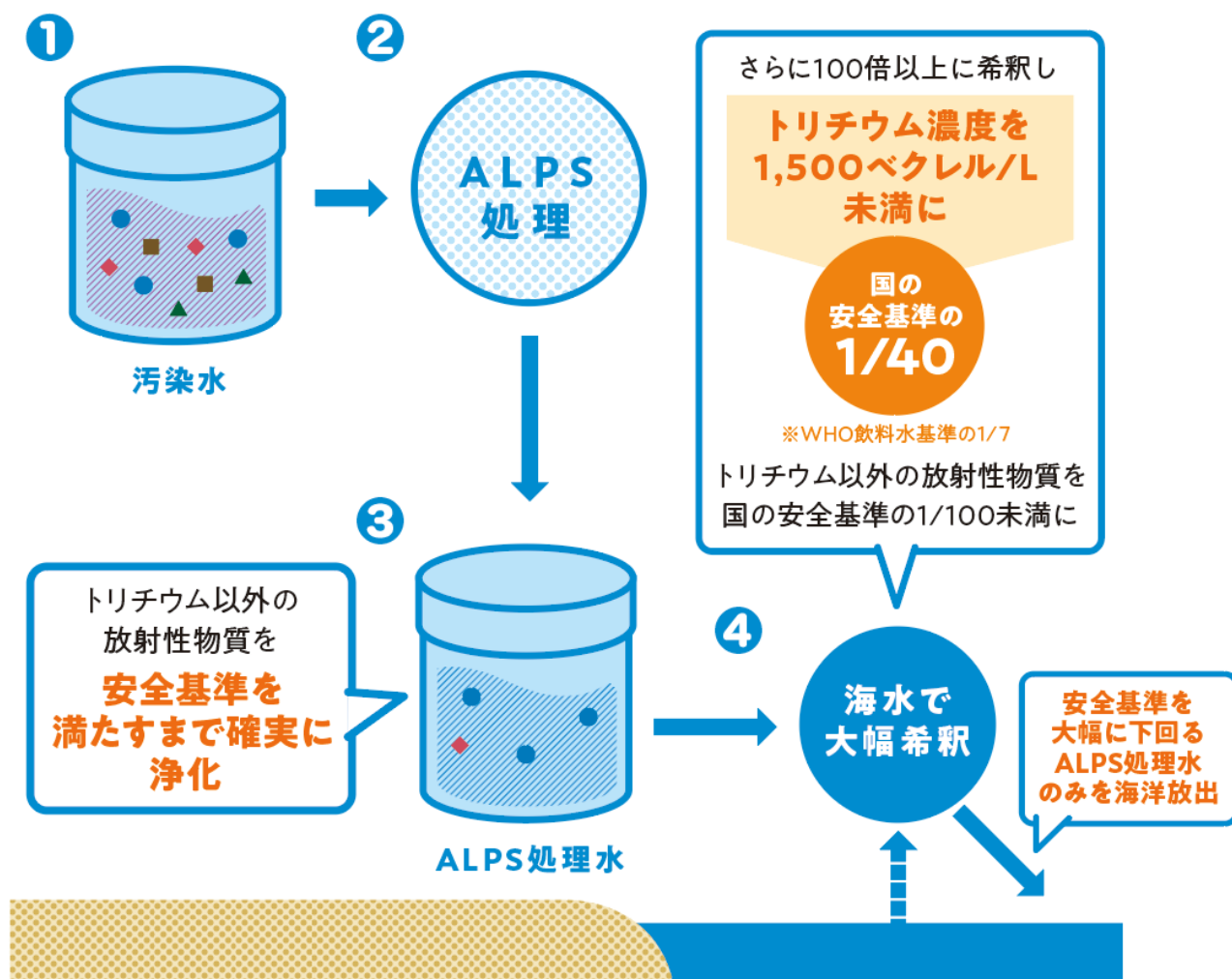


ALPS処理水について知ってほしいこと

01

ALPS処理水は汚染水ではありません。

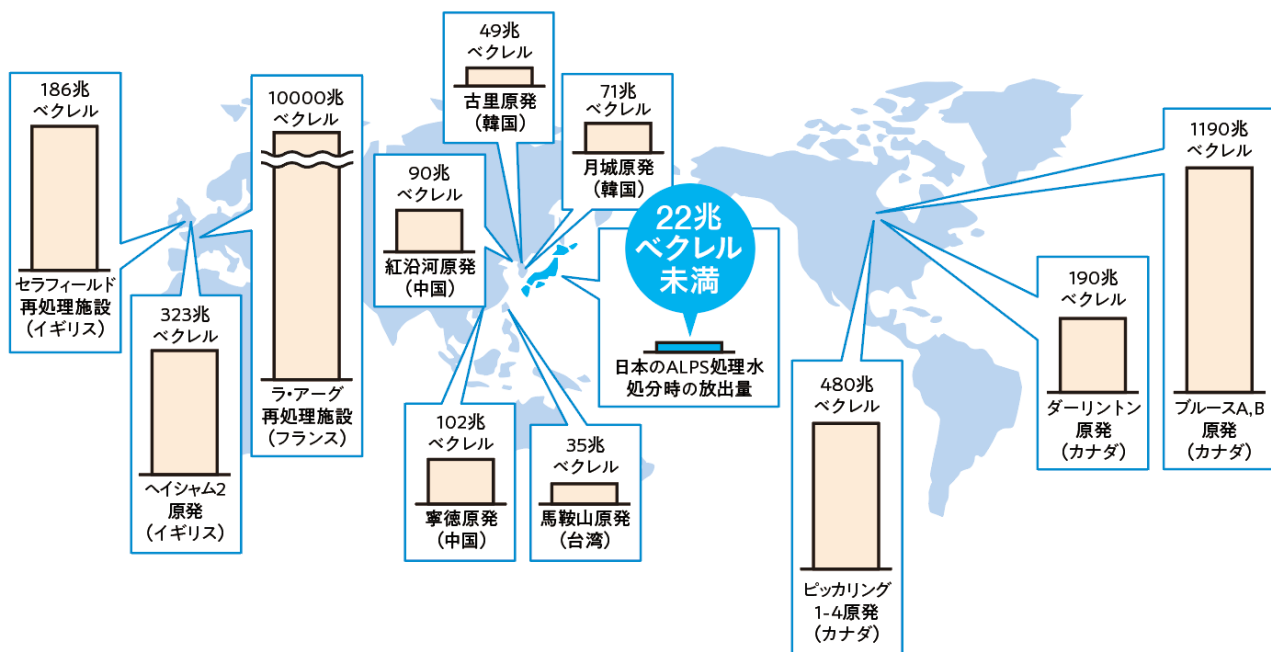
すべての放射性物質について安全基準を満たした上で海洋放出します。IAEA（国際原子力機関）も、海洋放出は科学的根拠に基づくものであり、国際慣行に沿うと評価しています。



ALPS処理水について知ってほしいこと

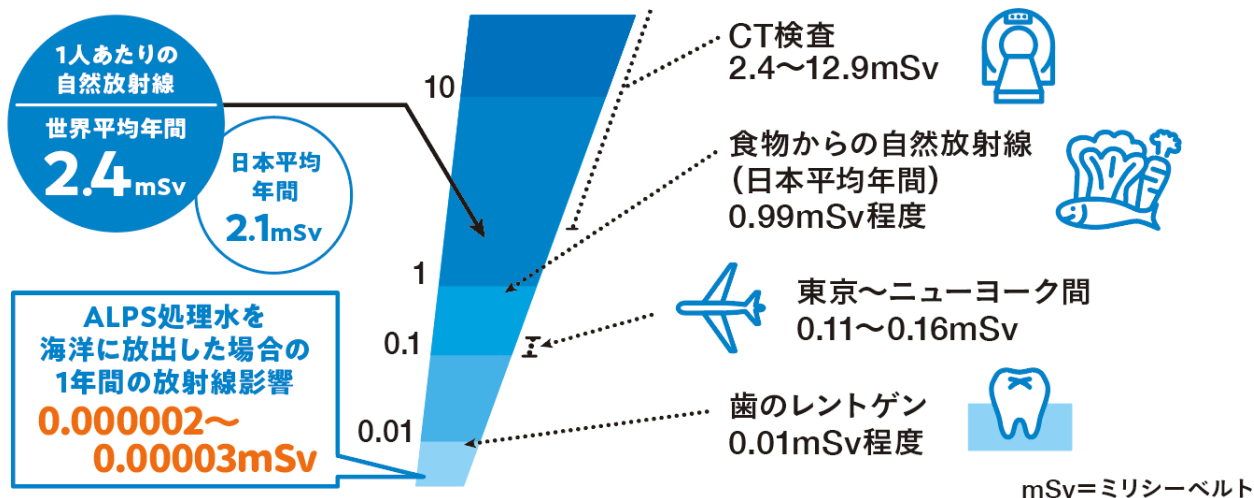
02

ALPS処理水に含まれるトリチウムは、水道水や雨水、私たちの体の中にも含まれています。放射線のエネルギーは非常に弱く、紙1枚でさえぎることができます。世界中の原子力施設からも海に放出されていますが、施設周辺からは、トリチウムが原因とされる影響は見つかっていません。



03

ALPS処理水を海洋放出した場合の放射線影響は、歯のレントゲンを撮ったときに受ける影響に比べても極めて小さいです。



出典：東京電力 多核種除去設備等処理水(ALPS処理水)の海洋放出に係る放射線環境影響評価報告書 (建設段階・改訂版)

