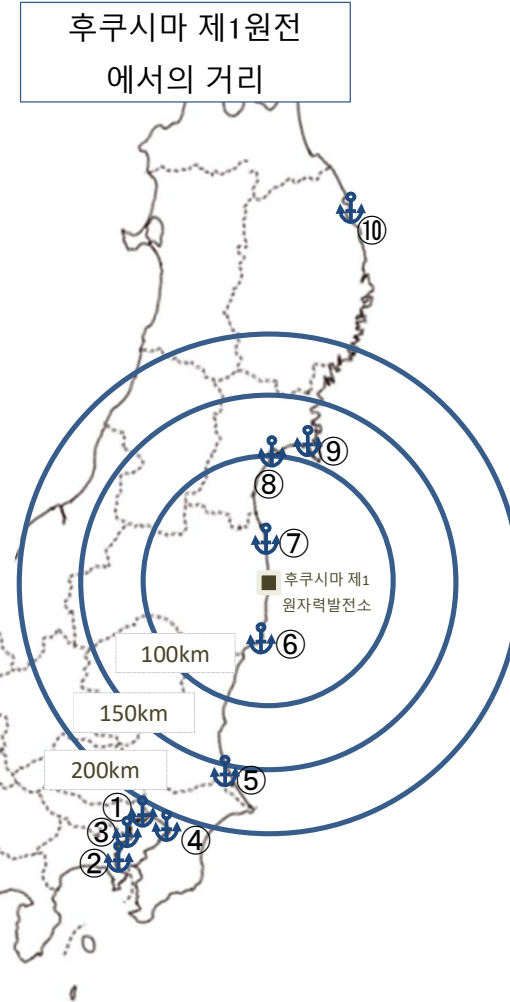


	계측지점 명칭 및 주소	검사일	관측 값	연 환산치
①	도쿄항 오이 컨테이너부두<항내>	2025/1/9	0.050 $\mu\text{Sv/h}$ = 0.000050 mSv/h	0.44 mSv
②	요코하마항 혼모쿠 부두 (BC게이트) <항내>	2025/1/9	0.030 $\mu\text{Sv/h}$ = 0.000030 mSv/h	0.26 mSv
③	가와사키항 가와사키시 환경종합연구소 (가나가와현 가와사키시 가와사키구) <가와사키항만합동청사에서 약4km>	측정 휴지 중		
④	지바항 (지바현 이치하라시 이와사키니시)<지바항만사무소에서 약9km>	2025/1/22	0.027 $\mu\text{Sv/h}$ (AM:8:00) = 0.000027 mSv/h	0.24 mSv
⑤	가시마항 카미스시청	2025/1/22	0.037 $\mu\text{Sv/h}$ (AM:8:00) = 0.000037 mSv/h	0.32 mSv
⑥	오나하마항 아쿠아마린 후쿠시마	2024/7/22	0.040 $\mu\text{Sv/h}$ (AM:8:00) = 0.000040 mSv/h	0.35 mSv
⑦	소마항 소마항 2호 부두	2024/7/22	0.090 $\mu\text{Sv/h}$ (AM:8:00) = 0.000090 mSv/h	0.79 mSv
⑧	센다이시오 가마항 센다이 항구역 다카사고 컨테이너 터미널<항내>	2024/11/29	0.069 $\mu\text{Sv/h}$ = 0.000069 mSv/h	0.60 mSv
⑨	센다이시오 가마항 이시노마키항구역 나카지마 부두<항내>	2024/11/29	0.093 $\mu\text{Sv/h}$ = 0.000093 mSv/h	0.81 mSv
⑩	구지항 환경보건연구센터 (이와테현 모리오카시 이오카신텐) <구지항 출장소에서 약81km>	2025/1/22	0.022 $\mu\text{Sv/h}$ (AM:8:00) = 0.000022 mSv/h	0.19 mSv

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



- ①출처: 도쿄도 항만국 <http://www.kouwan.metro.tokyo.jp/jishin_kouwankyoku_oshirase/measurement/>
- ②출처: 요코하마 항 부두 주식회사 <<http://www.yokohamaport.co.jp/radiation/>>
- ③출처: 가와사키시 <<http://www.city.kawasaki.jp/300/page/0000085880.html>>
- ④출처: 지바현 <<http://www.pref.chiba.lg.jp/taiki/h23touhoku/houshasen/monitarinpost.html>>
- ⑤출처: 원자력 규제 위원회 <<https://radioactivity.nsr.go.jp/map/ja/index.html>>
- ⑥⑦출처: 후쿠시마현 항만과 <<https://www.pref.fukushima.lg.jp/site/portal/ps-houshasen.html>>
- ⑧⑨출처: 미야기현 항만과 <<http://www.pref.miyagi.jp/soshiki/kouwan/housyano.html>>
- ⑩출처: 아오모리현 <<http://www.iwate-taiki.jp/radiation/pc/index.html>>

注1) 1Gy/h(그레이/시)≒1Sv/h(시버트/시)로 환산하여,
μSv/h(마이크로시버트/시) 단위로 소수점 둘째자리까지 표시.
注2) 1밀리시버트(mSv) = 1000마이크로시버트(μSv)
1마이크로시버트(μSv) = 1000나노시버트(nSv)
注3) 표 중의 '연환산치'는 계측지점의 1시간 당 방사선량을
하루 24시간 365일 옥외에서 계속 노출되었을 경우의 수치.
注4) 측정치 아래 ()는 측정시간.

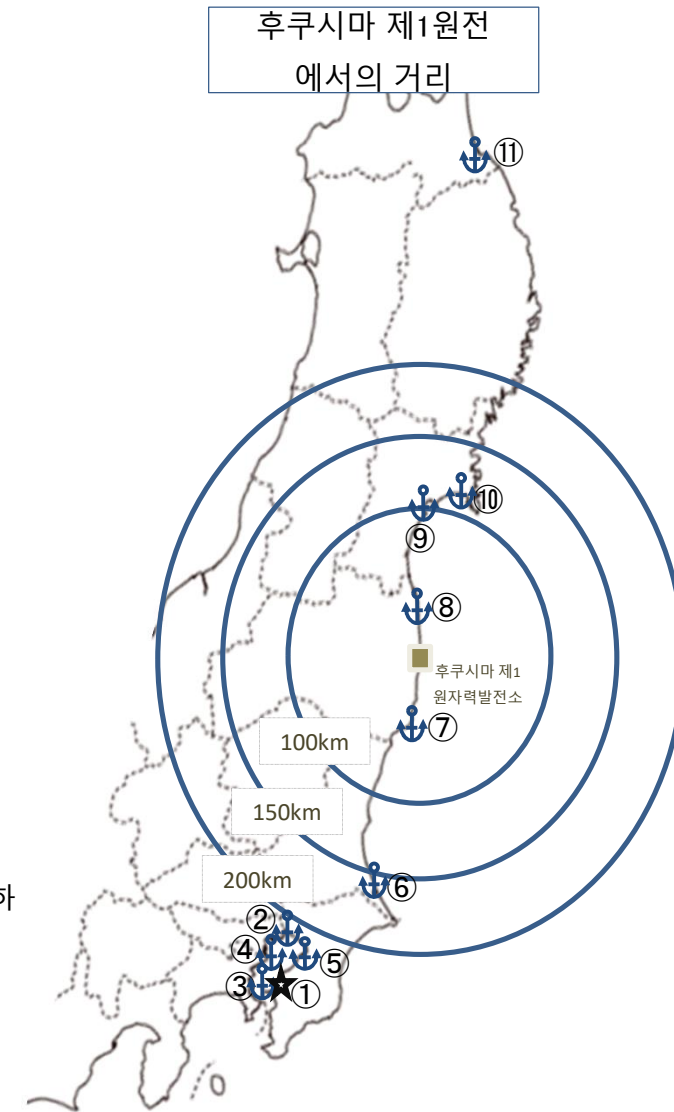
【참고】 ●문부과학성 HP에서 공표하고 있는 일상생활에서 노출되는 방사선의 예:

- 흉부 X레이 검진(1회) 0.05 mSv
- 도쿄-뉴욕 항공기로 1회 왕복 0.2 mSv
- 위의 X레이 검진(1회) 0.6 mSv

●WHO에 따르면 사람은 일상생활에서 평균 **연간 3.0mSv**의 방사선에 노출되고있습니다.

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

		계측지점 명칭 및 주소	검사일	요오드 I-131	세슘 Cs-134	세슘 Cs-137
①	도쿄만	우라가 수도항로 부근 (ND=5Bq/kg 미만)	2025/1/7	ND	ND	ND
②	도쿄항	오이 컨테이너 부두와 아오미 컨테이너 부두 중간지점(ND = 2-3Bq/kg 미만)	2025/1/6	ND	ND	ND
③	요코하마항	요코하마 항로/쓰루미 항로 (ND=1Bq/kg 미만)	2025/1/14	ND/ND	ND/ND	ND/ND
④	가와사키항	가와사키 항로	측정 휴지 중			
⑤	지바항	지바 항로 (ND = 0.8Bq/kg 미만)	2025/1/7	ND	ND	ND
⑥	가시마항	히라이 해안 앞바다 3km (ND=1 × 10 ⁻³ Bq/kg 미만)	2024/11/14	-	<0.68	<1.0
⑦	오나하마항	오나하마항 4호 부두 (ND=1Bq/kg 미만)	2024/7/5	ND	ND	ND
		오나하마 오쓰루 부두 (ND=1Bq/kg 미만)	2024/7/5	ND	ND	ND
⑧	소마항	소마항 2호 부두 (ND=1Bq/kg 미만)	2024/7/1	ND	ND	ND
⑨	센다이시오가마항 (센다이 항)	다카사고 1호 부두 앞 (ND=1Bq/kg 미만)	2024/11/13	ND	ND	ND
⑩	센다이시오가마항 (이시노마키항구)	나카지마 부두 2호 안벽 앞 (ND=1Bq/kg 미만)	2024/11/13	ND	ND	ND
⑪	하치노헤항	하치노헤항 핫타로 지구	2019년 3월 종료			



- ①출처: 국토교통성 간토지방정비국 항만공항부 <<https://www.pa.ktr.mlit.go.jp/kyoku/radiation/index.htm>>
- ②출처: 도쿄도 항만국 <http://www.kouwan.metro.tokyo.jp/jishin-kouwanikyoku_oshirase/measurement/>
- ③출처: 요코하마 항 부두 주식회사 <<http://www.yokohamaport.co.jp/radiation/#air2/>>
- ④출처: 가와사키시 항만국 <<http://www.city.kawasaki.jp/580/page/0000031724.html>>
- ⑤출처: 지바현 항만과 <<http://www.pref.chiba.lg.jp/kouwan/houshasen/h23sokuteikekka.html>>
- ⑥출처: 원자력 규제 위원회 <<https://radioactivity.nsr.go.jp/ja/list/349/list-1.html>>
- ⑦⑧출처: 후쿠시마현 항만과 <<https://www.pref.fukushima.lg.jp/site/portal/ps-houshasen.html>>
- ⑨⑩출처: 미야기현 항만과 <<http://www.pref.miyagi.jp/soshiki/kouwan/housyano.html#kaisui>>
- ⑪출처: 아오모리현 항만공항과 <<http://www.pref.aomori.lg.jp/soshiki/kendo/kowan/housya.html>>

ND=불검출, LTD=검출한계 이하

주1) 검사시료는 해면표층에서 채취하고 있다.

【참고】

- 식품위생법 상의 기준치(2012년 4월 1일부터 시행);
- 식수 10Bq(베크렐)/물 1kg
- ※Bq(베크렐)이란 방사성 물질에서 방출되는 방사능의 강도입니다.
- ※대상 핵종(세슘134, 세슘137, 스트론튬90, 플루토늄, 루테튬106)의 합계.