

海洋放出が決定…

韓国が非難…

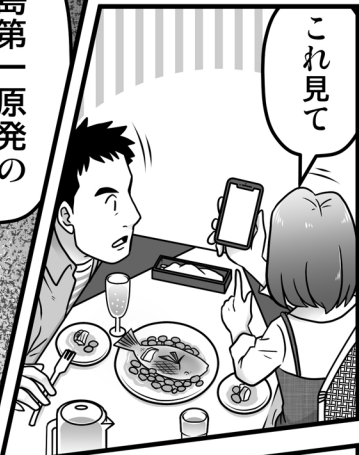
# 福島第一原発の汚染水

## 海洋放出が決定

### 韓国が非難

福島第一原発の汚染水…

これ見て



これからも魚を食べ続けて大丈夫なのかな…

お腹の子のためにも…

う、うん確かに！



詳しいことは分からないけど…

安全性が気になる魚は食べないようにしよう！

ゆらあ…

お待ちください！！

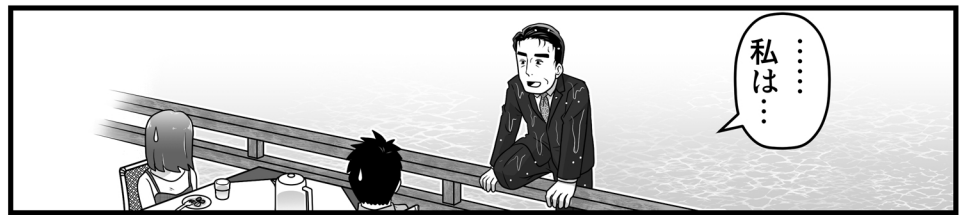




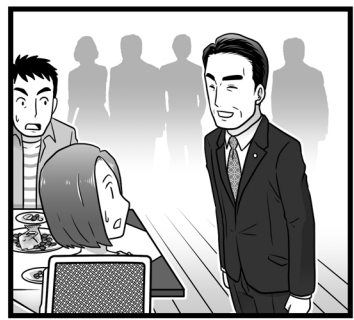
分かってほしいことがある!!



あなた方に...



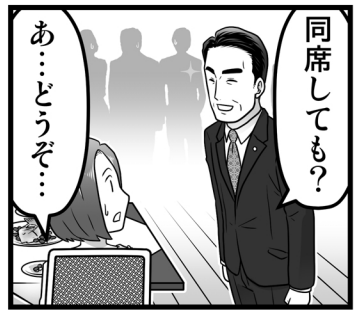
私...



衆議院議員の細野豪志です

総理補佐官として原発事故の対応にあたって以来、福島復興のために全力で活動しています!

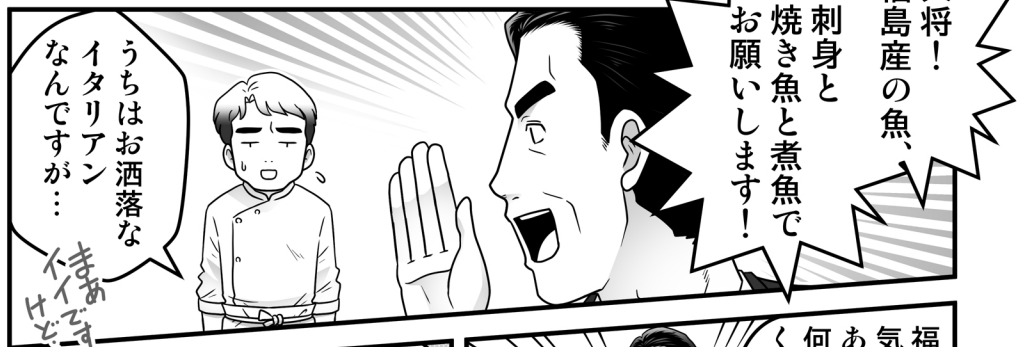
はあ...  
そうですか



同席しても?

あ...どうぞ...





わかりました、  
丁寧に説明します

フホフフ

原子力発電  
では、  
核燃料を  
冷やすために

燃料棒

常に水を  
使い続ける  
必要があります

水⇒

福島第一  
原発の場合、

浄化後、冷却に使用

浄化後、タンクへ貯蔵

コソコソ!!

「燃料デブリ」を  
水で冷やす  
必要があります

※核燃料が  
溶け落ちた  
モノ

燃料  
デブリ

汚染水

遮水壁

地下水

地下水

サブドレン

燃料デブリに  
触れた水は  
放射性物質を含む  
ようになります

セシウム

ヨウ素

トリチウム

ストロンチウム

ほら! やつぱり  
汚染されてる  
じゃないか!

大丈夫です!!

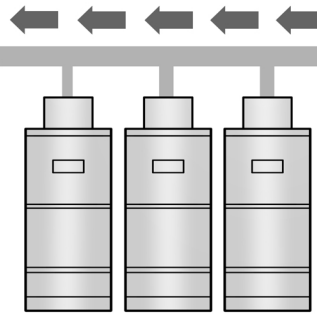
そのまま海に  
流すなんてことは  
絶対にありません!!

この水は  
何重にも  
処理されて、

規制基準を大きく  
下回るレベルまで  
放射性物質が  
取り除かれます



汚染水



ALPS  
(多核種除去設備)等

トリチウム



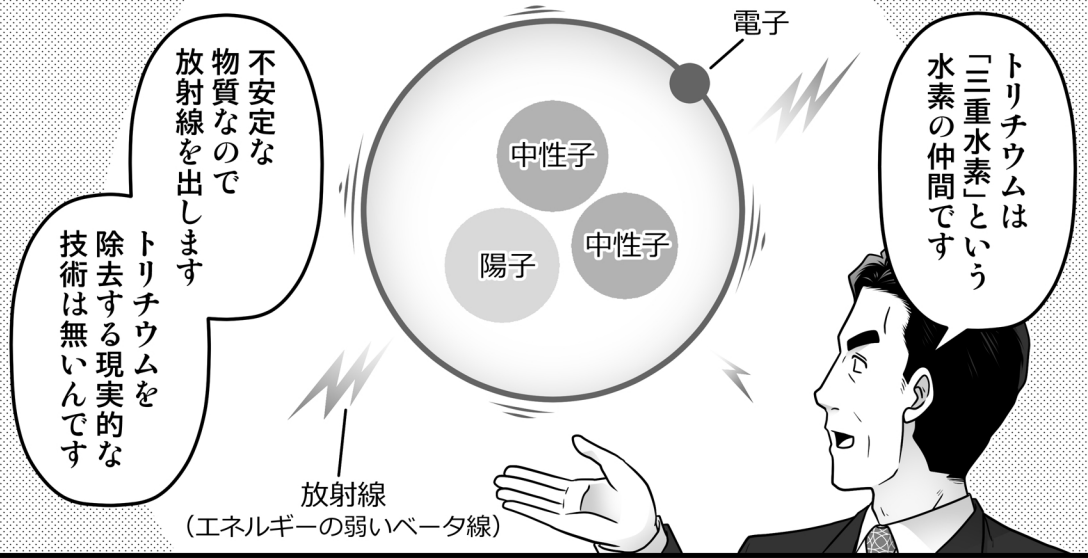
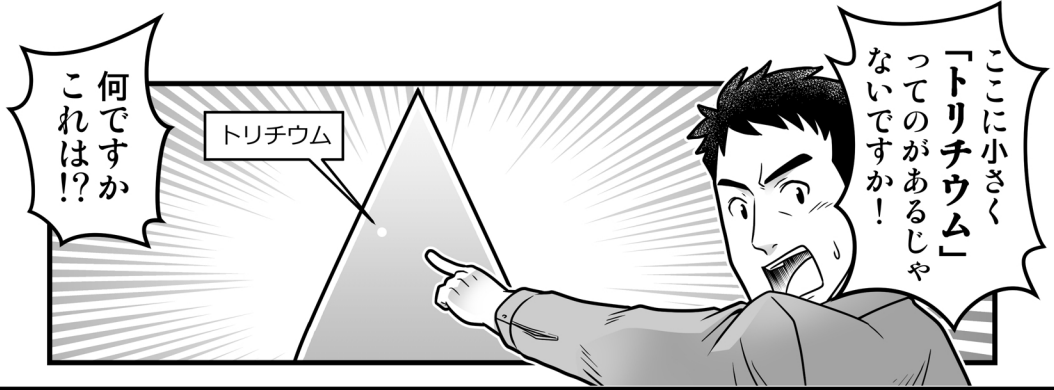
これが  
「処理水」  
です

処理水のことを  
意図的に「汚染水」と  
呼ぶ人も多いので

皆さんは  
惑わされないように  
気をつけてください

「汚染水」  
ではなく  
「処理水」:

僕は見逃し  
ませんよ!



トリチウムは  
至る所に存在します

あなたの  
飲む水にも、

雨にも、

体の中にも

海にも、

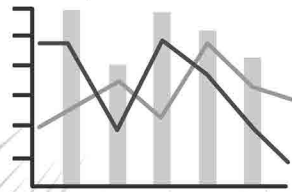
私たちは普段から  
トリチウムと共に  
暮らしています

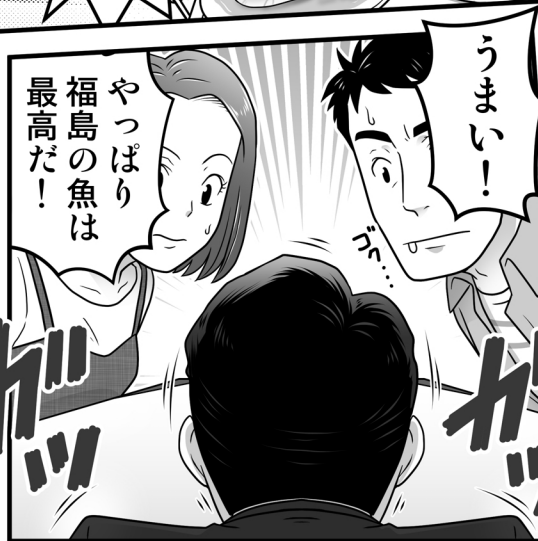
大切なのは、  
トリチウムの  
有無ではありません

排出される量と  
健康への影響を  
数値で理解する  
ことなんです

たしかに、  
それが科学的な  
視点ね

でも：  
数字は苦手だし、  
やっぱり不安で…







福島には  
大量の処理水が  
タンクに貯まり  
続けています

もうこれ以上  
貯めておくことは  
できないんです

このままでは  
廃炉作業の妨げに  
なってしまうです

処理水の放出については  
専門家が何年もかけて  
話し合ったんですが、

科学的には  
問題ないって  
ことですね？

はい  
一つだけ  
数字をご紹介します

安全性についての  
疑問は出ていません

福島のタンクに  
貯蔵されている  
処理水に含まれる  
トリチウムは  
約1000兆ベクレル

放出

これを30〜40年かけて  
国際基準よりもはるかに  
薄めて放出する予定です

フランスの  
ラ・アーグ再処理施設で  
1年間に排出されているのは  
約1京3700兆ベクレル

放出

放出

放出

放出

福島  
の総量の  
10倍以上を毎年  
放出しています

そんなに  
流して  
大丈夫なん  
ですか？

はい、トリチウムが  
原因と思われる  
影響は見つかって  
いません

日本の他の原発も  
基準を守って  
トリチウムを含む水を  
放出しています

韓国は日本の  
決定を非難して  
きましたが、

韓国の月城原発は  
2016年に  
海洋放出で  
17兆ベクレル

気体放出で  
119兆ベクレルの  
トリチウムを  
流しています

福島が韓国から  
批判される理由が  
ありません



：イメージだけで怖がつちやダメですね…

わかりました！

はっ

これまで福島以外の世界中の原子力施設からの処理水放出を認めてきたんですから！

今日から罪滅ぼしに福島の魚をいっぱい食べます！

マスター！この人と同じ料理をください！

ウチはイタリヤンです…

げんご

うまい！

罪滅ぼしなんて考えなくて良いと思えますよ

福島の魚は本当においしい、だから食べる

それだけで良いんです♪

今までの説明はよく分かりました

最後に一つだけ聞かせてください…



あなたの言うことを本当に信用していいんですか？



信用いただけるよう、これからも説明していくつもりです

ただ、海と人々の安全を守るために現場で誠実にかんばっている

作業員の皆さんのことだけは、信じてほしいと願っています



信頼性が担保できるよう、

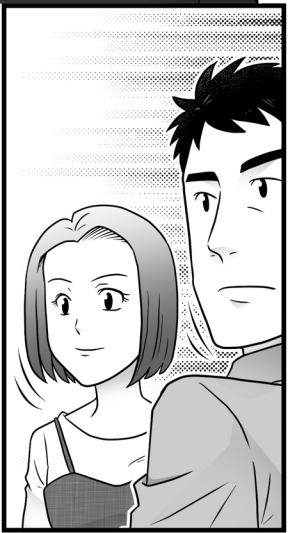
環境モニタリング活動を

支援し立ち合います！

グロッシー  
IAEA事務局長

国際原子力機関にもしっかりとチェックしてもらいながら、

オープンに進めていくことも覚えておいてください





その夜、細野宅では...

