

福島第一原子力発電所の廃炉の取組みについて 2 回目となる海外メディア向け プレスブリーフィングを行いました

当社は、2023年2月13日多核種除去設備等処理水（ALPS 処理水）の取扱いに関する取組みをご説明する会見をオンライン形式で行いました。

オーストラリア、中国、韓国、ニュージーランドなどを含む 15 か国・26 社・28 名の海外メディア関係者のほか、5 社・5 名の国内メディアの国際部門などの関係者、欧米、アジア等の 9 ヶ国・10 名の大使館関係者にご参加いただき、小野 明（常務執行役 福島第一廃炉推進カンパニー・プレジデント兼廃炉・汚染水対策最高責任者）および松本 純一（執行役員 福島第一廃炉推進カンパニープロジェクトマネジメント室長兼 ALPS 処理水対策責任者）から、福島第一原子力発電所の廃炉と ALPS 処理水の海洋放出の取組みの最新状況についてご説明し、事前に寄せられた質問やオンラインで挙がった質問に回答しました。

当社は、地域の皆さまや作業員の方々、周辺環境の安全確保を最優先に、福島第一原子力発電所の放射性物質によるリスクを低減させる廃炉作業を計画的に進めるとともに、今後も科学的根拠に基づく情報を、国内外へ透明性高く発信してまいります。

◆ 説明内容

I. 2022年10月～2023年1月における1～4号機の状況（概要）

- ・燃料デブリ取出しに向けた遠隔操作ロボットによる格納容器の内部調査状況 など

II. ALPS 処理水の海洋放出に関する安全確保の取組み

- ・CG 動画※を用いた ALPS の浄化の仕組み
- ・ALPS 処理水の海洋放出に関する安全面のポイント
- ・IAEA レビューを踏まえた安全性、透明性の確保に向けた取組み など

※https://www.tepco.co.jp/library/movie/detail-j.html?catid=61709&video_uid=g6v7ayzg



会見の様子



1～4号機の状況について説明する
小野



ALPS 処理水の海洋放出について
説明する松本

◆ 主な質問

【質問】 処理水が安全でないという近隣諸国からの批判にどう対処するのか。

【回答】

ALPS 処理水の安全性につきましては、特に放射性物質の濃度に関しまして、国の規制基準を確実に下回ることを確認いたします。もちろん、現在取得しているデータもそうですし、これから取得していくデータも、全て、東京電力は公表、公開していく予定です。こういった情報公開、透明性をしっかりと確保することで、みなさまからのご批判にしっかりと対応してまいります。

【質問】 太平洋諸島フォーラムからの批判には、どのように対応してきたのか。

【回答】

PIFのみなさまに対しましては、日本政府と共に実施したPIF事務局およびPIFの専門家のみなさまとの5回の説明会に加えまして、PIF側の専門家パネルを交えた数時間に及ぶ意見交換を過去3回にわたり実施してきています。質問に対する回答にとどまらず、その場で受けたデータの提出等の要求にも全てお答えしており、これまでいただいている質問や要求に対しましては、丁寧に回答しています。

また、2/10には、PIF事務局およびPIFの専門家のみなさまに福島第一原子力発電所をご視察いただき、ALPSや希釈放出設備の工事状況の様子などを現地でご確認されています。

PIFのみなさまには、様々な対話の機会に、いつでも回答するとお伝えしており、今後もその姿勢が変わることはありません。

【質問】 国際法の専門家は、処理した排水を太平洋に放出することは違法だとの意見がありますがどのように考えていますか。

【回答】

海洋投棄を禁止するロンドン条約、それから国連の海洋法条約に関するご質問だと思いますが、東京電力としては、国の規制基準を満足した放出である限り、問題ないものと考えております。さらにこのような東京電力の取り組み、活動は、国際原子力機関（IAEA）のレビューを受けており、透明性、客観性は確保されていると考えております。また、東京電力で実施する海洋放出に関しましては、国内、国外ともに、原子力施設で一般的に行われている方法でございまして、いわゆる国際法上違法ではないと考えております。

以上

動画・資料 URL

<会見動画>

https://www.tepco.co.jp/library/movie/detail-j.html?catid=61697&video_uuid=m6c6nef6

<日本語版資料>

<https://www.tepco.co.jp/decommission/progress/watertreatment/images/230213j.pdf>

<英語版資料>

<https://www.tepco.co.jp/decommission/progress/watertreatment/images/230213e.pdf>