ザザーン…

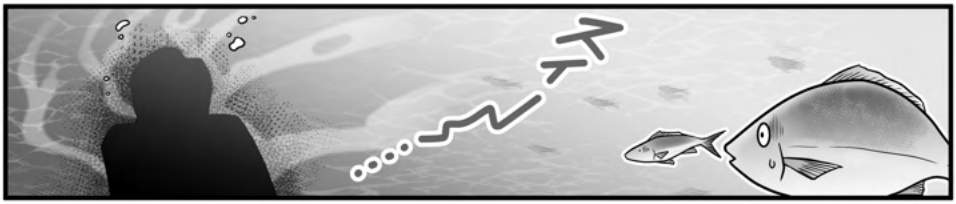
ゴポポ…

スイー…

ギョギョッ

ブブブ…

ブブブ…


……ス～ッ

いやぁ～♪
ザザァ……ン
Sea Side restaurant

やっぱり海で食べる新鮮な魚はおいしいね！
哲也（30）
サラリーマン

ザザァ…
うん…
でも、最近心配なことがあって…
美咲（30）
哲也の妻
？

これ見て

福島第一原発の汚染水…

福島第一原発の汚染水

海洋放出が決定

韓国が非難

海洋放出が決定…

韓国が非難…

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！

ガタッ

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！

ゆらぁ…

マスター!! さっきの注文キャンセルで!!

お待ちください!!

!!

ザバッパーン!!

あなた方に…
ガ
分かってほしいことがある!!
ザバアッ
だ…誰??
……私は…
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、福島の復興のために全力で活動しています!
キリッ
はぁ…そうですか
同席しても?
あ…どうぞ…

大将！福島産の魚、刺身と焼き魚と煮魚でお願いします！

うちはお洒落なイタリアンなんですが…

まあイイですけど…

福島について気になることがあったら、何でも聞いてください！

じゃ、じゃあ…

難しい説明はいいので、これだけ教えてください

原発から出た水を海に流して、本っっ当～～に大丈夫なんですか？

本っっ当～～に、大丈夫です！

私は…それだけの説明じゃ納得できません！

そ…そーだ…そーだっ

そもそもなんで放射能で汚染された水を海に流さないといけないんですか？

わかりました、丁寧に説明します

フホフッ

原子力発電では、核燃料を冷やすために

燃料棒

水⇒

常に水を使い続ける必要があります

福島第一原発の場合、

浄化後、タンクへ貯蔵

浄化後、冷却に使用

ココ!!

「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

地下水

地下水

遮氷壁

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

ストロンチウム

ヨウ素

トリチウム

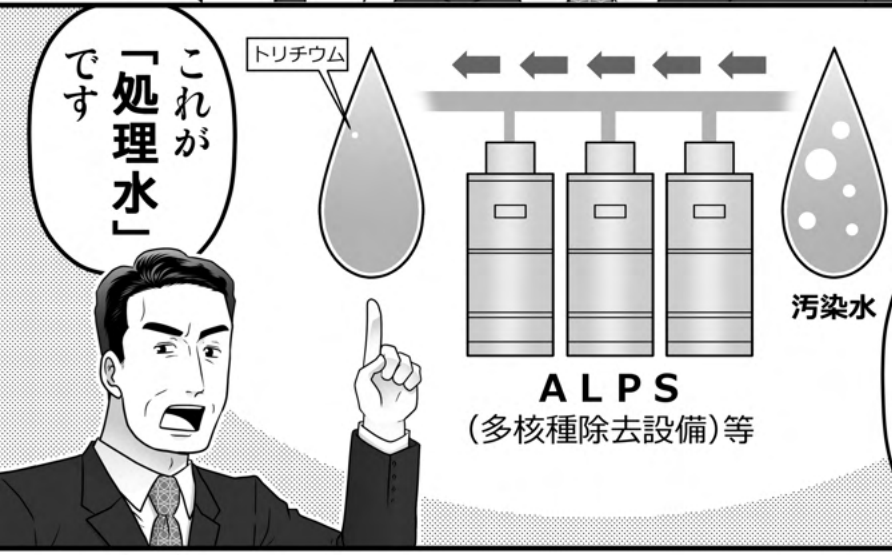
ほら！やっぱり汚染されてるじゃないか！

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



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!

ここに小さく「トリチウム」ってのがあるじゃないですか！

トリチウム

何ですかこれは!?

トリチウムは「三重水素」という水素の仲間です

電子

中性子

中性子

陽子

不安定な物質なので放射線を出します

トリチウムを除去する現実的な技術は無いんです

放射線
（エネルギーの弱いベータ線）

ということは、トリチウムの入った水を海に流すんですか…!?

ひいいい

そうです、でも怖がることはありません

トリチウムは我々にとって身近な存在なんですよ！

へ!?

トリチウムは至る所に存在します
あなたの飲む水にも、
海にも、
雨にも、
体の中にも
私たちは普段からトリチウムと共に暮らしています

お待たせしました！
ご注文の刺身と焼き魚と煮魚です!!
おぉ
いただきます！
うまい！
やっぱり福島の魚は最高だ！
ゴク…
ガツ
ガツ
はっ!!
…失礼しました
話の続きですよね
空っ

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います

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、

安全性についての疑問は出ていません

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

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

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

どうですか？
福島の処理水が安全だと分かっていただけましたか？
うん…頭では分かるんですけど…
福島では事故が起きたじゃないですか？
そこから出た処理水だけは、イメージが悪くて…
なんとなく不安です…
その不安をなくすために、私たちが説明を続けないといけません
ですが…
…おや？
科学的データを示しても福島の処理水放出を認めないのなら
それは福島への差別だと思います!!

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！

はっ

わかりました！

…イメージだけで怖がっちゃダメですね…

今日から罪滅ぼしに福島の魚をいっぱい食べます！

…ウチはイタリアンなんですって…

…いいですけどね…

マスター！この人と同じ料理をください！

罪滅ぼしなんて考えなくて良いと思いますよ

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♪

うまい！

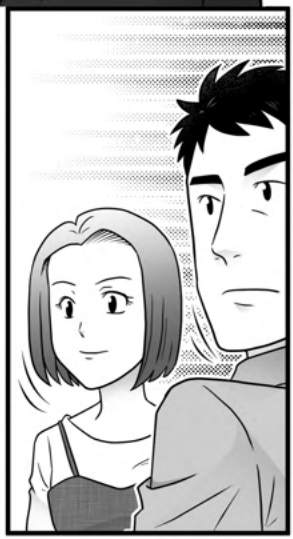
今までの説明はよく分かりました

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が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

では私はこれで失礼しますね！

自分の大代

買いときます!!

ガタッ

魚料理、最高においしかったです！

また説明に伺います!!

ザザーン…

スイー…

なんで泳いで…

もっと自分でも調べてみよう…

ザザーン…

福島のために僕が出来ることって何だろう…

和食屋さんやろうかな…

その夜、細野宅では…

またこんなに濡らして!!

ビショ

ビショ

ドコ行ってたの!?

すみません…

つづく…