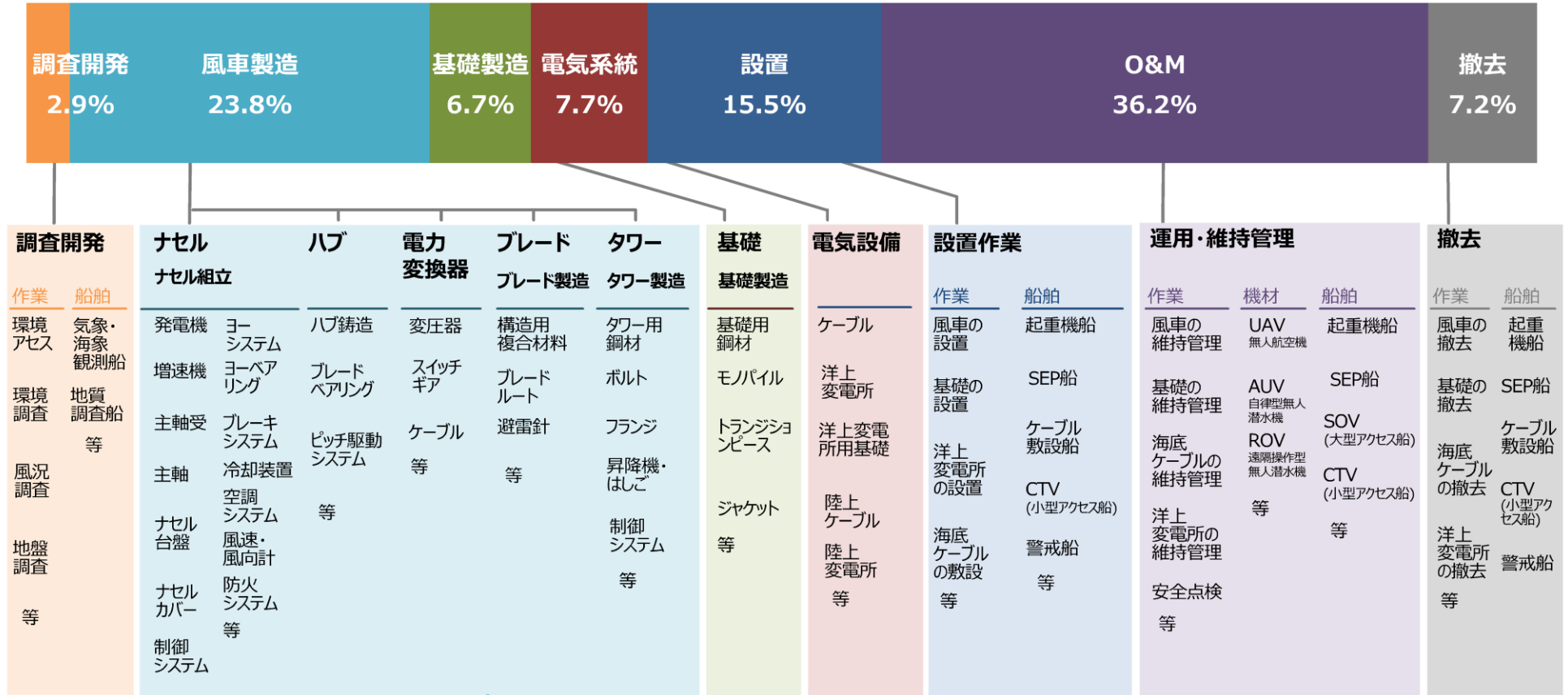


洋上風力関連産業

洋上風力発電関連産業の構造

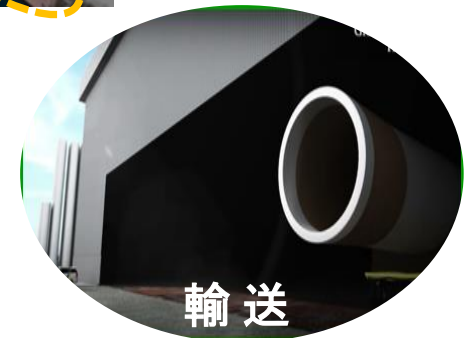
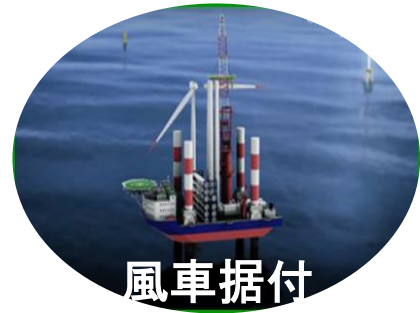
洋上風力サプライチェーンの全体像（着床式の例）



※数字 (%) は「Guide to an offshore wind farm」(BVG associates, 2019) より三菱総研が算出したLCOEに占める割合。

(出所) 第1回 洋上風力の産業競争力強化に向けた官民協議会 資料3

関連産業 — 積出、輸移出入、O&M —



関連産業 — 設備・モノづくり —



増速機



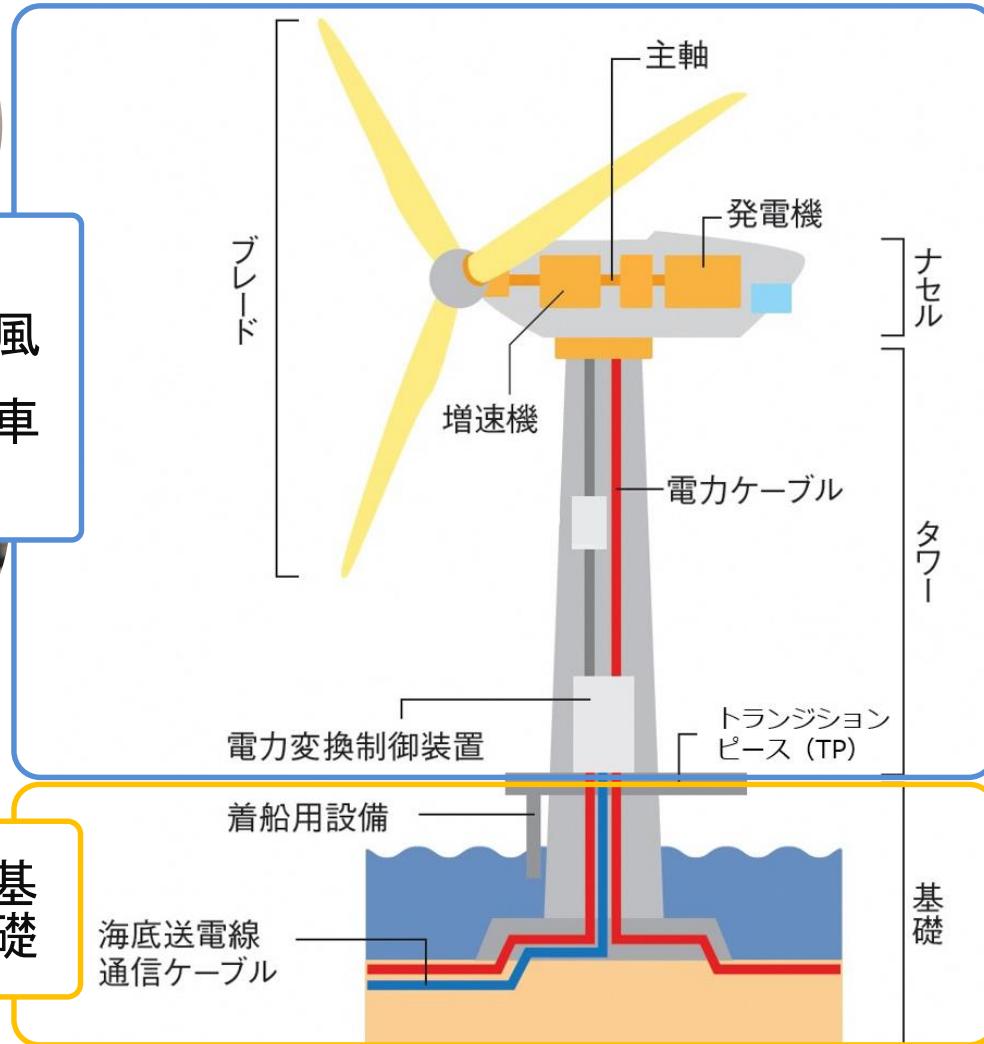
ベアリング



トランジション
ピース

風車

基礎



発電機



タワー



モノパイル

An aerial photograph of a city, likely in North Kyushu, Japan, showing a dense urban area with various buildings and infrastructure. In the background, a large number of wind turbines are visible, suggesting a focus on renewable energy. The sky is clear and blue.

北九州市の強み

港湾・産業・環境のまちとしての蓄積

○ 120年の実績を誇る産業都市

日本製鉄



TOTO



安川電機

○ 公害を克服した環境未来都市 1960年代 現在



○ 130年の歴史を持つ港湾のまち

