

RIETI-TID 入札仕様（案）

はじめに

「RIETI-TID」は、東アジアの製造産業活動を貿易動向から把握する観点から、域内で貿易取引が活発な産業に焦点を絞りつつ、全ての貿易財を産業毎に生産工程別に整理した貿易産業分類表に基づき作成した貿易マトリックスである。これにより三角貿易構造について、産業別に生産工程間分業の進展を反映した分析を行い、対象国の競合、補完関係等の動的变化を明らかにすることができるデータベースである。

作業概要

以下に示す①～③までの作業を行うこととする

- ① 2008年（2年目は2009年）のデータ作成を行い、当該データを既存のRIETI-TIDのデータに付加(更新)する。
- ② 更新後のデータを元に検索システムを付加したデータベースを構築し、これを民間事業者が直接又は間接に管理するサーバーに保管・維持・管理するとともに、当所ホームページ閲覧者からの検索に供する。
- ③ 更新後のデータ、データベース、データベース生成システム(データを作成する際に使用したプログラムのソースコード)及び検索システム(検索システムのソースコード)を当研究所に納入する。

1. 分類

1-1. 産業の分類

- 産業については、日本の産業連関表の統合大分類（32部門）のうち農林水産業、鉱業を含む製造業の分類を基礎として、13の産業に整理し、東アジアの工程間分業の進展を効率的に反映するために、分類上、以下の点について工夫している。
- ① 生産工程のうち原料、素材生産に相当する農林水産業、鉱業については、産業連関表の様に独立した産業として分類せず、それぞれ関連の製造業の川上産業として整理する。具体的には、「食料品」、「パルプ・紙」については、「農林水産業の関連商品」、また「化学製品」、「石油・石炭製品」、「窯業・土石製品」、「鉄鋼、非鉄金属、金属製品」については、「鉱業の関連商品」を含めて分類する。

- ② 非鉄金属、金属製品は、生産工程上類似している点が多いと見なせることから、一つの分類として整理する。更に、鉄鋼についても、生産工程上の BEC 分類では加工品にしか分類されないため、同一産業として含める。
- ③ 電気機械については、東アジアの工程間分業の状況を踏まえ、電気機械と家庭用電気機器とに分けて整理する。
- ④ その他の製造工業製品は、雑貨・玩具として整理する。プラスチックについては、産業連関表の分類上はその他の製造業に含まれているが、生産工程の観点から雑貨・玩具に入れず化学製品に含める。

1-2 生産段階別の分類

13 分野に整理された産業を、更に素材、中間財（加工品、部品）、最終財（資本財、消費財）の3つのカテゴリー（5つのサブカテゴリー）に分類する。これは、国連の BEC（Broad Economic Categories）分類を基に、貿易財の生産工程における性質から各産業の貿易データを3つのカテゴリーに集約し、SNA(System of National Account)の基準により分類するものである表1参照）。

表1 RIETI-TID の産業別生産段階別分類表

産業別	生産段階別			最終財	
	素材	中間財		資本財	消費財
	1	加工品	部品	2	3
1 食料品及び関連の農林水産業	◎	◎		◎	◎
2 繊維製品	◎	◎	◎		◎
3 パルプ・紙・木製品(含むゴム、皮、油)及び関連の農林水産業	◎	◎	◎		◎
4 化学製品(プラスチック製品含む)	◎	◎			◎
5 石油・石炭製品及び関連の鉱業	◎	◎			
6 窯業・土石製品及び関連の鉱業	◎	◎			◎
7 鉄鋼、非鉄金属・金属製品及び関連の鉱業	◎	◎	◎	◎	◎
8 一般機械		◎	◎	◎	◎
9 電気機械		◎	◎	◎	
10 家庭用電気機器		◎	◎	◎	◎
11 輸送機械	◎		◎	◎	◎
12 精密機械		◎	◎	◎	◎
13 玩具・雑貨		◎	◎	◎	◎

1-3 使用データ

「RIETI-TID」においては、国連 COMTRADE の SITC データを使用する。SITC は

HS より分類が粗くなるものの、分類上の特徴として、製造に使われた原料、製造段階、商品の使用、技術的進歩などを反映しているため、工程間分業を反映する上で望ましい性質を持っている。国連 COMTRADE は有料となっているため、その利用手続を行うとともに、当所からの委託によりデータベースを作成し、それを無償にて当所のHPを経由して RIETI-TID の名称で公表することの了解を得ること。

また、国連のデータベースは、台湾が含まれないため、台湾のデータに関しては、台湾の財政部のホームページ(<http://eweb.customs.gov.tw/>)より対象年・対象の貿易相手国の HS コードを使用し、SITC に変換する。

分類の対象とする貿易データは、国連 COMTRADE の SITC (Rev.3)データである。SITC データを使用する理由は、以下の3点が挙げられる。

- HS より若干分類が荒くなる（最大 5 桁の分類）ものの、国連加盟国全てに関する同質で比較可能な貿易データが得られる。
- HS が導入された 1988 年より古い貿易データが入手出来る（最も古いデータは 1962 年）。
- SITC 分類は、製造に使われた原料、製造段階、商品の使用、技術的進歩などを反映しているため、生産工程の国際的な分業を反映する上で望ましい特徴を有している。

2. RIETI-TID のデータの更新

2-1 データのダウンロード

本更新業務では、表 2 の国を対象に輸入データのダウンロードを行う。また、この対象国以外の国は、すべて足し合わせて、その他世界「Rest of the WORLD」として、データをダウンロードする。

(1) UN Comtrade によるダウンロード

- 国連データに存在しない台湾以外の 57 カ国・地域は、「UN Comtrade」より、SITC コード Rev.3 の 3 桁分類・4 桁分類・5 桁分類のそれぞれの 2008 年(2 年目は 2009 年)の輸入データをダウンロードする（図 1 参照）。

(2) 台湾のデータのダウンロード

- UN Comtrade 上にない台湾のデータに関しては、別途、台湾の財政部のホームページ(<http://eweb.customs.gov.tw/>)より対象年・対象の貿易相手国の HS コードの輸出・輸入データのダウンロードを行う。（図 2 参照）

- 台湾のデータは、SITC コードでの入手ができないため、HS コードでダウンロードした後、SITC に変換する。また、台湾ドルをUSドルへ変換する。ここで、輸出データは FOB(本船渡し価格)で評価されているため、輸入の価格評価 CIF (運賃・保険料込み価格) に換算するため、もとの数字に 1.1 (運賃・保険料率) を乗じて整理する。

表 2 RIETI-TID2008 対象国・地域リスト

アルゼンチン	Argentina	ラトビア	Latvia
オーストラリア	Australia	リトアニア	Lithuania
オーストリア	Austria	ルクセンブルク	Luxembourg
ベルギー	Belgium	マレーシア	Malaysia
ボリビア	Bolivia	マルタ	Malta
ブラジル	Brazil	メキシコ	Mexico
ブルネイ	Brunei Darussalam	オランダ	Netherlands
ブルガリア	Bulgaria	ニュージーランド	New Zealand
カンボジア	Cambodia	ノルウェー	Norway
カナダ	Canada	パラグアイ	Paraguay
チリ	Chile	ペルー	Peru
中国	China	フィリピン	Philippines
コロンビア	Colombia	ポーランド	Poland
キプロス	Cyprus	ポルトガル	Portugal
チェコ	Czech Rep.	ルーマニア	Romania
デンマーク	Denmark	ロシア	Russian Federation
エクアドル	Ecuador	インド	India
エストニア	Estonia	シンガポール	Singapore
フィンランド	Finland	スロバキア	slovakia
フランス	France	ベトナム	Viet Nam
ドイツ	Germany	スロベニア	Slovenia
ギリシア	Greece	スペイン	Spain
香港	China, Hong Kong SAR	スウェーデン	Sweden
ハンガリー	Hungary	タイ	Thailand
インドネシア	Indonesia	トルコ	Turkey
アイルランド	Ireland	英国	United Kingdom
イタリア	Italy	米国	USA
日本	Japan	ウルグアイ	Uruguay
韓国	Rep. of Korea	ベネズエラ	Venezuela

注) データの制約上、「ベルギーとルクセンブルク」、「チェコとスロバキア」はそれぞれ同一国として整理を行う。

図 1 UN Comtrade のダウンロード

The screenshot shows the UN Comtrade 'Express Selection' interface. It is divided into three main steps:

- Step 0. Load Saved Query (optional):** A dropdown menu shows 'RIETI2006' and a 'Load' button.
- Step 1. Select Classification:** Radio buttons for SITC (Rev.1, Rev.2, Rev.3, Rev.4) and HS (92, 96, 02, 07, BEC). 'Rev.3' is selected.
- Step 2. Enter Commodities, Reporters, Partners, Years and Select Trade Flow:**
 - Basic Items:**
 - Enter Commodity Codes / Text:** Input field contains '???, ????, ?????'. Callout 2: '2)SITCコード (3桁・4桁・5桁で設定する。)'
 - Enter Reporters Codes / Text:** Input field contains '40'. Callout 3: '3)報告国 (対象国を設定する。)'
 - Enter Partners Codes / Text:** Input field contains '40, 32, 36, 56, 58, 76, 124, 156, 344, 208, 246, 280, 251, 276, 300, 699, 360, 372,'. Callout 4: '4)相手国 (貿易相手国を設定する。)'
 - Enter Years:** Input field is empty. Callout 5: '5)対象年 (2006年と設定する。新規追加国は1980～2006年を設定する)'
 - Select Trade Flow:** Radio buttons for Import (checked), Export, re-Export, re-Import. Callout 6: '6)輸入のみを選択する。'

2-2 データベースの作成

(1) 原データ

- ① 前回構築したデータベース原データ（請負先として決定時に、コード対応表等とともに当所から提供）に、今回新たにダウンロードしたデータを加えて13の産業、5つの生産段階に分類し、輸入マトリクス of 原データを作成する。
- ② データは、表3の例示で示すように「period」、「Trade Flow」、「Reporter」、「Partner」、「Commodity Code」、「Trade Value」の6つの項目で整理する。
- ③ 「period」は年代、「Trade Flow」は、輸入データであるため全て「Import」、「Reporter」は「Trade Flow」が「Import」であるため輸入国を意味し、「Partner」は、輸出国（輸入元）を意味する。「Commodity Code」は、SITC Rev.3 コード番号で、「Trade Value」の単位はUSドルである。
- ④ 表3のように整理し、SITC rev.3 の分類コードがどの産業のどの生産段階に属す

るかを示す表を統合して、「RIETI-TID」で利用する産業別及び産業別生産段階別の輸入マトリクスとする。

図2 台湾データのダウンロード画面

back

IMPORT AND EXPORT STATISTICS INQUIRY SYSTEM IMPORTS AND EXPORTS: VALUE AND QUANTITY

Import or Export:

Time Period
Year / month : year month

current month or
cumulative year

to date:

HS Code:

Product by
keyword in

English:

Country :

Note: Find the trade data by HS number product or country

IMPORTS AND EXPORTS, VALUE AND QUANTITY -1

Search Conditions: G Year/month: G 2006 Year 12 Month , Import cumulative year to date

HS Code	Country	Product	Unit	Weight	Value (JNT : 1000, -)
01019000107	FRANCE	Other live horses	9 HD	4050 KG	1729
01019000107	GERMANY	Other live horses	33 HD	14850 KG	9509
01019000107	NETHERLANDS	Other live horses	4 HD	1800 KG	1129
01019000107	U.S.A.	Other live horses	28 HD	14000 KG	5372
01021000005	AUSTRALIA	Live bovine animals, pure-bred breeding animals	70 HD	23730 KG	5118
01031000004	CANADA	Live swine, pure-bred breeding animals	20 HD	1580 KG	1677
01031000004	U.S.A.	Live swine, pure-bred breeding animals	48 HD	3550 KG	2876
01031000004	U KINGDOM	Live swine, pure-bred breeding animals	30 HD	4720 KG	2884
01042000109	AUSTRALIA	Live goats, pure-bred breeding animals	306 HD	14850 KG	4152

表3 ACCESSで整理した場合のRIETI-TIDのデータ（例示）

	Period	Trade Flow	Reporter	Partner	Commodity Code	Trade Value
	2007	Import	Indonesia	Turkey	S3-8415	322930
	2007	Import	Australia	India	S3-666	322926
	2007	Import	Colombia	USA	S3-0423	322926
	2007	Import	Colombia	USA	S3-04231	322926
	2007	Import	Singapore	Czechoslovakia	S3-931	322914
	2007	Import	Singapore	Czechoslovakia	S3-9310	322914
	2007	Import	Austria	France	S3-0621	322912
	2007	Import	Singapore	USA	S3-05671	322906
	2007	Import	Sweden	Norway	S3-89449	322902
	2007	Import	Indonesia	"China, Hong Kon	S3-83122	322899
	2007	Import	Singapore	USA	S3-6571	322885
	2007	Import	Greece	Italy	S3-03455	322871
	2007	Import	Estonia	Spain	S3-42141	322868
	2007	Import	India	USA	S3-04849	322866
	2007	Import	Singapore	Japan	S3-76384	322864
	2007	Import	Uruguay	USA	S3-7417	322863
	2007	Import	Colombia	Brazil	S3-7485	322862
	2007	Import	Ecuador	Rest of the World	S3-76222	322862
	2007	Import	Austria	Russian Federati	S3-6825	322856
	2007	Import	Canada	Thailand	S3-6345	322849
	2007	Import	India	Netherlands	S3-51378	322849
	2007	Import	Canada	Denmark	S3-5157	322847
	2007	Import	India	Spain	S3-51114	322847
	2007	Import	Singapore	Sweden	S3-76423	322841
	2007	Import	Estonia	Sweden	S3-0752	322835
	2007	Import	Canada	France	S3-89284	322830
▶	2007	Import	Ecuador	China	S3-7862	322830
	2007	Import	Australia	France	S3-72311	322828
	2007	Import	Indonesia	Viet Nam	S3-67556	322825
	2007	Import	Australia	Spain	S3-7422	322813
	2007	Import	Colombia	Singapore	S3-62142	322813
	2007	Import	India	Belgium-Luxembc	S3-65169	322812
	2007	Import	Singapore	Thailand	S3-7761	322811
	2007	Import	Singapore	Thailand	S3-77611	322811
	2007	Import	Singapore	United Kingdom	S3-6211	322809
	2007	Import	Indonesia	China	S3-84119	322808

⑤ 貿易データは、輸入と輸出があるが、記録時点の差異、輸送途上等の理由の他、中継貿易、再輸出等の取扱の異なりから、数値に大きな差異を生じることが多い。そのため、当データベースでは、輸入マトリクスの輸入国と輸入元を表示し直して輸出マトリクスを作成する。具体的には、「輸入国」⇒「輸出先」、「輸入元」⇒「輸出国」とする。

⑥ 上記までで作成できたデータベースの数値が、過去の傾向から妥当なものであるか、整合性の確認をする。具体的には、当該箇所に対応するデータを再ダウンロードして、同値となれば問題なしとする。

また、各国別に輸出と当該国からの輸入の合計額を計算し、各年の数値と比較を行い、大きな乖離がないかチェック（いわゆる SUM チェック）を行う。問題があると認められた場合には、適宜データの修正を行う。これは、既述のように、輸出

データは輸入データを反転させて計上していることから、データの確認ではなく、反転作業の確認作業となる。

この他、表 7 に示す地域別集計値を作成する。

(2) データベースへの展開

利用者が当所ホームページから使用できるものであれば、データベースの種類、使用言語は問わない。

(1) で作成したデータを、データベース上に展開し、検索機能を付ける。検索キーは、輸出国または地域、輸入国または地域、産業、生産段階、年代（期間）の 5 キーとソート方式の選択である。表記言語は、当所の英文サイトからの検索を考慮して日本語と英語の双方で表示すること（現行は英文のみ、図 3 参照）。

なお、(1) ⑤及び⑥に関しては、データベースへの展開後に行うことも可能とする。

(3) データベースの公開

- ① データベースは、その公開用のサーバも含め、請負者が契約締結期間において自ら維持・管理を行う。
- ② データベースに関する問い合わせ先として別途指示する経済産業研究所担当部署名をデータベース公開サイト上に掲示する。
- ③ 上記経済産業研究所担当部署からデータベース公開に関する技術的な問い合わせが回送された場合には、その問い合わせに誠意を持って回答すること。

表 7 RIETI-TIDに含める集計地域の定義

地域	対象国
EAST ASIA (東アジア+ASEAN 原 5)	日本、韓国、中国、香港、台湾、インドネシア、シンガポール、タイ、フィリピン、マレーシア
NAFTA	アメリカ、カナダ、メキシコ
MERCOSUR	アルゼンチン、ブラジル、パラグアイ、ウルグアイ
EU15	ベルギー、ドイツ、フランス、イタリア、ルクセンブルク、オランダ、デンマーク、イギリス、アイルランド、ギリシア、スペイン、ポルトガル、オーストリア、フィンランド、スウェーデン
EU27	ベルギー、ドイツ、フランス、イタリア、ルクセンブルク、オランダ、デンマーク、イギリス、アイルランド、ギリシア、スペイン、ポルトガル、オーストリア、フィンランド、スウェーデン、キプロス、チェコ、エストニア、ハンガリー、ラトビア、リトアニア、マルタ、ポーランド、スロバキア、スロベニア、ブルガリア、ルーマニア
ASEAN4	インドネシア、タイ、フィリピン、マレーシア
ASEAN8	インドネシア、シンガポール、タイ、フィリピン、マレーシア、ブルネイ、ベトナム、カンボジア
ASEAN8+6	インドネシア、シンガポール、タイ、フィリピン、マレーシア、ブルネイ、ベトナム、カンボジア、オーストラリア、中国、インド、日本、韓国、ニュージーランド

この他、Not ASEAN8、Not EU27を作成する。これらは、上記対象国以外で構成する。

図 3 データベースの検索方法

The screenshot shows the RIETI-TID search interface with the following fields and callouts:

- ①輸出国または地域を選択します。** (Select the exporting and importing country or area.)
- ②輸入国または地域を選択します。** (Select the importing country or area.)
- ③産業を選択します。** (Select trading industry.)
- ④生産段階を5段階別または3段階別いずれかを選択します。** (Select production stage from 3 or 5 category.)
- ⑤必要に応じてソート方法を選択します。** (Select sort item.)
- ⑥最後にSearchボタンを押すと下に結果がでます。** (Press the search button and the results will appear below.)

The search results summary shows:

Exporter: Japan, Importer: World Total, Industry: Chemicals, Production stage: Final goods, year: 2001..2003, share denominator:

Year	Industry	Production Stage	Exporter	Importer	Trade Value
2001	Chemicals	Final goods	Japan	World Total	\$4,425,055,878
2002	Chemicals	Final goods	Japan	World Total	\$4,847,743,481
2003	Chemicals	Final goods	Japan	World Total	\$6,298,476,760

>> Output CSV file

※ なお、輸出国・輸入国で検索可能な地域およびその定義は、表 7 のとおりである。現行の HP は、<http://www.rieti.go.jp/jp/projects/rieti-tid/> である。

参考1 SITC rev.3 と産業別生産段階別の対照表（一部分）

SITC	No.
S3-2658	201
S3-2672	201
S3-2681	201
S3-2682	201
S3-2683	201
S3-2685	201
S3-2686	201
S3-2690	201
S3-2613	202
S3-2634	202
S3-26512	202
S3-2665	202
S3-2666	202
S3-2667	202

参考2 RIETI-TID のデータベースの中身（一部分）

	A	B	C	AA	AB	AC	AD	AE	AF	AG	AH
1	Code	Exporter	Importer	2003年	2004年	2005年	2006年	2007年	Industry	段階	3分類
2	101	Argentina	Australia		985,455	1,983,327	1,878,616	2,299,626	1	素材	素材
3	101	Argentina	Austria	558,057	1,973,202	1,607,345	1,197,860	2,661,885	1	素材	素材
4	101	Argentina	Belgium-Luxembourg	14,690,847	18,464,642	3,119,057	4,919,209	42,081,444	1	素材	素材
5	101	Argentina	Bolivia	14,867,133	10,574,552	19,926,401	14,326,031	21,317,128	1	素材	素材
6	101	Argentina	Brazil	1,011,362,607	888,146,789	795,527,707	984,547,955	1,248,395,208	1	素材	素材
7	101	Argentina	Brunei Darussalam						1	素材	素材
8	101	Argentina	Bulgaria	1,292,112	1,289,270	1,092,506	756,161	1,226,585	1	素材	素材
9	101	Argentina	Canada	1,244,272	1,180,764	6,975,590	5,079,783	11,384,754	1	素材	素材
10	101	Argentina	Chile	146,479,575	168,434,146	174,829,282	271,489,061	410,306,543	1	素材	素材
11	101	Argentina	China	96,217	415,286	123,979	474,038	15,306,344	1	素材	素材
12	101	Argentina	China, Hong Kong SAR	260,652	446,615	74,994	19,975		1	素材	素材
13	101	Argentina	Colombia	61,322,597	35,844,912	59,246,789	143,577,040	109,395,813	1	素材	素材
14	101	Argentina	Cyprus	10,296,286	4,546,650	53,711	41,103	88,317	1	素材	素材
15	101	Argentina	Czechoslovakia	2,391,215	2,981,621	797,709	3,378,732	1,866,188	1	素材	素材
16	101	Argentina	Denmark	9,446,400	8,912,248	8,712,672	7,888,643	9,130,982	1	素材	素材
17	101	Argentina	Ecuador	21,068,773	6,243,605	26,899,848	26,834,134	33,411,854	1	素材	素材
18	101	Argentina	Estonia	21,340	49,431				1	素材	素材
19	101	Argentina	Finland			189		136,107	1	素材	素材
20	101	Argentina	France	14,745,016	21,470,852	13,376,206	23,318,033	24,144,093	1	素材	素材
21	101	Argentina	Germany	40,097,000	41,070,000	44,413,000	48,682,000	59,825,000	1	素材	素材
22	101	Argentina	Greece	1,483,562	6,345,132	1,694,749	1,836,771	2,554,646	1	素材	素材
23	101	Argentina	Hungary	221,000	133,000	33,334	8,000	2,005,000	1	素材	素材
24	101	Argentina	India	274,886	390,721	494,672	32,882,251	1,893,643	1	素材	素材
25	101	Argentina	Indonesia	2,003,459	63,334,592	92,164,752	88,955,307	20,296,789	1	素材	素材
26	101	Argentina	Ireland	4,100,774	3,154,350	3,881,658	8,199,636	24,755,226	1	素材	素材
27	101	Argentina	Italy	5,404,556	4,198,413	4,608,391	2,425,313	6,090,740	1	素材	素材
28	101	Argentina	Japan	110,068,898	10,694,689	18,432,324	45,375,349	198,726,621	1	素材	素材
29	101	Argentina	Latvia	38,326	40,593	34,611	43,740	37,720	1	素材	素材
30	101	Argentina	Lithuania	208,559	106,569	42,406	56,133	1,719,876	1	素材	素材
31	101	Argentina	Malaysia	1,718,213	99,719,820	257,375,758	269,367,803	352,847,282	1	素材	素材
32	101	Argentina	Malta	4,328,172	4,973,590				1	素材	素材
33	101	Argentina	Mexico	18,010,929	8,501,030	5,854,438	14,098,548	15,357,215	1	素材	素材
34	101	Argentina	Netherlands	30,042,653	42,185,053	52,424,478	62,805,761	136,126,809	1	素材	素材
35	101	Argentina	New Zealand	429,985	38,155	245,884	204,922	162,597	1	素材	素材
36	101	Argentina	Norway	4,490,390	5,216,963	3,078,821	334,971	1,281,463	1	素材	素材
37	101	Argentina	Paraguay	15,680,628	25,561,266	23,577,710	28,246,613	28,047,438	1	素材	素材
38	101	Argentina	Peru	133,530,593	153,306,243	233,660,554	239,874,166	364,436,074	1	素材	素材
39	101	Argentina	Philippines	293,535	439,817	2,130,868	24,376,882	44,037,212	1	素材	素材
40	101	Argentina	Poland	2,705,000	6,315,549	6,064,794	9,364,245	9,049,914	1	素材	素材

参考3 貿易データベース「RIETI-TID2009」の概要

対象国・地域	<p>【アジア】: 日本、中国、香港、台湾、韓国、シンガポール、タイ、マレーシア、インドネシア、フィリピン、ベトナム、ブルネイ、カンボジア、インド</p> <p>【北米】: 米国、カナダ、メキシコ</p> <p>【欧州】: 英国、ドイツ、フランス、イタリア、スペイン、オランダ、オーストリア、ベルギー、ギリシア、ルクセンブルク、フィンランド、スウェーデン、アイルランド、ポルトガル、デンマーク、ポーランド、チェコ、スロバキア、ハンガリー、リトアニア、ラトビア、スロベニア、エストニア、キプロス、マルタ、ルーマニア、ブルガリア、ロシア、トルコ、ノルウェー</p> <p>【南米】: アルゼンチン、ブラジル、パラグアイ、ウルグアイ、チリ、ベネズエラ、コロンビア、エクアドル、ペルー、ボリビア</p> <p>【オセアニア】: オーストラリア、ニュージーランド</p>
対象年	1980年～2007年(ただし国によってデータが存在しない年がある)
データの内容	国・地域の輸出額・輸入額が、相手国別(グループ・世界合計含む)、産業別(13分類)、生産工程別(5段階)、年別に整理されている。
留意点	<ul style="list-style-type: none"> ■原則、輸入データ CIF (運賃・保険料込み) で作成している。 ■各国の台湾からの輸入は、台湾の各国輸出額に 1.1 を乗じて CIF に換算している。 ■シンガポールの対インドネシアの 2003 年までの輸入額は公表されていないため、インドネシアの対シンガポール輸出額は、シンガポールの対インドネシア輸入額とし、数値に 1.1 を乗じて CIF に換算している。 ■対象国以外の国・地域の合計額を RoW(Rest of the World) とする。 ■世界合計額は、対象国(台湾を含む) と RoW の総和で算出している。 ■データの制約上、ベルギーとルクセンブルク、チェコとスロバキアは、同一国として整理している。