

## ◆目的

**我が国の北極政策に対する理解促進**を目的として、大規模な国際イベントの機会を活用して我が国の北極政策に関する情報発信を行った。

## ◆概要 エンタングル・モーメント — [量子・海・宇宙] × 芸術

量子もつれや重ね合わせといった量子の性質や、宇宙の成り立ちとも関係の深い素粒子のふるまい等の量子力学、**北極域を含む海洋・地球科学技術分野や海洋データに関する内容の展示をアート&テクノロジー（メディア・アート）により表現**

・北極域研究船「みらいⅡ」、  
海氷下観測ドローン「COMAI」の模型展示



・トークイベント「北極・南極ってどんなところ？」



### <参考情報>

■参加機関 20機関

主催：内閣府、文部科学省 共催：総務省、経済産業省  
出展：海洋研究開発機構 等

■参加専門家（敬称略）

原田尚美（東京大学大気海洋研究所）等

■会場、会期

会場：大阪・関西万博 EXPOメッセ「WASSE」  
会期：2025年8月14日（木）～8月20日（水）

## ◆成果

本展では、みらいⅡやCOMAIの模型など、北極域を含む海洋研究等に関する展示を行うとともに、トークイベントを併催した。研究者等が来場者と直接対話を行う機会を設けることで、広く一般に向けて北極域を含む海洋研究・政策の最前線を発信し、北極政策に対する理解促進を図ることができた。

### <実績>

- ・来場者数：62,360人、ステージ：延べ2,315人（トークイベント、ワークショップ等への参加者数）
- ・アンケート結果：「とても良かった」「良かった」という回答が97%

## ◆情報発信

万博展示の様子を撮影し、総合海洋政策推進事務局のPR動画の中で、「北極政策における国際連携等」の活動内容として紹介予定（現在動画作成中）。