

原発沖1キロで処理水放出

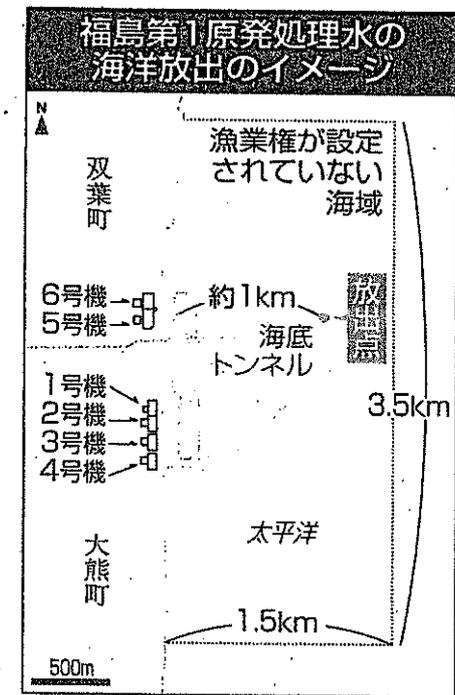
東電方針 海底トンネル新設

福島第一

福島第一原発の処理水の海洋放出を巡り、東京電力が約一キロの海底トンネルを新設して配管を通し、沖合で放出する方針を固めたことが二十四日、関係者への

取材で分かった。処理水に含まれる放射性物質トリチウムは基準値以下に薄めるが、沖合放出によってさらに薄めて拡散させ、地元が懸念する風評被害を抑制し

たい考え。



政府は同日、処理水処分
の関係閣僚会議を開催。海
洋放出で水産物の販売減少
や価格下落などの被害が
出れば国費で買い取り、漁
業者を支援する風評被害
対策を取りまとめており、
放出への環境整備を進めて
いる。一方で地元や漁業者
の反発は根強く、今後の見
通しには不確定要素も多
い。
海底トンネルは第一原発
5号機付近から海底の岩盤
をくりぬき、その中に配管

を通す。漁業権が設定され
ていない原発から東約一・
五キロ、南北約三・五キロの海
域の中心近くで放出する。

東電は処理水を大量の海
水で薄め、トリチウム濃度
を一リットルあたり一五〇〇ベク
テラにして放出する方針。原
発の港湾内の海水は放射性
物質を含むため港湾外から
取水する。工事が少な
くても検討したが、トリチウムの
拡散を重視した。周辺海
域でのトリチウム濃度測定
の場所や回数も増やす。
計画では、近く原子力規
制委員会に審査申請すると
ともに準備工事に着手。二
〇二三年初めに本格的な工
事に入り、政府方針に沿っ
て二三年春ごろに放出開始
するとしている。