2 本論編▶1. 貿易概況 Main Chapter ▶1. Overview of Trade

Ⅱ 貿易概況

1. 輸出: 2年連続の増加、過去2番目の水準

- ◆2018年の輸出は81.5兆円(前年比+4%)となり、2年連続で増加した。2007年の83.9兆円に次ぐ 過去2番目の水準となった。数量ベースでも+1.7%と3年連続で増加した。商品別では自動車 (UAE、中国、ロシア)、原動機(中国、米国、インドネシア)、半導体等製造装置(中国、シンガポール、 アイルランド)などが増加した。
- ◆地域別では、アジア向けが過去最大の44.7兆円(同+4%)となった。また国別では中国向けが 15.9兆円(同+7%)となり、米国向けの15.5兆円(同+2%)を上回り、6年ぶりにわが国最大の輸出相手国となった。
- ◆ 2018年の輸出取引における円建て比率は、2017年より1ポイント増加し37%となった。 *文中におけるカッコ内の国・地域、品目は寄与度の高いものを意味する(次頁以降同)。

■2018 対世界輸出(国·地域別) Exports to World by Area/Country

●輸出国・地域内訳 Exports, by Area/Country

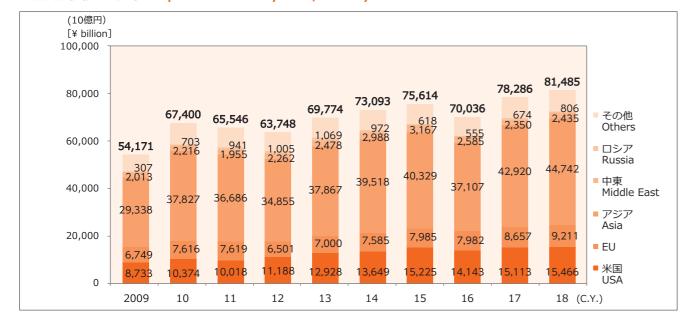
●輸出上位国 Top countries by Value of Exports

●制山国・	地域内訳 Exp	orts, by A	rea/Cou	ntry
Ce	P東欧・ロシア等 entral & Eastern ope, Russia, etc. 1,720 2%	アフリカ Africa 900 1%		
中南米 Central South America 3,400	西欧 Western Europe 9,391 12%	中東 Middle East 2,435 3%	中国 China 15,901 20%	韓国
4%	北米 North USA 15,466 19% 20%	アジア Asia	K 5 Ta	orea ,793 7% 台湾 iwan .680 6%
	大洋州 Oceania 2,402 3%	44,742 55%	Tha 3,5	Hong Kong 3,833 4 5% iland 563 %

相手国 Partners	金額 Value (10億円) [¥ billion]	伸率 Growth (%)	寄与度 Contribution degree (%)
中国 China	15,901 (14,890)	6.8	1.3
米国 USA	15,466 (15,113)	2.3	0.4
韓国 Korea	5,793 (5,975)	▲ 3.0	▲ 0.2
台湾 Taiwan	4,680 (4,558)	2.7	0.2
香港 Hong Kong	3,833 (3,974)	▲ 3.6	▲ 0.2
上位5力国 合計 TOP 5 total	45,672	_	1.5
総額 Grand total	81,485 (78,286)	4.1	4.1

注:()内の数字は2017年の金額。 Note: Figures in () are value in 2017.

●輸出推移(国・地域) Exports to World by Area/Country



Overview of Trade

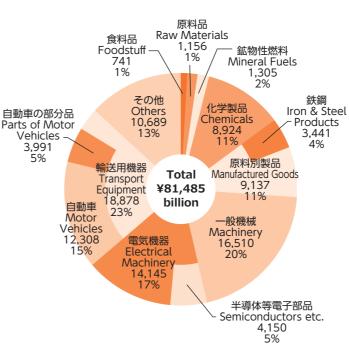
1. Exports: Exports up for second consecutive year, second highest on record

- ◆ In 2018, Japan's exports increased for the second consecutive year, growing 4% to ¥81.5 trillion, which is the second highest after exports in 2007 (¥83.9 trillion). On a volume basis, exports grew for the third consecutive year (up 1.7%). By commodity category, Motor Vehicles exports (UAE, China, Russia), exports of Power Generating Machine (China, USA, Indonesia), and exports of Semicon Machinery etc. (China, Singapore, Ireland) went up.
- ◆ By area, exports to Asia grew 4% to ¥44.7 trillion, which broke the highest record. By country, exports to China went up 7% to ¥15.9 trillion, surpassing exports to USA (up 2% to ¥15.5 trillion). China became Japan's largest export partner for the first time in six years.
- ◆ In 2018, the percentage of yen-denominated exports was 37% (up 1 percentage point from a year earlier).
 *Country, area or commodity names in parentheses indicate top contributors of the category. The same applies hereafter.

■2018 対世界輸出(商品別) Exports to World by Commodity

●輸出商品内訳 Exports, by Commodity

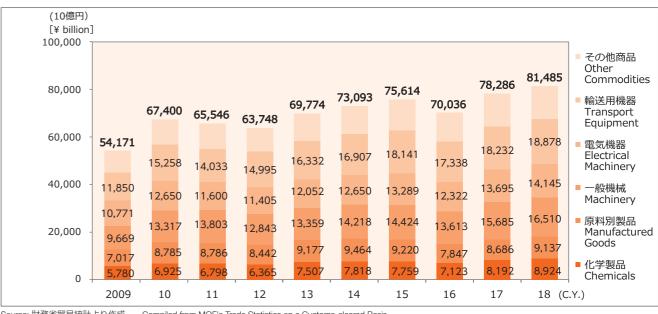
●輸出上位品目 Top Items by Value of Exports



	品目 Items	金額 Value (10億円) [¥ billion]	伸率 Growth (%)	寄与度 Contribution degree (%)	
	自動車 Motor Vehicles	12,308 (11,825)	4.1	0.6	
	半導体等電子部品 Semiconductors etc.	4,150 (4,022)	3.2	0.2	
	自動車の部分品 Parts of Motor Vehicles	3,991 (3,897)	2.4	0.1	
	鉄鋼 Iron & Steel Products	3,441 (3,284)	4.8	0.2	
	原動機 Power Generating Machine	2,949 (2,745)	7.4	0.3	
	上位5品目 合計 TOP 5 total	26,839	_	1.4	
_	総額 Grand total	81,485 (78,286)	4.1	4.1	
	注:()内の数字は2017年の金額。				

注:()内の数字は2017年の金額。 Note: Figures in() are value in 2017

●輸出推移(商品別) Exports to World by Commodity



Source: 財務省貿易統計より作成。 Compiled from MOF's Trade Statistics on a Customs-cleared Basis

本論編▶1. 貿易概況 Main Chapter I. Overview of Trade

2. 輸入: 2年連続の増加、原油高で大幅増、過去2番目の水準

- ◆ 2018年の輸入は、82.7兆円 (前年比+10%) となり、2年連続で増加した。2014年の85.9兆円に 次ぐ過去2番目の水準となった。数量ベースでも+2.8%と2年連続で増加した。商品別では、原 油価格の上昇を背景に原油及び粗油(サウジアラビア、UAE、カタール)、LNG(オーストラリア、 カタール、米国)、石油製品(韓国、カタール、UAE)が増加した。
- ◆ 国別では、最大の輸入相手国である中国から19.2兆円(+4%)となり2年連続で増加した。
- ◆ 輸入に占める鉱物性燃料のシェアは、原油入着価格が73ドル/バレル (同+34%) と2年連続で上。 昇したことを受け、23%(同+2ポイント)となった。また、製品輸入比率は62%(同▲1ポイント) となった。
- ◆ 2018年の輸入取引における円建て比率は、2017年同様24%となった。

■ 2018 対世界輸入(国・地域別) Imports from World by Area/Country

●輸入国・地域内訳 Imports, by Area/Country

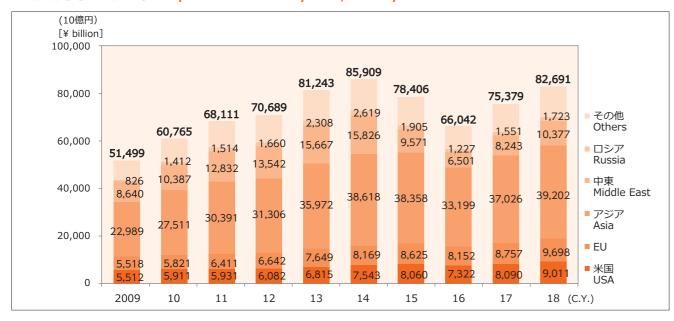
●輸入上位国 Top Countries by Value of Imports

● 翻入国、地域内弧、 Imports, by Area/ Country	●制人工位出
アラブ首長国連邦 アフリカ サウジ UAE Africa アラビア 3,048 990 Saudi Arabia 4% 1 ^{1%}	相手国 Pa
3,733 - /	中国
中東欧・ロシア等	China
Central & Eastern 中東 10.187	米国
Europe, Russia, etc. Middle East 2,545 10,377	USA
3%	オースト
西欧 Western Europe Total 韓国	Australia
10,350 ¥82,691 Korea	サウジア
13% billion 3,549	Saudi Aral
中南米 北米 アジア North Asia	韓国
America America 39,202	Korea
12% 5,055	上位5力国
米国	TOP 5 tota
USA 7 9,011	総額
11%	Grand tota
オーストラリア Australia 5.048	

相手国 Partners	金額 Value (10億円) [¥ billion]	伸率 Growth (%)	寄与度 Contribution degree (%)
中国 China	19,187 (18,459)	3.9	1.0
米国 USA	9,011 (8,090)	11.4	1.2
オーストラリア Australia	5,048 (4,365)	15.7	0.9
サウジアラビア Saudi Arabia	3,733 (3,115)	19.8	0.8
韓国 Korea	3,549 (3,153)	12.6	0.5
上位5力国 合計 TOP 5 total	40,528	_	4.4
総額 Grand total	82,691 (75,379)	9.7	9.7

注:()内の数字は2017年の金額。 Note: Figures in () are value in 2017.

●輸入推移(国・地域別) Imports from World by Area/Country



2. Imports: Imports up for second consecutive year, Crude oil price hike contributes whopping increase, second highest on record

- ◆ In 2018, Japan's imports increased for the second consecutive year, growing 10% to ¥82.7 trillion, which is the second highest after imports in 2014 (¥85.9 trillion). On a volume basis, imports went up for the second consecutive year, rising 2.8%. By commodity category, imports of Petroleum (Saudi Arabia, UAE, Qatar), LNG (Australia, Qatar, USA), and Petroleum Products (Korea, Qatar, UAE) increased reflecting the price hike of crude oil.
- ◆ By country, imports from China, Japan's largest import partner, increased for the second consecutive year, growing 4% to ¥19.2 trillion.
- ◆ Mineral Fuels imports accounted for 23% (up 2 percentage points from a year earlier) of Japan's imports as the price of crude oil (CIF) rose for the second consecutive year (up 34% to \$73/barrel). The ratio of product imports was 62% (down 1 percentage point).
- The percentage of yen-denominated imports in 2018 was 24% (flat from a year earlier).

■2018 対世界輸入(商品別) Imports from World by Commodity

●輸入商品内訳 Imports, by Commodity

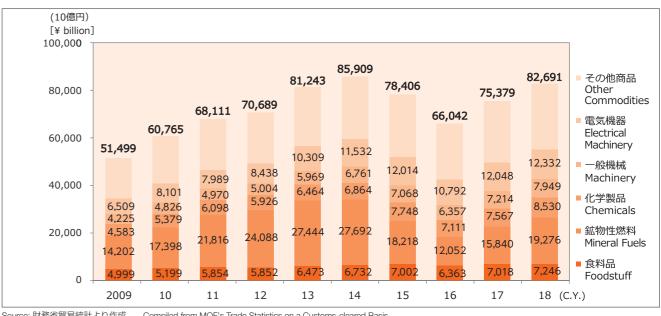
●輸入上位品目 Top Items by Value of Imports

衣類・同付属品 Clothing & Accessories 3,305 輸送用機器 4% Transport Equipment 3,488 4%	その他 Others 11,376 14% 原油及び 粗油
電気機器 Electrical Machinery 12,332 15% ——般機械 Machiner 7,949 10%	

	,		•
相手国 Partners	金額 Value (10億円) [¥ billion]	伸率 Growth (%)	寄与度 Contribution degree (%)
原油及び粗油	8,909	24.5	2.3
Petroleum	(7,155)	24.5	2.0
液化天然ガス	4,730	20.8	1.1
LNG	(3,917)	20.6	1.1
衣類・同付属品	3,305	0.0	0.0
Clothing & Accessories	(3,109)	6.3	0.3
通信機	3,084	400	▲ 0.0
Telephony, Telegraphy	(3,109)	▲ 0.8	
医薬品	2,943	11.0	0.4
Medical Products	(2,645)	11.3	0.4
上位5品目合計	00.070		4.0
TOP 5 total	22,972	_	4.0
総額	82,691	0.7	0.7
Grand total	(75,379)	9.7	9.7
注:()内の数字は2017年の金額。			

注:()内の数字は2017年の金額。 Note: Figures in () are value in 2017.

●輸入推移(商品別) Imports from World by Commodity



Source: 財務省貿易統計より作成。 Compiled from MOF's Trade Statistics on a Customs-cleared Basis

6 本論編▶Ⅰ. 貿易概況 Main Chapter ▶I. Overview of Trade 7

3. 貿易収支と貿易総額: 3年ぶりの貿易赤字、貿易総額は過去最大の164.2兆円

- ◆2018年の貿易収支は▲1.2兆円と3年ぶりに貿易赤字となった。原油価格の上昇などの影響を受け、輸入の伸び率が輸出の伸び率を上回った。赤字が大きかったのは、地域別では対中東の▲7.9 兆円(前年比+35%)、国別では対中国の▲3.3兆円(同▲8%)であった。一方で黒字が大きかったのは、地域別では対北米の6.2兆円(同▲10%)、国別では対米国の6.5兆円(同▲8%)であった。
- ◆ 2018年の貿易総額は過去最大の164.2兆円(同+7%)となり、2年連続で増加した。地域別では、すべての地域で増加となり、対アジアが83.9兆円(同+5%)、対北米が26.8兆円(同+5%)となったほか、対EUは18.9兆円(同+9%)、対中東は12.8兆円(同+21%)、対大洋州は8.1兆円(同+11%)となった。

■2018 貿易収支 Trade Balance (Customs-cleared Basis)

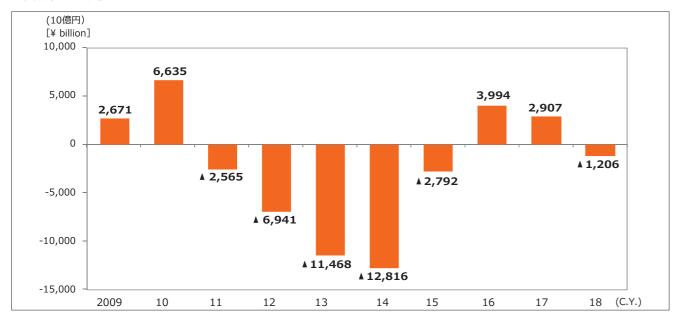
●貿易収支 Trade Surplus and Trade Deficit

貿易黒字 Trade Surplus	金額 Value (10億円) [¥ billion]	伸率 Growth (%)
米国	6,455	▲ 8.1
USA	(7,023)	▲ 0.1
香港	3,598	▲ 4.5
Hong Kong	(3,769)	4. 5
韓国	2,244	▲ 20.5
Korea	(2,822)	A 20.5
台湾	1,684	▲ 1.5
Taiwan	(1,710)	A 1.5
シンガポール	1,508	▲ 4.8
Singapore	(1,584)	4. 0
上位5力国 合計 TOP 5 total	15,490	_

貿易赤字 Trade Deficit	金額 Value (10億円) [¥ billion]	伸率 Growth (%)
中国	▲ 3,286	▲ 7.9
China	(▲3,570)	▲ 7.9
サウジアラビア	▲ 3,279	21.6
Saudi Arabia	(▲ 2,696)	21.0
オーストラリア	▲ 3,162	23.1
Australia	(▲ 2,569)	23.1
アラブ首長国連邦	▲ 2,176	43.2
UAE	(▲ 1,519)	43.2
カタール	▲ 1,485	25.0
Qatar	(▲ 1,100)	35.0
上位5力国 合計 TOP 5 total	▲ 13,388	_

注:()内の数字は2017年の金額。 Note: Figures in () are value in 2017.

●貿易収支の推移 Trade Balance



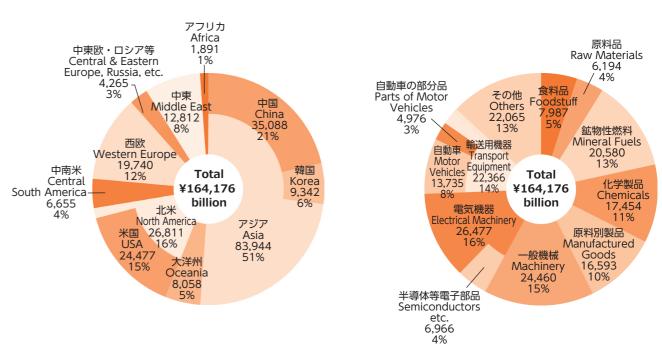
3. Total Trade Value and Trade Balance (Customs-cleared Basis): Back into deficit after 2 years of surpluses, Total Trade Value of ¥164.2 trillion is the highest ever

- ◆ In 2018, Japan's trade balance (Customs-cleared Basis) was a deficit of ¥1.2 trillion after running a trade surplus for two years. Crude oil price hike boosted growth of imports over exports. By area, Japan posted the largest deficit with Middle East (up 35% to ¥7.9 trillion). By country, Japan posted the largest deficit with China (down 8% to ¥3.3 trillion). In contrast, by area, Japan posted the largest surplus with North America (down 10% to ¥6.2 trillion). By country, Japan posted the largest surplus with USA (down 8% to ¥6.5 trillion).
- ◆ In 2018, Japan's total trade value (total of imports plus exports) increased for the second consecutive year, growing 7% to ¥164.2 trillion, which broke the highest record. By area, trade went up with all areas. Trade with Asia rose 5% to ¥83.9 trillion, trade with North America grew 5% to ¥26.8 trillion, trade with EU rose 9% to ¥18.9 trillion, trade with Middle East increased 21% to ¥12.8 trillion, and trade with Oceania went up 11% to ¥8.1 trillion

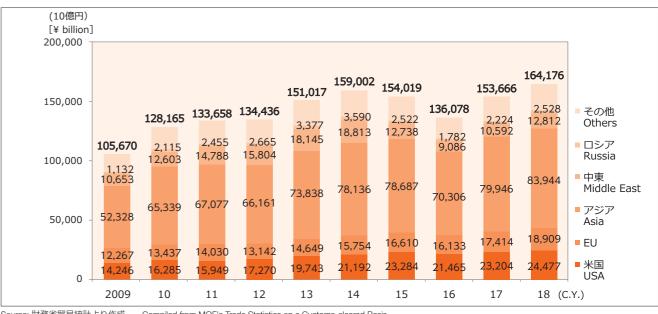
■2018 対世界貿易総額 Total Trade with World

●主要国・地域内訳 by Area/Country

●商品内訳 by Commodity



●貿易総額(主要国・地域別)の推移 Total Trade with World by Area/Country



Source: 財務省貿易統計より作成。 Compiled from MOF's Trade Statistics on a Customs-cleared Basis

9 本論編▶Ⅰ. 貿易概況 Main Chapter I. Overview of Trade

4. 円レートの変化と貿易指数の動き

(1)円レート:値幅は10円未満となり過去最小

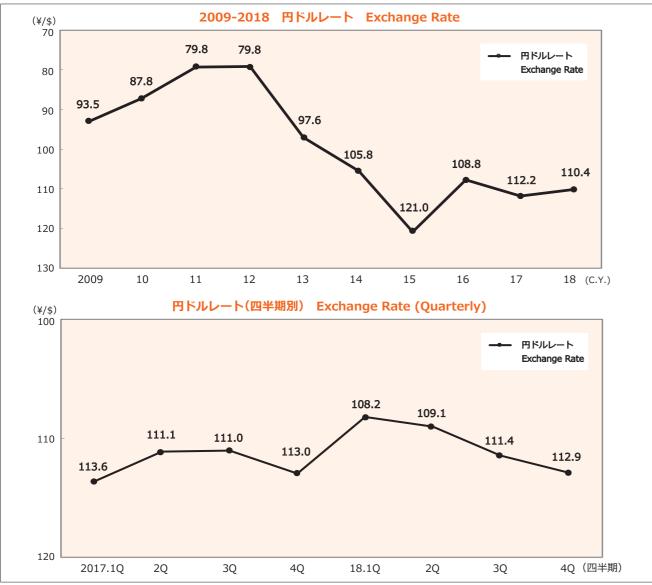
◆2018年の対ドルレートは110円(前年比▲2%)となり、年ベースでは2年ぶりの円高となった。 2017年に引き続き、通年の変動幅は小幅な値動きに終始し、安値(106円)と高値(113円)の差は 10円未満と過去最小となった。

(2)輸出指数:数量・価格のプラスにけん引され、金額は2年連続で増加

- ◆ 輸出数量指数の伸び率は+1.7%となるも、前年比でプラス幅は縮小した。四半期ごとの動きを みると、2016年第3四半期にプラスに転じて以降、8期連続でプラスが続いていたが2018年第3 四半期にマイナスに転じた。
- ◆輸出価格指数の伸び率は+2.4%となり、2年連続でプラスとなった。四半期ごとの動きをみると、 2017年第2四半期から7期連続でプラスが続いた。
- ◆ 数量・価格のプラスにけん引され、輸出金額は+4.1%と2年連続で増加した。

(3)輸入指数:数量・価格ともプラスとなるなか、金額は2年連続で増加

- ◆ 輸入数量指数の伸び率は+2.8%となり、2年連続でプラスとなった。四半期ごとの動きをみると、 2016年第4四半期にプラスに転じて以降、9期連続でプラスが続いた。
- ◆輸入価格指数の伸び率は+6.7%となり、2年連続でプラスとなった。四半期ごとの動きをみると、 2017年第2四半期以降プラスが続き、2018年に入ってからも高い水準で推移した。
- ◆ 価格のプラスにけん引され、輸入金額は+9.7%と2年連続で増加した。



Source: 日本銀行の統計より作成。 Compiled from BOJ's Statistics

4. Foreign Exchange and Trade Index Fluctuations

(1) Foreign Exchange: Yen fluctuates in narrowest price range of less than 10 yen

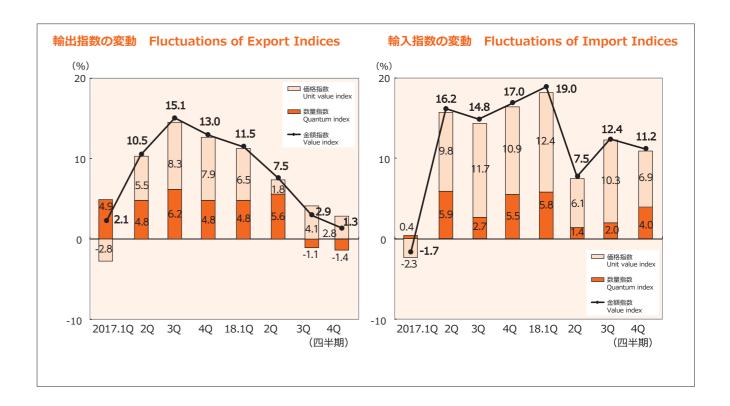
◆ The average yen-dollar exchange rate for the year as a whole was ¥110 (down 2% from the previous year). On an annual basis, the yen appreciated against the US dollar after the yen's depreciation for one year. The foreign exchange market in 2018 fluctuated in a narrow range just as seen in 2017. The price range of less than 10 yen between ¥113 and ¥106 was the narrowest on record.

(2) Export Indices: Export value up for second consecutive year reflecting increased volume and unit

- ◆ The export volume index was positive (+1.7%). However, growth became sluggish from a year earlier. By guarter, the export volume index remained positive for eight straight guarters since the third guarter of 2016 when it turned positive. Then in the third quarter of 2018, it turned negative.
- ◆ The export unit value index was positive (+2.4%) for the second consecutive year. By quarter, the export unit value index remained positive for seven straight quarters since the second quarter of 2017.
- ◆ The export value increased for the second consecutive year, rising 4.1% reflecting the increased volume and

(3) Import Indices: Import value up for second consecutive year reflecting increased volume and unit

- ◆ The import volume index was positive (+2.8%) for the second consecutive year. By quarter, import volume index remained positive for nine straight quarters since the fourth quarter of 2016 when it turned positive.
- ◆ The import unit value index was positive (+6.7%) for the second consecutive year. By quarter, the import unit value index remained positive since the second quarter of 2017 when it turned positive and continued to be strongly positive in 2018.
- ◆ Import value increased for the second consecutive year, rising 9.7% reflecting the rise of unit value.



伸び率は対前年同期比、グラフ中の数値は金額の伸び率、数量指数=金額指数/価格指数。

Export and import growth are up/down from a year earlier.
Figures in the graphs represent growth in value. Value indices divided by unit value indices make quantum indices.

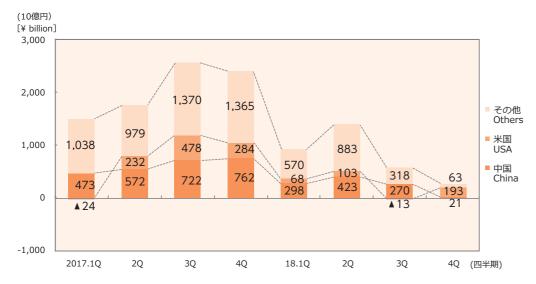
Source: 財務省貿易統計より作成。 Compiled from MOF's Trade Statistics on a Customs-cleared Basis.

10 本論編▶ I. 貿易概況 Main Chapter ▶ I. Overview of Trade II

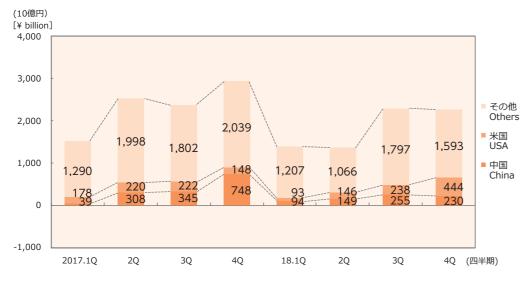
5. 四半期別増減寄与 Quarterly Contribution

(1) 国別 By Country

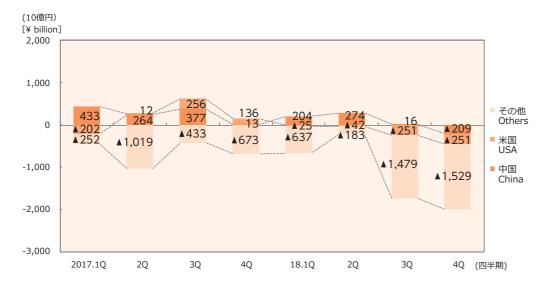
①輸出 Exports-Contribution (Quaterly) Year-on-Year



②輸入 Imports-Contribution (Quaterly) Year-on-Year

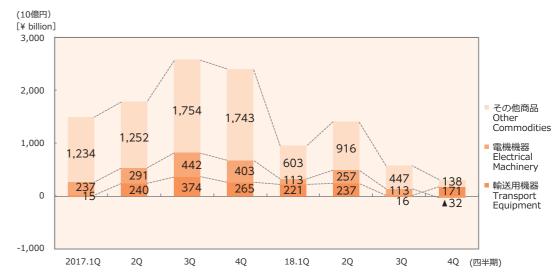


③貿易収支 Trade Balance-Contribution (Quaterly) Year-on-Year

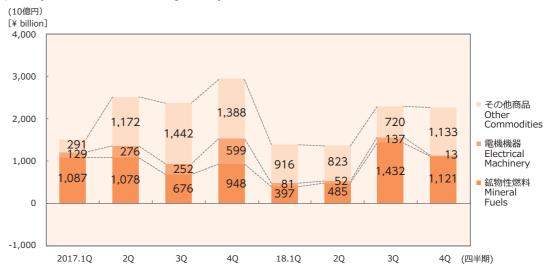


(2) 商品別 By Commodity

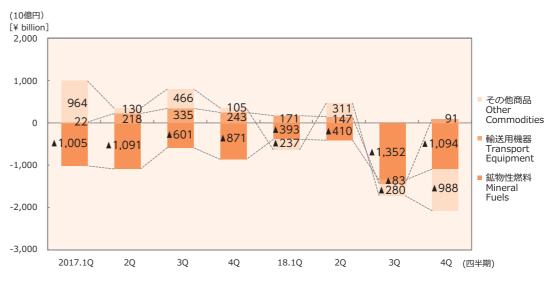
①輸出 Exports-Contribution (Quaterly) Year-on-Year



②輸入 Imports-Contribution (Quaterly) Year-on-Year



③貿易収支 Trade Balance-Contribution (Quaterly) Year-on-Year



Source: 財務省貿易統計より作成。 Compiled from MOF's Trade Statistics on a Customs-cleared Basis.