

防衛省

Ministry of Defense

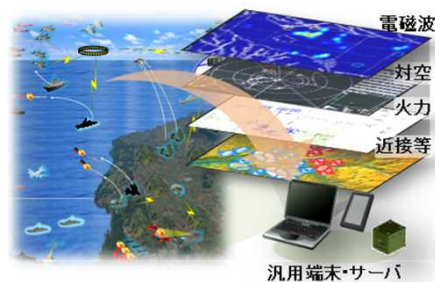
我が国の防衛と予算

Defense Programs and Budget of Japan

令和5年度概算要求の概要

Ⅱ 主要事項

- 将来指揮統制システムの研究
分散した部隊間に一元的な指揮統制を実現するための研究



将来指揮統制システム
(イメージ)

- 固定翼哨戒機 (P-1) の取得
現有の固定翼哨戒機 (P-3C) の除籍に伴い、その後継として能力を向上したP-1を取得
※ 探知識別能力、飛行性能、情報処理能力等が従来のP-1より向上



P-1

- 回転翼哨戒機 (SH-60L (仮称)) の取得 (6機)
ステルス性が向上した諸外国潜水艦に対する対潜戦の優位性を確保するため、搭載システム等の能力及び飛行性能を向上させた回転翼哨戒機 (SH-60L (仮称)) を取得



SH-60L (仮称)

- 護衛艦の建造 (2隻)
対機雷戦機能を含む多様な任務への対応能力の向上と船体のコンパクト化を両立した護衛艦 (FFM) (「もがみ」型護衛艦 11番艦及び12番艦 (3,900トン)) を建造



「もがみ」型護衛艦

- 哨戒艦の建造 (4隻)
我が国周辺海域における平素からの警戒監視所要に効果的に対応し得るよう哨戒艦 (1,900トン) を建造



哨戒艦 (イメージ)

- 潜水艦の建造 (1隻)
情報収集・警戒監視を有効に実施するため、探知能力等が向上した潜水艦 (「たいげい」型潜水艦 7番艦 (3,000トン)) を建造



「たいげい」型潜水艦
(イメージ)

Ⅱ 主要事項

5 指揮統制・情報関連機能

- わが国周辺における**軍事動向等を常時継続的に情報収集**するとともに、ウクライナ侵略でも見られたような**認知領域を含む情報戦等**にも対応できるよう情報機能を抜本的に強化し、隙のない情報収集態勢を構築する必要。
- 迅速・確実な指揮統制を行うためには、**抗たん性のあるネットワーク**により、**リアルタイムに情報共有**を行う能力が必要。
- こうした分野における**AIの導入・拡大**を推進。

情報機能の強化

- 情報収集・分析体制の強化
情報本部等の国際軍事情勢等に関する情報収集・分析能力の強化のため、所要の体制を整備
- 画像解析用データの取得【再掲】
高解像度を有する民間光学衛星をはじめ、多頻度での撮像を可能とする小型衛星コンステレーションを含む各種民間衛星等を用い、周辺地域における情報収集を実施
- AIを活用した公開情報の自動収集・分析機能の整備
- 防衛駐在官の拡充
英国及びウクライナに各1名を増員するとともに、クウェートからカタールへの振替え（令和5年度末76名、在勤49大使館2代表部）

指揮統制機能の強化

- 指揮統制システムの整備
自衛隊の指揮統制機能及び関係省庁等との接続機能を強化する中央指揮システムの換装
- AIを活用した意思決定迅速化に関する研究

6 機動展開能力

- 我が国の地理的特性を踏まえると、**部隊を迅速に機動展開する能力**を構築するとともに、それを可能にする**基盤の整備**が必要。
- 輸送船舶、輸送機、輸送ヘリコプター等の**各種輸送アセットの取得等による輸送力の強化**が必要。

- 陸海空輸送力の強化
島嶼部を含む我が国への攻撃に対して、必要な部隊を迅速に機動・展開できる輸送力を強化するため、
小型級船舶（2隻）、
輸送機（C-2）（1機）、
多用途ヘリコプター（UH-2）（8機）を取得



小型級船舶（イメージ）



輸送機（C-2）

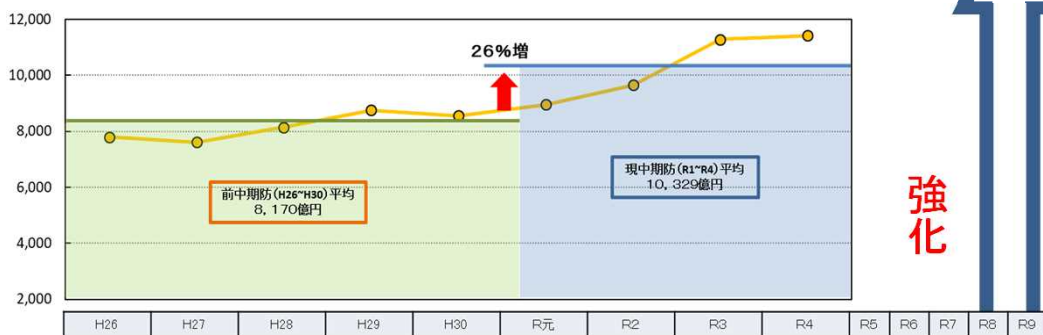


多用途ヘリコプター（UH-2）

Ⅱ 主要事項

【装備品の維持整備】

- 装備品の維持整備
部品不足等による非可動を局限し、保有装備品の可動数を最大化するため、十分な部品を確保し、確実に整備



強化

<装備品の部品不足の例>



部品取りされたF-2



部品取りされたP-1

- PBL※(Performance Based Logistics)等の包括契約の推進

(※PBLとは)

装備品の維持整備業務について、必要な修理や部品の調達をその都度契約するのではなく、修理時間の短縮や在庫の確保などの成果に主眼を置いて、一定期間包括的な契約を結ぶもの。

- ・ 輸送ヘリコプター (CH-47J/JA) の維持整備
平成30年度よりPBLにて維持整備を実施
- ・ 艦船用ガスタービン機関の維持整備
令和3年度よりPBLにて維持整備を実施しており、ガスタービン機関を拡大
- ・ 固定翼練習機/連絡機 (TC/LC-90) の維持整備
令和5年度よりPBLにて維持整備を開始



輸送ヘリコプター
(CH-47J/JA)



「ひゅうが」型護衛艦



練習機 (TC-90)