

年間補正について

平成29年4月14日

1. 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）。
2. 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。
3. X-12-ARIMA のスペックファイルは、以下を参照してください。
(http://www.meti.go.jp/statistics/tyo/iip/pdf/b2010_iip_spec2016j.pdf)
4. 平成28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29年2月分の数値はいずれも速報値です）。
(<http://www.meti.go.jp/statistics/tyo/iip/information.html>)

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									
平成26年	99.0		2.1	99.0		2.1	98.2		1.3	98.2		1.3
27年	97.8		▲1.2	97.8		▲1.2	96.9		▲1.3	96.9		▲1.3
28年	97.6		▲0.2	97.7		▲0.1	96.1		▲0.8	96.3		▲0.6
平成25年度	98.9		3.2	98.9		3.2	98.7		2.9	98.7		2.9
26年度	98.4		▲0.5	98.4		▲0.5	97.5		▲1.2	97.5		▲1.2
27年度	97.4		▲1.0	97.5		▲0.9	96.3		▲1.2	96.4		▲1.1
平成28年Ⅰ期	96.1	▲1.0	▲1.6	96.2	▲0.9	▲1.4	94.7	▲2.0	▲2.4	94.8	▲1.9	▲2.1
Ⅱ期	96.3	0.2	▲1.8	96.5	0.3	▲1.8	94.9	0.2	▲2.0	95.3	0.5	▲1.9
Ⅲ期	97.6	1.3	0.4	98.0	1.6	0.4	95.6	0.7	▲0.6	96.3	1.0	▲0.5
Ⅳ期	99.6	2.0	2.1	99.8	1.8	2.1	98.8	3.3	1.7	98.6	2.4	1.8
平成28年1月	98.3	2.5	▲4.2	97.0	1.1	▲3.7	96.8	2.0	▲5.4	95.4	0.5	▲5.2
2月	93.2	▲5.2	▲1.2	95.3	▲1.8	▲1.0	92.8	▲4.1	▲1.6	93.9	▲1.6	▲1.4
3月	96.7	3.8	0.2	96.4	1.2	0.4	94.5	1.8	▲0.7	95.1	1.3	▲0.4
4月	97.2	0.5	▲3.3	96.8	0.4	▲3.2	96.0	1.6	▲3.4	95.4	0.3	▲3.1
5月	94.7	▲2.6	▲0.4	95.6	▲1.2	▲0.6	93.5	▲2.6	▲1.0	94.7	▲0.7	▲0.9
6月	96.9	2.3	▲1.5	97.0	1.5	▲1.6	95.1	1.7	▲1.7	95.7	1.1	▲1.6
7月	96.5	▲0.4	▲4.2	97.0	0.0	▲4.2	95.8	0.7	▲4.0	96.0	0.3	▲3.8
8月	97.8	1.3	4.5	98.3	1.3	4.5	94.7	▲1.1	1.6	96.2	0.2	1.8
9月	98.4	0.6	1.5	98.6	0.3	1.5	96.4	1.8	0.7	96.8	0.6	0.8
10月	98.4	0.0	▲1.4	98.9	0.3	▲1.2	98.3	2.0	▲2.0	97.9	1.1	▲1.8
11月	99.9	1.5	4.6	99.9	1.0	4.4	99.3	1.0	5.1	98.9	1.0	5.0
12月	100.6	0.7	3.2	100.6	0.7	3.1	98.9	▲0.4	2.3	98.9	0.0	2.4
平成29年1月	100.2	▲0.4	3.7	98.5	▲2.1	3.2	99.2	0.3	4.3	97.8	▲1.1	4.2
(速報) 2月	102.2	2.0	4.8	101.6	3.1	4.6	99.1	▲0.1	3.7	99.1	1.3	3.6

	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
平成26年	112.3		6.2	112.3		6.2	109.8		0.7	109.8		0.7
27年	112.3		0.0	112.3		0.0	114.2		4.0	114.2		4.0
28年	107.1		▲4.6	106.4		▲5.3	114.6		0.4	114.2		0.0
平成25年度	98.9		▲1.2	98.9		▲1.2	106.3		▲7.1	106.3		▲7.1
26年度	104.9		6.1	104.9		6.1	112.0		5.4	112.0		5.4
27年度	106.8		1.8	106.1		1.1	115.0		2.7	114.9		2.6
平成28年Ⅰ期	115.4	2.4	1.8	114.2	1.3	1.1	116.3	1.2	2.9	116.8	1.7	2.7
Ⅱ期	113.9	▲1.3	0.0	112.4	▲1.6	▲0.5	116.5	0.2	2.4	116.0	▲0.7	2.0
Ⅲ期	110.9	▲2.6	▲2.0	109.9	▲2.2	▲2.7	115.3	▲1.0	0.3	114.3	▲1.5	▲0.1
Ⅳ期	107.5	▲3.1	▲4.6	107.3	▲2.4	▲5.3	110.5	▲4.2	▲3.9	109.7	▲4.0	▲4.5
平成28年1月	112.4	▲0.3	0.2	113.0	0.3	0.2	116.2	▲0.1	4.1	117.5	1.0	4.2
2月	112.2	▲0.2	▲0.9	112.4	▲0.5	▲1.1	114.5	▲1.5	0.9	115.3	▲1.9	0.4
3月	115.4	2.9	1.8	114.2	1.6	1.1	118.3	3.3	3.8	117.5	1.9	3.3
4月	113.4	▲1.7	0.1	112.6	▲1.4	▲0.5	115.7	▲2.2	1.8	115.9	▲1.4	1.3
5月	113.9	0.4	0.8	112.8	0.2	0.3	117.8	1.8	2.6	116.7	0.7	2.3
6月	113.9	0.0	0.0	112.4	▲0.4	▲0.5	116.0	▲1.5	2.8	115.4	▲1.1	2.3
7月	111.2	▲2.4	▲1.8	110.5	▲1.7	▲2.4	117.3	1.1	4.0	116.1	0.6	3.6
8月	111.5	0.3	▲1.6	110.5	0.0	▲2.1	113.6	▲3.2	▲2.3	113.2	▲2.5	▲2.7
9月	110.9	▲0.5	▲2.0	109.9	▲0.5	▲2.7	114.9	1.1	▲0.2	113.5	0.3	▲0.7
10月	108.6	▲2.1	▲3.0	108.5	▲1.3	▲3.6	114.2	▲0.6	1.1	112.2	▲1.1	0.4
11月	106.9	▲1.6	▲4.8	106.6	▲1.8	▲5.5	107.8	▲5.6	▲6.7	108.0	▲3.7	▲7.2
12月	107.5	0.6	▲4.6	107.3	0.7	▲5.3	109.5	1.6	▲5.8	108.9	0.8	▲6.4
平成29年1月	107.4	▲0.1	▲4.4	107.4	0.1	▲5.0	111.1	1.5	▲4.4	111.6	2.5	▲5.0
(速報) 2月	108.4	0.9	▲3.3	108.2	0.7	▲3.8	111.0	▲0.1	▲3.1	111.4	▲0.2	▲3.3

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
平成27年	98.7		▲ 2.6	98.7		▲ 2.6
28年	97.6		▲ 1.1	97.7		▲ 1.0
平成26年度	100.6		0.6	100.6		0.6
27年度	98.0		▲ 2.6	98.0		▲ 2.6
平成28年 I 期	97.3	▲ 0.6	▲ 2.9	96.1	▲ 1.8	▲ 2.9
II 期	95.4	▲ 2.0	▲ 2.7	96.3	0.2	▲ 2.6
III 期	97.2	1.9	▲ 0.6	98.0	1.8	▲ 0.5
IV 期	100.2	3.1	1.7	100.1	2.1	1.8
平成28年 1月	99.9	2.8	▲ 5.3	96.4	▲ 0.8	▲ 5.4
2月	94.5	▲ 5.4	▲ 2.3	95.4	▲ 1.0	▲ 2.3
3月	97.5	3.2	▲ 0.9	96.4	1.0	▲ 0.9
4月	96.5	▲ 1.0	▲ 4.3	96.4	0.0	▲ 4.2
5月	94.2	▲ 2.4	▲ 1.2	95.9	▲ 0.5	▲ 1.2
6月	95.6	1.5	▲ 2.4	96.6	0.7	▲ 2.3
7月	96.2	0.6	▲ 4.6	97.2	0.6	▲ 4.5
8月	98.7	2.6	4.5	99.2	2.1	4.5
9月	96.7	▲ 2.0	▲ 1.0	97.6	▲ 1.6	▲ 0.9
10月	98.1	1.4	▲ 1.9	98.7	1.1	▲ 1.8
11月	101.0	3.0	4.4	100.5	1.8	4.4
12月	101.6	0.6	2.9	101.1	0.6	3.0
29年 1月	101.7	0.1	3.3	98.3	▲ 2.8	3.6

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
平成27年	95.0		▲ 0.3	95.0		▲ 0.3
28年	94.5		▲ 0.5	94.5		▲ 0.5
平成26年度	95.6		▲ 0.5	95.6		▲ 0.5
27年度	94.8		▲ 0.8	94.8		▲ 0.8
平成28年 I 期	94.8	▲ 0.2	▲ 0.8	94.8	▲ 0.2	▲ 0.8
II 期	94.6	▲ 0.2	▲ 0.6	94.6	▲ 0.2	▲ 0.6
III 期	94.5	▲ 0.1	▲ 0.4	94.5	▲ 0.1	▲ 0.4
IV 期	94.5	0.0	▲ 0.5	94.5	0.0	▲ 0.5
平成28年 1月	94.8	▲ 0.2	▲ 0.8	94.9	▲ 0.1	▲ 0.7
2月	94.9	0.1	▲ 0.7	94.9	0.0	▲ 0.7
3月	94.8	▲ 0.1	▲ 0.8	94.8	▲ 0.1	▲ 0.8
4月	94.6	▲ 0.2	▲ 0.8	94.6	▲ 0.2	▲ 0.8
5月	94.6	0.0	▲ 0.9	94.6	0.0	▲ 0.9
6月	94.6	0.0	▲ 0.6	94.6	0.0	▲ 0.6
7月	94.4	▲ 0.2	▲ 0.8	94.4	▲ 0.2	▲ 0.8
8月	94.4	0.0	▲ 0.5	94.4	0.0	▲ 0.5
9月	94.5	0.1	▲ 0.4	94.5	0.1	▲ 0.4
10月	94.5	0.0	▲ 0.6	94.5	0.0	▲ 0.6
11月	94.5	0.0	▲ 0.6	94.5	0.0	▲ 0.6
12月	94.5	0.0	▲ 0.5	94.5	0.0	▲ 0.5
29年 1月	94.4	▲ 0.1	▲ 0.4	94.4	▲ 0.1	▲ 0.5

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。