

도쿄만 주변 항구에서의 방사선량 측정 상황에 대하여

【測定値】

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

	측정 지점 및 주소	Jun.29 AM	Jun.30 AM	Jul.1 AM		연 환산치
도쿄항	◎ 건강안전센터 (도쿄도 신주쿠구 야쿠닌초)	59nGy/h 8:00	59nGy/h 8:00	60nGy/h 8:00	≈ 0.000060 mSv/h	0.53mSv
요코하마항	☆ 환경화학연구소 (가나가와현 요코하마시이소고구 다키가시라)	28nGy/h 8:00	29nGy/h 8:00	29nGy/h 8:00	≈ 0.000029 mSv/h	0.25mSv
가와사키항	△ 가와사키시 공해연구소 (가나가와현 가와사키시 가와사키구 다지마초)	41nGy/h 8:00	40nGy/h 8:00	41nGy/h 8:00	≈ 0.000041 mSv/h	0.36mSv
지바항	□ 지바현 환경연구센터 (지바현 이치하라시 이와사키니시)	44nGy/h 8:00	44nGy/h 8:00	44nGy/h 8:00	≈ 0.000044 mSv/h	0.39mSv

- 1) 도쿄 전력 HP에서는 1nGy/h(나노그레이/시) \approx 1nSv/h(나노시버트/시)로 환산했습니다.
- 2) 표의 “연환산치”는 측정 지점의 1 시간당 방사선 량을 1 일 24 시간 365 일 받는 경우의수치입니다.요코하마항
- 3) 1밀리시버트(mSv) = 1000마이크로시버트(μ Sv)
1마이크로시버트(μ Sv) = 1000나노시버트(nSv)

● 문부과학성 HP에서 발표하고 있는 일상생활에서 받게 될 방사선의 예방사선 측정 지점

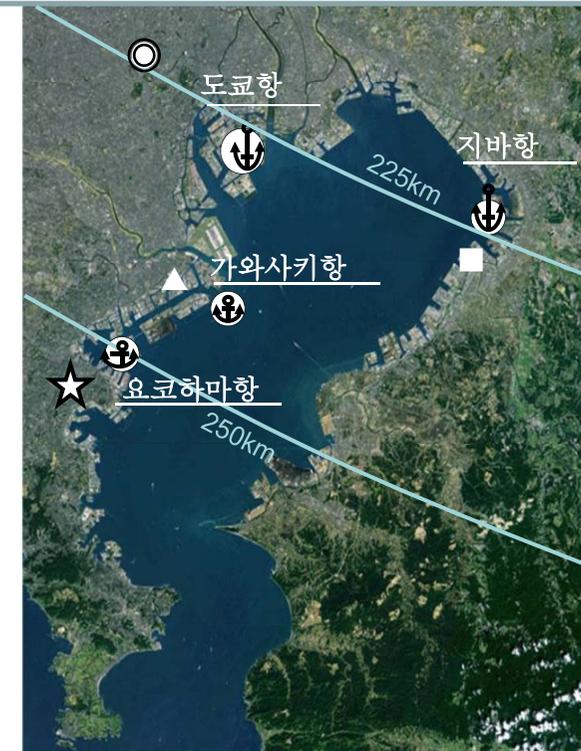
- 흉부 엑스레이 검사(1회) 0.05 mSv
- 도쿄-뉴욕 항공기로 1회 왕복 0.2 mSv
- 위 부위 엑스레이 검사(1회) 0.6 mSv

● WHO에 따르면 사람은 통상적 생활에서 평균 연간 3.0mSv의 방사선을 받고 있습니다.

출처)

◎	도쿄도 건강안전연구센터 HP http://www.tokyo-eiken.go.jp/monitoring/index.html
☆	요코하마시 환경창조국 HP http://www.city.yokohama.lg.jp/kankyo/saigai/
△	가와사키시 HP http://www.city.kawasaki.jp/e-news/info3715/index.html
□	지바현 HP http://www.pref.chiba.lg.jp/index.html

후쿠시마 제1원자력발전소에서의 거리



도쿄만내 해수 모니터링 결과에 대하여

【測定値】

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

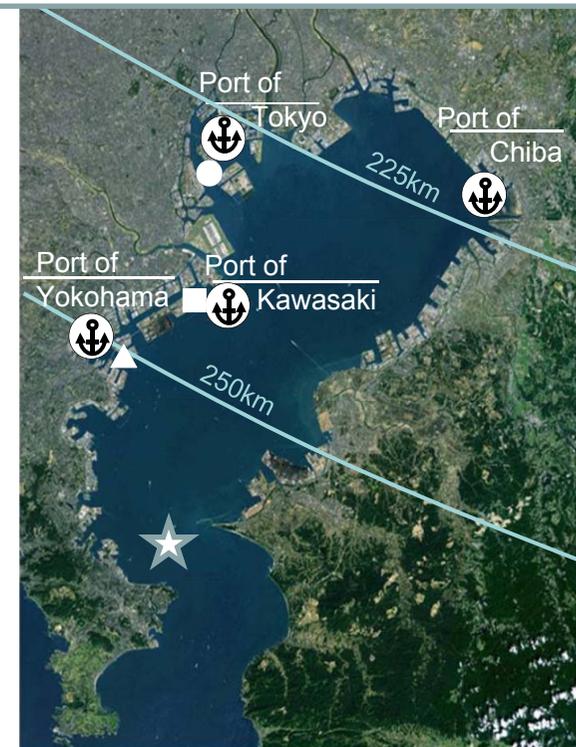
	計測点名称		Jun.28 AM			Jun.29 AM			Jun.30 AM		
			ヨウ素 I-131	セシウム Cs-134	セシウム Cs-137	ヨウ素 I-131	セシウム Cs-134	セシウム Cs-137	ヨウ素 I-131	セシウム Cs-134	セシウム Cs-137
東京港	○	오이 컨테이너부두와 아오미 컨테이너부두의 중간지점	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
도쿄만	☆	우라가수도 항로 부근	-	-	-	불검출	불검출	불검출	-	-	-

	計測点名称		Jun.20		
			ヨウ素 I-131	セシウム Cs-134	セシウム Cs-137
横濱港	△	요코하마 항로	불검출	불검출	불검출

	計測点名称		Jun.23		
			ヨウ素 I-131	セシウム Cs-134	セシウム Cs-137
川崎港	□	가와사키 항로	불검출	불검출	불검출

주1) 불검출이란 검출 한계 이하 수치라는 의미.
 (또한 도쿄만의 불검출이란 5Bq/kg미만을 가리킴)
 주2) 검사시료는 해면표층에서 채취.
 주3) 도쿄항, 도쿄만 모두 오전에 채취.

福島第一核電站之間的距離



【참고】

음식물의 섭취제한을 검토하기 위해 원자력안전위원회가 정한 지표치
 방사성 요오드(식수) 300Bq(베크렐)/물1kg
 방사성 세슘(식수) 200Bq(베크렐)/물1kg
 Bq(베크렐)란 방사성물질에서 나오는 방사능의 강도를 말합니다.

出典)	○	도쿄도 항만국 홈페이지 http://tokyoport-measurement.jp/
	☆	국토교통성 간토 지방 정비국 항만공항부 홈페이지 http://www.pa.ktr.mlit.go.jp/
	△	요코하마항 부두 공사 홈페이지 http://www.yfdc.or.jp/radiation/yokohama/
	□	가와사키시 홈페이지 http://www.city.kawasaki.jp/e-news/info3895/index.html