船体運動量 検出

(Pitch,Roll,Heave etc.)

風、波、潮流の方向 および速さ

(海象条件の検出)

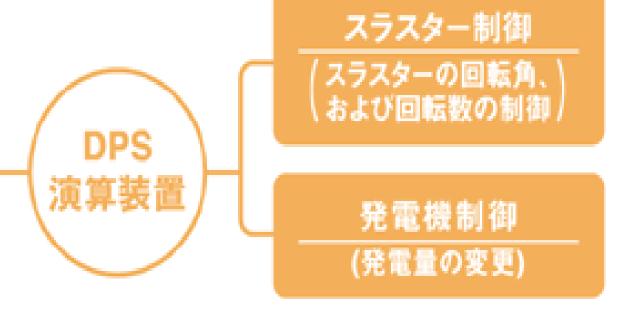
自船位置の測定

(衛星測位装置) (音響測位装置)

(ジャイロコンパス)

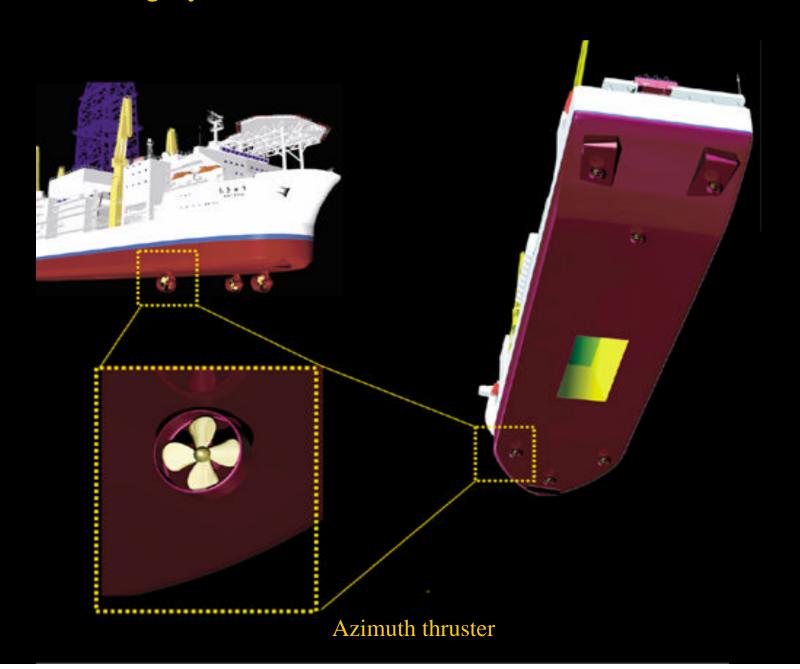
ライザーの状態

(ライザー上下端傾角、上端傾角)



DPSの制御

## Dynamic Positioning System



## JAMSTEC **121**

## スラスターとエンジン

> アジマススラスタ 4,100kW × 6

