

2023年5月31日

2023年度 設備投資動向調査結果 (2023年度当初計画)

製造業、非製造業ともに大幅な増額計画

一般財団法人 長野経済研究所

お問合せ先:調査部 担当 桑井、伊東、鶴田 (TEL:026-224-0501)

■ 2023年度当初計画

• 全産業の当初計画額は、製造業、非製造業ともにコロナ禍の投資控えからの回復が進んでおり、前年度実績見込比+30.3%の増額計画となった。また、「積極的な投資方針(かなり積極的+やや積極的)」の企業割合が6割を超えたほか、建物や車両の維持・更新に加え、省力化・合理化を目的としたIT投資を行う企業も多く、設備投資DI(2023年度当初計画額が2022年度実績見込額に比べ「増額計画の企業割合」-「減額計画の企業割合」)は+11.7と3年連続でプラスとなった。

○当初計画額は増額計画

- 当初計画額は、全産業で前年度実績見込比+30.3%となった(図表1)。
- ・ 業種別では、製造業は、工場の新設・増設や基幹システムの更新などの投資がみられ同+28.6%、非製造業は、新規出店や店舗の改修、社内システム更新などがみられ同+36.7%となった。

○投資方針は「積極的な投資方針」が6割を超える

- 投資方針は、全産業で「積極的な投資方針」の企業割合が62.1%と、3年連続で半数を超えた(図表2)。
- ・ 業種別では、非製造業は「積極的な投資方針」が66.0%と前年度に比べ8.0ポイント増加し、 2年連続で半数を超えた。製造業も「積極的な投資方針」が58.8%と3年連続で半数を超え た。

〇設備投資DIは、3年連続でプラスに

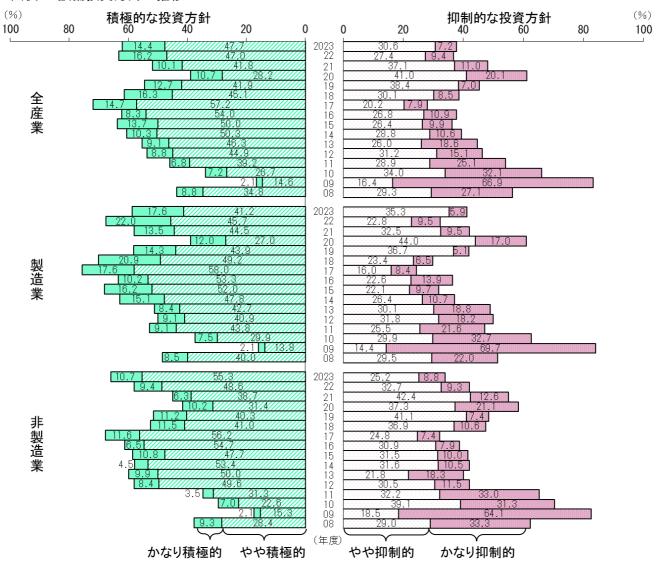
- 設備投資DIは、全産業で+11.7となった。既存製品等の増産や、情報化・IT化などの積極的な投資方針の企業が多くみられた。(図表3)。
- 業種別では、製造業が+11.8と3年連続でプラスとなり、非製造業も+11.7と2年連続でプラスとなった。

図表1 2023年度業種別・投資地域別の設備投資動向

	区分		2021年度 2022年月		ミ績見込額	2023年度当	設備投資		
		社数	実績額		前年度比		前年度比	DΙ	
業種			(百万円)	(百万円)	(%)	(百万円)	(%)	(%ポイント)	
全産業			273	83, 875	104, 575	24. 7	136, 287	30. 3	11. 7
	製 造 業		136	64, 448	82, 836	28. 5	106, 568	28. 6	11. 8
	非 製	造 業	137	19, 427	21, 739	11. 9	29, 719	36. 7	11. 7
投	県	内	242	71, 306	86, 614	21. 5	114, 022	31. 6	14. 9
資 地	県	外	50	8, 924	11, 535	29. 3	15, 179	31. 6	▲ 12.0
域	海	外	16	3, 645	6, 426	76. 3	7, 086	10. 3	▲ 18.8

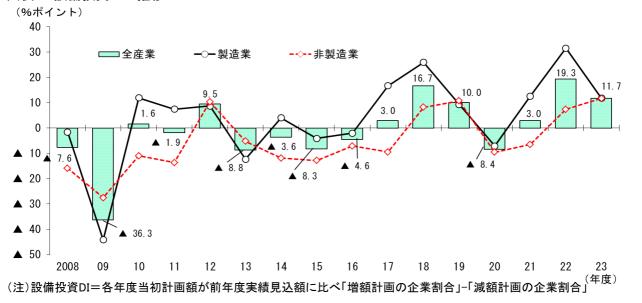
(注)設備投資DI=2023年度当初計画額が2022年度実績見込額に比べ「増額計画の企業割合」「減額計画の企業割合」

図表2 設備投資方針の推移



(注)各年度4月調査時に、当初計画額のあった企業を集計

図表3 設備投資DIの推移



製造業の設備投資動向

〇機械系製造業を中心に増額計画

- 製造業の当初計画額は、機械系製造業を中心に積極的な投資がみられ、前年度実績見込比 +28.6%となった(図表4)。また設備投資DIは+11.8となり、投資方針も「積極的な投 資方針」の企業割合が58.8%と半数を超えた(図表5)。
- 投資地域別にみると、投資額の8割以上を占める県内では、生産ラインの増設や機器の更新を中心に前年度実績見込比+29.0%となった。県外は、システムの更新や営業所の建設などがみられ、同+38.9%となったほか、海外も一部企業で工場の新設・増築がみられ同+10.3%となった。設備投資DIはいずれの地域もプラスとなった。
- 投資目的は、製造業全体では「維持・更新」が最も高い割合となり、次いで「既存製品等の増産」、「省力化・合理化」が続いた(図表6)。業種別には、一般機械、電気機械は「省力化・合理化」、輸送機械、精密機械は「新製品対応」に向けた投資目的の割合が高くなった。

〇業種別動向

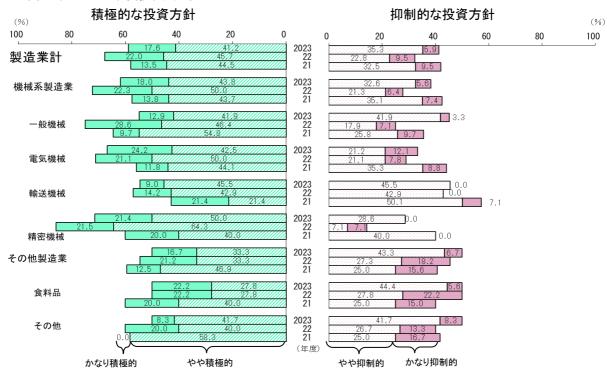
- 一般機械は、生産拡大のための工場増設や営業所の建設、基幹システムの更新などの投資がみられ、当初計画額は前年度実績見込比+22.1%となった。また、設備投資DIは+15.2となった。
- 電気機械は、電気自動車 (EV) 向けの生産設備・生産ラインの増設のほか、社内情報システムの構築などのIT投資がみられ、当初計画額は同+29.8%となった。また、設備投資DIも+8.6となっている。
- **輸送機械**は、新製品対応に向けた生産ラインの増設や生産機器の更新、工場の建替えへの 投資がみられ、当初計画額は同+21.7%となった。
- 精密機械は、生産ラインの増設や設備の更新、生産管理システムの更新の動きがみられ、 当初計画額は同+57.8%、設備投資DIは+29.4と、いずれも製造業の中で最も高くなった。 また、投資方針についても「積極的な投資方針」の割合が71.4%と製造業の中で最も高く なった。
- その他製造業は、当初計画額は同+31.8%と増額計画となったほか、設備投資DIは+7.7 となった。このうち食料品は、生産機械の更新や生産ライン増設がみられ、同+41.7%の増額計画となった。

図表4 製造業の業種別・投資地域別の設備投資動向

区分			2021年度	2022年度3		2023年度当	設備投資		
		社数	実績額		前年度比		前年度比	DΙ	
業種				(百万円)	(百万円)	(%)	(百万円)	(%)	(%ポイント)
製造業		136	64, 448	82, 836	28. 5	106, 568	28. 6	11. 8	
	機械	系製造業	97	51, 816	74, 545	43. 9	95, 641	28. 3	13. 4
		一般機械	33	12, 183	21, 286	74. 7	25, 992	22. 1	15. 2
		電気機械	35	30, 054	43, 236	43. 9	56, 100	29.8	8. 6
		輸送機械	12	4, 574	6, 286	37. 4	7, 651	21.7	0. 0
		精密機械	17	5, 005	3, 737	▲ 25.3	5, 898	57.8	29. 4
	その	他製造業	39	12, 632	8, 291	▲ 34.4	10, 927	31.8	7. 7
		食料品	23	7, 955	4, 208	▲ 47.1	5, 964	41.7	4. 3
		その他	16	4, 677	4, 083	▲ 12. 7	4, 963	21. 6	12. 5
投	県	内	127	55, 036	67, 166	22. 0	86, 639	29. 0	27. 2
資地	県	外	27	5, 767	9, 244	60. 3	12, 843	38. 9	53. 6
域	海	外	16	3, 645	6, 426	76. 3	7, 086	10. 3	35. 3

(注)設備投資DI=2023年度当初計画額が2022年度実績見込額に比べ「増額計画の企業割合」-「減額計画の企業割合」

図表5 製造業の2023年度投資方針



図表6 製造業の2023年度当初計画額の投資目的

(複数回答:%)

	~~= ~	1000		1 /2	· — '	ואכי		/]又只「	-1 H J						(夜奴		
	_				業	種	製造業										
								機械系製	造業				その他製造	その他製造業			
- 1	投資目	的			_	_			一般機械	電気機械	輸送機械	精密機械		食料品	その他		
維		持		夏	E	新	81.8	81.3	81.3	79.4	72. 7	92. 9	83.3	83.3	83.3		
情	報	化		I	Т	七	24. 0	22. 0	25. 0	20.6	9. 1	28. 6	30.0	22. 2	41.7		
省	カ	化		合	理	化	36. 4	37. 4	40.6	44. 1	18. 2	28. 6	33. 3	50.0	8.3		
既	存	製	品等	筝 の	増	産	38.8	38.5	37. 5	38. 2	36. 4	42.9	40.0	33. 3	50.0		
新		製	品	文	1	잙	33. 1	38.5	34. 4	35.3	54.5	42.9	16. 7	11. 1	25. 0		
製		品	高	厚	ŧ	七	12. 4	11.0	6. 3	11.8	0. 0	28. 6	16. 7	11. 1	25. 0		
新	規事	業・	新 分	野へ	の進	用	3. 3	4. 4	0.0	8.8	9. 1	0.0	0.0	0.0	0.0		
研		究		開		発	5.8	7. 7	6. 3	8.8	18. 2	0.0	0.0	0.0	0.0		
福		利		厚		生	0.8	0.0	0.0	0.0	0. 0	0.0	3. 3	0.0	8.3		
環		境		対		讨	9. 9	11.0	12. 5	11.8	9. 1	7. 1	6. 7	0.0	16. 7		
そ			の			也	1. 7	2. 2	6. 3	0.0	0. 0	0.0	0.0	0.0	0.0		

は、各業種で最も回答割合が高い投資目的、 は次いで回答割合が高い投資目的

非製造業の設備投資動向

〇当初計画額、設備投資DIともにプラスに

- 非製造業の当初計画額は、前年度実績見込比+36.7%の増額計画となった(**図表7**)。業種別では、商業が同+61.5%、建設業が同+56.3%、サービス業は同+5.0%といずれも前年度実績見込額を上回った。
- 非製造業の設備投資DIは+11.7と、新規出店や店舗の改修への投資のほか、社内システム更新などにより前年度を上回る企業が多くなった。業種別には、商業が+14.3、建設業が+20.0、サービス業は+2.2といずれもプラスとなった。
- 投資方針は、非製造業全体で「積極的な投資方針」の企業割合が66.0%と前年度を上回り、 2年連続で半数を超えた(図表8)。
- 投資目的は、非製造業全体では「維持・更新」が最も高い割合となり、次いで「情報化・IT 化」となった(図表9)。業種別では、小売業で「新店舗、新営業店開設による売上増大」、 ホテル・旅館で「環境対応」の割合が高くなった。

〇業種別動向

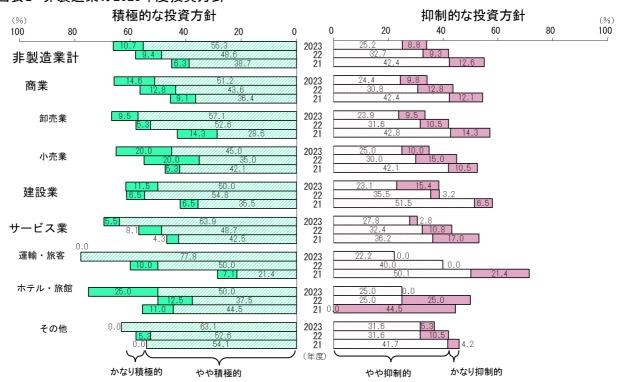
- 商業のうち、卸売業は、店舗、倉庫の新築のほか、システム更新・購入などのIT投資がみられ、当初計画額は、前年度実績見込比+70.9%の増額計画となった。また、設備投資DIも+21.4と前年度を上回る企業が多くなった。
- 小売業は、新規出店や店舗改修のほか、本社の建替などの投資計画があり、同+57.6%となった。また、設備投資DIも+7.1となった。
- 建設業は、重機、車両の購入や倉庫の新築などが見込まれ、同+56.3%の増額計画となった。 また、設備投資DIも+20.0となったほか、積極的な投資方針も半数を超えた。
- ・ サービス業のうち、運輸・旅客は、車両購入や事業所修繕など維持・更新目的の投資がみられ、同+3.7%の増額計画となったほか、投資方針は「積極的な投資方針」が77.8%と非製造業の中で最も高くなった。一方、当初計画額が22年度実績見込額を若干下回る企業が多く、設備投資DIは△44.4と非製造業の中で唯一のマイナスとなった。
- ・ ホテル・旅館は、客室リニューアルや省エネ型機械購入など環境対応への投資がみられ、同 +215.1%と大幅な増額計画となった。また設備投資DIも+50.0と非製造業の中で最も高く なったほか、投資方針も「積極的な投資方針」が75.0%となっている。
- その他サービス業は、一部企業で前年度に実施された大型投資への反動もあり、当初計画額は同△5.0%の減額計画と非製造業の中で唯一のマイナスとなった。設備投資DIは+3.4と前年度を上回る企業が多くなった。

図表7 非製造業の業種別・投資地域別の設備投資動向

	\	_	区	分		2021年度	2022年度第	丰績見込額	2023年度当	当初計画額	設備投資
					社数	実績		前年度比		前年度比	DΙ
業		種				(百万円)	(百万円)	(%)	(百万円)	(%)	(%ホ゜イント)
非	Ε	製	造	業	137	19, 427	21, 739	11. 9	29, 719	36. 7	11. 7
	商			業	56	8, 555	10, 534	23. 1	17, 012	61.5	14. 3
		卸	売	業	28	1, 952	3, 083	57. 9	5, 269	70. 9	21. 4
		小	売	業	28	6, 603	7, 451	12. 8	11, 743	57. 6	7. 1
	建		設	業	35	2, 438	1, 833	▲ 24.8	2, 865	56. 3	20. 0
	サ	_	ビス	、業	46	8, 434	9, 372	11. 1	9, 842	5. 0	2. 2
		運輔	ì • 方	客	9	3, 369	3, 693	9. 6	3, 828	3. 7	▲ 44. 4
		ホテ	ル・	旅館	8	124	280	125. 4	883	215. 1	50. 0
		そ	の	他	29	4, 941	5, 399	9. 3	5, 131	▲ 5.0	3. 4

(注)設備投資DI=2023年度当初計画額が2022年度実績見込額に比べ「増額計画の企業割合」-「減額計画の企業割合」

図表8 非製造業の2023年度投資方針



図表9 非製造業の2023年度当初計画額の投資日的

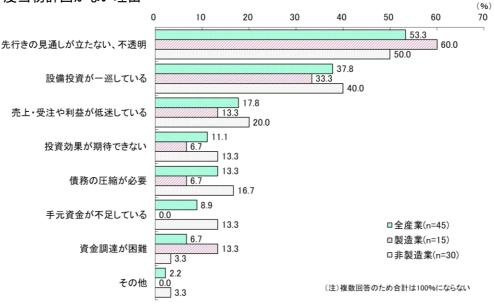
(複	勬	同	筌	0⁄6)
\TY	XX	므		70	,

캬	非製造業の2023年度当例計画額の投資日的											(複数回	答:%)
				業種	非製造業								
						商業			建設業	サービス			
1	投資目的						卸売業	小売業			運輸 • 旅客	ホテル ・旅館	その他
維	持	•	更	新	86.9	85.4	85.7	85.0	86. 2	89. 2	88.9	100.0	85.0
情	報 化		I	T 化	46.7	43.9	61.9	25.0	62.1	37.8	55.6	12. 5	40.0
省	力 化	•	合	理 化	8. 4	12. 2	9. 5	15. 0	6. 9	5. 4	0.0	12. 5	5.0
既等	存建物・店舗			充改善	13.1	19.5	19.0	20. 0	6. 9	10.8	11. 1	12.5	10.0
新月	店舗、新営業の	吉開設	による	売上増大	14.0	19.5	14. 3	25.0	10.3	10.8	0.0	12. 5	15.0
新	規事業・新	新 分	野へ(の進出	5.6	7. 3	4. 8	10.0	0.0	8. 1	11. 1	0.0	10.0
研	究		開	発	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
福	利		厚	生	4. 7	2. 4	0.0	5.0	13.8	0.0	0.0	0.0	0.0
環	境		対	応	7. 5	9.8	14. 3	5. 0	6. 9	5. 4	0.0	25.0	0.0
そ		の		他	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	5. 4	11. 1	12.5	0.0

ば、各業種で最も回答割合が高い投資目的、 は次いで回答割合が高い投資目的

<参考資料>





< 「設備投資動向調査」アンケート実施要領 >

調査実施時期:2023年3月中旬~4月上旬

調査対象企業: 県内企業 634社

製造業 272社

非製造業 362社

有効回答数: 273社(有効回答率 43.1%)

製造業 136社 (回答率50.0%)

非製造業 137社 (回答率37.8%)

<調査内容>

◆ 2021年度設備投資実績額 (2021年4月~2022年3月)

◆ 2022年度設備投資実績見込額 (2022年4月~2023年3月)

◆ 2023年度設備投資当初計画額 (2023年4月~2024年3月)

▶ 2023年度設備投資目的 (同上)

◆ 2023年度投資方針 (同上)

◆ 2023年度主要設備投資の具体例 (同上)

<機械工業業種区分>

- ・一般機械 日本標準産業分類の中分類25「はん用機械器具製造業」および26「生産用機械器具製造業」に準拠。 農業用機械、金属加工機械などを製造。
- ・電気機械 日本標準産業分類の中分類28「電子部品・デバイス・電子回路製造業」および29「電気機械器具製造業」に準拠。 電子部品、デバイスなどを製造。
- ・輸送機械 日本標準産業分類の中分類31「輸送用機械器具製造業」に準拠。自動車部品などを製造。
- ・精密機械 日本標準産業分類の中分類27「業務用機械器具製造業」に準拠。 光学機械器具、時計、各種計器などを製造。