

# 东京湾周边港的放射线辐射量检测状况

## 【检测值】

[http://www.mlit.go.jp/kowan/kowan\\_fr1\\_000040.html](http://www.mlit.go.jp/kowan/kowan_fr1_000040.html)

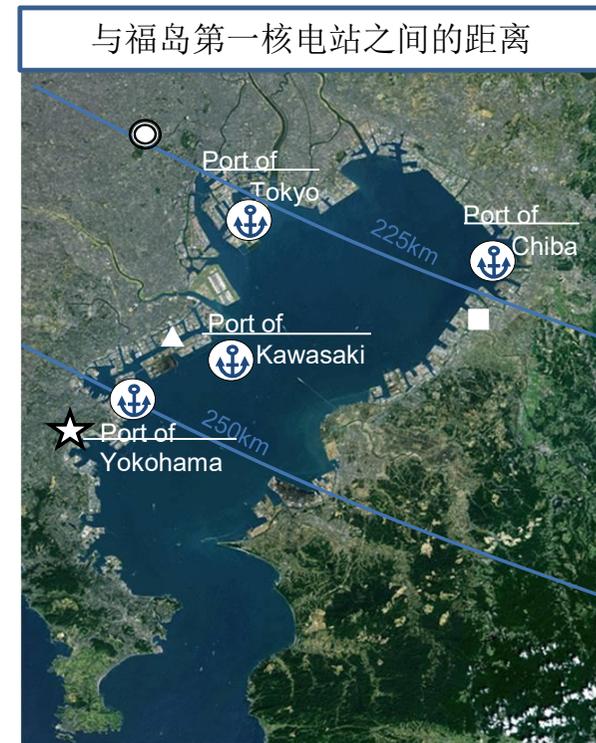
		检测点名称及地址	2025/1/1	2025/1/8	2025/1/15	2025/1/22		年换算值	
东京港	◎	健康安全中心 (东京都新宿区百人町)	36nGy/h AM 8:00	36nGy/h AM 8:00	36nGy/h AM 8:00	36nGy/h AM 8:00	0.000036 mSv/h	0.32mSv	
横滨港	☆	横滨市土地 (神奈川県横浜市保土谷区佛子西)	30nGy/h AM 8:00	28nGy/h AM 8:00	29nGy/h AM 8:00	29nGy/h AM 8:00	0.000029 mSv/h	0.25mSv	
川崎港	△	川崎市环境综合研究所 (神奈川県川崎市川崎区殿町)	暂停测定						
千葉港	□	千葉県环境研究中心 (千葉県市原市岩崎西)	27nGy/h AM 8:00	26nGy/h AM 8:00	27nGy/h AM 8:00	27nGy/h AM 8:00	0.000027 mSv/h	0.24mSv	

- 1) 东京电力网站上公布的换算公式为1nGy/h = 1nSv/h。
- 2) 表中的“年换算值”为持续在检测点户外365天每天24小时受到该每小时放射线辐射量时的数值。
- 3) 1mSv = 1000μSv  
1μSv = 1000nSv

- 日本文部科学省网站上公布的日常生活中受到的放射线辐射例
  - 胸部X光检查 (1次) 0.05 mSv
  - 乘坐东京—纽约的飞机往返1次 0.2 mSv
  - 胃部X光检查 (1次) 0.6 mSv
- 根据国际卫生组织 (WHO) 报告, 人们在日常生活中平均每年受到**3.0 mSv**的放射线辐射。

出处)

◎	东京都健康安全研究中心网站 <a href="http://monitoring.tokyo-eiken.go.jp/mon_post.html#sinjyuku">http://monitoring.tokyo-eiken.go.jp/mon_post.html#sinjyuku</a>
☆	横滨市环境创造局网站 <a href="http://cgi.city.yokohama.lg.jp/kankyousaigai/data/radio.html">http://cgi.city.yokohama.lg.jp/kankyousaigai/data/radio.html</a>
△	川崎市网站 <a href="http://www.city.kawasaki.jp/300/page/0000085880.html">http://www.city.kawasaki.jp/300/page/0000085880.html</a>
□	千葉県网站 <a href="http://www.pref.chiba.lg.jp/taiki/h23touhoku/houshasen/monitaringpost.html">http://www.pref.chiba.lg.jp/taiki/h23touhoku/houshasen/monitaringpost.html</a>



# 东京湾内海水监测结果

[http://www.mlit.go.jp/kowan/kowan\\_fr1\\_000040.html](http://www.mlit.go.jp/kowan/kowan_fr1_000040.html)

## 【测定值】

	检测点名称	检查日期	碘 I-131	铯 Cs-134	铯 Cs-137
东京港	○ 大井集装箱码头与 青海集装箱码头的 中间地点 (未检出=不到2-3Bq/L)	2025/1/6	未检出	未检出	未检出
东京湾	☆ 浦贺水道航路附近 (未检出=不到5Bq/kg)	2025/1/7	未检出	未检出	未检出

	检测点名称	检查日期	碘 I-131	铯 Cs-134	铯 Cs-137
横滨港	△ 横浜航路 (未检出=不到1Bq/L)	2025/1/14	未检出	未检出	未检出
川崎港	□ 川崎航路	暂停测定			
千葉港	◇ 千葉航路 (未检出=不到0.8Bq/L)	2025/1/7	未检出	未检出	未检出

注1) “未检出”是指数值在检测界限以下。  
 注2) 检查试样是在海面表层采集的。  
 注3) 东京港、东京湾都是上午采集。

## 【参考】

- 食品卫生法上的标准值(从2012年4月1日起施行);
  - ・ 饮用水 10Bq (贝克勒尔) / 水 1 kg
  - ※ Bq (贝克勒尔) 是指放射性物质释放出的放射能强度。
  - ※ 对象核种 (铯134、铯137、锶90、钚、钨106) 的合计。

出处)

○	东京都港湾局网站 <a href="https://www.kowan.metro.tokyo.lg.jp/jishin_kouwankyoku_oshirase/measurement/#table2">https://www.kowan.metro.tokyo.lg.jp/jishin_kouwankyoku_oshirase/measurement/#table2</a>
☆	日本国土交通省关东地方整備局港湾空港部网站 <a href="https://www.pa.ktr.mlit.go.jp/kyoku/radiation/index.htm">https://www.pa.ktr.mlit.go.jp/kyoku/radiation/index.htm</a>
△	横滨港码头有限公司 <a href="http://www.yokohamaport.co.jp/radiation/">http://www.yokohamaport.co.jp/radiation/</a>
□	川崎市网站 <a href="http://www.city.kawasaki.jp/580/page/0000031724.html">http://www.city.kawasaki.jp/580/page/0000031724.html</a>
◇	千叶县网站 <a href="http://www.pref.chiba.lg.jp/kowan/houshasen/h23sokuteikekka.html">http://www.pref.chiba.lg.jp/kowan/houshasen/h23sokuteikekka.html</a>

与福岛第一核电站之间的距离

