

鋳工業出荷内訳表・総供給表
平成 27 年（2015 年）基準改定の概要

平成 31 年 3 月 12 日
経 済 産 業 省
大臣官房調査統計グループ

1. 改定の趣旨

(1) 鉱工業出荷内訳表

鉱工業出荷内訳表は、鉱工業製品の出荷が内需、外需のいずれの要因によっているかを定量的に把握することを目的として、昭和 38 年（昭和 40 年基準）から作表している。

鉱工業出荷指数と財務省の貿易統計（輸出）を用いて、鉱工業出荷指数の採用品目に対応する貿易統計（輸出）の品目を選定し、鉱工業出荷を品目別に国内向けと輸出向けに分割した上で、これらを統合することにより、業種別、財別の国内向け出荷指数、輸出向け出荷指数を作成している。

この度、基礎データとして用いている鉱工業出荷指数が、「指数の基準時に関する統計基準」（平成 22 年 3 月統計基準設定）¹に基づいて、これまでの基準年である平成 22 年（2010 年）から 5 年後の平成 27 年（2015 年）基準へ改定されたことに伴い、鉱工業出荷内訳表についても基準改定を行った。

(2) 鉱工業総供給表

鉱工業総供給表は、国産品と輸入品を合わせた鉱工業製品の国内における総供給を定量的に把握することを目的として、昭和 58 年（昭和 60 年基準）から作表している。

鉱工業出荷内訳表と財務省の貿易統計（輸入）を用いて、鉱工業出荷内訳表の採用品目に対応する貿易統計（輸入）の品目を選定し、品目別に輸入指数を作成した上で、これを鉱工業出荷内訳表の国内向け出荷（国産）指数と統合することにより、業種別、財別の総供給指数を作成している。

この度、鉱工業総供給表の基礎データとして用いている鉱工業出荷内訳表が平成 27 年基準へ改定されたことに伴い、鉱工業総供給表についても基準改定を行った。

2. 改定の概要

(1) 基準時及びウエイト算定年次の変更

鉱工業出荷内訳表及び鉱工業総供給表の各指数の基準時及びウエイト算定年次をこれまでの平成 22 年（2010 年）から平成 27 年（2015 年）に変更した。

指数値は、平成 27 年の平均を 100.0 とした比率で示される。

(2) 業種分類の一部変更

平成 27 年基準指数の業種分類は、原則として日本標準産業分類（第 12 回改定）（平成 21 年 3 月統計基準設定）に準拠し、鉱工業出荷指数において従来の「はん用・生産用・業務用機械工業」を「汎用・業務用機械工業」と「生産用機械工業」に分割し、また、従来の「鉄鋼業」と「非鉄金属工業」を「鉄鋼・非鉄金属製造業」に、「電気機械工業」と「情報通信機械工業」を「電気機械・情報通信機械工業」に統合したことなどに伴い、鉱工業出荷内訳表及び鉱工業総供給表においても同様に変更した。

(3) 採用品目

鉱工業出荷内訳表及び鉱工業総供給表の採用品目は、鉱工業出荷指数の品目を基本とした。この結果、平成 27 年基準における採用品目数は 412 品目となった。これらの採用品目に対応する貿易統計の品目（平成 27 年 HS 9 桁分類）は、輸出が 2,099 品目、輸入が 2,593 品目である。

(4) ウエイトの算定

鉱工業出荷内訳表及び鉱工業総供給表のウエイトの算定に当たっては、出荷については「経済センサス-活動調査」を、輸出及び輸入については「貿易統計」を基礎として、各指数の業種・財分類に適合す

¹ 「指数の基準時は、5 年ごとに更新することとし、西暦の年数の末尾が 0 又は 5 である年とする」とされている。

るなどの調整をした上で利用した。なお、ウエイトが増減した主な業種は次の通り。

【鉱工業出荷内訳表】

指数の種類	ウエイト増加業種	ウエイト減少業種
出荷指数	食料品・たばこ工業(579.30→1266.00)	輸 送 機 械 工 業(2218.90→1871.40)
	そ の 他 工 業(482.20→597.10)	電 気・情 報 通 信 機 械 工 業(1060.00→773.60)
	汎用・業務用機械工業(514.20→607.70)	電 子 部 品・デ バ イ ス 工 業(711.10→478.40)
輸出向け出荷指数	輸 送 機 械 工 業(560.52→678.22)	鉄 鋼・非 鉄 金 属 工 業(228.30→104.59)
	生 産 用 機 械 工 業(157.95→270.38)	電 子 部 品・デ バ イ ス 工 業(253.51→186.86)
	汎用・業務用機械工業(131.53→218.87)	石 油・石 炭 製 品 工 業(49.91→27.88)
国内向け出荷指数	食料品・たばこ工業(566.55→1256.64)	輸 送 機 械 工 業(1658.38→1193.18)
	そ の 他 工 業(400.51→497.93)	電 気・情 報 通 信 機 械 工 業(879.44→607.02)
	石 油・石 炭 製 品 工 業(574.89→664.82)	電 子 部 品・デ バ イ ス 工 業(457.59→291.54)

注：「その他工業」の平成22年基準ウエイトは「その他工業」と「繊維工業」の合算、「汎用・業務用機械工業」の平成22年基準ウエイトは「はん用機械工業」と「業務用機械工業」の合算、「電気・情報通信機械工業」の平成22年基準ウエイトは「電気機械工業」と「情報通信機械工業」の合算、「鉄鋼・非鉄金属工業」の平成22年基準ウエイトは「鉄鋼業」と「非鉄金属工業」の合算。

【鉱工業総供給表】

指数の種類	ウエイト増加業種	ウエイト減少業種
総供給指数	食料品・たばこ工業(720.85→1327.48)	輸 送 機 械 工 業(1736.72→1334.30)
	石 油・石 炭 製 品 工 業(609.81→798.68)	電 子 部 品・デ バ イ ス 工 業(589.11→434.63)
	そ の 他 工 業(632.78→770.00)	生 産 用 機 械 工 業(450.67→391.21)
国産指数	食料品・たばこ工業(566.55→1256.64)	輸 送 機 械 工 業(1658.38→1193.18)
	石 油・石 炭 製 品 工 業(521.62→657.51)	電 気・情 報 通 信 機 械 工 業(844.90→593.71)
	そ の 他 工 業(400.51→497.93)	電 子 部 品・デ バ イ ス 工 業(457.59→291.54)
輸入指数	電 気・情 報 通 信 機 械 工 業(242.27→448.32)	食 料 品・た ば こ 工 業(154.30→70.84)
	輸 送 機 械 工 業(78.34→141.12)	汎 用・業 務 用 機 械 工 業(75.16→48.71)
	石 油・石 炭 製 品 工 業(88.19→141.17)	鉄 鋼・非 鉄 金 属 工 業(136.44→117.71)

注：「その他工業」の平成22年基準ウエイトは「その他工業」と「繊維工業」の合算、「電気・情報通信機械工業」の平成22年基準ウエイトは「電気機械工業」と「情報通信機械工業」の合算、「汎用・業務用機械工業」の平成22年基準ウエイトは「はん用機械工業」と「業務用機械工業」の合算。「鉄鋼・非鉄金属工業」の平成22年基準ウエイトは「鉄鋼業」と「非鉄金属工業」の合算。

(5) 季節調整法

季節調整方法は、米国センサス局の X-12-ARIMA (Ver. 0.3) を用い、平成22年基準と同じ方法で、ARIMAモデルやオプションの見直しを行った。

なお、計算結果により、以下の変更を行った。

- ① ARIMAモデルを(011)(011)に設定
- ② うるう年調整の設定は行わない

3. 新基準への切替え時期と改定結果

平成27年基準による指数値へは、平成31年1月分から切り替えた。新基準による過去系列は、平成25年1月以降について作成した。

また、平成25年1月～3月の時点で旧基準指数との接続を行い、昭和53年まで遡及した過去時系列（接続指数）を作成した。

指数採用品目数の新旧比較（鉱工業出荷内訳表・鉱工業総供給表）

業種分類名	平成27年 (2015年)基準	平成22年 (2010年)基準	増減
鉱工業	412	487	-75
鉄鋼・非鉄金属工業	44	48	-4
鉄鋼業	25	30	-5
非鉄金属工業	19	18	1
金属製品工業	19	31	-12
生産用機械工業	24	36	-12
汎用・業務用機械工業	32	40	-8
電子部品・デバイス工業	18	24	-6
電気・情報通信機械工業	63	71	-8
電気機械工業	43	50	-7
情報通信機械工業	20	21	-1
輸送機械工業	24	22	2
窯業・土石製品工業	29	30	-1
化学工業	52	63	-11
石油・石炭製品工業	9	10	-1
プラスチック製品工業	8	10	-2
パルプ・紙・紙製品工業	11	11	0
食料品・たばこ工業	37	33	4
その他工業	38	54	-16
鉱業	4	4	0

注：平成22年基準の「その他工業」は、「繊維工業」を含む

個別品目の変化（鉱工業出荷内訳表・鉱工業総供給表）

1. 新規品目

業種分類	品目名
鉄鋼業	普通鋼線材、普通鋼軌条・外輪
非鉄金属工業	電気鉛、ユーザー向け銅裸線
金属製品工業	プレハブ建築用軽量鉄骨系パネル
汎用・業務用機械工業	カメラ
電子部品・デバイス工業	電子回路実装基板
電気機械工業	PMモータ、電気洗濯機
情報通信機械工業	陸上移動通信装置、放送装置、レーダ装置、ネットワーク接続機器
輸送機械工業	二輪自動車部品
窯業・土石製品工業	木質系セメント板、炭素製品（除、電極・炭素繊維）
化学工業	ビスフェノールA、ふっ素樹脂、コールタール製品、日焼け止め・日焼け用化粧品
パルプ・紙・紙加工品工業	大人用紙おむつ、乳幼児用紙おむつ
食料品・たばこ工業	ブイラー加工品、味噌、しょう油、プレミックス、パン、ビスケット類、米菓、即席麺類、麺類、スピリッツ、配合飼料
その他工業（繊維工業）	再生・半合成繊維

2. 廃止品目

業種分類	品目名
鉄鋼業	フェロマンガ（高炭素、低炭素）、フェロニッケル、普通鋼鉄線、普通鋼冷間圧造用炭素鋼線、普通鋼硬鋼線
金属製品工業	石油温水給湯暖房機、作業工具、溶接金網
生産用機械工業	ブルドーザ、整地機械、鉄鋼用ロール、工業用ミシン
汎用機械工業	送風機
業務用機械工業	圧力計（アネロイド形）、切符自動販売機、放射線測定器
電子部品・デバイス工業	抵抗器、通信・電子装置用スイッチ、磁気テープ、インダクタ（コイルを含む）、整流素子、トランス、太陽電池セル
電気機械工業	高圧開閉器、電磁開閉器、アーク溶接機、食器洗い乾燥機、HIDランプ、保護継電器、電気温水器
情報通信機械工業	システム式金銭登録機、プロジェクタ、ボタン電話装置、ビデオカメラ
窯業・土石製品工業	台所・食卓用陶磁器、プレストレストコンクリート製品、光学用ガラス素地、遠心力鉄筋コンクリート管、護岸用コンクリートブロック
化学工業	写真フィルム、ポリプロピレングリコール、メタクリル樹脂、エポキシ樹脂、合成ブタノール、硫酸、ポリアセタール、液体塩素、ジフェニルメタンジイソシアネート
プラスチック製品工業	強化プラスチック製品、合成皮革
パルプ・紙・紙加工品工業	段ボール箱、包装用紙
食料品・たばこ工業	バター、アイスクリーム、ソース、トマトケチャップ、食酢、果実飲料、インスタントコーヒー
繊維工業	タフテッドカーペット、ふとん、ニット生地、タイヤコード
その他工業	流し・ガス・調理台、とっ版印刷（活版印刷）、電子・電動玩具

3. 統合・再編品目

業種分類	平成27年(2015年)基準 品目名	平成22年(2010年)基準 品目名
鉄鋼業	特殊鋼磨棒鋼・線類	特殊鋼磨棒鋼 特殊鋼冷間圧造用炭素鋼線
	ブリキ・ティンフリースチール	ブリキ ティンフリースチール
非鉄金属工業	アルミニウム地金	アルミニウム合金地金 アルミニウム二次合金地金

業種分類	平成27年(2015年)基準 品目名	平成22年(2010年)基準 品目名
金属製品工業	鉄骨・軽量鉄骨	鉄骨 軽量鉄骨
	アルミニウム製建具	木造住宅用アルミニウムサッシ ビル用アルミニウムサッシ アルミニウムドア アルミニウムエクステリア
	スチール・ステンレス製建具	スチール・ステンレスドア スチール・ステンレスシャッター
	ガス温水給湯暖房機・風呂がま	ガス温水給湯暖房機 ガス風呂がま
	スチール製缶	ドラム缶 18リットル缶 食缶 一般缶
	ばね	線ばね うす板ばね
生産用機械工業	栽培用・収穫調整用機器	田植機 コンバイン
	化学機械	熱交換器 混合器・かくはん機・粉碎機 反应用機器
	繊維機械	紡績・準備機械 織機・編組機械
	産業用ロボット	プレイバックロボット 数値制御ロボット
	金型	プレス用金型 ダイカスト用金型 プラスチック用金型
汎用機械工業	油圧機器	油圧ポンプ 油圧モータ 油圧シリンダ 油圧バルブ
	空気圧機器	空気圧シリンダ 空気圧バルブ
業務用機械工業	ガス・水道メータ	ガスメータ 水道メータ
電気機械工業	電気照明器具(除. 自動車用)	白熱灯器具 蛍光灯器具
	乾電池	アルカリマンガン乾電池 リチウム電池
情報通信機械工業	汎用・ミッドレンジコンピュータ	はん用コンピュータ ミッドレンジコンピュータ
窯業・土石製品工業	ファインセラミックス(パッケージ) ファインセラミックス(圧電機能素子) ファインセラミックス(ガスセンサ素子)	ファインセラミックス(機能材)
化学工業	洗顔クリーム類	クレンジングクリーム 洗顔クリーム・フォーム
	乳液・化粧水類	モイスチャークリーム 乳液 化粧水 美容液
	頭髪用化粧品	シャンプー ヘアリンス 染毛料
石油・石炭製品工業	重油	A重油 B・C重油

業種分類	平成27年(2015年)基準 品目名	平成22年(2010年)基準 品目名
食料品・たばこ工業	コーヒー飲料 茶系飲料	コーヒー・茶系飲料
	発泡酒・新ジャンルビール	発泡酒 その他の醸造酒
その他工業(繊維工業)	綿・毛織物	綿織物 毛織物
	染色整理(綿・合成繊維織物・ ニット生地)	綿織物染色整理 合成繊維織物染色整理 ニット生地染色整理
	ニット製繊維製品(下着・補正 着・寝着類・靴下)	ニット製下着・補正着・寝着類 靴下
その他工業	木製家具	木製棚 木製いす 木製ベッド
	金属製家具	金属製机 金属製いす 金属製保管庫類 金属製ベッド 金属製棚

ウエイト表 (鉱工業出荷内訳表)

平成27年(2015年)基準 鉱工業出荷内訳表 ウエイト表 [業種別]

業種・財・品目分類		ウエイト			参考
番号	名称	出荷	輸出	国内	平成22年 (2010年)基準 番号
1000000000	鉱工業	10,000.00	2,103.88	7,896.12	2000000000
1100000000	製造工業	9,986.80	2,103.78	7,883.02	2A00000000
1101000000	鉄鋼・非鉄金属工業	890.80	104.59	786.21	-
1102000000	金属製品工業	386.50	46.25	340.25	2AC0000000
1103000000	生産用機械工業	607.00	270.38	336.62	2ADB000000
1104000000	汎用・業務用機械工業	607.70	218.87	388.83	-
1105000000	電子部品・デバイス工業	478.40	186.86	291.54	2AE0000000
1106000000	電気・情報通信機械工業	773.60	166.58	607.02	-
1107000000	輸送機械工業	1,871.40	678.22	1,193.18	2AH0000000
1108000000	窯業・土石製品工業	241.40	40.37	201.03	2AI0000000
1109000000	化学工業	945.10	162.09	783.01	2AJ0000000
1110000000	化学工業(除.医薬品)	781.10	152.08	629.02	2AJ000000A
1111000000	石油・石炭製品工業	692.70	27.88	664.82	2AK0000000
1112000000	プラスチック製品工業	390.50	77.01	313.49	2AL00000000
1113000000	パルプ・紙・紙加工品工業	238.60	16.15	222.45	2AM0000000
1114000000	食料品・たばこ工業	1,266.00	9.36	1,256.64	2AO0000000
1115000000	その他工業	597.10	99.17	497.93	2AP0000000
1200000000	鉱業	13.20	0.10	13.10	2B00000000

平成27年(2015年)基準 鉱工業出荷内訳表 ウエイト表 [財別]

業種・財・品目分類		ウエイト			参考
番号	名称	出荷	輸出	国内	平成22年 (2010年)基準 番号
3000000000	鉱工業	10,000.00	2,103.88	7,896.12	5000000200
3100000000	最終需要財	4,772.30	957.09	3,815.21	5000000201
3100010000	投資財	2,159.20	627.09	1,532.11	5000000202
3100010100	資本財	1,600.20	590.73	1,009.47	5000000203
3100010200	資本財(除.輸送機械)	1,155.70	405.80	749.90	5000000204
3100010300	建設財	559.00	36.36	522.64	5000000212
3100020000	消費財	2,613.10	330.00	2,283.10	5000000223
3100020100	耐久消費財	1,005.60	286.84	718.76	5000000224
3100020200	非耐久消費財	1,607.50	43.16	1,564.34	5000000232
3200000000	生産財	5,227.70	1,146.79	4,080.91	5000000243
3200000100	鉱工業用生産財	4,504.80	1,100.48	3,404.32	5000000244
3200000200	その他用生産財	722.90	46.31	676.59	5000000262
3200020000	生産財(除.鉱業)	5,214.50	1,146.69	4,067.81	5000000280

ウエイト表（鉱工業総供給表）

平成27年(2015年)基準 鉱工業総供給表 ウエイト表〔業種別〕

業種・財・品目分類		ウエイト			参考
番号	名称	総供給	国産	輸入	平成22年 (2010年)基準 番号
1000000000	鉱工業	10,432.24	7,859.04	2,573.20	2000000000
1100000000	製造工業	9,599.15	7,845.94	1,753.21	2A00000000
1101000000	鉄鋼・非鉄金属工業	903.92	786.21	117.71	-
1102000000	金属製品工業	373.12	340.25	32.87	2AC0000000
1103000000	生産用機械工業	391.21	336.62	54.59	2ADB000000
1104000000	汎用・業務用機械工業	421.08	372.37	48.71	-
1105000000	電子部品・デバイス工業	434.63	291.54	143.09	2AE0000000
1106000000	電気・情報通信機械工業	1,042.03	593.71	448.32	-
1107000000	輸送機械工業	1,334.30	1,193.18	141.12	2AH0000000
1108000000	窯業・土石製品工業	215.94	201.03	14.91	2AI0000000
1109000000	化学工業	1,002.71	783.01	219.70	2AJ0000000
1110000000	化学工業(除. 医薬品)	679.82	629.02	50.80	2AJ000000A
1111000000	石油・石炭製品工業	798.68	657.51	141.17	2AK0000000
1112000000	プラスチック製品工業	339.69	313.49	26.20	2AL0000000
1113000000	パルプ・紙・紙加工品工業	244.36	222.45	21.91	2AM0000000
1114000000	食料品・たばこ工業	1,327.48	1,256.64	70.84	2AO0000000
1115000000	その他工業	770.00	497.93	272.07	2AP0000000
1200000000	鉱業	833.09	13.10	819.99	2B00000000

平成27年(2015年)基準 鉱工業総供給表 ウエイト表〔財別〕

業種・財・品目分類		ウエイト			参考
番号	名称	総供給	国産	輸入	平成22年 (2010年)基準 番号
3000000000	鉱工業	10,432.24	7,859.04	2,573.20	5000000200
3100000000	最終需要財	4,871.78	3,784.76	1,087.02	5000000201
3100010000	投資財	1,898.82	1,515.65	383.17	5000000202
3100010100	資本財	1,305.66	993.01	312.65	5000000203
3100010200	資本財(除. 輸送機械)	1,036.91	733.44	303.47	5000000204
3100010300	建設財	593.16	522.64	70.52	5000000212
3100020000	消費財	2,972.96	2,269.11	703.85	5000000223
3100020100	耐久消費財	979.57	707.67	271.90	5000000224
3100020200	非耐久消費財	1,993.39	1,561.44	431.95	5000000232
3200000000	生産財	5,560.46	4,074.28	1,486.18	5000000243
3200000100	鉱工業用生産財	4,512.68	3,397.69	1,114.99	5000000244
3200000200	その他用生産財	1,047.78	676.59	371.19	5000000262
3200020000	生産財(除. 鉱業)	4,727.37	4,061.18	666.19	5000000280

ウエイトの新旧比較 (鉱工業出荷内訳表)

分類名	出荷指数			輸出			国内		
	平成27年	平成22年	差分	平成27年	平成22年	差分	平成27年	平成22年	差分
鉱工業	10000.00	10000.00	0.00	2103.88	1971.49	132.39	7896.12	8028.51	▲ 132.39
製造工業	9986.80	9985.70	1.10	2103.78	1970.94	132.84	7883.02	8014.76	▲ 131.74
鉄鋼・非鉄金属工業	890.80	961.20	▲ 70.40	104.59	228.30	▲ 123.71	786.21	732.90	53.31
鉄鋼業	573.30	638.70	▲ 65.40	61.00	139.94	▲ 78.94	512.30	498.76	13.54
非鉄金属工業	317.50	322.50	▲ 5.00	43.59	88.36	▲ 44.77	273.91	234.14	39.77
金属製品工業	386.50	366.70	19.80	46.25	29.82	16.43	340.25	336.88	3.37
生産用機械工業	607.00	571.40	35.60	270.38	157.95	112.43	336.62	413.45	▲ 76.83
汎用・業務用機械工業	607.70	514.20	93.50	218.87	131.53	87.34	388.83	382.67	6.16
電子部品・デバイス工業	478.40	711.10	▲ 232.70	186.86	253.51	▲ 66.65	291.54	457.59	▲ 166.05
電気・情報通信機械工業	773.60	1060.00	▲ 286.40	166.58	180.56	▲ 13.98	607.02	879.44	▲ 272.42
電気機械工業	552.60	570.50	▲ 17.90	128.34	126.26	2.08	424.26	444.24	▲ 19.98
情報通信機械工業	221.00	489.50	▲ 268.50	38.24	54.30	▲ 16.06	182.76	435.20	▲ 252.44
輸送機械工業	1871.40	2218.90	▲ 347.50	678.22	560.52	117.70	1193.18	1658.38	▲ 465.20
窯業・土石製品工業	241.40	221.60	19.80	40.37	35.98	4.39	201.03	185.62	15.41
化学工業	945.10	1040.90	▲ 95.80	162.09	180.06	▲ 17.97	783.01	860.84	▲ 77.83
化学工業(除.医薬品)	781.10	883.20	▲ 102.10	152.08	166.14	▲ 14.06	629.02	717.06	▲ 88.04
石油・石炭製品工業	692.70	624.80	67.90	27.88	49.91	▲ 22.03	664.82	574.89	89.93
プラスチック製品工業	390.50	421.20	▲ 30.70	77.01	56.96	20.05	313.49	364.24	▲ 50.75
パルプ・紙・紙加工品工業	238.60	212.20	26.40	16.15	11.40	4.75	222.45	200.80	21.65
食料品・たばこ工業	1266.00	579.30	686.70	9.36	12.75	▲ 3.39	1256.64	566.55	690.09
その他工業	597.10	482.20	114.90	99.17	81.69	17.48	497.93	400.51	97.42
繊維工業	141.50	133.40	8.10	41.36	24.23	17.13	100.14	109.17	▲ 9.03
鉱業	13.20	14.30	▲ 1.10	0.10	0.55	▲ 0.45	13.10	13.75	▲ 0.65

注：「鉄鋼・非鉄金属工業」の平成22年基準ウエイトは「鉄鋼業」と「非鉄金属工業」の合算、「汎用・業務用機械工業」の平成22年基準ウエイトは「はん用機械工業」と「業務用機械工業」の合算、「電気・情報通信機械工業」の平成22年基準ウエイトは「電気機械工業」と「情報通信機械工業」の合算、「その他工業」の平成22年基準ウエイトは「その他工業」と「繊維工業」の合算。

ウエイトの新旧比較（鉱工業総供給表）

分類名	総供給			国産			輸入		
	平成27年	平成22年	差分	平成27年	平成22年	差分	平成27年	平成22年	差分
鉱工業	10432.24	10041.61	390.63	7859.04	7938.44	▲ 79.40	2573.20	2103.17	470.03
製造工業	9599.15	9364.97	234.18	7845.94	7924.69	▲ 78.75	1753.21	1440.28	312.93
鉄鋼・非鉄金属工業	903.92	869.34	34.58	786.21	732.90	53.31	117.71	136.44	▲ 18.73
鉄鋼業	544.71	527.43	17.28	512.30	498.76	13.54	32.41	28.67	3.74
非鉄金属工業	359.21	341.91	17.30	273.91	234.14	39.77	85.30	107.77	▲ 22.47
金属製品工業	373.12	364.95	8.17	340.25	336.88	3.37	32.87	28.07	4.80
生産用機械工業	391.21	450.67	▲ 59.46	336.62	413.45	▲ 76.83	54.59	37.22	17.37
汎用・業務用機械工業	421.08	455.57	▲ 34.49	372.37	380.41	▲ 8.04	48.71	75.16	▲ 26.45
電子部品・デバイス工業	434.63	589.11	▲ 154.48	291.54	457.59	▲ 166.05	143.09	131.52	11.57
電気・情報通信機械工業	1042.03	1087.17	▲ 45.14	593.71	844.90	▲ 251.19	448.32	242.27	206.05
電気機械工業	570.98	526.50	44.48	422.93	442.64	▲ 19.71	148.05	83.86	64.19
情報通信機械工業	471.05	560.67	▲ 89.62	170.78	402.26	▲ 231.48	300.27	158.41	141.86
輸送機械工業	1334.30	1736.72	▲ 402.42	1193.18	1658.38	▲ 465.20	141.12	78.34	62.78
窯業・土石製品工業	215.94	203.47	12.47	201.03	185.62	15.41	14.91	17.85	▲ 2.94
化学工業	1002.71	1037.91	▲ 35.20	783.01	860.84	▲ 77.83	219.70	177.07	42.63
化学工業(除. 医薬品)	679.82	834.17	▲ 154.35	629.02	717.06	▲ 88.04	50.80	117.11	▲ 66.31
石油・石炭製品工業	798.68	609.81	188.87	657.51	521.62	135.89	141.17	88.19	52.98
プラスチック製品工業	339.69	389.78	▲ 50.09	313.49	364.24	▲ 50.75	26.20	25.54	0.66
パルプ・紙・紙加工品工業	244.36	216.84	27.52	222.45	200.80	21.65	21.91	16.04	5.87
食料品・たばこ工業	1327.48	720.85	606.63	1256.64	566.55	690.09	70.84	154.30	▲ 83.46
その他工業	770.00	632.78	137.22	497.93	400.51	97.42	272.07	232.27	39.80
繊維工業	286.84	223.26	63.58	100.14	109.17	▲ 9.03	186.70	114.09	72.61
鉱業	833.09	676.64	156.45	13.10	13.75	▲ 0.65	819.99	662.89	157.10

注：「鉄鋼・非鉄金属工業」の平成22年基準ウエイトは「鉄鋼業」と「非鉄金属工業」の合算、「汎用・業務用機械工業」の平成22年基準ウエイトは「はん用機械工業」と「業務用機械工業」の合算、「電気・情報通信機械工業」の平成22年基準ウエイトは「電気機械工業」と「情報通信機械工業」の合算、「その他工業」の平成22年基準ウエイトは「その他工業」と「繊維工業」の合算。

鉱工業出荷内訳表・鉱工業総供給表における季節調整方法の適用について

1. 手法

平成 27 年基準鉱工業出荷内訳表・鉱工業総供給表における季節調整は、米国センサス局の X-12-ARIMA(version0.3)を用いて実施した。

季節調整済指数は、季節要因に加え、曜日・祝祭日要因によっても調整されている。具体的には以下のとおり。

$$\text{季節調整済指数} = \text{原指数} + (\text{季節} \cdot \text{曜日} \cdot \text{祝祭日指数})$$

2. X-12-ARIMA に用いるスペックファイル

平成 27 年基準改定時に使用したスペックファイルの見本は以下のとおり。

```
series { start = 2010.1
        span = (2010.1, 2017.12)
        decimals = 1 }
transform { function = log }
arma { model = (0 1 1) (0 1 1) }
regression { variables = (tdlnolpyear tc2011.3)
            save = (td hol)
            user = (jap-hol)
            usertype = holiday
            start = 2010.1
            file = "xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx" }
forecast { maxlead = 12 }
estimate { save = ( mdl )
          maxiter = 500 }
x11 { print = (none + d10 +d11 +d16)
      save = (d10 d11 d16)
      seasonalma=x11default }
```

3. 季節指数等の運用

平成 30 年 1 月以降の季節指数は、暫定季節調整方式を採用している。具体的には、平成 29 年の季節指数を適用している。

これに対し、曜日・祝祭日指数は、上記 2. で推計されたパラメータと平成 30 年 1 月以降のカレンダーから計算して利用している。

4. 異常値処理

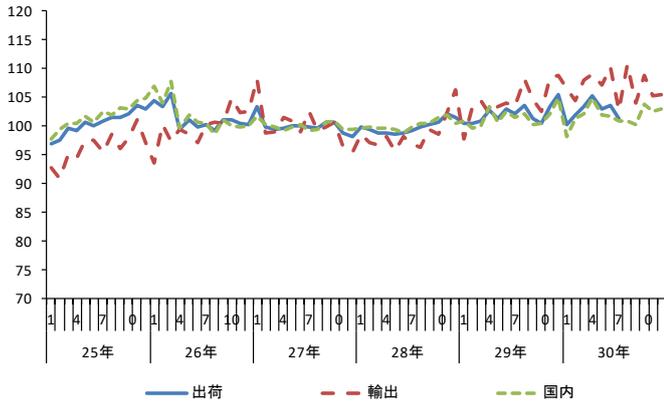
平成 27 年基準改定において、出荷指数において検出された異常値を全ての系列に当てはめ異常値処理を行った。異常値処理の種別、処理年月は以下のとおり。

系列名称	異常値種別	処理年月
鉱工業出荷内訳表（出荷・輸出・国内） 鉱工業総供給表（総供給・国産・輸入）	TC	201103

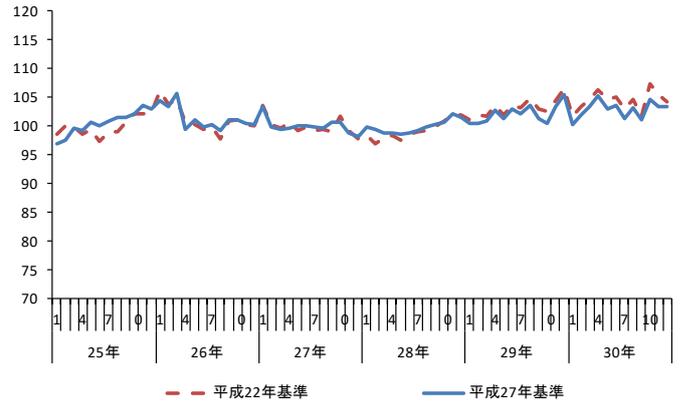
鋁工業出荷内訳表 平成27年(2015年)基準の動向と新旧比較(季節調整済)【業種別】

鋁工業

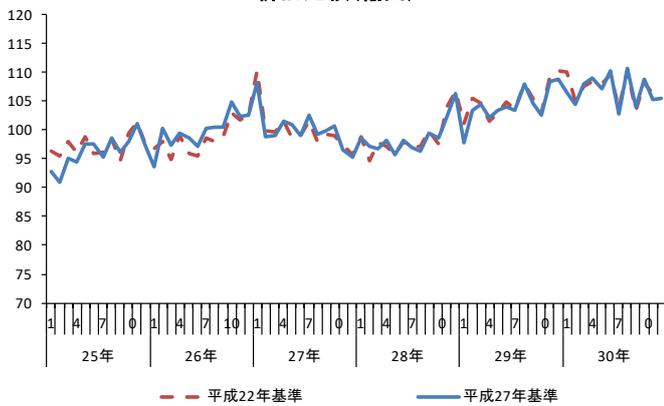
平成27年基準の動向



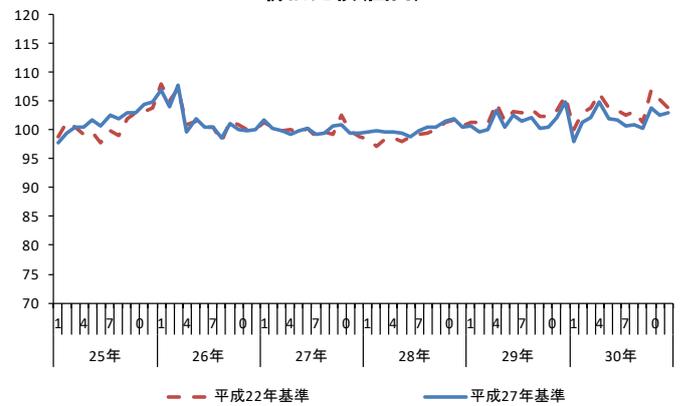
新旧比較(出荷)



新旧比較(輸出)

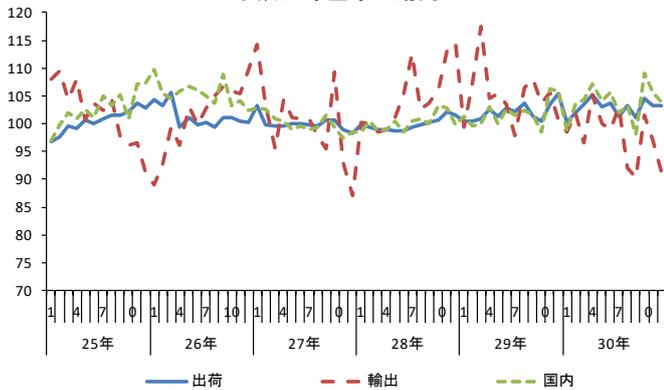


新旧比較(国内)

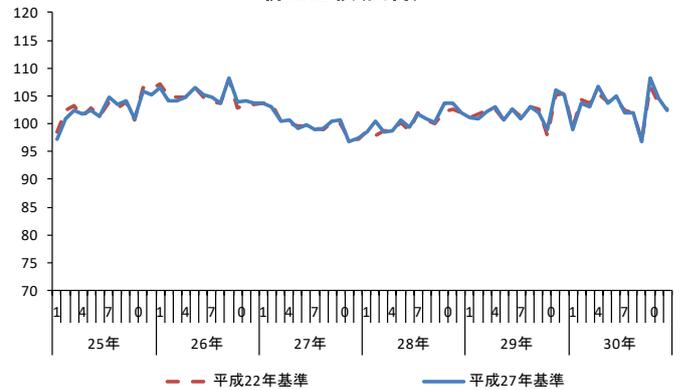


鉄鋼・非鉄金属工業

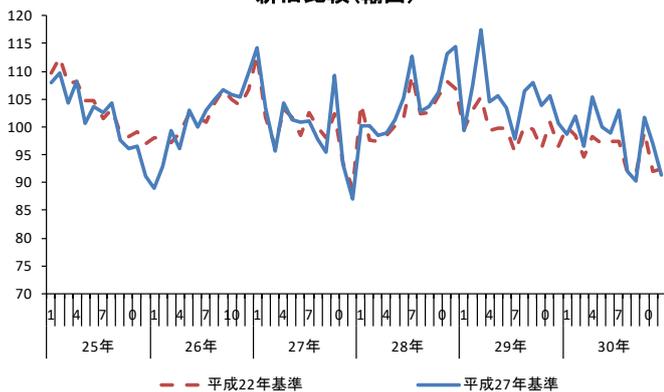
平成27年基準の動向



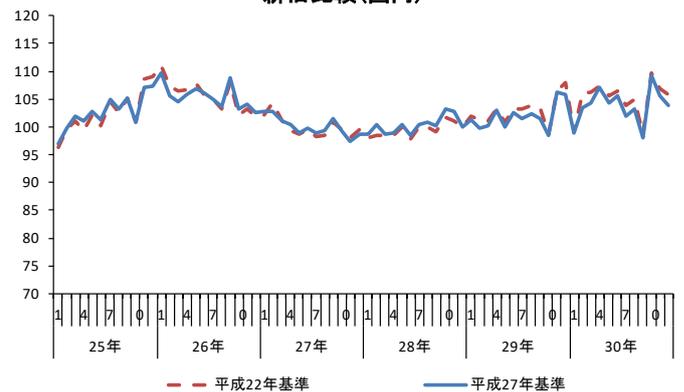
新旧比較(出荷)



新旧比較(輸出)



新旧比較(国内)

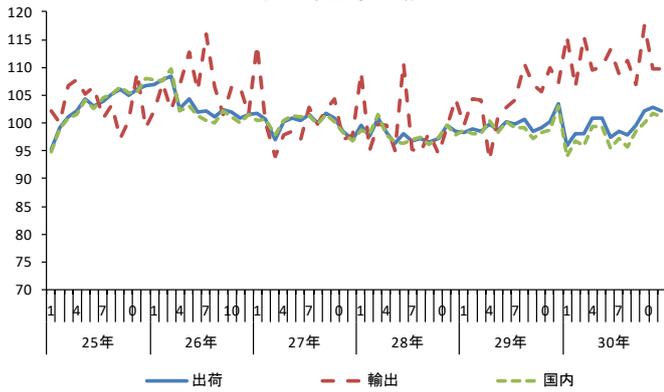


(注)比較のため、平成22年基準指数は27年平均=100に換算している。

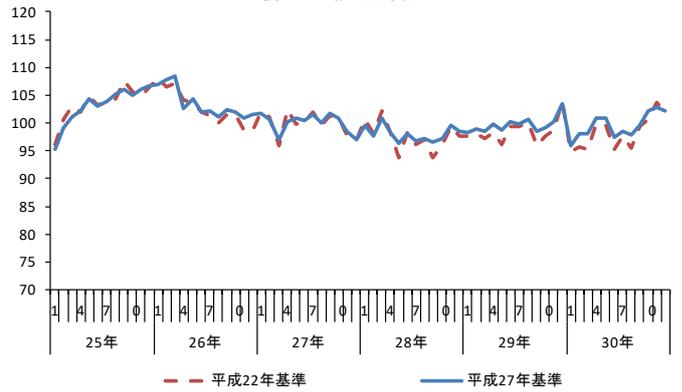
鉱工業出荷内訳表 平成 27 年(2015 年)基準の動向と新旧比較(季節調整済)【業種別】

金属製品工業

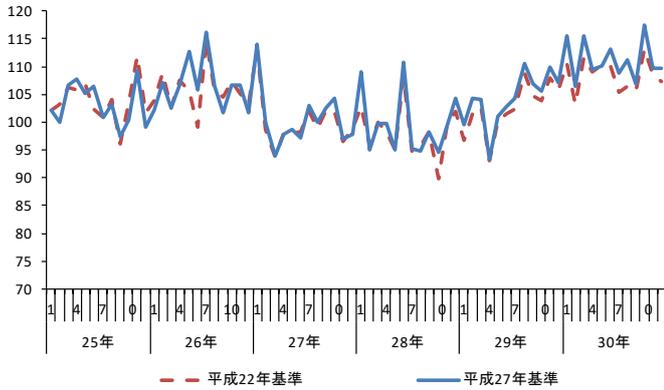
平成27年基準の動向



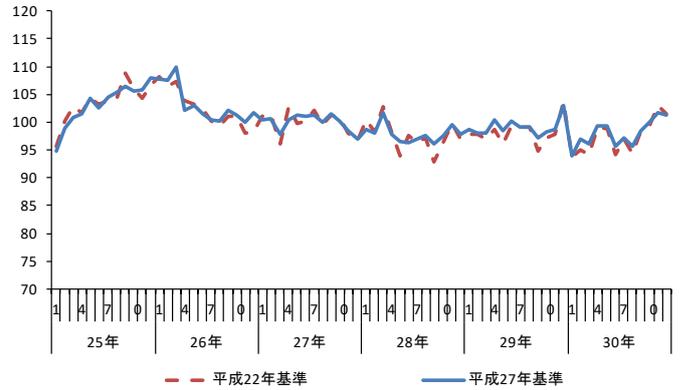
新旧比較(出荷)



新旧比較(輸出)

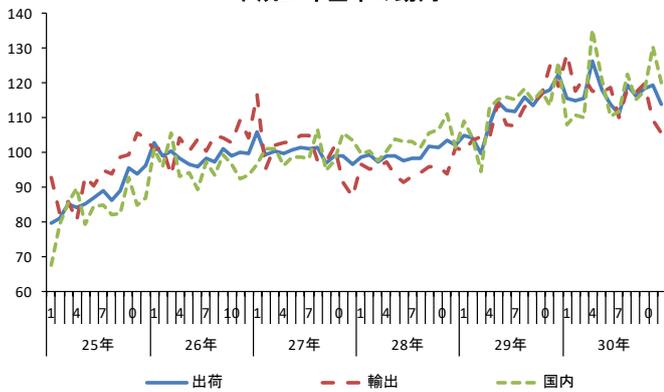


新旧比較(国内)

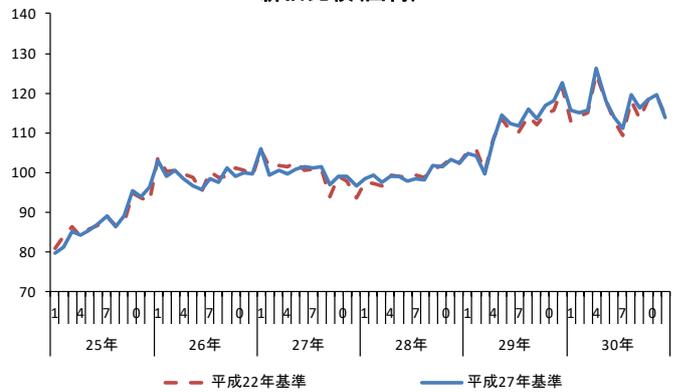


生産用機械工業

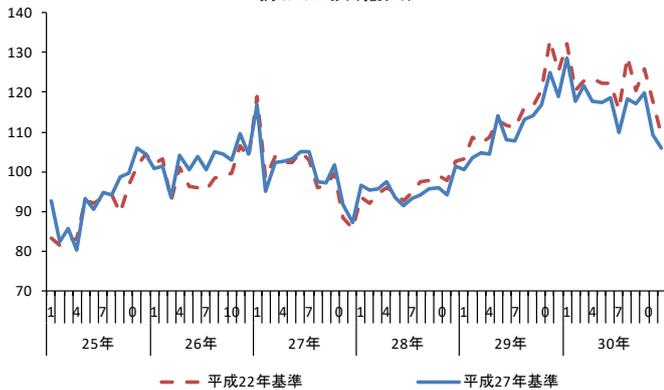
平成27年基準の動向



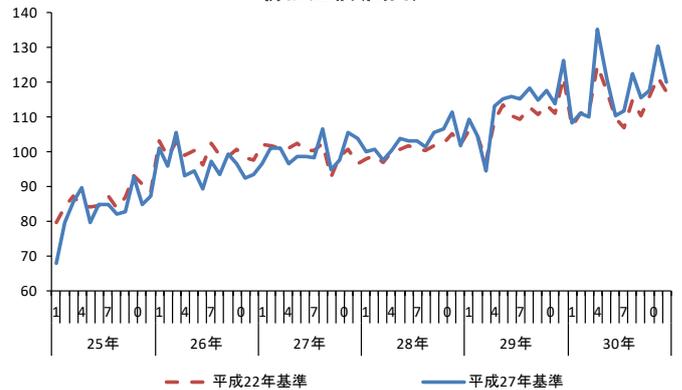
新旧比較(出荷)



新旧比較(輸出)



新旧比較(国内)

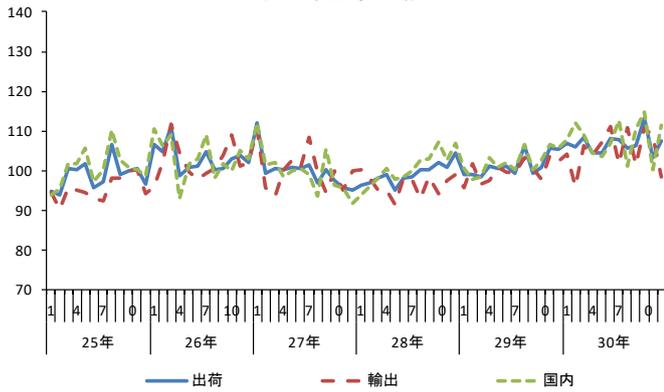


(注)比較のため、平成 22 年基準指数は 27 年平均=100 に換算している。

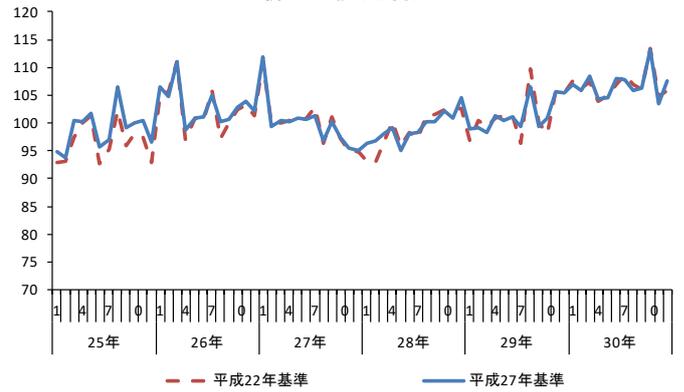
鉱工業出荷内訳表 平成 27 年(2015 年)基準の動向と新旧比較(季節調整済)【業種別】

汎用・業務用機械工業

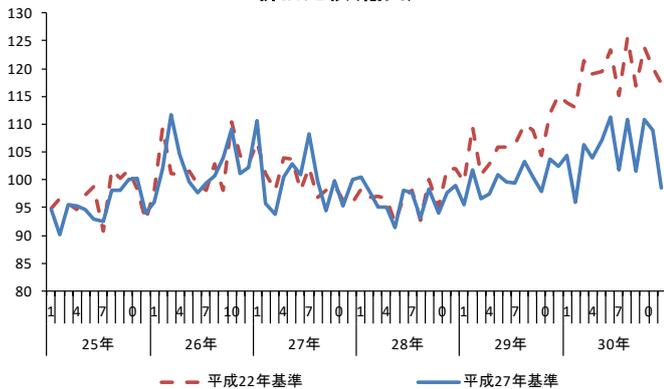
平成27年基準の動向



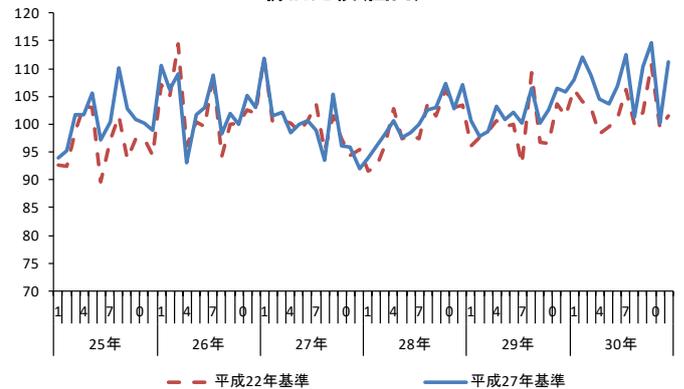
新旧比較(出荷)



新旧比較(輸出)

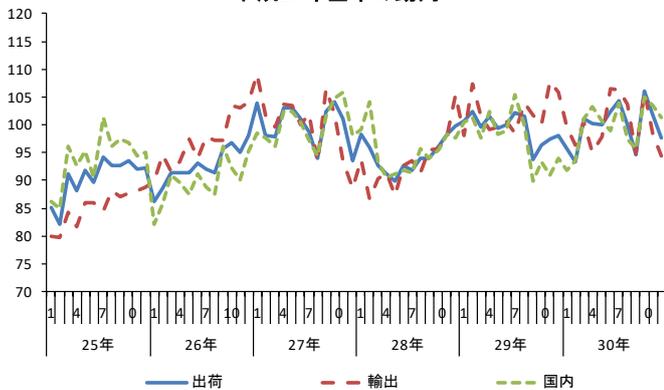


新旧比較(国内)

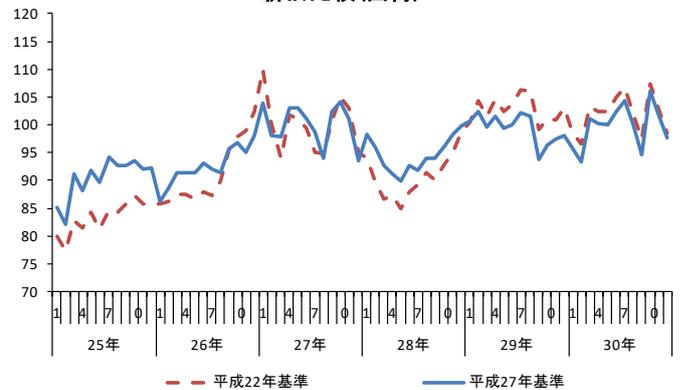


電子部品・デバイス工業

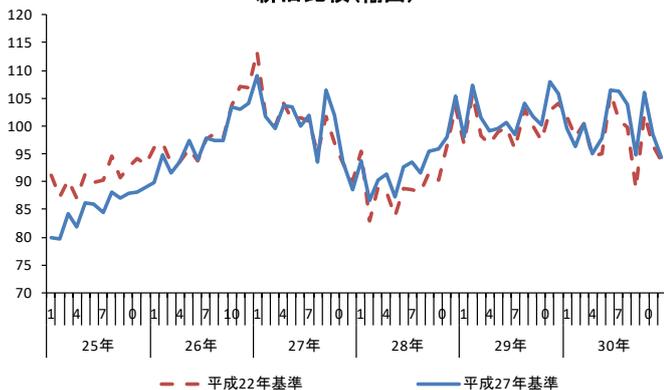
平成27年基準の動向



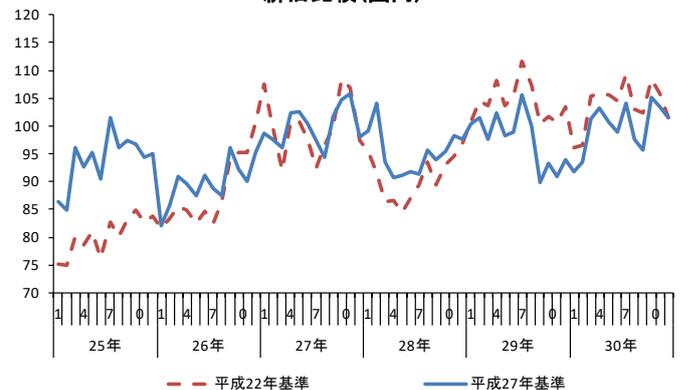
新旧比較(出荷)



新旧比較(輸出)



新旧比較(国内)

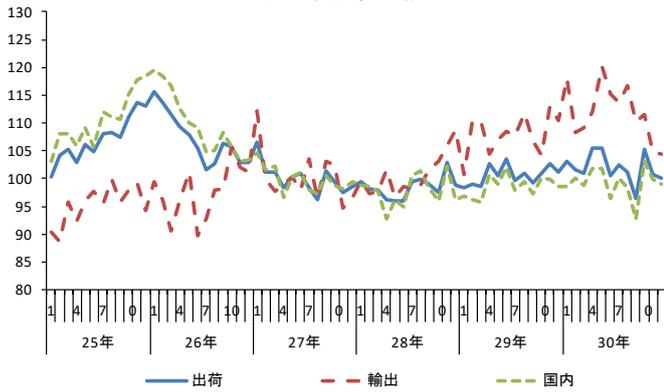


(注)比較のため、平成 22 年基準指数は 27 年平均=100 に換算している。

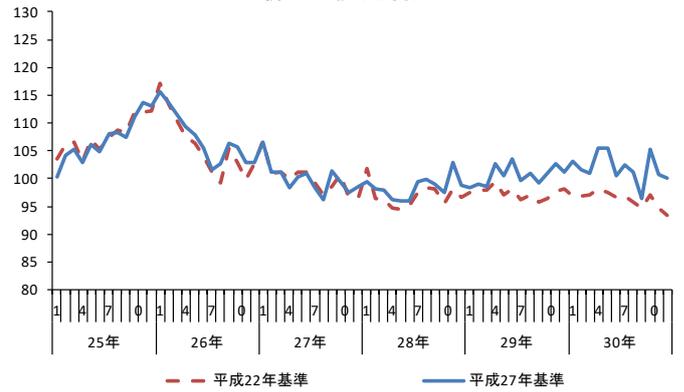
鉱工業出荷内訳表 平成 27 年(2015 年)基準の動向と新旧比較(季節調整済)【業種別】

電気・情報通信機械工業

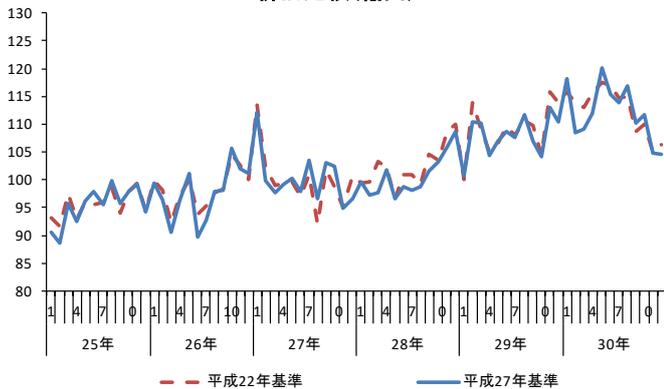
平成27年基準の動向



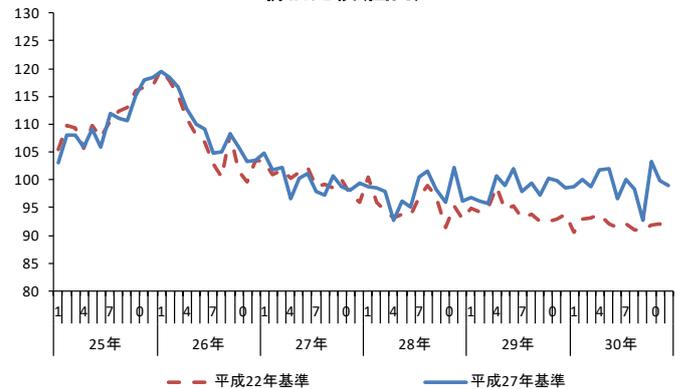
新旧比較(出荷)



新旧比較(輸出)

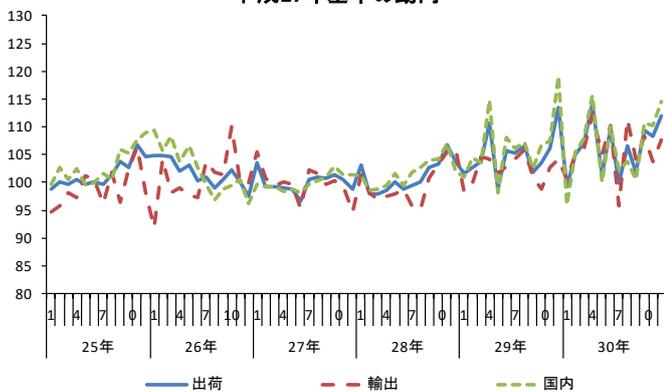


新旧比較(国内)

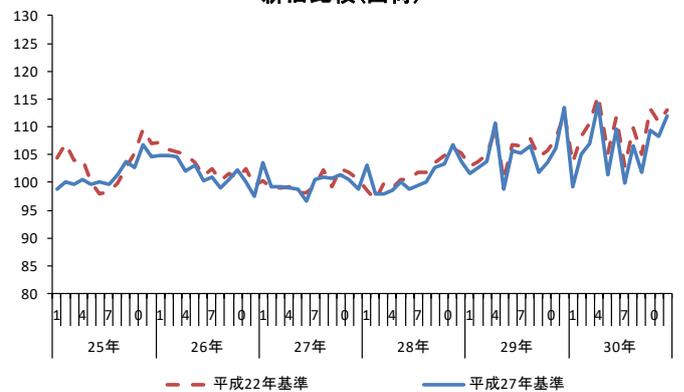


輸送機械工業

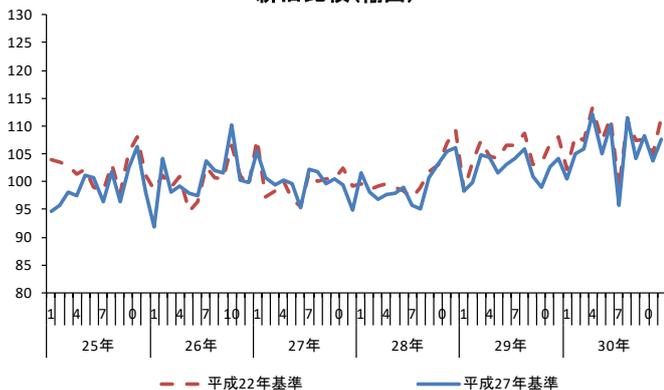
平成27年基準の動向



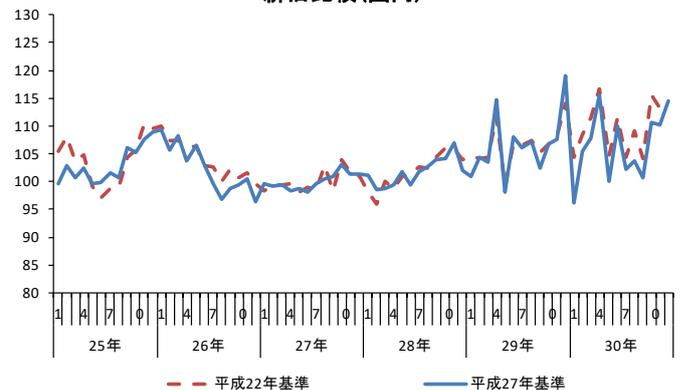
新旧比較(出荷)



新旧比較(輸出)



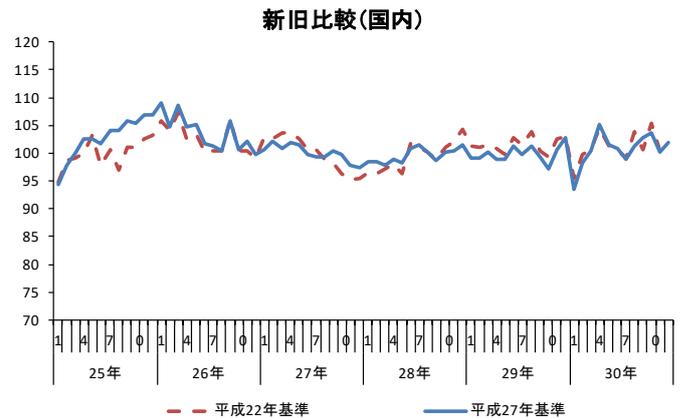
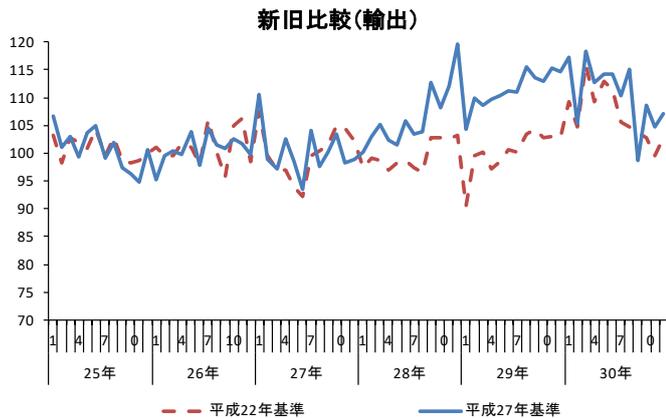
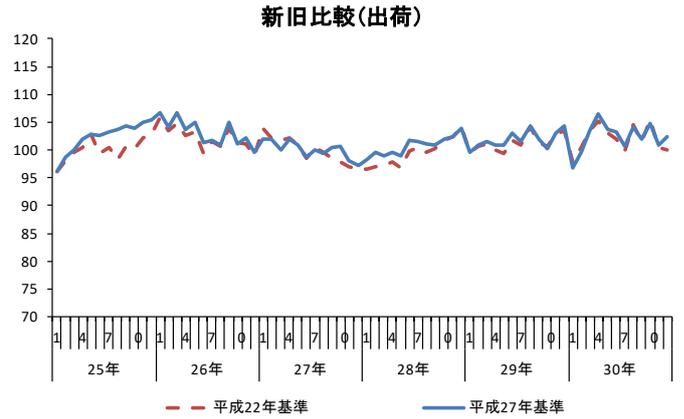
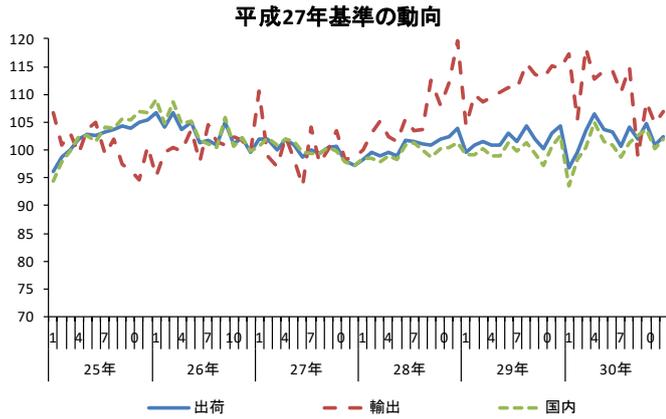
新旧比較(国内)



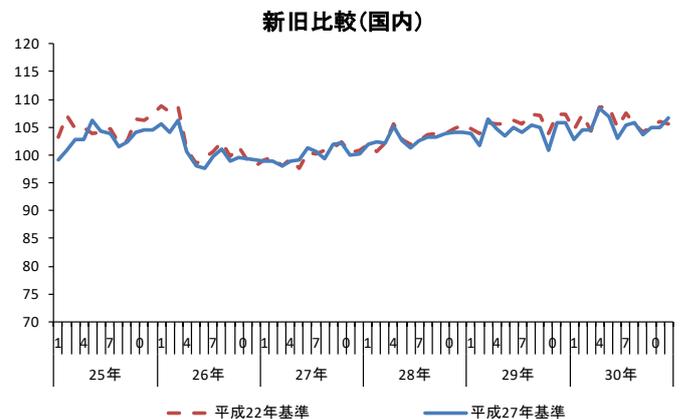
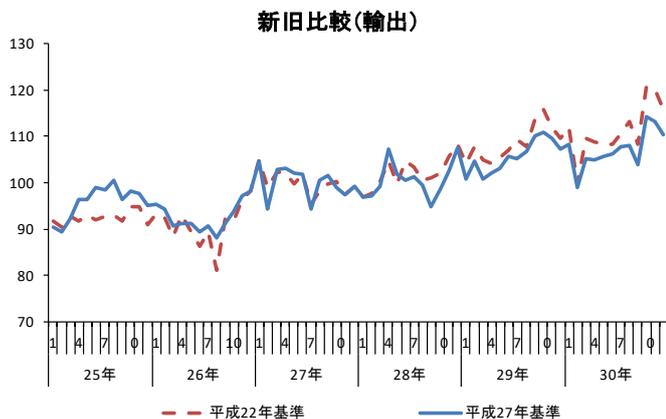
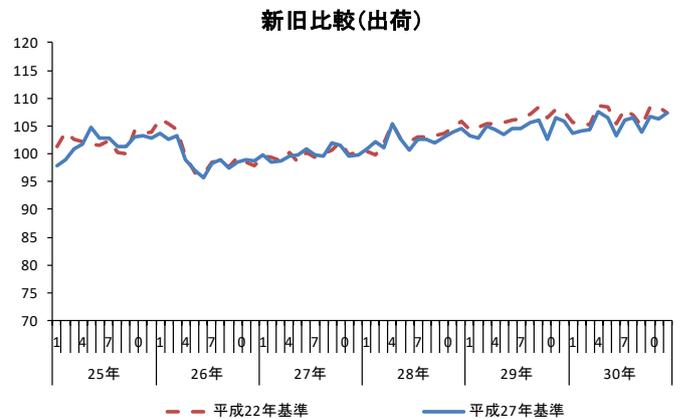
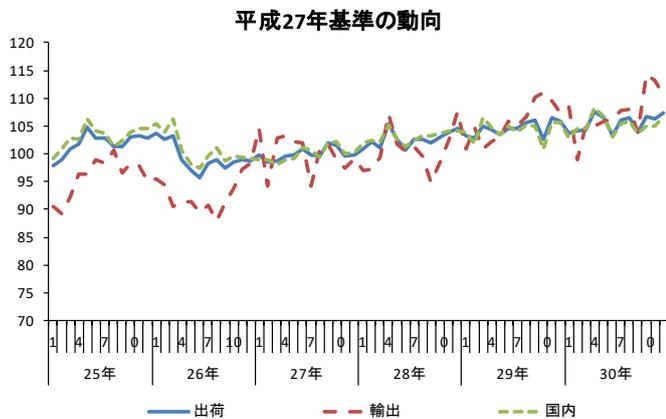
(注)比較のため、平成 22 年基準指数は 27 年平均=100 に換算している。

鉱工業出荷内訳表 平成 27 年(2015 年)基準の動向と新旧比較(季節調整済)【業種別】

窯業・土石製品工業



化学工業

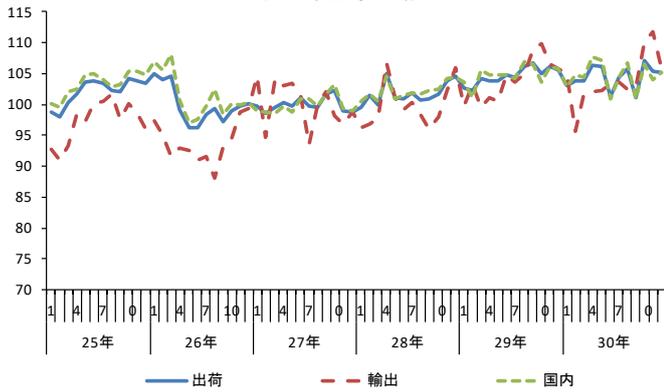


(注)比較のため、平成 22 年基準指数は 27 年平均=100 に換算している。

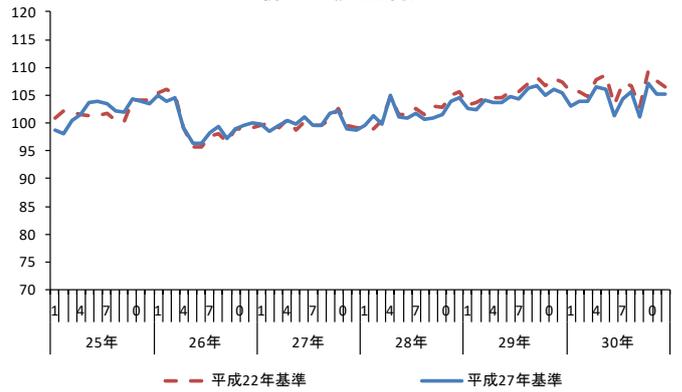
鉱工業出荷内訳表 平成 27 年(2015 年)基準の動向と新旧比較(季節調整済)【業種別】

化学工業(除. 医薬品)

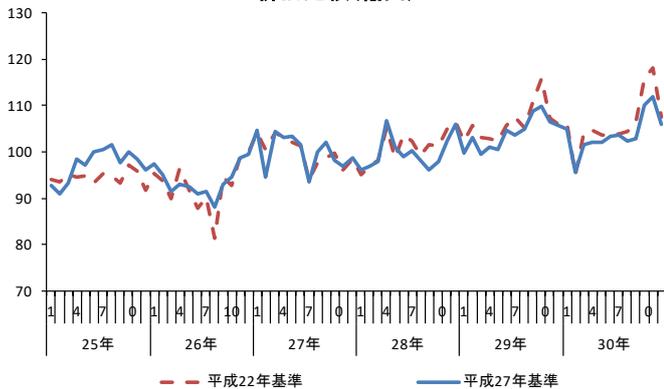
平成27年基準の動向



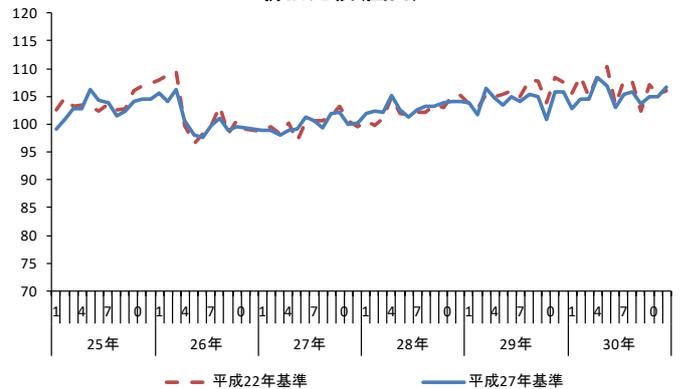
新旧比較(出荷)



新旧比較(輸出)

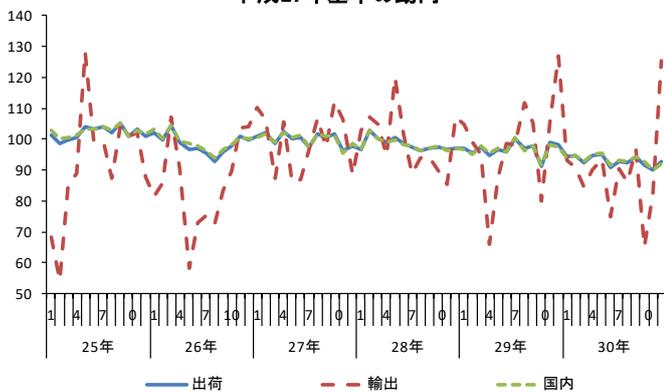


新旧比較(国内)

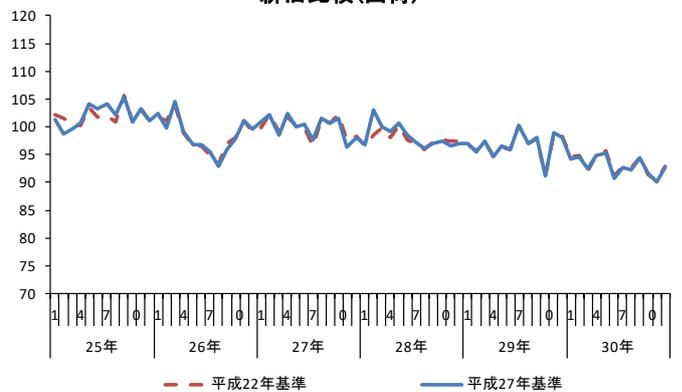


石油・石炭製品工業

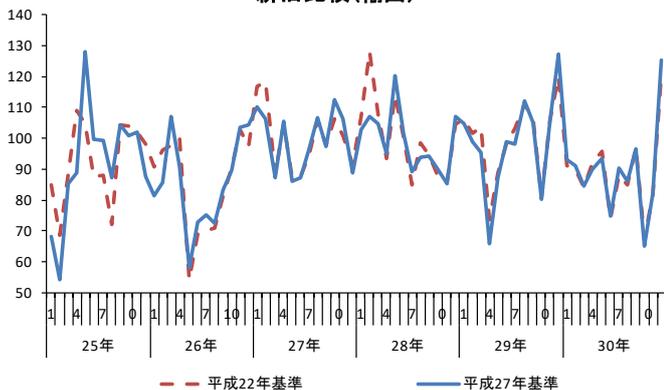
平成27年基準の動向



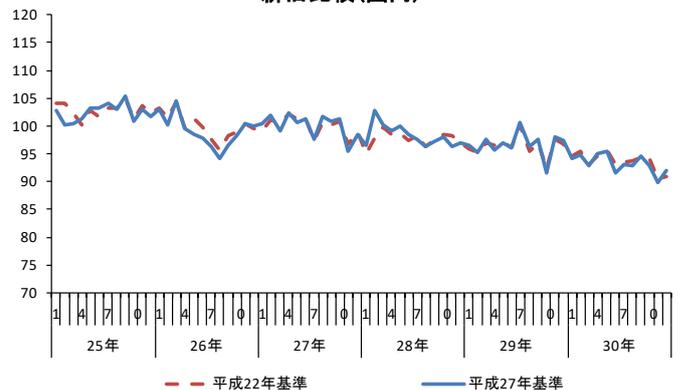
新旧比較(出荷)



新旧比較(輸出)



新旧比較(国内)

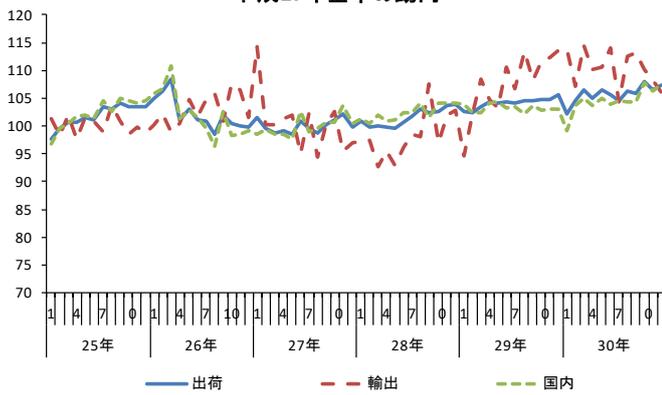


(注)比較のため、平成 22 年基準指数は 27 年平均=100 に換算している。

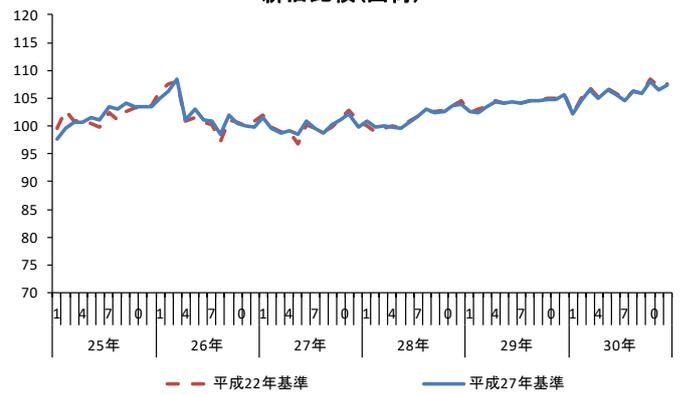
鉱工業出荷内訳表 平成 27 年(2015 年)基準の動向と新旧比較(季節調整済)【業種別】

プラスチック製品工業

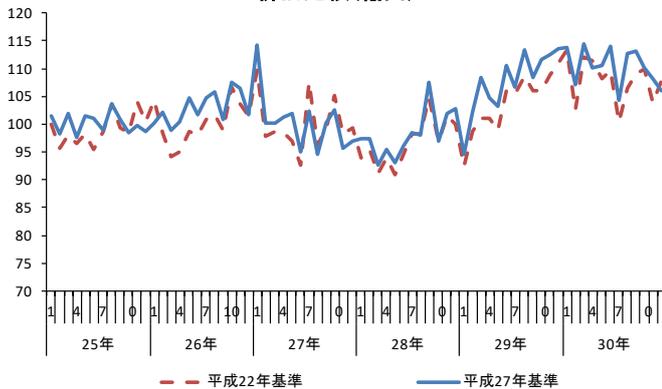
平成27年基準の動向



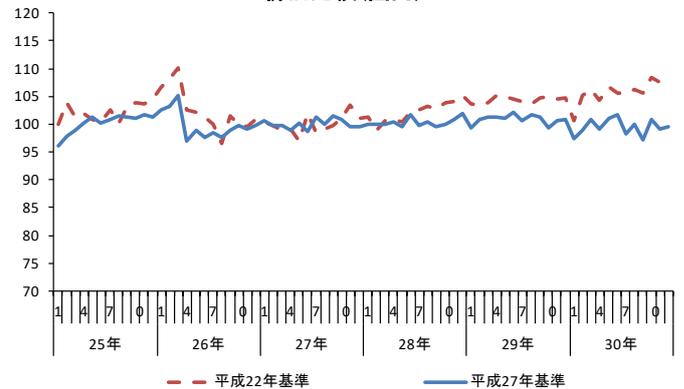
新旧比較(出荷)



新旧比較(輸出)

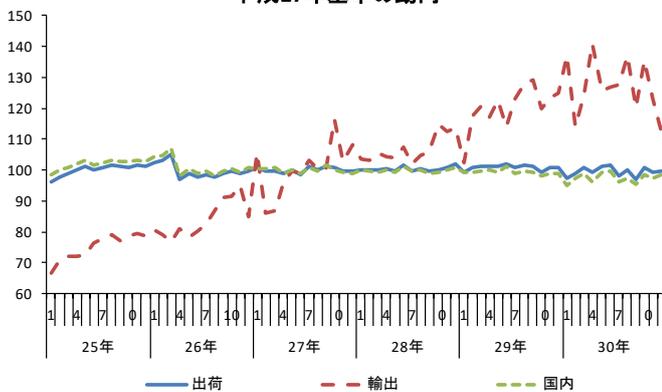


新旧比較(国内)

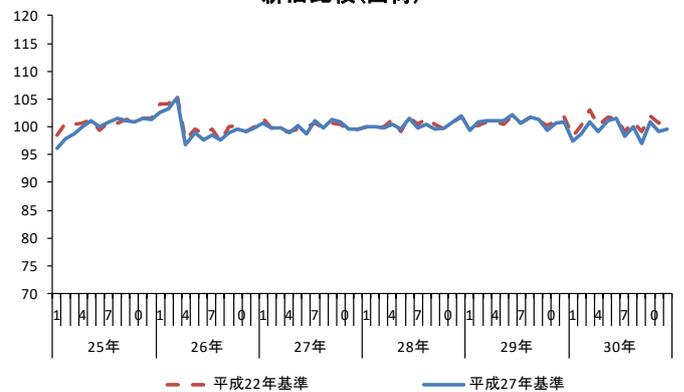


パルプ・紙・紙加工品工業

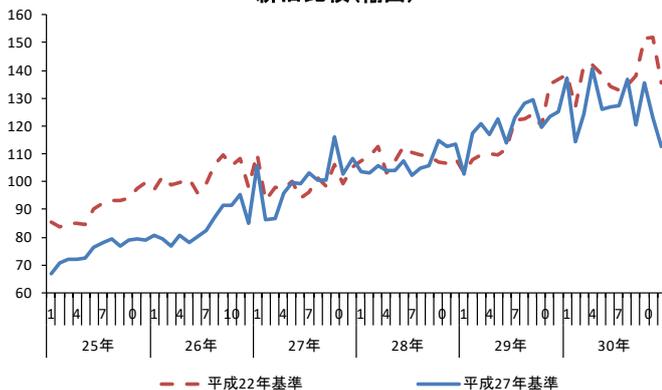
平成27年基準の動向



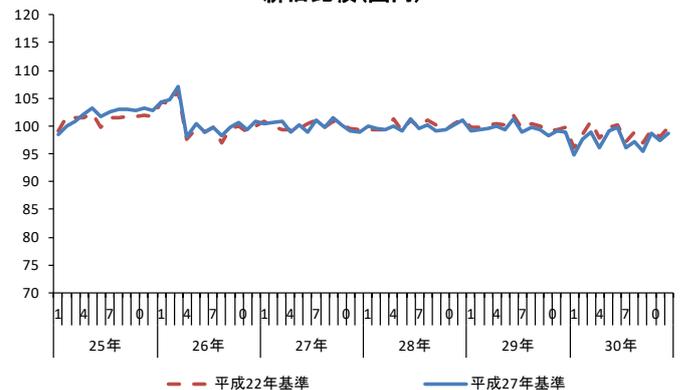
新旧比較(出荷)



新旧比較(輸出)



新旧比較(国内)

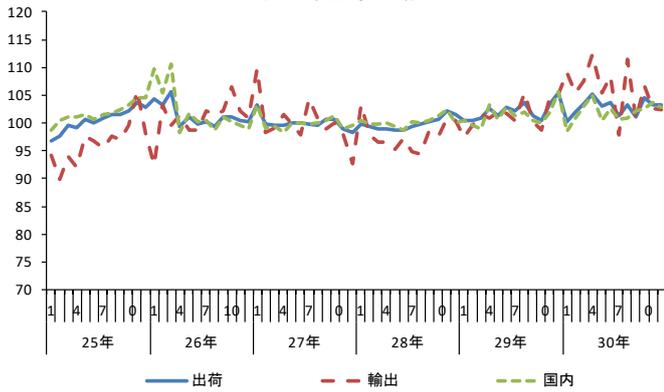


(注)比較のため、平成 22 年基準指数は 27 年平均=100 に換算している。

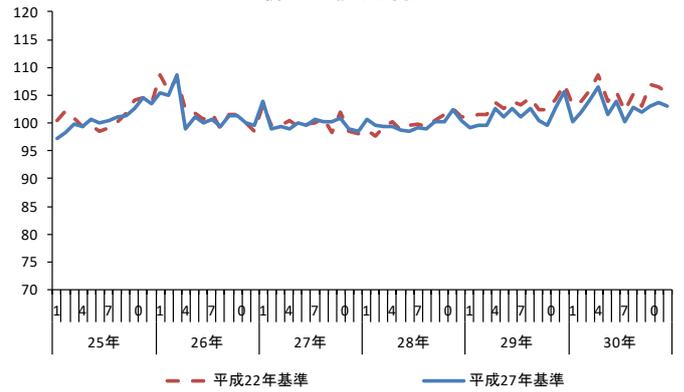
鉱工業出荷内訳表 平成 27 年(2015 年)基準の動向と新旧比較(季節調整済)【財別】

最終需要財

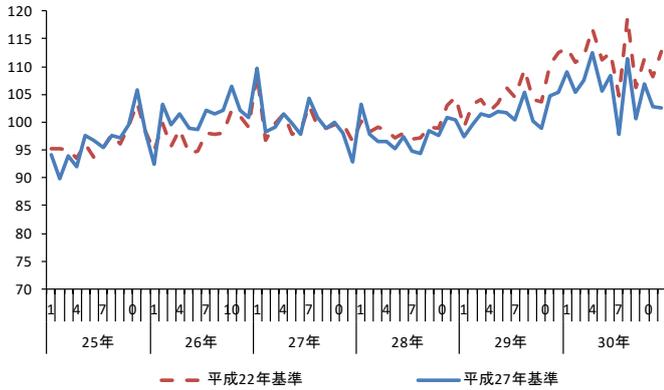
平成27年基準の動向



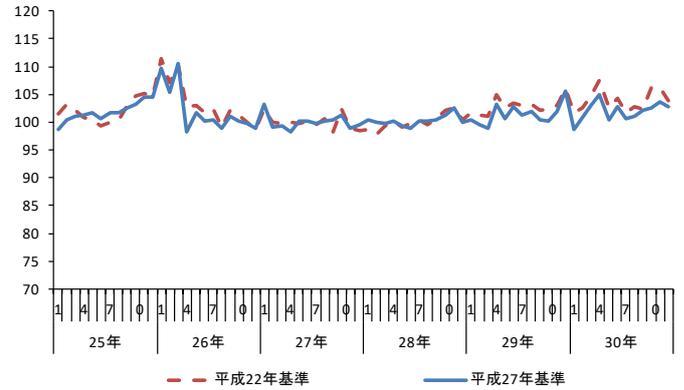
新旧比較(出荷)



新旧比較(輸出)

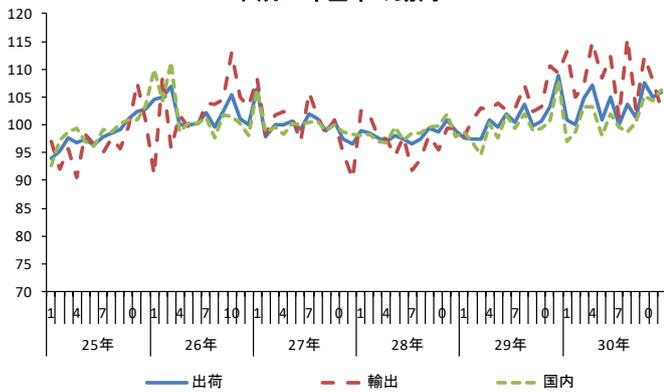


新旧比較(国内)

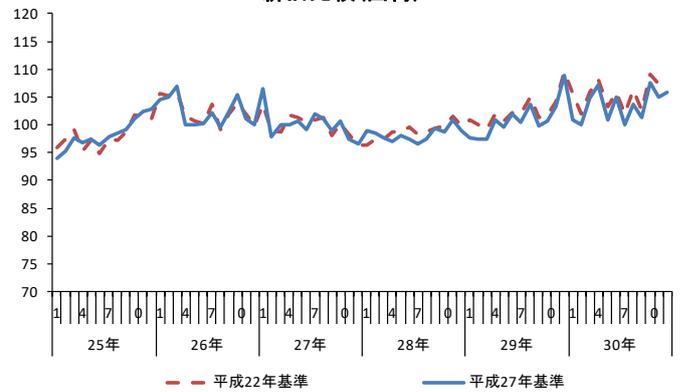


投資財

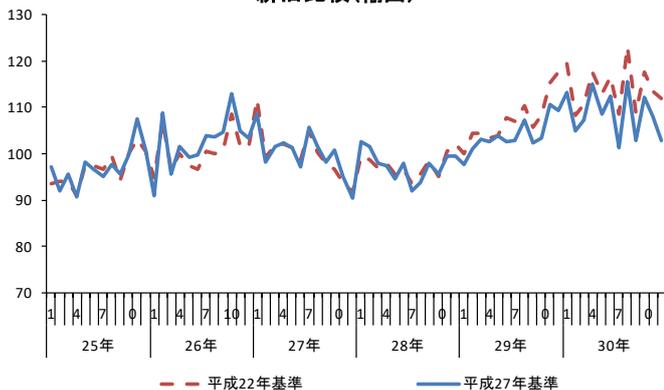
平成27年基準の動向



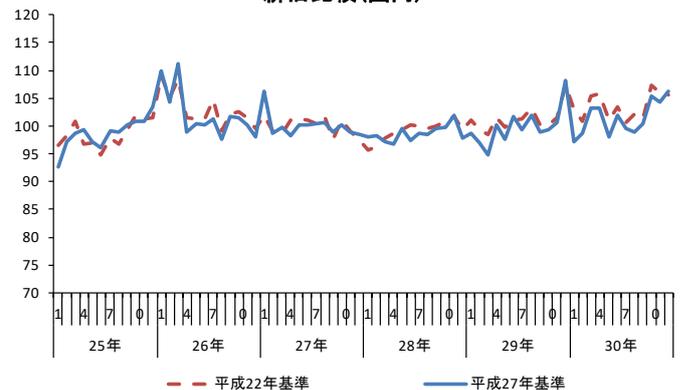
新旧比較(出荷)



新旧比較(輸出)



新旧比較(国内)

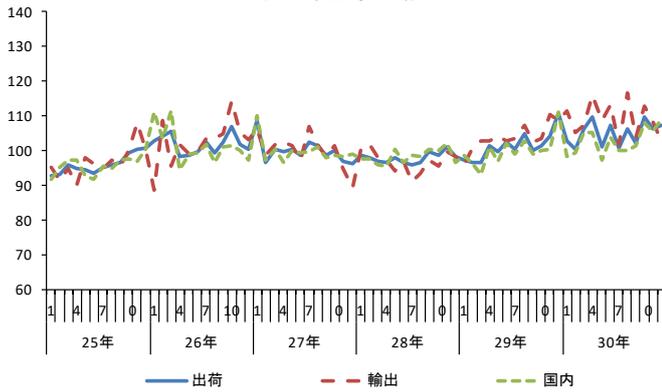


(注)比較のため、平成 22 年基準指数は 27 年平均=100 に換算している。

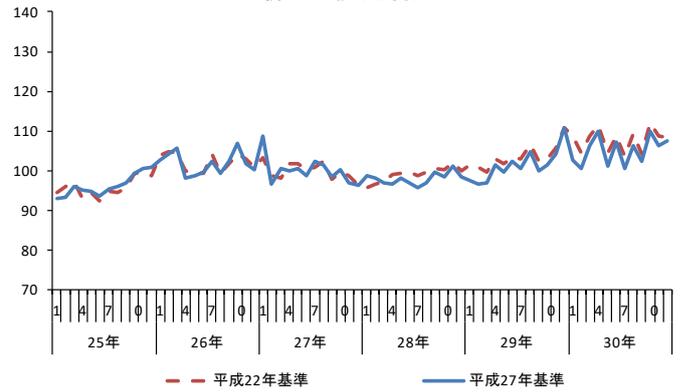
鋳工業出荷内訳表 平成 27 年(2015 年)基準の動向と新旧比較(季節調整済)【財別】

資本財

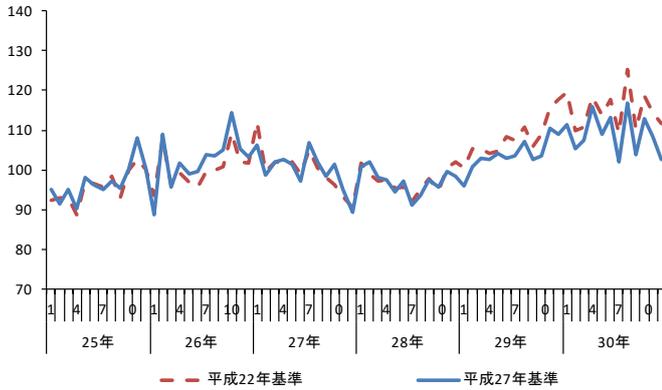
平成27年基準の動向



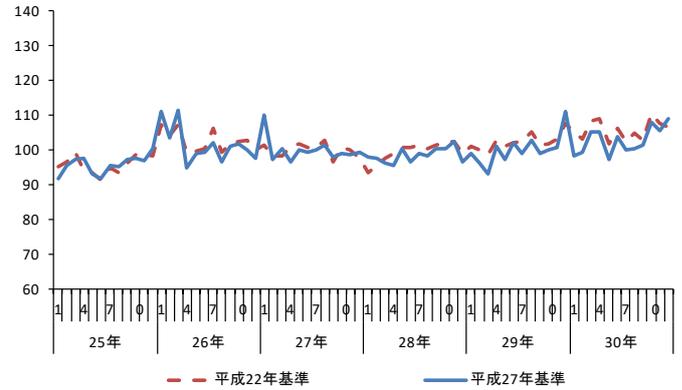
新旧比較(出荷)



新旧比較(輸出)

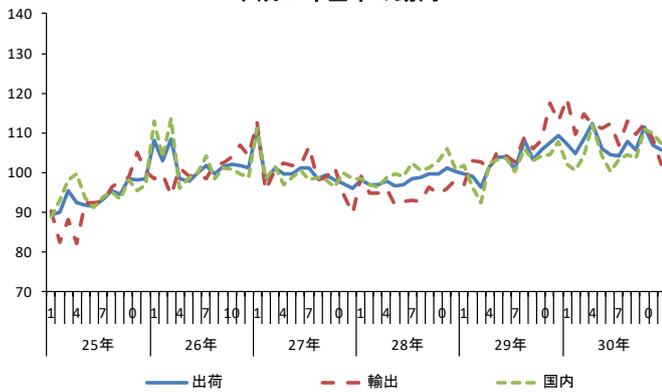


新旧比較(国内)

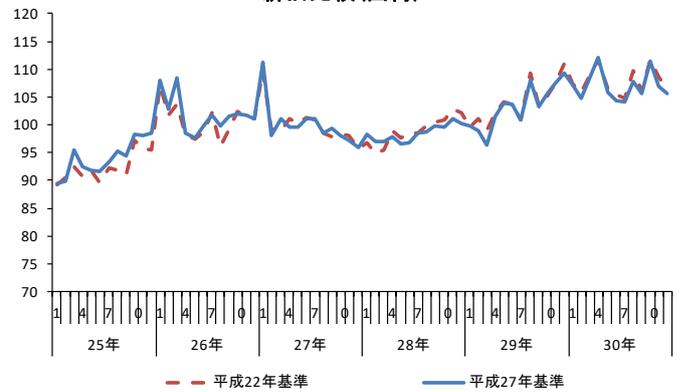


資本財(除. 輸送機械)

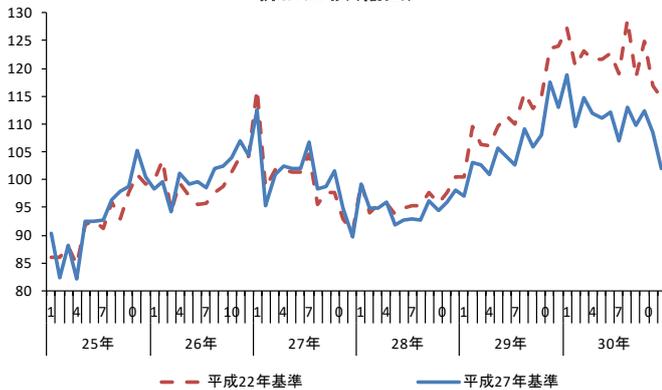
平成27年基準の動向



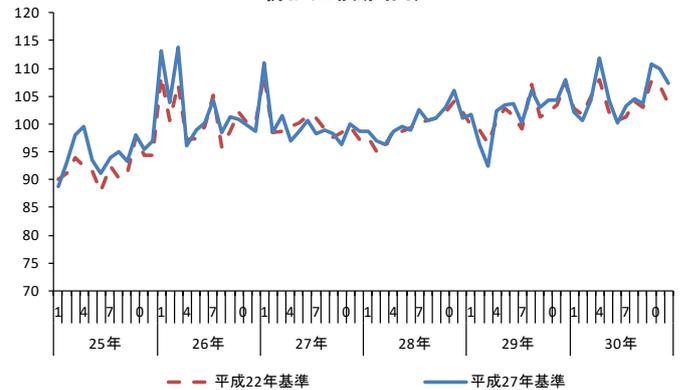
新旧比較(出荷)



新旧比較(輸出)



新旧比較(国内)

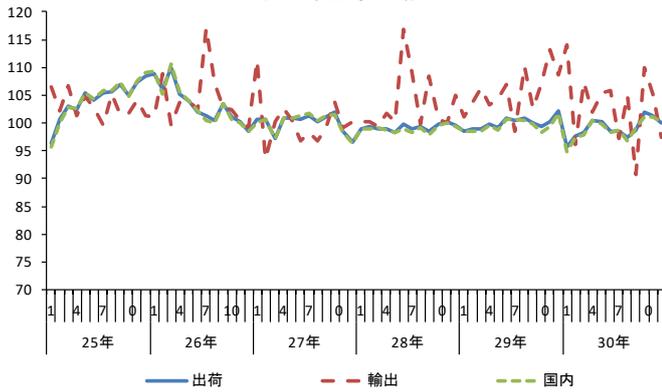


(注)比較のため、平成 22 年基準指数は 27 年平均=100 に換算している。

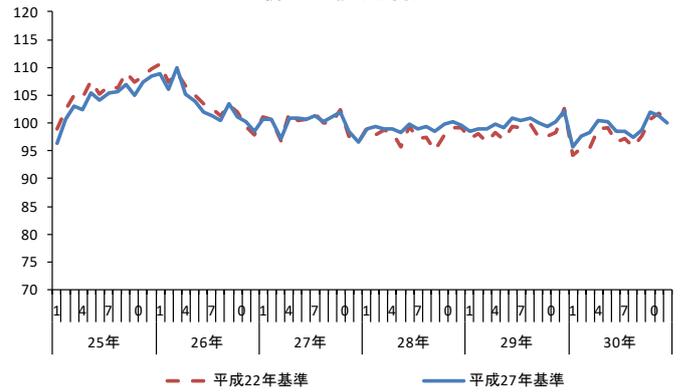
鉱工業出荷内訳表 平成 27 年(2015 年)基準の動向と新旧比較(季節調整済)【財別】

建設財

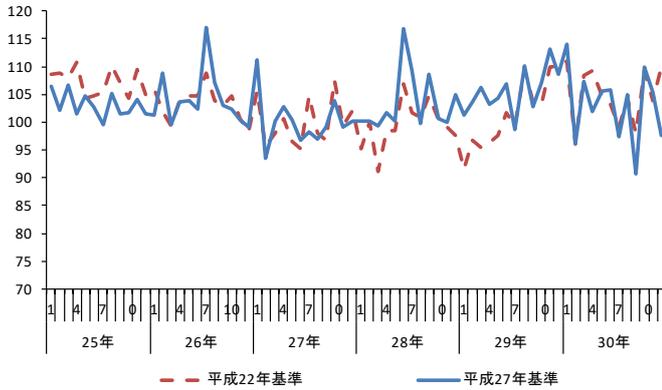
平成27年基準の動向



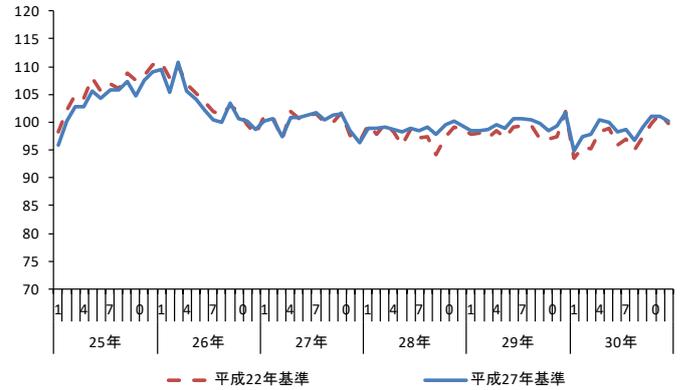
新旧比較(出荷)



新旧比較(輸出)

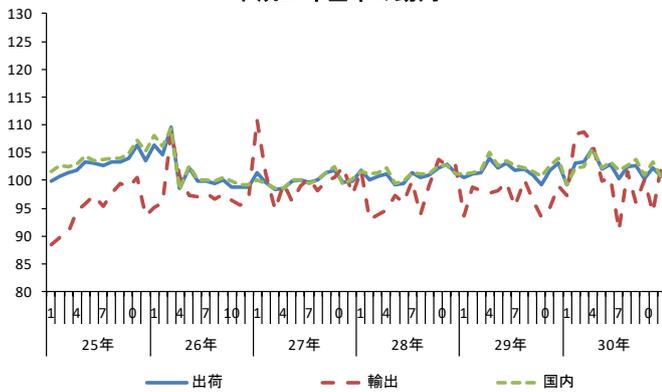


新旧比較(国内)

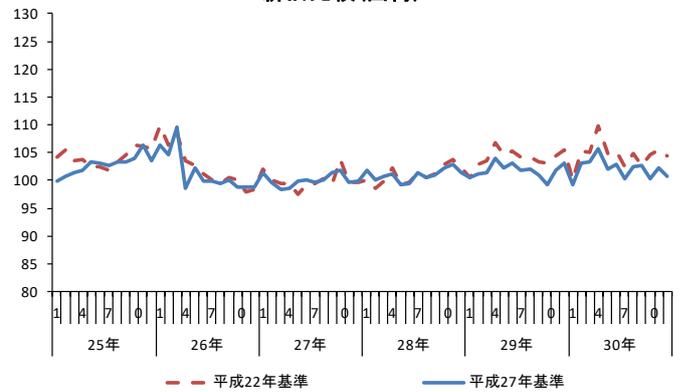


消費財

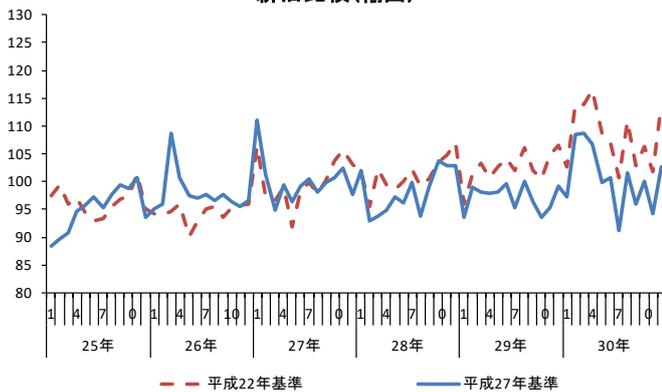
平成27年基準の動向



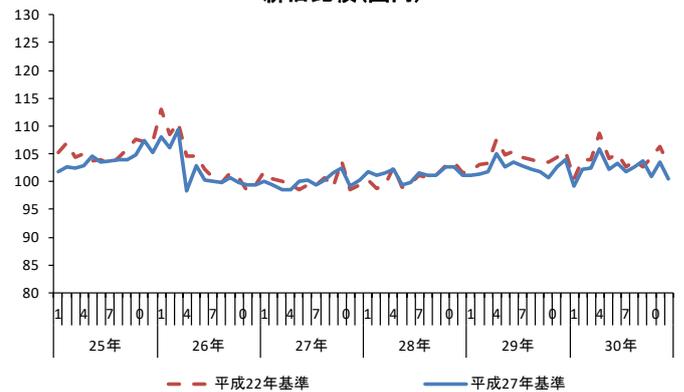
新旧比較(出荷)



新旧比較(輸出)



新旧比較(国内)

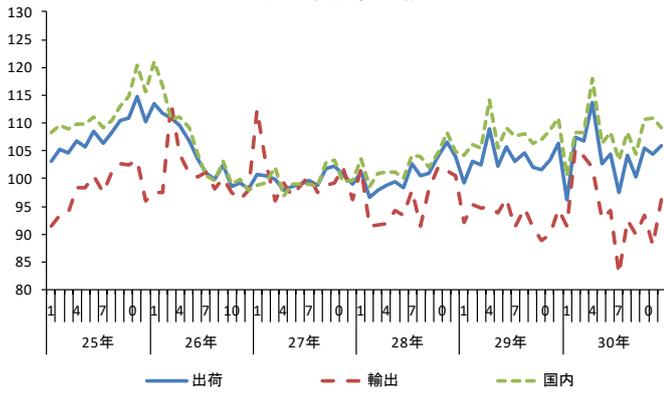


(注)比較のため、平成 22 年基準指数は 27 年平均=100 に換算している。

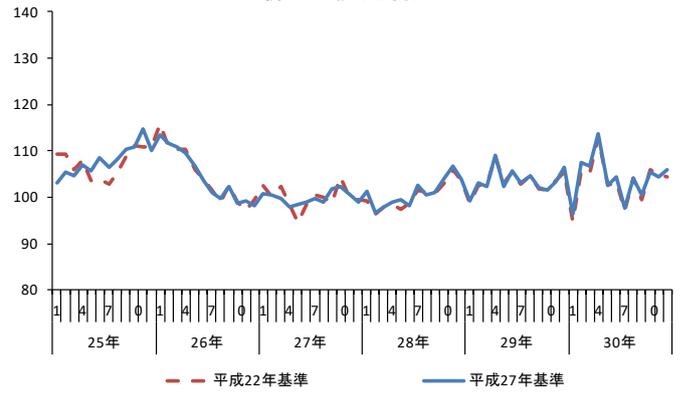
鋳工業出荷内訳表 平成 27 年(2015 年)基準の動向と新旧比較(季節調整済)【財別】

耐久消費財

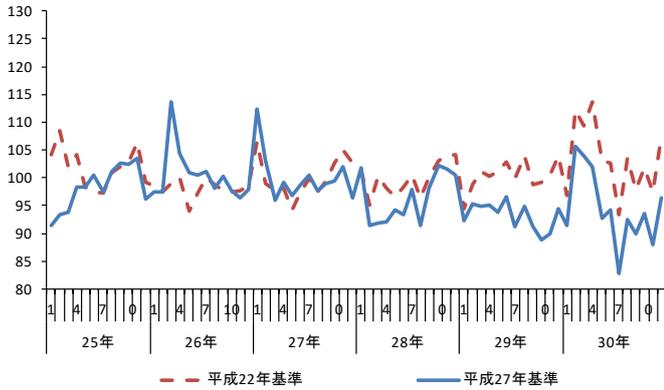
平成27年基準の動向



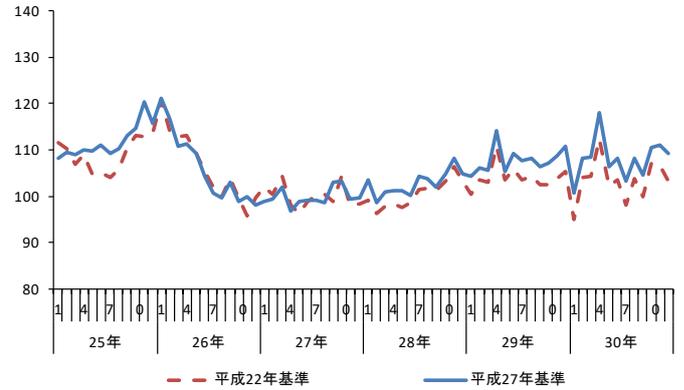
新旧比較(出荷)



新旧比較(輸出)

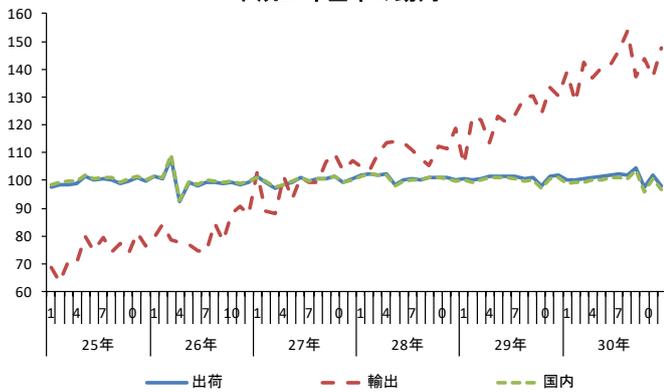


新旧比較(国内)

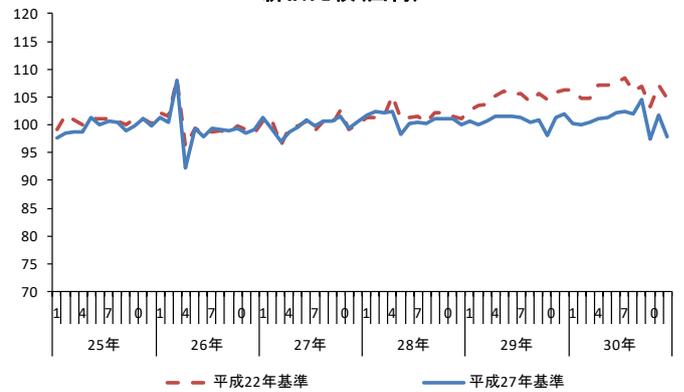


非耐久消費財

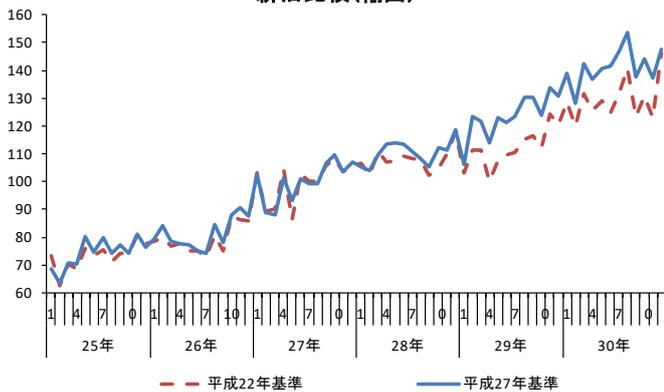
平成27年基準の動向



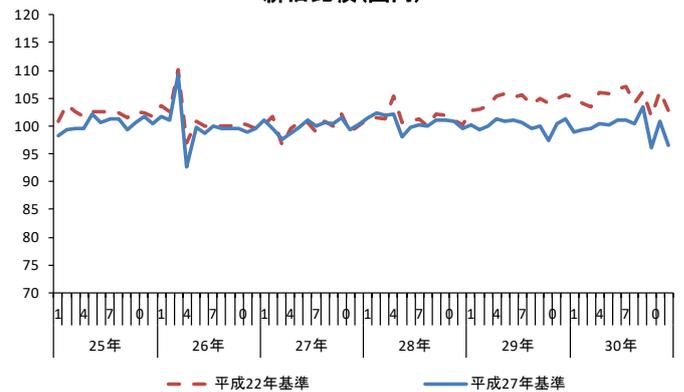
新旧比較(出荷)



新旧比較(輸出)

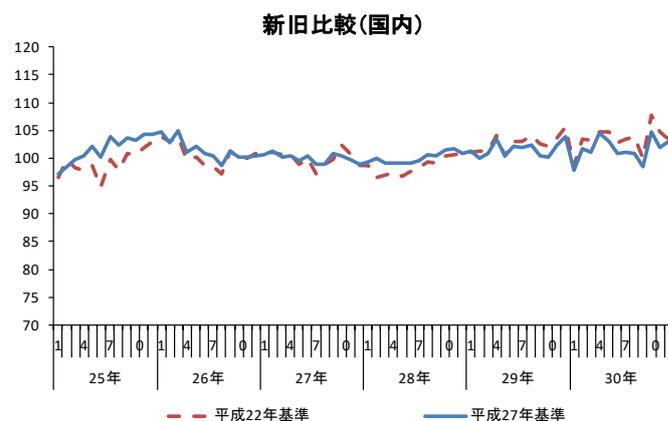
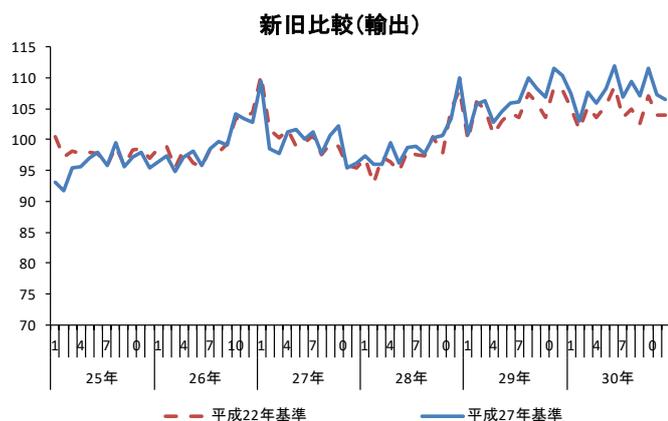
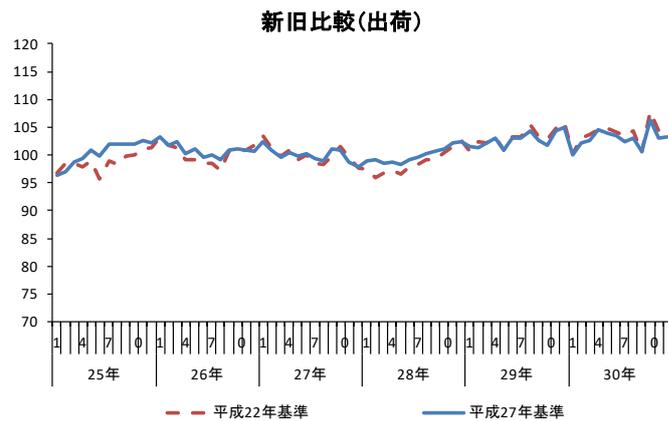
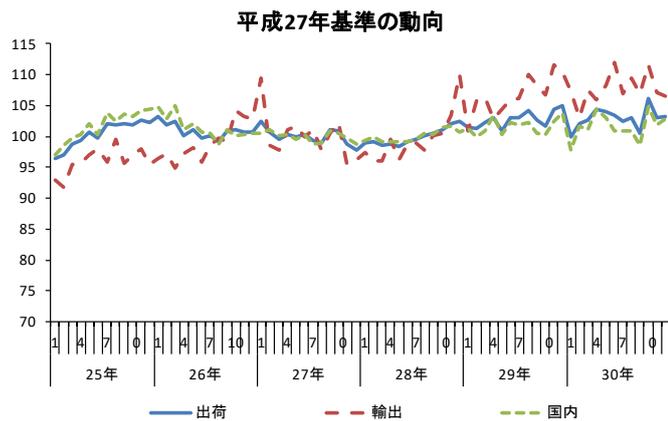


新旧比較(国内)



(注)比較のため、平成 22 年基準指数は 27 年平均=100 に換算している。

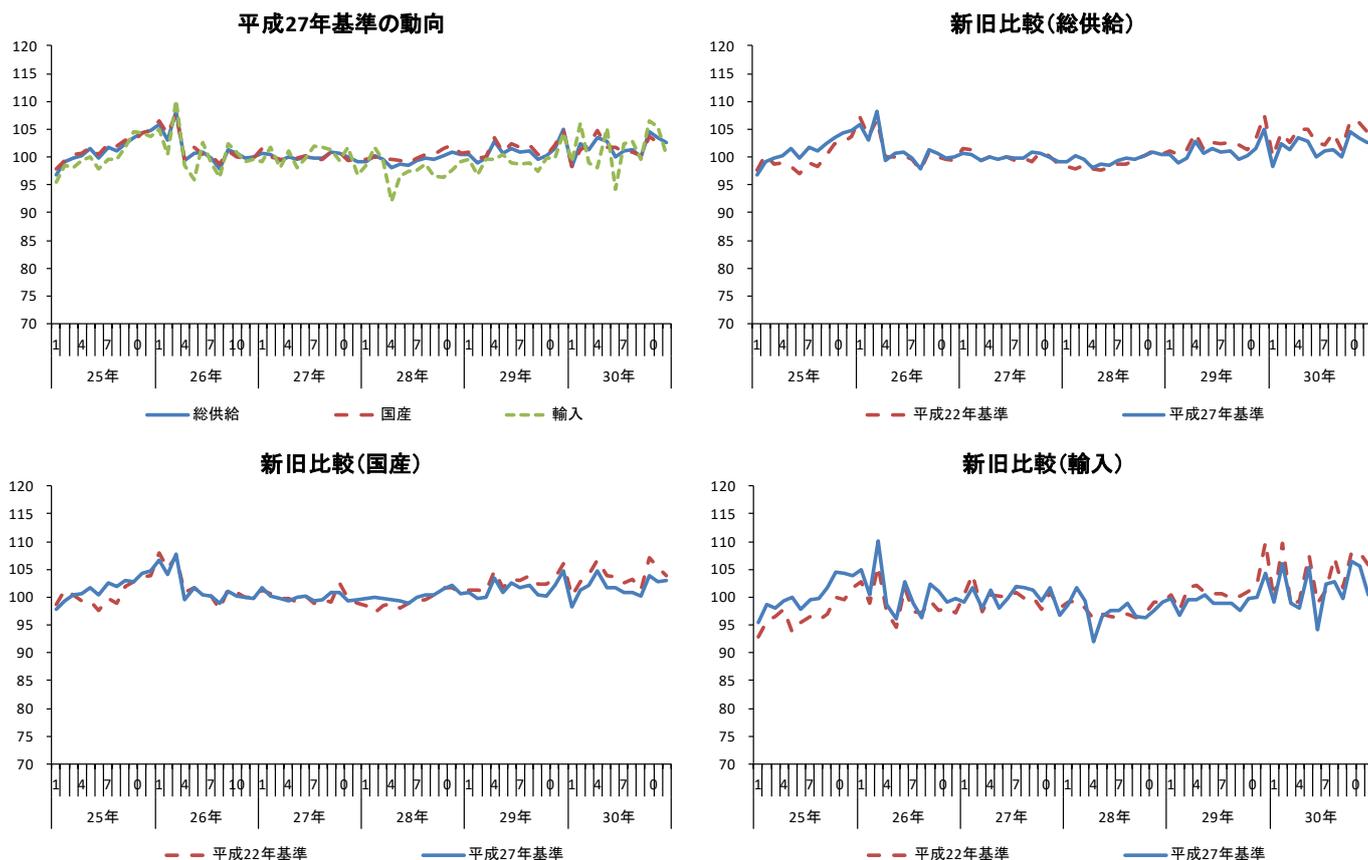
鋳工業出荷内訳表 平成 27 年(2015 年)基準の動向と新旧比較(季節調整済)【財別】
生産財



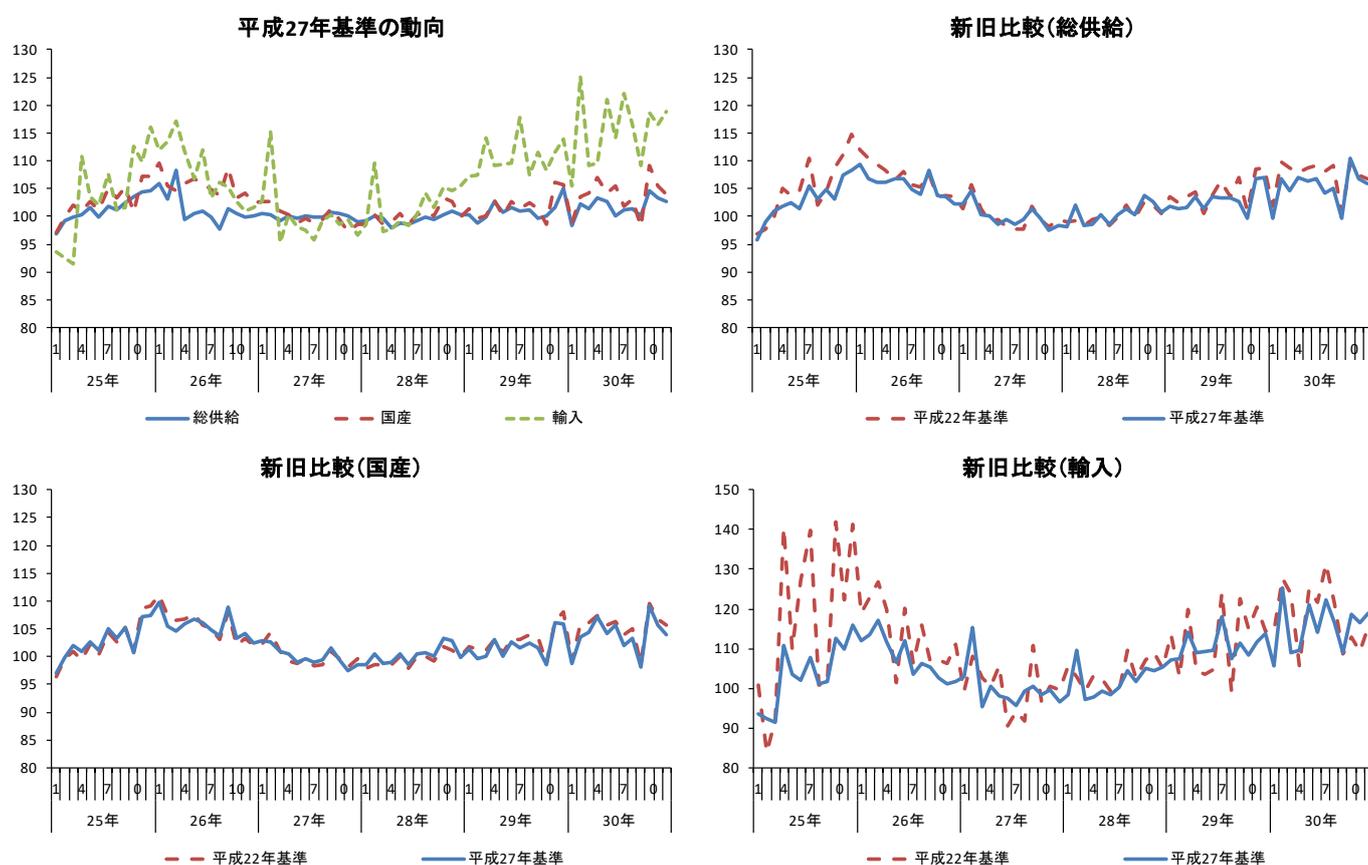
(注)比較のため、平成 22 年基準指数は 27 年平均=100 に換算している。

鋳工業総供給表 平成27年(2015年)基準の動向と新旧比較(季節調整済)【業種別】

鋳工業



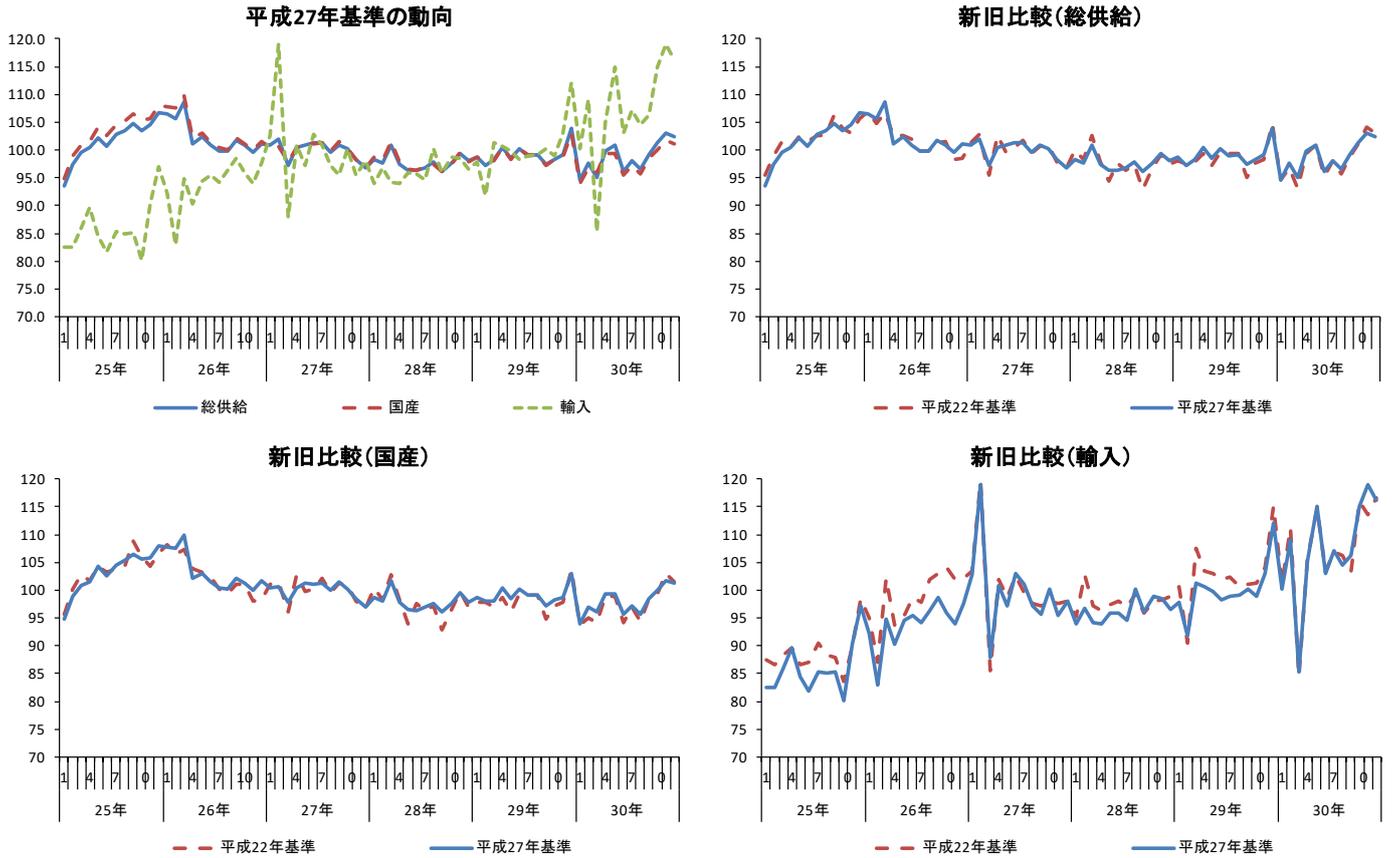
鉄鋼・非鉄金属工業



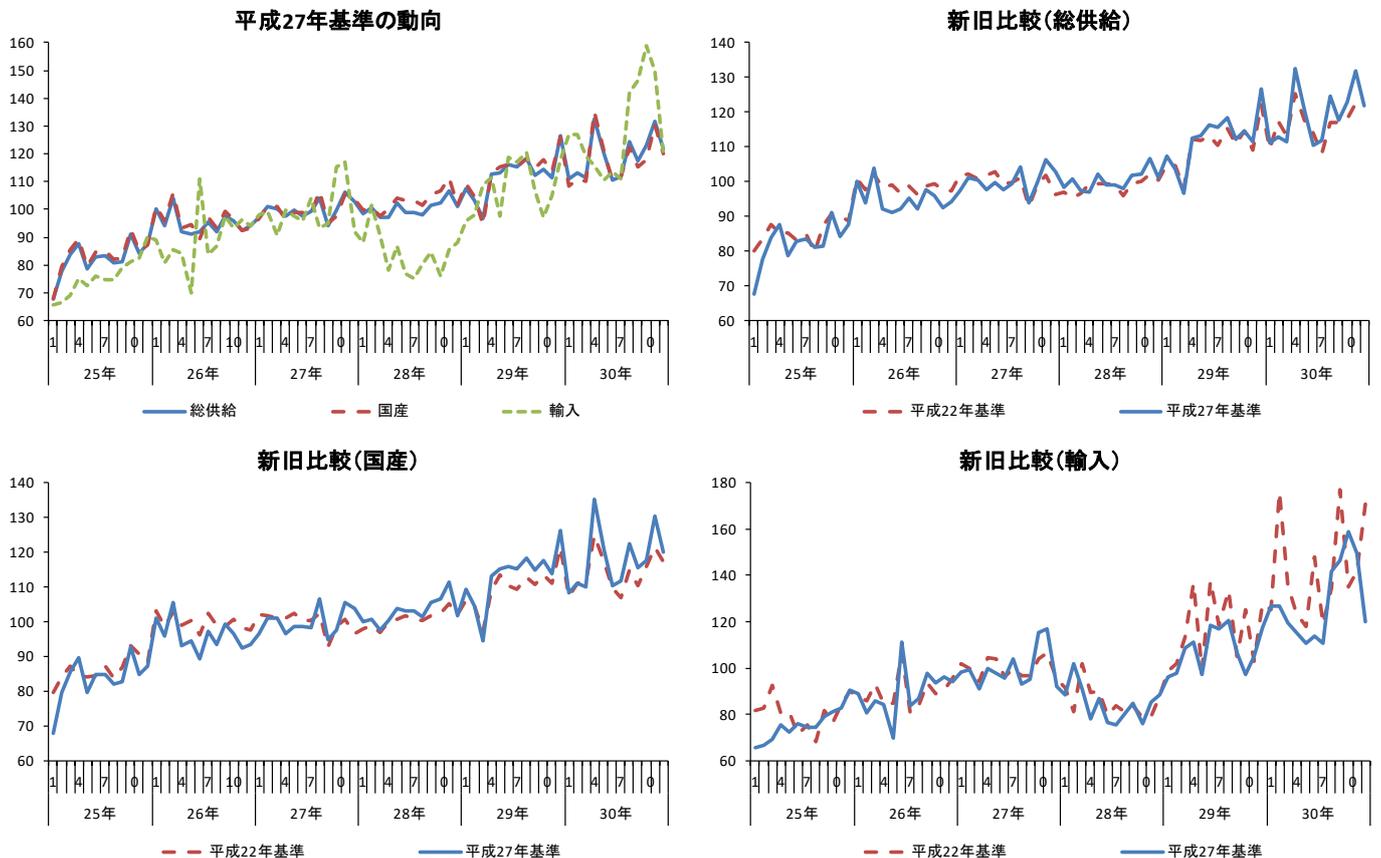
(注)比較のため、平成22年基準指数は27年平均=100に換算している。

鋳工業総供給表 平成 27 年(2015 年)基準の動向と新旧比較(季節調整済)【業種別】

金属製品工業



生産用機械工業

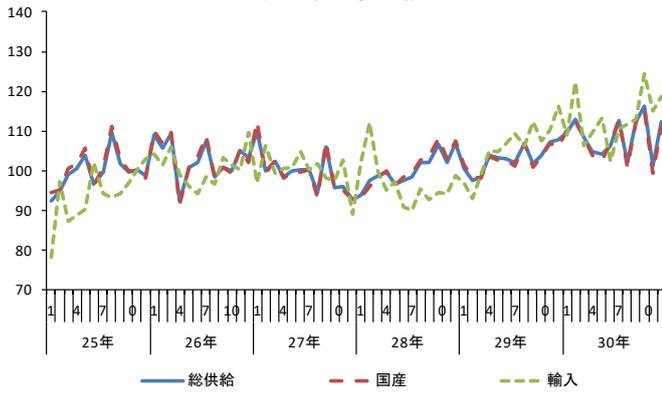


(注)比較のため、平成 22 年基準指数は 27 年平均=100 に換算している。

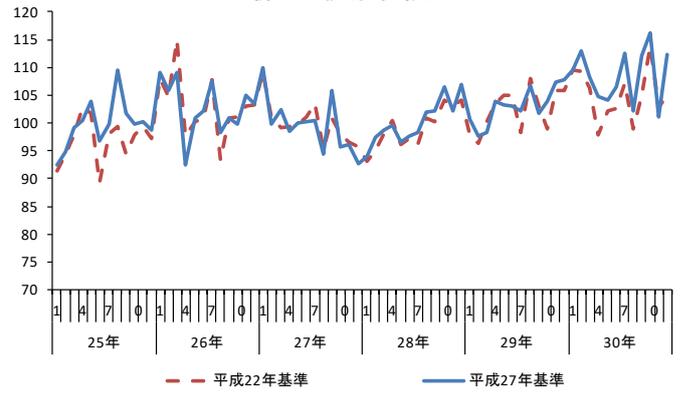
鋳工業総供給表 平成 27 年(2015 年)基準の動向と新旧比較(季節調整済)【業種別】

汎用・業務用機械工業

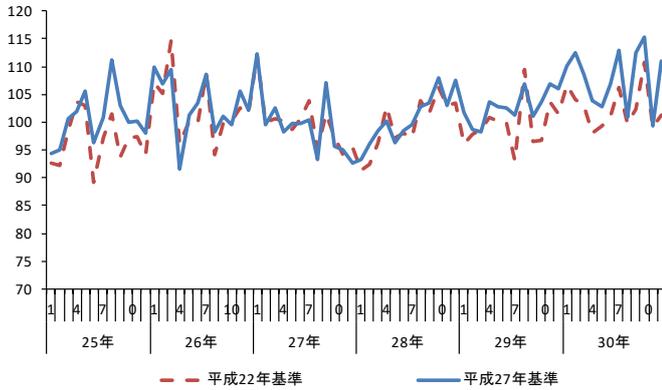
平成27年基準の動向



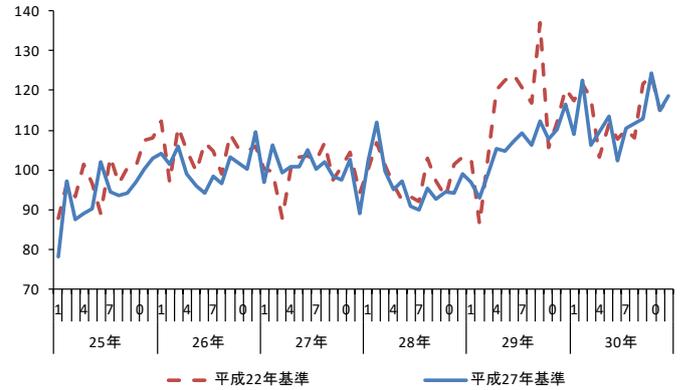
新旧比較(総供給)



新旧比較(国産)

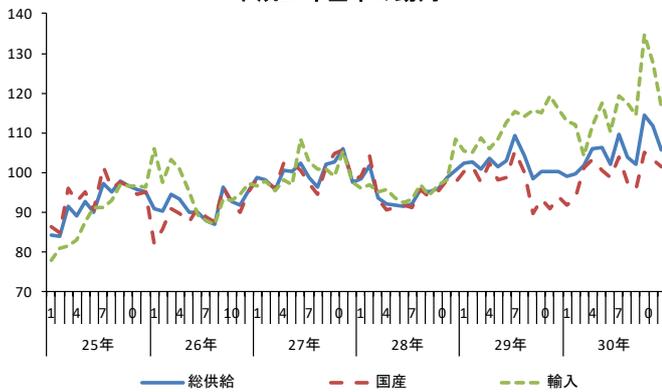


新旧比較(輸入)

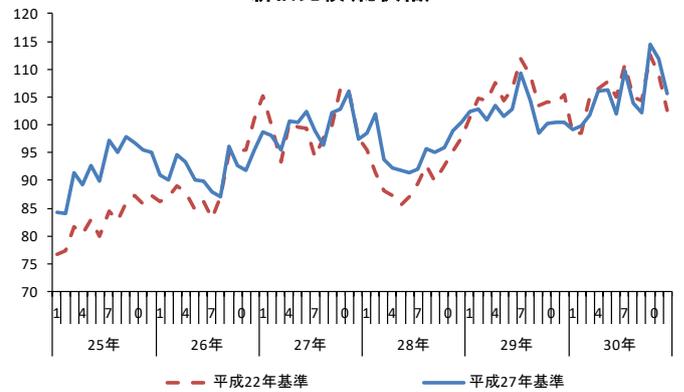


電子部品・デバイス工業

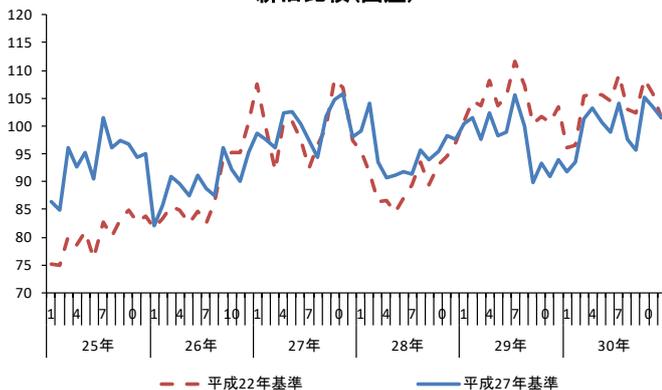
平成27年基準の動向



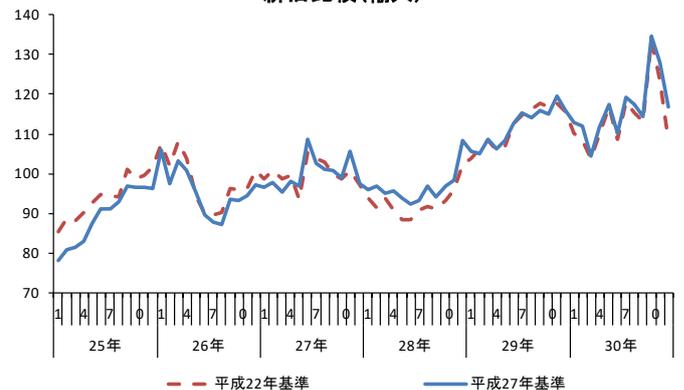
新旧比較(総供給)



新旧比較(国産)



新旧比較(輸入)

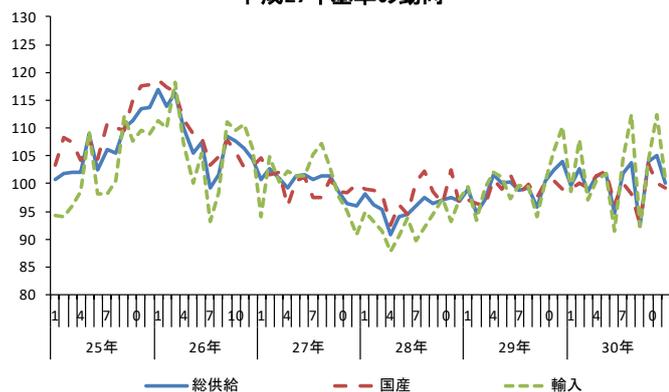


(注)比較のため、平成 22 年基準指数は 27 年平均=100 に換算している。

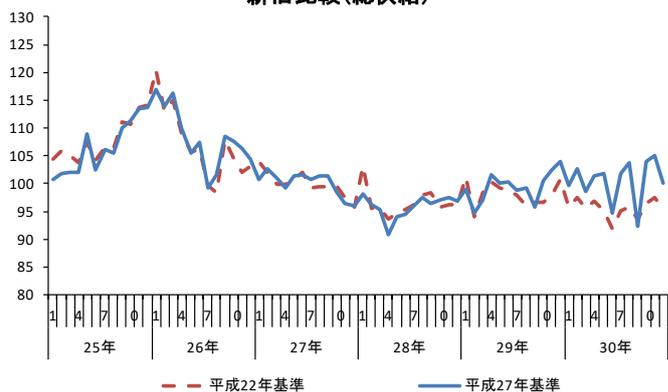
鉱工業総供給表 平成 27 年(2015 年)基準の動向と新旧比較(季節調整済)【業種別】

電気・情報通信機械工業

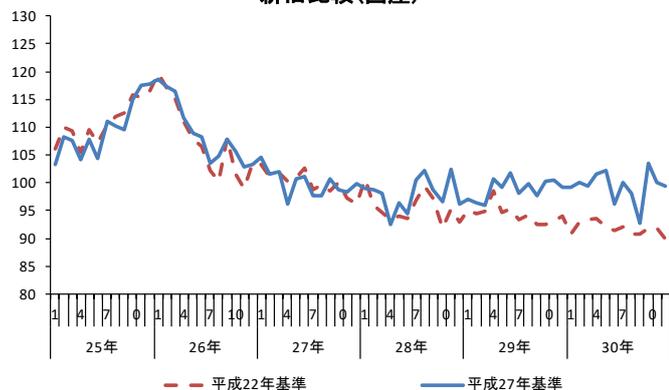
平成27年基準の動向



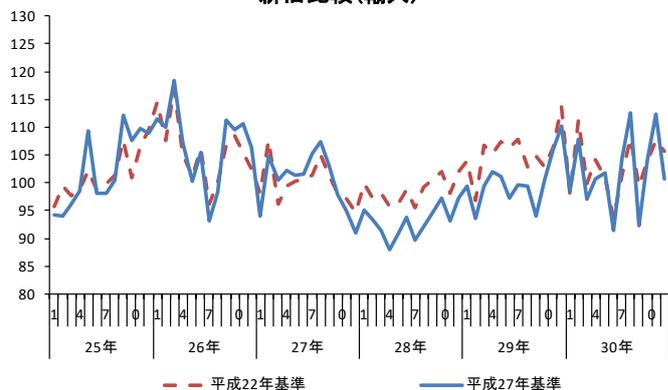
新旧比較(総供給)



新旧比較(国産)

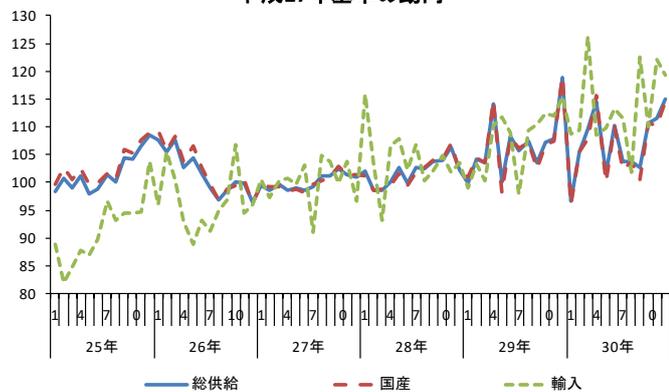


新旧比較(輸入)

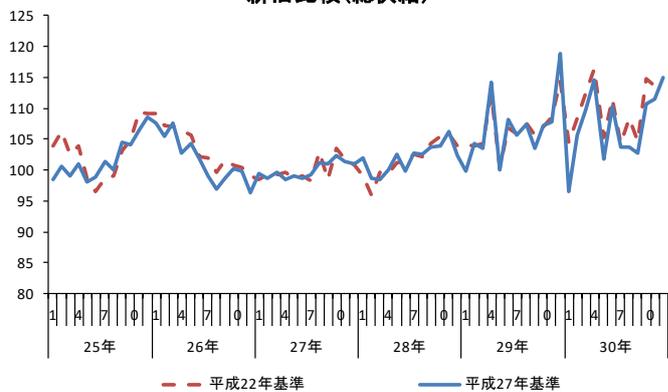


輸送機械工業

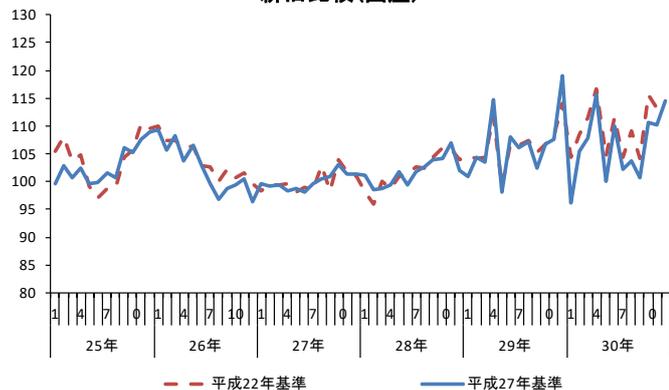
平成27年基準の動向



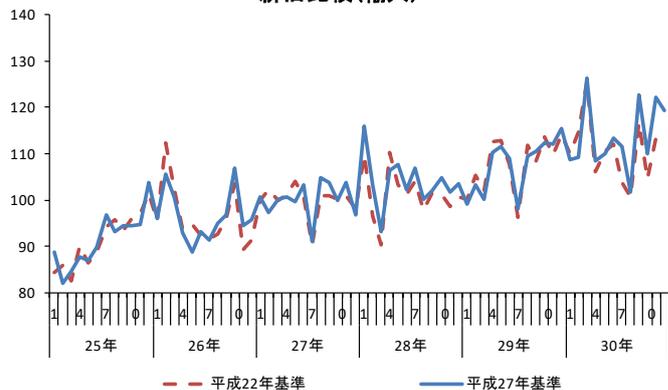
新旧比較(総供給)



新旧比較(国産)



新旧比較(輸入)

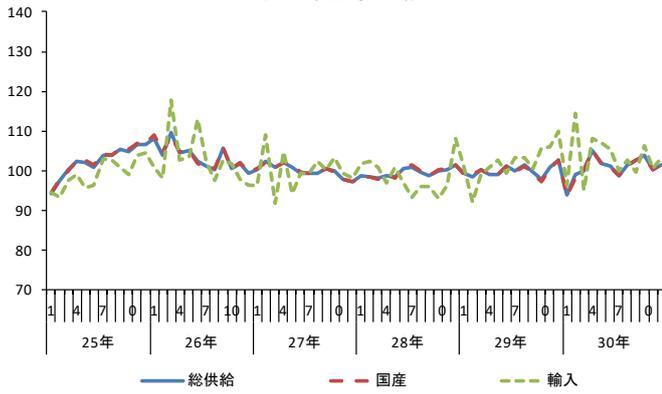


(注)比較のため、平成 22 年基準指数は 27 年平均=100 に換算している。

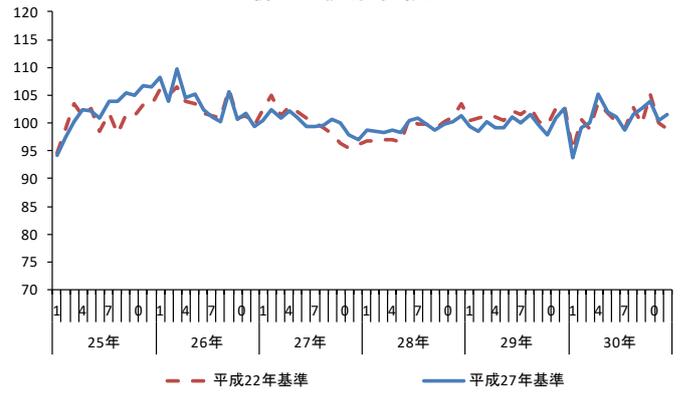
鉱工業総供給表 平成 27 年(2015 年)基準の動向と新旧比較(季節調整済)【業種別】

窯業・土石製品工業

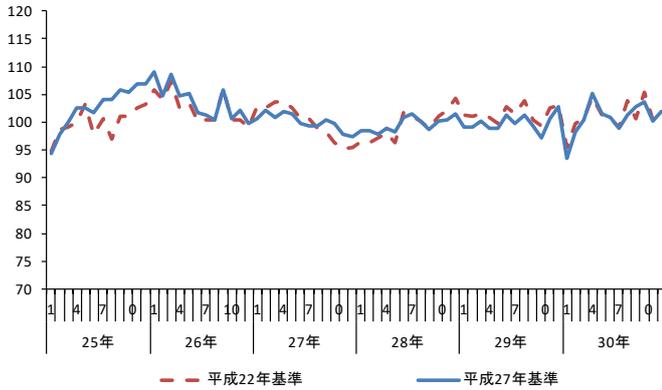
平成27年基準の動向



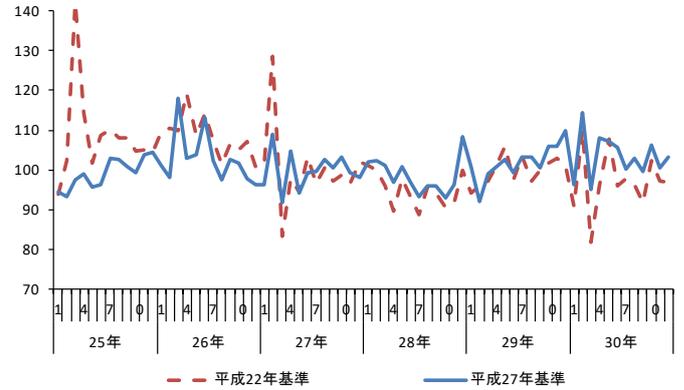
新旧比較(総供給)



新旧比較(国産)

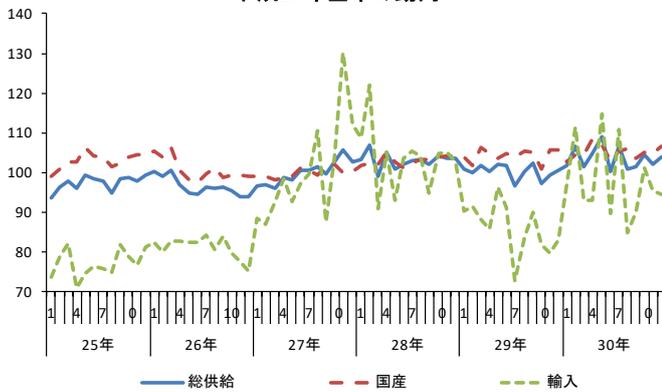


新旧比較(輸入)

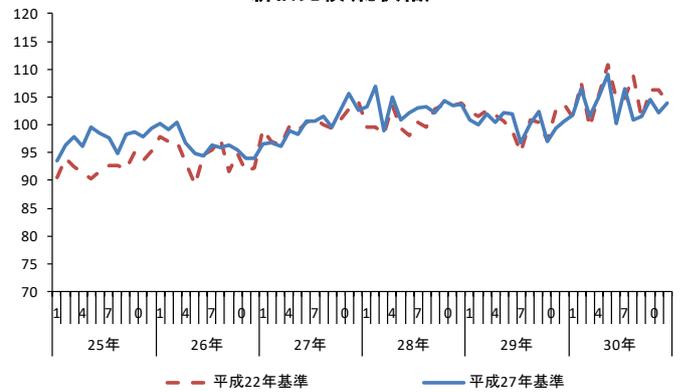


化学工業

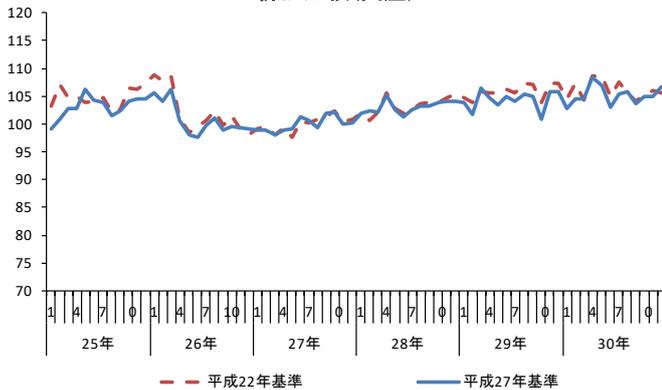
平成27年基準の動向



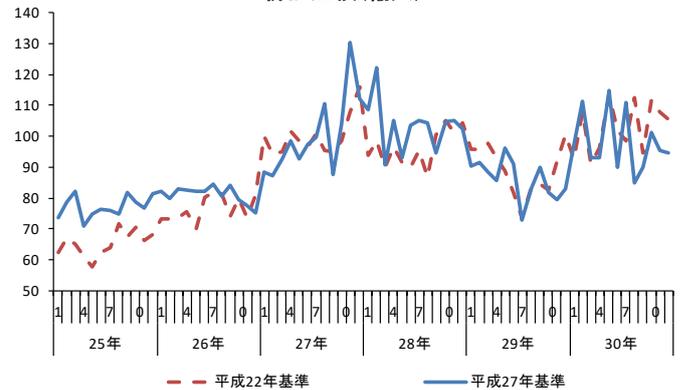
新旧比較(総供給)



新旧比較(国産)



新旧比較(輸入)

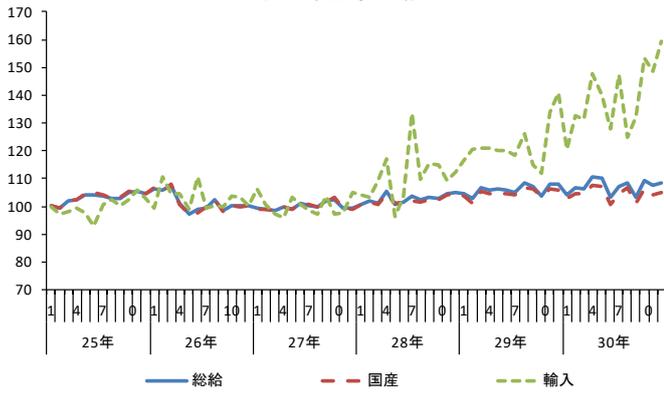


(注)比較のため、平成 22 年基準指数は 27 年平均=100 に換算している。

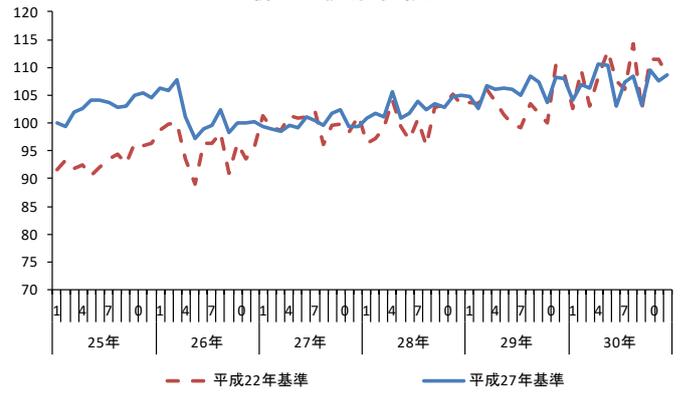
鉱工業総供給表 平成 27 年(2015 年)基準の動向と新旧比較(季節調整済)【業種別】

化学工業(除. 医薬品)

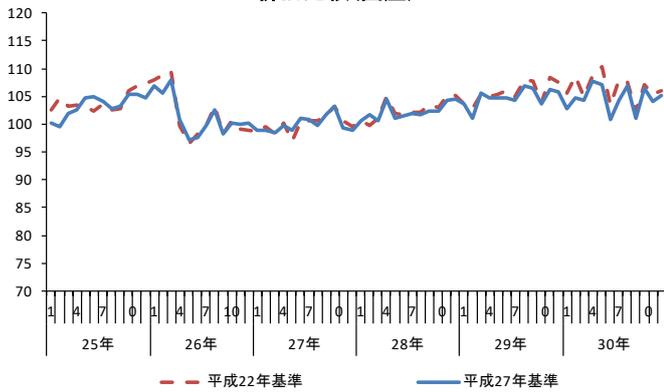
平成27年基準の動向



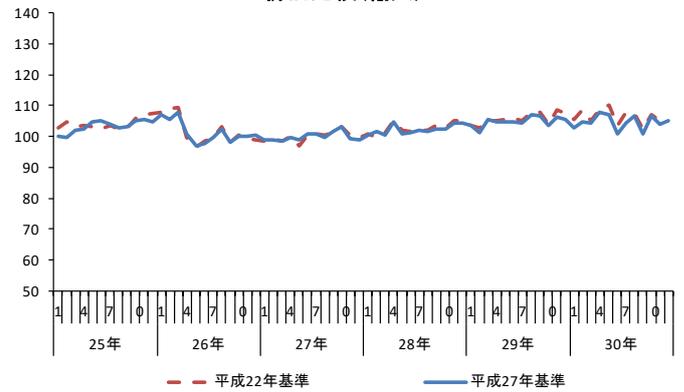
新旧比較(総供給)



新旧比較(国産)

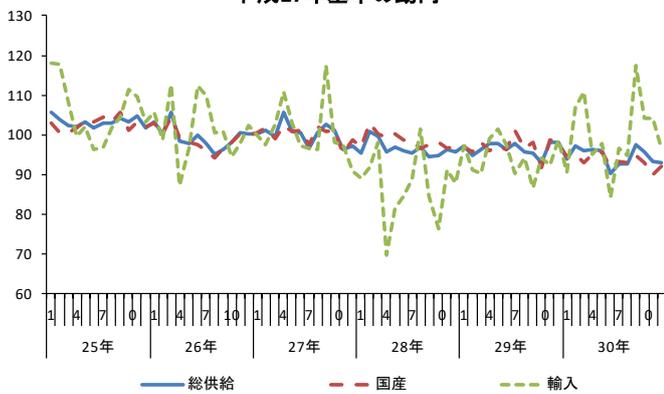


新旧比較(輸入)

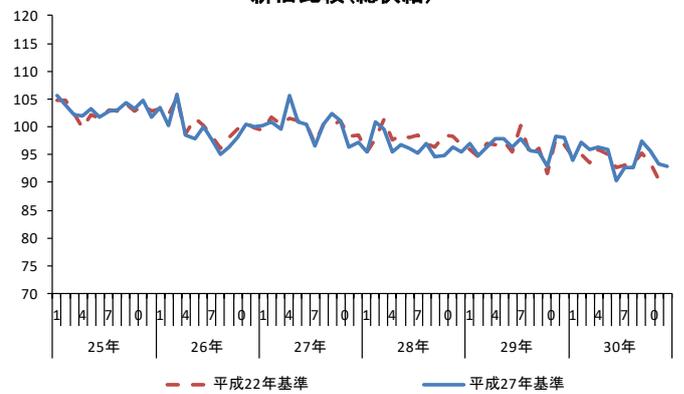


石油・石炭製品工業

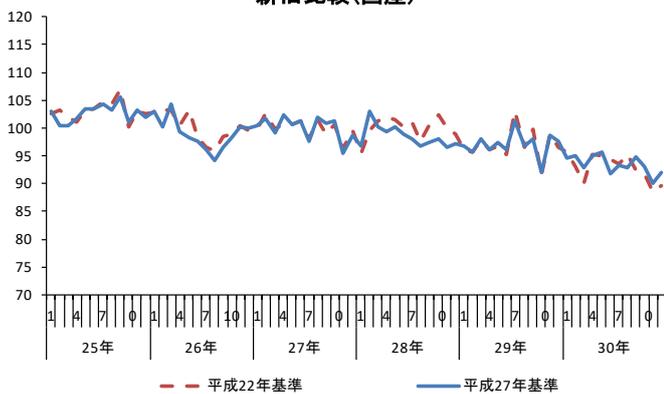
平成27年基準の動向



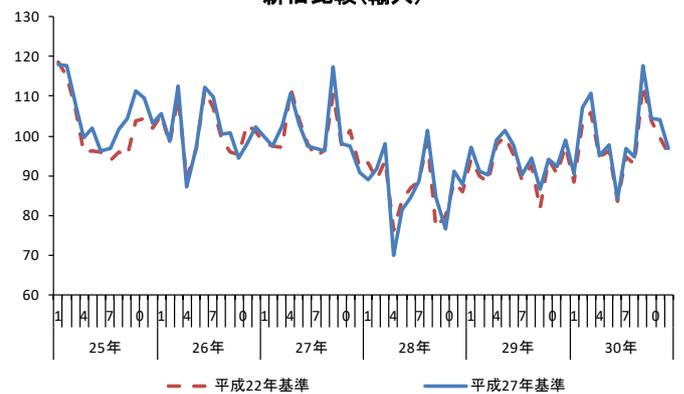
新旧比較(総供給)



新旧比較(国産)



新旧比較(輸入)

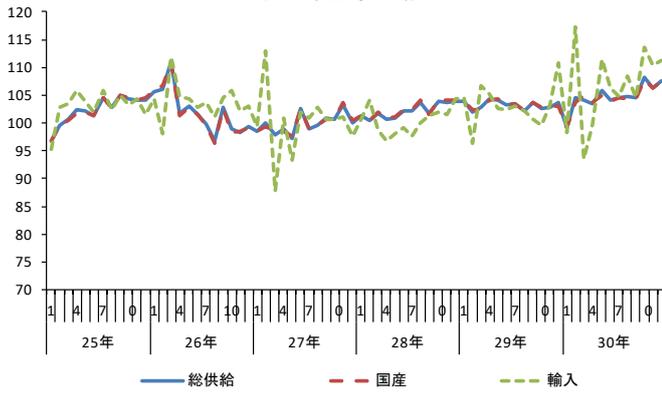


(注)比較のため、平成 22 年基準指数は 27 年平均=100 に換算している。

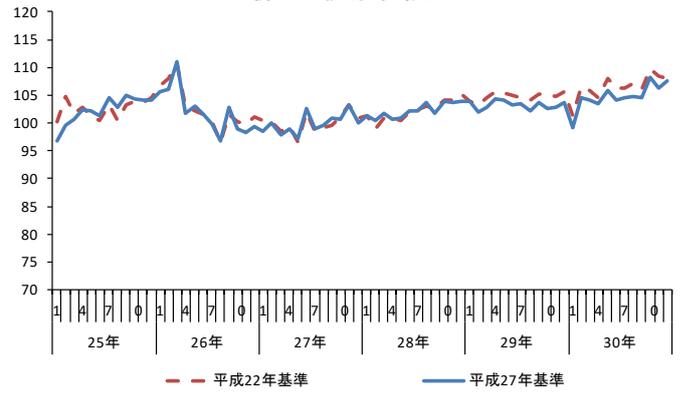
鉱工業総供給表 平成 27 年(2015 年)基準の動向と新旧比較(季節調整済)【業種別】

プラスチック製品工業

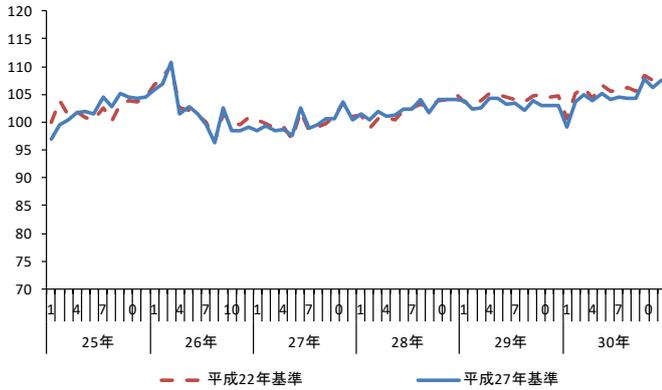
平成27年基準の動向



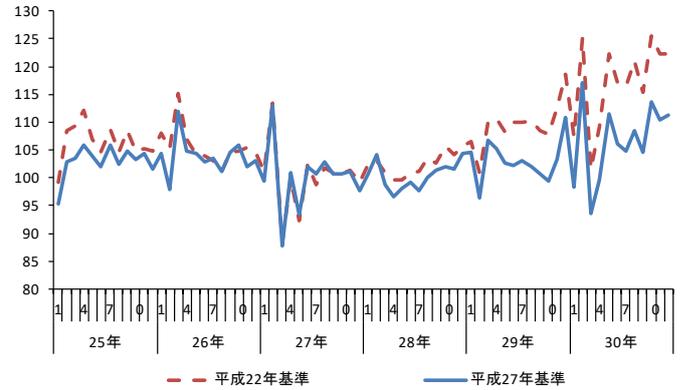
新旧比較(総供給)



新旧比較(国産)

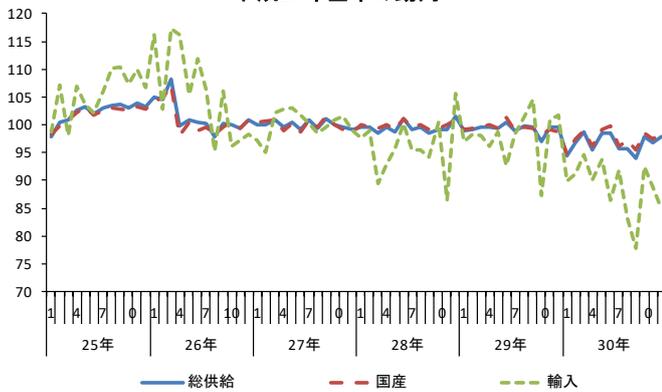


新旧比較(輸入)

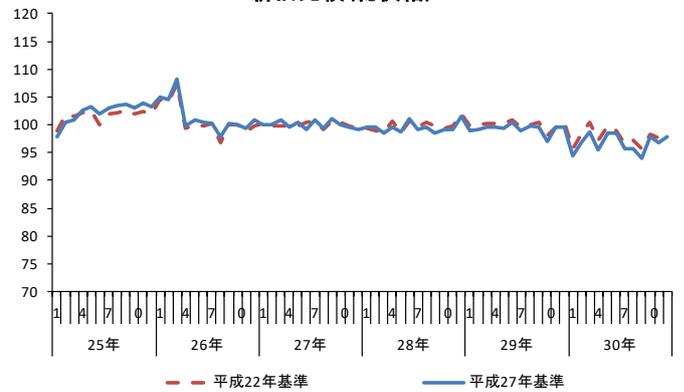


パルプ・紙・紙加工品工業

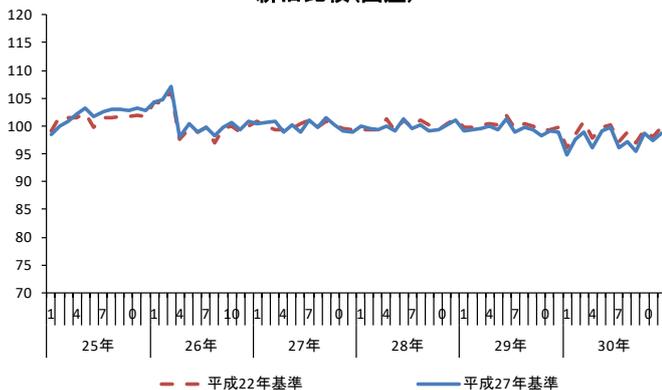
平成27年基準の動向



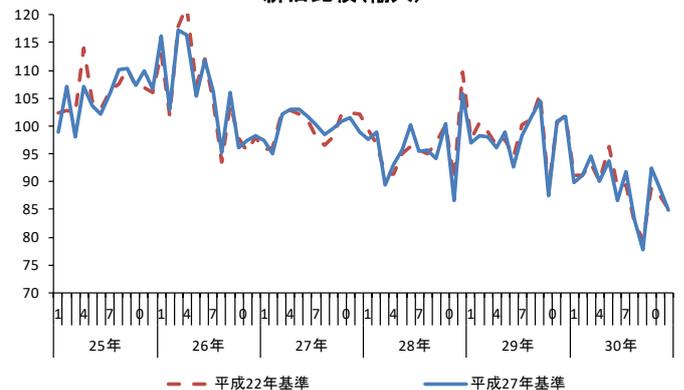
新旧比較(総供給)



新旧比較(国産)



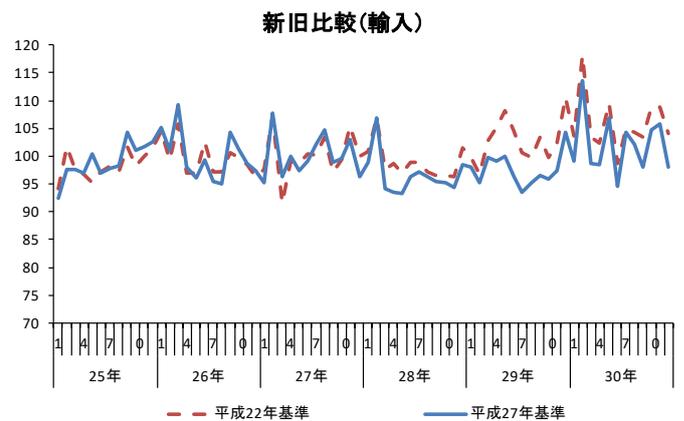
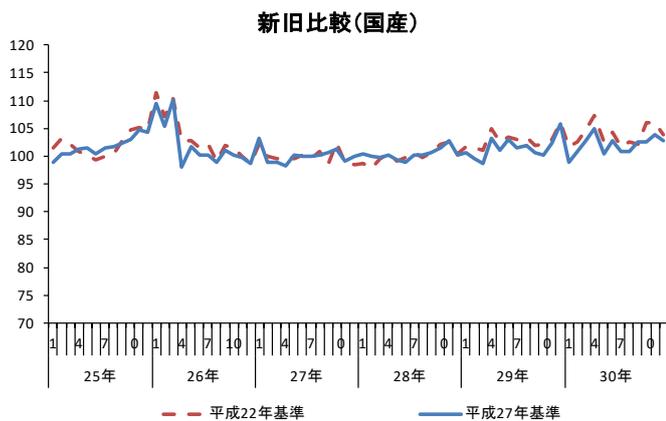
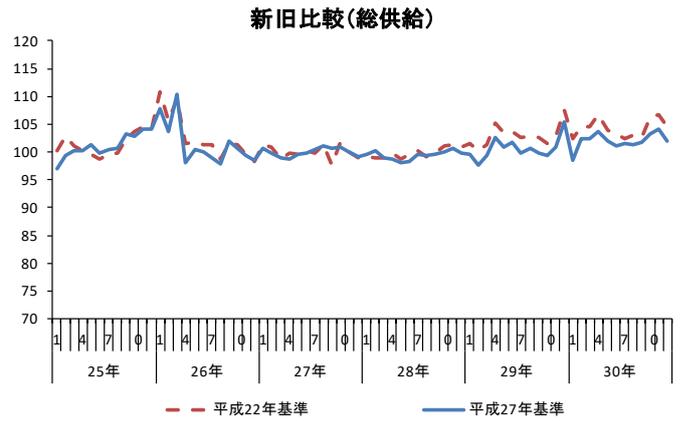
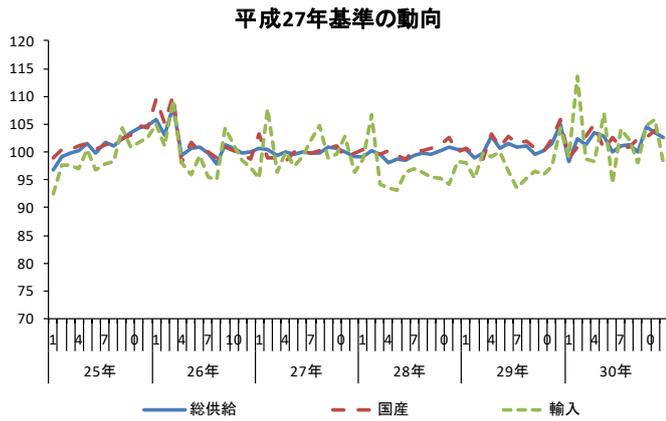
新旧比較(輸入)



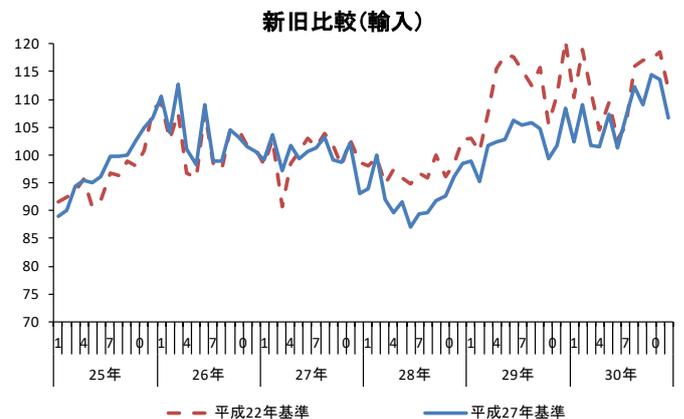
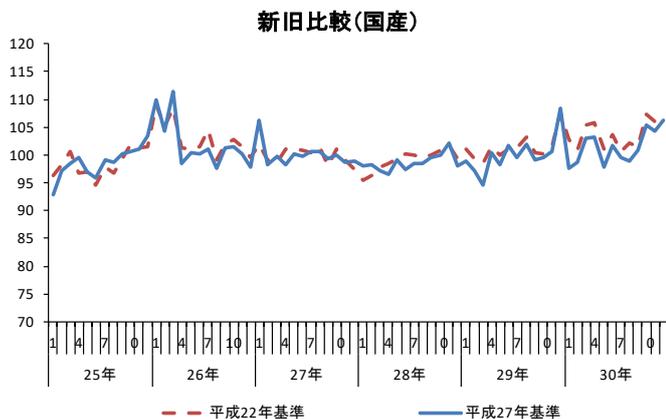
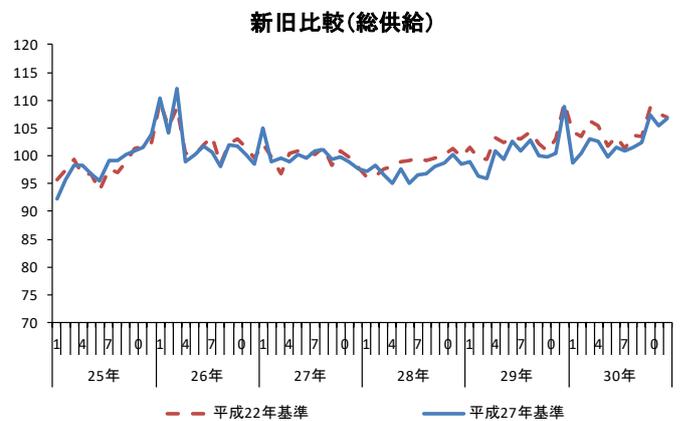
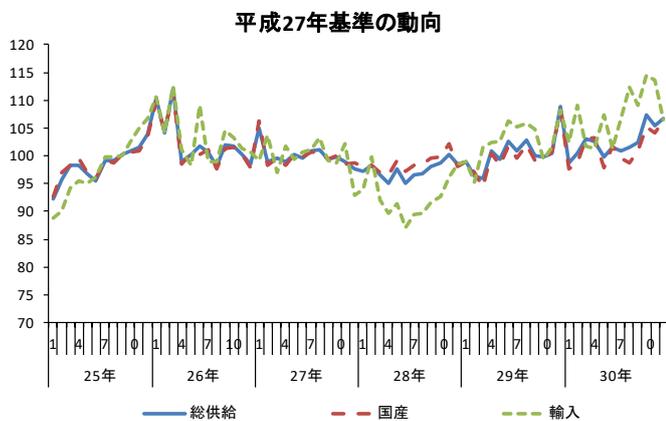
(注)比較のため、平成 22 年基準指数は 27 年平均=100 に換算している。

鉱工業総供給表 平成 27 年(2015 年)基準の動向と新旧比較(季節調整済)【財別】

最終需要財



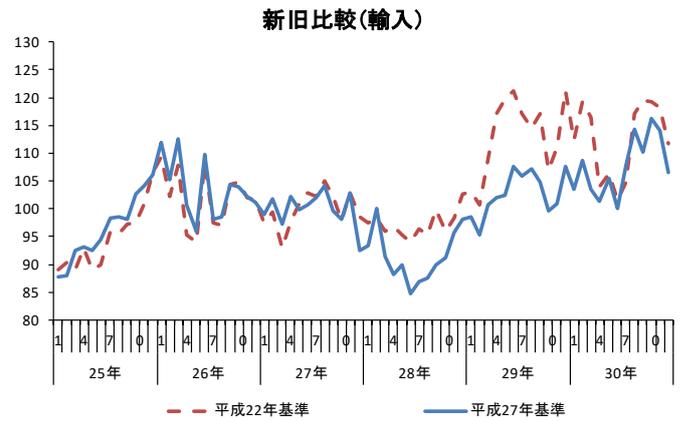
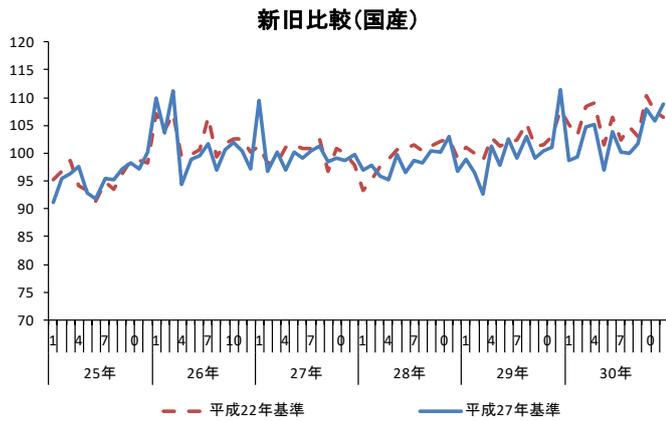
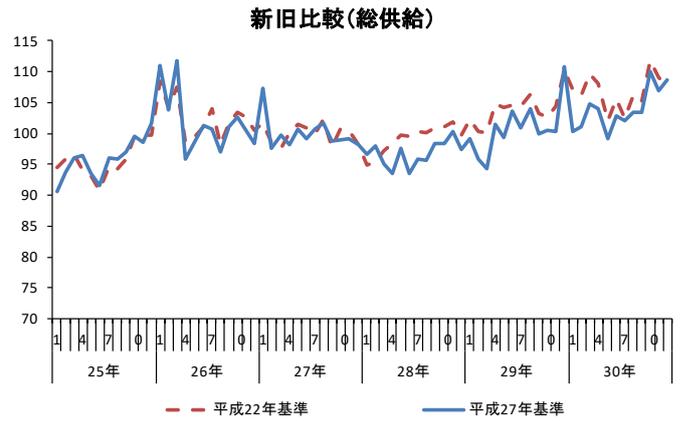
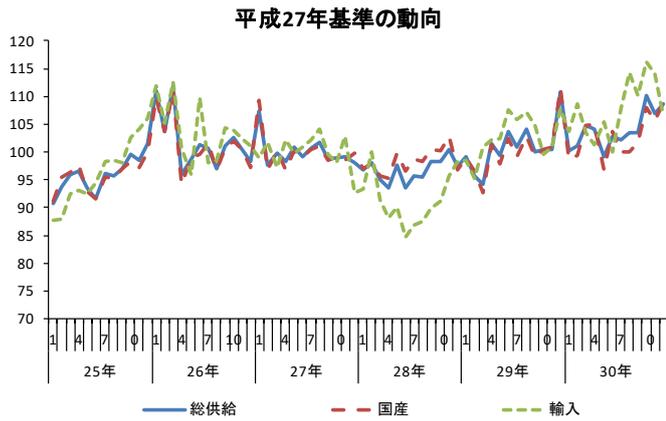
投資財



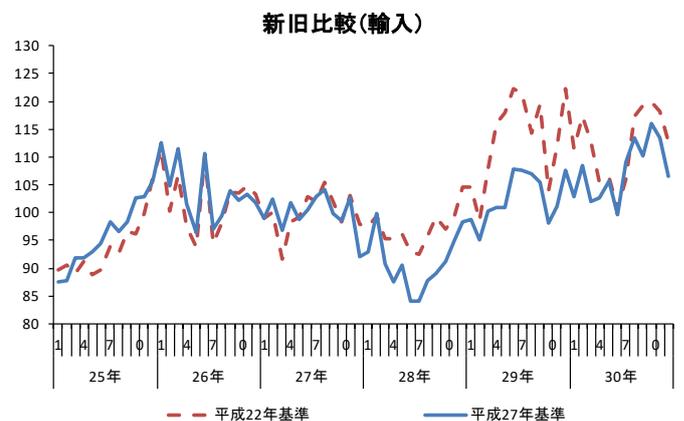
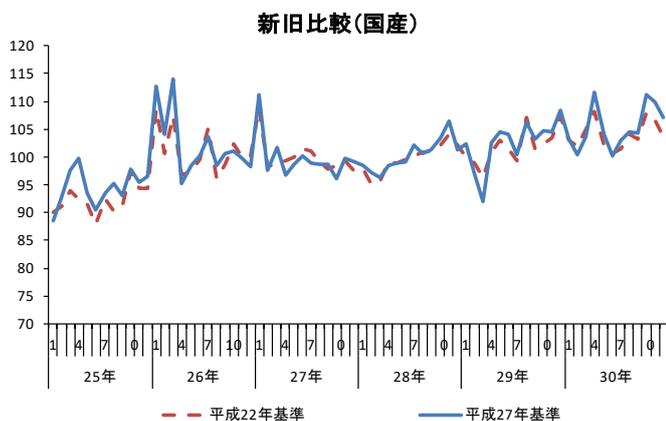
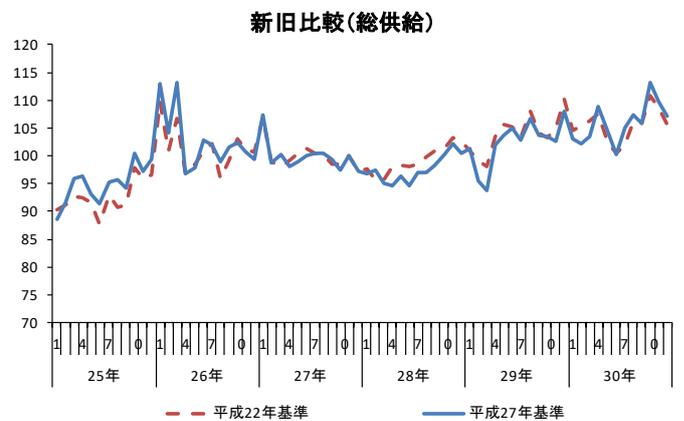
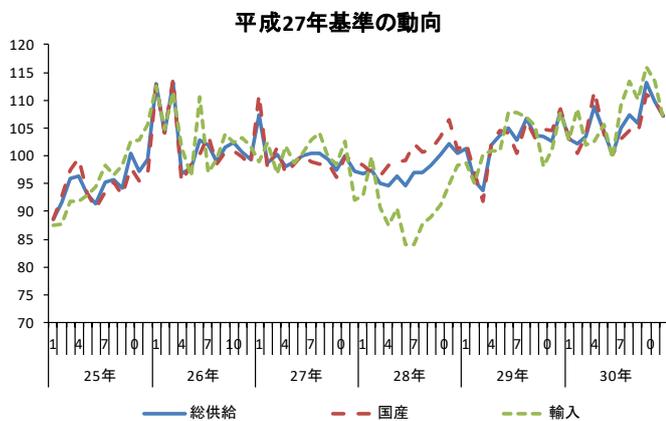
(注)比較のため、平成 22 年基準指数は 27 年平均=100 に換算している。

鉱工業総供給表 平成 27 年(2015 年)基準の動向と新旧比較(季節調整済)【財別】

資本財



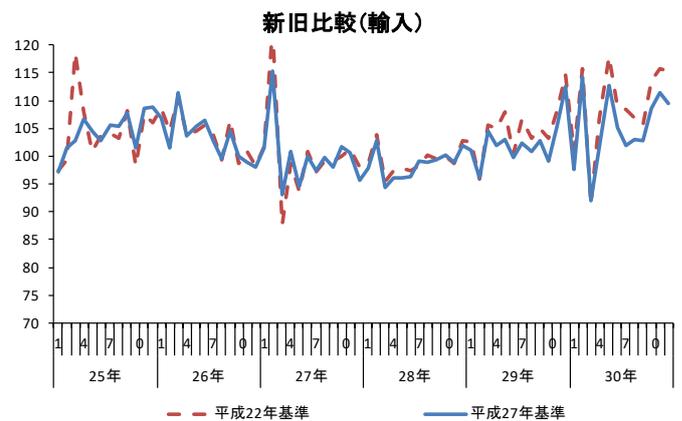
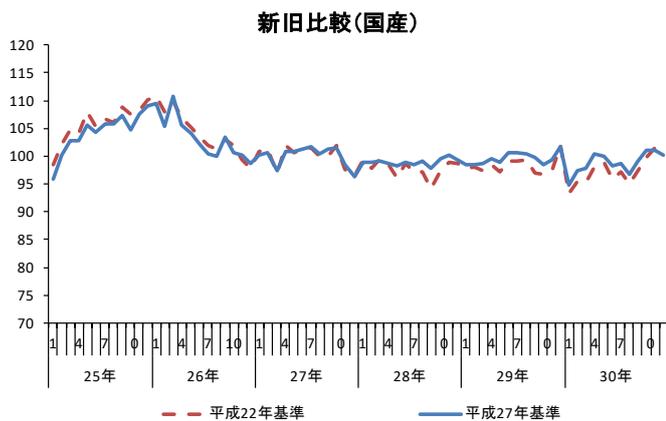
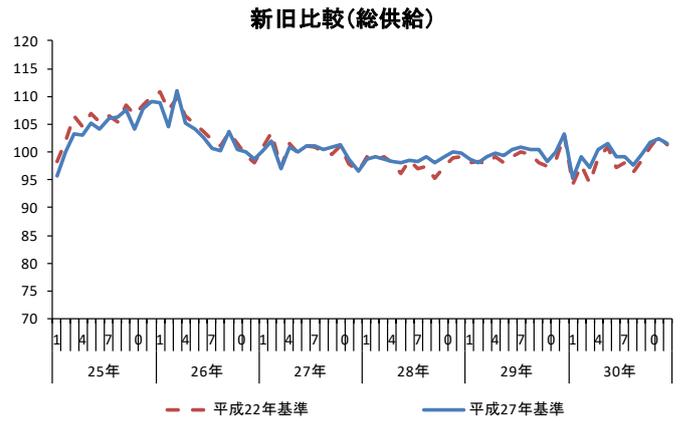
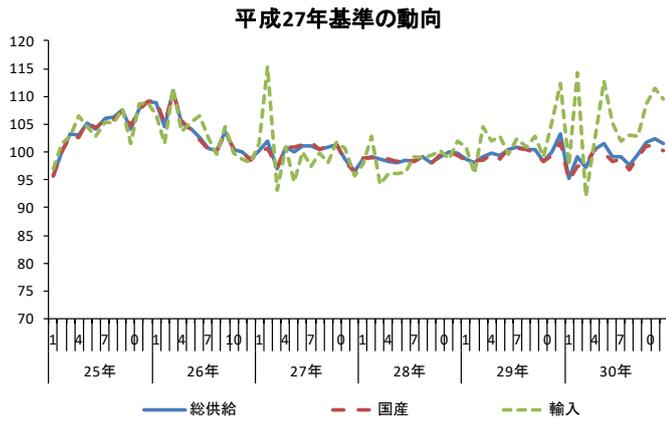
資本財(除. 輸送機械)



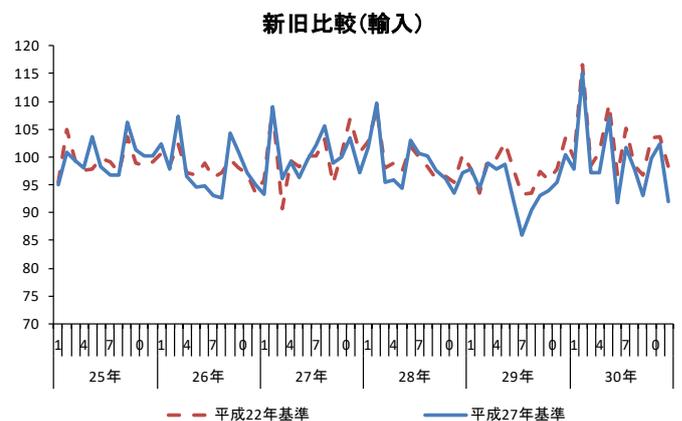
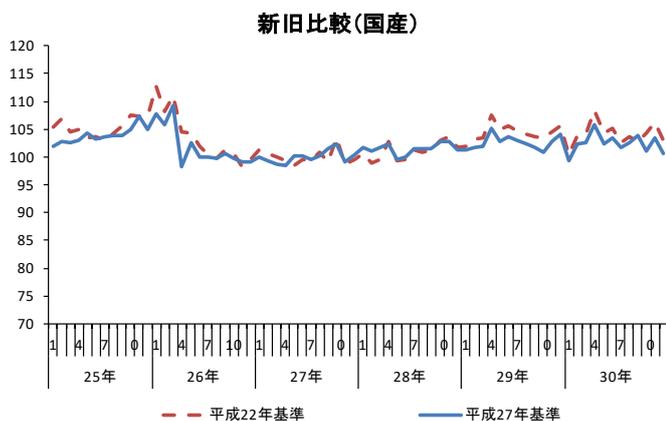
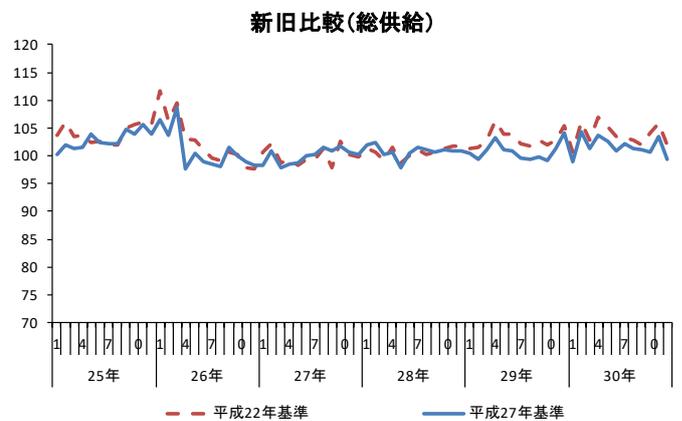
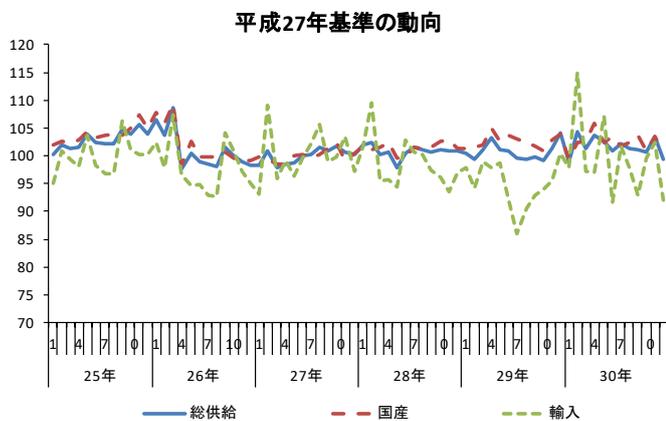
(注)比較のため、平成 22 年基準指数は 27 年平均=100 に換算している。

鉱工業総供給表 平成 27 年(2015 年)基準の動向と新旧比較(季節調整済)【財別】

建設財



消費財

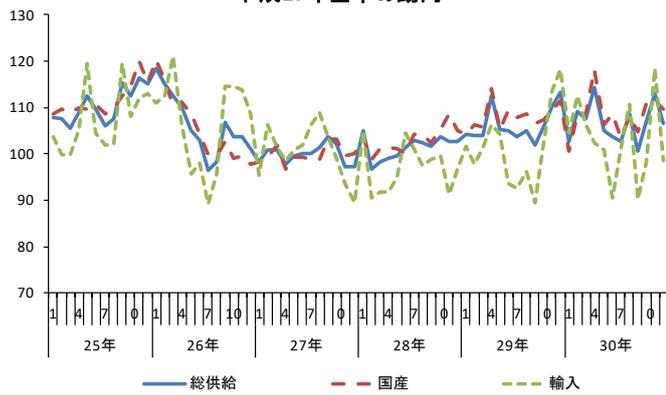


(注)比較のため、平成 22 年基準指数は 27 年平均=100 に換算している。

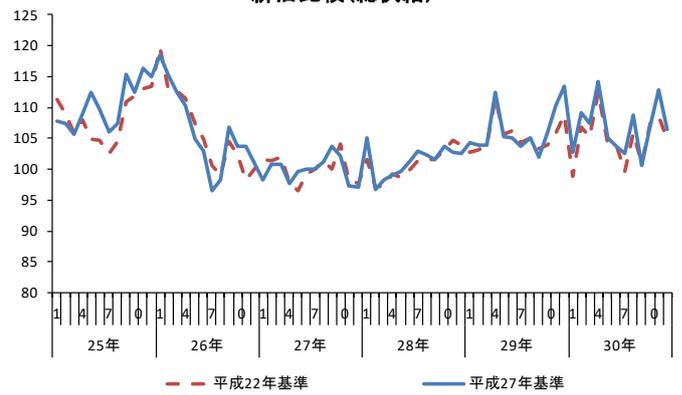
鉱工業総供給表 平成 27 年(2015 年)基準の動向と新旧比較(季節調整済)【財別】

耐久消費財

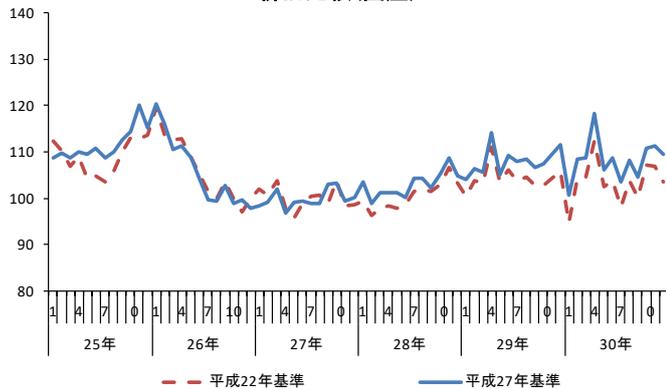
平成27年基準の動向



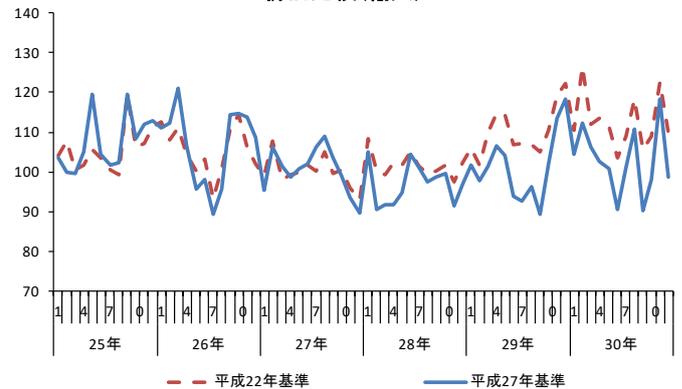
新旧比較(総供給)



新旧比較(国産)

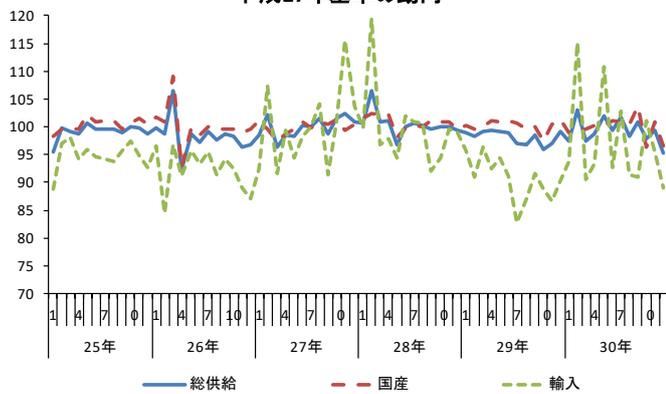


新旧比較(輸入)

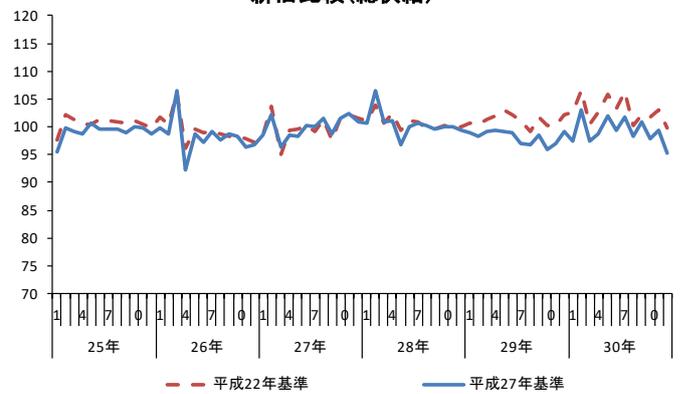


非耐久消費財

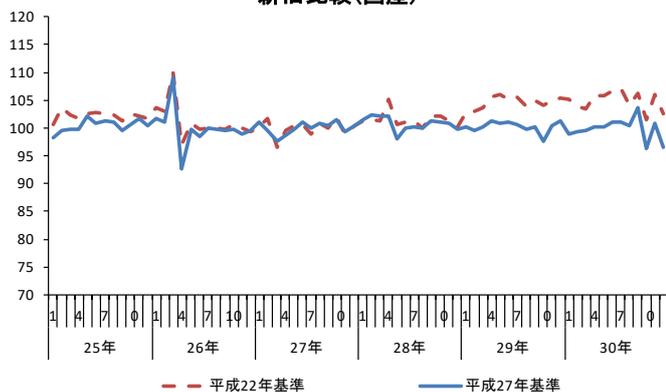
平成27年基準の動向



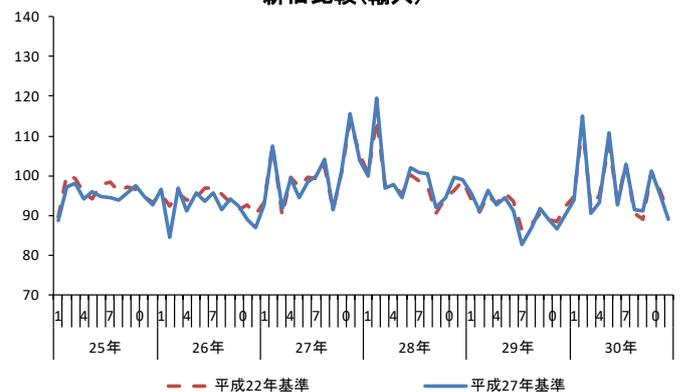
新旧比較(総供給)



新旧比較(国産)

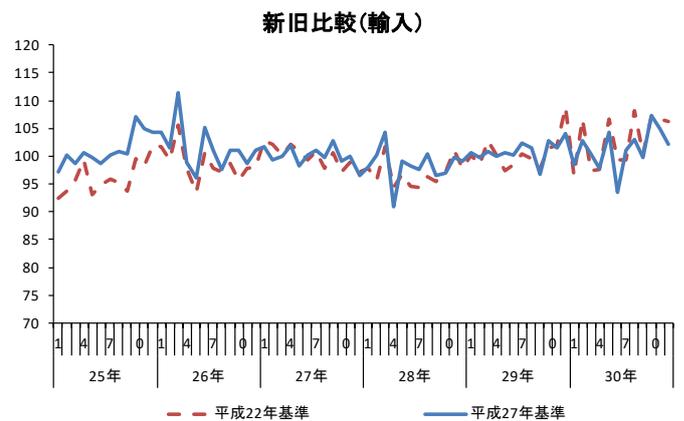
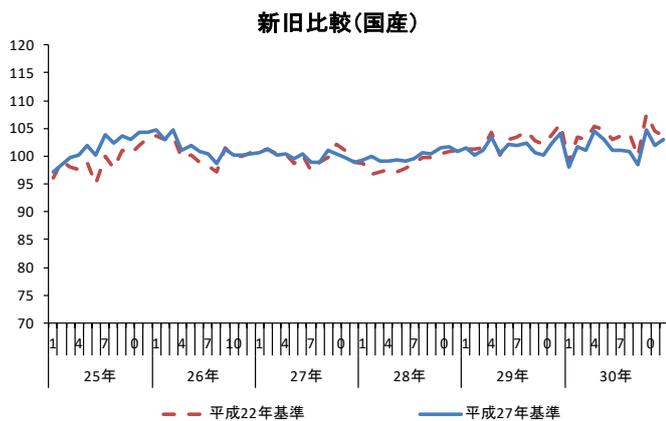
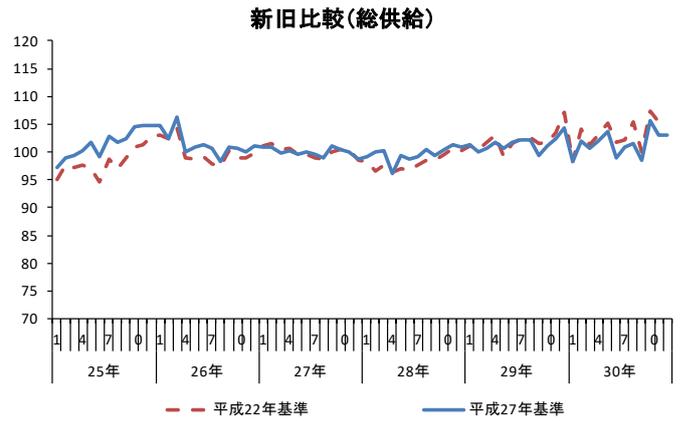
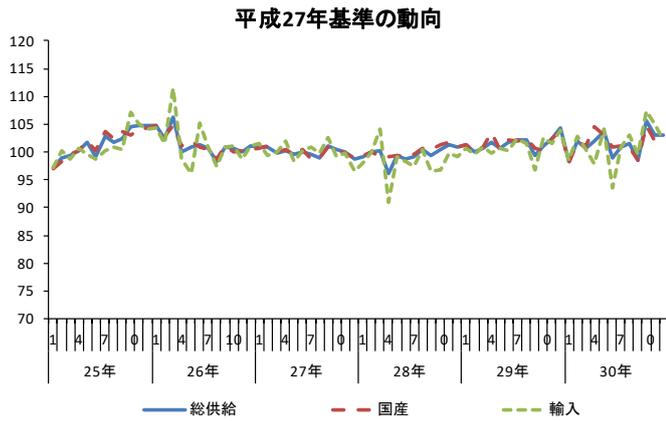


新旧比較(輸入)

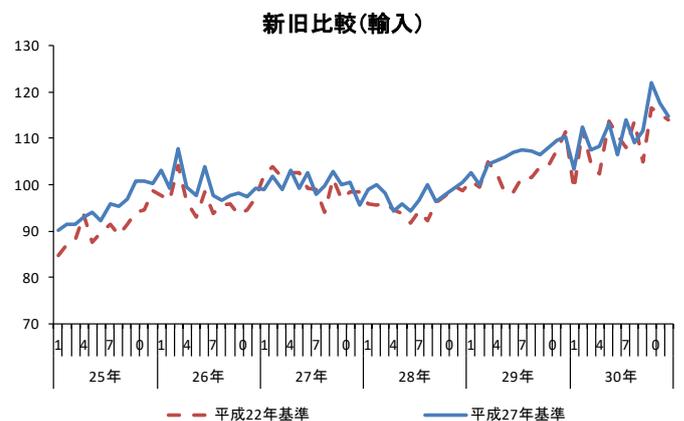
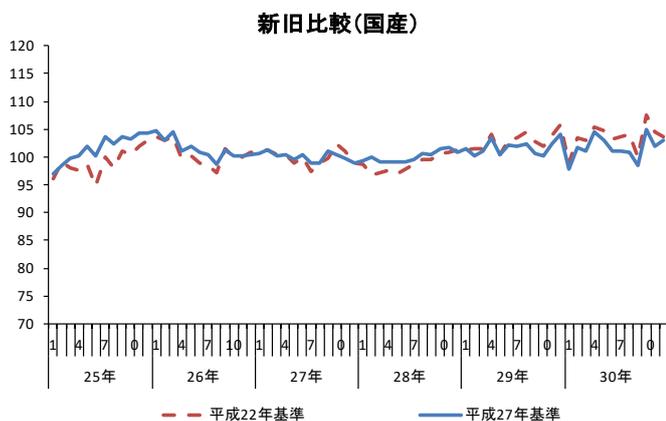
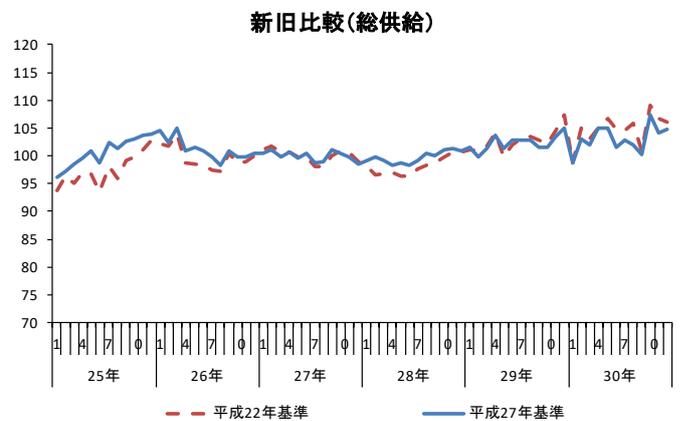
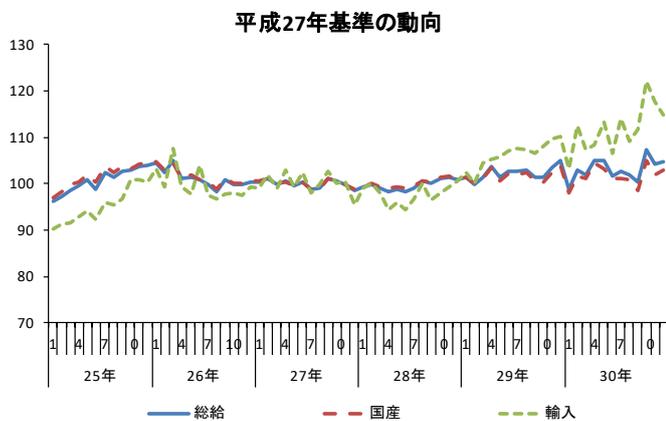


(注)比較のため、平成 22 年基準指数は 27 年平均=100 に換算している。

鉱工業総供給表 平成 27 年(2015 年)基準の動向と新旧比較(季節調整済)【財別】
生産財



生産財(除. 鉱業)



(注)比較のため、平成 22 年基準指数は 27 年平均=100 に換算している。

指数増減率の新旧比較（鉱工業出荷内訳表）

2015年基準(2015年=100)

2010年基準(2010年=100)

	出荷				輸出				国内					
	指数値		伸び率		指数値		伸び率		指数値		伸び率			
	2015年基準	2010年基準												
原指数														
2013年	100.7	96.9			96.3	97.2			101.8	96.8				
2014年	101.4	98.2			99.8	98.5	3.6	1.3	101.8	98.1			0.0	1.3
2015年	100.0	96.9	▲1.4	▲1.3	100.0	99.8	0.2	1.3	100.0	96.2	▲1.8	▲1.9		
2016年	99.7	96.3	▲0.3	▲0.6	98.5	98.9	▲1.5	▲0.9	100.0	95.6	0.0	▲0.6		
2017年	102.2	100.1	2.5	3.9	104.6	105.1	6.2	6.3	101.6	98.8	1.6	3.3		
2018年	102.9	101.2	0.7	1.1	107.0	107.3	2.3	2.1	101.9	99.7	0.3	0.9		
季節調整済指数														
2013年														
I	98.0	96.5			92.9	96.6			99.2	96.4				
II	100.0	95.5	2.0	▲1.0	96.5	96.9	3.9	0.3	101.0	95.1	1.8	▲1.3		
III	101.4	96.6	1.4	1.2	96.8	96.4	0.3	▲0.5	102.6	96.5	1.6	1.5		
IV	102.9	99.1	1.5	2.6	98.8	99.3	2.1	3.0	104.0	99.3	1.4	2.9		
2014年														
I	104.5	101.7	1.6	2.6	97.1	96.5	▲1.7	▲2.8	106.3	102.8	2.2	3.5		
II	100.2	97.1	▲4.1	▲4.5	98.4	96.8	1.3	0.3	100.7	97.1	▲5.3	▲5.5		
III	100.2	96.6	0.0	▲0.5	100.4	98.4	2.0	1.7	100.1	96.2	▲0.6	▲0.9		
IV	100.6	97.5	0.4	0.9	103.3	102.4	2.9	4.1	100.0	96.5	▲0.1	0.3		
2015年														
I	100.9	98.2	0.3	0.7	102.0	103.2	▲1.3	0.8	100.6	96.8	0.6	0.3		
II	99.9	96.9	▲1.0	▲1.3	100.5	99.7	▲1.5	▲3.4	99.8	96.1	▲0.8	▲0.7		
III	100.0	96.2	0.1	▲0.7	100.6	99.5	0.1	▲0.2	99.8	95.4	0.0	▲0.7		
IV	99.3	96.6	▲0.7	0.4	97.5	97.4	▲3.1	▲2.1	99.9	96.6	0.1	1.3		
2016年														
I	99.4	94.8	0.1	▲1.9	97.5	97.1	0.0	▲0.3	99.7	94.3	0.2	▲2.4		
II	98.8	95.3	▲0.6	0.5	97.4	96.9	▲0.1	▲0.2	99.3	94.7	▲0.4	0.4		
III	99.8	96.3	1.0	1.0	97.6	98.0	0.2	1.1	100.2	95.8	0.9	1.2		
IV	101.5	98.6	1.7	2.4	102.4	102.8	4.9	4.9	101.3	97.4	1.1	1.7		
2017年														
I	100.7	98.5	▲0.8	▲0.1	101.9	103.7	▲0.5	0.9	100.2	97.3	▲1.1	▲0.1		
II	102.3	99.9	1.6	1.4	103.3	103.1	1.4	▲0.6	102.2	99.2	2.0	2.0		
III	102.4	100.5	0.1	0.6	105.4	105.6	2.0	2.4	101.3	99.0	▲0.9	▲0.2		
IV	103.1	101.3	0.7	0.8	106.7	107.5	1.2	1.8	102.4	100.0	1.1	1.0		
2018年														
I	101.8	100.2	▲1.3	▲1.1	106.4	107.6	▲0.3	0.1	100.5	98.4	▲1.9	▲1.6		
II	103.9	102.1	2.1	1.9	108.8	108.7	2.3	1.0	102.8	100.6	2.3	2.2		
III	101.9	100.0	▲1.9	▲2.1	105.8	105.8	▲2.8	▲2.7	100.6	98.4	▲2.1	▲2.2		
IV	103.7	102.4	1.8	2.4	106.5	107.2	0.7	1.3	103.1	101.4	2.5	3.0		
季節調整済指数														
2013年														
1月	96.9	95.6			92.7	96.3			97.7	95.1				
2月	97.6	97.1	0.7	1.6	90.9	95.5	▲1.9	▲0.8	99.5	97.5	1.8	2.5		
3月	99.6	96.8	2.0	▲0.3	95.0	97.9	4.5	2.5	100.5	96.7	1.0	▲0.8		
4月	99.2	95.7	▲0.4	▲1.1	94.5	96.1	▲0.5	▲1.8	100.5	95.5	0.0	▲1.2		
5月	100.7	96.4	1.5	0.7	97.6	98.7	3.3	2.7	101.8	95.8	1.3	0.3		
6月	100.1	94.5	▲0.6	▲2.0	97.5	95.9	▲0.1	▲2.8	100.7	94.1	▲1.1	▲1.8		
7月	101.0	96.0	0.9	1.6	95.4	96.1	▲2.2	0.2	102.6	96.1	1.9	2.1		
8月	101.5	96.1	0.5	0.1	98.7	98.4	3.5	2.4	102.0	95.3	▲0.6	▲0.8		
9月	101.6	97.7	0.1	1.7	96.2	94.7	▲2.5	▲3.8	103.1	98.1	1.1	2.9		
10月	102.1	99.0	0.5	1.3	98.0	99.4	1.9	5.0	102.9	99.0	▲0.2	0.9		
11月	103.6	99.1	1.5	0.1	101.2	101.2	3.3	1.8	104.4	99.2	1.5	0.2		
12月	102.9	99.3	▲0.7	0.2	97.1	97.4	▲4.1	▲3.8	104.8	99.8	0.4	0.6		
2014年														
1月	104.4	102.8	1.5	3.5	93.6	96.7	▲3.6	▲0.7	106.9	104.0	2.0	4.2		
2月	103.3	100.7	▲1.1	▲2.0	100.3	97.9	7.2	1.2	104.1	101.1	▲2.6	▲2.8		
3月	105.7	101.5	2.3	0.8	97.4	94.9	▲2.9	▲3.1	107.8	103.2	3.6	2.1		
4月	99.4	97.7	▲6.0	▲3.7	99.4	99.1	2.1	4.4	99.6	97.0	▲7.6	▲6.0		
5月	101.2	97.3	1.8	▲0.4	98.6	95.8	▲0.8	▲3.3	102.0	97.7	2.4	0.7		
6月	99.9	96.4	▲1.3	▲0.9	97.2	95.4	▲1.4	▲0.4	100.6	96.7	▲1.4	▲1.0		
7月	100.3	96.9	0.4	0.5	100.2	98.6	3.1	3.4	100.4	96.6	▲0.2	▲0.1		
8月	99.3	94.9	▲1.0	▲2.1	100.6	98.0	0.4	▲0.6	98.7	94.2	▲1.7	▲2.5		
9月	101.1	97.9	1.8	3.2	100.4	98.7	▲0.2	0.7	101.2	97.7	2.5	3.7		
10月	101.1	98.0	0.0	0.1	104.8	102.9	4.4	4.3	100.1	97.0	▲1.1	▲0.7		
11月	100.5	97.3	▲0.6	▲0.7	102.4	101.8	▲2.3	▲1.1	99.9	96.2	▲0.2	▲0.8		
12月	100.2	97.1	▲0.3	▲0.2	102.6	102.6	0.2	0.8	100.0	96.2	0.1	0.0		
2015年														
1月	103.3	100.5	3.1	3.5	108.2	110.2	5.5	7.4	101.7	97.5	1.7	1.4		
2月	99.9	97.3	▲3.3	▲3.2	98.8	99.8	▲8.7	▲9.4	100.3	96.7	▲1.4	▲0.8		
3月	99.5	96.7	▲0.4	▲0.6	99.0	99.7	0.2	▲0.1	99.8	96.1	▲0.5	▲0.6		
4月	99.6	97.6	0.1	0.9	101.5	101.4	2.5	1.7	99.3	96.2	▲0.5	0.1		
5月	100.1	96.2	0.5	▲1.4	100.9	98.6	▲0.6	▲2.8	99.8	95.6	0.5	▲0.6		
6月	100.0	96.8	▲0.1	0.6	99.0	99.1	▲1.9	0.5	100.2	96.4	0.4	0.8		
7月	99.9	96.2	▲0.1	▲0.6	102.6	101.4	3.6	2.3	99.3	95.0	▲0.9	▲1.5		
8月	99.6	96.4	▲0.3	0.2	99.3	98.0	▲3.2	▲3.4	99.4	95.8	1.1	0.8		
9月	100.6	96.1	1.0	▲0.3	99.9	99.2	0.6	1.2	100.7	95.4	0.3	▲0.4		
10月	100.7	98.6	0.1	2.6	100.7	99.1	0.8	▲0.1	100.9	98.7	0.2	3.5		
11月	98.9	96.2	▲1.8	▲2.4	96.5	97.3	▲4.2	▲1.8	99.4	96.1	▲1.5	▲2.6		
12月	98.3	94.9	▲0.6	▲1.4	95.4	95.7	▲1.1	▲1.6	99.4	95.0	0.0	▲1.1		
2016年														
1月	99.8	95.4	1.5	0.5	98.7	98.9	3.5	3.3	99.7	94.6	0.3	▲0.4		
2月	99.4	93.9	▲0.4	▲1.6	97.2	94.7	▲1.5	▲4.2	99.9	93.5	0.2	▲1.2		
3月	98.9	95.1	▲0.5	1.3	96.7	97.8	▲0.5	3.3	99.6	94.7	▲0.3	1.3		
4月	98.9	95.4	0.0	0.3	98.3	97.2	1.7	▲0.6	99.6	94.9	0.0	0.2		
5月	98.7	94.7	▲0.2	▲0.7	95.8	95.6	▲2.5	▲1.6	99.4	94.2	▲0.2	▲0.7		
6月	98.8	95.7	0.1	1.1	98.2	97.9	2.5	2.4	98.9	95.0	▲0.5	0.8		
7月	99.3	96.0	0.5	0.3	97.0	96.9	▲1.2	▲1.0	99.8	95.4	0.9	0.4		
8月	99.8	96.2	0.5	0.2	96.4	97.2	▲0.6	0.3	100.4	95.6	0.6	0.2		
9月	100.3	96.8	0.5	0.6	99.5	99.8	3.2	2.7	100.5	96.3	0.1	0.7		
10月	100.7	97.9	0.4	1.1	98.6	97.6	▲0.9	▲2.2	101.5	97.5	1.0	1.2		
11月	102.2	98.9	1.5	1.0	102.3	104.1	3.8	6.7	102.0	97.9	0.5	0.4		
12月	101.5	98.9	▲0.7	0.0	106.4	106.8	4.0	2.6	100.5	96.9	▲1.5	▲1.0		
2017年														
1月	100.5	98.0	▲1.0	▲0.9	97.8	101.1	▲8.1	▲5.3	100.8	97.4	0.3	0.5		
2月	100.5	98.9	0.0	0.9	103.4	105.4	5.7	4.3	99.7	97.4	▲1.1	0.0		

指数増減率の新旧比較 (鉱工業総供給表)

2015年基準(2015年=100)

2010年基準(2010年=100)

	総供給				国産				輸入				
	指数値		伸び率		指数値		伸び率		指数値		伸び率		
	2015年基準	2010年基準											
原指数													
2013年	101.4	100.2			101.7	96.8			100.3	112.9			
2014年	101.6	101.8	0.2	1.6	101.7	98.2	0.0	1.4	101.0	115.3	0.7	2.1	
2015年	100.0	100.5	▲1.6	▲1.3	100.0	96.3	▲1.7	▲1.9	100.0	116.4	▲1.0	1.0	
2016年	99.4	99.6	▲0.6	▲0.9	100.0	95.8	0.0	▲0.5	97.5	113.6	▲2.5	▲2.4	
2017年	101.1	102.9	1.7	3.3	101.6	99.0	1.6	3.3	99.5	117.8	2.1	3.7	
2018年	101.9	104.2	0.8	1.3	101.9	99.8	0.3	0.8	101.6	120.7	2.1	2.5	
季節調整済指数													
2013年													
I	98.6	99.4			99.2	96.4			97.4	110.6			
II	100.6	98.5	2.0	▲0.9	100.9	95.1	1.7	▲1.3	99.0	111.3	1.6	0.6	
III	101.8	99.7	1.2	1.2	102.5	96.5	1.6	1.5	100.3	112.2	1.3	0.8	
IV	104.2	103.4	2.4	3.7	103.9	99.6	1.4	3.2	104.2	116.9	3.9	4.2	
2014年													
I	105.8	106.4	1.5	2.9	106.2	102.8	2.2	3.2	105.2	119.2	1.0	2.0	
II	100.3	100.6	▲5.2	▲5.5	100.6	97.2	▲5.3	▲5.4	99.1	113.9	▲5.8	▲4.4	
III	99.7	99.8	▲0.6	▲0.8	100.0	96.1	▲0.6	▲1.1	99.3	114.0	0.2	0.1	
IV	100.2	100.1	0.5	0.3	99.9	96.6	▲0.1	0.5	100.0	113.6	0.7	▲0.4	
2015年													
I	100.1	101.3	▲0.1	1.2	100.5	96.8	0.6	0.2	99.6	117.2	▲0.4	3.2	
II	99.9	100.4	▲0.2	▲0.9	99.8	96.0	▲0.7	▲0.8	99.7	116.7	0.1	▲0.4	
III	100.2	99.9	0.3	▲0.5	99.9	95.5	0.1	▲0.5	101.7	116.6	2.0	▲0.1	
IV	99.9	100.4	▲0.3	0.5	100.0	96.7	0.1	1.3	99.3	115.2	▲2.4	▲1.2	
2016年													
I	99.7	98.7	▲0.2	▲1.7	99.8	94.4	▲0.2	▲2.4	99.9	115.0	0.6	▲0.2	
II	98.5	98.4	▲1.2	▲0.3	99.3	94.9	▲0.5	0.5	95.4	112.4	▲4.5	▲2.3	
III	99.5	99.5	1.0	1.1	100.3	96.1	1.0	1.3	97.7	112.3	2.4	▲0.1	
IV	100.6	101.1	1.1	1.6	101.4	97.6	1.1	1.6	97.7	114.6	0.0	2.0	
2017年													
I	99.7	101.4	▲0.9	0.3	100.2	97.4	▲1.2	▲0.2	98.7	116.3	1.0	1.5	
II	101.7	103.3	2.0	1.9	102.2	99.3	2.0	2.0	99.6	117.8	0.9	1.3	
III	100.6	102.9	▲1.1	▲0.4	101.5	99.2	▲0.7	▲0.1	98.4	116.6	▲1.2	▲1.0	
IV	102.3	104.5	1.7	1.6	102.4	100.1	0.9	0.9	101.3	121.6	2.9	4.3	
2018年													
I	100.7	102.9	▲1.6	▲1.5	100.6	98.5	▲1.8	▲1.6	101.3	119.4	0.0	▲1.8	
II	102.1	104.6	1.4	1.7	102.8	100.8	2.2	2.3	99.1	118.7	▲2.2	▲0.6	
III	100.9	103.1	▲1.2	▲1.4	100.7	98.5	▲2.0	▲2.3	101.6	120.3	2.5	1.3	
IV	103.5	106.3	2.6	3.1	103.2	101.5	2.5	3.0	104.1	124.9	2.5	3.8	
季節調整済指数													
2013年													
1月	96.9	98.1			97.8	95.0			95.4	108.2			
2月	99.2	100.9	2.4	2.9	99.4	97.5	1.6	2.6	98.6	111.4	3.4	3.0	
3月	99.8	99.1	0.6	▲1.8	100.4	96.6	1.0	▲0.9	98.1	112.3	▲0.5	0.8	
4月	100.3	99.4	0.5	0.3	100.6	95.6	0.2	▲1.0	99.3	113.8	1.2	1.3	
5月	101.6	98.7	1.3	▲0.7	101.7	95.7	1.1	0.1	100.0	109.2	0.7	▲4.0	
6月	99.8	97.5	▲1.8	▲1.2	100.5	93.9	▲1.2	▲1.9	97.8	111.0	▲2.2	1.6	
7月	101.8	99.5	2.0	2.1	102.5	96.1	2.0	2.3	99.5	112.3	1.7	1.2	
8月	101.2	98.7	▲0.6	▲0.8	102.0	95.2	▲0.5	▲0.9	99.7	111.5	0.2	▲0.7	
9月	102.5	100.8	1.3	2.1	103.1	98.1	1.1	3.0	101.8	112.8	2.1	1.2	
10月	103.5	102.8	1.0	2.0	102.8	99.0	▲0.3	0.9	104.5	116.3	2.7	3.1	
11月	104.4	103.2	0.9	0.4	104.3	99.8	1.5	0.8	104.3	115.9	▲2.7	▲0.3	
12月	104.7	104.1	0.3	0.9	104.7	99.9	0.4	0.1	103.8	118.5	▲0.5	2.2	
2014年													
1月	105.9	107.7	1.1	3.5	106.6	103.9	1.8	4.0	105.0	119.7	1.2	1.0	
2月	103.1	104.3	▲2.6	▲3.2	104.1	101.2	▲2.3	▲2.6	100.4	115.2	▲4.4	▲3.8	
3月	108.3	107.3	5.0	2.9	107.8	103.2	3.6	2.0	110.2	122.8	9.8	6.6	
4月	99.4	100.4	▲8.2	▲6.4	99.5	97.0	▲7.7	▲6.0	98.6	113.3	▲10.5	▲7.7	
5月	100.6	100.6	1.2	0.2	101.8	97.8	2.3	0.8	96.0	110.0	▲2.6	▲2.9	
6月	100.9	100.8	0.3	0.2	100.5	96.7	▲1.3	▲1.1	102.7	118.4	7.0	7.6	
7月	99.9	100.0	▲1.0	▲0.8	100.2	96.5	▲0.3	▲0.2	99.0	113.4	▲3.6	▲4.2	
8月	97.8	98.1	▲2.1	▲1.9	98.8	94.2	▲1.4	▲2.4	96.4	113.1	▲3.6	▲0.3	
9月	101.3	101.4	3.6	3.4	101.1	97.7	2.3	3.7	102.4	115.6	6.2	2.2	
10月	100.6	100.6	▲0.7	▲0.8	100.1	97.1	▲1.0	▲0.6	101.0	113.7	▲1.4	▲1.6	
11月	99.8	100.0	▲0.8	▲0.6	99.9	96.3	▲0.2	▲0.8	99.2	114.0	▲1.8	0.3	
12月	100.1	99.8	0.3	▲0.2	99.8	96.3	▲0.1	0.0	99.7	113.2	0.5	▲0.7	
2015年													
1月	100.6	102.1	0.5	2.3	101.6	97.5	1.8	1.2	99.2	116.9	▲0.5	3.7	
2月	100.4	101.8	▲0.2	▲0.3	100.1	96.9	▲1.5	▲0.6	101.7	121.2	2.5	3.7	
3月	99.3	99.9	▲1.1	▲1.9	99.7	96.1	▲0.4	▲0.8	98.0	113.4	▲3.6	▲6.4	
4月	100.0	100.6	0.7	0.7	99.3	96.1	▲0.4	0.0	101.2	116.9	3.3	3.1	
5月	99.6	100.1	▲0.4	▲0.5	99.9	95.5	0.6	▲0.6	98.0	116.6	▲3.2	▲0.3	
6月	100.0	100.4	0.4	0.3	100.2	96.5	0.3	1.0	99.8	116.5	1.8	▲0.1	
7月	99.9	99.8	▲0.1	▲0.6	99.3	95.2	▲0.9	▲1.3	101.9	117.3	2.1	0.7	
8月	99.8	100.3	▲0.1	0.5	99.6	95.9	0.3	0.7	101.8	116.1	▲0.1	▲1.0	
9月	100.8	99.6	1.0	▲0.7	100.8	95.4	1.2	▲0.5	101.3	116.5	▲0.5	0.3	
10月	100.6	101.3	▲0.2	1.7	100.9	98.8	0.1	3.6	99.4	113.9	▲1.9	▲2.2	
11月	100.0	100.7	▲0.6	▲0.6	99.4	96.1	▲1.5	▲2.7	101.7	117.4	2.3	3.1	
12月	99.1	99.1	▲0.9	▲1.6	99.6	95.1	0.2	▲1.0	96.7	114.2	▲4.9	▲2.7	
2016年													
1月	99.2	98.8	0.1	▲0.3	99.7	94.7	0.1	▲0.4	98.6	115.3	2.0	1.0	
2月	100.2	98.3	1.0	▲0.5	100.0	93.6	0.3	▲1.2	101.7	115.6	3.1	0.3	
3月	99.6	98.9	▲0.6	0.6	99.7	94.8	▲0.3	1.3	99.4	114.1	▲2.3	▲1.3	
4月	98.0	98.4	▲1.6	▲0.5	99.6	95.2	▲0.1	0.4	92.1	111.8	▲7.3	▲2.0	
5月	98.8	98.2	0.8	▲0.2	99.4	94.4	▲0.2	▲0.8	96.6	112.9	4.9	1.0	
6月	98.6	98.6	▲0.2	0.4	99.0	95.2	▲0.4	0.8	97.5	112.4	0.9	▲0.4	
7月	99.3	99.3	0.7	0.7	99.9	95.7	0.9	0.5	97.6	112.0	0.1	▲0.4	
8月	99.8	99.2	0.5	▲0.1	100.5	95.9	0.6	0.2	98.8	112.8	1.2	0.7	
9月	99.5	100.0	▲0.3	0.8	100.5	96.6	0.0	0.7	96.6	112.0	▲2.2	▲0.7	
10月	100.3	100.7	0.8	0.7	101.5	97.8	1.0	1.2	96.3	113.2	▲0.3	1.1	
11月	101.0	101.5	0.7	0.8	102.2	98.0	0.7	0.2	97.6	115.3	1.3	1.9	
12月	100.4	101.0	▲0.6	▲0.5	100.6	97.0	▲1.6	▲1.0	99.1	115.4	1.5	0.1	
2017年													
1月	100.4	101.6	0.0	0.6	100.9	97.5	0.3	0.5	99.7	116.8	0.6	1.2	
2月	98.9	100.9	▲1.5	▲0.7	99.8	97.5	▲1.1	0.0	96.8	113.5	▲2.9	▲2.8	
3月	99.8	101.8	0.9	0.9	100.0	97.3	0.2	▲0.2	99.5	118.5	2.8	4.4	
4月	102.8	104.9	3.0	3.0	103.4	100.8	3.4	3.6	99.5	118.8	0.0	0.3	
5月	100.7	101.9	▲2.0	▲2.9	100.8	97.8	▲2.5	▲3.0	100.5	117.4	1.0	▲1.2	
6月	101.6	103.0	0.9	1.1	102.5	99.3	1.7	1.5	98.9	117.2	▲1.6	▲0.2	
7月	101.0	102.9	▲0.6	▲0.1	101.7	99.2	▲0.8	▲0.1	98.8	117.1	▲0.1	▲0.1	
8月	101.2	103.2	0.2	0.3	102.2	99.9	0.5	0.7	99.0	116.1			



政府統計

リサイクル適性 **(A)**

この印刷物は、印刷用の紙へ
リサイクルできます。