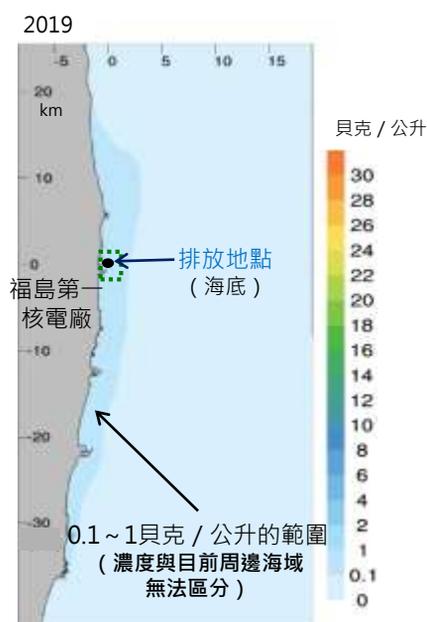


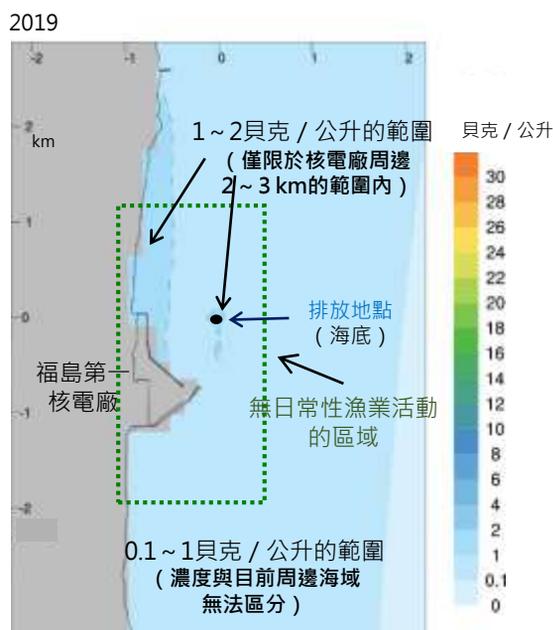
海洋擴散模擬結果

- 模擬結果（年平均）顯示，若從距離核電廠約1km的海底（海底隧道出口）進行排放，表層海水的氚濃度高於目前周邊海域海水中氚濃度（0.1~1貝克/公升）的範圍（1~2貝克/公升）將僅限於核電廠周邊2~3km的區域內。
- 此外，海底隧道出口附近有部分地點的濃度達到30貝克/公升左右，但其周邊的濃度則立即下降，且數值大幅低於世界衛生組織（WHO）的飲用水準則（低於1萬貝克/公升）。

※ 此結果與採用2014年度氣象與海象數據進行的評估結果（2020年3月24日公布）並無太大差異。



福島縣近海〔放大圖〕
(製圖最大刻度為30貝克/公升)



核電廠周邊〔放大圖〕
(製圖最大刻度為30貝克/公升)



計算海水中放射性物質濃度時所使用的區域圖

海域範圍

以福島縣為中心，南北約490km、東西約270km

海象與氣象數據

採用2014年及2019年（1月~12月）的風速、氣壓、氣溫、濕度、降雨量、近海海流等數據

本公司現正針對ALPS處理水海洋排放的輻射影響評估結果徵集各方意見，具體細節請參閱以下網址：

<https://www.tepco.co.jp/press/release/2021/pdf4/211117j0103.pdf>

< QR條碼 >

