

見える安心 環境放射線 モニタリング

私たちの生活を取り巻く環境中には、自然界にもともとある放射線と、人工的に作られた放射性物質から出る放射線があります。
この二つを合わせて、**環境放射線**と呼びます。

放射線は様々な方法で測定・監視(モニタリング)し、量が見える化することができます。

原子力規制委員会では**24時間365日**全国の環境放射線を監視しています



サーベイメータによるモニタリング



モニタリングポスト



ドローン型モニタリングポスト



モニタリングカーと可搬型大気モニタ、可搬型モニタリングポスト



環境放射線モニタリングの結果は
原子力規制委員会ウェブサイトで
いつでも確認できます!

詳しくは裏面へ



写真提供:
国立研究開発法人日本原子力研究開発機構
株式会社 JDRONE

あなたの「知りたい」に応えます。

ものしり博士



Q：そもそも
放射線って何なの？



Q：放射線って危くないの？

放射線と放射能って違うの？

ENVRADDB
環境放射能・放射線データベース

放射能 → エネルギーを出す力
放射性物質 → 放射線を出す物

放射能は、ある物が放射線という
エネルギーを出す力のことを言うんだよ。

ものしり博士の図書館
放射線と人体への影響

放射線って危くないの？

A：ENVRADDB（エンブラッドディービー）※1
では、イラストや動画でわかりやすく紹介
しているよ。

※1 環境放射能・放射線データベース
Environmental Radioactivity/Radiation Base



A：RAMIS（ラムリス）※2では、日本全国の
リアルタイムの放射線量がわかるよ。

地図上から近くのモニタリングポストを
選択して確認することも可能なんだ。

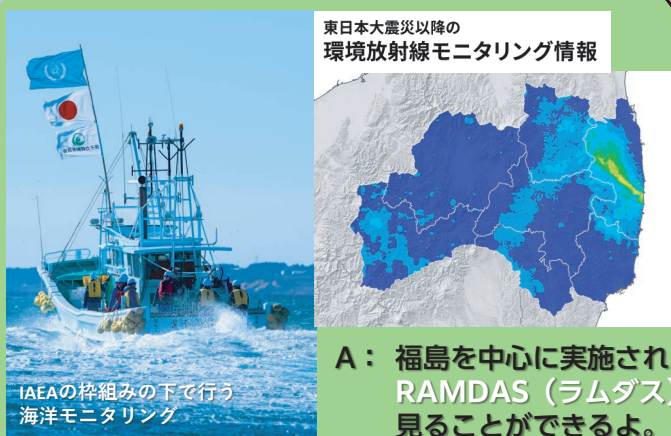
※2 放射線モニタリング情報共有・公表システム
Radiation Monitoring Information Sharing and Publication System



Q：〇〇発電所周辺の情報
を知りたいわ

Q：リアルタイムの情報も
知りたいね

Q：自宅のまわりの放射線の量もわか
るかな？



※3 東日本大震災以降の環境放射線モニタリング情報サイト
(福島関連データベース)
Environmental Radiation Monitoring Data Search Site about the Great East Japan Earthquake

