

# 간토 지방의 주요 항만 주변 방사선량 측정결과에 대하여





이바라키현 HP(항만의 방사선 정보)  
<http://www.pref.ibaraki.jp/doboku/kowan/hosya.html>

지바현 HP(항만의 방사선 정보)  
<http://www.pref.chiba.lg.jp/kouwan/houshasen/h23sokuteikekk a.html>

도쿄도 HP(항만의 방사선 정보)  
[http://www.kouwan.metro.tokyo.jp/jishin\\_kouwan/yoku\\_oshira se/](http://www.kouwan.metro.tokyo.jp/jishin_kouwan/yoku_oshira se/)

가와사키시 HP(항만의 방사선 정보)  
 측정 시작 이후 한 차례도 검출 한계를 넘는 수치가 검출되지 않은 관계로 측정 휴지

요코하마시 HP(항만의 방사선 정보)  
<http://www.city.yokohama.lg.jp.cache.yimg.jp/kowan/news/shi nchaku/2011shinchaku/rad110614.html>

-  국제전락 만
-  국제거점 항만
-  중요 항만
-  국제 공항

• 도쿄전력 HP에서는 1nGy/h (나노그레이/시간) ≈ 1nSv/h (나노시버트/시간)으로 환산하고 있습니다.  
 • 1nSv/h = 0.001μSv/h (마이크로 시버트/시간)

**이바라키현 히타치시 구지**  
**0.051μSv/h**  
 2018.9.18 9:00  
 현 환경방사선 감시센터 HP에서  
<http://www.houshasen-pref-ibaraki.jp/>

**이바라키현 히타치나카시 아지가우라**  
**0.055μSv/h**  
 2018.9.18 9:00  
 현 환경방사선 감시센터 HP에서  
<http://www.houshasen-pref-ibaraki.jp/>

**이바라키현 오아라이마치 이소하마**  
**0.047μSv/h**  
 2018.9.18 9:00  
 현 환경방사선 감시센터 HP에서  
<http://www.houshasen-pref-ibaraki.jp/>

**이바라키현 가미스시**  
**0.037μSv/h**  
 2018.9.18 9:00  
 현 환경방사선 감시센터 HP에서  
<http://www.houshasen-pref-ibaraki.jp/>

**지바현 시치하라시**  
**0.026μSv/h**  
 2018.9.18 9:00  
 현 환경연구센터 HP에서  
<http://www.pref.chiba.lg.jp/>

**도쿄도 신주쿠구**  
**0.036Gy/h**  
 2018.9.18 9-10대 평균  
 건강안전센터 HP에서  
<http://www.tokyo-eiken.go.jp/>

**가나가와현 가와사키시 가와사키구**  
**일시 측정 휴지중**

**가나가와현 요코하마시**  
**0.031μGy/h**  
 2018.9.18 9:00  
 요코하마시 HP에서  
<http://www.city.yokohama.lg.jp/kanky o>

**가나가와현 요코스카시**  
**0.031μSv/h**  
 2018.9.18 9:00  
 현 안전방재국 HP에서  
<http://www.atom.pref.kanagawa.jp/>



측정시료 채취지점	2018.9.18 (9:15)		
	요오드 I-131	세슘 Cs-134	세슘 Cs-137
우라가수도 항로 부근	불검출	불검출	불검출
	5Bq/kg미만	5Bq/kg미만	5Bq/kg미만

<참고>  
 • 음식물의 섭취 제한에 관한 원자력 안전위원회에 의해 제시된 지표치  
 \* 방사성 요오드(식수) 300Bq(베크렐)/물 1kg  
 • 식품위생법 상의 기준치(2013년 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.

**【측정방법】**  
 시험방법: 긴급시의 식품 방사능 측정 매뉴얼(2002년 3월 : 후생노동성 의약국 식품보건감시안전과)에 따른 게르마늄 반도체 검출기를 사용한 감마선 분광광도법에 의한 핵종 분석  
 시험항목: 방사성 요오드 및 방사성 세슘