

行政院衛生福利部食品藥物管理署

日本輸入食品每日輻射檢測結果 (103 年 10 月 28 日)

- 一、自日本福島、茨城、櫛木、群馬、千葉等 5 縣生產製造之食品仍禁止輸入台灣；日本其他地區生產之八大類食品（生鮮冷藏蔬果、冷凍蔬果、活生鮮冷藏水產品、冷凍水產品、乳製品、嬰幼兒食品、礦泉水或飲水、海草類）持續實施逐批檢驗，以加馬能譜分析碘-131、銫-134、銫-137 人工核種。
- 二、本署將從星期一至期五，每工作天於「日本輸入食品輻射檢測專區」專頁更新各類食品監測最新數據，並公布被檢出含微量輻射，符合我國及日本標準之樣本。

表一、日本輸入食品輻射檢測概況

類別	每日檢驗件數 (10 月 27 日)	已累積總檢驗件數 (從 100 年 3 月 15 日至 103 年 10 月 27 日)
水產品	25	16,951
水果	1	6,166
蔬菜	2	2,690
乳製品	0	2,195
礦泉水	1	480
嬰幼兒食品	10	5,906
海草類	1	1,648
米	1	141
加工食品	56	23,961
總計	97	60,138 ^{註一}

註一、204 個樣本被檢驗出含微量輻射，未超出我國及日本標準。
詳見表二。

表二、日本輸入食品檢出微量輻射食品資料

序號	送樣日期	品名	分類別	碘-131 (貝克/公斤)	銫-134 (貝克/公斤)	銫-137 (貝克/公斤)	銫-134+銫-137 (貝克/公斤)	備註
1	100.3.18	蠶豆	蔬菜類	11	-	1.0	1.0	
2	100.3.22	象鼻蚌	水產品	9	-	-	-	
3	100.3.24	烏龍麵(外包裝微量 檢出)	嬰幼兒食品	14.8	16.7	18.9	35.6	
4	100.4.6	白樺茸萃取粉	加工食品	-	-	41.4	41.4	
5	100.4.13	小麥粉	加工食品	3.42	5.4	6.0	11.4	
6	100.4.14	小黃瓜醬油漬	加工食品	1.74	0.6	0.8	1.5	
7	100.4.20	小麥鯛魚燒	加工食品	3.32	-	7.0	7.0	
8	100.4.21	燒烤醬	加工食品	3.15	0.9	0.9	1.8	
9	100.4.22	小麥粉	加工食品	9.6	50.7	55.3	106.0	屬 101 年 4 月 1 日前 檢出，適用我國標準 (370 貝克/公斤)， 判定合格
10	100.5.19	甘藍菜	蔬菜類	-	1.8	2.0	3.8	
11	100.6.28	鮭魚薄片(外包裝微 量檢出)	加工食品	-	37.8	43.4	81.2	屬 101 年 4 月 1 日前 檢出，適用我國標準 (370 貝克/公斤)， 判定合格

序號	送樣日期	品名	分類別	碘-131 (貝克/公斤)	銫-134 (貝克/公斤)	銫-137 (貝克/公斤)	銫-134+銫-137 (貝克/公斤)	備註
12	100.6.30	洋芋條(外包裝微量 檢出)	加工食品	-	53.2	55.1	108.3	屬 101 年 4 月 1 日前 檢出，適用我國標準 (370 貝克/公斤)， 判定合格
13	100.7.12	薯條棒(外包裝微量 檢出)	加工食品	-	52.4	58.8	111.2	屬 101 年 4 月 1 日前 檢出，適用我國標準 (370 貝克/公斤)， 判定合格
14	100.7.12	薯條棒(外包裝微量 檢出)	加工食品	-	60.3	61.2	121.5	屬 101 年 4 月 1 日前 檢出，適用我國標準 (370 貝克/公斤)， 判定合格
15	100.7.15	綠茶	茶類	-	37.6	40.5	78.1	
16	100.7.20	薯條棒(外包裝微量 檢出)	加工食品	-	63.1	51.0	114.1	屬 101 年 4 月 1 日前 檢出，適用我國標準 (370 貝克/公斤)， 判定合格
17	100.7.20	綠茶	茶類	-	110.4	93.0	203.4	屬 101 年 4 月 1 日前 檢出，適用我國標準

序號	送樣日期	品名	分類別	碘-131 (貝克/公斤)	銫-134 (貝克/公斤)	銫-137 (貝克/公斤)	銫-134+銫-137 (貝克/公斤)	備註
								(370 貝克/公斤)， 判定合格
18	100.7.20	綠茶	茶類	-	36.5	29.4	65.9	
19	100.7.21	巧克力脆皮冰棒(外 包裝微量檢出)	加工食品	-	34.9	33.3	68.2	
20	100.7.21	冷凍沙丁魚	水產品	-	7.3	9.0	16.3	
21	100.7.29	冷凍沙丁魚	水產品	-	3.0	3.5	6.5	
22	100.7.29	冷凍沙丁魚	水產品	-	6.2	8.0	14.2	
23	100.8.12	冷藏鯽魚	水產品	-	71.3	84.8	156.1	屬 101 年 4 月 1 日前 檢出，適用我國標準 (370 貝克/公斤)， 判定合格
24	100.8.16	綠茶	茶類	-	57.4	70.2	127.6	屬 101 年 4 月 1 日前 檢出，適用我國標準 (370 貝克/公斤)， 判定合格
25	100.8.16	玄米茶	茶類	-	31.8	31.6	63.4	

序號	送樣日期	品名	分類別	碘-131 (貝克/公斤)	銫-134 (貝克/公斤)	銫-137 (貝克/公斤)	銫-134+銫-137 (貝克/公斤)	備註
26	100.08.23	冷藏黃鰺魚	水產品	-	4.0	3.8	7.8	
27	100.08.23	冷藏鰺魚魚片	水產品	-	3.2	4.1	7.3	
28	100.08.26	冷藏正鰹	水產品	-	4.1	5.1	9.2	
29	100.08.26	冷藏巴鰹魚	水產品	-	5.9	7.7	13.6	
30	100.08.26	青甘魚片	水產品	-	8.2	11.7	19.9	
31	100.08.26	白甘魚	水產品	-	7.4	6.5	13.9	
32	100.09.02	冷藏正鰹	水產品	-	6.3	8.1	14.4	
33	100.09.05	紅鮭魚鬆(外包裝微量檢出)	加工食品	-	39.7	37.5	77.2	
34	100.09.07	冷藏巴鰹魚	水產品	-	9.6	12.0	21.6	
35	100.09.07	白甘魚	水產品	-	6.6	7.1	13.7	
36	100.09.09	冷藏鰺魚魚片	水產品	-	2.2	3.0	5.3	
37	100.09.09	冷藏巴鰹魚	水產品	-	3.8	5.1	8.8	
38	100.09.13	冷藏黃獅魚片	水產品	-	3.3	6.0	9.3	
39	100.09.13	白甘魚	水產品	-	5.8	5.9	11.7	
40	100.09.16	冷藏黃獅魚	水產品	-	7.7	8.3	16.0	
41	100.09.20	青甘魚片	水產品	-	6.1	7.0	13.1	
42	100.09.29	綠茶	茶類	-	23.0	32.0	55.0	

序號	送樣日期	品名	分類別	碘-131 (貝克/公斤)	銫-134 (貝克/公斤)	銫-137 (貝克/公斤)	銫-134+銫-137 (貝克/公斤)	備註
43	100.10.04	冷藏黃獅魚片	水產品	-	2.4	3.1	5.5	
44	100.10.04	冷藏鯽魚	水產品	-	58.1	64.4	122.5	屬 101 年 4 月 1 日前 檢出，適用我國標準 (370 貝克/公斤)， 判定合格
45	100.10.05	栗子	水果類	-	14.5	16.2	30.7	
46	100.10.20	栗子	水果類	-	20.7	24.0	44.7	
47	100.10.25	冷藏黃獅魚	水產品	-	3.7	5.4	9.0	
48	100.10.25	冷藏鯽魚	水產品	-	19.6	28.0	47.6	
49	100.10.25	白甘魚	水產品	-	6.7	10.8	17.5	
50	100.10.28	凍鱈魚	水產品	-	1.6	2.4	4.0	
51	100.10.31	紅魷	水產品	-	4.4	6.1	10.6	
52	100.11.01	冷藏鯽魚魚片	水產品	-	5.7	7.2	12.8	
53	100.11.07	油漬沙丁魚(外包裝 微量檢出)	加工食品	-	33.4	46.7	80.1	
54	100.11.07	油漬秋刀魚(外包裝 微量檢出)	加工食品	-	32.6	40.2	72.8	
55	100.11.09	栗子	水果類	-	6.6	7.5	14.1	

序號	送樣日期	品名	分類別	碘-131 (貝克/公斤)	銫-134 (貝克/公斤)	銫-137 (貝克/公斤)	銫-134+銫-137 (貝克/公斤)	備註
56	100.11.10	綠茶	茶類	-	43.8	52.4	96.2	
57	100.11.11	鮭魚薄片(外包裝微量檢出)	加工食品	-	26.8	38.1	64.9	
58	100.11.11	青花魚	水產品	-	2.7	4.1	6.7	
59	100.11.11	冷藏鯖魚	水產品	-	-	2.0	2.0	
60	100.11.14	冷藏鯖魚	水產品	-	2.5	4.8	7.3	
61	100.11.25	玄米茶	茶類	-	13.4	18.2	31.6	
62	100.11.30	冷藏比目魚	水產品	-	6.2	8.2	14.4	
63	100.12.14	綠茶	茶類	-	3.3	4.1	7.4	
64	100.12.17	綠茶粉	茶類	-	132.0	189.0	321.0	屬 101 年 4 月 1 日前檢出，適用我國標準(370 貝克/公斤)，判定合格
65	100.12.28	柿餅	加工食品	-	4.6	5.7	10.3	
66	101.1.4	綠茶	茶類	-	49.9	69.4	119.3	屬 101 年 4 月 1 日前檢出，適用我國標準(370 貝克/公斤)，判定合格

序號	送樣日期	品名	分類別	碘-131 (貝克/公斤)	銫-134 (貝克/公斤)	銫-137 (貝克/公斤)	銫-134+銫-137 (貝克/公斤)	備註
67	101.02.06	莓果萃取精華(外包裝微量檢出)	加工食品	-	8.8	11.7	20.5	
68	101.02.17	茶	茶類	-	2.7	5.6	8.3	
69	101.02.23	鮭魚薄片(外包裝微量檢出)	加工食品	-	8.9	15.1	24.0	
70	101.02.23	綠茶	茶類	-	35.4	45.9	81.3	
71	101.02.23	鮭魚薄片(外包裝微量檢出)	加工食品	-	2.9	-	2.9	
72	101.02.29	綠茶包	茶類	-	58.5	85.0	143.5	屬 101 年 4 月 1 日前檢出，適用我國標準(370 貝克/公斤)，判定合格
73	101.03.08	煎茶(綠茶)	茶類	-	42.4	54.7	97.1	
74	101.03.14	綠茶粉	茶類	-	16.4	27.4	43.8	
75	101.03.15	焙茶	茶類	-	52.6	97.4	150.0	屬 101 年 4 月 1 日前檢出，適用我國標準(370 貝克/公斤)，判定合格
76	101.03.16	綠茶袋茶	茶類	-	2.2	3.1	5.3	

序號	送樣日期	品名	分類別	碘-131 (貝克/公斤)	銫-134 (貝克/公斤)	銫-137 (貝克/公斤)	銫-134+銫-137 (貝克/公斤)	備註
77	101.03.23	綠茶袋茶	茶類	-	6.3	9.4	15.7	
78	101.04.06	綠茶	茶類	-	12.7	19.8	32.5	
79	101.04.06	日本玄米綠茶	茶類	-	71.9	109.6	181.5	屬茶類產品，依我國標準(370 貝克/公斤)，判定合格，詳備註三
80	101.04.11	玄米茶包	茶類	-	11.8	16.6	28.4	
81	101.04.14	綠茶袋茶	茶類	-	31.9	44.5	76.4	
82	101.04.19	玄米茶	茶類	-	8.8	11.1	19.9	
83	101.04.19	綠茶	茶類	-	18.4	29.0	47.4	
84	101.04.27	綠茶袋茶	茶類	-	42.2	60.9	103.1	屬茶類產品，依我國標準(370 貝克/公斤)，判定合格，詳備註三
85	101.05.03	抹茶	茶類	-	8.3	11.0	19.3	

序號	送樣日期	品名	分類別	碘-131 (貝克/公斤)	銫-134 (貝克/公斤)	銫-137 (貝克/公斤)	銫-134+銫-137 (貝克/公斤)	備註
86	101.5.3	壽司粉茶	茶類	-	17.0	27.0	44.0	
87	101.5.3	壽司粉茶	茶類	-	50.0	77.0	127.0	屬茶類產品，依我國標準(370 貝克/公斤)，判定合格，詳備註三
88	101.5.3	綠茶	茶類	-	34.0	53.0	87.0	
89	101.5.11	綠茶袋茶	茶類	-	47.6	81.8	129.5	屬茶類產品，依我國標準(370 貝克/公斤)，判定合格，詳備註三
90	101.5.11	奶茶醬(外包裝微量檢出)	乳製品	-	16.9	22.2	39.1	
91	101.5.18	綠茶袋茶	茶類	-	49.3	79.2	128.5	屬茶類產品，依我國標準(370 貝克/公斤)，判定合格，詳備註三
92	101.5.29	抹茶粉	茶類	-	18.5	43.6	62.1	
93	101.5.30	鮭魚鬆(外包裝微量檢出)	加工食品	-	10.1	16.9	27.0	

序號	送樣日期	品名	分類別	碘-131 (貝克/公斤)	銫-134 (貝克/公斤)	銫-137 (貝克/公斤)	銫-134+銫-137 (貝克/公斤)	備註
94	101.6.11	綠茶粉	茶類	-	12.2	17.7	29.9	
95	101.6.15	綠茶	茶類	-	28.6	45.8	74.4	
96	101.6.19	綠茶	茶類	-	-	0.2	0.2	
97	101.6.20	玄米茶包	茶類	-	11.0	17.9	28.9	
98	101.6.29	煎茶	茶類	-	47.6	76.3	123.9	屬茶類產品，依我國標準(370 貝克/公斤)，判定合格，詳備註三
99	101.7.13	焙茶	茶類	-	9.7	14.1	23.8	
100	101.7.24	玄米茶	茶類	-	12.5	26.1	38.7	
101	101.7.24	綠茶	茶類	-	24.4	32.8	57.2	
102	101.7.25	鮭魚鬆(外包裝微量檢出)	加工食品	-	10.8	15.2	26.0	
103	101.7.25	抹茶粉	茶類	-	3.4	5.3	8.7	
104	101.7.26	日式抹茶粉	茶類	-	12.5	20.7	33.2	
105	101.7.26	抹茶粉	茶類	-	2.3	3.8	6.1	
106	101.7.31	壽司粉茶	茶類	-	28.7	43.5	72.2	
107	101.7.31	壽司粉茶	茶類	-	3.9	6.3	10.2	

序號	送樣日期	品名	分類別	碘-131 (貝克/公斤)	銫-134 (貝克/公斤)	銫-137 (貝克/公斤)	銫-134+銫-137 (貝克/公斤)	備註
108	101.8.9	綠茶	茶類	-	7.1	11.0	18.1	
109	101.8.9	鮭魚薄片(外包裝微量檢出)	加工食品	-	5.0	8.1	13.1	
110	101.8.10	綠茶	茶類	-	15.5	24.7	40.2	
111	101.8.10	綠茶	茶類	-	14.3	25.0	39.3	
112	101.8.10	綠茶	茶類	-	23.2	40.7	63.9	
113	101.8.14	綠茶茶包	茶類	-	10.7	18.9	29.6	
114	101.8.22	蒲燒沙丁魚罐	加工食品	-	3.0	4.7	7.7	
115	101.8.28	綠茶茶包	茶類	-	3.2	6.5	9.7	
116	101.8.31	綠茶	茶類	-	6.7	10.3	17.0	
117	101.9.6	茶包	茶類	-	4.9	6.0	10.9	
118	101.9.13	綠茶粉	茶類	-	3.2	5.0	8.3	
119	101.9.20	栗子	水果類	-	2.1	3.8	6.0	
120	101.9.27	綠茶	茶類	-	24.9	45.6	70.5	
121	101.10.1	奶茶醬(外包裝微量檢出)	乳製品	-	10.6	13.2	23.8	
122	101.10.2	焙茶	茶類	-	11.6	21.0	32.6	
123	101.10.3	煎茶	茶類	-	16.6	29.9	46.5	
124	101.10.3	綠茶	茶類	-	12.4	21.3	33.7	
125	101.10.4	茶類組	茶類	-	4.3	8.8	13.0	

序號	送樣日期	品名	分類別	碘-131 (貝克/公斤)	銫-134 (貝克/公斤)	銫-137 (貝克/公斤)	銫-134+銫-137 (貝克/公斤)	備註
126	101.10.4	茶包	茶類	-	4.4	7.6	12.0	
127	101.10.4	煎茶	茶類	-	7.5	10.0	17.5	
128	101.10.8	櫻花萃取物	加工食品	-	15.4	28.0	43.4	
129	101.10.11	栗子	水果類	-	2.9	5.7	8.6	
130	101.11.7	煎茶	茶類	-	14.0	17.2	31.2	
131	101.11.14	壽司粉茶	茶類	-	7.3	1.4	8.7	
132	101.11.14	抹茶	茶類	-	2.1	5.7	7.8	
133	101.11.15	綠茶	茶類	-	3.1	5.8	9.0	
134	101.11.15	煎茶	茶類	-	1.7	2.6	4.3	
135	101.11.20	綠茶粉	茶類	-	0.6	1.3	1.9	
136	101.11.23	綠茶	茶類	-	-	1.3	1.3	
137	101.11.29	綠茶粉	茶類	-	8.8	15.0	23.8	
138	101.12.20	綠茶粉	茶類	-	3.6	6.9	10.5	
139	101.12.27	綠茶	茶類	-	3.2	4.3	7.6	
140	101.12.27	玄米茶	茶類	-	1.4	2.4	3.8	
141	102.1.4	綠茶粉	茶類	-	2.8	6.6	9.5	
142	102.1.17	綠茶	茶類	-	16.1	28.0	44.1	
143	102.1.23	綠茶	茶類	-	-	21.5	21.5	
144	102.1.25	抹茶粉	茶類	-	-	5.5	5.5	
145	102.2.4	綠茶袋茶	茶類	-	2.2	3.9	6.1	

序號	送樣日期	品名	分類別	碘-131 (貝克/公斤)	鉍-134 (貝克/公斤)	鉍-137 (貝克/公斤)	鉍-134+鉍-137 (貝克/公斤)	備註
146	102.2.6	綠茶	茶類	-	16.0	29.3	45.3	
147	102.2.21	壽司粉茶	茶類	-	-	6.8	6.8	
148	102.2.27	日本焙茶	茶類	-	-	0.5	0.5	
149	102.2.27	綠茶包	茶類	-	5.3	9.3	14.6	
150	102.3.4	抹茶粉	茶類	-	4.6	21.0	25.6	
151	102.3.7	綠茶	茶類	-	14.2	26.0	40.2	
152	102.3.7	綠茶	茶類	-	3.8	8.0	11.8	
153	102.3.7	綠茶	茶類	-	27.4	41.9	69.3	
154	102.3.8	抹茶粉	茶類	-	8.5	17.4	25.9	
155	102.3.19	玉露	茶類	-	5.4	9.0	14.4	
156	102.4.2	綠茶袋茶	茶類	-	5.6	13.6	19.2	
157	102.4.10	抹茶粉	茶類	-	2.1	3.9	6.0	
158	102.4.11	綠茶	茶類	-	1.4	2.6	4.0	
159	102.4.15	綠茶粉	茶類	-	7.5	15.3	22.8	
160	102.4.16	焙茶	茶類	-	1.2	2.5	3.6	
161	102.4.19	綠茶	茶類	-	5.6	10.9	16.5	
162	102.4.19	茶組	茶類	-	-	5.7	5.7	
163	102.4.19	茶包	茶類	-	5.0	8.3	13.4	
164	102.4.29	抹茶粉	茶類	-	2.1	3.1	5.2	
165	102.5.2	抹茶玄米茶	茶類	-	-	2.5	2.5	

序號	送樣日期	品名	分類別	碘-131 (貝克/公斤)	銫-134 (貝克/公斤)	銫-137 (貝克/公斤)	銫-134+銫-137 (貝克/公斤)	備註
166	102.5.3	綠茶	茶類	-	1.0	1.9	2.9	
167	102.5.8	抹茶粉	茶類	-	-	4.8	4.8	
168	102.5.15	抹茶粉	茶類	-	3.7	10.6	14.3	
169	102.6.6	抹茶	茶類	-	2.0	5.4	7.4	
170	102.6.14	綠茶	茶類	-	14.1	30.8	44.9	
171	102.6.17	芽茶	茶類	-	6.3	15.3	21.6	
172	102.6.19	煎茶	茶類	-	16.7	33.8	50.5	
173	102.6.28	抹茶	茶類	-	-	2.0	2.0	
174	102.7.2	抹茶粉	茶類	-	1.9	3.5	5.4	
175	102.7.4	抹茶粉	茶類	-	-	0.9	0.9	
176	102.7.10	綠茶	茶類	-	33.6	74.2	107.8	屬茶類產品，依我國標準(370 貝克/公斤)，判定合格，詳備註三
177	102.7.10	綠茶	茶類	-	12.5	31.5	44.1	
178	102.7.10	玄米茶	茶類	-	23.0	49.9	72.9	
179	102.7.11	綠茶粉	茶類	-	1.5	3.6	5.1	
180	102.7.11	綠茶	茶類	-	4.1	9.0	13.1	

序號	送樣日期	品名	分類別	碘-131 (貝克/公斤)	鉍-134 (貝克/公斤)	鉍-137 (貝克/公斤)	鉍-134+鉍-137 (貝克/公斤)	備註
181	102.7.26	綠茶粉	茶類	-	-	5.4	5.4	
182	102.8.15	綠茶含綠茶粉	茶類	-	0.5	1.7	2.2	
183	102.8.15	綠茶	茶類	-	0.8	2.1	2.9	
184	102.9.24	綠茶	茶類	-	1.1	2.2	3.3	
185	102.9.24	綠茶	茶類	-	2.9	5.8	8.7	
186	102.9.26	綠茶	茶類	-	1.7	3.6	5.3	
187	102.9.26	煎茶	茶類	-	1.4	4.4	5.7	
188	102.10.28	冷凍鯖魚	水產品	-	1.6	4.4	6.0	
189	102.11.8	綠茶	茶類	-	5.1	9.0	14.2	
190	102.11.14	綠茶	茶類	-	-	2.3	2.3	
191	102.11.28	綠茶	茶類	-	-	6.7	6.7	
192	102.11.28	壽司粉茶	茶類	-	-	3.6	3.6	
193	103.01.22	綠茶	茶類	-	-	4.5	4.5	
194	103.02.21	綠茶	茶類	-	-	1.2	1.2	
195	103.02.24	煎茶茶包	茶類	-	1.5	3.9	5.4	
196	103.05.26	煎茶	茶類	-	23.1	65.1	88.2	
197	103.06.25	綠茶	茶類	-	-	7.9	7.9	
198	103.07.18	綠茶	茶類	-	-	14.7	14.7	
199	103.08.08	綠茶	茶類	-	-	6.3	6.3	
200	103.08.18	綠茶粉	茶類	-	1.3	3.7	5.0	

序號	送樣日期	品名	分類別	碘-131 (貝克/公斤)	銫-134 (貝克/公斤)	銫-137 (貝克/公斤)	銫-134+銫-137 (貝克/公斤)	備註
201	103.09.03	煎茶	茶類	-	-	2.1	2.1	
202	103.09.19	綠茶茶包	茶類	-	12.8	39.7	52.5	
203	103.09.25	生鮮冷藏栗子	水果類	-	3.9	13.8	17.7	
204	103.10.23	焙茶	茶類	-	12.6	42.1	54.7	

備註：

一、輻射檢測係以加馬能譜分析碘-131、銫-134、銫-137 人工核種。

二、自 101 年 4 月 1 日起，我國對日本輸台產品之輻射標準與日本相同(銫 134 與銫 137 總和限量：飲料及飲水 10 貝克/公斤；嬰兒食品及乳品 50 貝克/公斤；其他食品 100 貝克/公斤)。

三、茶類產品:日本係以茶湯進行檢測，以飲料及飲水 10 貝克/公斤為核判標準，因茶湯之輻射值檢測結果約為原茶葉之 1/50，推估原茶葉應 500 貝克/公斤，即可符合日本標準；我國以茶葉直接進行檢測，依我國標準（370 貝克/公斤）為核判標準，如茶葉可符合我國標準者，其茶湯亦符合日本標準（我國標準較嚴）。