



松原湖と磐梯山



吾妻小富士



涼ヶ岡八幡神社

風評の払拭に向けて

～ 原子力災害からの復興と福島的安全・再生の歩み ～

2023年



大内宿



白河小峰城



波立海岸



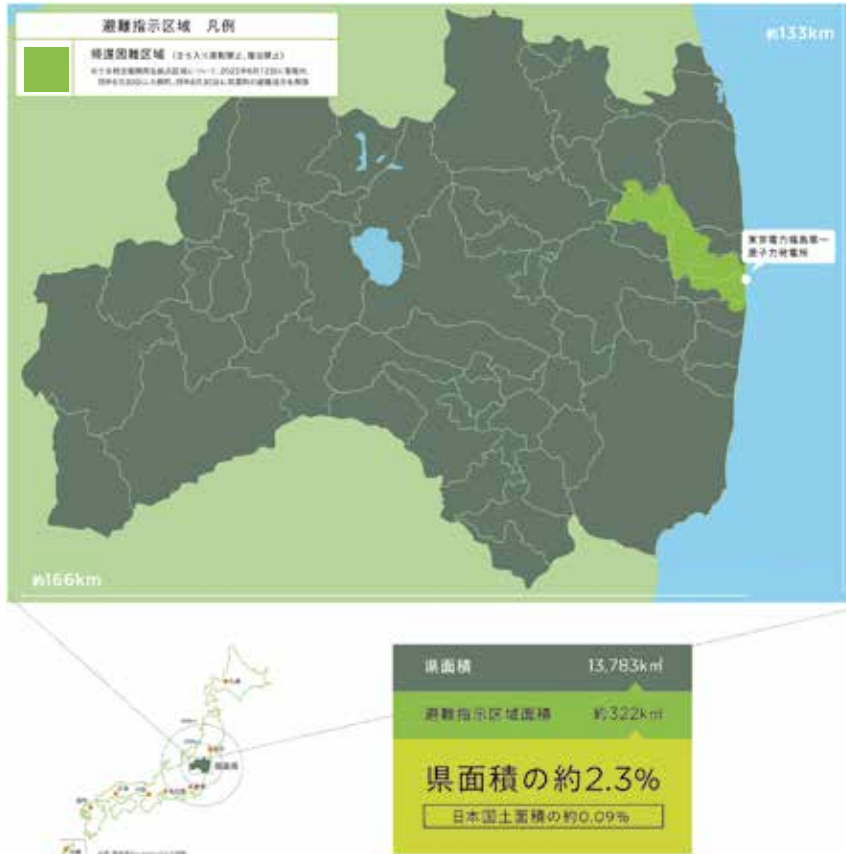
復興庁

Reconstruction Agency

新たなステージ 復興・創生へ

福島県の避難指示区域の状況

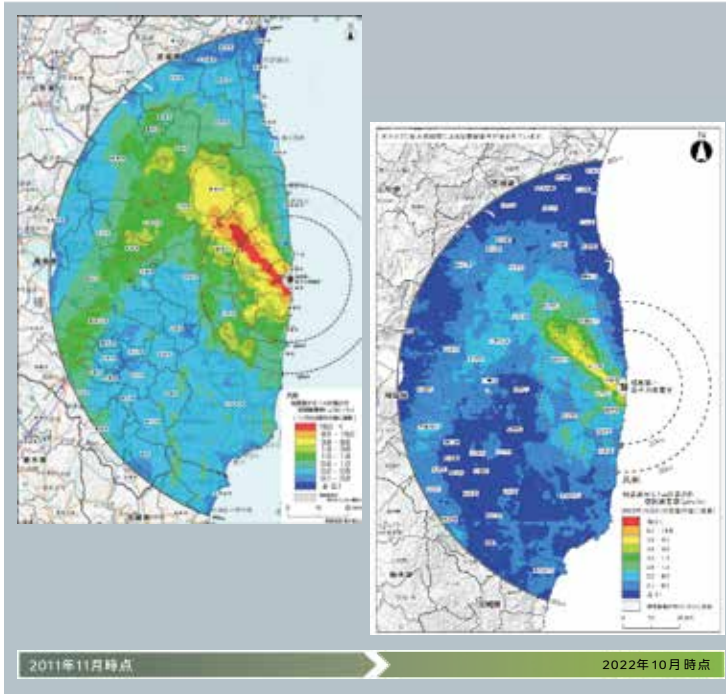
- 福島県の避難指示区域は県全体面積の約2.3%（日本国土で換算すると0.09%）。
- 県全体面積の約97.7%では通常の生活が可能。



空間線量率の推移

○東京電力福島第一原子力発電所から80km圏内で測定した空間線量率は、全体として減少傾向にある。

(例) 福島市の空間線量率は、震災直後に比べ大幅に低下



出典：原子力規制委員会「福島県及びその近隣県における航空機モニタリングの測定結果について」

福島市における空間線量率の推移



出典：空間線量率の推移（福島市）については「ふくしま復興のあゆみ（第3版）」を基に復興庁作成

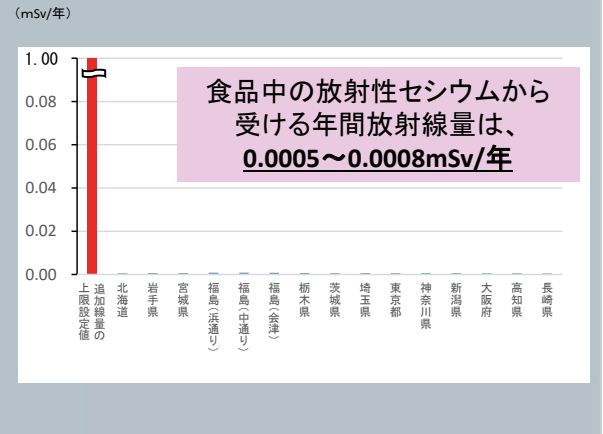
食品中の放射性物質に関する基準等

- 日本は世界で最も厳しいレベルの基準を設定して検査をしており、基準を超えた場合は、市場に流通しないようになっている。
- 実際に平均的な食事をした場合に受ける追加線量は、上限設定値の1/1000程度。

	日本 食品衛生法の 基準値	コーデックス ³ CODEX STAN 193-1995	EU Council Regulation (Euratom) 2016/52	米国 Guidance Levels for Radionuclides in Domestic and Imported Foods (CFR 71.13.14)
核種:放射性 セシウム ^{1,2} (単位: Bq/kg)	飲料水 10 牛乳 50 乳児用食品 50 一般食品 100	乳児用食品 1,000 一般食品 1,000	飲料水 1,000 乳製品 1,000 乳児用食品 400 一般食品 1,250	全ての食品 1,200
追加線量 の上限設定値 ²	1mSv	1mSv	1mSv	5mSv
放射性物質を 含む食品の 割合の仮定値 ²	50%	10%	10%	30%

1. 本表に示した数値は、この値を超えた場合は食品が市場に流通しないように設定されている基準等の値である。数値は、食品から受ける線量を一定レベル以下に管理するためのものであり、安全と危険の境目となるものではない。また、各国で食品中の摂取量は放射性物質を含む食品の割合の仮定値等の影響を考慮してあるので、単に数値だけを比べることはできない。
2. コーデックス、EUと日本は、食品からの追加線量の上限は同じ1mSv(ミリシーベルト)/年である。日本では放射性物質を含む食品の割合の仮定値を高く設定していること等から、基準値の数値が海外と比べて小さくなっている。
3. 国際連合食糧農業機関(FAO)と世界保健機関(WHO)が1963年に設立した、食品の国際基準(コーデックス基準)を作る政府間組織。その目的は、消費者の健康を保護するとともに、食品の公正な貿易を促進すること。2022年12月現在、188の国と1つの機関(欧州連合)が加盟している。

出典: 風評対策強化指針を基に復興庁作成



※厚生労働省のマーケットバスケット調査(令和4年2~3月)結果を基に作成

- マーケットバスケット調査とは、化学物質をどの程度摂取しているかを把握するため、スーパー等で売られている食品を購入し、その中に含まれている化学物質の量を測り、その結果に国民健康・栄養調査に基づく食品の喫食量を乗じて摂取量を推定する調査方式。
- 今回の調査では、全国15地域で、実際に流通する食品を購入し、食品中の放射性セシウム(Cs-134とCs-137の合計)から受ける年間放射線量を推定。

福島県の食品の安全・安心に向けた取組

- 農林水産物は、出荷前に徹底したモニタリング検査等を行い、結果を公表。
- 近年は基準値（100Bq/kg）を超えるものはほとんどない。
- 米は全量全袋検査を実施。平成27年産米以降、基準値超過なし。令和2年産米よりモニタリング（抽出）検査に移行（旧避難指示区域等を除く）。
- 超過が確認された場合、市場に流通しないよう必要な措置が取られている。

◆福島県による農林水産物のモニタリング検査の結果

（令和4年4月1日～令和4年10月31日）

種別	検査点数	基準値超過数	超過数割合
野菜・果実	1,749件	0件	—
畜産物	1,299件	0件	—
栽培山菜・きのこ	517件	0件	—
海産魚介類 <small>（水産物検査は別項）</small>	1,944件	0件	—
河川・湖沼の魚類	138件	0件	—
野生山菜・きのこ	458件	0件	—

福島県内の産地による自主検査の結果はこちら

ふくしまの恵み安全対策協議会

<https://fukumegu.org/ok/contents/>

自主検査に関しては、漁業協同組合が国の基準よりも厳しい検査基準（50Bq/kg）を設けて行っている。

モニタリング検査に関するIAEA※による評価 （IAEAへの報告書（2020年12月より抜粋））

これまでに入手できた情報に基づき、IAEA/FAO合同チームは、モニタリング方法や食品の放射性物質汚染に関する問題への対応は適切であり、フードサプライチェーンは関係当局により効果的にコントロールされていると理解している。

※IAEA＝国際原子力機関

◆米の全量全袋検査の結果

（令和4年9月7日～令和4年11月19日）

玄米（令和4年産）	検査点数※	基準値超過数	超過数割合
	約22万点	0点	0.00%

※旧避難指示区域等の10市町村（田村市、南相馬市、楡葉町、富岡町、大熊町、双葉町、浪江町、葛尾村、飯館村及び川俣町（旧山木屋村））の値

出典：福島県からのデータを基に復興庁作成

さらに福島の今を知りたい方はこちら



本パンフレットのダウンロードはこちら

