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

Ⅰ 貿易概況

1. 輸出:3年ぶりの減少、過去5番目の水準

- ◆2019年の輸出は76.9兆円(前年比▲6%)となり、3年ぶりに減少した。数量ベースでも▲4.3%となり4年ぶりに減少に転じた。商品別では、米中貿易摩擦の影響などを背景に、自動車の部分品(中国、米国、インドネシア)、鉄鋼(タイ、中国、台湾)、自動車(米国、オーストラリア、UAE)などが減少した。
- ◆地域別では、アジア向け輸出は41.3兆円(同▲8%)となった。また国別では米国向けが15.2兆円 (同▲1%)となり、中国向けの14.7兆円(同▲8%)を上回り、2年ぶりにわが国最大の輸出相手国となった。
- ◆2019年の輸出取引における円建て比率は、2018年同様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)。

■2019 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

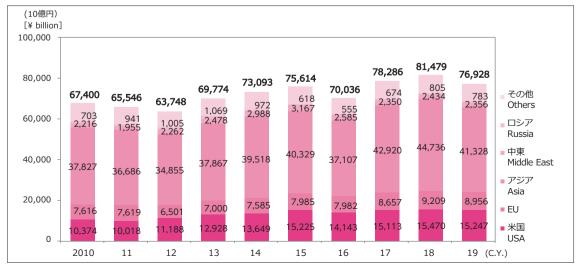
●輸出上位国 Top Countries by Value of Exports

中東欧・ロシア等 Central & Eastern Europe, Russia, etc. 1,757 2% 中東 Middle East Central South America 3,223 4% **Total \$ \$\frac{4}{2}\$\$ \$\frac{4}{3}\$\$ \$\frac{4}{5}\$\$ \$\frac{4}{5}\$\$ \$\frac{4}{5}\$\$ \$\frac{4}{5}\$\$ \$\frac{4}{5}\$\$ \$\frac{4}{5}\$\$\$ \$\frac{4}{5}\$\$\$ \$\frac{4}{5}\$\$\$ \$\frac{4}{5}\$\$\$ \$\frac{4}{5}\$\$\$\$ \$\frac{4}{5}\$

相手国 Partners	金額 Value (10億円) [¥ billion]	伸率 Growth (%)	寄与度 Contribution degree (%)
米国 USA	15,247 (15,470)	▲ 1.4	▲ 0.3
中国 China	14,683 (15,898)	▲ 7.6	▲ 1.5
韓国 Korea	5,044 (5,793)	▲ 12.9	▲ 0.9
台湾 Taiwan	4,688 (4,679)	0.2	0.0
香港 Hong Kong	3,665 (3,832)	▲ 4.4	▲ 0.2
上位5ヵ国 合計 Top 5 total	43,327	_	▲ 2.9
総額 Grand total	76,928 (81,479)	▲ 5.6	▲ 5.6

注:()内の数字は2018年の金額。 Note: Figures in () are value in 2018.

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



Overview of Trade

1. Exports: Exports down after growing for two years, fifth highest on record

- ♦ In 2019, Japan's exports decreased after growing for two years, falling 6% to ¥76.9 trillion. On a volume basis, exports went down 4.3% after going up for three years. By commodity category, exports of Parts of Motor Vehicles (China, USA, and Indonesia), Iron & Steel Products exports (Thailand, China, and Taiwan), and Motor Vehicles exports (USA, Australia, and UAE) declined reflecting the US-China trade dispute.
- ◆ By area, exports to Asia went down 8% to ¥41.3 trillion. By country, exports to USA decreased 1% to ¥15.2 trillion, which surpassed exports to China (down 8% to ¥14.7 trillion). USA became Japan's largest export partner after being the second largest for one year.
- ◆ In 2019, the percentage of yen-denominated exports was 37% (flat from a year earlier).
- * Country, area or commodity names in parentheses indicate top contributors of the category. The same applies hereafter.

■2019 対世界輸出(商品別) Exports to World by Commodity

●輸出商品内訳 Exports, by Commodity

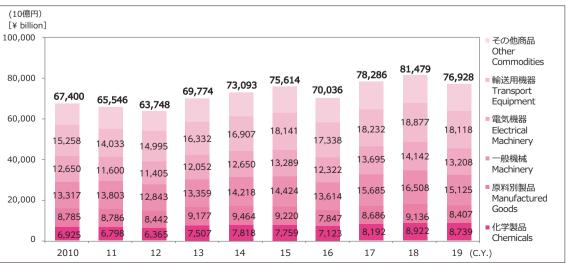
●輸出上位品目 Top Items by Value of Exports

THE HEIGHT SET EXPORTS, by	Commodity
食料品 Foodstuff 754 1% 自動車の部分品 Parts of Motor Vehicles 3,602 5%	原料品 w Materials 1,034 鉱物性燃料 1% Mineral Fuels 1,383 2% 化学製品 Chemicals 8,739 Iron & Steel Products 3,074 4%
輸送用機器 Transport Equipment ¥76,9 18,118 Motor 24% Vehicles 11,971 16% Electrical Machinery 13,208 17%	原料別製品 Manufactured Goods 8,407

IMPLEMENT TOP TOTAL BY TOTAL BY TOTAL BY					
品目 Items	金額 Value (10億円) [¥ billion]	伸率 Growth (%)	寄与度 Contribution degree (%)		
自動車 Motor Vehicles	11,971 (12,307)	▲ 2.7	▲ 0.4		
半導体等電子部品 Semiconductors etc.	4,006 (4,150)	▲ 3.5	▲ 0.2		
自動車の部分品 Parts of Motor Vehicles	3,602 (3,991)	▲ 9.8	▲ 0.5		
鉄鋼 Iron & Steel Products	3,074 (3,441)	▲ 10.7	▲ 0.5		
原動機 Power Generating Machine	2,730 (2,949)	▲ 7.4	▲ 0.3		
上位5品目 合計 Top 5 total	25,383	_	▲ 1.8		
全品目 合計 Grand total	76,928 (81,479)	▲ 5.6	▲ 5.6		

注:()内の数字は2018年の金額。 Note: Figures in() are value in 2018. 3

●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

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

2. 輸入: 3年ぶりの減少、原油価格下落で大幅減、過去5番目の水準

- ◆2019年の輸入は、78.6兆円(前年比▲5%)となり、3年ぶりに減少した。数量ベースでも▲1.1% と3年ぶりに減少に転じた。商品別では、原油価格の下落を背景に原油及び粗油(サウジアラビア、 イラン、メキシコ)、石油製品(韓国、カタール、UAE)、LNG(UAE、マレーシア、カタール)が減少 Lite
- ◆国別では、最大の輸入相手国である中国から18.4兆円(同▲4%)となり3年ぶりに減少した。
- ◆輸入に占める鉱物性燃料のシェアは、原油入着価格が67ドル/バレル(同▲8%)と3年ぶりに下落 したことを受け、22%(同▲1ポイント)となった。また、製品輸入比率は63%(同+1ポイント) となった。
- ◆2019年の輸入取引における円建て比率は、2018年より1ポイント増加し25%となった。

■2019 対世界輸入(国·地域別) Imports from World by Area/Country

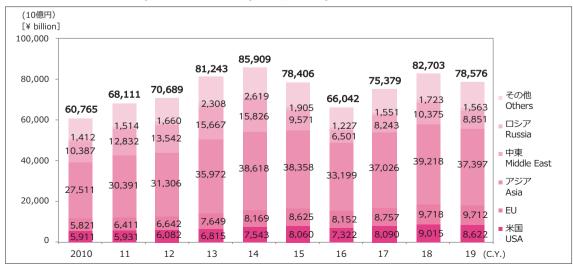
●輸入上位国 Top Countries by Value of Imports

●輸入国・地	地域内訳 In	nports, by	Area/Cou	ıntry
中東欧・ロミ Central & Ea Europe, Russ 2,338 3%	astern ia, etc.	アラブ 首長国連邦 a UAE 2,855 4% 中東 Middle East 8,851 11%	アフリカ Africa / 918 1% 中国 China 18,44 23%	
	Europe	Total		韓国
	10,383 13%	¥78,57		Korea 3,229
中南米 Central Soo America 3,186	米国 S USA uth 8,622	North merica	アジア Asia 37,397 48%	4%
4%	大洋州 Oceania 5,583 7%		オーストラリス Australia 4,955 6%	7

相手国 Partners	金額 Value (10億円) [¥ billion]	伸率 Growth (%)	寄与度 Contribution degree (%)
中国 China	18,445 (19,194)	▲ 3.9	▲ 0.9
米国 USA	8,622 (9,015)	▲ 4.4	▲ 0.5
オーストラリア Australia	4,955 (5,053)	▲ 1.9	▲ 0.1
韓国 Korea	3,229 (3,550)	▲ 9.0	▲ 0.4
サウジアラビア Saudi Arabia	3,015 (3,733)	▲ 19.2	▲ 0.9
上位5ヵ国 合計 Top 5 total	38,265	_	▲ 2.8
総額 Grand total	78,576 (82,703)	▲ 5.0	▲ 5.0

注:()内の数字は2018年の金額。 Note: Figures in () are value in 2018.

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



2. Imports: Imports down after growing for two years, declined crude oil price contributes sharp drop, fifth highest on record

- ◆In 2019, Japan's imports decreased after growing for two years, falling 5% to ¥78.6 trillion. On a volume basis, imports went down after growing for two years, declining 1.1%. By commodity category, imports of Petroleum (Saudi Arabia, Iran, and Mexico), Petroleum Products (Korea, Qatar, and UAE) and LNG (Liquefied Natural Gas) (UAE, Malaysia, and Qatar), decreased reflecting declined crude oil price.
- ◆ By country, imports from China, Japan's largest import partner, decreased after growing for two years, falling 4% to ¥18.4 trillion.
- ◆ Mineral Fuels imports accounted for 22% (down 1 percentage point from a year earlier) of Japan's imports as the price of crude oil (CIF) declined after increasing for two years (down 8% to \$67/barrel). The ratio of product imports was 63% (up 1 percentage point).
- ◆The percentage of yen-denominated imports in 2019 was 25% (up 1 percentage point from a year earlier).

■2019 対世界輸入(商品別) Imports from World by Commodity

●輸入商品内訳 Imports, by Commodity

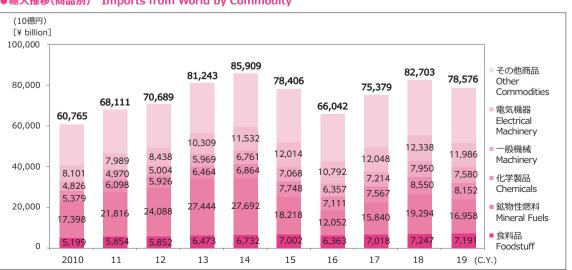
●輸入上位品目 Top Items by Value of Imports

衣類・同付属品 Clothing & Accessories 3,203	原料品
4% 輸送用機器 Transport Equipment	その他 Others 11,221 14% Raw Materials 4,858 6% 7,191 9% 原油及び
3,559 5% 電気機器 Electrical	和油 Petroleum Total 鉱物性 7,968 燃料 ¥78,576 Misoral
Machinery 11,986 15% 一般機械	billion Fuels 16,958 4,354 6%
Machinery 7,580 10%	化学製品 Chemicals 8,152 10%
原料別製品 Manufactured Goo 7,071 9%	ods _

品目 Items	金額 Value (10億円) [¥ billion]	伸率 Growth (%)	寄与度 Contribution degree (%)
原油及び粗油 Petroleum	7,968 (8,906)	▲ 10.5	▲ 1.1
液化天然ガス LNG	4,354 (4,739)	▲ 8.1	▲ 0.5
衣類・同付属品 Clothing & Accessories	3,203 (3,307)	▲ 3.1	▲ 0.1
医薬品 Medical Products	3,081 (2,962)	4.0	0.1
通信機 Telephony, Telegraphy	2,846 (3,087)	▲ 7.8	▲ 0.3
上位5品目 合計 Top 5 total	21,452	_	▲ 1.9
全品目 合計 Grand total	78,576 (82,703)	▲ 5.0	▲ 5.0

注:()内の数字は2018年の金額。 Note: Figures in () are value in 2018.

●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

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

3. 貿易収支と貿易総額: 2年連続の赤字、貿易総額は155.5兆円

- ◆2019年の貿易収支は▲1.6兆円(前年比+35%)と2年連続の赤字となった。輸出入ともに減少し、 輸出の減少幅が輸入の減少幅を上回ったため、赤字幅は4,200億円拡大した。赤字が大きかった のは、地域別では対中東の▲6.5兆円(同▲18%)、国別では対中国の▲3.8兆円(同+14%)であっ た。一方、黒字が大きかったのは、地域別では対北米の6.3兆円(同+2%)、国別では対米国の6.6 兆円(同+3%)であった。
- ◆2019年の貿易総額は155.5兆円(同▲5%)となり、3年ぶりに減少した。地域別では、アフリカ以 外の地域で減少しており、対アジアが78.7兆円(同▲6%)、対北米が26.1兆円(同▲3%)となった ほか、対EUは18.7兆円(同▲1%)、対中東は11.2兆円(同▲12%)、対大洋州は7.6兆円(同▲5%)と なった。

■2019 貿易収支 Trade Balance (Customs-cleared Basis)

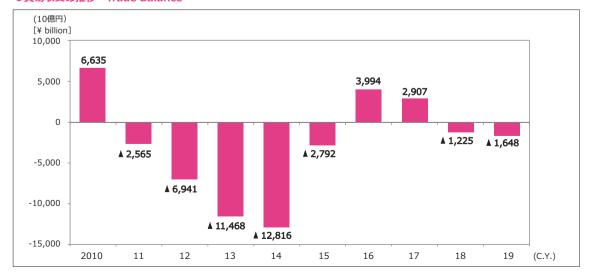
●貿易収支 Trade Surplus and Trade Deficit

貿易黒字 Trade Surplus	金額 Value (10億円) [¥ billion]	伸率 Growth (%)
米国 USA	6,625 (6,455)	2.6
香港 Hong Kong	3,440 (3,598)	▲ 4.4
韓国 Korea	1,815 (2,242)	▲ 19.0
台湾 Taiwan	1,760 (1,682)	4.7
シンガポール Singapore	1,348 (1,508)	▲ 10.6
上位5ヵ国 合計 Top 5 total	14,989	l

貿易赤字 Trade Defi		金額 Value (10億円) [¥ billion]	伸率 Growth (%)
中国 China		▲ 3,762 (▲ 3,296)	14.1
オーストラ! Australia	ノア	▲ 3,375 (▲ 3,167)	6.6
サウジアラビ Saudi Arabia		▲ 2,458 (▲ 3,279)	▲ 25.0
アラブ首長I UAE	国連邦	▲ 2,072 (▲ 2,175)	▲ 4.7
カタール Qatar		▲ 1,312 (▲ 1,485)	▲ 11.7
上位5ヵ国台 Top 5 total	計	▲ 12,979	_

注:()内の数字は2018年の金額。 Note: Figures in () are value in 2018.

●貿易収支の推移 Trade Balance



3. Total Trade Value and Trade Balance (Customs-cleared Basis): Deficit for second consecutive year. Total Trade Value of ¥155.5 trillion

- ◆ In 2019, Japan's trade balance (Customs-cleared Basis) was a deficit for the second consecutive year, rising 35% to ¥1.6 trillion. While both exports and imports declined, exports decreased more significantly than imports. As a consequence, the deficit expanded by ¥420.0 billion. By area, Japan posted the largest deficit with Middle East (down 18% to ¥6.5 trillion). By country, Japan posted the largest deficit with China (up 14% to ¥3.8 trillion). In contrast, by area, Japan posted the largest surplus with North America (up 2% to ¥6.3 trillion). By country, Japan posted the largest surplus with USA (up 3% to ¥6.6 trillion).
- In 2019, Japan's total trade value (total of imports plus exports) decreased after increasing for two years, falling 5% to ¥155.5 trillion. By area, trade declined with all areas except Africa, Trade with Asia went down 6% to ¥78.7 trillion, trade with North America fell 3% to ¥26.1 trillion, trade with EU decreased 1% to ¥18.7 trillion, trade with Middle East declined 12% to ¥11.2 trillion, and trade with Oceania fell 5% to ¥7.6 trillion.

■2019 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

その他

Others

21.381

14%

Machinery

25 194

16%

Total

¥155,503

billion

---般機械

Machinery 22,705

原料品

Raw Materials

5,892

4%

鉱物性燃料

Mineral Fuels

18.341

12%

原料別製品

Manufactured

Goods

15 478

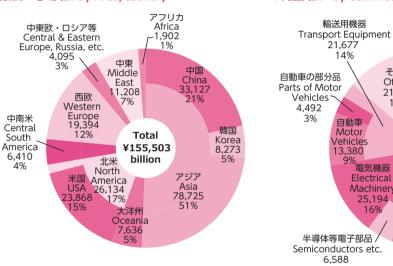
10%

化学製品

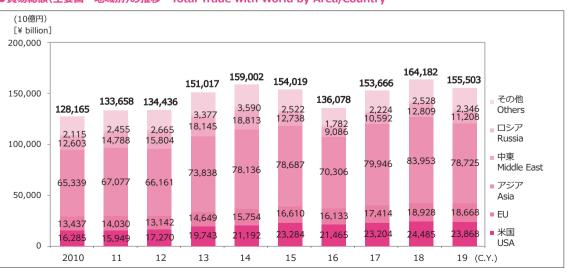
Chemicals

16.890

11%



●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

8 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: 2年連続で円高が進行

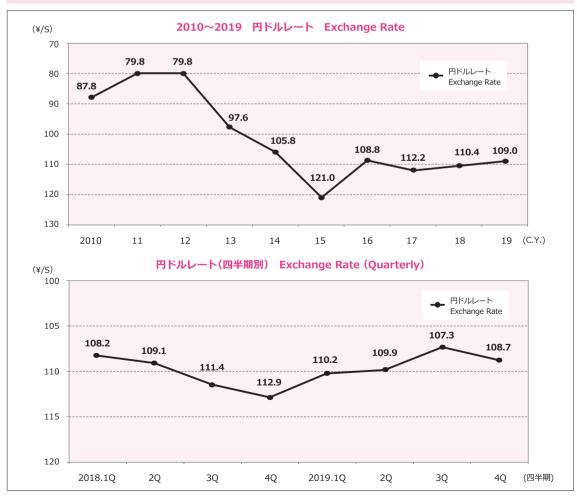
◆2019年の対ドルレートは109円(前年比▲1%)となり、年ベースでは2年連続の円高となった。 2017年以降、通年の変動幅は小幅な値動きに終始しており、2019年の安値 (112円) と高値 (104 円) の差は10円未満となった。

(2)輸出指数:数量・価格ともにマイナスに転化

- ◆2019年の輸出数量指数の伸び率は、前年比▲4.3%となり、4年ぶりにマイナスとなった。四半期 ごとの動きをみると、2018年第3四半期にマイナスに転じて以降、6期連続でマイナスが続いた。
- ◆2019年の輸出価格指数の伸び率は、同▲1.3%となり、3年ぶりにマイナスとなった。四半期ごとの動きをみると、2017年第2四半期以降、9期連続でプラスが続いたが、2019年第3四半期にマイナスに転じた。
- ◆輸出金額は、上半期は数量のマイナスにけん引され、下半期は数量・価格のマイナスにけん引され、同▲5.6%と3年ぶりに減少に転じた。

(3)輸入指数:数量・価格ともにマイナスに転化

- ◆2019年の輸入数量指数の伸び率は、同▲1.1%となり、3年ぶりにマイナスとなった。四半期ごとの動きをみると、2016年第4四半期以降、9期連続でプラスが続いたが、2019年第1四半期にマイナスに転じた。
- ◆2019年の輸入価格指数の伸び率は、原油価格の下落などを背景に同▲3.9%となり、3年ぶりにマイナスとなった。四半期ごとの動きをみると、2017年第2四半期以降、7期連続でプラスが続いたが、2019年第1四半期にマイナスに転じた。
- ◆2019年の輸入金額は、価格のマイナスにけん引され、同▲5.0%と3年ぶりに減少した。



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 continues appreciating for second consecutive year

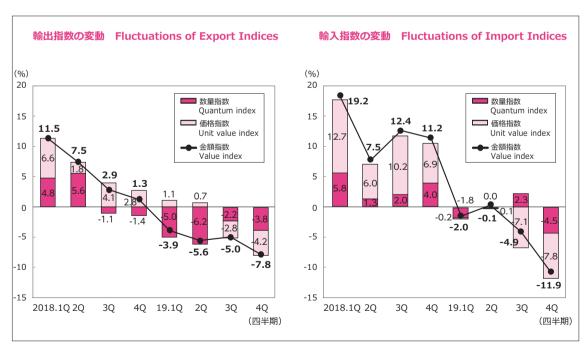
◆ The average yen-dollar exchange rate for the year as a whole was ¥109 (down 1% from the previous year). On an annual basis, the yen continued appreciating against the U.S. dollar for the second consecutive year. Since 2017, the foreign exchange market has fluctuated in a narrow range, which was less than 10 yen between ¥112 and ¥104 in 2019.

(2) Export Indices: Both export volume and unit value indices turn negative

- ◆The export volume index was negative (▲4.3%) after being positive for three years. By quarter, the export volume index remained negative for six straight quarters since it turned negative in the third quarter of 2018.
- ◆ The export unit value index was negative (▲1.3%) after being positive for two years. By quarter, the export unit value index that remained positive for nine straight quarters since the second quarter of 2017 turned negative in the third quarter of 2019.
- ◆ The export value decreased after increasing for two years, falling 5.6% reflecting the declined volume in the first half and unit value on top of the volume in the second half.

(3) Import Indices: Both import volume and unit value indices turn negative

- ◆The import volume index was negative (▲1.1%) after being positive for two years. By quarter, import volume index that remained positive for straight nine quarters since the fourth quarter of 2016 turned negative in the first quarter of 2019.
- ◆ The import unit value index was negative (▲3.9%) after being positive for two years, reflecting the declined crude oil prices. By quarter, the import unit value index that remained positive for straight seven quarters since the second quarter of 2017 turned negative in the first quarter of 2019.
- ◆ Import value decreased after increasing for two years, falling 5.0% reflecting the declined 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.

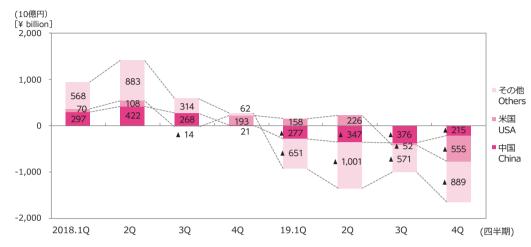
Source: 財務省貿易統計より作成。 Compiled from MOF's Trade Statistics on a Customs-cleared Basis.

本論編▶Ⅰ. 貿易概況

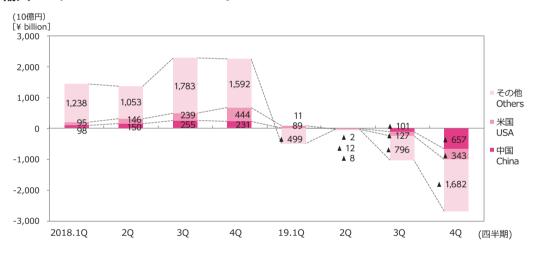
5. 四半期別増減寄与 Quarterly Contribution

(1) 国別 By Country

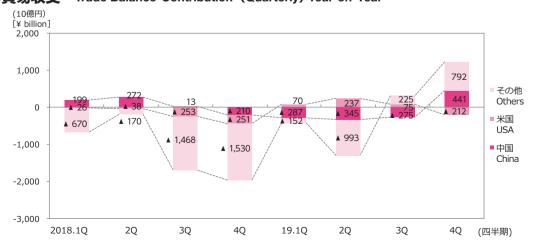
①輸出 Exports-Contribution (Quarterly) Year-on-Year



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

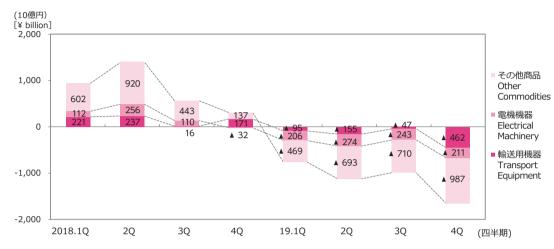


③貿易収支 Trade Balance-Contribution (Quarterly) Year-on-Year

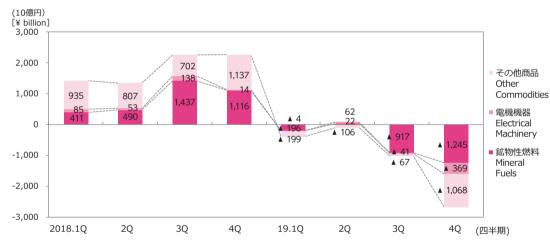


(2) 商品別 By Commodity

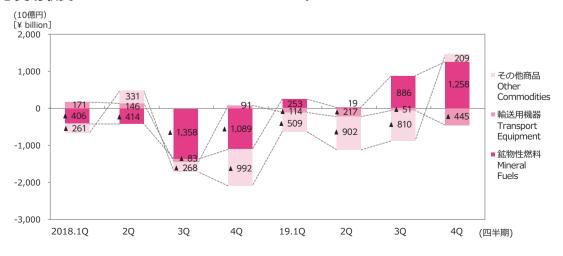
①輸出 Exports-Contribution (Quarterly) Year-on-Year



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



③貿易収支 Trade Balance-Contribution (Quarterly) 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.