-	0	-	-	-	0.0	0	0	▲ 78.6	▲ 0.0	0.0	0.0
ガス	0	0	▲ 11.4	▲ 0.0	0.0	0.0	0	0	7.7	0.0	0.0	0.0
通信・情報	0	-	▲ 100.0	▲ 0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-
リース	3	2	▲ 13.2	▲ 0.0	0.2	0.2	2	2	▲ 8.9	▲ 0.0	0.2	0.1
サービス	5	3	▲ 36.5	▲ 0.2	0.5	0.3	3	16	386.8	1.1	0.3	1.1
その他の非製造業	1	0	▲ 78.1	▲ 0.1	0.1	0.0	0	1	475.0	0.1	0.0	0.1
全産業(除電力)	1,101	1,020	▲ 7.4	▲ 7.4	100.0	100.0	1,166	1,518	30.2	30.2	100.0	100.0
非製造業(除電力)	114	127	11.9	1.2	10.3	12.5	117	179	52.2	5.3	10.1	11.8

(注) 1. 四捨五入の関係上、各業種の総和は合計に一致しない場合がある

2. 各種計算には原数値(単位:百万円)を使用している

3. 共通回答社数については1頁参照

4. その他の製造業:出版印刷、ゴム、その他製造業 その他の非製造業:農林水産業、鉱業、その他非製造業

## 【山梨県】（回答社数：122社）

- ・ 2019年度の山梨県の設備投資計画は、製造業が4年連続で二桁の増加となるものの、非製造業が大幅な減少に転じることから、全産業では4年ぶりに減少へ転じる。
- ・ 製造業では、主力製品生産設備増強が行われる**食品**、能力増強投資が行われる**一般機械、その他の製造業**で増加することから、昨年度における投資が一服する**非鉄金属**などで減少するものの、全体では4年連続で二桁の増加となる。
- ・ 非製造業では、増築・新設工事が一服する**不動産**などで減少するため、観光施設や既存施設の改装関連投資等を行う**運輸、建設**などで増加するものの、全体では大幅な減少へ転じる。

### 1. 設備投資動向総括

（単位：億円、％）

	設備投資額			伸び率(2019/2018)		
	社数	2018年度	2019年度	山梨県	全国	北関東甲信
全産業	122	498	489	▲ 1.7	11.3	15.0
製造業	50	276	352	27.4	13.5	7.8
非製造業	72	222	138	▲ 38.0	10.1	36.2

### 2. 業種別対前年度増減率

（単位：％）

		実績								今回調査	
		2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
伸び率	全産業	22.4	2.7	▲ 25.4	▲ 2.3	▲ 11.1	▲ 2.5	3.5	87.1	30.6	▲ 1.7
	製造業	23.6	▲ 45.7	23.3	▲ 10.6	▲ 17.7	▲ 17.7	17.8	65.9	28.2	27.4
	非製造業	21.1	23.8	▲ 41.8	4.8	0.6	16.8	▲ 12.9	110.6	33.0	▲ 38.0



### 3. 業種別設備投資動向

(単位:億円・%)

	2017・2018年度対比(共通回答社数:108社)						2018・2019年度対比(共通回答社数:122社)					
	投資額			寄与度 17→18 年度	構成比		投資額			寄与度 18→19 年度	構成比	
	2017年度	2018年度	伸び率		2017年度	2018年度	2018年度	2019年度	伸び率		2018年度	2019年度
全産業	321	419	30.6	30.6	100.0	100.0	498	489	▲ 1.7	▲ 1.7	100.0	100.0
製造業	161	206	28.2	14.1	50.1	49.2	276	352	27.4	15.2	55.5	71.9
食品	43	11	▲ 73.7	▲ 9.9	13.4	2.7	17	82	367.1	12.9	3.5	16.7
繊維	0	0	▲ 90.0	▲ 0.0	0.0	0.0	0	0	200.0	0.0	0.0	0.0
紙・パルプ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
化学	-	-	-	-	-	-	2	5	212.8	0.7	0.3	1.0
石油	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
窯業・土石	12	18	49.6	1.8	3.7	4.2	18	18	▲ 0.6	▲ 0.0	3.6	3.6
鉄鋼	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
非鉄金属	54	77	43.7	7.3	16.8	18.4	77	51	▲ 34.0	▲ 5.3	15.5	10.4
金属製品	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
一般機械	15	34	122.5	5.9	4.8	8.2	38	50	34.5	2.6	7.5	10.3
電気機械	17	51	198.5	10.5	5.3	12.1	59	56	▲ 6.0	▲ 0.7	11.9	11.4
精密機械	-	0	-	-	-	0.0	53	55	3.3	0.4	10.6	11.2
輸送用機械	6	8	24.1	0.5	2.0	1.9	0	0	-	-	0.0	0.0
うち自動車	6	8	24.1	0.5	2.0	1.9	0	0	-	-	0.0	0.0
その他の製造業	13	7	▲ 48.3	▲ 2.0	4.1	1.6	12	36	191.5	4.7	2.5	7.3
非製造業	160	213	33.0	16.5	49.9	50.8	222	138	▲ 38.0	▲ 16.9	44.5	28.1
建設	1	2	170.0	0.3	0.2	0.4	2	16	887.7	2.9	0.3	3.3
卸売・小売	16	11	▲ 28.2	▲ 1.4	4.9	2.7	11	19	69.1	1.6	2.3	3.9
不動産	76	137	78.8	18.8	23.8	32.6	137	8	▲ 93.9	▲ 25.8	27.5	1.7
運輸	45	43	▲ 2.9	▲ 0.4	13.9	10.4	43	70	60.1	5.2	8.7	14.2
電力	1	0	▲ 61.4	▲ 0.1	0.2	0.1	0	0	▲ 81.5	▲ 0.0	0.1	0.0
ガス	-	0	-	-	-	0.0	0	-	▲ 100.0	▲ 0.0	0.0	-
通信・情報	7	9	27.8	0.6	2.1	2.0	7	4	▲ 45.3	▲ 0.7	1.5	0.8
リース	5	6	14.4	0.2	1.5	1.3	6	5	▲ 10.8	▲ 0.1	1.1	1.0
サービス	3	2	▲ 25.6	▲ 0.2	0.9	0.5	10	12	16.3	0.3	2.0	2.4
その他の非製造業	7	3	▲ 54.2	▲ 1.3	2.3	0.8	5	4	▲ 28.4	▲ 0.3	1.0	0.8
全産業(除電力)	320	419	30.8	30.7	99.8	99.9	498	489	▲ 1.6	▲ 1.6	99.9	100.0
非製造業(除電力)	160	213	33.4	16.6	49.7	50.8	221	137	▲ 37.9	▲ 16.9	44.5	28.1

(注) 1. 四捨五入の関係上、各業種の総和は合計に一致しない場合がある

2. 各種計算には原数値(単位:百万円)を使用している

3. 共通回答社数については1頁参照

4. その他の製造業:出版印刷、ゴム、その他製造業 その他の非製造業:農林水産業、鉱業、その他非製造業

## 【長野県】（回答社数:232社）

- ・ 2019年度の長野県の設備投資計画は、製造業が3年連続で増加するため、非製造業は2年連続で減少するものの、全産業では6年連続で増加する。
- ・ 製造業では、能力増強のある**食品**、**電気機械**、合理化投資中心の**一般機械**で増加することから、**その他の製造業**、**金属製品**、**鉄鋼**などで減少するものの、全体では3年連続で増加する。
- ・ 非製造業では、顧客向け新サービス関連投資が一服する**電力**、社屋新築が完了した**卸売・小売**などで減少することから、更新中心の**運輸**などで増加するものの、全体では2年連続で減少する。

### 1. 設備投資動向総括

（単位：億円、％）

	設備投資額			伸び率(2019/2018)		
	社数	2018年度	2019年度	長野県	全国	北関東甲信
全産業	232	723	741	2.5	11.3	15.0
製造業	91	457	502	9.9	13.5	7.8
非製造業	141	266	239	▲ 10.3	10.1	36.2

### 2. 業種別対前年度増減率

（単位：％）

		実績								今回調査	
		2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
伸び率	全産業	5.4	7.5	30.1	▲ 10.4	18.5	11.6	10.8	4.2	13.1	2.5
	製造業	3.4	43.2	3.5	21.8	11.1	15.3	▲ 9.5	6.8	35.8	9.9
	非製造業	6.8	▲ 21.7	53.2	▲ 29.0	25.2	8.7	28.7	2.4	▲ 2.3	▲ 10.3

### 3. 業種別設備投資動向

(単位:億円・%)

	2017・2018年度対比(共通回答社数:211社)						2018・2019年度対比(共通回答社数:232社)					
	投資額			寄与度 17→18 年度	構成比		投資額			寄与度 18→19 年度	構成比	
	2017年度	2018年度	伸び率		2017年度	2018年度	2018年度	2019年度	伸び率		2018年度	2019年度
全産業	765	864	13.1	13.1	100.0	100.0	723	741	2.5	2.5	100.0	100.0
製造業	308	418	35.8	14.4	40.2	48.4	457	502	9.9	6.3	63.1	67.7
食品	45	58	29.3	1.7	5.8	6.7	61	93	52.1	4.4	8.4	12.5
繊維	0	0	14.3	0.0	0.0	0.0	0	0	375.0	0.0	0.0	0.1
紙・パルプ	0	2	442.9	0.2	0.0	0.2	2	3	77.9	0.2	0.3	0.5
化学	3	4	54.9	0.2	0.4	0.5	0	2	1325.0	0.3	0.0	0.3
石油	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
窯業・土石	1	0	▲54.3	▲0.1	0.1	0.0	0	0	▲67.6	▲0.0	0.1	0.0
鉄鋼	1	2	65.0	0.1	0.2	0.3	1	-	▲100.0	▲0.2	0.2	-
非鉄金属	2	1	▲37.0	▲0.1	0.3	0.2	6	5	▲18.2	▲0.2	0.8	0.7
金属製品	9	11	20.5	0.2	1.2	1.2	11	6	▲43.1	▲0.6	1.5	0.8
一般機械	44	107	145.5	8.3	5.7	12.4	107	126	17.7	2.6	14.8	17.0
電気機械	83	94	12.8	1.4	10.9	10.8	107	116	7.9	1.2	14.9	15.6
精密機械	6	9	60.5	0.5	0.8	1.1	22	24	7.7	0.2	3.1	3.2
輸送用機械	74	78	5.5	0.5	9.7	9.0	87	94	7.9	1.0	12.0	12.7
うち自動車	73	71	▲1.8	▲0.2	9.5	8.3	80	88	9.6	1.1	11.1	11.8
その他の製造業	40	51	27.6	1.5	5.3	5.9	52	33	▲36.9	▲2.6	7.2	4.4
非製造業	457	446	▲2.3	▲1.4	59.8	51.6	266	239	▲10.3	▲3.8	36.9	32.3
建設	9	6	▲33.0	▲0.4	1.2	0.7	6	5	▲26.4	▲0.2	0.8	0.6
卸売・小売	21	31	47.6	1.3	2.8	3.6	37	28	▲22.8	▲1.2	5.1	3.8
不動産	73	47	▲35.1	▲3.4	9.6	5.5	48	41	▲14.3	▲0.9	6.6	5.5
運輸	53	42	▲20.7	▲1.4	7.0	4.9	44	61	39.9	2.4	6.1	8.3
電力	267	265	▲0.8	▲0.3	34.9	30.6	45	20	▲54.7	▲3.4	6.2	2.7
ガス	10	12	27.8	0.4	1.3	1.4	12	17	41.4	0.7	1.7	2.3
通信・情報	11	21	95.1	1.3	1.4	2.4	40	32	▲20.0	▲1.1	5.5	4.3
リース	11	11	4.8	0.1	1.4	1.3	11	10	▲9.5	▲0.1	1.6	1.4
サービス	2	6	164.5	0.5	0.3	0.6	20	17	▲12.3	▲0.3	2.7	2.3
その他の非製造業	0	5	6614.3	0.6	0.0	0.5	5	7	54.5	0.4	0.7	1.0
全産業(除電力)	498	600	20.5	13.3	65.1	69.4	678	721	6.2	5.9	93.8	97.3
非製造業(除電力)	190	182	▲4.3	▲1.1	24.9	21.0	222	219	▲1.4	▲0.4	30.7	29.5

(注) 1. 四捨五入の関係上、各業種の総和は合計に一致しない場合がある

2. 各種計算には原数値(単位:百万円)を使用している

3. 共通回答社数については1頁参照

4. その他の製造業:出版印刷、ゴム、その他製造業 その他の非製造業:農林水産業、鉱業、その他非製造業

**株式会社日本政策投資銀行**  
**地域企画部**

〒100-8178 東京都千代田区大手町1丁目9番6号  
大手町フィナンシャルシティ サウスタワー

電 話 03-3244-1633

当行ホームページ <https://www.dbj.jp>

©Development Bank of Japan Inc. 2019

本資料は情報提供のみを目的として作成されたものであり、取引等を勧誘するものではありません。本資料は当行が信頼に足ると判断した情報に基づいて作成されていますが、当行はその正確性・確実性を保証するものではありません。本資料のご利用に際しましては、ご自身のご判断でなされますようお願い致します。本資料は著作物であり、著作権法に基づき保護されています。本資料の全文または一部を転載・複製する際は、著作権者の許諾が必要ですので、当行までご連絡下さい。著作権法の定めに従い引用・転載・複製する際には、必ず、『出所：日本政策投資銀行』と明記して下さい。



日本政策投資銀行  
Development Bank of Japan