



2021・2022・2023年度

## 大分県設備投資計画調査

### 製造業、反動減

～ 製造業の能力増強投資一段落により、全産業でも減少～

全産業	10.3%
製造業	20.0%
非製造業	18.2%

#### 2022年度計画の特徴点

非製造業において、エネルギー関連設備等維持更新や施設新設等により増加となるものの、製造業において、設備維持補修および設備能力増強投資の一段落により減少となる影響から、全産業でも減少となる。

2022年8月

株式会社日本政策投資銀行  
大分事務所

# 目 次

	頁
調査要領 .....	1
大分県 設備投資アンケート調査結果	
1. 大分県総括表(2022年6月調査結果) .....	2
2. 2021年度の設備投資実績 .....	3
3. 2022年度の設備投資計画 .....	6
4. (参考)2023年度の設備投資計画 .....	9
5. 大分県 本社所在地別設備投資動向 .....	10
6. 大分県 設備投資動向長期推移 .....	11

# 調査要領

- 1. 調査の目的 大分県における民間設備投資動向を把握（例年6月に実施）
- 2. 調査時期 2022年6月22日(水)を期日として実施
- 3. 対象業種 全産業（但し、金融保険業などを除く）
- 4. 対象企業 上記業種に属する、原則資本金1億円以上の企業
- 5. 調査方法 個別企業に対するアンケート方式（調査票送付。必要に応じ電話聞き取り等により補足）により、2021年度設備投資実績および2022・2023年度設備投資計画について調査  
設備投資額は工事ベース

## 6. 当行調査の特色

(1) 主業基準分類 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。なお、長期系列データについては2009年度実績まで事業基準分類（企業の事業部門に基づき分類）、2010年度実績以降は主業基準分類による。

(2) 属地主義 他地域からの進出企業、地元企業を問わず、大分県内における事業所の設備投資を集計把握。

## 7. 回答状況（本社所在地ベース）

	全国	九州	大分
調査対象社数	9,486社	819社	116社
回答社数	5,493社	519社	89社
回答率	57.9%	63.4%	76.7%

## 8. 大分県の設備投資集計対象（2021・2022年共通195社）

本調査における大分県の設備投資とは、回答社数5,493社のうち、大分県内に本社を置く企業(県内本社所在企業)と、大分県外に本社を置く企業(県外本社所在企業)が大分県において投資を行うと回答した投資額の合計である。

# 【大分県 設備投資アンケート調査結果】

## 1 . 大分県総括表

( 2 0 2 2 年 6 月 調 査 結 果 )

( 単 位 : 億 円 、 % )

	2021年度実績			2022年度計画		
共通回答会社数 (*)	192社			195社		
	2020年度 実 績	2021年度 実 績	21 / 20 増減率	2021年度 実 績	2022年度 計 画	22 / 21 増減率
全 産 業	730	644	11.7	728	653	10.3
(除 電 力)	( 600)	( 638)	( 6.4)	( 722)	( 620)	( 14.1)
製 造 業	384	452	17.7	542	434	20.0
非 製 造 業	346	192	44.4	185	219	18.2
(除 電 力)	( 216)	( 186)	( 13.7)	( 179)	( 186)	( 3.9)
(電 力)	( 130)	( 6)	( 95.4)	( 6)	( 33)	( 442.0)

(\*) 共通回答会社とは、比較対象となる両年度につき共通して回答があった会社であり、増減率は共通回答会社ベースで計算している。

## 【参考】全国・九州地域との比較

( 単 位 : % )

	全国	九州地域	大分県
対前年度増減率	22 / 21 増減率	22 / 21 増減率	22 / 21 増減率
全 産 業	25.3	14.3	10.3
(除 電 力)	( 23.7 )	( 14.2 )	( 14.1 )
製 造 業	30.5	18.9	20.0
非 製 造 業	22.5	10.9	18.2
(除 電 力)	( 19.6 )	( 10.8 )	( 3.9 )
(電 力)	( 49.6 )	( 18.5 )	( 442.0 )

全国は都道府県別設備投資未回答会社と沖縄県の計数を含む。

## 2. 2021年度の設備投資実績

### (1) 概況

- ・ 2021年度の大分県設備投資実績は、製造業において、能力増強に向けた施設新設や半導体・デバイス製造関連施設増設等により増加となるものの、非製造業において、太陽光発電施設新設完了による大幅な反動減の影響から、全産業でも減少となった。
- ・ 製造業：+17.7%、非製造業：44.4%(除く電力：13.7%)、全産業：11.7%

### (2) 業種別動向

#### [製造業]

- ・ 工場新增設の完了によりその他の製造業(94.4%)、食品(65.7%)が大幅に減少するものの、能力増強に向けた施設新設等による非鉄金属(+151.4%)の大幅な増加に加え、半導体・デバイス関連の施設新增設等による窯業・土石(+220.2%)、電気機械(+128.8%)、また自動車部品工場新設や新型車対応投資による輸送用機械(+12.9%)の増加が寄与し、増加となった。

#### [非製造業]

- ・ 通信設備高度化により通信・情報(+115.6%)、ホテル他施設新設・改修等によりサービス(+25.3%)が増加となるものの、太陽光発電施設新設の完了等による電力・ガス(80.6%)、建設(67.7%)の大幅な反動減のほか、新船舶建造や施設建設完了による運輸(▲62.2%)でも反動減となることなどから、大幅な減少となった。

### (3) 大分県 2021年度 設備投資実績

(金額単位：億円)

	2020・2021年度対比					構成比	
	件数	2020年度実績	2021年度実績	21/20 増減率	増減 寄与率	2020年度 実績	2021年度 実績
全産業	192	730.0	644.2	11.7%	100.0%	100.0%	100.0%
製造業	69	384.1	451.9	17.7%	79.1%	52.6%	70.2%
食品		23.4	8.0	65.7%	18.0%	3.2%	1.2%
繊維		0.0	0.0	-%	0.0%	0.0%	0.0%
紙・パルプ		0.3	0.0	100.0%	0.3%	0.0%	0.0%
化学		5.3	4.6	13.5%	0.8%	0.7%	0.7%
石油		0.2	0.1	72.2%	0.2%	0.0%	0.0%
窯業・土石		22.1	70.9	220.2%	56.8%	3.0%	11.0%
鉄鋼		2.9	0.8	71.1%	2.4%	0.4%	0.1%
非鉄金属		38.0	95.4	151.4%	67.0%	5.2%	14.8%
一般機械		19.9	15.8	20.6%	4.8%	2.7%	2.5%
電気機械		37.8	86.5	128.8%	56.8%	5.2%	13.4%
精密機械		70.6	44.2	37.4%	30.8%	9.7%	6.9%
輸送用機械		108.5	122.5	12.9%	16.3%	14.9%	19.0%
*その他の製造業		55.1	3.1	94.4%	60.6%	7.5%	0.5%
非製造業	123	345.9	192.3	44.4%	179.1%	47.4%	29.8%
建設		15.4	5.0	67.7%	12.2%	2.1%	0.8%
卸売・小売		35.5	23.7	33.2%	13.7%	4.9%	3.7%
不動産		6.8	1.7	74.6%	5.9%	0.9%	0.3%
運輸		51.0	19.3	62.2%	37.0%	7.0%	3.0%
電力・ガス		158.7	30.8	80.6%	149.0%	21.7%	4.8%
通信・情報		19.0	41.0	115.6%	25.6%	2.6%	6.4%
リース		0.0	1.9	4,725.0%	2.2%	0.0%	0.3%
サービス		46.1	57.7	25.3%	13.6%	6.3%	9.0%
**その他の非製造業		13.5	11.1	17.4%	2.7%	1.8%	1.7%
全産業(除電力)	186	599.9	638.2	6.4%	44.6%	82.2%	99.1%
製造業	69	384.1	451.9	17.7%	79.1%	52.6%	70.2%
非製造業(除電力)	117	215.8	186.3	13.7%	34.5%	29.6%	28.9%

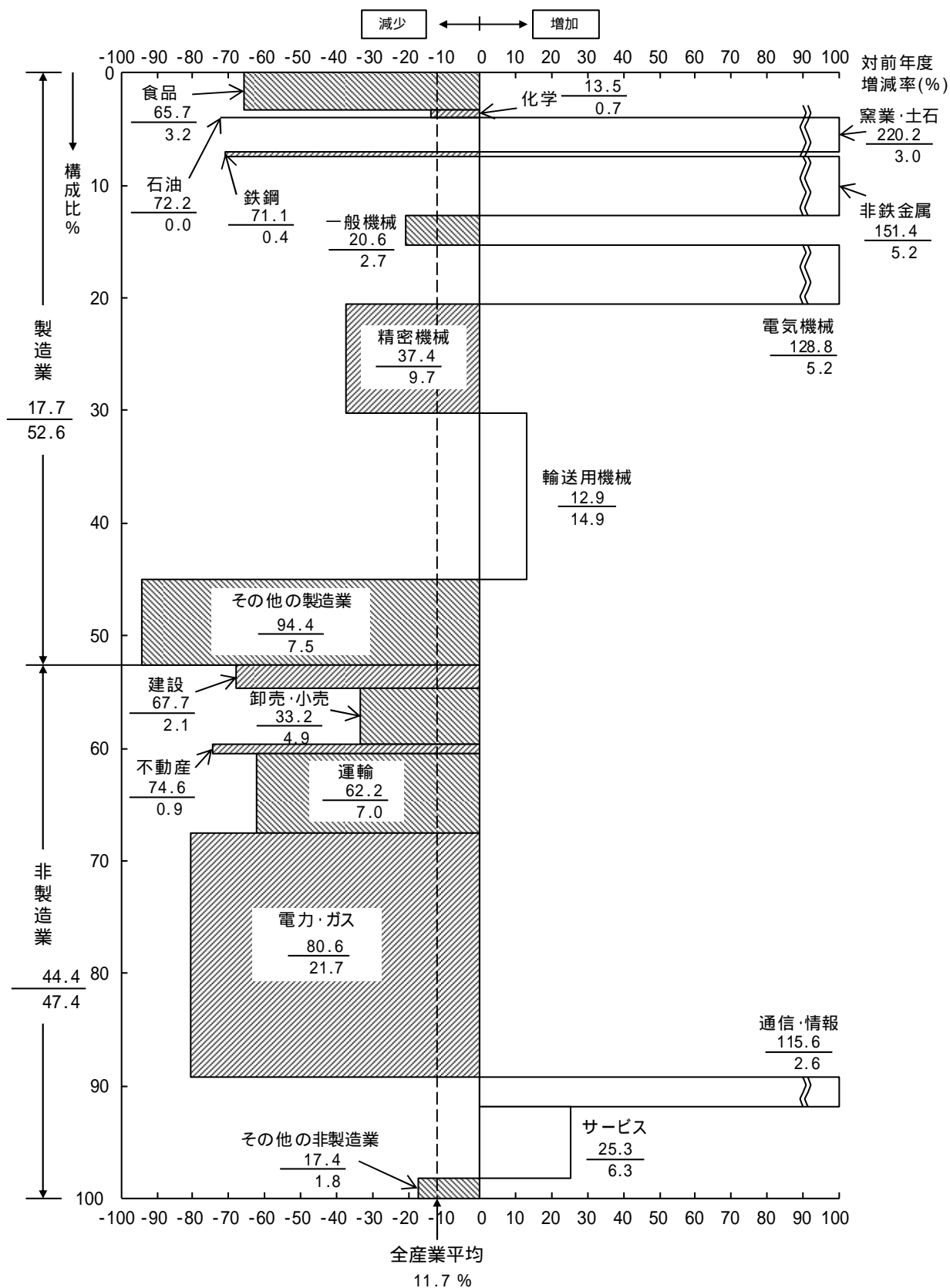
\*その他の製造業：出版印刷、ゴム、金属製品、その他製造業

\*\*その他の非製造業：農林水産業、鉱業、その他非製造業

# (4) 大分 2021年度 設備投資実績

[2021年度]

数字は  $\frac{\text{2021年度対前年度増減率}}{\text{2020年度 構成比}}$



### 3 . 2 0 2 2 年度の設備投資計画

#### ( 1 ) 概 況

- ・ 2 0 2 2 年度の大分県設備投資計画は、非製造業において、エネルギー関連設備等維持更新や物流および港湾関連施設等新設により増加となるものの、製造業において、設備維持補修の一段落や半導体・デバイス製造関連および自動車製造関連の設備能力増強投資の一段落による減少の影響から、全産業でも減少となる。
- ・ 製造業： 20.0%、非製造業：+ 18.2% (除く電力:3.9%)。全産業： 10.3%

#### ( 2 ) 業種別動向

##### [製造業]

- ・ 自動化等事業効率化を含む製品製造能力増強で一般機械( + 157.3%)、精密機械( + 44.9%)が増加となるものの、エネルギー関連設備維持補修の一段落で石油( - 59.7%)、半導体・デバイス製造関連設備能力増強投資の一段落で窯業・土石( - 60.0%)、電気機械(▲5.3%)、自動車部品関連工場新設完了や新型車対応の一段落等で輸送用機械( - 28.5%)、施設新設等能力増強投資の一段落で非鉄金属(▲25.9%)が減少する影響から、減少となる。

##### [非製造業]

- ・ ホテル新設完了でサービス( - 54.8)、通信設備高度化の一段落で通信・情報( - 17.7%)等が減少となるものの、エネルギー関連他設備維持更新で電力・ガス( + 117.1%)、その他の非製造業( + 168.9%)、物流および港湾関連施設建設で運輸( + 84.6%)、店舗建設等で卸売・小売( + 26.9%)等が増加する寄与により、増加となる。



### (3) 大分県 2022年度 設備投資計画

(金額単位：億円)

	2021・2022年度対比					構 成 比	
	件数	2021年度実績	2022年度計画	22/21 増減率	増 減 寄与率	2021年度 実 績	2022年度 計 画
全 産 業	195	727.5	652.7	10.3 %	100.0 %	100.0%	100.0%
製 造 業	74	542.3	433.8	20.0 %	145.0 %	74.5%	66.5%
食 品		8.0	11.5	43.0 %	4.6 %	1.1%	1.8%
織 維		0.0	0.0	- %	0.0 %	0.0%	0.0%
紙・パルプ		0.0	0.0	- %	0.0 %	0.0%	0.0%
化 学		4.6	5.9	27.1 %	1.7 %	0.6%	0.9%
石 油		74.1	29.9	59.7 %	59.1 %	10.2%	4.6%
窯業・土石		73.8	29.5	60.0 %	59.1 %	10.1%	4.5%
鉄 鋼		0.8	0.3	65.1 %	0.7 %	0.1%	0.0%
非鉄 金属		95.4	70.7	25.9 %	33.1 %	13.1%	10.8%
一般 機械		15.9	40.8	157.3 %	33.3 %	2.2%	6.3%
電気 機械		86.5	81.9	5.3 %	6.2 %	11.9%	12.5%
精密 機械		44.2	64.0	44.9 %	26.5 %	6.1%	9.8%
輸送用機械		126.4	90.4	28.5 %	48.1 %	17.4%	13.9%
*その他の製造業		12.7	9.0	29.1 %	4.9 %	1.7%	1.4%
非 製 造 業	121	185.2	218.9	18.2 %	45.0 %	25.5%	33.5%
建 設		4.7	2.3	50.0 %	3.1 %	0.6%	0.4%
卸売・小売		19.1	24.2	26.9 %	6.9 %	2.6%	3.7%
不 動 産		0.9	2.7	190.2 %	2.3 %	0.1%	0.4%
運 輸		17.4	32.1	84.6 %	19.7 %	2.4%	4.9%
電力・ガス		30.8	67.0	117.1 %	48.3 %	4.2%	10.3%
通信・情報		41.3	34.0	17.7 %	9.7 %	5.7%	5.2%
リ ー ス		2.4	0.7	72.5 %	2.4 %	0.3%	0.1%
サ ー ビ ス		57.5	26.0	54.8 %	42.1 %	7.9%	4.0%
**その他の非製造業		11.1	30.0	168.9 %	25.1 %	1.5%	4.6%
全産業(除電力)	190	721.5	620.0	14.1 %	135.5 %	99.2%	95.0%
製造業	74	542.3	433.8	20.0 %	145.0 %	74.5%	66.5%
非製造業(除電力)	116	179.2	186.2	3.9 %	9.4 %	24.6%	28.5%

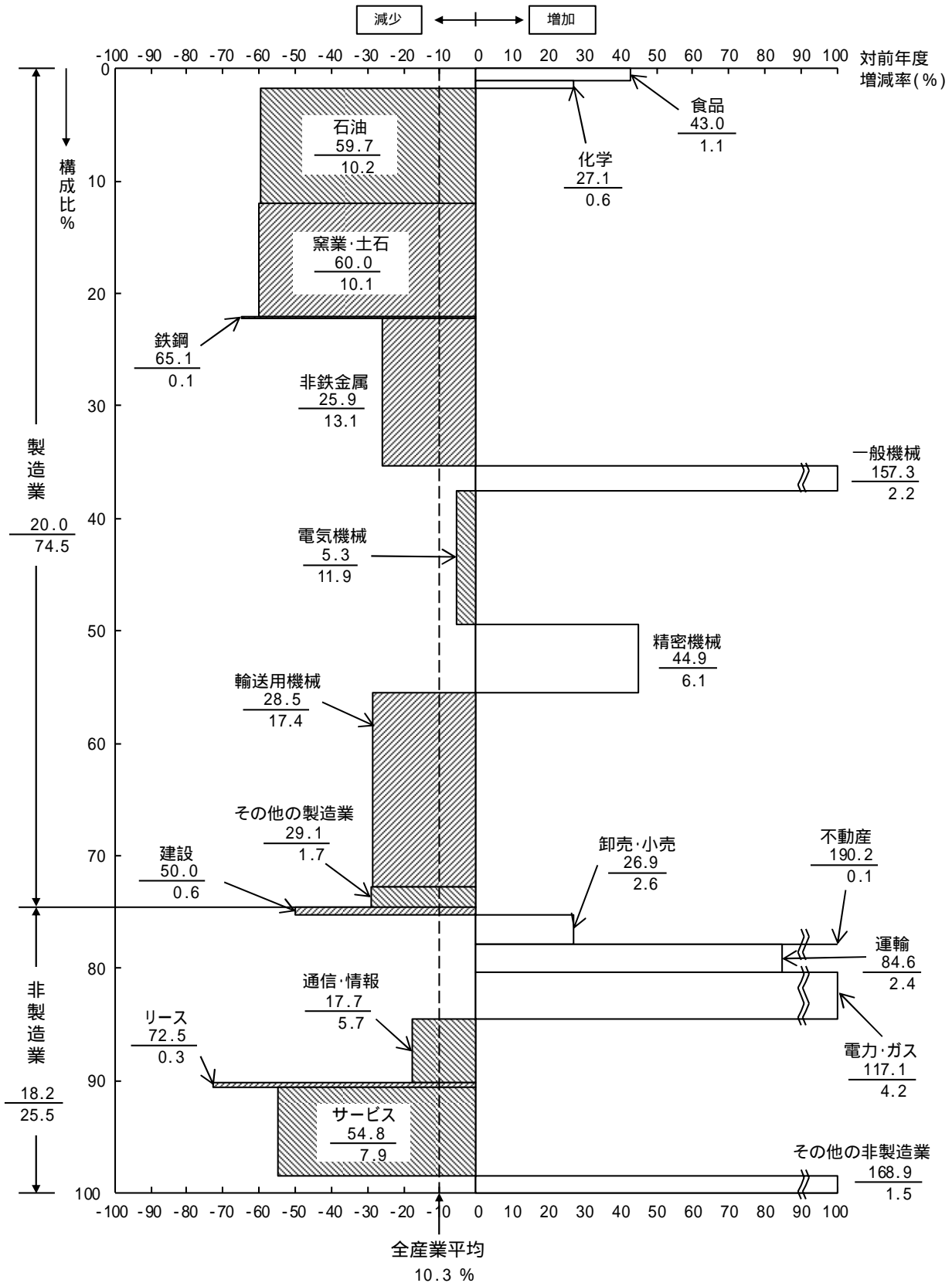
\*その他の製造業：出版印刷、ゴム、金属製品、その他製造業

\*\*その他の非製造業：農林水産業、鉱業、その他非製造業

# (4) 大分 2022年度 設備投資計画

[2022年度]

数字は  $\frac{2022年度対前年度増減率}{2021年度 構成比}$



## 4 . ( 参考 ) 2 0 2 3 年度の設備投資計画

- ・ 2 0 2 3 年度は、製造業、非製造業ともに多くの主要企業が計画未確定として回答を留保しているため、不確定要素が大きい。
- ・ 2 0 2 3 年度の設備投資計画について回答があったものを集計すると、対前年度比 0.8% ( 製造業 : 19.7%、非製造業 24.5% ) となっている。

( 注 ) 2 0 2 2 年度計画を回答した企業のうち、2 0 2 3 年度についても回答を寄せた企業は 1 2 9 社。

## 5 . 大分県 本社所在地別設備投資動向

〔 県外本社所在企業 112社 〕

〔 県内本社所在企業 83社 〕

( 単位 : 億円、% )				( 単位 : 億円、% )			
	2021年度 実績	2022年度 計画	21/22 増減率		2021年度 実績	2022年度 計画	21/22 増減率
全産業	370	239	▲35.4	全産業	357	414	15.8
製造業	302	200	▲33.8	製造業	241	234	▲2.7
非製造業	68	39	▲42.7	非製造業	117	180	53.8

### ( 1 ) 県外本社所在企業の設備投資動向

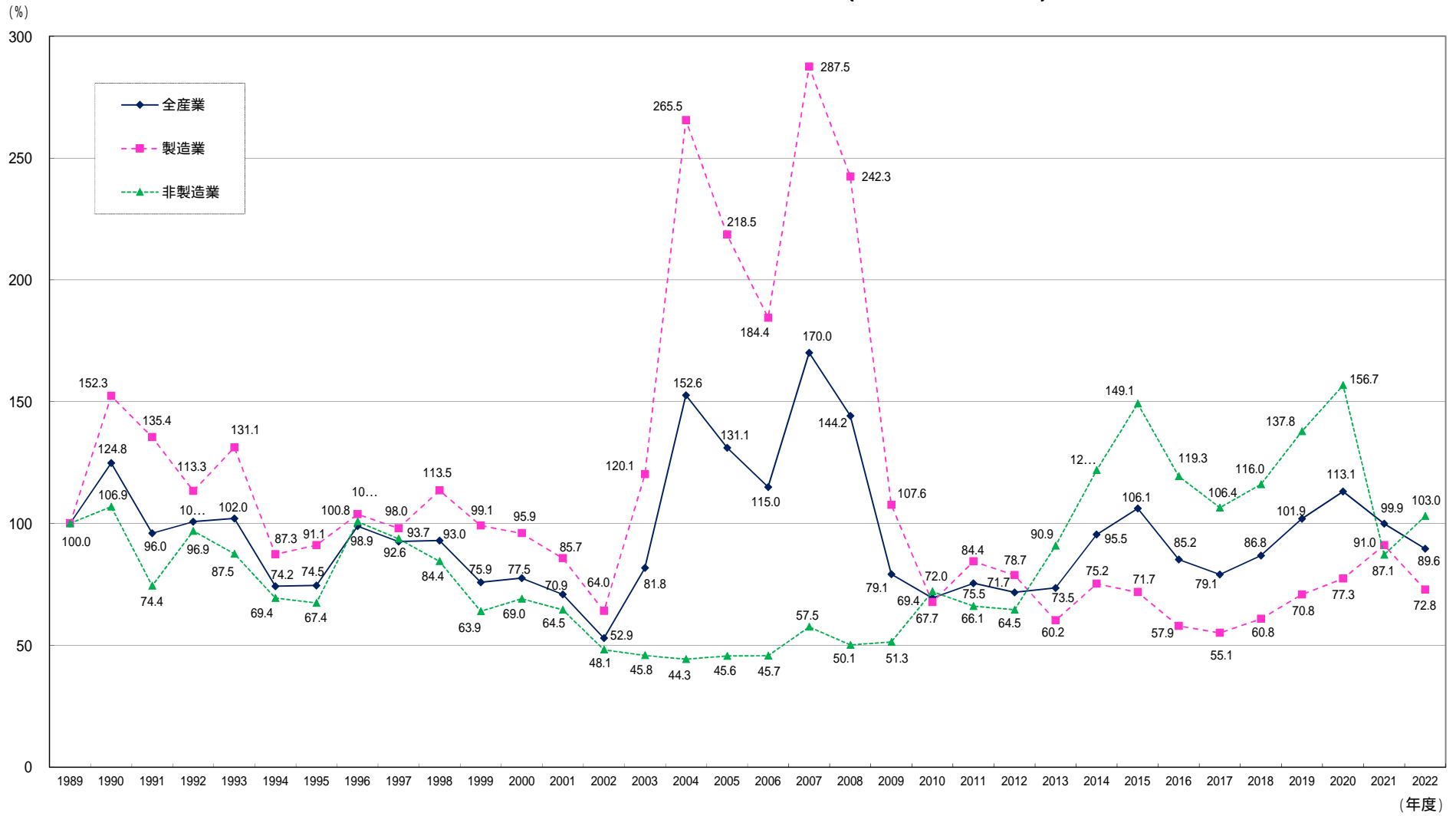
- ・ 県外本社所在企業の2022年度設備投資計画は、製造業において、エネルギー関連設備維持補修の一段落により石油、自動車部品製造施設新設完了および新型車対応の一段落により輸送用機械等が減少する影響から、33.8%の減少となる。  
また、非製造業においても、ホテル建設完了によりサービスで大幅な反動減となることから▲42.7%の減少となり、全産業でも35.4%となる。

### ( 2 ) 県内本社所在企業の設備投資動向

- ・ 県内本社所在企業の2022年度設備投資計画は、製造業において、自動化等事業効率化に向けた設備能力増強等により一般機械、精密機械が増加するものの、半導体・デバイス製造関連設備増設完了により窯業・土石が減少することから、2.7%の微減となる。  
一方、非製造業においては、物流および港湾関連施設建設等により運輸、エネルギー関連他設備維持更新等により電力・ガス、その他の非製造業で増加することから+53.8%の大幅な増加となり、全産業でも+15.8%の増加となる。

# 6. 大分県の実業設備投資動向長期推移

増減率ベース(1989年=100)



\* 2021年度、2022年度は今回調査の共通回答ベース(2021年度:実績、2022年度:計画)

©Development Bank of Japan Inc.2022

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。

\* 本資料に対するご質問は下記までお問い合わせ下さい。

**株式会社日本政策投資銀行**

**大分事務所** 〒870-0021 大分市府内町3丁目4番20号  
(大分恒和ビル)  
(097)535-1411