

年間補正について

2024年3月19日

- 鉱工業指数は、年に1回、前年の季節調整済指数の再計算を行っています（年間補正）。
- また、季節指数計算の際には、原指数の見直しも行っています。
- X-12-ARIMA のスペックファイルは、以下を参照してください。
(https://www.meti.go.jp/statistics/tyo/iip/pdf/b2020_iip_spec2023j.pdf)
- 2023年の年間補正前及び補正後の数値は以下のとおり（本表の2024年1月分の数値はいずれも速報値です）。

鉱工業生産・出荷・在庫・在庫率指数の年間補正前・補正後の比較

	生産（補正前）			生産（補正後）			出荷（補正前）			出荷（補正後）		
	指数	前月比	前年比	指数	前月比	前年比	指数	前月比	前年比	指数	前月比	前年比
2021 年	105.4		5.4	105.4		5.4	104.4		4.4	104.4		4.4
2022	105.3		-0.1	105.3		-0.1	103.9		-0.5	103.9		-0.5
2023	104.1		-1.1	103.9		-1.3	103.4		-0.5	103.2		-0.7
2020 年度	99.7		-9.5	99.7		-9.5	99.7		-9.7	99.7		-9.7
2021	105.2		5.5	105.2		5.5	103.8		4.1	103.8		4.1
2022	104.9		-0.3	104.9		-0.3	103.7		-0.1	103.7		-0.1
2023 年 I 期	103.4	-1.8	-1.3	103.5	-1.7	-1.3	102.7	-1.0	-0.7	102.7	-1.0	-0.7
II 期	104.8	1.4	1.0	104.8	1.3	0.9	104.3	1.6	1.0	103.9	1.2	0.9
III 期	103.5	-1.2	-3.6	103.3	-1.4	-3.9	103.1	-1.2	-2.2	103.0	-0.9	-2.5
IV 期	104.8	1.3	-0.5	104.4	1.1	-0.7	103.8	0.7	0.0	103.6	0.6	-0.3
2023 年 1 月	100.8	-3.9	-2.8	101.1	-3.6	-3.0	99.5	-3.2	-2.9	99.9	-2.8	-3.1
2 月	104.5	3.7	-0.6	104.5	3.4	-0.5	103.8	4.3	0.7	103.8	3.9	0.7
3 月	104.8	0.3	-0.8	104.9	0.4	-0.8	104.7	0.9	0.0	104.3	0.5	0.1
4 月	105.5	0.7	-0.7	105.2	0.3	-0.8	104.5	-0.2	-1.3	103.8	-0.5	-1.4
5 月	103.2	-2.2	4.2	104.1	-1.0	4.1	103.3	-1.1	4.0	103.5	-0.3	3.8
6 月	105.7	2.4	0.0	105.0	0.9	-0.1	105.0	1.6	0.8	104.3	0.8	0.7
7 月	103.8	-1.8	-2.3	103.5	-1.4	-2.6	103.1	-1.8	-1.7	102.9	-1.3	-2.0
8 月	103.1	-0.7	-4.4	103.1	-0.4	-4.7	102.8	-0.3	-2.8	102.7	-0.2	-3.1
9 月	103.6	0.5	-4.4	103.2	0.1	-4.5	103.4	0.6	-2.3	103.3	0.6	-2.4
10 月	104.9	1.3	1.1	104.4	1.2	0.9	103.8	0.4	1.1	103.6	0.3	0.8
11 月	104.0	-0.9	-1.4	103.8	-0.6	-1.6	102.6	-1.2	-1.4	102.8	-0.8	-1.7
12 月	105.5	1.4	-1.0	105.0	1.2	-1.1	104.9	2.2	0.4	104.4	1.6	0.2
2024（速報）1 月	97.6	-7.5	-1.5	98.3	-6.4	-1.2	96.2	-8.3	-1.7	96.7	-7.4	-1.6

	在庫（補正前）			在庫（補正後）			在庫率（補正前）			在庫率（補正後）		
	指数	前月比	前年比	指数	前月比	前年比	指数	前月比	前年比	指数	前月比	前年比
2021 年	98.5		6.4	98.5		6.4	89.8		-10.2	89.8		-10.2
2022	101.2		2.7	101.2		2.7	96.6		7.6	96.6		7.6
2023	101.0		-0.2	100.7		-0.5	104.0		7.7	104.0		7.7
2020 年度	91.2		-9.7	91.2		-9.7	98.1		7.0	98.1		7.0
2021	98.4		7.9	98.4		7.9	91.7		-6.5	91.7		-6.5
2022	100.7		2.3	100.6		2.2	98.5		7.4	98.6		7.5
2023 年 I 期	103.8	0.7	2.3	103.6	0.5	2.2	102.5	3.2	8.1	102.8	3.5	8.2
II 期	105.8	1.9	5.9	105.5	1.8	5.7	105.4	2.8	10.5	104.9	2.0	10.4
III 期	103.6	-2.1	0.2	103.6	-1.8	0.0	105.1	-0.3	7.8	104.8	-0.1	7.8
IV 期	102.9	-0.7	-0.2	102.7	-0.9	-0.5	103.5	-1.5	4.3	103.9	-0.9	4.2
2023 年 1 月	102.4	-0.7	2.4	102.8	-0.3	2.5	103.2	2.0	9.6	103.3	2.1	9.9
2 月	103.4	1.0	1.6	103.4	0.6	1.5	101.5	-1.6	5.9	102.1	-1.2	6.0
3 月	103.8	0.4	2.3	103.6	0.2	2.2	102.8	1.3	8.8	103.0	0.9	8.6
4 月	103.7	-0.1	6.0	104.9	1.3	6.0	104.6	1.8	12.5	104.4	1.4	12.7
5 月	105.6	1.8	7.3	105.5	0.6	7.2	106.2	1.5	8.8	105.4	1.0	8.8
6 月	105.8	0.2	5.9	105.5	0.0	5.7	105.3	-0.8	10.3	104.8	-0.6	9.8
7 月	106.4	0.6	5.7	105.7	0.2	5.5	106.4	1.0	9.8	105.6	0.8	9.8
8 月	105.0	-1.3	3.2	104.5	-1.1	3.0	105.3	-1.0	9.1	105.1	-0.5	9.2
9 月	103.6	-1.3	0.2	103.6	-0.9	0.0	103.5	-1.7	4.4	103.8	-1.2	4.3
10 月	104.2	0.6	1.0	103.6	0.0	0.8	103.2	-0.3	4.2	103.6	-0.2	4.1
11 月	104.2	0.0	1.0	103.6	0.0	0.9	105.1	1.8	6.2	105.2	1.5	6.3
12 月	102.9	-1.2	-0.2	102.7	-0.9	-0.5	102.1	-2.9	2.4	102.8	-2.3	2.3
2024（速報）1 月	101.0	-1.8	-1.3	101.6	-1.1	-1.3	106.1	3.9	1.3	106.1	3.2	1.3

注：生産、出荷、在庫、在庫率の前月（期）比は季節調整済指数（X-12-ARIMA）、前年（度、同期、同月）比は原指数による。
在庫の年、年度及び四半期の数値は期末値である。

稼働率指数・生産能力指数の年間補正前・補正後の比較

	稼働率（補正前）			稼働率（補正後）		
	指数	前月比	前年比	指数	前月比	前年比
2022年	108.1		- 0.4	108.1		- 0.4
2023年	107.1		- 0.9	107.0		- 1.0
2021年度	108.0		7.6	108.0		7.6
2022年度	107.9		- 0.1	107.9		- 0.1
2023年Ⅰ期	106.6	- 4.1	- 0.7	107.1	- 3.7	- 0.8
Ⅱ期	107.8	1.1	3.5	108.1	0.9	3.4
Ⅲ期	106.2	- 1.5	- 3.4	106.5	- 1.5	- 3.5
Ⅳ期	108.4	2.1	- 2.5	106.7	0.2	- 2.7
2023年 1月	103.9	- 5.6	- 1.9	104.9	- 4.7	- 2.1
2月	108.0	3.9	- 1.4	108.0	3.0	- 1.4
3月	107.9	- 0.1	0.8	108.4	0.4	0.9
4月	111.1	3.0	2.3	109.4	0.9	2.0
5月	104.1	- 6.3	8.0	106.6	- 2.6	8.1
6月	108.1	3.8	0.7	108.2	1.5	0.8
7月	105.7	- 2.2	- 2.1	106.4	- 1.7	- 2.3
8月	106.2	0.5	- 3.7	106.5	0.1	- 3.8
9月	106.6	0.4	- 4.3	106.6	0.1	- 4.3
10月	108.2	1.5	- 1.4	106.2	- 0.4	- 1.6
11月	108.5	0.3	- 3.0	106.9	0.7	- 3.2
12月	108.4	- 0.1	- 3.2	107.1	0.2	- 3.3

注１：前月（期）比は、季節調整済指数(x-12-ARIMA)、前年（度、同期、同月）比は、原指数による。

	能力（補正前）			能力（補正後）		
	指数	前月比	前年比	指数	前月比	前年比
2022年	98.2		- 0.7	98.2		- 0.7
2023年	98.5		0.3	98.5		0.3
2021年度	98.8		- 0.6	98.8		- 0.6
2022年度	98.4		- 0.4	98.4		- 0.4
2023年Ⅰ期	98.4	0.2	- 0.4	98.4	0.2	- 0.4
Ⅱ期	98.4	0.0	0.1	98.4	0.0	0.1
Ⅲ期	98.4	0.0	0.0	98.5	0.1	0.1
Ⅳ期	98.5	0.1	0.3	98.5	0.0	0.3
2023年 1月	98.4	0.2	- 0.4	98.4	0.2	- 0.4
2月	98.3	- 0.1	- 0.4	98.3	- 0.1	- 0.4
3月	98.4	0.1	- 0.4	98.4	0.1	- 0.4
4月	98.1	- 0.3	- 0.2	98.1	- 0.3	- 0.2
5月	98.3	0.2	0.0	98.3	0.2	0.0
6月	98.4	0.1	0.1	98.4	0.1	0.1
7月	98.4	0.0	0.3	98.4	0.0	0.3
8月	98.3	- 0.1	0.1	98.3	- 0.1	0.1
9月	98.4	0.1	0.0	98.5	0.2	0.1
10月	98.5	0.1	0.2	98.6	0.1	0.3
11月	98.5	0.0	0.2	98.6	0.0	0.3
12月	98.5	0.0	0.3	98.5	- 0.1	0.3

注２：能力指数については原指数であり、年、年度、四半期については期末指数である。