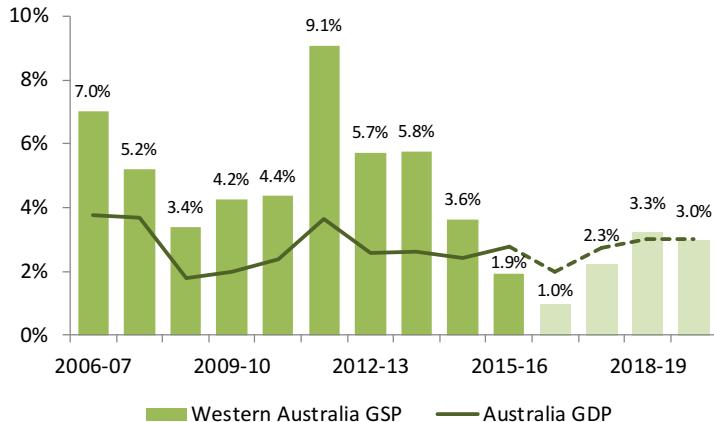




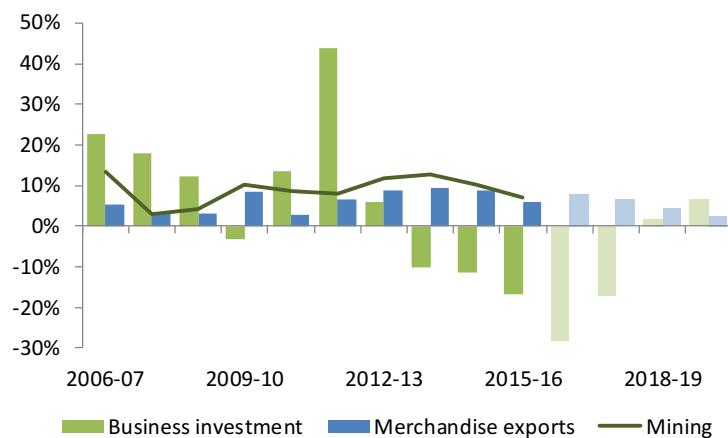
州の経済

実質州総生産(GSP) (%推移)



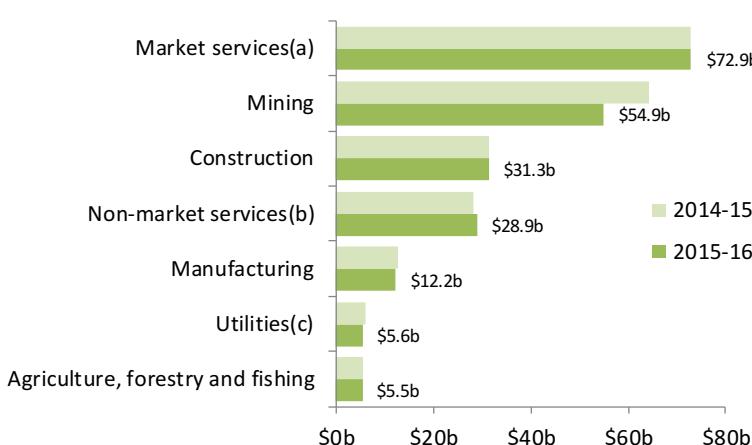
Source: ABS 5220.0 State Accounts and 5204.0 National Accounts; WA 2016-17 Mid-year Financial Projections Statement; and Australian 2016-17 Mid-Year Economic and Fiscal Outlook.

実質 GSP における支出 (% 推移)



Source: ABS 5220.0 State Accounts; 5206.0 Quarterly National Accounts; and 5302.0 Balance of Payments; and WA 2016-17 Mid-year Financial Projections Statement.

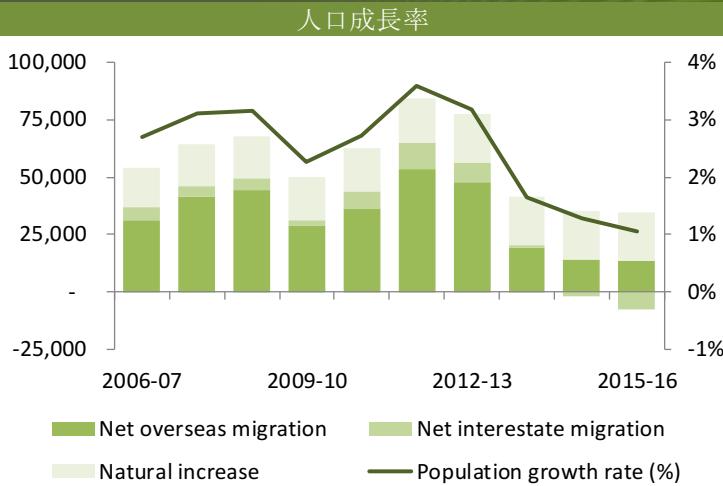
業種(名目粗付加価値)



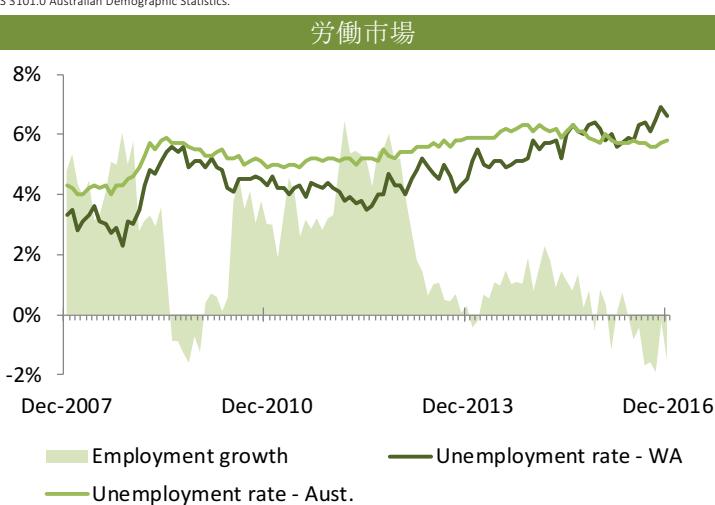
(a) Wholesale trade; retail trade; accommodation and food; transport, postal and warehousing; information, media and telecommunications; finance and insurance; rental, hiring and real estate; professional, scientific and technical; administrative and support; arts and recreation; and other services. (b) Public administration and safety; health care and social assistance; and education and training. (c) Electricity, gas, water and waste services.
Source: ABS 5220.0 State Accounts.

- 2015-16 年の西豪州の州総生産(GSP)はオーストラリアの国内総生産(GDP)の 15% を占める 2400 億ドルとなった。
- 一人当たりの州総生産(GSP)は 92,056 ドルとなり国民総生産 69,134 ドルを 33% 上回るものとなった。
- 2015-16 年の実質 GSP は 1.9% 上昇し、過去 10 年間の平均成長率 5.0% を下回った。
- 西豪州政府の中間財務予測報告では 2016-17 年 GSP は 1.0% の成長をすると見込まれる。
- 2015-16 年、連邦の GDP 実質成長率は 2.8% 増加となり連邦政府の中間財務予測報告では 2016-17 年は 2.0% の成長を見込んでいる。

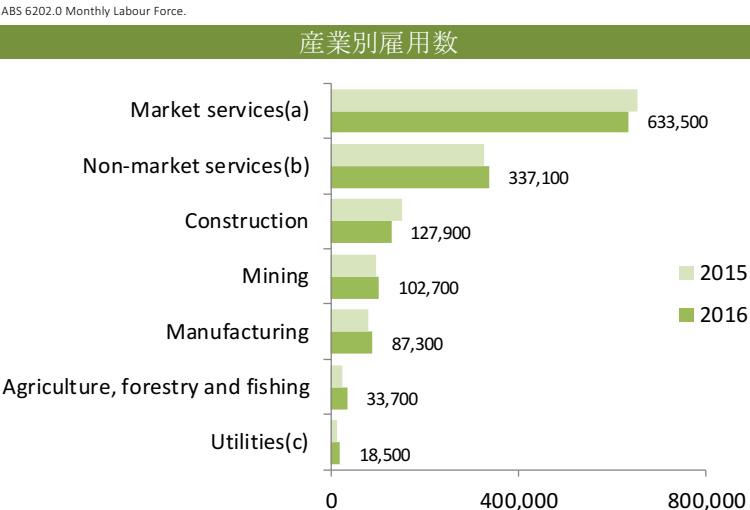
- 2015-16 年の製品輸出は 6% と実質 GSP 成長率に大きく貢献し、過去 10 年の平均成長率 6% を上回った。
- 2014-15 年の実質企業投資は、17% の減少となり、対する過去 10 年平均の成長率は 6% であった。
- 2016-17 年、西豪州政府の中間財務予測報告では実質製品輸出は 8% 増加、企業投資は 28% 減少と見込まれる。
- 2015-16 年、鉱業は実質 GSP の成長にもっとも大きな貢献となり 7% の増加となった。



- 2016 年 6 月四半期の西豪州の人口は 262 万人、連邦人口の 11% となった。
- WA Tomorrow(2015)によると、2026 年までに人口は 327 万人になると見込まれている。
- 2015-16 年の人口増加は 1.0% (27,137) 過去 10 年の成長率 2.5% を下回った。
- 2015-16 年の人口の主な増減は自然増加(21,200) 海外からの移民 (13,640 増加)、他州間の移民 (7,703 減少) となつた。
- 西豪州政府の中間財務予測報告では 2016-17 年の人口増加は年間平均 1.2% と見込んでいる。



- 2016 年 12 月の西豪州の雇用は 7,900 人減少の 133 万人となった。
- 2016 年 12 月まで雇用は 1.5% (20,200) 減少し、対する連邦の成長率は 1% (91,500) 増加となった。
- 2016 年 12 月の失業率は 6.6%、前月の 6.9% を下回ったが、前年の 6.2% を上回るものとなつた。
- 2016 年 12 月の連邦の失業率は 5.8% となつた。
- 2016-17 年、西豪州政府の中間財務予測報告では雇用の年間平均は 1.5% 減少し失業率は 6.5% 平均になると見込まれる。



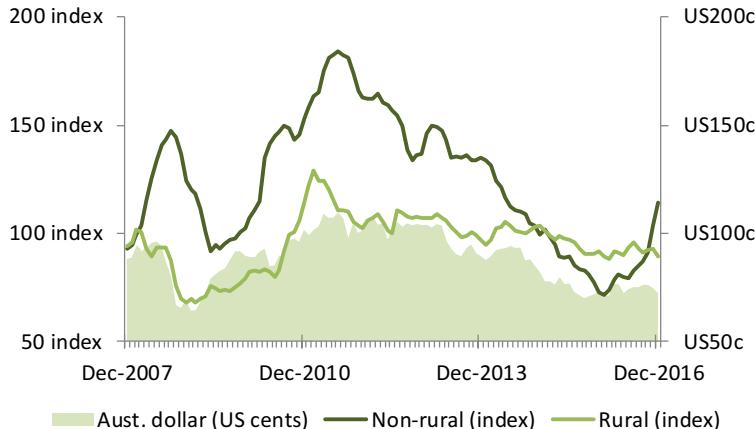
- 2016 年、西豪州の全体雇用はマーケットサービス産業(47%)、非市場産業(25%)、建設業(10%)、鉱業(8%)、製造業(7%)、農林水産業(3%)、ユーティリティ(1%) となつた。
- 2016 年雇用が減少した産業は、建設業(22,900 人、15% 減)と、マーケットサービス(19,400 人、3% 減)となつた。
- 2016 年雇用が増加した産業は非市場産業(10,200 人 3% 増)、農林水産業(8,800 人 35% 増)、製造業(8,800 人 11% 増)、鉱業(5,800 人、6% 増)、ユーティリティ(5,200 人、39% 增)となつた。

(a) Wholesale trade; retail trade; accommodation and food; transport, postal and warehousing; information, media and telecommunications; finance and insurance; rental, hiring and real estate; professional, scientific and technical; administrative and support; arts and recreation; and other services. (b) Public administration and safety; health care and social assistance; and education and training. (c) Electricity, gas, water and waste services.
Source: ABS 6291.0.55.003 Quarterly Labour Force.



投資

コモディティー価格と為替

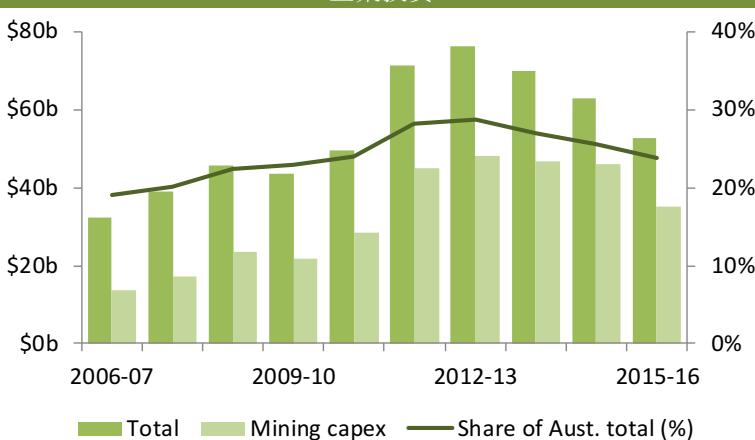


Note – Monthly index of commodity prices for Australia, Special Drawing Rights, 2014-15 = 100.

Source: Reserve Bank of Australia, Statistical Tables.

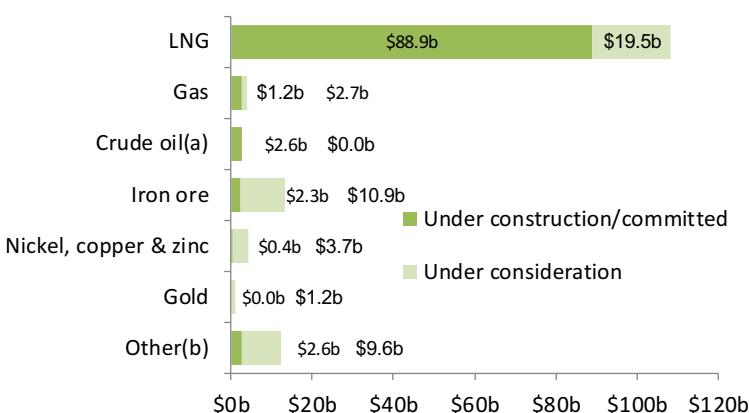
- 2016年12月のオーストラリア準備銀行(RBA)の非農業製品価格の月間指数は10%上昇した。2016年の年間指数は2%の下落となった。(2015-16年21%減)
- 2016年12月RBAの農業製品価格の月間指数は3%下落、また年間指数は4%下落した。(2015-16年は9%下落)
- 2016年12月の豪ドルの月間平均為替レートは3%下落のUS72.4セント、年間平均は0.4%下落のUS74.3セントとなり(2015-16年は12%下落US72.7セント)、2016-17年の西豪州政府中間財務予測報告ではUS74.8と見込まれる。

企業投資



Source: ABS 5220.0 State Accounts; 5206.0 Quarterly National Accounts; and 5625.0 Private New Capital Expenditure.

主要資源プロジェクトへの投資: 2016年9月



(a) Includes condensate. (b) Includes other minerals and petroleum commodities and minerals and petroleum infrastructure.
Source: WA Department of Mines and Petroleum, Resource Data Files.

- 2015-16年、企業投資は西豪州のGSPに22%の貢献となった。
- 2015-16年、西豪州は連邦の企業投資全体のシェア24%を占めた。(2015年は25%)
- 2015-16年の名目企業投資は16%減少の527億ドルとなった。また2016年9月四半期には12%減少の96億ドルとなった。
- 2015-16年の新規鉱業資本支出は23%減少の352億ドルであった。鉱業は西豪州の新規民間資本支出の82%を占め、オーストラリア鉱業投資の66%を占めた。
- 2016年9月四半期の鉱業新規資本支出は16%減少の59億ドルであった。
- チーフエコノミストオフィスによると2016年10月、西豪州はオーストラリア全体の建設中または建設確定の資源プロジェクトの価格の70%を占めた。
- 2016年9月、969億ドルの建設中または確定済みの主要資源プロジェクトがあり、また461億円の検討中のプロジェクトがある。
- 889億ドルのLNGプロジェクトが建設中・確定済み、195億ドルが検討中である。
- 23億ドルの鉄鉱石プロジェクトが建設中または確定済みであり、109億ドルの検討中プロジェクトがある。



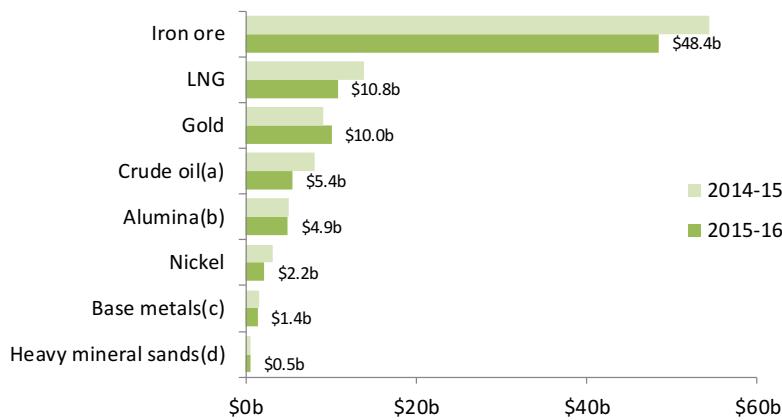
コモディティー生産

鉱物石油生産における西豪州のシェア: 2015

	Unit	World % share	Aust. % share	WA	Australia	World
Iron ore	million tonnes	37	99	741	751	2,030
Garnet	'000 tonnes	17	98	283	290	1,660
Zircon	'000 tonnes	14	39	195	500	1,410
Alumina	million tonnes	12	34	14	41	115
Diamonds	million carats	10	100	13	13	125
Rutile	'000 tonnes	8	28	40	144	480
LNG	million tonnes	8	69	20	29	245
Illmenite	'000 tonnes	8	62	449	720	5,610
Nickel	'000 tonnes	7	100	174	174	2,530
Gold	tonnes	6	68	193	283	3,000

Source: WA Department of Mines and Petroleum, Resource Data Files; and International Group of Liquefied Natural Gas Importers, The LNG Market 2015.

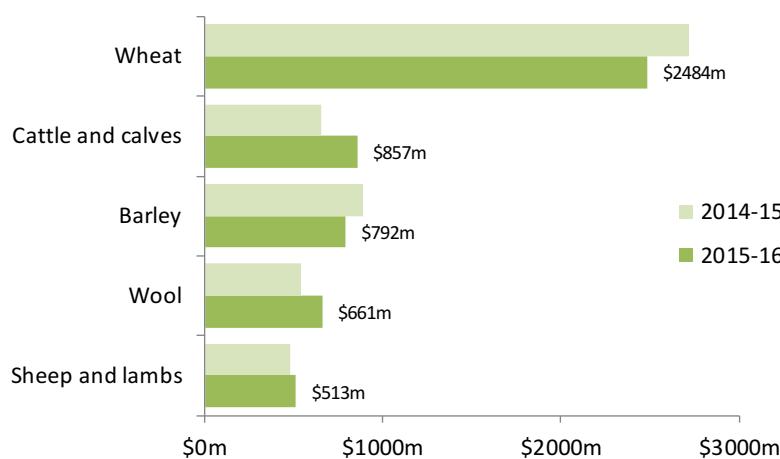
主な鉱業と石油売上高



(a) Includes condensate. (b) Includes bauxite. (c) Includes copper, lead and zinc. (d) Includes garnet, ilmenite, leucoxene, zircon and rutile.
Source: WA Department of Mines and Petroleum, Resource Data Files.

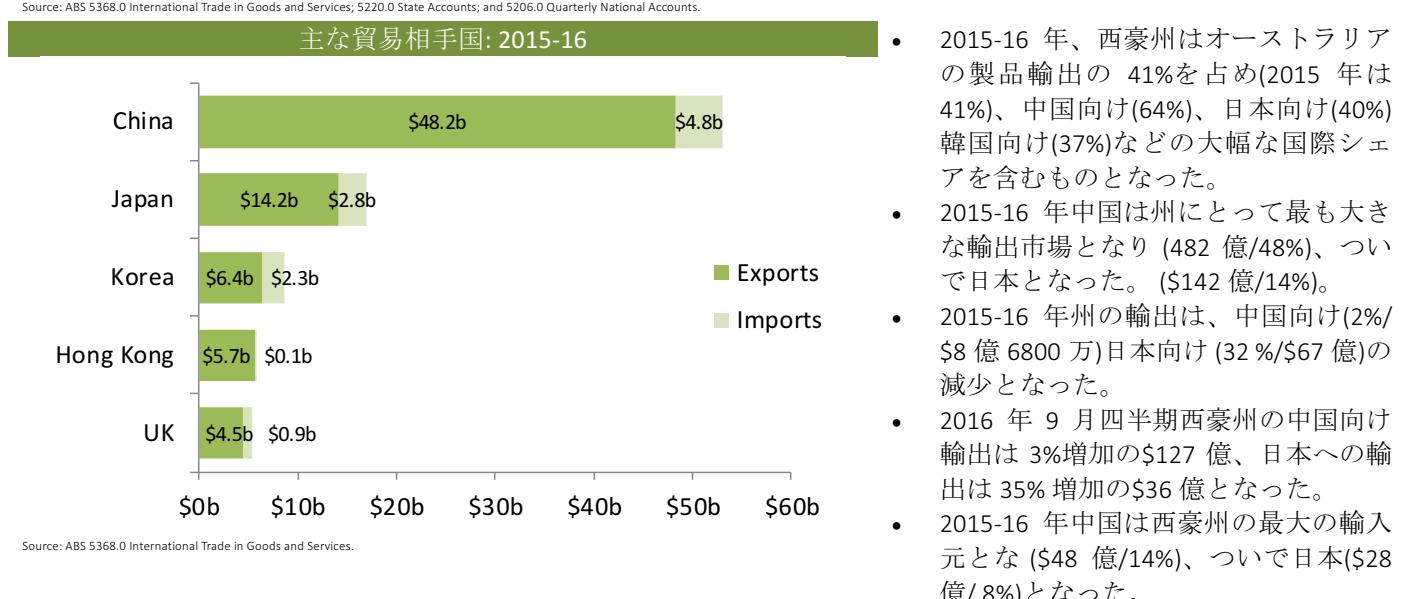
- 2015-16 年、鉱物と石油は西豪州の製品輸出の 92% (916 億ドル)を占めた。
- 2015 年、西豪州の鉱物と石油売上高は 12% 減少の 879 億ドルとなった。
- 2015-16 年、州の鉱物石油売上高における鉄鉱石の割合は 55% (484 億ドル)、LNG は 12% (108 億ドル)、金は 11% (100 億ドル)、原油とコンデンセート(6% /54 億ドル)、アルミニウム(6% /49 億ドル)、ニッケル(2% /22 億ドル)、ベースメタル(2% /14 億ドル)、ヘビーミネラルサンド(1% /5 億 3900 万ドル)となった。

主な農業生産



- 2015-16 年、西豪州の主要農業コモディティー生産は 0.03% 増加の 60 億ドルとなった。
- 2015-16 年の生産増加項目は地区牛と講師(31%/\$2 億 200 万増加)、ウール(22%/\$1 億 2000 万増加)、羊とラム(7% /\$3400 万増加)となった。
- 2015-16 円の生産減少項目としては、小麦(9% / \$2 億 3200 万減少)と大麦(11% / \$9800 万)となった。

¹ Includes wheat, barley, oats, sorghum, cattle and calves, sheep and lambs, poultry, pigs, wool and milk only. Excludes canola and other items.
Source: ABS 7501.0 Value of Principal Agricultural Commodities Produced and 7503.0 Value of Agricultural Commodities Produced.



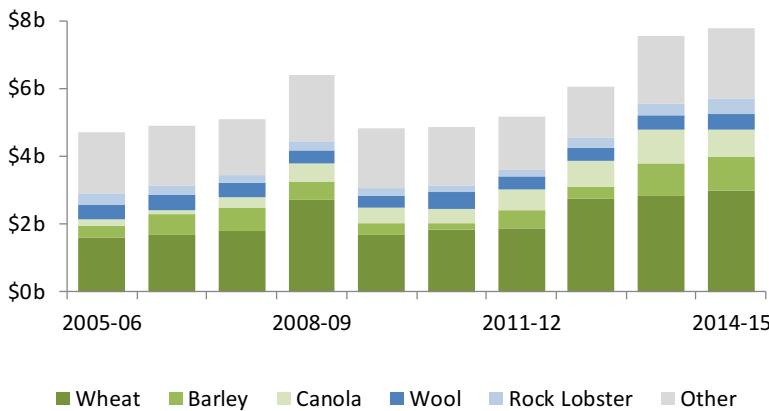
主な鉱物と石油輸出市場: 2015-16								
Iron ore	\$million	%	Gold	\$million	%	Petroleum ¹	\$million	%
China	40,304	81	Hong Kong	5,408	35	Japan	8,425	58
Japan	4,760	10	UK	3,924	25	China	2,052	14
Korea	2,956	6	China	3,537	23	Korea	1,554	11
Taiwan	1,161	2	Singapore	1,189	8	Singapore	595	4
Other	290	1	Other	1,610	10	Other	1,887	13
Total	49,471	100	Total	15,669	100	Total	14,513	100
Alumina	\$million	%	Base metals ²	\$million	%	Nickel	\$million	%
UAE	977	21	Korea	795	28	Malaysia	821	41
China	645	14	China	756	26	Singapore	272	14
Bahrain	525	11	Philippines	468	16	China	260	13
South Africa	442	10	Japan	356	12	Japan	137	7
Other	1,982	43	Other	516	18	Other	498	25
Total	4,572	100	Total	2,891	100	Total	1,988	100

¹ Includes LNG, crude oil and condensate and LPG. ² Includes copper, lead and zinc.

Source: WA Department of Mines and Petroleum, Resource Data Files; and DSD estimates based on ABS 5368.0 International Trade in Goods and Services.



農業と食品輸出¹



- 2014-15 年の西豪州の農業と食品輸出は 3%上昇の 78 億ドルとなり、小麦(38%)、大麦(13%)、菜種(10%)、ウール(6%)とロックロブスター(6%)を含むものであった。
- 2014-15 年の小麦輸出は 6%上昇の 30 億ドルとなり、過去 10 年以上の 6% の年間平均成長に沿うものとなった。
- 2014-15 年主な農業食品輸出市場は中国(22%)、インドネシア(14%)、Vietnam(9%)、日本(9%)、韓国(6%)となった。
- 2014-15 年の農業食品の中国への輸出は 23.5%上昇し \$17 億となった。

¹ Agriculture, forestry and fishing; natural and cultured pearls; and food and beverage manufactured products.

Source: ABS and Department of Agriculture and Food Western Australia.

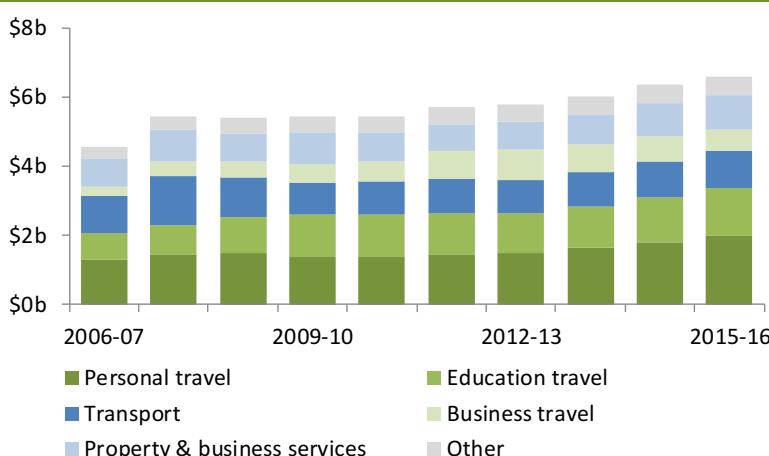
主要農業食品輸出市場: 2014-15

Cereals ¹	\$million	%	Pulses/oilseeds ²	\$million	%	Fisheries ³	\$million	%
Indonesia	975	22	China	208	22	Vietnam	428	75
China	945	22	Belgium	143	15	Hong Kong	77	13
Japan	476	11	Japan	142	15	Japan	23	4
Korea	409	9	UAE	107	11	USA	20	3
Other	1,586	36	Other	363	38	Other	22	4
Total	4,391	100	Total	963	100	Total	570	100
Sheep ⁴	\$million	%	Wool	\$million	%	Cattle ⁵	\$million	%
China	72	14	China	416	87	Indonesia	88	21
Kuwait	58	11	India	33	7	Israel	54	13
UAE	57	11	Czech Republic	17	4	Japan	36	8
Jordan	48	9	Italy	4	1	Vietnam	36	8
Other	287	55	Other	7	2	Other	215	50
Total	522	100	Total	477	100	Total	430	100

¹ Wheat, barley oats and other cereal grains and products. ² Canola, lupins and other oilseeds and pulses. ³ Rock lobster, pearls, prawns, abalone, finfish and other marine products. ⁴ Lamb, mutton and live sheep. ⁵ Live cattle and beef.

Source: ABS and Department of Agriculture and Food Western Australia.

サービス輸出



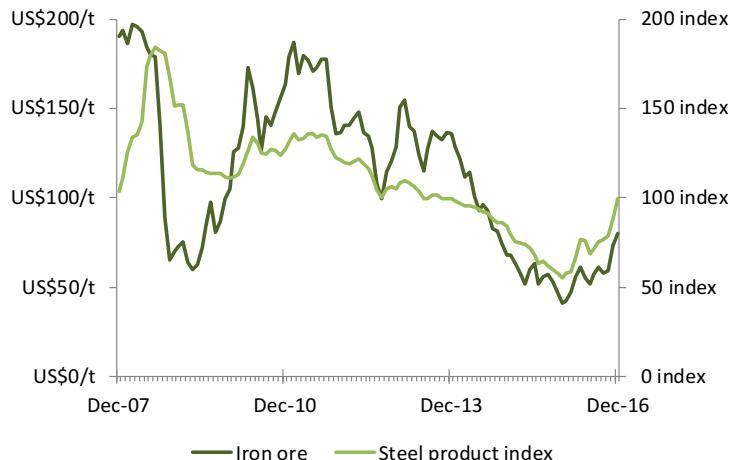
- 2015-16 年、西豪州はオーストラリアのサービス輸出の 10%を占めた。(2015 年は 10%)
- 2015 年、西豪州のサービス輸出は 4% 増加の 66 億ドルとなり過去 10 年の年間平均成長率 5%を下回るものとなつた。
- 2015-16 年、州のサービス輸出は、個人旅行(30%)、教育渡航(21%)、運輸(16%)、プロパティーと企業サービス(15%)、企業渡航(10%)となつた。
- 2015-16 年の州のサービス輸出の成長は主に個人旅行(10%増加)、教育渡航(8%増加)となつた。企業渡航は 14%減少となつた。

Source: ABS 5368.055.003 International Trade in Services by State.



鉄鋼石

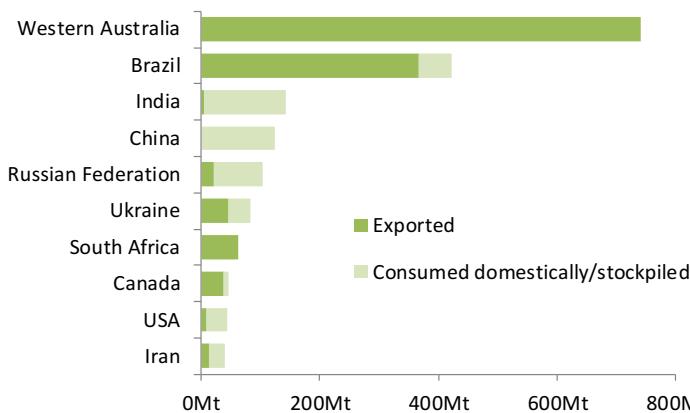
鉄鉱石¹とスチール製品²価格



- 鉄鉱石とスチールの価格は密接に関わっている。1トンの粗鋼を生産するのに、約1.4トンの鉄鉱石が必要とされる。
- 2016年12月、鉄鉱石の月間平均価格は10%上昇のUS\$80.0/トンとなった。2016年の年間平均価格は5%上昇のUS\$58.4となった。(2015-16年は28%減少のUS\$51.6/トン)
- 2016年12月のスチール製品の月間平均価格は13%上昇。2016年の年間平均価格は11%上昇した。(2015-16年は21%減少)

¹ Monthly average China spot prices in nominal US dollars (cost and freight). ² Monthly average China steel product price index.
Source: World Bank, Commodity Markets, Monthly Price Data; and CEIC, China Premium Database.

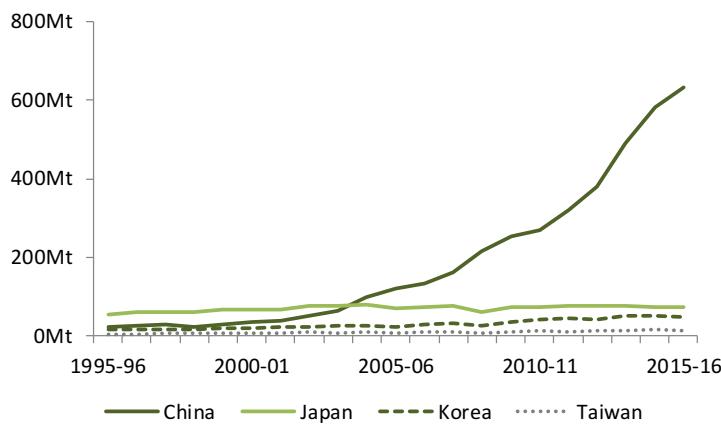
主要グローバル鉄鉱石生産: 2015



- 西豪州は世界最大の鉄鉱石生産地であり、2015年は世界生産の約37%、世界の海上輸出の52%を占めた。
- 2015年、西豪州は全世界の原鉄鉱石埋蔵量の27%を占めた。
- 2015-16年、州には現在の生産率を今後76年間持続可能な、630億トンの鉄鉱石埋蔵があると推定された。

Source: United Nations Conference on Trade and Development, The Iron Ore Market 2015; and WA Department of Mines and Petroleum, Resource Data Files.

主な鉄鉱石輸出市場

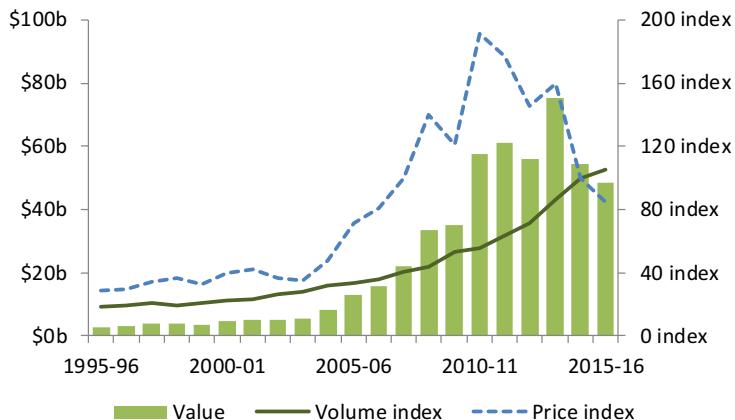


- 2015年、西豪州は鉄鉱石輸入において中国(64%/6億1200万トン)、日本(54%/7100万トン)、韓国(71%/5200万トン)、台湾(59%/1500万トン)など各国の半分以上のシェアを占めた。
- 2015-16年、中国は州の鉄鉱石輸出量の82%以上を占め、ついで日本(9%)、韓国(6%)、台湾(2%)となった。
- 2015年、州の中国への鉄鉱石輸出は8%増加し6億3300万トンとなり過去10年の平均成長率18%を下回った。
- 2015-16年の州の日本への鉄鉱石輸出は2%減少の7300万トン、韓国3%減少の5000万トン、台湾6%減少の1500万トンとなった。

Source: ABS 5368.0 International Trade in Goods and Services.



鉄鉱石売上高



Note – Base year of index is 2014-15.

Source: WA Department of Mines and Petroleum, Resource Data Files.

鉄鉱石販売と価格の見通し



Source: WA Department of Mines and Petroleum, Resource Data Files; World Bank Commodity Markets, Monthly Price Data; and WA 2016-17 Mid-year Financial Projections Statement.

- 2015-16 年、西豪州の鉄鉱石売上高は 11% 下落の 484 億ドルとなり、これに対して過去 10 年の平均年間成長率は 14% となった。
- 2015-16 年の鉄鉱石売上量は 5% 増加の 7 億 5700 万ドルとなり、過去 10 年の平均年間成長率 12% を下回るものとなつた。
- 2015-16 年の鉄鉱石売上高の年間平均価格は 15% 下落の A\$64.0/トンとなつた。

- 西豪州中間財務予測報告では州の鉄鉱石売上は 2019-20 年までに 8 億 3000 万トンに増加すると見込まれる。
- CITIC パシフィックのシノアイロン(28mtpa) ハンコックプロスペクティングのロイヒル(55mtpa)、これらのプロジェクトは生産を増加する。
- リオティントはヤンデクーギナ/オックスボーン、ウェストアンジェラズ、スタジオシリバーグラスとナムルディ鉱山(40mtpa)の開発をしており 2021 年までにクーダイデリ鉱山(40mtpa)の開発により新しく設置されるインフラの活用を提案している。
- BHP ビリトンはジンブルバー鉱山の生産を増やしサプライチェーンを最適化することで生産を高める。2021 年までに(80mtpa)ヤンデイ鉱山の生産に代わるサウスランク鉱山の開発を提案している。
- FMG はファイアテール鉱山の生産を 2021 年(23mtpa)までに戻すとしている。
- 西豪州中間財務予測報告では鉄鉱石の年間平均価格は 2016-17 年に US\$64.3/トン、2019-20 年に US\$60.0/トンになると見込んでいる。

主要鉄鉱石生産会社、港とプロジェクト: 2015-16

	Exports (mtpa)	Target (mtpa)	Date
Major producers¹²:			Reach target in:
Rio Tinto	331	360	2019
BHP Billiton	257	290	2018-19
Fortescue Metals Group (FMG)	169	180	-
Major ports³:			Target installed by:
Port Hedland	433	495	2018
Cape Lambert	172	210	2015
Dampier	132	150	2015

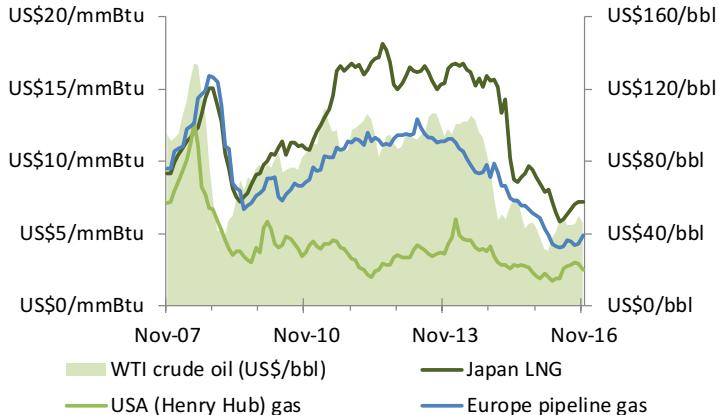
¹²Wet tonnes. ¹³inclusive of third party tonnes. ¹⁴Dry tonnes.

Source: Producer quarterly production and investment reports; Pilbara Ports Authority Strategic Plans; and ABS 5368.0 International Trade in Goods and Services.



液化天然ガス(LNG)

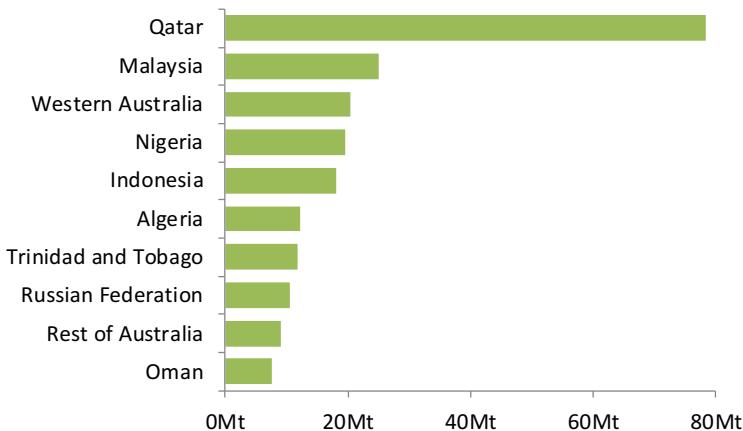
石油価格



Note – Monthly average prices in nominal US dollars.

Source: World Bank, Commodity Markets Monthly Price Data.

主な LNG 輸出元: 2015



Source: International Group of Liquefied Natural Gas Importers, The LNG Market 2015; and WA Department of State Development Estimates.

盆地別天然ガス資源(兆立方フィート): 2016年11月

Basin:	Conventional reserves (2P)	Conventional resources (2C)	Tight resources	Shale resources
Carnarvon	53.7	36.0	-	4- 9
Browse	16.4	19.3	-	-
Bonaparte ¹	0.9	15.7	-	-
Perth	0.4	0.9	12	17- 34
Canning	0.0	1.5	74	70- 150
Amadeus	0.2	0.2	-	-
Total	71.6	73.7	86	91- 193

¹ Australia's entitlement.

Source: EnergyQuest Quarterly; and WA Department of Mines and Petroleum.

- 2016年12月のウェストテキサスインター・ミディエイト(WTI)の原油月間平均価格は14%上昇のUS\$52.0/バレル。2016年の年間平均価格は11%下落のUS\$43.2/バレルとなった。(2015-16年は40%下落のUS\$41.8/バレル)
- 2016年12月、日本に輸入されたLNGの月間平均価格は変わらずUS\$7.15/100万英サーマルユニットとなつた。2015年の年間平均価格34%下落しUS\$6.9/英サーマルユニットとなつた。(2015-16年は41%下落のUS\$8.0/100万英サーマルユニット)

- 2015年、西オーストラリアはカタール(7840万トン)、マレーシア(2500万トン)について、世界の輸出量2億4500万トンのうち、8%(2040万トン)を占める、世界で3番目のLNG輸出元となった。
- 2015年、西豪州以外のオーストラリア全体では、910万トンのLNG輸出が行われた。
- エナジークエストによると、2016年後半71%(980万トン)の西豪州のLNG輸出が日本向け、次いで中国(19%/26万トン)韓国(5%/70万トン)、インド(4%/50万トン)、台湾(1%/10万トン)向けとなつた。

- ワールドエネルギーとエナジークエストのBPスタティスティカルレビューによると、2015年西豪州は世界の天然ガス埋蔵量の約2%を占めた。
- 2016年11月、エナジークエストは西部と北部オーストラリアのオフショアに72兆立方フィートの在来型天然ガス埋蔵が見込まれると推定した。これらにおける西豪州のシェアはLNGと国内ガス産業を現在の生産レベルで42年維持するとされる。しかし西豪州のLNG生産は今後数年にわたり2倍以上となり埋蔵量を21年分ほど減らすと見込まれている。

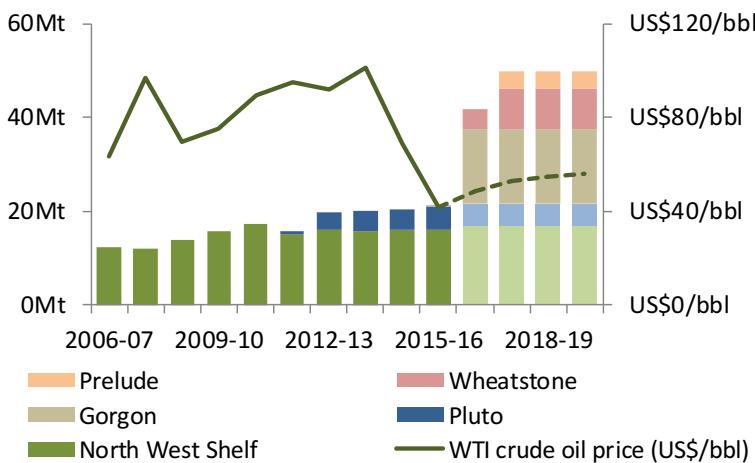


Note – Base year of index is 2014-15.

Source: WA Department of Mines and Petroleum, Resource Data Files.

- 2015-16 年の西豪州の LNG 売上高は 22% 減少し 108 億ドルとなり、対する過去 10 年の年間平均成長率は 9% であった。
- 2015-16 年の LNG の販売量は 2.5% 減少の 2100 万トンとなり、対する過去 10 年の年間平均成長率は 6% であった。
- 2015-16 年の LNG 販売の年間平均価格は 24% 減少の A\$9.9/100 万英サーマルユニットとなった。

LNG 販売、生産量と石油価格の見通し



Source: WA Department of Mines and Petroleum, Resource Data Files; World Bank Commodity Markets, Monthly Price Data; WA 2016-17 Mid-year Financial Projections Statement; and WA Department of State Development Estimates.

主な LNG 生産会社とプロジェクト: 2015-16

	Exports (mtpa)	Capacity ¹ (mtpa)	Start operation
Operating projects:			
North West Shelf (A\$27 billion)	15.9	16.9	Aug.1989
Pluto (A\$15 billion)	5.0	4.9	Apr.2012
Gorgon – Train 1 (A\$55 billion - total project)	0.1	5.2	Mar.2016
Total operating (as at June 2016)	21.0	27.0	
Major projects under construction or committed:			
Gorgon – Train 2	-	5.2	Oct.2016
Gorgon – Train 3	-	5.2	Jun.2017
Wheatstone – Train 1 (A\$40 billion - total project)	-	4.45	Jun.2017
Wheatstone – Train 2	-	4.45	Dec.2017
Prelude FLNG (A\$13 billion)	-	3.6	Jun.2018
Total capacity under development (as at June 2016)	-	22.9	
Total capacity operating and under development (as at June 2016)	-	49.9	

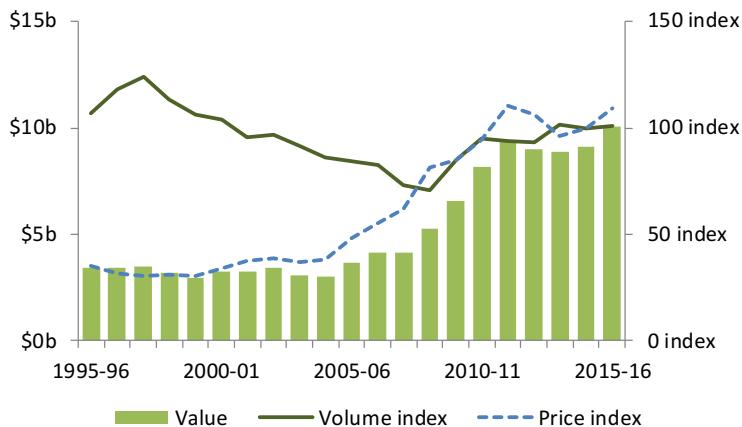
¹ Nameplate capacity.

Source: EnergyQuest Quarterly; Producer quarterly production and investment reports; WA Department of Mines and Petroleum, Resource Data Files; and the WA Department of State Development.



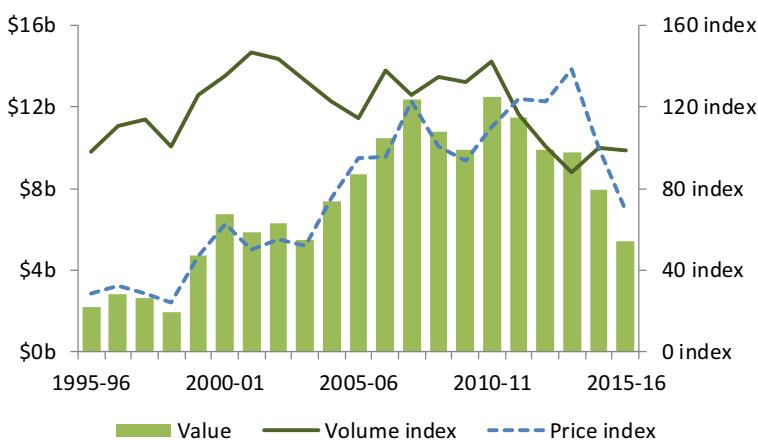
その他の主要鉱業と石油コモディティ

金の売上高



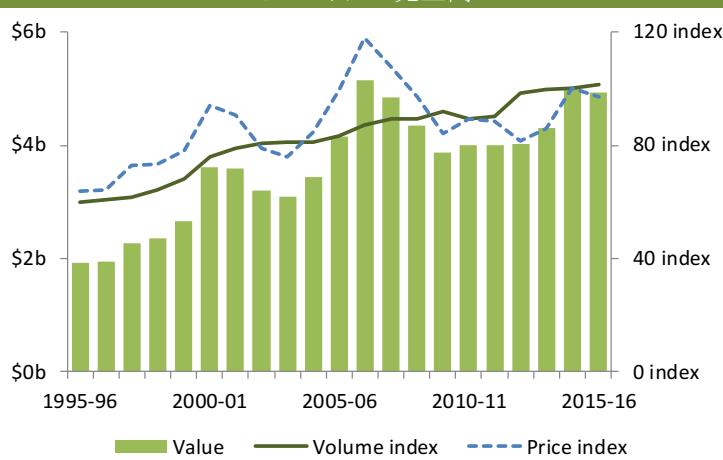
- 2016年12月の金の月間平均価格は6.5%下落のUS\$1,157ウォンスとなった。2016年の年間平均価格は8%上昇しUS\$1,249/ウォンスとなった。(2015-16年は4.5%下落のUS\$1,168/ウォンス)
- 2015-16年の西豪州の金の売上高は10%上昇の100億ドルとなり、過去10年の平均成長率を10.5%下回った。
- 2015-16年、金の売上量は1%上昇の195トンとなり、過去10年の年間平均成長率を2%下回るものとなった。
- 2015-16年、金の売上高の年間平均価格は9%上昇しA\$1,460/ウォンスとなった。

原油とコンデンセートの売上高



- 2015-16年の西豪州の原油とコンデンセートの売上は、32%減少の54億ドルとなり、過去10年以上の年間減少率から5%の減少となった。
- 2015-16年の原油とコンデンセートの売上は1%上昇し、14.5ギガリッターとなり、対する年間平均の減少率は過去10年平均で1.5%となった。
- 2015-16年、原油とコンデンセートの売上は年間平均価格で31%減少のAU\$59.8/バレルとなった。

アルミナの売上高



- 2016年12月のアルミニウムの平均月間価格は4%上昇のUS\$1,737/トンとなった。2015-16年の年間平均価格は5%下落のUS\$1,585/トンとなった。(2015-16年は18%下落のUS\$1,543/トン)
- 2015-16年、西豪州のアルミナの売上高は2%減少の49億ドルとなり、対する過去10年の年間平均成長率は2%であった。
- 2015-16年のアルミナの販売量は1%増加の1400万トンとなり、過去10年の平均成長率2%を下回った。
- 2015-16年、アルミナ売上の年間平均価格は3%下落のA\$354/トンとなった。

Note – Base year of index is 2014-15.

Source: WA Department of Mines and Petroleum, Resource Data Files.

Note – Base year of index is 2014-15. ¹ Includes bauxite.

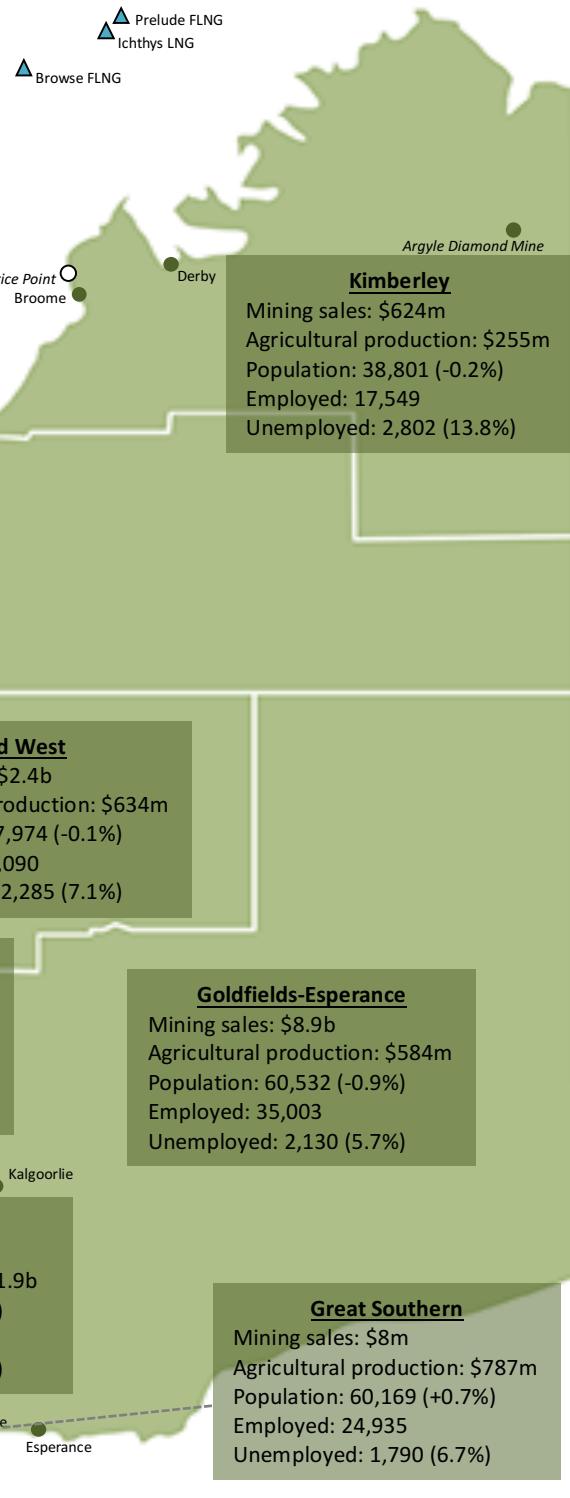
Source: WA Department of Mines and Petroleum, Resource Data Files.



西オーストラリア州 各地域

Reference periods:

Mining sales includes petroleum (2015-16)
Agricultural production (2010-11)
Population (2014-15)
Labour market (September quarter 2016)



Source: WA Department of Mines and Petroleum, Resource Data Files; ABS 7503.0 Value of Agricultural Commodities Produced (2011 Agricultural Census); ABS 3218.0 Regional Population Growth; and Department of Employment, Small Area Labour Markets.