



金の輸出入

2012年の世界の金需要は4,405トン、2012年に合金も含む金を日本は132トン輸出し11トン輸入しています。日本の2006年から2010年の平均年間金産出量は10トン不足ですが、2005年から2012年までの間、毎年100トンを超える輸出数量を記録しています。一方、1981年から1999年まで100トンを超えていた輸入数量は、2012年に11トンとなり過去最低を記録しました。2003年以降の輸出入数量は、輸出が輸入を上回る輸出超過が続いています。

1976年から2012年までの累計数量は、輸出が2,516トン輸入が4,892トンで2,376トンの輸入超過となっています。

金は1988年以降、金粉、インゴット等の未加工品、棒や板、線などの一次加工品に分類されましたが、1988年から2012年の累計で未加工品は金の輸出数量の30.5%、輸入数量の94.4%、輸出額の48.8%、輸入額の93.5%を占めています。

未加工品の輸出数量は、2006年に50トンを超え輸出量が輸入量を上回り、その後2012年まで輸出超過となっています。1988年から2012年の国別輸出数量累計は、英国283トン、香港147トン、シンガポール74トン、国別輸入数量累計は、オーストラリア771トン、スイス727トン、英国313トンの順でした。

未加工品の輸出額は、2006年に1,498億円を記録した後、輸出額が輸入額を上回り金価格の上昇ともに輸出額は増加し、2011年には輸出超過額が4,792億円となり過去最高となりました。国別輸出額累計は、英国8,874億円、香港4,698億円、シンガポール1,926億円、国別輸入額累計は、スイス1兆1,123億円、オーストラリア1兆597億円、英国4,624億円の順でした。

2013年1-3月の輸出数量は51トン(前年同期比23.0%増)、輸入数量は、3トン(14.5%増)となっています。成田空港は、輸出数量34トン(全国比67.3%)、輸入数量2トン(88.5%)で輸出入数量とも全国1位となっています。

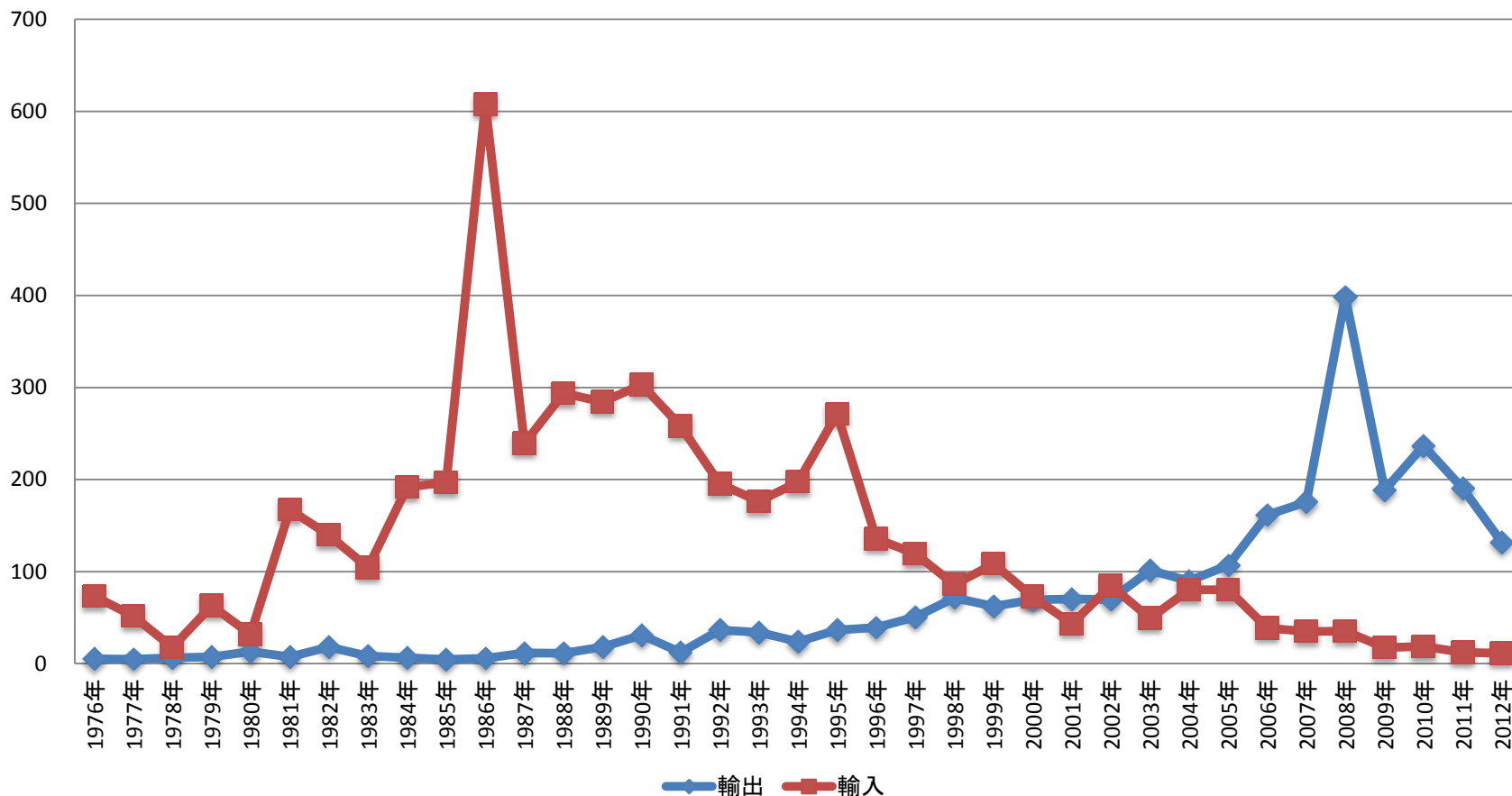
また、金のくずの輸出額は、2011年に過去最高の1,104億円を記録し、2012年は前年比45.8%の減となりましたが、2013年1-3月は18.9%の増となっています。国別輸出額は、スイスが第1位となっています。

1. 輸出入数量推移(1976～2012年)

輸出数量は1976年から1990年の間に5トンから31トンに増加し、1991年に12トン（前年比39.9%）と大幅な減少した後増加に転じ、2003年に初めて100トンを超え2010年に237トンとなった後、2011年（80.4%）、2012年（69.4%）と2年連続で減少している。

輸入数量は1976年から1985年の間に73トンから197トンに増加し、金貨需要等により翌年608トン（313%）と大幅に増加し、1995年に271トンを記録した後減少に転じ、2003年から輸出超過が続き、2012年には11トンを記録し1995年の1/4に減少している。

輸出入数量推移(トン)



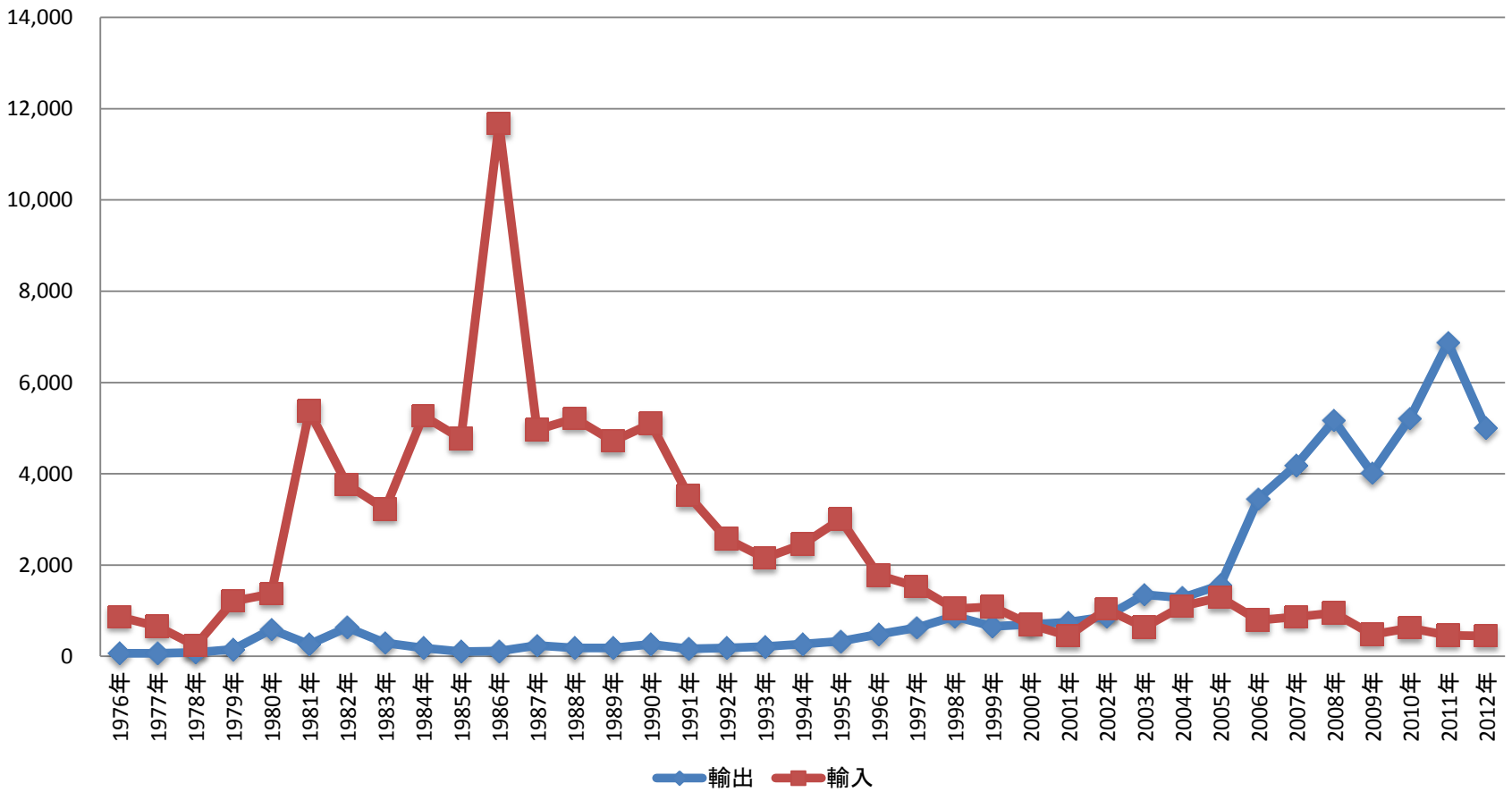
(注)金は合金を含み1988年以降は、統計品目番号710811(金粉)、710812(インゴット等加工してないもの)、710813(棒、線など一次加工したもの)のもの。1987年以前は、輸出が、統計品目番号7107.110、7107.190、輸入が7107.111、7107.121、7107.200のもの。1978年以前は、統計品目番号7107のもの。

2. 輸出入額推移(1976～2012年)

輸出額は1976年から1990年の間に67億円から263億円に増加し、1991年に164億円（前年比62.6%）と大幅な減少した後増加に転じ、2003年に初めて1,000億円を超え2010年に5,211億円となった後、2011年も6,880億円（80.4%）と増加したが、2012年は5,006億円（72.8%）と減少している。

輸入額は1976年から1985年の間に866億円から4,773億円に増加し、金貨需要等により翌年1兆1,675億円（247.6%）と大幅に増加し、1995年に3,005億円を記録した後減少に転じ、2003年から輸出超過が続き、2012年には116億円を記録し1995年の1/7に減少している。

輸出入額推移(億円)



3. 未加工品輸出入数量・金価格^(注)推移(1988~2012年)

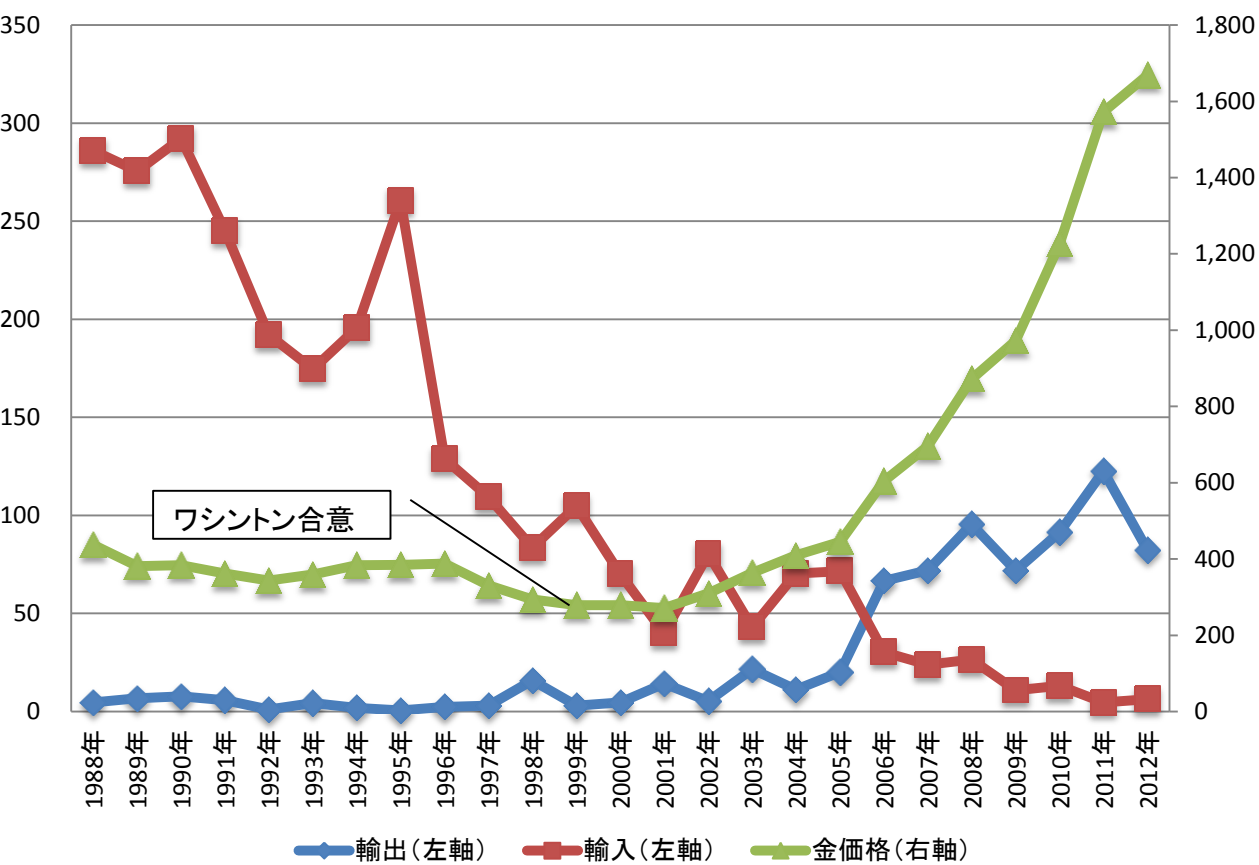
インゴット等の未加工品の輸出数量は、1988年以降2002年まで200億円未満を推移していたが、2006年に67トンになった後50トンを上回る輸出が続き、2011年に123トンと過去最高を記録した後2012年は82トン（前年比67.1%）に減少している。

輸入数量は1988年から1993年の間に286トンから175トンに減少し、1995年に261トンに回復した後下降し、2006年に30トンで輸出超過となり2012年には6トンで1988年の1/46に減少している。

国別輸出数量は、英国、香港、シンガポールの順で、上位3カ国で68.5%を占めている。

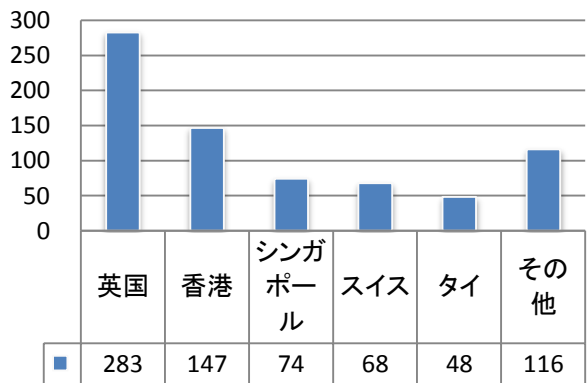
国別輸入数量は、オーストラリア、スイス、英国の順で、上位3カ国で63.8%を占めている。

(トン) **輸出入数量及び金価格推移** (US\$/OZ)

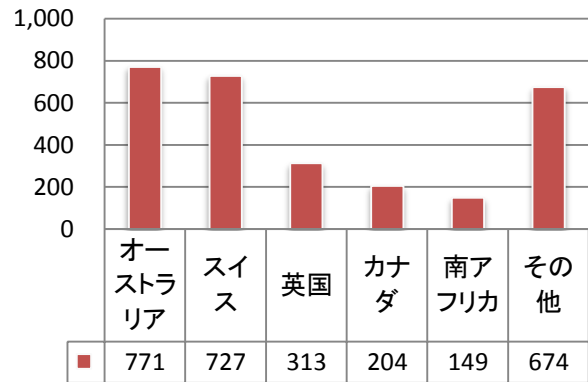


(注) ロンドン金価格

国別輸出数量(トン)



国別輸入数量(トン)



4. 未加工品輸出入額・金価格^(注) 推移(1988~2012年)

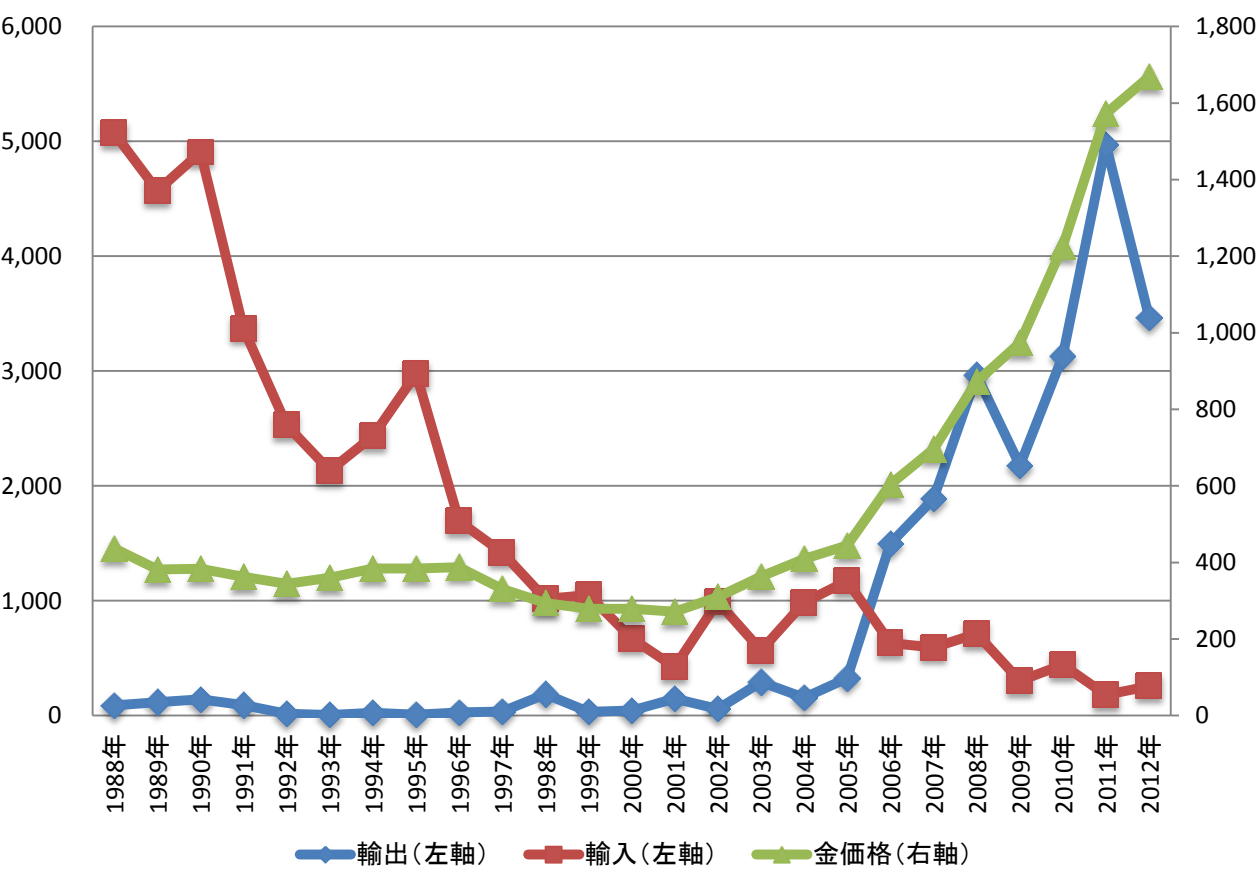
未加工品の輸出額は、1988年以降2002年まで200億円未満を推移していたが、2006年に1,498億円になった後1,000億円を上回る輸出が続き、2011年に4,972億円と過去最高を記録した後2012年は3,468億円（前年比69.7%）に減少している。

輸入額は1988年から1993年の間に5,071億円から2,132億円に減少し、1995年に2,976億円に回復した後下降し、2006年に633億円で輸出超過となり2012年には257億円に減少している。

国別輸出数量は、英国、香港、シンガポールの順で、上位3カ国で70.8%を占めている。

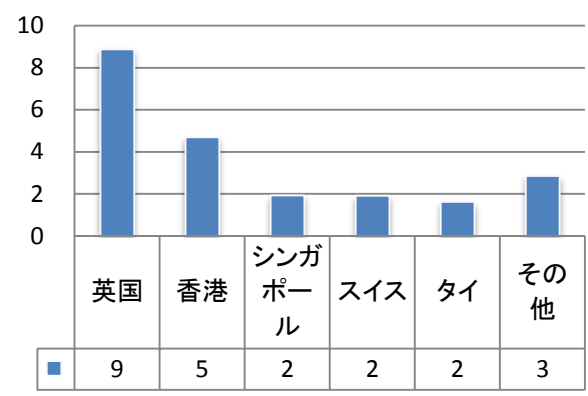
国別輸入数量は、スイス、オーストラリア、英国の順で、上位3カ国で64.1%を占めている。

(億円) **輸出入額及び金価格推移** (US\$/OZ)

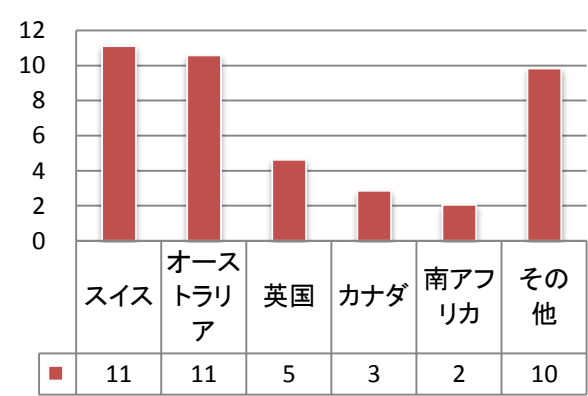


(注) ロンドン金価格

国別輸出額(千億円)



国別輸入額(千億円)

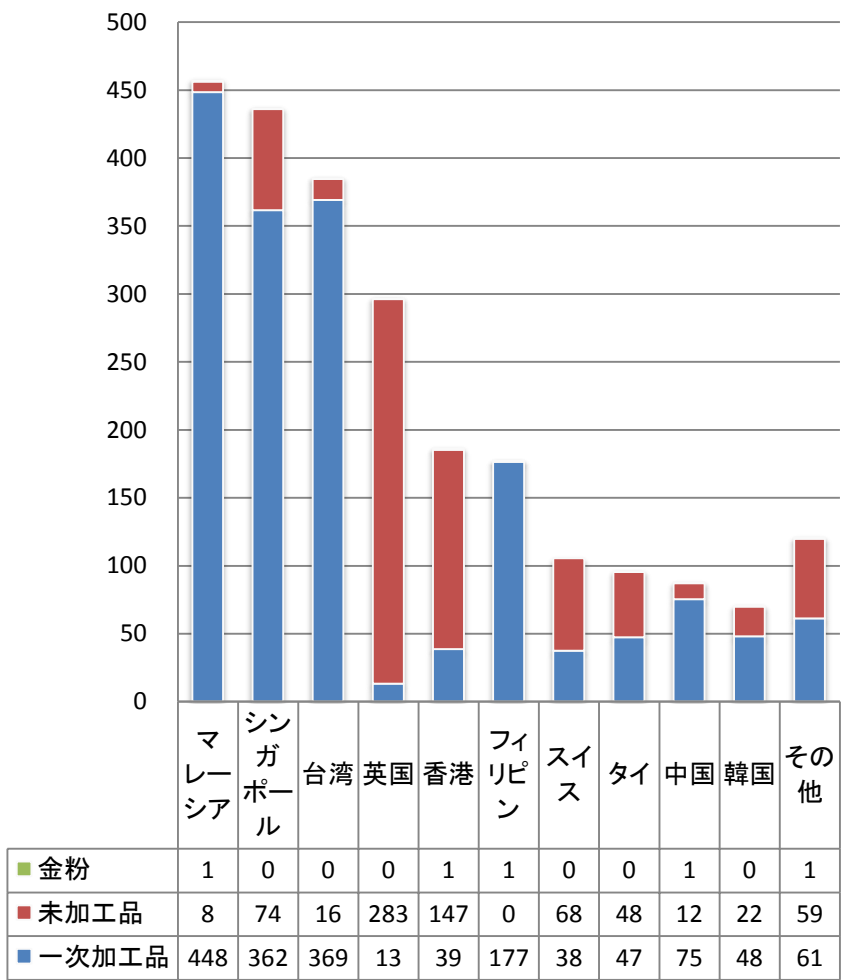


5. 国別品目別輸出入数量(1988～2012年)

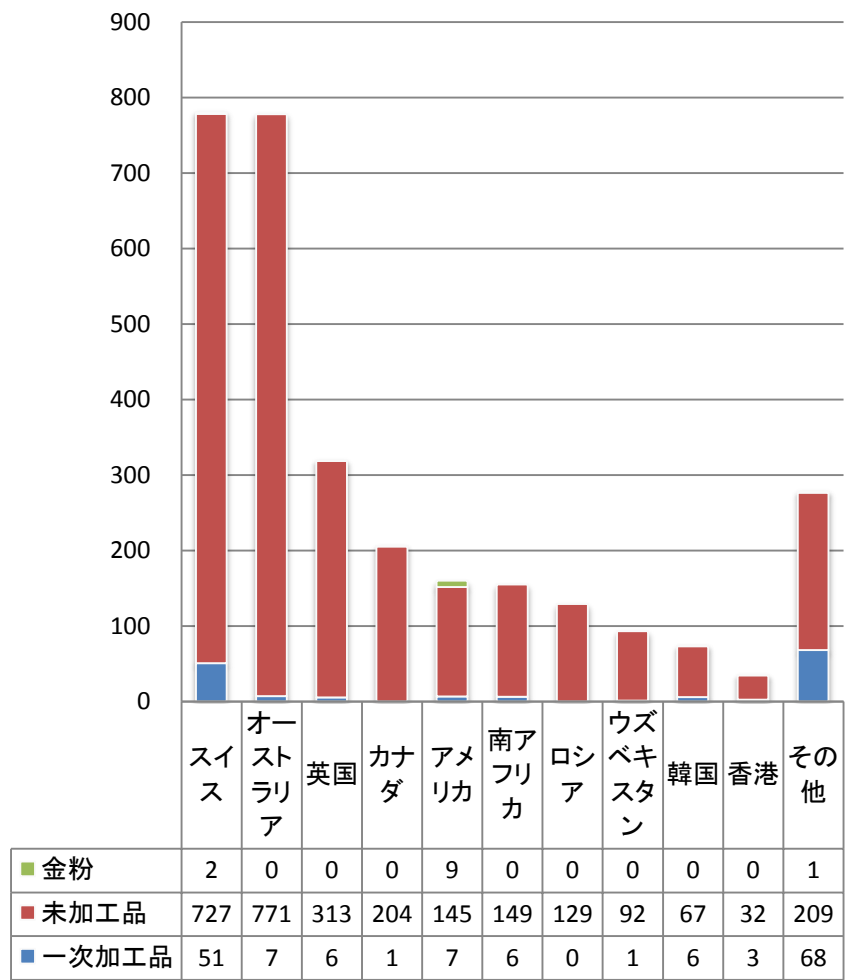
1988年から2012年の国別輸出入数量は、輸出でマレーシアが第1位（全体比18.9%、457トン）、シンガポールが第2位（18.0%、436トン）、台湾が第3位（15.9%、385トン）で、上位3カ国で全体の52.8%を占める。

輸入でスイスが第1位（25.9%、780トン）、オーストラリアが第2位（25.9%、778トン）、英国が第3位（10.6%、319トン）で、上位3カ国で全体の62.4%を占める。

国別品目別輸出数量(トン)



国別品目別輸入数量(トン)

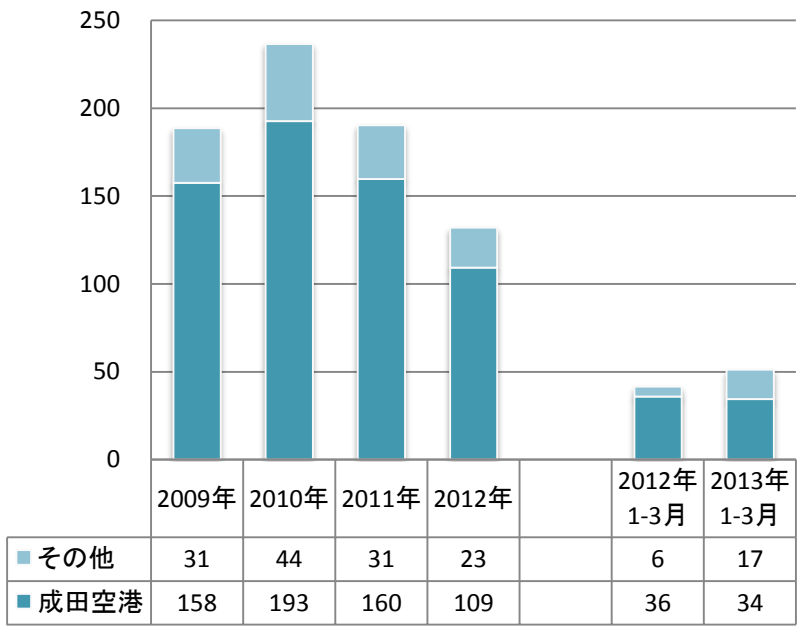


6. 輸出入数量概況(2013年1~3月)

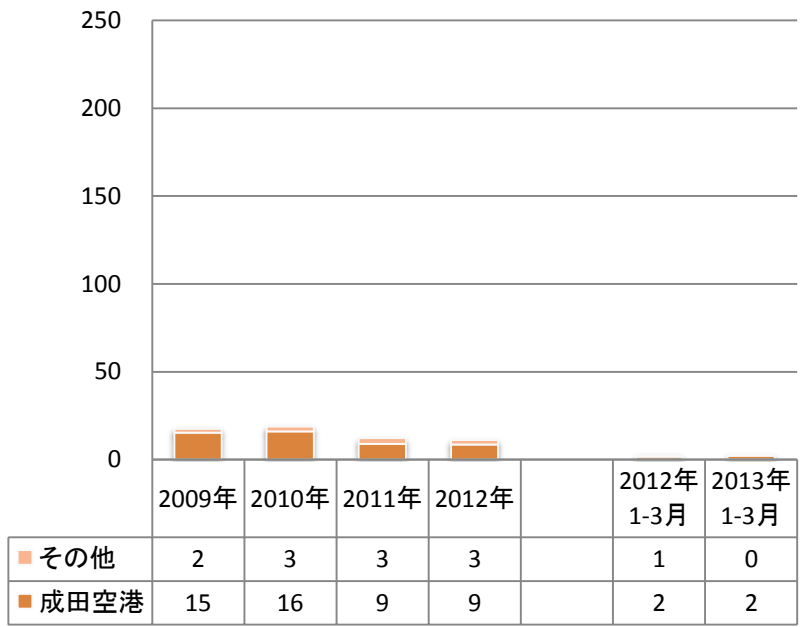
- 輸出数量は51トン（前年同期比23.0%増）。
- 2013年1~3月の国別輸出数量は、香港、インドネシア、タイの順。
- 輸入数量は3トン（14.5%増）。
- 2013年1~3月の国別輸入数量は、カナダ、台湾、スイスの順。

輸出数量 51トン 成田空港 34トン 全国比 67.3%（全国1位）
 輸入数量 3トン 成田空港 2トン 全国比 88.5%（全国1位）

輸出数量推移(トン)



輸入数量推移(トン)



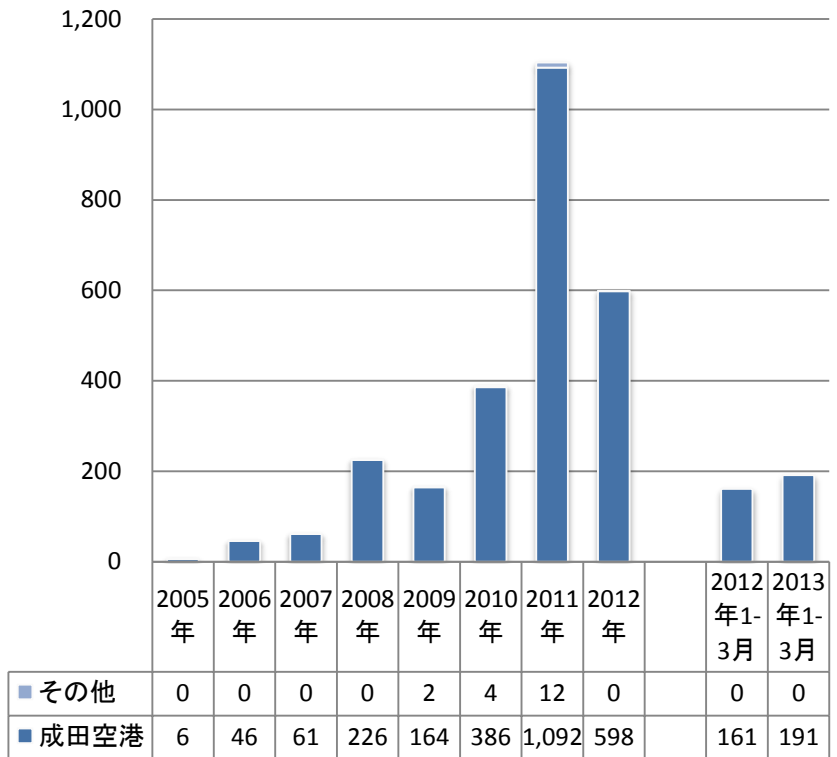
7. 金のくず輸出額推移

金のくずの輸出額は、2005年から2011年の間に6億円から1,104億円に増加し過去最高を記録した。2012年は598億円（前年比54.2%）と減少したが、2013年1-3月は前年同期比18.9%増加している。

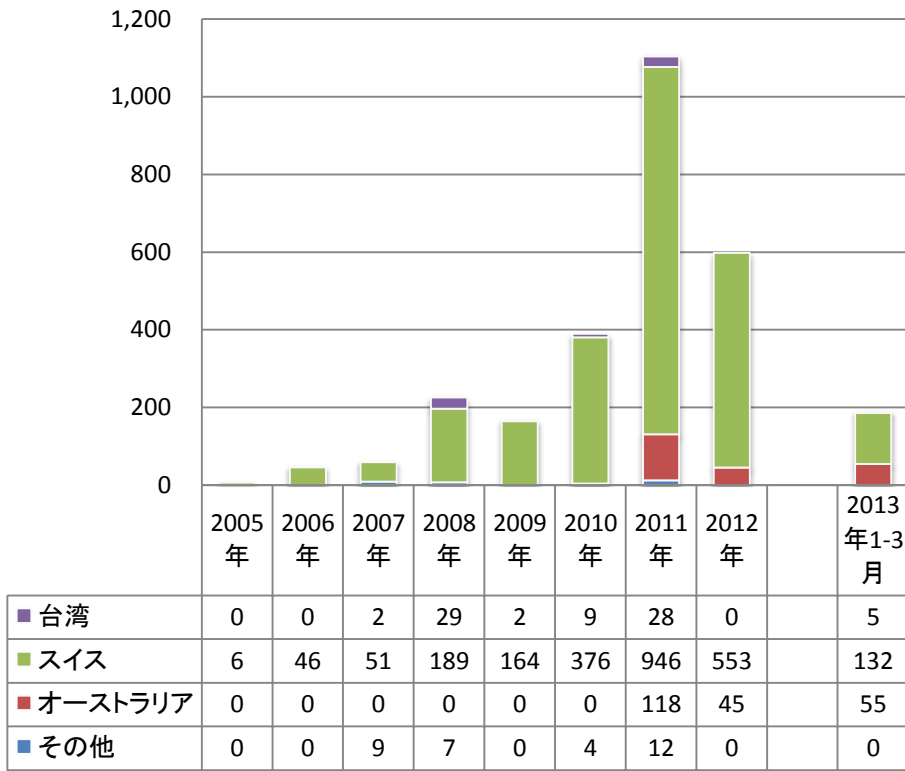
国別輸出額シェアは、2005年から2012年の平均が92.2%とスイスが圧倒的。

成田空港の輸出額シェアは、2005年から2012年の平均が99.4%。

輸出金額推移(億円)



国別輸出金額推移(億円)



(注)金のくずは、統計品目番号711291のもの。

8. 参考

2012年の世界の金需要は、宝飾品43.3%、投資で34.8%、テクノロジー9.7%、中央銀行12.1%。

2012年12月時点の公的セクターの金保有高は、アメリカが1位、ドイツが2位、日本は765.2トンで9位。

2010年の日本の金産出量は8トン。中国がシェア13.4%で1位、オーストラリアが10.2%で2位、アメリカが9.0%で3位。

Historical data for gold demand						
	Tonnes					
	Jewellery	total bar and coin invest	ETF	Technology	Central banks	Total
2006年	2,300	414	260	468	-365	3,077
2007年	2,423	435	253	476	-484	3,104
2008年	2,304	869	321	461	-235	3,720
2009年	1,814	780	623	410	-34	3,593
2010年	2,017	1,205	382	466	77	4,147
2011年	1,972	1,515	185	453	457	4,582
2012年	1,908	1,256	279	428	535	4,405

Source : World Gold Council

Top 10 reported official gold holdings			
		(as at December 2012)	
		Tonnes	%of reserves
1	United States	8,133.5	76%
2	Germany	3,391.3	73%
3	IMF	2,814.0	-
4	Italy	2,451.8	72%
5	France	2,435.4	71%
6	China	1,054.1	2%
7	Switzerland	1,040.1	11%
8	Russia	957.8	9%
9	Japan	765.2	3%
10	Netherlands	612.5	60%

Source : IMF、World Gold Council

Gold World Mine production By Country					
					(tonnes)
Country	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年
Japan	9	9	7	8	8
China	245	275	285	320	345
Australia	247	247	215	224	261
United States	252	238	233	223	231
Russia	159	157	172	193	164
South Africa	272	253	213	198	189
Peru	203	170	180	182	164
Indonesia	93	118	64	130	120
Canada	104	102	95	97	91
Uzbekistan	85	85	85	90	90
Ghana	70	72	73	80	82
Total	2,370	2,350	2,280	2,460	2,560

Source : U.S.Geological Survey