

東京湾周辺の港湾における大気モニタリング結果について

【測定値】

http://www.mlit.go.jp/kowan/kowan_fr1_000040.html

		計測点名称及び住所	R6.1.2	R6.1.9	R6.1.16	R6.1.23		年換算値	
東京港	◎	健康安全センター (東京都新宿区百人町)	43nGy/h <i>AM 8:00</i>	41nGy/h <i>AM 8:00</i>	41nGy/h <i>AM 8:00</i>	41nGy/h <i>AM 8:00</i>	0.000041 mSv/h	0.36mSv	
横浜港	☆	横浜市市有地 (神奈川県横浜市保土ヶ谷区仏向西)	29nGy/h <i>AM 8:00</i>	30nGy/h <i>AM 8:00</i>	29nGy/h <i>AM 8:00</i>	29nGy/h <i>AM 8:00</i>	0.000029 mSv/h	0.25mSv	
川崎港	△	川崎市環境総合研究所 (神奈川県川崎市川崎区殿町)	測定休止中						
千葉港	□	県環境研究センター (千葉縣市原市岩崎西)	227nGy/h <i>AM 8:00</i>	27nGy/h <i>AM 8:00</i>	26nGy/h <i>AM 8:00</i>	27nGy/h <i>AM 8:00</i>	0.000027 mSv/h	0.24mSv	

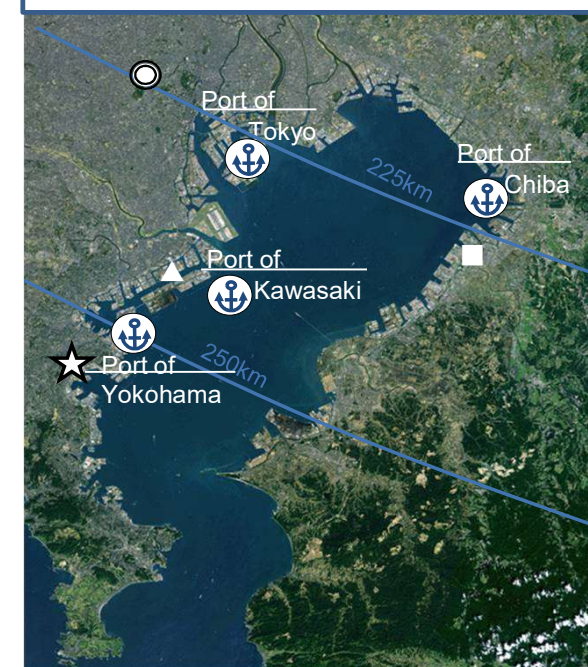
- 1) 東京電力のHPでは、1nGy/h(ナノグレイ/時)≒1nSv/h(ナノシーベルト/時)で換算しています。
- 2) 表中の「年換算値」は、計測点における1時間当たりの放射線量を、1日24時間365日屋外で浴び続けた場合の数値です。
- 3) 1ミリシーベルト(mSv) = 1000マイクロシーベルト(μSv)
1マイクロシーベルト(μSv) = 1000ナノシーベルト(nSv)

- 文部科学省HPで公表している、日常生活で浴びる放射線の例
 - ・胸のX線検診(1回) 0.05 mSv
 - ・東京-New York航空機で1往復 0.2 mSv
 - ・胃のX線検診(1回) 0.6 mSv
- WHOによれば、人は通常の生活で、平均して年間**3.0mSv**の放射線を浴びています。

出典)

◎	東京都健康安全研究センターHP http://monitoring.tokyo-eiken.go.jp/mon_post.html#sinjyuku
☆	横浜市環境創造局HP http://cgi.city.yokohama.lg.jp/kankyuu/saigai/data/radio.html
△	川崎市HP http://www.city.kawasaki.jp/300/page/0000085880.html
□	千葉県HP http://www.pref.chiba.lg.jp/taiki/h23touhoku/houshasen/monitoringpost.html

福島第一原子力発電所からの距離



東京湾内の海水モニタリング結果について

【測定値】

	計測点名称	日付	ヨウ素 I-131	セシウム Cs-134	セシウム Cs-137
東京港	○ 大井コンテナ埠頭と青海コンテナ埠頭の中間地点 (検出限界は2~3Bq/L)	R6.1.15	不検出	不検出	不検出
東京湾	☆ 浦賀水道航路付近 (検出限界は5Bq/kg)	R6.1.18	不検出	不検出	不検出
横浜港	△ 横浜航路 (検出限界は1Bq/L)	R6.1.9	不検出	不検出	不検出
川崎港	□ 川崎航路	測定休止中			
千葉港	◇ 千葉航路 (検出限界は0.8Bq/L)	R6.1.9	不検出	不検出	不検出

http://www.mlit.go.jp/kowan/kowan_fr1_000040.html

注1) 不検出とは検出限界以下の数値という意味である。
 注2) 検査試料は海面表層で採取している。
 注3) 東京港、東京湾ともに午前中に採取している。

【参考】

- 食品衛生法上の基準値(平成24年4月1日から施行);
 - ・飲料水 10Bq(ベクレル)/水1kg
- ※Bq(ベクレル)とは放射性物質から出される放射能の強さのこと。
- ※対象となる核種(セシウム134、セシウム137、ストロンチウム90、プルトニウム、ルテニウム106)の合計。

出典)

○	東京都港湾局ホームページ https://www.kouwan.metro.tokyo.lg.jp/jishin_kouwankyoku_oshirase/measurement/#table2
☆	国土交通省関東地方整備局港湾空港部ホームページ https://www.pa.ktr.mlit.go.jp/kyoku/radiation/index.htm
△	横浜港埠頭株式会社ホームページ http://www.yokohamaport.co.jp/radiation/
□	川崎市ホームページ http://www.city.kawasaki.jp/580/page/0000031724.html
◇	千葉県ホームページ http://www.pref.chiba.lg.jp/kowan/houshasen/h23sokuteikekka.html

福島第一原子力発電所からの距離

