

# 105 年貿易統計改制對農產品進出口之影響評估

## 一、前言

為利於貿易統計之國際比較，聯合國訂定「國際商品貿易：統計概念與定義（International Merchandise Trade Statistics：Concepts and Definitions，簡稱 IMTS）作為國際貿易統計規範。最新版本於 2010 年公布，建議各國貿易統計制度隨通關多樣化發展，為完整陳示貨品流通實況，將排除倉儲物流區域之特殊貿易制度，擴大統計範圍為一般貿易制度，以完整記錄貨品進出狀況。鑒於與我國貿易往來頻繁國家多採行一般貿易制度（表 1），為利於跨國比較與資料交換，財政部自今（105）年起將我國貿易統計制度由原「特殊貿易制度」（表 2 灰色網底範圍）改採一般貿易制度（表 3 灰色網底範圍），納增商業自由區及海關保稅倉庫。

表 1 各國貿易統計制度

一般貿易制度	特殊貿易制度
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 亞洲：中國大陸、香港、日本、南韓、新加坡、馬來西亞、菲律賓、印尼、越南、澳門、俄羅斯、沙烏地阿拉伯、印度、柬埔寨等</li> <li>• 美國、英國、南非、澳洲、紐西蘭等</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 泰國、汶萊、德國、法國、荷蘭、巴西、阿根廷、智利、西班牙、葡萄牙、土耳其等</li> </ul>

資料來源：財政部。

表 2 特殊貿易制度（舊制）

工業自由區 (Industrial Free Zones) (自貿港區加工製造業)	自由流通區 (Free Circulation Area) (課稅區)
進口加工場所 (Premises for Inward Processing) (保稅工廠、科學園區、加工出口區、 農業科技園區)	
商業自由區 (Commercial Free Zones) (自貿港區倉儲物流業)	
海關保稅倉庫 (Custom Warehouses) (保稅倉庫、物流中心)	

資料來源：財政部。

表 3 一般貿易制度（新制）

工業自由區 (Industrial Free Zones) (自貿港區加工製造業)	自由流通區 (Free Circulation Area) (課稅區)
進口加工場所 (Premises for Inward Processing) (保稅工廠、科學園區、加工出口區、 農業科技園區)	
商業自由區 (Commercial Free Zones) (自貿港區倉儲物流業)	
海關保稅倉庫 (Custom Warehouses) (保稅倉庫、物流中心)	

資料來源：財政部。

統計範圍除課稅區、工業自由區、進口加工場所等非課稅區製造加工場所（如自貿港區加工製造業、保稅工廠、科學園區、加工出口區及農業科技園區）外，亦將非課稅區商業配銷場所（如自貿港區倉儲物流業、保稅倉庫及物流中心），納入統計範圍。關務署於該署網站上提供 103 及 104 年新制回溯資料供使用者查詢利用，以利觀察新舊制統計結果之差異。

## 二、新舊制貿易制度之農產品貿易統計差異

就農產品貿易採新舊制統計結果觀察，新制受統計範圍擴大，無論進出口值均較舊制大。104 年新制農產品出口值 48.8 億美元（表 4），較舊制增加 7.9 百萬美元（+0.2%）；新制進口值 149.4 億美元，較舊制 145.1 億美元，增加 4.3 億美元（+3.0%）。若就農產品進出口大類來看，104 年新制出口值的增加，主要係穀類及其製品增加 7.5 百萬美元（表 5）所致；新制進口值的增加，主要係酒類增加 1.5 億美元（表 6）、菸葉及其製品增加 1.4 億美元、軟體類及其製品增加 0.6 億美元所致。

表 4 新舊制農產品進出口值

單位：千美元

	103年		104年		新舊制差異	
	新制	舊制	新制	舊制	103年	104年
農產品出口	5,276,158	5,268,891	4,883,781	4,875,883	7,267	7,899
農耕產品	1,968,749	1,961,461	2,088,960	2,081,076	7,288	7,884
畜產品	1,324,676	1,324,685	1,047,365	1,047,351	-9	14
水產品	1,870,419	1,870,431	1,655,178	1,655,178	-12	0.4
林產品	112,314	112,314	92,278	92,278	-0.1	0.2
農產品進口	16,189,682	15,655,344	14,944,100	14,513,152	534,339	430,948
農耕產品	9,647,543	9,265,596	9,049,784	8,716,762	381,946	333,021
畜產品	3,384,726	3,288,597	2,940,801	2,936,841	96,129	3,960
水產品	1,407,166	1,351,464	1,496,130	1,401,860	55,702	94,269
林產品	1,750,247	1,749,687	1,457,385	1,457,689	561	-303

表 5 新舊制農產品出口值按大類分

項目別	出口(千美元)				新舊制差異(千美元)	
	103年		104年		103年	104年
	新制	舊制	新制	舊制		
穀類及其製品	327,529	320,259	369,971	362,482	7,270	7,489
其他農耕產品	599,656	599,545	657,084	656,741	111	343
酒類	66,844	66,845	64,306	64,250	-1	56
水果、堅果及其製品	202,098	202,134	238,031	238,010	-36	21
乳品	52,390	52,395	42,536	42,522	-5	14
油料籽實及粉	8,497	8,489	7,991	7,983	7	9
茶葉及其製品	49,152	49,158	58,932	58,924	-6	8
其他水產品	24,405	24,409	25,970	25,964	-4	6
植物油	44,901	44,900	41,641	41,638	0	3
畜一飼料用副產品	77,549	77,546	65,949	65,947	4	3
種植用種子、胞芽及果實	20,315	20,306	20,713	20,711	9	3
蔬菜及其製品	173,211	173,221	166,577	166,575	-10	2
紅豆及其製品	3,163	3,158	2,778	2,776	6	2
人造食油及起酥油	14,980	14,979	9,354	9,353	1	1
飼料用魚粉	24,461	24,461	18,526	18,525	1	1
農一飼料用副產品	19,766	19,768	19,053	19,053	-3	0
其他林產品	7,896	7,896	4,843	4,843	0	0
畜油脂	3,562	3,562	1,309	1,308	0	0
菸葉及其製品	96,512	96,512	89,928	89,928	0	0
棉花	2,701	2,701	2,506	2,506	0	0
苗木(花卉除外)	2,727	2,727	2,950	2,950	0	0
畜禽雜碎	4,864	4,864	2,672	2,672	0	0
羽毛	287,097	287,097	199,751	199,751	0	0
羊毛及其他動物毛	33,326	33,326	26,996	26,996	0	0
蠶絲及蠶繭	208	208	43	43	0	0
種蛋	3	3	1	1	0	0
畜一中藥材	455	455	480	480	0	0
其他畜產品	24,613	24,613	25,396	25,396	0	0
軟體類及其製品	149,939	149,939	147,649	147,649	0	0
魚油脂	683	683	508	508	0	0
水產一中藥材	10	10	2	2	0	0
木材及其製品	102,731	102,731	86,740	86,740	0	0
竹	1,687	1,687	695	695	0	0
活畜禽及肉類	25,636	25,636	18,947	18,948	0	0
薯類	29,248	29,248	28,828	28,829	-1	0
植物性中藥材	29,905	29,906	29,899	29,900	-1	-1
皮及其製品	792,085	792,085	643,819	643,820	1	-1
魚類及其製品	1,636,757	1,636,766	1,430,114	1,430,115	-9	-1
養蜂業產品	7,907	7,916	10,113	10,115	-9	-3
咖啡	24,379	24,384	27,625	27,628	-6	-3
甲殼類及其製品	34,163	34,163	32,410	32,414	0	-5
砂糖及其製品	56,604	56,623	60,973	60,984	-19	-10
可可及其製品	7,282	7,296	5,579	5,590	-13	-12
花卉及其種苗	204,260	204,279	193,594	193,620	-19	-25
農一其他中藥材	1	1	-	-	0	-

表 6 新舊制農產品進口值按大類分

項目別	進口(千美元)				新舊制差異(千美元)	
	103年		104年		103年	104年
	新制	舊制	新制	舊制		
酒類	1,190,941	1,011,756	1,136,065	990,130	179,185	145,935
菸葉及其製品	706,736	621,185	718,822	580,907	85,552	137,915
軟體類及其製品	210,625	186,875	251,986	196,848	23,750	55,138
甲殼類及其製品	292,397	277,697	331,059	303,172	14,700	27,887
可可及其製品	156,036	134,945	147,456	130,170	21,091	17,286
水果、堅果及其製品	975,927	961,023	1,017,626	1,006,779	14,905	10,847
魚類及其製品	504,911	488,717	523,345	512,790	16,195	10,555
其他農耕產品	919,667	865,860	891,414	885,238	53,807	6,176
咖啡	173,809	172,729	209,176	203,607	1,080	5,569
穀類及其製品	2,034,167	2,013,312	1,794,711	1,790,318	20,856	4,393
砂糖及其製品	371,349	367,666	309,176	306,616	3,683	2,560
活畜禽及肉類	1,116,347	1,116,498	1,157,970	1,155,909	-151	2,061
蔬菜及其製品	304,757	303,721	342,489	341,468	1,035	1,021
皮及其製品	669,388	621,024	418,387	417,792	48,364	595
魚油脂	28,179	27,368	11,758	11,290	811	468
乳品	776,318	732,749	615,388	614,924	43,568	465
植物油	328,286	328,084	288,267	287,813	201	454
養蜂業產品	8,270	7,742	11,242	10,794	528	448
茶葉及其製品	73,407	72,939	73,990	73,622	469	368
油料籽實及粉	1,444,612	1,444,611	1,243,000	1,242,713	0	287
人造食油及起酥油	19,094	18,785	22,133	21,896	308	236
其他水產品	157,177	156,930	169,674	169,453	247	221
其他畜產品	163,736	160,323	153,196	153,042	3,412	154
棉花	364,270	364,270	307,298	307,203	0	95
植物性中藥材	160,897	160,811	174,605	174,530	86	75
薯類	165,836	165,839	157,507	157,466	-3	41
木材及其製品	1,500,963	1,500,917	1,273,660	1,273,620	45	40
竹	2,867	2,867	2,010	2,010	0	0
畜禽雜碎	99,475	99,476	88,904	88,904	0	0
羊毛及其他動物毛	52,334	52,334	49,245	49,245	0	0
畜油脂	37,018	37,018	33,849	33,849	0	0
花卉及其種苗	23,469	23,469	21,265	21,265	0	0
種植用種子、胞芽及果實	23,956	23,956	25,754	25,754	0	0
苗木(花卉除外)	2,159	2,159	2,264	2,264	0	0
農—其他中藥材	251	251	204	204	0	0
農—飼料用副產品	224,008	224,008	185,228	185,228	0	0
羽毛	202,273	202,273	138,675	138,675	0	0
蠶絲及蠶繭	862	859	1,475	1,475	3	0
種蛋	301	301	406	406	0	0
畜—中藥材	16,293	16,292	17,539	17,539	0	0
畜—飼料用副產品	223,018	222,922	232,391	232,391	95	0
飼料用魚粉	213,238	213,238	207,478	207,478	0	0
水產—中藥材	639	639	829	829	0	0
紅豆及其製品	3,003	3,003	3,467	3,469	0	-1
其他林產品	246,418	245,903	181,715	182,059	515	-344

### 三、結語

新制貿易制度統計結果(表 7)因統計範圍擴大,農產品之進、出口值同步增加,惟進口增幅大於出口,是以,入超會擴大。鑒於財政部關務署自

105 年起進出口貿易統計改採新制發布，並不追溯修正以前資料，僅於該署網站提供 103 及 104 年新制貿易制度回溯參考資料利用，故本會亦配合辦理，自 105 年起農產品貿易統計以新制陳示。經前述分析評估，新制農產品出口值將因範圍擴大而年增 7 至 8 百萬美元，進口值增 4 至 5 億美元，入超亦增 4 至 5 億美元。

表 7 新舊貿易制度農產品之比較

單位：千美元

	103年		104年		新舊制差異	
	新制	舊制	新制	舊制	103年	104年
農產品出口	5,276,158	5,268,891	4,883,781	4,875,883	7,267	7,899
農產品進口	16,189,682	15,655,344	14,944,100	14,513,152	534,339	430,948
農產品入超	-10,913,525	-10,386,453	-10,060,318	-9,637,269	-527,071	-423,049