

風力補助推進装置の効果を
最大限に引き出すために、
船主およびオペレーターを
支援します：



シミュレーション

風力補助推進装置の導入を検討する際に、
期待できる効果（燃料削減量など）を予測



最適化

運航中の船舶において、
最適な航路及び速度を選定



検証

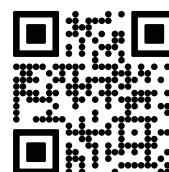
実際に設置された風力補助推進装置の効果を検証



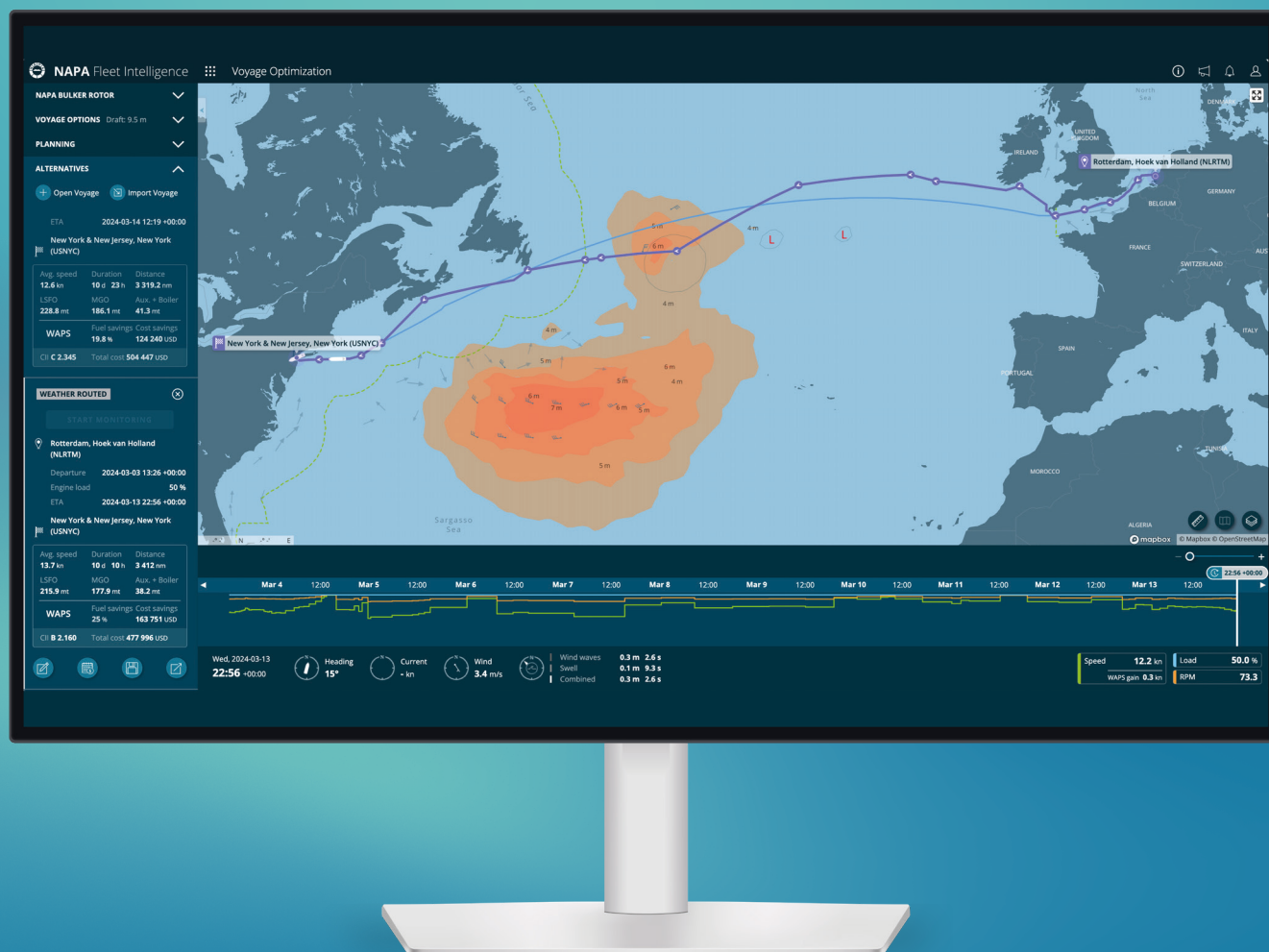
UNLOCK THE FULL POTENTIAL OF
**Wind-Assisted
Propulsion
with NAPA**



詳しく見る



データを活かした最適な選択 確かな実績 よりスマートな航海へ



NAPA's Solutions for Wind-Assisted Ships



導入前シミュレーション:

風力補助推進装置の導入前に、
実際の運航条件(天候、喫水、航路など)に基づいて、
想定される燃料削減効果を予測します。



運航航路の最適化:

NAPA Voyage Optimizationを活用し、
各航海における最適な航路と速度を
算出することで、航海計画および運航を
最適化し、燃料削減効果を最大化します。



導入後パフォーマンス検証:

実際の燃料消費量と、帆を使用しない場合の
シミュレーション結果を比較することで、
設置済みの帆の実運用における性能を
検証します。