

# ～洋上風力発電設備ができるまで～

## ●基礎（モノパイルなど）の施工手順

- \* 1 SEP船 : Self-Elevating Platformの略(自己昇降式作業船)
- \* 2 SPMT : Self Propelled Modular Transporterの略(自走式多軸台車)
- \* 3 O&M : Operation and Maintenanceの略(保守・管理)

① 重量物船による基礎搬入



② 基礎保管・組立



③ SEP船\*1による基礎設置



## ●風車（ブレード、ナセル、タワーなど）の施工手順

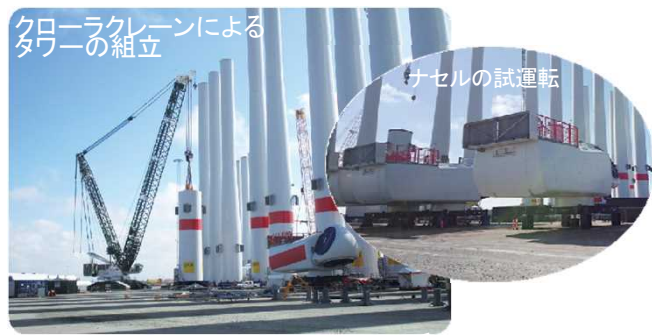
④ 重量物船によるタワーの搬入



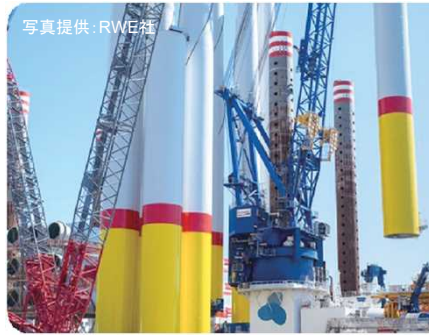
⑤ タワーの保管



⑦ タワーのプレアッセンブリ、ナセルの試運転



⑧ SEP船へのタワー等積込



⑨ SEP船による風車設置



⑥ SPMT\*2による資機材の移動



写真提供: Ørsted社  
ブレードの積込



※記載のない写真は(公社)日本港湾協会撮影