

關東地區主要港灣周邊的輻射監測結果

茨城縣網站 (港灣放射線資訊) http://www.pref.ibaraki.jp/juyojocho/index.html
千葉縣網站 (港灣放射線資訊) <a href="http://www.pref.chiba.lg.jp/kouwan/houshasen/h23sokuteikekk
a.html">http://www.pref.chiba.lg.jp/kouwan/houshasen/h23sokuteikekk a.html
東京都網站 (港灣放射線資訊) <a href="http://www.kouwan.metro.tokyo.jp/jishin_kouwankyoku_oshira
se/">http://www.kouwan.metro.tokyo.jp/jishin_kouwankyoku_oshira se/
川崎市網站(港灣放射線資訊) 自開始測定以來，一次都未檢測出超過限界的數值，故暫停測定。
橫濱市網站(港灣放射線資訊) <a href="https://www.city.yokohama.lg.jp/city-
info/yokohamashi/yokohamako/kkihon/kikikanri/sokuteijoukyou.html">https://www.city.yokohama.lg.jp/city- info/yokohamashi/yokohamako/kkihon/kikikanri/sokuteijoukyou.html

茨城縣網站 (港灣放射線資訊) http://www.pref.ibaraki.jp/juyojocho/index.html
千葉縣網站 (港灣放射線資訊) <a href="http://www.pref.chiba.lg.jp/kouwan/houshasen/h23sokuteikekk
a.html">http://www.pref.chiba.lg.jp/kouwan/houshasen/h23sokuteikekk a.html
東京都網站 (港灣放射線資訊) <a href="http://www.kouwan.metro.tokyo.jp/jishin_kouwankyoku_oshira
se/">http://www.kouwan.metro.tokyo.jp/jishin_kouwankyoku_oshira se/
川崎市網站(港灣放射線資訊) 自開始測定以來，一次都未檢測出超過限界的數值，故暫停測定。
橫濱市網站(港灣放射線資訊) <a href="https://www.city.yokohama.lg.jp/city-
info/yokohamashi/yokohamako/kkihon/kikikanri/sokuteijoukyou.html">https://www.city.yokohama.lg.jp/city- info/yokohamashi/yokohamako/kkihon/kikikanri/sokuteijoukyou.html

茨城縣網站 (港灣放射線資訊) http://www.pref.ibaraki.jp/juyojocho/index.html
千葉縣網站 (港灣放射線資訊) <a href="http://www.pref.chiba.lg.jp/kouwan/houshasen/h23sokuteikekk
a.html">http://www.pref.chiba.lg.jp/kouwan/houshasen/h23sokuteikekk a.html
東京都網站 (港灣放射線資訊) <a href="http://www.kouwan.metro.tokyo.jp/jishin_kouwankyoku_oshira
se/">http://www.kouwan.metro.tokyo.jp/jishin_kouwankyoku_oshira se/
川崎市網站(港灣放射線資訊) 自開始測定以來，一次都未檢測出超過限界的數值，故暫停測定。
橫濱市網站(港灣放射線資訊) <a href="https://www.city.yokohama.lg.jp/city-
info/yokohamashi/yokohamako/kkihon/kikikanri/sokuteijoukyou.html">https://www.city.yokohama.lg.jp/city- info/yokohamashi/yokohamako/kkihon/kikikanri/sokuteijoukyou.html

茨城縣網站 (港灣放射線資訊) http://www.pref.ibaraki.jp/juyojocho/index.html
千葉縣網站 (港灣放射線資訊) <a href="http://www.pref.chiba.lg.jp/kouwan/houshasen/h23sokuteikekk
a.html">http://www.pref.chiba.lg.jp/kouwan/houshasen/h23sokuteikekk a.html
東京都網站 (港灣放射線資訊) <a href="http://www.kouwan.metro.tokyo.jp/jishin_kouwankyoku_oshira
se/">http://www.kouwan.metro.tokyo.jp/jishin_kouwankyoku_oshira se/
川崎市網站(港灣放射線資訊) 自開始測定以來，一次都未檢測出超過限界的數值，故暫停測定。
橫濱市網站(港灣放射線資訊) <a href="https://www.city.yokohama.lg.jp/city-
info/yokohamashi/yokohamako/kkihon/kikikanri/sokuteijoukyou.html">https://www.city.yokohama.lg.jp/city- info/yokohamashi/yokohamako/kkihon/kikikanri/sokuteijoukyou.html

茨城縣網站 (港灣放射線資訊) http://www.pref.ibaraki.jp/juyojocho/index.html
千葉縣網站 (港灣放射線資訊) <a href="http://www.pref.chiba.lg.jp/kouwan/houshasen/h23sokuteikekk
a.html">http://www.pref.chiba.lg.jp/kouwan/houshasen/h23sokuteikekk a.html
東京都網站 (港灣放射線資訊) <a href="http://www.kouwan.metro.tokyo.jp/jishin_kouwankyoku_oshira
se/">http://www.kouwan.metro.tokyo.jp/jishin_kouwankyoku_oshira se/
川崎市網站(港灣放射線資訊) 自開始測定以來，一次都未檢測出超過限界的數值，故暫停測定。
橫濱市網站(港灣放射線資訊) <a href="https://www.city.yokohama.lg.jp/city-
info/yokohamashi/yokohamako/kkihon/kikikanri/sokuteijoukyou.html">https://www.city.yokohama.lg.jp/city- info/yokohamashi/yokohamako/kkihon/kikikanri/sokuteijoukyou.html

千葉縣市原市 0.025μSv/h
2023. 9.27 10:00
摘自千葉縣環境研究中心網站 <http://www.pref.chiba.lg.jp/>

千葉縣市原市 0.025μSv/h
2023. 9.27 10:00
摘自千葉縣環境研究中心網站 <http://www.pref.chiba.lg.jp/>

東京都
新宿區

0.036 μ Gy/h
2023. 9.27.10:00
 9時至 10時の平均值

摘自東京都健康安全中心網站 <http://www.tokyo-eiken.go.jp/>

東京都
新宿區

0.036 μ Gy/h
2023. 9.27.10:00
 9時至 10時の平均值

摘自東京都健康安全中心網站 <http://www.tokyo-eiken.go.jp/>

神奈川県
川崎市 川崎区

神奈川縣橫濱市
 $0.030\mu\text{Gy/h}$
 2023. 9.27. 10:00
 摘自橫濱市網站 <http://www.city.yokohama.lg.jp/kankyo>

神奈川縣橫濱市
 $0.030\mu\text{Gy/h}$
 2023. 9.27. 10:00
 摘自橫濱市網站 <http://www.city.yokohama.lg.jp/kankyo>

神奈川県
 横須賀市
 0.029 μ Sv/h
 2023. 9.27 10:00
 摘自神奈川県安全防災局網站
<http://www.atom.pref.kanagawa.jp/>

神奈川県
 横須賀市
 0.029 μ Sv/h
 2023. 9.27 10:00
 摘自神奈川県安全防災局網站
<http://www.atom.pref.kanagawa.jp/>

- 國際主要港灣
- 國際基地港灣
- 重要港灣
- 國際機場

- 東京電力的網站上按照 $1 \text{ nGy/h} \div 1 \text{ nSv/h}$ 進行換算
- $1 \text{ nSv/h} = 0.001 \mu\text{Sv/h}$



茨城縣 日立市 久慈	0.046μSv/h 2023. 9.27. 10:00
摘自茨城縣環境放射線監視中心網站 http://www.houshasen-pref-ibaraki.jp/	

茨城縣 日立市 久慈	0.046μSv/h 2023. 9.27. 10:00
摘自茨城縣環境放射線監視中心網站 http://www.houshasen-pref-ibaraki.jp/	

茨城縣 常陸那珂市 阿字浦	0.051μSv/h 2023. 9.27. 10:00
------------------------------	--

茨城縣 常陸那珂市 阿字浦	0.051μSv/h 2023. 9.27. 10:00
------------------------------	--

茨城縣
大洗町
磯濱
0.043μSv/h
2023.9.27 10:00
摘自茨城縣環境放射線監視中心網站
<http://www.houshasen-pref-ibaraki.jp/>

茨城縣
大洗町
磯濱
0.043μSv/h
2023.9.27 10:00
摘自茨城縣環境放射線監視中心網站
<http://www.houshasen-pref-ibaraki.jp/>

茨城縣 神棲市	0.051μSv/h 2023. 3.23 10:00
---------	--------------------------------

摘自茨城縣環境放射線監視中心網站
<http://www.houshasen-pref-ibaraki.jp/>

茨城縣 神棲市	0.051μSv/h 2023. 3.23 10:00
---------	--------------------------------

摘自茨城縣環境放射線監視中心網站
<http://www.houshasen-pref-ibaraki.jp/>

試樣採集地點	2023. 9.27. 9:40		
	碘 I-131	鉍 Cs-134	鉍 Cs-137
東京灣浦賀水道 航路附近	未檢出 低於5Bq/kg	未檢出 低於5Bq/kg	未檢出 低於5Bq/kg

<參考>

- 日本原子能安全委員會公佈的有關飲食物攝取限制的指標值
 - ・放射性碘（飲用水） 300Bq（貝克勒爾）／水1kg
- 食品衛生法上的標準值(從2013年4月1日起施行)
 - ・飲用水 10Bq(貝克勒爾)／水1kg

※Bq（貝克勒爾）是指放射性物質釋放出的放射能強度
 ※對像核種（鉍134、鉍137、銩90、氚、鈉106）的合計

試樣採集地點	2023. 9.27. 9:40		
	碘 I-131	鉍 Cs-134	鉍 Cs-137
東京灣浦賀水道 航路附近	未檢出 低於5Bq/kg	未檢出 低於5Bq/kg	未檢出 低於5Bq/kg

<參考>

- 日本原子能安全委員會公佈的有關飲食物攝取限制的指標值
 - ・放射性碘（飲用水） 300Bq（貝克勒爾）／水1kg
- 食品衛生法上的標準值(從2013年4月1日起施行)
 - ・飲用水 10Bq（貝克勒爾）／水1kg

※Bq（貝克勒爾）是指放射性物質釋放出的放射能強度
 ※對像核種（鉍134、鉍137、銩90、钚、鈾106）的合計

【計測方法】
 試驗方法：根據《緊急時食品的放射能檢測手冊》（2002年3月：日本厚生勞動省醫藥局食品保健部監視安全課）
 利用鍍半導體檢測器加瑪射線光譜進行核分析
 試驗項目：放射性碘及放射性銫

【計測方法】
 試驗方法：根據《緊急時食品的放射能檢測手冊》（2002年3月：日本厚生勞動省醫藥局食品保健部監視安全課）
 利用鍍半導體檢測器加瑪射線光譜進行核分析
 試驗項目：放射性碘及放射性銫

【計測方法】
 試驗方法：根據《緊急時食品的放射能檢測手冊》（2002年3月：日本厚生勞動省醫藥局食品保健部監視安全課）
 利用鍍半導體檢測器加瑪射線光譜進行核分析
 試驗項目：放射性碘及放射性銫