



# 強化海洋及漁產品輻射監測 確保國人健康

---

行政院農業委員會  
110.04.14

# 100-109年沿近海捕撈洄游性魚類及秋刀魚 輻射檢測情形

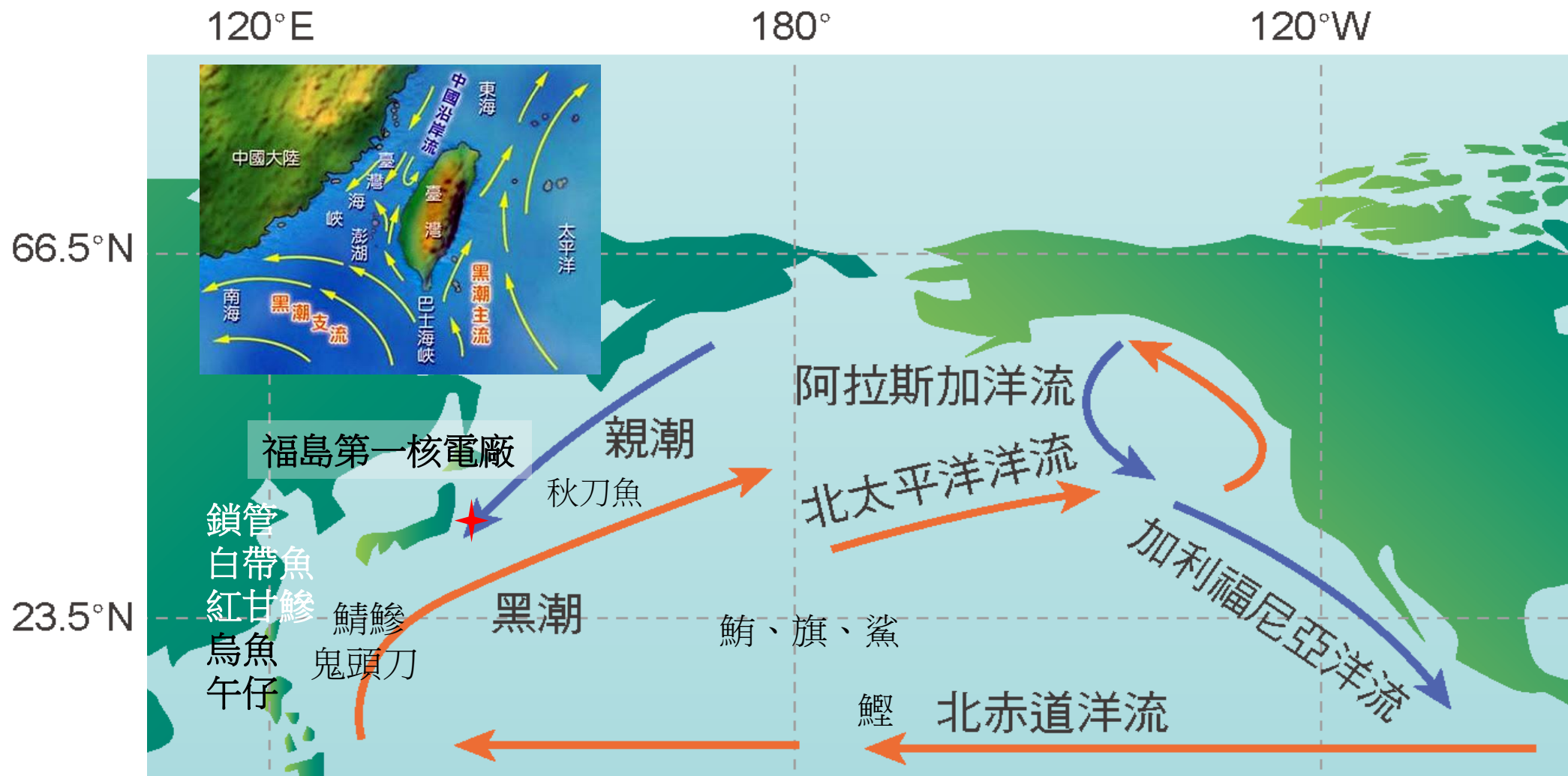


- 農委會及原能會自100年起針對我國沿近海洄游性魚類及西北太平洋公海捕撈返臺之秋刀魚抽樣檢測鈾-134及鈾-137，至110.3.31，共檢測**2,212**件(沿近海1,652件，秋刀魚560件)，**均檢測合格、無輻射污染**情形。

# 100-109年沿近海捕撈洄游性魚類及秋刀魚 輻射檢測情形

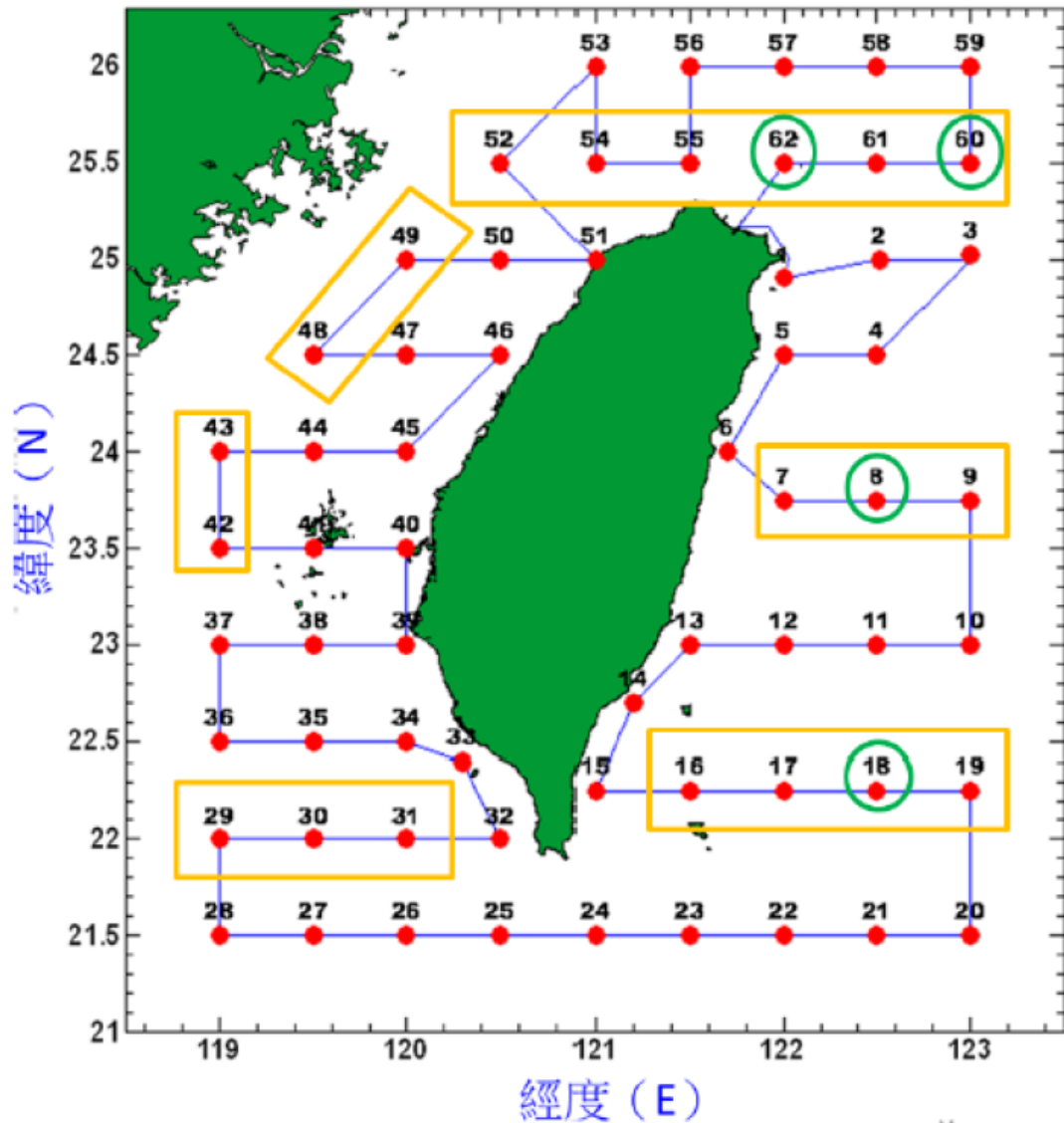
年度	檢測件數		檢測結果
	遠洋及沿近海 洄游漁獲	秋刀魚	
100	191	71	符合規定
101	14	15	符合規定
102	242	71	符合規定
103	272	75	符合規定
104	170	78	符合規定
105	150	50	符合規定
106	151	50	符合規定
107	151	50	符合規定
108	153	50	符合規定
109	158	50	符合規定
合計	1,652	560	2,212

# 海洋流分佈情形



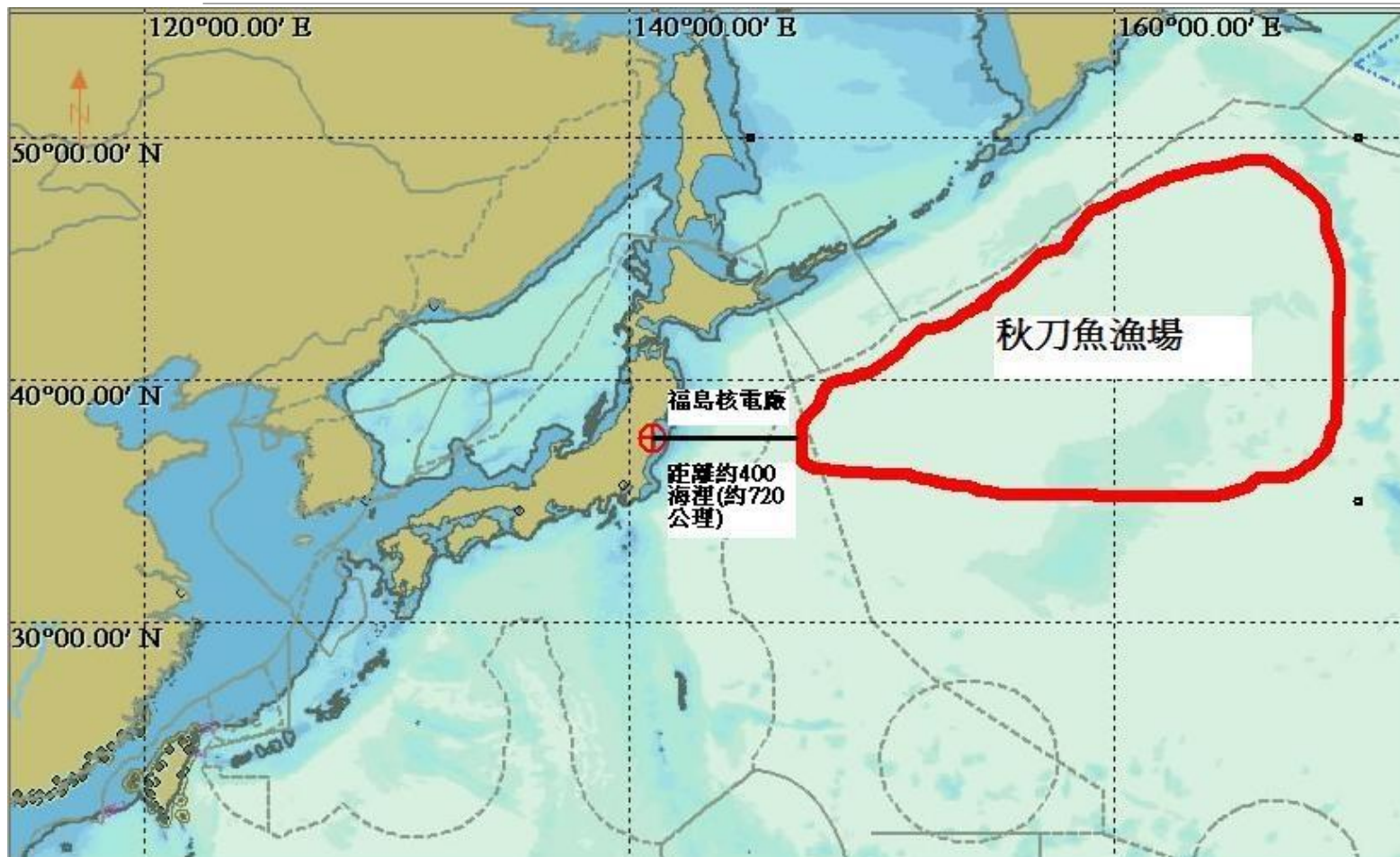
北太平洋環流(North Pacific Gyre)

# 擴大臺灣周邊海域漁場環境監測



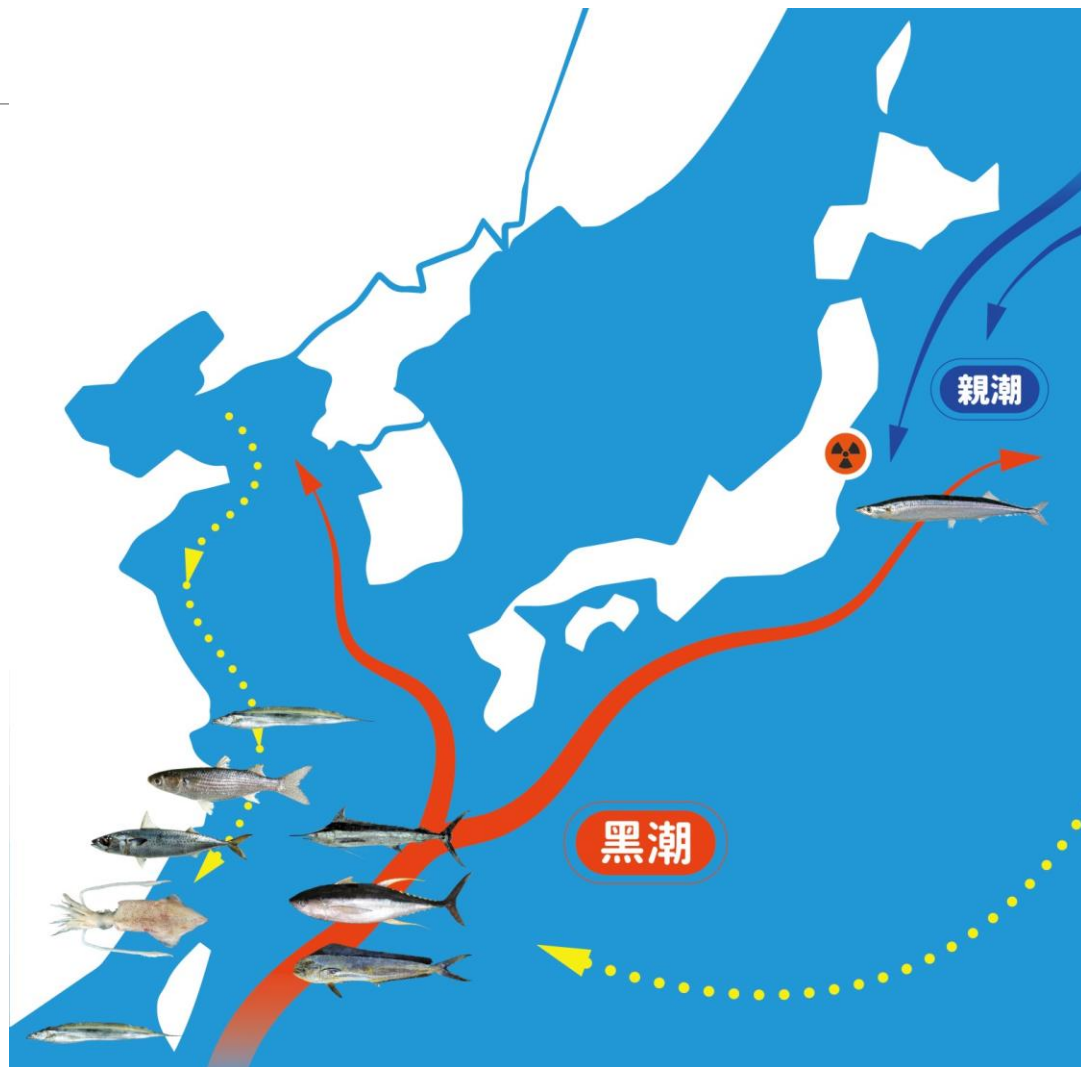
1. 測站由20個監測點，增加為62監測點。
2. 夏冬採樣，增加為四季均採樣。
3. 除水樣外增加浮游生物、仔稚魚檢測。

# 我國秋刀魚作業漁場與福島電廠之相對位置



- 我國目前並無漁船在日本200浬經濟海域作業。
- 遠洋捕撈秋刀魚漁季為每年6月至11月，傳統作業漁場係在日本北海道以東，俄羅斯堪察加半島以南之西北太平洋公海水域（海域範圍約東經145度至170度間，北緯35度至50度間），距日本福島核電廠約有**400海裡（約720公里）**，且往例秋刀魚漁船係自6-7月才從台灣前往漁區作業，9月可能有第一批漁獲經運搬船運回台灣。

# 我國魚種產量及產值統計資料



108年度漁業統計年報漁獲統計資料

魚種	產量(公噸)	產值(千元)
秋刀魚	83,941	2,075,675
赤魷	2,844	170,664
鮪魚	24,530	1,361,410
黑鮪	475	165,808
旗魚	2,939	431,533
鯊魚	4,109	283,834
鯖鱆	101,009	4,710,913
白帶魚	26,888	3,005,313
鎖管	5,476	1,116,389
烏魚	1,611	304,097
鬼頭刀	4,915	374,736
<b>累計</b>	<b>258,737</b>	<b>14,000,372</b>

# 未來因應措施

---

## 1. 加強檢驗量能：

農委會將透過跨部會機制合作，加強風險海域的漁獲輻射監測件數及頻度，並定期公布檢測結果，消弭消費者疑慮。其中魚類抽驗預計由現行**208件增加為500件**，水樣抽驗由**20監測點增加為62監測點**。

## 2. 政府捍衛漁民權益：

如日本排放含氚廢水後有具體科學證據顯示影響我國漁業，將向日本政府採取求償措施。