

防衛省

Ministry of Defense

# 防衛力抜本的強化の 進捗と予算

令和6年度概算要求の概要

# 目次

<b>I</b>	<b>防衛力の抜本的強化の迅速な実施</b>
<b>II</b>	<b>防衛力整備計画の進捗状況</b>
<b>III</b>	<b>令和6年度概算要求</b>
<b>IV</b>	<b>主要事項</b>
1	スタンド・オフ防衛能力
2	統合防空ミサイル防衛能力
3	無人アセット防衛能力
4	領域横断作戦能力
5	指揮統制・情報関連機能
6	機動展開能力・国民保護
7	持続性・強靱性
<b>V</b>	<b>共通基盤</b>
1	早期装備化のための新たな取組
2	防衛生産基盤の強化
3	研究開発
4	防衛力を支える要素
5	日米同盟強化及び地域社会との調和に係る施策等
6	安全保障協力の強化
7	気候変動への取組
8	最適化への取組
9	自衛隊の組織編成
10	自衛官の定員・実員
11	事務官等の増員
12	税制改正要望

# I 防衛力の抜本的強化の迅速な実施

## 防衛力抜本的強化実現推進本部

「国家防衛戦略」及び「防衛力整備計画」の各事業を的確に執行していくため、令和5年4月、**防衛力抜本的強化実現推進本部**を設置。これにより、防衛力の抜本的強化を強力に推進。

### 防衛力の抜本的強化の実施体制

## 防衛力抜本的強化実現推進本部

本部長：防衛大臣

### 事務総局

事務総局長：事務次官

#### 総合調整事務局

〔防衛力抜本的強化の基本方針等に係る全般調整・情報発信等〕

#### 事業管理事務局

〔事業の進捗管理全般〕

#### 作業チーム

（スタンド・オフ防衛能力、持続性・強靱性 等）

#### 会計／調達制度事務局

〔会計や調達制度に係る総合調整〕

## Ⅱ 防衛力整備計画の進捗状況

### 装備品調達への進捗状況

#### 【防衛力整備計画の方向性】

- 新たな整備計画の初年度である令和5年度において、早期の防衛力抜本的強化に必要な予算を確保。
- 主要な装備品等の早期導入に向け、**契約を加速化**。

#### 【契約を円滑に進めるための制度改正】

事業・予算の効果的・効率的な執行のため、**省内の調達手続や会計業務の早期化・合理化**。

＜中央調達(装備品等)の契約処理状況＞  
第1/四半期終了時点の比較



※ 中央調達とは、防衛装備庁が一元的に実施する主要な装備品等及び役務の調達  
 ※ 令和4年度は実績、令和5年度は年度当初計画  
 ※ 契約処理は、落札(入札の結果、契約相手方が決まった状態)等を計上

### スタンド・オフ防衛能力

- 早期導入の必要性を踏まえ、国産スタンド・オフ・ミサイルについては、以下の**契約を締結**。

- ・ 12式地对艦誘導弾能力向上型(地発型)の量産
- ・ 12式地对艦誘導弾能力向上型(地発型・艦発型・空発型)の開発
- ・ 島嶼防衛用高速滑空弾の量産
- ・ 潜水艦発射型誘導弾の開発
- ・ 極超音速誘導弾の開発
- ・ 島嶼防衛用高速滑空弾(能力向上型)の開発
- ・ 目標観測弾の開発
- ・ 島嶼防衛用新対艦誘導弾の要素技術の研究



12式地对艦誘導弾能力向上型(イメージ)



島嶼防衛用高速滑空弾(イメージ)



極超音速誘導弾(イメージ)

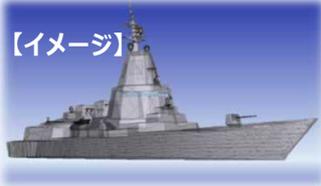
- スタンド・オフ・ミサイルの量産に向け国内製造態勢を拡充すべく、以下の**契約を締結**。

- ・ 12式地对艦誘導弾能力向上型の量産初度費
- ・ 島嶼防衛用高速滑空弾の量産初度費

## Ⅱ 防衛力整備計画の進捗状況

### 統合防空ミサイル防衛能力

- イージス・システム搭載艦(1番艦・2番艦)の設計のための契約を締結。
- HGV対処のための要素技術研究に着手。
- 03式中距離地对空誘導弾(改善型)能力向上型の開発事業に係る契約を締結。



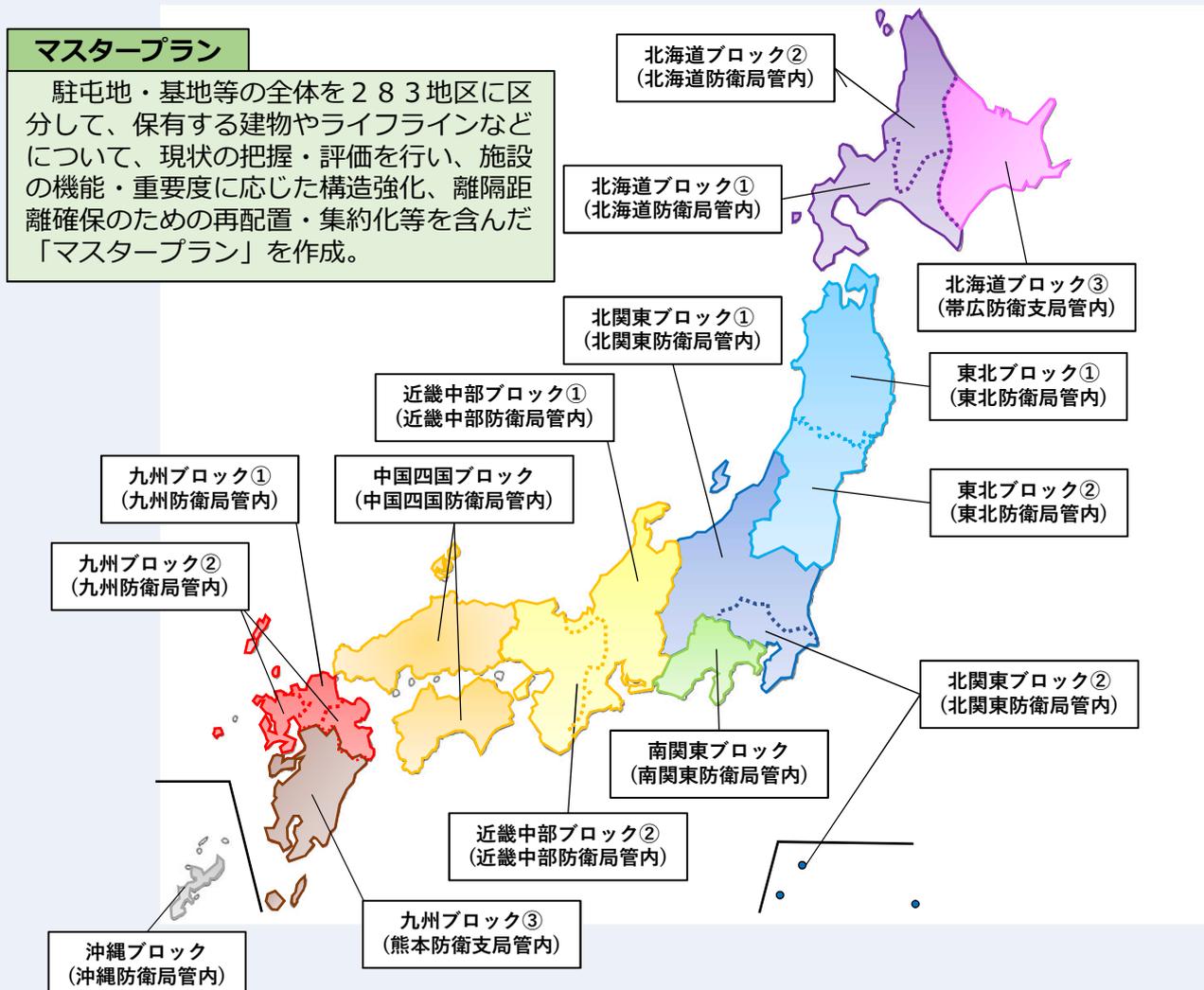
イージス・システム搭載艦



03式中距離地对空誘導弾(改善型)

### 施設の強靱化

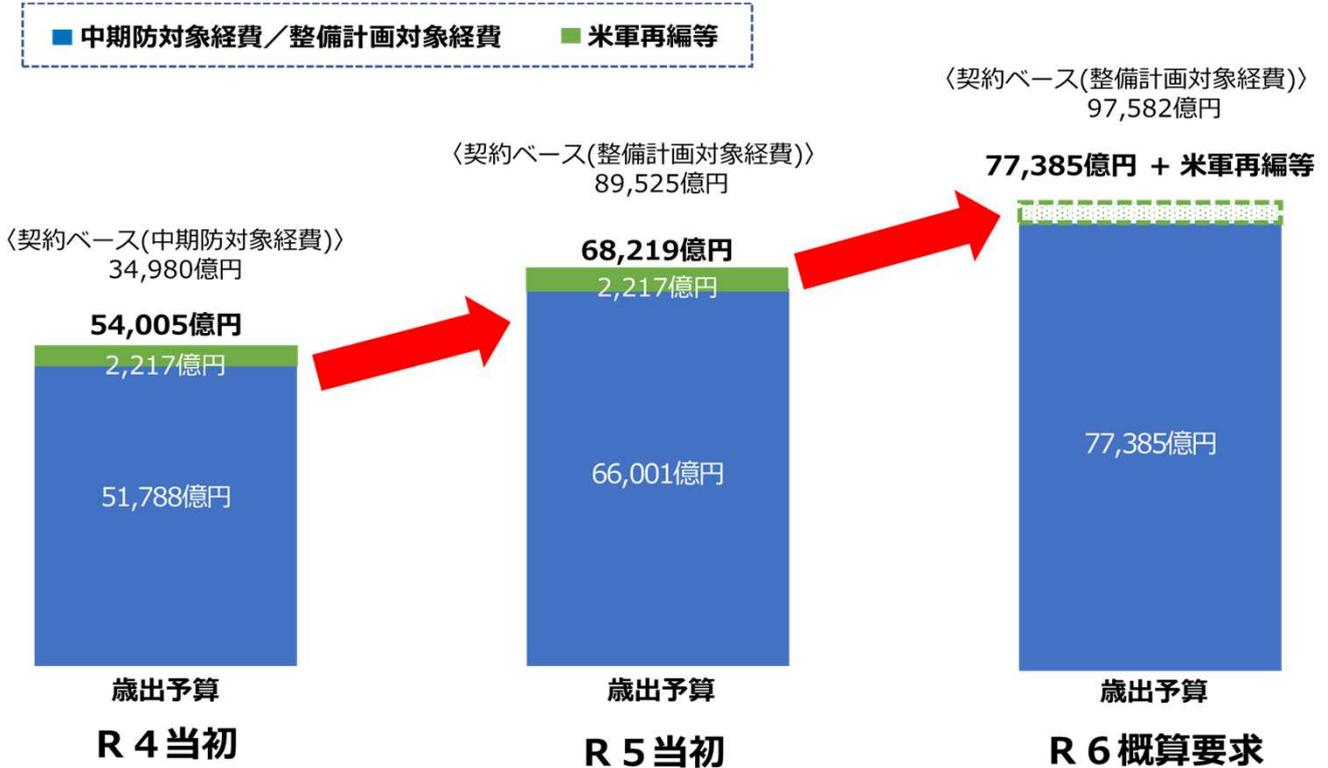
- 20,000棟以上にのぼる自衛隊施設の集約・建替え等に向けて、駐屯地・基地等の全体(283地区)を対象に「マスタープラン」作成に係る基本方針策定業務(全1件)及びマスタープラン作成業務(全15件)の契約を締結。



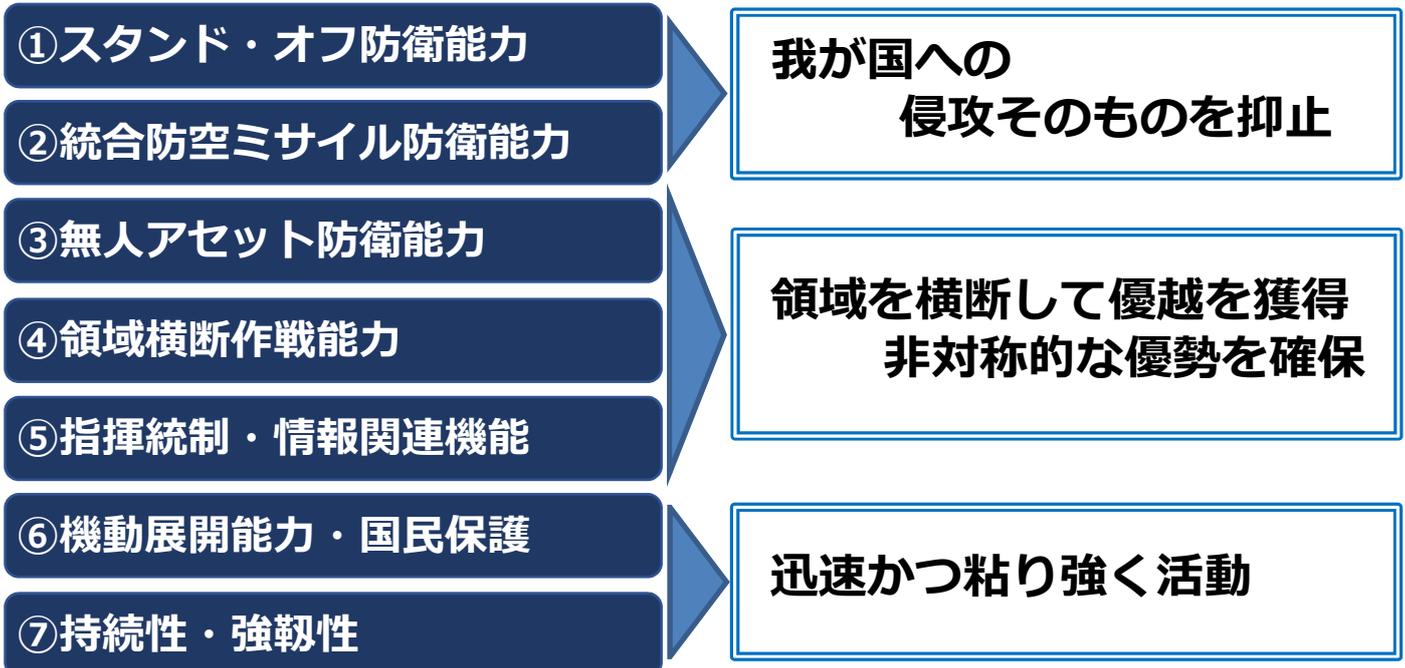
### Ⅲ 令和6年度概算要求 ～基本的考え方～

- 令和6年度概算要求では、「防衛力整備計画対象経費については、『防衛力整備計画』を踏まえ、所要の額を要求する」との概算要求基準に基づき、計画期間内の防衛力抜本的強化実現のため、令和6年度中に着手すべき事業を積み上げるとともに、昨年度からの事業の進捗状況も踏まえ、歳出予算の要求額を着実に増額。
- 「国家防衛戦略」(令和4年12月16日閣議決定)及び「防衛力整備計画」(令和4年12月16日閣議決定)に基づき、防衛力の抜本的強化に当たって重視する能力の7つの分野について、重点的に推進。例えば、イージス・システム搭載艦の建造に着手するとともに、スタンド・オフ防衛能力、無人アセット防衛能力等の将来の防衛力の中核となる分野の抜本的強化を引き続き実施。現有装備品の最大限の活用のための可動数向上や弾薬確保、主要な防衛施設の強靱化への投資も引き続き重視。
- また、防衛力を「人」の面から強化するため、優秀な人材の確保、生活勤務環境・処遇の改善等を通じた人的基盤強化、衛生機能の強化等を引き続き推進。さらに、いわば防衛力そのものである防衛生産・技術基盤の維持・強化のため、防衛生産基盤強化法に基づく措置を含めた各種の事業を着実に実施するとともに、研究開発や民生の先端技術の積極的活用に向けた取組を推進。
- 取得に当たっては、足下の物価高・円安の中、経費の精査に努めるとともに、まとめ買い・長期契約等による装備品の効率的な取得を一層推進。

### Ⅲ 令和6年度概算要求 ～基本的考え方～



### 防衛力の抜本的強化の7つの重視分野



### Ⅲ 令和6年度概算要求 ～分野別内訳～

- 防衛力整備計画の2年目である令和6年度概算要求では、2027年度までに防衛力の抜本的強化を実現するため、必要な装備品や自衛隊施設等の整備に着手することとしていることから、各分野でおおむね昨年度よりも多くの経費を要求。

(単位：億円)

区分	分野	令和5年度予算 (契約ベース) (A)	令和6年度概算要求 (契約ベース) (B)	令和5年度予算 との比較 (B-A)
	スタンド・オフ防衛能力	14,130	7,339	△6,791
	統合防空ミサイル防衛能力	9,829	12,420	+2,591
	無人アセット防衛能力	1,791	1,161	△631
領域横断 断作戦 能力	宇宙	1,529	1,145	△384
	サイバー	2,363	2,185	△178
	車両・艦船・航空機等	11,763	13,787	+2,023
	指揮統制・情報関連機能	3,053	4,488	+1,435
	機動展開能力・国民保護	2,396	5,951	+3,554
持続 性・強 靱性	弾薬・誘導弾	2,124	4,068	+1,944
	装備品等の維持整備・ 可動確保	17,930	19,041	+1,111
	施設の強靱化	4,740	8,043	+3,302
	防衛生産基盤の強化	972	886	△86
	研究開発	2,320	2,321	+1
	基地対策	5,149	5,182	+33
	教育訓練費、燃料費等	9,437	9,567	+130
	合計	89,525	97,582	+8,057

※1 防衛力整備計画事業費(43.5兆円)のうち、令和5年度予算において約8.95兆円、令和6年度概算要求において約9.76兆円の計約18.71兆円となり、令和7～9年度で残り約24.79兆円との計算となる。(契約ベース)

※2 計数については、四捨五入によっているので計と符合しないことがある。

### Ⅲ 令和6年度概算要求 ～主な計数～

【 歳出予算（三分類）】

（単位：億円）

区 分	令 和 5 年 度 予 算 額		令 和 6 年 度 概 算 要 求 額	
		対前年度 増△減額		対前年度 増△減額
防衛関係費	66,001 (68,219)	14,213[27.4] (14,214[26.3])	77,385 (77,385)	11,384[17.2] (9,166[13.4])
人件・糧食費	21,969	229[1.1]	22,125	156[0.7]
物件費	44,032 (46,250)	13,984[46.5] (13,985[43.3])	55,260 (55,260)	11,228[25.5] (9,010[19.5])
歳出化経費	25,182 (26,531)	5,531[28.1] (5,958[29.0])	36,465 (36,465)	11,283[44.8] (9,934[37.4])
一般物件費	18,850 (19,719)	8,453[81.3] (8,027[68.6])	18,795 (18,795)	△55[△0.3] (△924[△4.7])

（説明）

1. [ ]は、対前年度伸率（％）である。
2. 計数については、四捨五入によっているので計と符合しないことがある。
3. 「防衛関係費」の行の下段（ ）内は、SACO関係経費、米軍再編関係経費のうち地元負担軽減分を含んだものである。
4. 「防衛関係費」は、防衛省が所管する経費に、防衛省のシステムに係るデジタル庁所管経費を含めたものである。
5. SACO関係経費、米軍再編関係経費のうち地元負担軽減分、可動数向上・弾薬確保等について、事項要求としている。

### Ⅲ 令和6年度概算要求 ～重点ポイント～

#### ◆ 各種スタンド・オフ・ミサイルの整備

#### スタンド・オフ防衛能力

- 前年度に引き続き、射程や速度、飛翔の態様、対処目標、発射プラットフォームといった点で特徴が異なる様々なスタンド・オフ・ミサイルの研究開発・量産・取得を実施。
- 指揮統制機能についても、併せて強化する取組を推進。

令和5年度 (2023)	令和6年度 (2024)	令和7年度 (2025)	令和8年度 (2026)	令和9年度 (2027)	令和10年度 (2028)	令和11年度 (2029)	令和12年度 (2030)	令和13年度 (2031)
	12SSM能力向上型(地発型・艦発型・空発型)の開発							
	潜水艦発射型誘導弾の開発							
	新地对艦・地对地精密誘導弾の開発							
	島嶼防衛用高速滑空弾(能力向上型)の開発							
	極超音速誘導弾の開発							
	外国製スタンド・オフ・ミサイルの取得(JSM、JASSM)							
	外国製スタンド・オフ・ミサイルの取得(トマホーク)							



#### ◆ イージス・システム搭載艦の整備

#### 統合防空ミサイル防衛能力

- イージス・システム搭載艦の整備に当たっては、HGV等にターミナル段階での対処能力を有するSM-6のほか、既存イージス艦と同等以上の各種戦能力・機動力を保持。
- また、動揺に強い設計や、12式地对艦誘導弾能力向上型や対HGV迎撃ミサイルを含む将来装備を搭載できる拡張性等を考慮。

令和5年度 (2023)	令和6年度 (2024)	令和7年度 (2025)	令和8年度 (2026)	令和9年度 (2027)	令和10年度 (2028)
	イージス・ウエポンシステムの製造			#1	#2
	設計	長納期品取得		就役 目標★	就役 目標★
	建造				
	各種試験準備・テストサイト整備等				



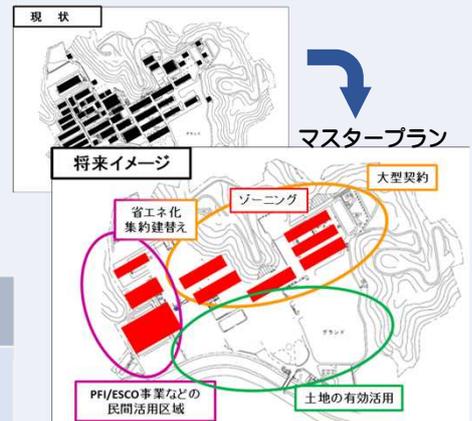
※ 各装備品の配置等は今後の設計作業において変更することがある。また、イメージの細部は割愛

#### ◆ 全国駐屯地・基地等の既存施設の強靱化

#### 持続性・強靱性(施設の強靱化)

- 駐屯地・基地等の全体(283地区)を対象に令和5年度予算において、集約・建替えなどのマスタープランを3か年をかけて作成する予算を計上。令和6年度以降順次施設整備を実施し、施設の強靱化及び隊員の生活・勤務環境の改善を図る。

令和5年度 (2023)	令和6年度 (2024)	令和7年度 (2025)	令和8年度 (2026)	令和9年度 (2027)	令和10年度 (2028)	～	令和14年度 (2032)
	マスタープランの作成						
	順次、整備を実施						



運用上重要な駐屯地・基地等から整備を実施

### Ⅲ 令和6年度概算要求 ～重点ポイント～

#### ◆ 常設統合司令部(仮称)の創設

- 国家防衛戦略(令和4年12月)  
**統合運用の実効性を強化するため、既存組織の見直しにより、陸海空自衛隊の一元的な指揮を行い得る常設の統合司令部を創設する。**
- 防衛力整備計画(令和4年12月)  
**各自衛隊の統合運用の実効性の強化に向けて、平素から有事まであらゆる段階においてシームレスに領域横断作戦を実現できる体制を構築するため、常設の統合司令部を創設する。**

#### 《常設の統合司令部創設にあたっての課題》

- ・ 臨時の統合任務部隊では情勢の推移に応じたシームレスな対応が困難。
- ・ 領域横断作戦を実施し得る統合運用態勢の確立が不十分。
- ・ 米インド太平洋軍司令部と調整する機能が不足。

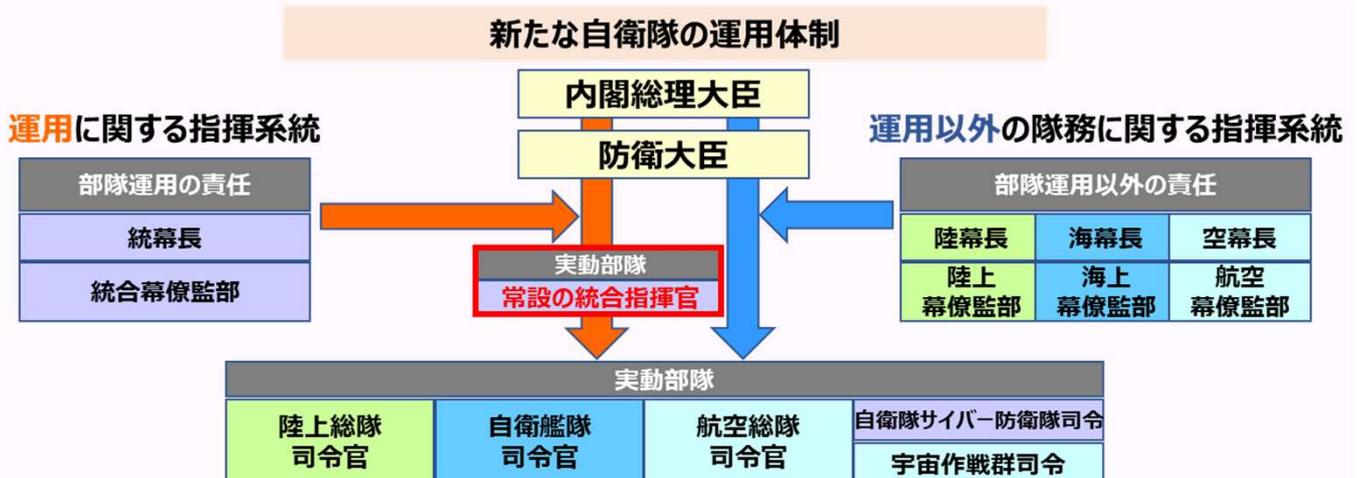
⇒上記課題を解決し、陸海空自衛隊の一元的な指揮を行い得る常設の統合司令部を創設。

#### 《常設の統合司令部の概要》

- ・ 常設の統合司令部(創設当初は約240人)を令和6年度末に市ヶ谷に設置。
- ・ 常設の統合指揮官は陸海空幕僚長と同格の将官を配置。

#### 《常設の統合指揮官の役割》

- ・ 自衛隊の運用等に関し、平素から部隊を一元的に指揮。
- ・ 統合・共同における作戦計画の策定及び作戦の遂行。
- ・ 大臣の命令を受け、所要の指揮官に任務を付与、必要な戦力を各指揮官に配分し、作戦を指揮。



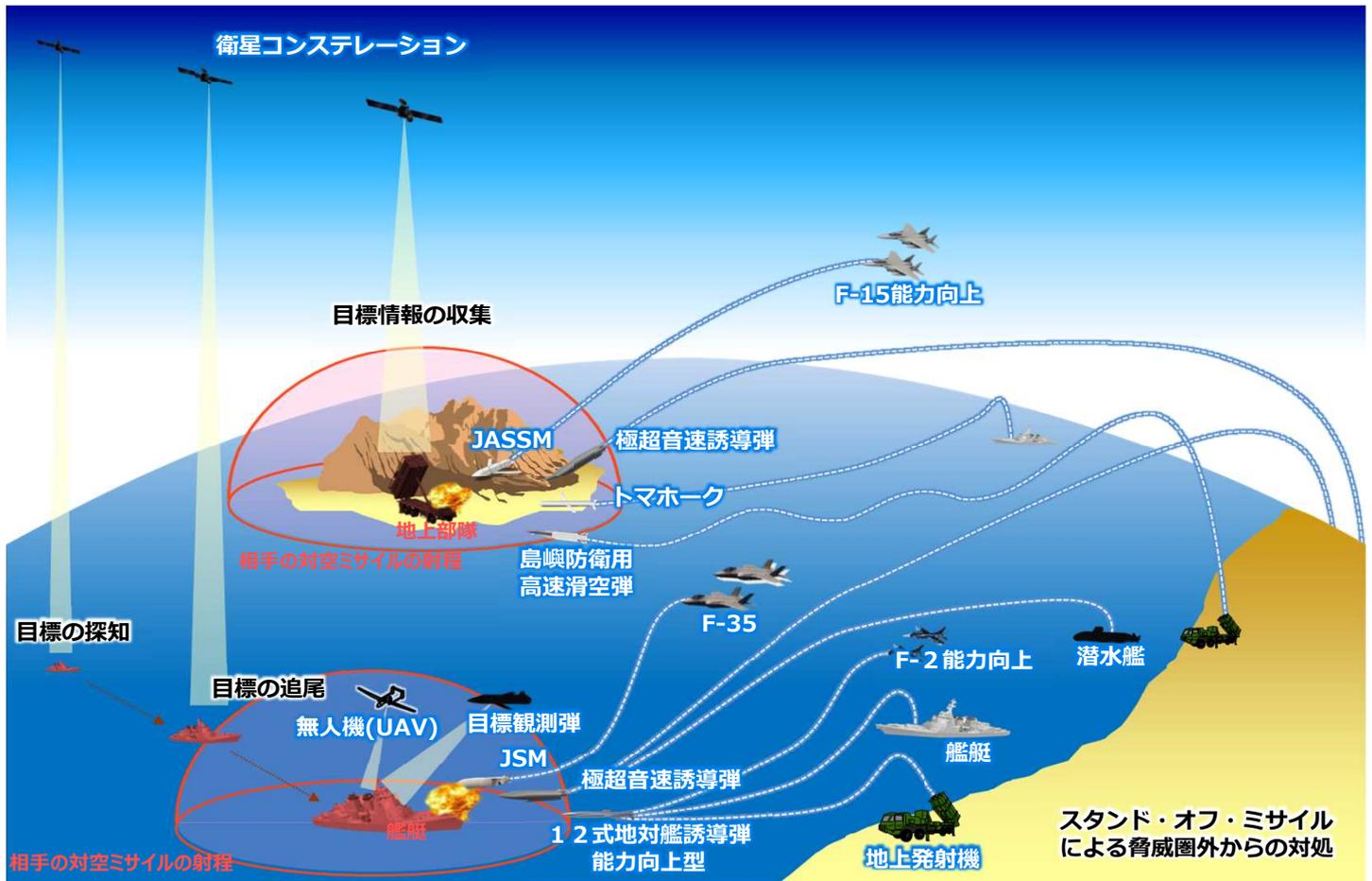
注1：本文中の青字は新規事業を表示している。  
注2：金額は契約ベース。

## IV 主要事項

### 1 スタンド・オフ防衛能力 約7,551億円(他分野を除くと約7,339億円)

- ▶ 東西南北、それぞれ約3,000キロに及び我が国領域を守り抜くため、島嶼部を含む我が国に侵攻してくる艦艇や上陸部隊等に対し、対空ミサイル等の脅威圏の外から対処するスタンド・オフ防衛能力を抜本的に強化。
- ▶ 我が国への侵攻がどの地域で生起しても、我が国の様々な地点から、重層的にこれらの艦艇や上陸部隊等を阻止・排除できる必要かつ十分な能力が不可欠。
- ▶ 発射プラットフォーム等を多様化させつつ、様々な異なる特徴を有するスタンド・オフ・ミサイルを組み合わせて対処することにより、相手方に複雑な対応を強いることが可能。
- ▶ 外国製スタンド・オフ・ミサイルの早期取得とともに、国産スタンド・オフ・ミサイルの国内製造態勢の拡充を後押ししつつ、必要かつ十分な数量を早期に確保。
- ▶ 目標情報収集や指揮統制を含め、スタンド・オフ・ミサイルの運用に必要な一連の機能を確保する取組を推進。
- ▶ スタンド・オフ・ミサイルを実践的に運用する能力を構築した上で、より先進的なスタンド・オフ・ミサイルを運用する能力を早期に獲得すべく、研究開発・量産の取組を加速化。

### 今後のスタンド・オフ防衛能力の運用(イメージ)



## IV 主要事項

### 1 2式地对艦誘導弾能力向上型の開発・取得等

- 1 2式地对艦誘導弾能力向上型(地発型・艦発型・空発型)の開発(1 7 4 億円)  
1 2式地对艦誘導弾能力向上型(地発型・艦発型・空発型)について開発を継続(発射試験等に係る経費を計上)。
- 1 2式地对艦誘導弾能力向上型(地発型・艦発型・空発型)等の製造態勢の拡充(4 7 4 億円)
- 1 2式地对艦誘導弾能力向上型(地発型)の取得(9 5 1 億円)
- 1 2式地对艦誘導弾能力向上型(地発型)の地上装置等の取得(1 4 4 億円)
- 1 2式地对艦誘導弾能力向上型(艦発型)搭載のための器材調達(6 億円)



1 2式地对艦誘導弾能力向上型  
(イメージ)

### 島嶼防衛用高速滑空弾等の開発

- 島嶼防衛用高速滑空弾の開発(1 8 1 億円)  
高速滑空し、地上目標に命中する高速滑空弾の開発を継続(発射試験等に係る経費を計上)。
- 島嶼防衛用高速滑空弾(能力向上型)の開発(8 3 6 億円)  
早期装備型から射程を延伸する能力向上型の開発を継続。



島嶼防衛用高速滑空弾  
(能力向上型)  
(イメージ)

### 極超音速誘導弾の開発・製造態勢の拡充等

- 極超音速誘導弾の開発(7 1 8 億円)  
極超音速(音速の5倍以上)の速度域で飛行することにより迎撃を困難にする極超音速誘導弾について、要素技術の研究成果を活用し、誘導弾システムとして成立させるための運用実証型研究を推進。
- 極超音速誘導弾の製造態勢の拡充等(8 5 億円)



極超音速誘導弾  
(イメージ)

### その他のスタンド・オフ・ミサイル等

- 新地对艦・地对地精密誘導弾の開発(3 2 0 億円)  
長距離飛しよう性能、精密誘導性能など対艦・対地対処能力を向上した新たなスタンド・オフ・ミサイルの開発に着手。  
1 2式地对艦誘導弾能力向上型の地上装置を活用可能。
- J S M(3 7 3 億円)、J A S S M(5 0 億円)の取得  
※ J S M: Joint Strike Missile (F-35Aに搭載)  
J A S S M: Joint Air-to-Surface Stand-Off Missile  
(F-15能力向上機に搭載)
- F-35A能力向上改修(J S M搭載)(2 9 機: 2 3 4 億円)
- F-15能力向上改修(J A S S M搭載)(1 3 0 億円)
- F-2能力向上改修(1 2式地对艦誘導弾能力向上型(空発型)搭載)(8 機: 1 2 1 億円)
- トマホーク発射機能の艦艇への付加(2 億円)  
令和8年度のトマホーク納入に向け艦艇への機能を付加。



JASSM(イメージ)



JSMを搭載したF-35A  
(イメージ)



トマホーク発射機能(イメージ)13

### 指揮統制

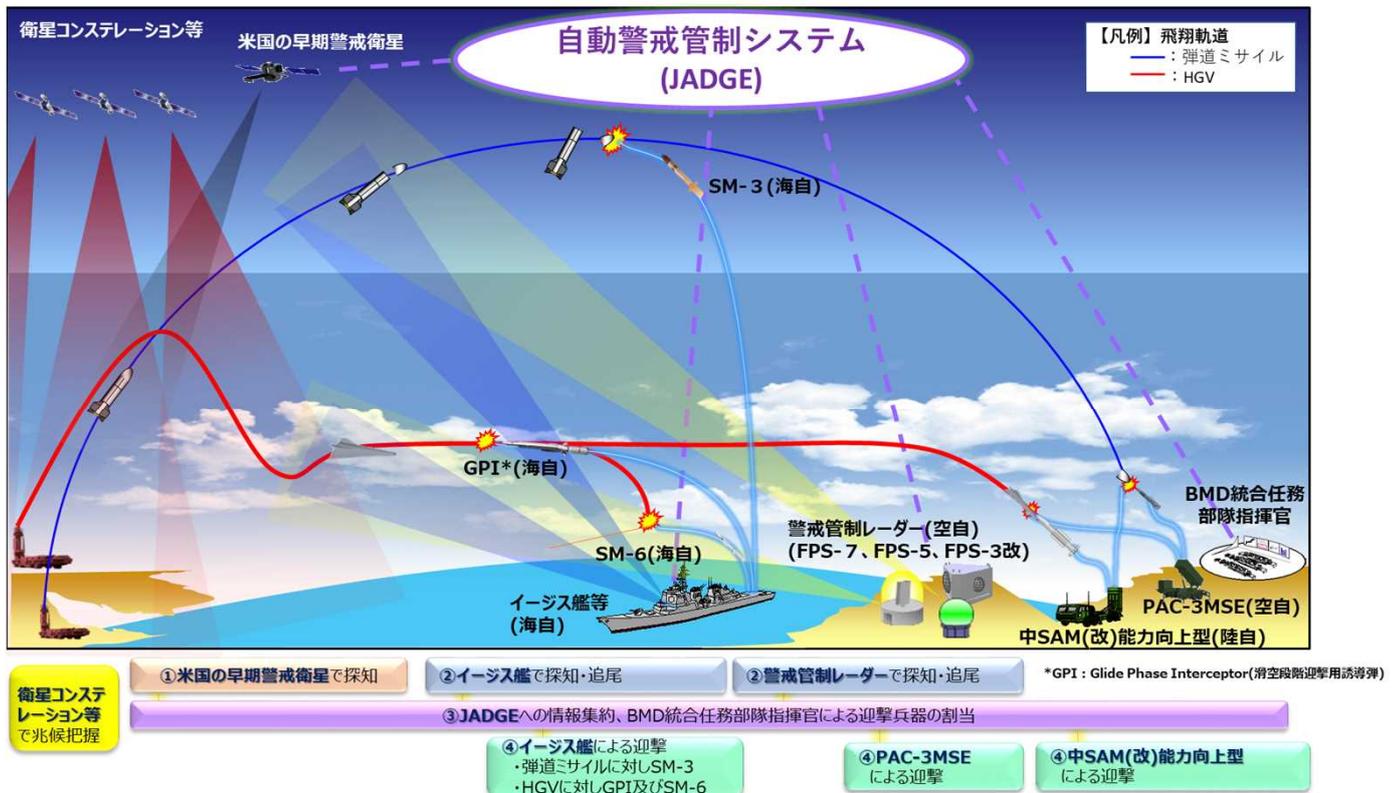
- 一元的な指揮活動のための機能整備(2 1 5 億円)  
スタンド・オフ・ミサイルの運用を中核として一元的な指揮活動を円滑に実施するため、統合指揮ソフトウェアを整備。

# IV 主要事項

## 2 統合防空ミサイル防衛能力 約1兆2,713億円(他分野を除くと約1兆2,420億円)

- 各種ミサイルや航空機等の多様化・複雑化する経空脅威に適切に対処することが重要。
- 探知・追尾能力の向上や、ネットワーク化による効率的対処を実現するなど、迎撃能力の強化が必要。
- まず、ミサイル防衛システムを用いて、公海及び我が国の領域の上空で、我が国に向けて飛来するミサイルを迎撃する。その上で、弾道ミサイル等の攻撃を防ぐためにやむを得ない必要最小限度の自衛の措置として、相手の領域において、有効な反撃を加える能力(反撃能力)として、スタンド・オフ防衛能力等を活用。

### 統合防空ミサイル防衛のイメージ (HGV、弾道ミサイル迎撃のフェーズ)



## IV 主要事項

### 迎撃アセットの強化

- イージス・システム搭載艦の建造等(2隻:3,797億円)  
高度化する弾道ミサイル等の脅威から我が国を防護することを主眼として、早期の就役を目標(令和9年度に1隻目、令和10年度に2隻目)に、令和6年度から建造に着手。  
※ 既計上分を含めて機械的に積算すれば、取得経費は1隻当たり約3,950億円。



イージス・システム搭載艦  
(イメージ)

- G P I の日米共同開発(750億円)  
極超音速滑空兵器に対し、滑空段階において対処するための誘導弾を日米共同により開発。  
※ G P I : Glide Phase Interceptor

- 各種迎撃用誘導弾の整備  
S M - 3 ブロック II A (653億円)、S M - 6 (352億円)、P A C - 2 G E M の再保証(746億円)、P A C - 3 の再保証(235億円)、基地防空用地対空誘導弾(109億円)、03式中距離地对空誘導弾(改善型)(129億円)



S M - 3 ブロック II A  
(イメージ)



P A C - 3  
(イメージ)



基地防空用地対空誘導弾



03式中距離地对空誘導弾(改善型)

- 03式中距離地对空誘導弾(改善型)能力向上型の開発(136億円)  
極超音速滑空兵器や弾道ミサイル対処を可能とするための能力向上を継続。

### センサー・ネットワーク等の強化

- 警戒管制能力の強化  
F P S - 5 (29億円)、F P S - 7 (5億円)及びJ A D G E の能力向上(380億円)に加え、F P S - 3 から F P S - 7 への換装(44億円)を行う。
- 移動式警戒管制レーダー(T P S - 102A)の取得(72億円)  
南西地域における常続的な警戒監視態勢を強化。



F P S - 5



F P S - 7



移動式警戒管制レーダー  
(T P S - 102A)

- イージス艦の分散同期型訓練環境の整備(73億円)  
隊員の練度の維持・向上と負担軽減を両立させるため、より実践的な仮想訓練環境を整備。

## IV 主要事項

### 3 無人アセット防衛能力 約1,184億円(他分野を除くと約1,161億円)

- 無人アセットは革新的なゲームチェンジャーであるとともに、人的損耗を局限しつつ、空中・水上・海中等で非対称的に優勢を獲得可能。また、長期連続運用などの各種制約を克服して、隙のない警戒監視態勢などを構築可能。
- 航空機、艦艇、車両の各分野における無人アセットの早期取得・運用開始が必要。

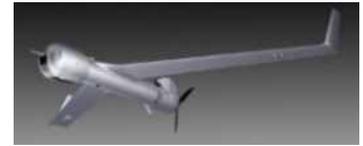
#### 陸・海・空・水中での無人アセット(イメージ)



## IV 主要事項

### 情報収集・警戒監視・偵察・ターゲティング(ISRT)機能の強化

- U A V (中域用)機能向上型の取得(6式:9.6億円)  
現有のU A V (中域用)に合成開口レーダを搭載することで夜間や悪天候による視界不良時においても鮮明に目標の撮影が可能となるU A V (中域用)機能向上型を取得。  
※ U A V : Unmanned Aerial Vehicle (無人機)



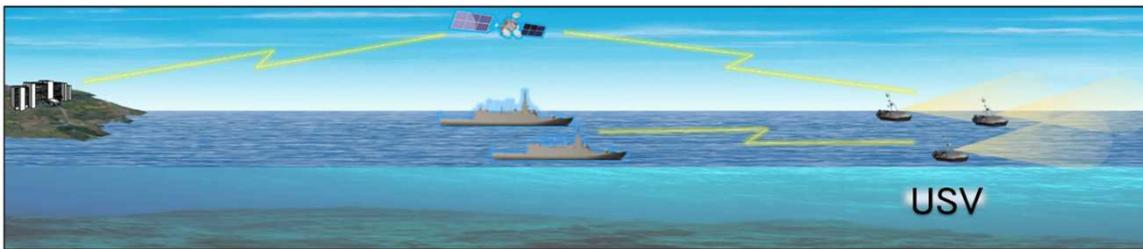
U A V (中域用)(イメージ)

- U A V (狭域用)の取得(41式:1.4億円)  
空中からの情報収集による指揮官の状況判断、火力発揮等に寄与するU A V (狭域用)を取得。



U A V (狭域用)(イメージ)

- U S V (供試器材)の試験的運用(1.60億円)  
U S V 運用の知見を早期に獲得するとともに国産U S V の開発促進を図るため、各国で運用実績のあるU S V を供試器材として取得。  
※ U S V : Unmanned Surface Vehicle (無人水上航走体)



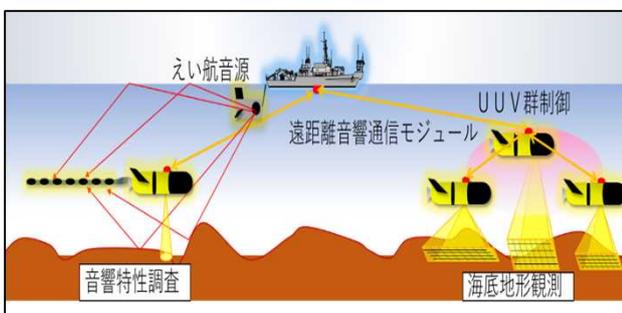
USV(供試器材)の試験的運用(イメージ)

- 戦闘支援型多目的U S V の研究(2.45億円)  
警戒監視や対艦ミサイル発射等の機能を選択的に搭載し、有人艦艇を支援するステルス性を有したU S V を研究。

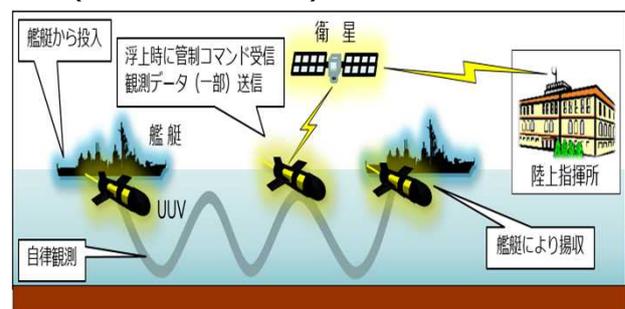


戦闘支援型多目的U S V の研究  
(イメージ)

- 海洋観測用U U V の調査研究等(2億円)  
海洋観測の効率化のため、
  - ・ 新たに導入を検討しているU U V (海底地形観測用・音響特性調査用)の調査研究を実施。
  - ・ 令和5年度に調達したU U V (水温構造等観測用)の供試器材を用いた性能試験を実施。※ U U V : Unmanned Underwater Vehicle (無人水中航走体)



U U V (海底地形観測用・音響特性調査用)の調査研究  
(イメージ)



U U V (水温構造等観測用)(供試器材)の性能試験  
(イメージ)

### 輸送機能を持つ無人アセットの整備

- 輸送用U A V (中型)の実証試験(9億円)  
広域に分散展開した部隊、離隔した基地等への迅速な補給品の輸送を実施するU A V の実証試験を行う。



輸送用U A V (中型)  
(イメージ)

# IV 主要事項

## 4 領域横断作戦能力

陸海空領域に加え、**宇宙**(衛星の活用による情報収集機能の強化等)、**サイバー**(セキュリティ対策の強化、サイバー要員の育成等)、**電磁波**(電子戦能力、電磁波管理機能の強化等)などの**組合せにより非対称的な優勢を確保**していくため、抜本的な能力強化が必要。

### 将来の領域横断作戦のイメージ



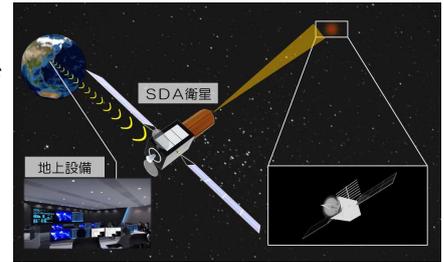
## IV 主要事項

### (1)宇宙領域における能力強化 約1,654億円(他分野を除くと約1,145億円)

- 宇宙領域は今や国民生活及び安全保障の基盤であり、宇宙利用の優位を確保することは、我が国にとって極めて重要。
- このため、宇宙領域を活用した情報収集等の能力を含む**宇宙作戦能力の強化が必要**。

#### 宇宙領域把握(SDA)の強化

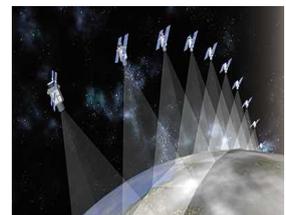
- SDA衛星の整備(172億円)  
令和8年度に打上げを予定しているSDA衛星の打上げサービスの取得に加え、衛星の運用準備、打上げ及び機能確認試験に係る支援役務を取得。
- 宇宙作戦指揮統制サービス等の整備(96億円)  
宇宙作戦の運用基盤を強化するため、航空自衛隊宇宙作戦群に宇宙作戦指揮統制サービス等を整備。
- SDA能力向上のためのホステッドペイロード調査研究(2億円)  
SDA能力向上のため、自衛隊の各種センサー等を、他の主体が保有する通信衛星等の静止衛星に相乗り(ホステッドペイロード)するための技術的実現性について調査研究を実施。
- 静止軌道間光データ中継実証(50億円)  
民間事業者が運用する光データ中継衛星を利活用し、静止軌道間での光通信によるデータ伝送を実証。



SDA衛星(イメージ)

#### 宇宙領域を活用した情報収集能力等の強化

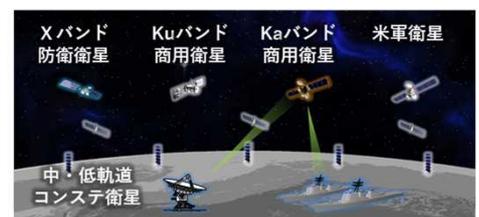
- 衛星を活用したHGV探知・追尾等の対処能力の向上に必要な実証(50億円)  
HGVを宇宙から探知・追尾するために必要な赤外線センサー等の宇宙実証を新型宇宙ステーション補給機(HTV-X)で計画している宇宙実証プラットフォームを活用して実施。
- 画像解析用データの取得(265億円)  
周辺地域の情報収集のため、高解像度を有する民間光学衛星や、多頻度での撮像を可能とする小型衛星コンステレーションを含む、各種民間衛星等による画像を取得。



小型衛星コンステレーションによる画像の取得(イメージ)

#### 宇宙利用における抗たん性の強化

- 衛星通信システムの抗たん性向上(106億円)  
Xバンド防衛通信衛星(きらめき)と他の商用通信衛星等をシームレスに活用できるシステムの構築のため、マルチバンド受信機等の艦艇用器材及び地上器材を整備。



衛星通信システムの抗たん性強化(イメージ)

## IV 主要事項

### (2)サイバー領域における能力強化 約2,303億円(他分野を除くと約2,185億円)

- ▶ 高度化・巧妙化するサイバー攻撃に対し、将来にわたって適切に対処する能力を獲得し、自衛隊の任務遂行を保障できる態勢を確立するとともに、防衛産業のサイバー防衛を下支えできる態勢を構築。
- ▶ そのため、①リスク管理枠組み(RMF)の実施、②情報システムの防護、③教育・研究機能の強化、④サイバー防衛体制の抜本的強化、⑤防衛産業におけるサイバーセキュリティ対策の推進に取り組む。

#### リスク管理枠組み(RMF)の実施(429億円)

一過性の「リスク排除」から継続的な「リスク管理」へ考え方を転換し、情報システムの運用開始後も常時継続的にリスクを分析・評価し、必要なセキュリティ対策を実施。

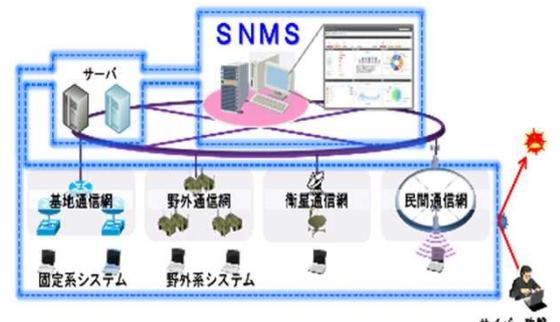


リスク管理枠組み  
(イメージ)

#### 情報システムの防護

装備品や施設インフラを含む情報システムの防護態勢を強化

- 「ゼロトラスト」概念の導入(1億円)  
境界型セキュリティのみでネットワーク内部を安全に保ち得るといった従来の発想から脱却し、ゼロトラストの概念に基づくセキュリティ機能の導入に向けた指針を策定。
- クラウドの整備(1,085億円)  
一元的なサイバーセキュリティ対策が可能となるよう、任務遂行の基盤となる自衛隊のシステムを統合・共通化したクラウドの整備に向けた各種事業。
- サイバー防護分析装置の整備(12億円)  
防衛省に対するサイバー攻撃に関する手法の収集・分析等を行うサイバー攻撃対処のための装置の監視・評価機能等を強化。
- システムネットワーク管理機能(SNMS)の整備(138億円)  
陸上自衛隊の全システムの防護、監視、制御等を一元的に行うシステムの整備。
- スレットハンティング器材の整備(28億円)  
内部の潜在的脅威を継続的に探索・検出する器材を整備。



システムネットワーク管理機能  
(イメージ)

## IV 主要事項

### サイバー分野における教育・研究機能の強化

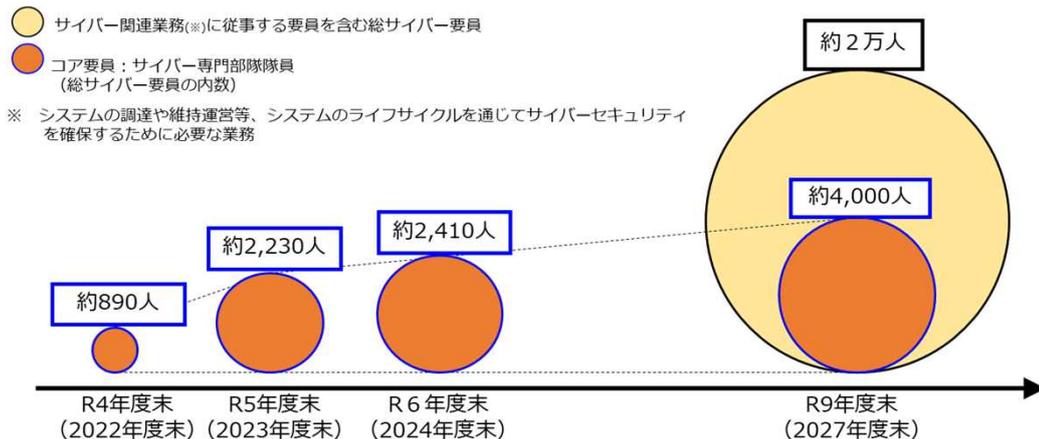
サイバーセキュリティ態勢を強化するため、サイバー要員を育成する機能を強化するとともに、サイバーセキュリティに係る研究開発等を推進。

- 各学校におけるサイバー教育基盤等の拡充
  - ・ 陸上自衛隊システム通信・サイバー学校(2.3億円)  
サイバー教育基盤等に必要な器材等の整備。
  - ・ 陸上自衛隊高等工科大学(2億円)  
システム・サイバー専修コース等に必要な器材等の整備。
  - ・ 防衛大学校  
情報工学科を「サイバー・情報工学科(仮称)」に改編。
- サイバー等安全保障研究体制の強化(2億円)
- 部外力を活用したサイバー教育(1.7億円)
- 諸外国とのサイバー分野における連携強化(4億円)
- 装備システム用サイバー防護技術の研究(4億円)  
サイバー攻撃による被害拡大の防止や各種装備システムの運用継続を図るため、  
装備システム用サイバー防護技術を研究。

### サイバー防衛体制の抜本的強化

防衛省・自衛隊として備えるべきサイバー防衛機能の見直し、必要なサイバー要員を拡充。

- サイバー専門部隊の体制強化
- サイバー要員化の推進



体制強化のイメージ

### 防衛産業におけるサイバーセキュリティ対策

- 防衛装備品等の生産基盤強化のための体制整備事業(8.6億円)  
防衛省と契約関係にある企業の防衛部門のみならず、下請企業に対しても総合的・一体的なサイバーセキュリティ対策を実施
- 防衛産業サイバーセキュリティ基準への対応に係るシステムセキュリティ調査等(1.2億円)

## IV 主要事項

### (3) 電磁波領域における能力強化

- ▶ 陸・海・空、宇宙、サイバー領域に至るまで、電磁波の活用範囲や用途が拡大し、電磁波領域は現在の戦闘様相における攻防の最前線。電磁波領域における優勢の確保は喫緊の課題。
- ▶ こうした中、①通信・レーダー妨害能力の強化、②電子防護能力の強化、③電子戦支援能力の強化、④小型無人機等への対処、⑤電磁波管理機能の強化などに取り組む。

#### 通信・レーダー妨害能力の強化

相手の通信機器やレーダーが発する電波を妨害(いわゆる電子妨害)し、相手の通信や索敵などの能力を低減または無効化する能力を強化。

- ネットワーク電子戦システム(NEWS)の取得(1式：90億円)
- 対空電子戦装置の取得(2式：62億円)
- 低電力通信妨害技術の研究(31億円)(36頁参照)
- 将来EMP装備技術の研究(95億円)(36頁参照)



対空電子戦装置  
(イメージ)

#### 電子防護能力の強化

通信機器やレーダーが電子妨害を受けた際、相手の電子妨害の効果を低減・無効化する能力を強化。

- 戦闘機(F-35A)の取得(8機：1,077億円)(25頁参照)
- 戦闘機(F-35B)の取得(7機：1,256億円)(25頁参照)
- 戦闘機(F-15)の能力向上(130億円)【再掲】

#### 電子戦支援能力の強化

電子妨害や電子防護に必要となる、電磁波に関する情報を収集する能力を強化。

- 電波情報収集機(RC-2)の取得(1機：492億円)  
※ 搭載装置等を取得する経費として、別途142億円を計上。
- 電子作戦機の開発(140億円)



電波情報収集機  
(RC-2)

#### 小型無人機等への対処

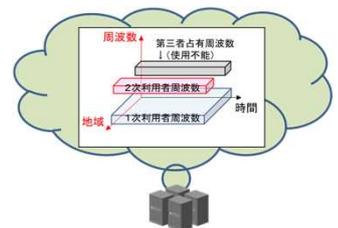
小型無人機への対処能力の向上を図るため、高出力レーザーや高出力マイクロ波といった指向性エネルギー技術の研究を推進。

- 高出力レーザーに関する研究(31億円)(35頁参照)
- 高出力マイクロ波(HPM)に関する研究(26億円)(35頁参照)

#### 電磁波管理機能の強化

電磁波領域における各種活動を適切に行うため、電磁波の利用状況を把握・管理する機能を強化。

- 電磁波管理機能の整備(11億円)



電磁波管理機能の整備  
(イメージ)

## IV 主要事項

### (4)陸海空領域における能力 約1兆3,787億円(他分野を除くと約1兆3,787億円)

- 機動戦闘車等と連携し、機動的に侵攻部隊対処を行うための共通戦術装輪車(歩兵戦闘車及び機動迫撃砲)を取得。
  - ・ 共通戦術装輪車(歩兵戦闘車)の取得(24両:246億円)
  - ・ 共通戦術装輪車(機動迫撃砲)の取得(8両:82億円)



共通戦術装輪車(歩兵戦闘車)  
(イメージ)



共通戦術装輪車(機動迫撃砲)  
(イメージ)

- 10式戦車の取得(10両:168億円)  
各種事態において機動師・旅団の火力、機動力及び防護力を総合的に発揮する10式戦車を取得。
- 16式機動戦闘車(19両:171億円)  
航空機等での輸送、路上機動性に優れた16式機動戦闘車を取得。



16式機動戦闘車

- 19式装輪自走155mmりゅう弾砲の取得(16両:151億円)  
現有の155mmりゅう弾砲FH70の後継として、迅速かつ機動的な運用が可能な19式装輪自走155mmりゅう弾砲を取得。



19式装輪自走  
155mmりゅう弾砲

- 装輪装甲車(人員輸送型)AMV(28両:203億円)  
現有の96式装輪装甲車の後継として、装輪装甲車(人員輸送型)AMVを取得。



装輪装甲車  
(人員輸送型)AMV

- 水際障害処理装置(2式:10億円)  
水陸両用作戦において、着上陸を行う沿岸部に設置されている水際障害を処理するための水際障害処理装置を取得。
- 20式5.56mm小銃(9,927丁:43億円)  
89式小銃の後継として、隊員個人の近接戦闘に使用する20式小銃を取得。

- 戦闘装着セット(189億円)  
隊員を相手の監視・観測から秘匿し、かつ、火炎・砲弾から防護するとともに、各種状況下における野外行動能力を向上するため、戦闘装着セットを取得。



## IV 主要事項

- 新型 FFM の建造 (2 隻 : 1, 747 億円)  
長射程ミサイルの搭載、対潜戦機能の強化等、各種海上作戦能力が向上した新型の FFM (護衛艦) (4, 500 トン) を建造。



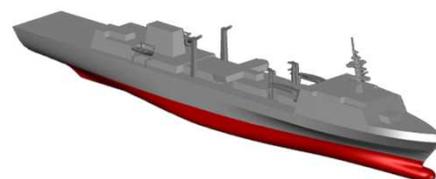
新型 FFM (イメージ)

- 潜水艦の建造 (1 隻 : 951 億円)  
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 8 番艦 (3, 000 トン)) を建造。



「たいげい」型潜水艦

- 新型補給艦の建造 (1 隻 : 825 億円)  
あらゆる事態において護衛艦等の任務継続のため、洋上における後方支援能力を強化した補給艦 (14, 500 トン) を建造。



新型補給艦 (イメージ)

- 掃海艦の建造 (1 隻 : 262 億円)  
深深度機雷への対処を含む各種機雷への対処能力を向上した掃海艦 (「あわじ」型掃海艦 6 番艦 (690 トン)) を建造。



「あわじ」型掃海艦

- 固定翼哨戒機 (P-1) の取得 (3 機 : 1, 039 億円)  
従来の P-1 から水中・水上目標の探知・識別能力、情報処理能力等を強化した能力向上型 P-1 を取得。



固定翼哨戒機 (P-1)

- 回転翼哨戒機 (SH-60L (仮称)) の取得 (6 機 : 669 億円)  
ステルス性等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。



回転翼哨戒機  
(SH-60L (仮称))

## IV 主要事項

- 戦闘機(F-35A)の取得(8機:1,077億円)【再掲】  
電子防護能力に優れたF-35Aを取得し、航空優勢を確保
- ※ 国内企業が最終組立・検査(FACO)を実施する方が、完成機輸入に比べてより安価となることが今後5か年度分についても確認されたことから、これまでに引き続き、2023年度から2027年度までのF-35Aの取得についても、国内企業がFACOを実施。



戦闘機(F-35A)

- 戦闘機(F-35B)の取得(7機:1,256億円)【再掲】
  - ・ 電子防護能力に優れ、短距離離陸・垂直着陸が可能なF-35Bを取得し、戦闘機運用の柔軟性を向上。
  - ・ 新田原基地に「臨時F-35B飛行隊(仮称)」を新設。



戦闘機(F-35B)

- 戦闘機(F-15)の能力向上(130億円)【再掲】  
電子防護能力の向上、搭載弾薬数の増加等の能力向上改修。



戦闘機(F-15)

- 戦闘機(F-2)の能力向上(8機:121億円)  
対艦攻撃能力、ネットワーク機能等の能力向上改修。



戦闘機(F-2)

## IV 主要事項

### 5 指揮統制・情報関連機能 約6,862億円(他分野を除くと約4,488億円)

- 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。
- 我が国周辺における**軍事動向等を常時継続的に把握**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。
- こうした分野における**A Iの導入・拡大**を推進。

#### 指揮統制機能の強化

- 中央指揮システムの整備(232億円)  
自衛隊の指揮統制機能等を強化した次期中央指揮システムを整備。

#### 情報収集・分析等機能の強化

- 情報収集・分析体制の整備  
軍事動向等に関する情報収集・分析能力体制を整備。
- 防衛駐在官の拡充  
エストニア、カンボジア、スリランカに各1名を新規派遣するとともに、ベトナムに1名増員(令和6年度末80名、在勤52大使館2代表)。
- 情報システムの維持・整備(780億円)  
政策判断や部隊運用に資する情報を迅速に提供することのできる各種情報システムを整備。
- 情報収集・分析用器材の維持・整備(2,674億円)  
我が国周辺における軍事動向等を常時継続的に情報収集し、その処理・分析を行うための各種器材を整備。
- 情報資料の収集・整理(325億円)  
我が国周辺における情勢等に関する各種情報資料の収集・整備。

#### 認知領域を含む情報戦等への対応

- 情報戦に関する情報収集・分析・発信体制を整備
- A Iを活用した公開情報、SNS情報の自動収集・分析機能を整備(46億円)
- 情報見積もりに関する将来予測サービスの活用(21億円)

## IV 主要事項

### 6 機動展開能力・国民保護 約5,951億円(他分野を除くと約5,951億円)

- 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り輸送力を強化。

#### 輸送体制の強化

- 「自衛隊海上輸送群(仮称)」の新編  
南西地域への機動展開能力を向上させるため、共同の部隊として「自衛隊海上輸送群(仮称)」を新編。

#### 輸送アセットの取得の推進

- 機動舟艇の取得(3隻:173億円)  
南西島嶼部等に部隊や物資を迅速に輸送するために使用する機動舟艇を取得。「自衛隊海上輸送群(仮称)」に配備予定。
- 輸送ヘリコプター等の取得  
平時から有事までのあらゆる段階で、島嶼部を含む我が国の基地及び地域へ必要な部隊及び物資を迅速に機動・展開できる輸送力を強化。
  - ・ 輸送ヘリコプター(CH-47JA)(12機:2,220億円)
  - ・ 輸送ヘリコプター(CH-47J)(5機:1,081億円)
  - ・ 多用途ヘリコプター(UH-2)(16機:465億円)



機動舟艇  
(イメージ)



陸自CH-47JA



空自CH-47J



UH-2

#### 民間海上輸送力の活用事業

- 民間輸送力活用事業(325億円)  
令和7年12月に現PFI(Private Finance Initiative)船舶の契約が満了することから、民間船舶を活用した輸送体制に空白を生じさせないように、新たに2隻のPFI船舶を確保。
- PFI船舶の活用による統合輸送態勢の強化(21億円)  
PFI船舶を使用し、部隊・装備品等の輸送訓練及び港湾入港検証を実施。



現PFI船舶(ナツチャンWorld)



現PFI船舶(はくおう)

## IV 主要事項

### 7 持続性・強靱性

- 自衛隊の運用を円滑にするため、**弾薬・燃料の確保**、**可動数の向上**(部品不足の解消等)、**施設の強靱化**(既存施設の更新、火薬庫の整備等)、**運用基盤の強化**(製造態勢の強化等)等を図ることが重要。

#### (1) 弾薬の確保 約9,303億円(他分野を除くと約4,068億円)

- 継続的な部隊運用に必要な各種弾薬について、所要の数量を早期に整備。  
(「スタンド・オフ防衛能力」、「統合防空ミサイル防衛能力」を除く。)

- 中距離多目的誘導弾(60億円)  
普通科部隊等の射撃に必要な誘導弾



中距離多目的誘導弾

- 155mm榴弾砲用弾薬(53億円)  
特科部隊の射撃に必要な弾薬



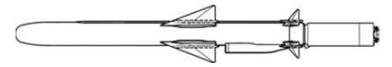
155mm榴弾砲用弾薬

- 5.56mm火器用弾薬(52億円)  
個人装備火器での射撃に必要な弾薬



5.56mm火器用弾薬

- 17式艦対艦誘導弾(77億円)  
護衛艦等に搭載するため、従来に比べ射程の延伸した17式艦対艦誘導弾



17式艦対艦誘導弾(イメージ)

- 新艦対空誘導弾(222億円)  
護衛艦部隊の防空能力を強化するため、長射程の艦対空誘導弾



新艦対空誘導弾(イメージ)

- 中距離空対空ミサイル(AIM-120)(414億円)  
F-35A/B、F-15能力向上機に搭載する中距離空対空ミサイル



AIM-120(イメージ)

- 中距離空対空ミサイル(AAM-4B)(158億円)  
F-2及びF-15に搭載する中距離空対空ミサイル



AAM-4B(イメージ)

- 空対艦ミサイル(ASM-3A)(114億円)  
F-2能力向上機に搭載する空対艦ミサイル



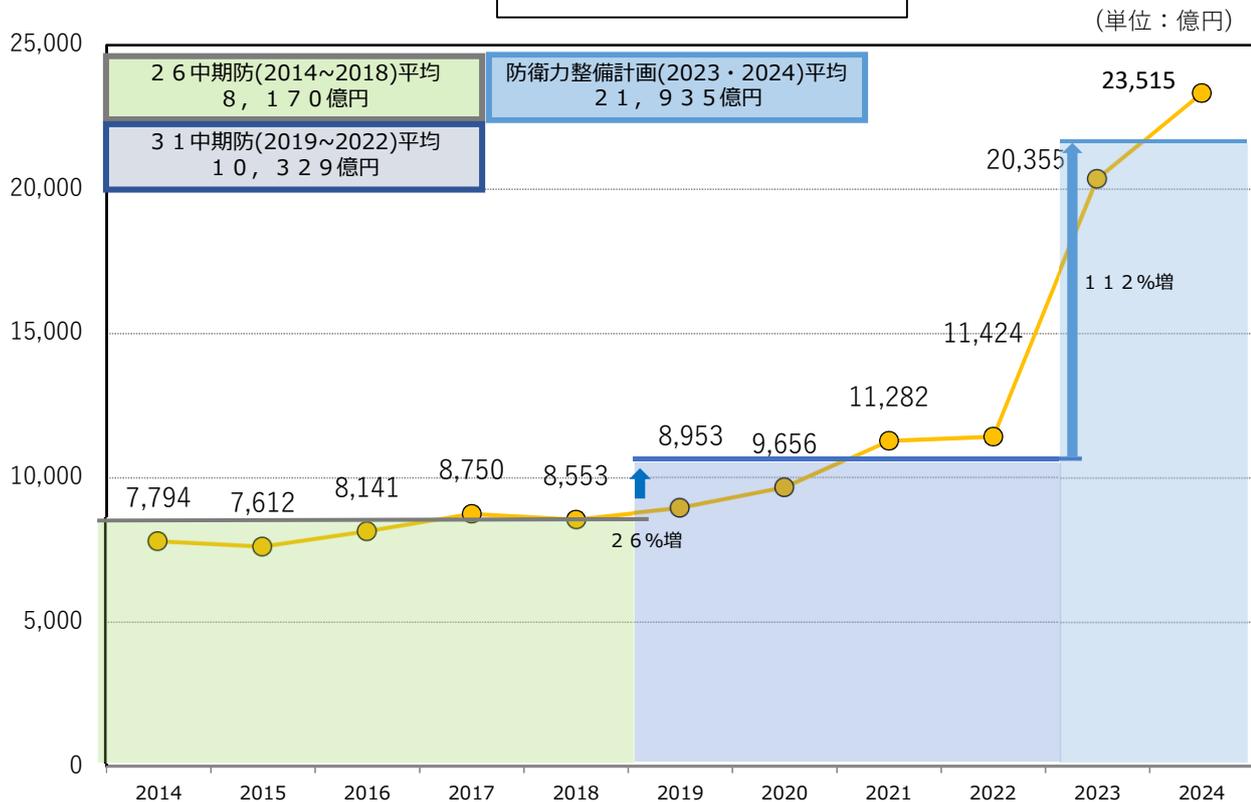
ASM-3A(イメージ)

## IV 主要事項

### (2) 装備品等の維持整備 約2兆3,515億円(他分野を除くと約1兆9,041億円)

- 部品不足による非可動を解消し、保有装備品の可動数の最大化及び部隊能力の維持向上を図るため、十分な部品を確保し、確実な整備を行う経費を確保。

装備品等の維持整備費の推移



#### ○ P B L 等の包括契約の推進

※ P B L (Performance Based Logistics)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。

- ・ 輸送船舶の維持整備(17億円)  
 令和6年度よりP B Lにて中型級船舶(L S V)及び小型級船舶(L C U)の維持整備を開始。

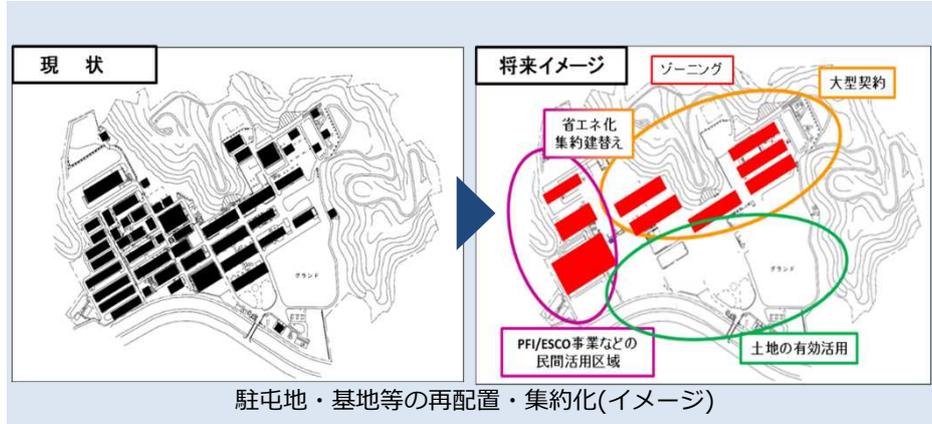


中型級船舶(L S V)  
(イメージ)

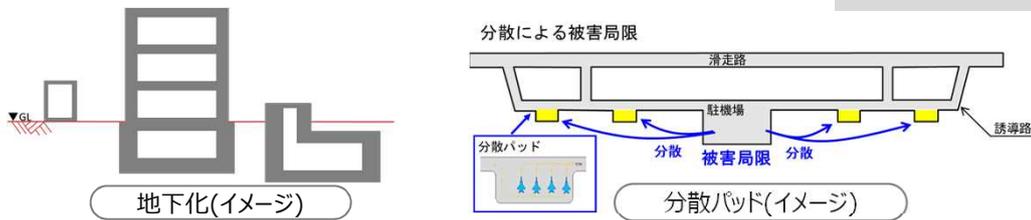
# IV 主要事項

## (3) 施設の強靱化 約 8,043 億円(他分野を除くと約 8,043 億円)

- 既存施設の更新(3,916 億円)  
老朽化対策及び耐震対策を含む防護性能の付与等のため、建物の構造強化、施設の再配置・集約化等を推進。



- 津波・浸水等の自然災害対策(121 億円)  
大規模自然災害発生時における機能維持・強化のための津波・浸水等対策を推進。
- 主要司令部等の地下化等(176 億円)  
主要司令部等の地下化、戦闘機用の分散パッド、電磁パルス攻撃対策等。



- 火薬庫の整備(221 億円)  
各種弾薬の取得に連動して必要となる火薬庫等を整備。
- 部隊新編及び新規装備品導入などに伴う施設整備等(3,608 億円)
  - ・ 陸上自衛隊における佐賀駐屯地(仮称) 新設に係る施設の整備(671 億円)
  - ・ 海上自衛隊における大型護衛艦等を係留させるための浚渫、栈橋の改修及び佐世保(崎辺東地区(仮称)) 等に係る港湾の施設整備(257 億円)

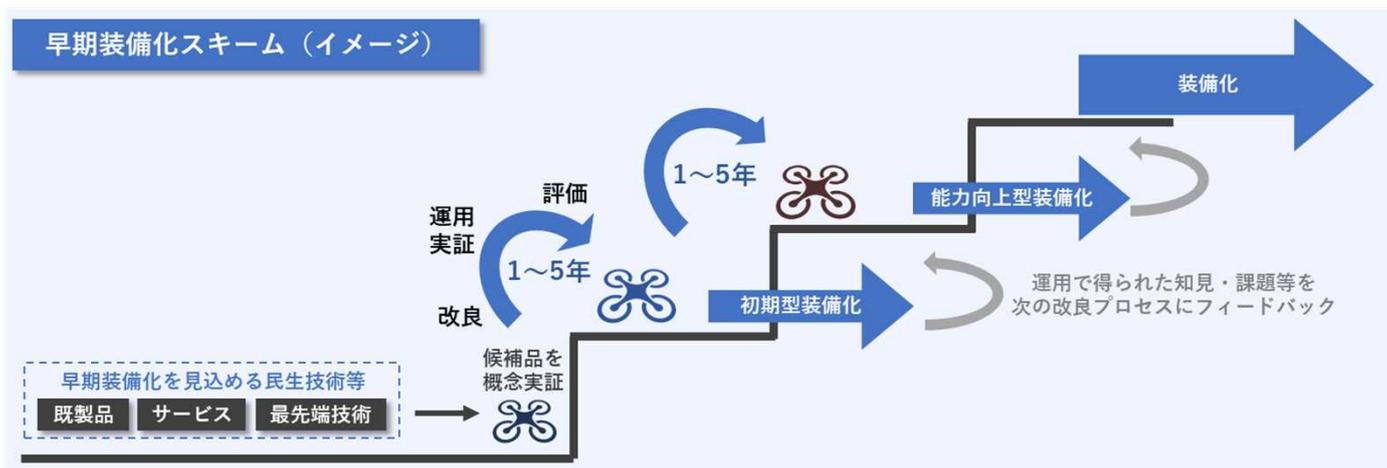


## V 共通基盤

### 1 早期装備化のための新たな取組

- 民生先端技術の軍事転用などが戦闘様相を変質させている現下の安全保障環境を踏まえると、民間分野での進展が著しい技術や既製品なども臨機応変に取り込みながら、画期的なスピードで防衛力を抜本的に強化していく必要。
- 防衛省・自衛隊においては、防衛関連企業等からの提案(注)や、スタートアップ企業や国内の研究機関・学术界等との連携により、現存する民生技術・既製品・海外装備品なども活用しながら、先端技術研究の成果を防衛装備品の研究開発に積極的に取り込むことで早期装備化を推進。
- こうした取組の一環として、無人アセット防衛能力等の分野について、企業等から広く優れた提案を募り、運用実証・評価・改良の集中的な反復などを通じて、5年以内の装備化、おおむね10年以内の本格運用に向けて、早期装備化を推進するためのスキームを新設。

(注)早期装備化に資する企業等からの提案を随時受付中。



#### 【早期装備化実証推進事業の一例】

- 無人アセット防衛能力
  - 輸送用UAV(中型)の実証(9億円)【再掲】
- 宇宙
  - 静止軌道間光データ中継実証(50億円)【再掲】
  - 衛星を活用したHGV探知・追尾等の対処能力の向上に必要な実証(50億円)【再掲】
- 情報戦
  - AIを活用した公開情報、SNS情報の自動収集・分析機能を整備(46億円)【再掲】



## V 共通基盤

### 2 防衛生産基盤の強化 約978億円(他分野を除くと約886億円)

➤ 防衛産業は、いわば我が国の防衛力そのものであり、防衛力整備の一環として、その維持・強化を推進し、力強く持続可能な防衛産業を構築するため、抜本的な取組を実施するとともに、防衛産業を取り巻く様々なリスクへの対処を強化。同時に、防衛産業の販路の拡大等に向けた取組を推進。

#### (1) 力強く持続可能な防衛産業の構築

- 防衛装備品の生産基盤強化のための体制整備事業(281億円)  
国内の防衛生産・技術基盤を維持・強化する観点から、防衛装備品の安定的な調達に関する様々なリスクに対応した企業の体制を整備するための事業を実施。
  - ア サプライチェーン強靱化
    - ・ サプライチェーンリスクへの対応のため、供給源の多様化や、安定調達が可能な部品への切替えのための社内研究開発等を促進。(10億円)
  - イ 製造工程効率化
    - ・ 3Dプリンタ技術やAI技術等の先進技術導入による防衛装備品製造工程等の効率化を促進。(101億円)
  - ウ サイバーセキュリティ強化
    - ・ 防衛省と契約関係にある企業の防衛部門のみならず、下請企業に対しても総合的・一体的なサイバーセキュリティ対策を促進。(86億円)【再掲】
  - エ 事業承継等
    - ・ 防衛事業からの撤退に際し、円滑な事業承継等を促進。(84億円)



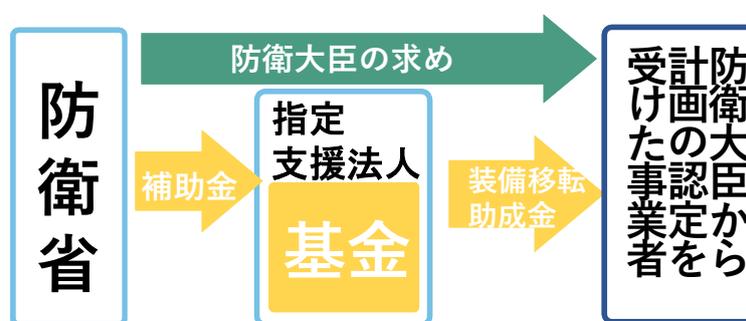
- サプライチェーン調査結果のデータベース化(11億円)  
データベース化により、サプライチェーン情報を迅速かつ適切に集約・管理・分析し、サプライチェーンの現状及び問題点等を把握。

## V 共通基盤

- 防衛装備品特有の従来技術分野に係る技術基盤の維持向上に資する研究(2.4億円)
- 防衛産業サイバーセキュリティ基準への対応に係るシステムセキュリティ調査等(1.2億円)【再掲】  
企業が整備する保護システムに実装するセキュリティ機器等の有効性や脆弱性を確認するために必要な情報の調査等を実施。

### (2)官民一体となった防衛装備移転の取組

- 防衛装備移転円滑化のための基金に充てる補助金(400億円)  
装備移転を安全保障上の観点から適切なものとするため、防衛大臣の求めに応じ、企業が移転対象装備品の仕様及び性能の調整に必要な資金を基金から助成。



- 装備移転の実現可能性調査(2億円)  
官民間で連携し、相手国の潜在的なニーズを調査・把握して、装備移転の提案に向けた活動を実施。
- 国際装備展示会への出展(3億円)  
我が国が開発した防衛装備品や中小企業等が有する優れた技術力を国際的に発信するため、国際防衛装備品展示会に出展。



防衛装備庁ブース「LIMA' 23」  
(マレーシア)

### (3)その他

- 日米オスプレイの共通整備基盤の拡充(1.9億円)  
木更津駐屯地に日米オスプレイの定期機体整備用格納庫等を継続して整備。



オスプレイ(V-22)

## V 共通基盤

### 3 研究開発 約 8,358 億円(他分野を除くと約 2,321 億円)

- 科学技術の急速な進展を背景として戦い方の変革が加速化。将来の戦い方に直結する装備技術分野に集中的に投資するとともに、研究開発プロセスに新しい手法を取り込むことで、研究開発に要する期間を大幅に短縮し、将来の戦いにおいて実効的に対処する能力を早期に実現する。
- 技術の差が戦いの勝敗を決することから、将来の技術的優位を確保し、他国に先駆け先進的な能力を実現するため、民生分野の先端技術を幅広く取り込むとともに、関係府省のプロジェクトと連携しつつ、防衛用途に直結し得る技術を対象に重点的投資に加え未知の技術領域に対して果敢に挑戦することにより、将来の新たな戦い方を創出する防衛イノベーションを実現する。

#### (1)防衛イノベーションや画期的な装備品等を生み出す機能の抜本的強化

##### ○ 新たな研究機関の創設

防衛イノベーションや画期的な装備品等を生み出す機能を抜本的に強化するため、米国のDARPA(国防高等研究計画局)やDIU(国防イノベーションユニット)における取組を参考に、これまでとは異なるアプローチ、手法により、変化の早い様々な技術を、将来の戦い方を大きく変える革新的な機能・装備につなげていく新たな研究機関を防衛装備庁に創設。

#### 新たな研究機関のコンセプト

##### ① 挑戦的な目標設定

挑戦的な目標を設定し、失敗を許容し、将来の戦い方を大きく変える新たな機能・技術を創出することを目指す

##### ② 外部人材の積極活用とシンプルな意思決定

外部の研究者等を積極的に活用するとともにプロジェクトマネージャ(PM)の権限を最大化した、フラットな組織構造を追求

##### ③ スピード重視

成果を早い段階で評価し、見込みのある技術を伸ばしつつ、見込みが薄いものは早期に中止を判断

- ・ 安全保障技術研究推進制度(104億円)  
大学等における革新的・萌芽的な技術についての基礎研究を公募・委託する安全保障技術研究推進制度を新たな研究機関において推進。
- ・ ブレークスルー研究(仮称)(110億円)  
チャレンジングな目標にリスクを取って果敢に挑戦し、将来の戦い方を大きく変える機能・技術をスピード重視で創出していくブレークスルー研究(仮称)を、新たな研究機関において実施。
- 先進技術の橋渡し研究(196億円)  
民生分野や政府の科学技術投資で得られた研究の成果等の中から、革新的な装備品の研究開発に資する有望な先進技術を育成し、防衛用途に取り込むための先進技術の橋渡し研究を強力に推進。

## V 共通基盤

### (2) スタンド・オフ防衛能力

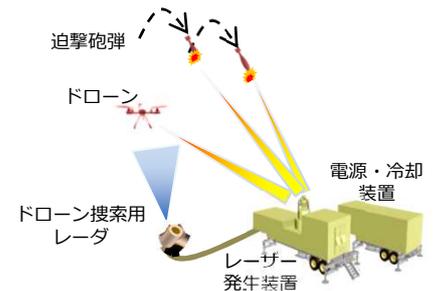
- 新地対艦・地対地精密誘導弾の開発(320億円)【再掲】
- 極超音速燃焼風洞試験装置(549億円)  
極超音速誘導弾の推進装置であるスクラムジェットエンジンの機能・性能評価を実施するため、極超音速燃焼試験装置を千歳試験場内に整備。  
※ スクラムジェットエンジン：超音速の空気流中での燃焼を利用したエンジン。  
その他関連経費(施設整備費)として、別途263億円を計上。

### (3) HGV等対処能力(統合防空ミサイル防衛能力)

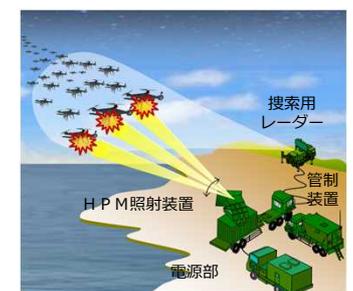
- GPIの日米共同開発(750億円)【再掲】

### (4) ドローン・スウォーム攻撃等対処能力(統合防空ミサイル防衛能力)

- 高出力レーザーに関する研究(31億円)【再掲】  
高出力レーザーにより経空脅威を迎撃する技術の研究を実施し、ドローン等に対して低コストで、より速やかな対処能力を獲得。
- 高出力マイクロ波(HPM)に関する研究(26億円)【再掲】  
HPMを照射してドローン等を無力化する技術の研究を継続するとともに、部隊での機能実証を目指し、システム連接機能等の付加を実施。  
※ HPM：High Power Microwave



高出力レーザーに関する研究  
(イメージ)



高出力マイクロ波に関する研究  
(イメージ)

### (5) 無人アセット防衛能力

- 無人水陸両用車の開発(211億円)  
島嶼部のあらゆる正面から着上陸可能で、海上から部隊近傍まで補給品輸送等の任務を行う無人水陸両用車の開発に着手。
- 戦闘支援型多目的USVの研究(245億円)【再掲】
- 無人水上飛行艇活用の検討(1億円)  
海上への離着水能力を備えた無人水上飛行艇の利活用、技術的課題について調査検討を実施。



無人水陸両用車  
(イメージ)

## V 共通基盤

### (6)次期戦闘機

- 次期戦闘機の開発(637億円)  
次期戦闘機に係る日英伊共同開発を推進するため、引き続き機体の基本設計を実施するとともに、搭載用エンジンの詳細設計等を実施。
- 次期戦闘機と連携する無人機の研究等(49億円)  
次期戦闘機等の有人機と連携する戦闘支援無人機を実現するために必要なAI技術の研究等を実施。
- 次期戦闘機の共同開発機関への拠出金(40億円)  
次期戦闘機の共同開発を効率的に推進するために日英伊で設立する予定の国際機関に対し、運営資金を拠出。
- 次期中距離空対空誘導弾の開発(184億円)  
経空脅威に有効に対処するため、次期戦闘機に搭載する次期中距離空対空誘導弾を開発。



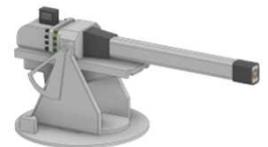
次期戦闘機の開発  
(イメージ)



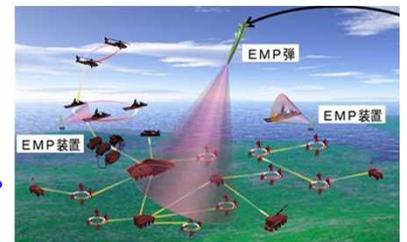
次期中距離空対空誘導弾  
(イメージ)

### (7)その他抑止力の強化

- 将来レールガンの研究(238億円)  
各種経空脅威に対処するため、弾丸を高初速で連射可能な将来レールガンに関する研究を実施。
- 装甲車両の近代化に関する研究(24億円)  
装甲車両に関して、昨今の研究開発や諸外国の動向等や今後の装甲車両の改善を見据えて、防護性能をはじめとした車体構造の先進化等に関する技術的検討を実施。
- 将来EMP装備技術の研究(95億円)【再掲】  
強力な電磁パルスを発生させ、相手の部隊のセンサーや情報システムを無力化するEMP装置及びEMP弾に関する技術を確立。  
※ EMP: ElectroMagnetic Pulse (電磁パルス)
- より高度な保全レベルの施設及びネットワークの維持・整備(278億円)  
航空機等の研究開発のため、国際水準を踏まえたより高度な保全レベルの施設及びネットワークの維持・整備。
- 国際標準に則った耐空性の認証のための体制整備(150億円)  
国際標準に則った防衛省開発航空機の耐空性の認証のために必要な体制を整備。



将来レールガンの研究  
(イメージ)



将来EMP装備技術の研究  
(イメージ)

## V 共通基盤

### 4 防衛力を支える要素

- 自衛隊の任務遂行を支えるため、**人的基盤の強化**(人材の確保、処遇の改善、民間人材の活用等)、**衛生機能の強化**(自衛隊病院の機能強化等)などの各種施策を推進していくことが必要。

#### (1) 人的基盤の強化

##### 1 優秀な人材確保のための取組

###### ア 募集業務の充実・強化

厳しい募集環境の中においても、優秀な人材を安定的に確保するため、募集業務の充実・強化を図る。

- 募集広報等のデジタル化・オンライン化(6億円)  
募集対象者等の話題になるような広報動画の作成やバナー等のWEB広告の拡充。
- 転職者向け募集広報の充実(0.6億円)  
自衛官という職業を転職先として認知してもらうため、転職サイトの活用、転職イベントへの出展、パンフレットの作成など、転職者向け募集広報を拡充
- 大規模体験型広報の充実(0.5億円)  
自衛官の幅広い仕事を認知してもらうため、大規模な駐屯地等において体験訓練等を通じた募集広報を実施。
- 地方協力本部の体制強化(1.4億円)  
非常勤職員を増員し、募集担当者が募集活動に専念できる環境を整備するなど、地方協力本部の体制を強化。
- 貸費学生制度※の拡充(0.4億円)  
優秀な人材を早期に確保するため、貸費学生制度による採用枠を拡大  
※ 将来自衛隊で勤務する意思のある大学生等に対し、学資金(月額54,000円)を貸与する制度
- 非任期制自衛官の採用枠の拡大



動画・バナー広告のイメージ

###### イ 再就職支援の充実・強化

- 進路指導教育等の充実(0.3億円)
  - ・ 任期制自衛官に対する教育において、対人関係(コミュニケーション能力の向上)及び企業に再就職した自衛官OBによる経験談の講座を追加。
  - ・ インターンシップの実施対象を任期制自衛官に拡大。
- 職業訓練機会の充実(8億円)  
IT関連(ネットワーク分野)の資格取得に係る訓練課目(通信教育)を追加。



任期制自衛官に対する教育  
(イメージ)

###### ウ ハラスメント防止対策

- 防衛省ハラスメント防止対策有識者会議の提言を受けた各種教育機会等の充実(0.8億円)
  - ・ ハラスメント相談窓口の部外委託。
  - ・ ハラスメント防止に係る集合教育の実施。
  - ・ 新着任管理者向けマネジメント研修。
  - ・ 部外専門家による指導能力向上プログラムの実施。
  - ・ 弁護士によるハラスメント対応への助言取得。



ハラスメント防止教育  
を受講する隊員の様子

## V 共通基盤

### 2 海自艦艇乗組員の確保策

- 艦艇の通信環境の改善(2億円)
  - ・ 食堂等の共有区画においてのみ視聴することができるラジオ・テレビを、隊員個人の携帯電話からも視聴できるようにするため、艦艇に搭載されている「ラジオ・テレビ受信装置」(有線による配信のみ可能)を改修し、無線LAN環境を構築。
  - ・ また、居住区画においても隊員個人の携帯電話からメールの送受信が可能となるよう、改修されたラジオ・テレビ受信装置と、隊員が家族と連絡を取るための装置(電子家庭通信装置)を接続。
  - ・ 水上艦艇に加え潜水艦においても電子家庭通信装置を整備。



女性隊舎の整備

### 3 女性活躍、働き方改革及び生活・勤務環境改善の推進等

#### ア 女性活躍の推進

- 女性自衛官の教育・生活・勤務環境の基盤整備(129億円)
  - ・ 隊舎の女性用区画の整備。
  - ・ 女性用トイレや浴場など女性自衛官の生活勤務環境改善のための整備。(女性用トイレや浴場等の整備)
  - ・ 潜水艦の女性用区画の整備。

- 女性自衛官のための部外カウンセラー招へい、制服の整備等(7億円)

- 生理用品の整備(0.2億円)  
女性隊員自身が準備している生理用品の不足を補うものとして生理用品を整備し、緊急事態等に対応する場合や行動に制限がある環境で勤務する場合等において、生理用品の不足による不安を解消し、安心して業務に従事できる環境を整備。



生理用品の設置例

- これまでの主な取り組み
  - ・ 女性職員の採用・登用の拡大
  - ・ 隊舎・艦艇の女性用区画整備
  - ・ 男性用から女性用トイレへの改修
  - ・ 女性自衛官教育基盤の整備



#### イ 働き方改革の推進

- テレワークの円滑な実施などに資する行政文書の電子媒体化の実施(0.2億円)
- 働きやすい職場を実現するためのオフィスのペーパーレス化・省スペース化などによる勤務環境の改善(2億円)
- 艦艇乗組員の代日休養取得を促進させるため、停泊中の一部業務を民間企業へ委託することを検討するほか、業務の効率化を図るための勤務環境の改善(4億円)
  - ・ 停泊中の業務のうち、民間企業が受託できる業務について調査・研究。
  - ・ 艦艇乗組員の円滑な勤務に資するためのPC端末の整備。



庁内託児施設  
(Jキッズスカイ入間保育園)

#### ウ 職業生活と家庭生活の両立支援

- 庁内託児施設の維持・整備(2億円)  
隊員が仕事と育児の両立を図り、隊員のニーズや地域の実情を考慮した庁内託児施設の整備のほか、運営に必要な備品の整備。
  - ・ 庁内託児施設の整備。
  - ・ 庁内託児施設の備品等の整備。

## V 共通基盤

- 緊急登庁支援(こどもの一時預かり)のための備品整備等(0.3億円)  
災害派遣等の緊急登庁時、自衛隊の駐屯地・基地等で隊員のこどもを一時的に預かる緊急登庁支援に必要な備品等を整備。
  - ・ 緊急登庁支援用備品等(安全マット、パーテーション等)の整備
  - ・ 緊急登庁支援時の保育技量向上の講習参加
  - ・ 緊急登庁支援運営訓練の実施



緊急登庁支援  
(訓練でこどもの面倒見をする隊員)

- 臨時託児(シッターサービスの活用)の試行(0.4億円)  
駐屯地等の施設内スペースを活用して臨時に隊員のこどもを預かる臨時託児(シッターサービスの活用)の試行。

### エ 生活・勤務環境改善の推進

- 自衛隊員の生活・勤務環境改善のための自衛隊施設、備品・日用品等、被服等の整備を推進。
  - ・ 宿舍の老朽化対策、部隊新編・即応性確保のための宿舍整備等(481億円)
  - ・ 隊舎・庁舎等の整備(3,650億円)※  
(快適な生活・勤務環境への改善(少人数居室(2,3名/室)の整備)、ユニバーサルトイレの設置、シャワー室脱衣所の個室化等を含む。)
  - ・ 備品や日用品等の整備(135億円)※  
備品については、以下を優先的に整備する。
    - 隊員の健康維持及び士気向上のため、寝具類の整備(21億円)
    - 隊員の業務負担軽減のため、自動草刈機の整備(11億円)
  - ・ 制服、作業服などの被服等の整備(227億円)
  - ・ 女性自衛官の教育・生活・勤務環境の基盤整備(129億円)【再掲】
- ※ このうち空調については、隊員の健康に影響を与えるため、優先的に整備。(344億円)  
このほか、必要な運搬費(有料道路使用料を含む。)を計上し、隊員の移動に係る負担を軽減し、勤務環境の改善を推進。

### オ 人的基盤の強化に資する意識啓発に関する取組

- 育児・介護に関する取組(0.3億円)  
知見を有する部外有識者による講演会及びパンフレットの作成。
- メンタルヘルスに関する取組(0.9百万円)  
知見を有する部外有識者による講演会、部内担当者による巡回教育及びポスターの作成。
- 自衛隊員の職務に係る倫理の保持及び薬物乱用防止に関する取組(0.9百万円)  
知見を有する部外有識者による講演会及びポスター、パンフレットの作成。

## 4 教育・研究体制の充実

### ア 防衛研究所

- サイバー等安全保障研究体制の強化(2億円)【再掲】  
サイバー等安全保障研究体制強化のため必要となる器材の整備や当該分野の専門家等との研究会などを実施。

### イ 防衛大学校

- 学生の生活環境の整備(5億円)  
厨房用備品等の整備。
- 研究能力・教育水準の維持・向上(11億円)

## V 共通基盤

### ウ 防衛医科大学校

- 防衛医科大学校の運営改善(19億円)
  - ・ 医療の高度化・複雑化に対応し得る医官及び看護官等を養成するための臨床教育に必要な各種機器等の整備。
  - ・ 戦傷医療に対応し得る医官・看護官を養成するため、「外傷・熱傷・事態対処医療センター(仮称)」を新設。
- 防衛医学に関する研究の推進(4億円)  
自衛隊の部隊運用並びに防衛医科大学校の教育及び研究に資する防衛医学研究の推進。

### エ 陸上自衛隊高等工科大学校

- 陸上自衛隊高等工科大学校の共同化・共学化(10億円)  
陸海空自衛隊の共同化・男女共学化に向けた施設整備。



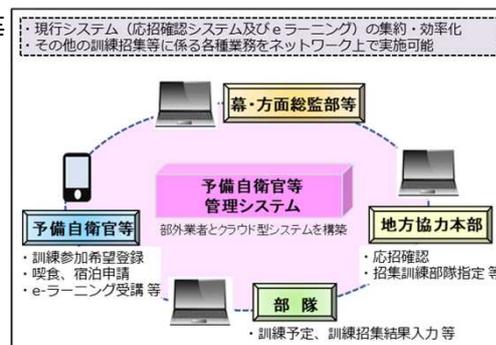
陸上自衛隊 高等工科大学校

### オ 各学校におけるサイバー教育基盤等の拡充

- 陸上自衛隊システム通信・サイバー学校(23億円)【再掲】  
サイバー教育基盤等に必要な器材等の整備。
- 陸上自衛隊高等工科大学校(2億円)【再掲】  
システム・サイバー専修コース等に必要な器材等の整備。
- 防衛大学校【再掲】  
情報工学科を「サイバー・情報工学科(仮称)」に改編。

## 5 持続的な部隊運用を支える予備自衛官等に係る施策の推進

- 被服・装具等の整備(6億円)  
予備自衛官等の被服の計画的な更新や老朽化した装具等の整備を促進。
- 予備自衛官等管理システムの整備(4億円)  
予備自衛官等に対する各種調整業務をネットワーク上で効果的に行えるシステムを整備。
- 予備自衛官等制度に関する意識調査(0.3億円)  
予備自衛官等制度の見直しの資を得るため、退職予定自衛官や現役の予備自衛官等に対する意識調査を実施。



予備自衛官等管理システムのイメージ

## 6 技術力・民間人材の活用

- AI導入に係る部外力の活用(0.5億円)  
高度な技能を有する部外のAI専門家を活用し、導入に係る企画立案への助言及びAI適用システムの構築等への実務指導を実施。
- AI講習の実施によるAI人材の育成(0.3億円)  
AI関連の業務に従事する隊員を中心に、プログラミング等を含む実践的な講習を実施。

## V 共通基盤

### (2) 衛生機能の強化

第一線から後送先病院までのシームレスな医療・後送態勢を確立するため、事態対処時等に負傷した隊員の救護・治療能力を強化するとともに、後送先となる自衛隊病院の機能強化を推進。

#### ○ 第一線救護能力等の強化

第一線で負傷した隊員の救命率を向上させるため、傷病者に対する現地での救護や緊急外科手術などの対処能力を強化。

- ・ 救急処置能力向上教材の整備(1億円)
- ・ 野外手術システムの整備(3億円)
- ・ 輸血用血液製剤の確保・備蓄(0.4億円)



野外手術システム



野外手術システム  
における訓練状況

#### ○ 戦傷者の後送間救護能力の強化

第一線から後送先までの後送間救護等に使用するための遠隔医療支援用器材や航空搬送用医療器材等を整備。

- ・ 遠隔医療支援用器材の取得(3億円)
- ・ 航空搬送用医療器材等の取得(4億円)



航空医療搬送訓練の状況

#### ○ 自衛隊病院の機能強化

南西地域対処に必要な那覇病院を機能強化するため、老朽化した施設を建て替えるとともに、診療科の増設、施設の一部の地下化など能力向上を図る。

その他、負傷した隊員の主要な後送先として想定される福岡病院及び横須賀病院についても、老朽化施設の建替に併せて機能強化を推進。

- ・ 自衛隊那覇病院建替のための調査及び設計(1.1億円)
- ・ 自衛隊福岡病院建替のための本体工事(9.6億円)
- ・ 自衛隊横須賀病院建替のための本体工事(6.8億円)



建替え後の横須賀病院のイメージ図



建替え後の福岡病院のイメージ図

## V 共通基盤

### 5 日米同盟強化及び地域社会との調和に係る施策等

- 日米同盟の抑止力・対処力の強化と地元の負担軽減を実現する、米軍再編事業を着実に実施。
- 防衛力の抜本的強化を進め、自衛隊及び米軍の活動が拡大・多様化する中においても、一層の地元の理解と協力が得られるよう、防衛施設と周辺地域との調和を図るための施策を着実に実施するとともに、在日米軍の駐留を円滑かつ効果的にするための施策を推進。

#### (1) 米軍再編関係経費[地元の負担軽減に資する措置](事項要求)

##### 在沖米海兵隊のグアム移転

- 在沖米海兵隊のグアムへの移転事業

##### 国内での再編関連措置

- 沖縄における再編のための事業
  - ・ 普天間飛行場の移設
    - 普天間飛行場代替施設の建設等
    - 普天間飛行場補修事業
  - ・ 嘉手納以南の土地の返還
- 空母艦載機の移駐等のための事業(馬毛島における施設整備等)
- 緊急時の使用のための事業
- 訓練移転のための事業
- 再編関連措置の円滑化を図るための事業



普天間飛行場代替施設の建設



馬毛島における施設整備

#### (2) SACO関係経費(事項要求)

- 日米安全保障協議委員会(「2+2」)共同文書による変更がないものについては、引き続きSACO最終報告に盛り込まれた措置(沖縄県民の負担軽減)を着実に実施。

## V 共通基盤

### (3) 基地対策等の推進

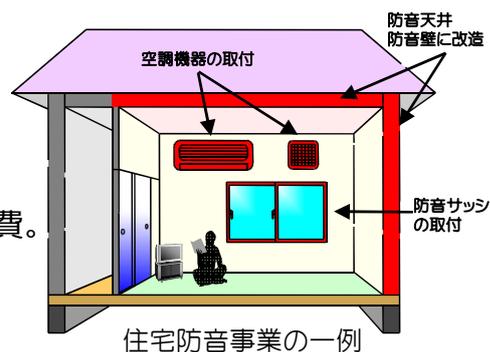
#### 1 基地周辺対策経費(1,406億円)

防衛施設と周辺地域との調和を図るための施策に要する経費。

- 飛行場等周辺の住宅防音事業の実施(603億円)  
演習場周辺における機能復旧工事の実施。  
物価上昇等を踏まえた補助限度額の見直し。
- 周辺環境整備事業の実施(802億円)
  - ・ 生活環境施設等の整備の助成  
避難施設としても活用できる公共用施設の整備。

※ 防衛施設周辺で実施している避難施設の整備の助成の中で、今後、内閣官房での国民保護のための避難施設の仕様等の検討結果等を踏まえた施設の整備も支援できるよう、関係省庁と連携。

- ・ 特定防衛施設周辺整備調整交付金事業(公共用施設の整備や、医療費の助成等(いわゆるソフト事業))の増額。



公共用施設の一部(体育館)

#### 2 同盟強靱化予算(在日米軍駐留経費負担)(2,188億円)

在日米軍の円滑かつ効果的な運用を支え、日米同盟の抑止力・対処力を強化するための経費。

- 特別協定に基づく負担(1,486億円)

労務費(1,257億円)  
光熱水料等(151億円)  
訓練資機材調達費(65億円)  
訓練移転費(13億円)

- 提供施設(航空機掩体、整備用格納庫等)の整備(449億円)
- 在日米軍従業員に対する社会保険料(健康保険、厚生年金保険等)の事業主負担分等を負担(253億円)



航空機掩体

#### 3 施設の借料、補償経費等(1,558億円)

防衛施設用地等の借上経費、水面を使用して訓練を行うことによる漁業補償等に要する経費。

## V 共通基盤

### 6 安全保障協力の強化

➤ 自由で開かれたインド太平洋というビジョンを踏まえ、多角的・多層的な安全保障協力を戦略的に推進するため、自衛隊の能力を積極的に活用し、**共同訓練・演習、各種国際会議等を含む防衛協力・交流**のための取組等を推進。

#### (1) 日米共同訓練

- 日米共同統合演習(実動演習)  
我が国防衛のための日米共同対処及び自衛隊の統合運用について演練。
- 日米共同統合防空・ミサイル防衛訓練  
弾道ミサイル対処及び防空戦闘における日米共同対処について演練。
- 日米豪比共同指揮所演習(Y S)  
陸軍種においてそれぞれの指揮系統に従い、共同して作戦を実施する場合における指揮幕僚活動を演練。
- 米海軍主催固定翼哨戒機多国間共同訓練(シー・ドラゴン)  
戦術技量を向上、参加国海軍等との連携を強化。
- 環太平洋合同演習(R I M P A C)  
米海軍をはじめ各国海軍等との交流を深め、信頼関係を構築するとともに、制約の少ない訓練海面・射場のほか、優れた訓練評価システム等を利用して訓練習熟度の客観的な評価を得ることにより、戦術技量を向上。
- 日米豪共同訓練(コープ・ノース)  
戦術技量の向上、日米豪相互運用性の向上、人道支援・災害救援に係る多国間連携の向上。



米インストラクターとの打ち合わせ



日米豪比共同指揮所演習



R I M P A C



コープ・ノース

#### (2) 海外での活動能力の強化

- 米国主催大規模広域訓練  
米国主催大規模広域訓練(Large-Scale Global Exercise : LSGE)に艦艇、航空機等が参加し、戦術技量の向上と参加国との連携を強化。
- コブラ・ゴールド  
多国間共同訓練「コブラ・ゴールド」への参加を通じ、在外邦人等の保護措置などに係る統合運用を維持・向上させるとともに、参加国との連携・相互理解を増進・強化。



日米でのクロスデッキ



コブラ・ゴールド

## V 共通基盤

- パシフィック・パートナーシップ  
インド太平洋地域の各国を訪問し医療活動及び文化交流などを実施。各国政府・軍等との連携強化や相互理解を促進し、国際緊急援助活動に係る統合運用能力を向上。



日米共同による傷病者対応



日米共同による救命蘇生法の教育

### (3)防衛協力・交流の推進

- 日米印豪共同訓練(マラバール)  
各種戦術訓練を通じ、参加国海軍等との連携を強化。
- 諸外国陸軍等との実動訓練  
豪、印、英、仏、比、尼、豪陸軍等とそれぞれ実動訓練を実施し、隊員・部隊の戦術技量などの向上を図るとともに、各国との連携強化を図り、インド太平洋地域の平和・安定に寄与。
- 能力構築支援の強化、拡充
  - ・ インド太平洋地域等における人道支援・災害救援、P K O、海洋安全保障、衛生、サイバーセキュリティ等の分野に係る支援の強化。
  - ・ 太平洋島嶼国に対する支援の拡充。



P K O(施設)分野の能力構築支援(モンゴル)



海洋安全保障(水中不発弾処分)分野の能力構築支援(ベトナム)



人道支援・災害救援分野の能力構築支援(パプアニューギニア)

- A S E A N域外国を含む拡大A S E A N国防相会議(A D M Mプラス)の下での取組  
インド太平洋地域における公式な防衛担当閣僚会合であるA D M Mプラスを通じ、地域の防衛・安全保障協力の強化を積極的に推進。



A D M Mプラス

- 「ビエンチャン・ビジョン2.0」に基づく取組  
日A S E A N防衛協力の指針「ビエンチャン・ビジョン2.0」に基づくA S E A N諸国との各種セミナーの実施等を通じ「法の支配」の貫徹や海洋安全保障の強化等において実践的な防衛協力を推進。

## V 共通基盤

### (4)得意分野を活かした国連・友好国への国際協力

- アフリカ諸国等のP K Oセンターへの講師派遣等  
アフリカ諸国を中心に、依頼に応じて自衛隊から講師を派遣し、各国のP K O要員へ教育を行い、アフリカ諸国等の平和維持活動能力の向上を通じ地域の平和及び安定に貢献。



アフリカP K Oセンター  
への講師派遣

- 国連三角パートナーシップ・プログラム  
自衛官等を派遣しアフリカ諸国やアジア諸国等のP K O要員に対し、施設・医療分野における訓練を行うことで、国連P K O部隊の展開に貢献。



国連三角パートナーシップ  
・プログラム

### (5)海洋安全保障の確保

- ソマリア沖・アデン湾における海賊対処  
海賊対処のための多国籍の連合部隊である第151連合任務群に参加し、護衛艦及びP-3Cによるソマリア沖・アデン湾における海賊対処を継続。
- インド太平洋方面派遣(I P D)  
「自由で開かれたインド太平洋」の実現に資するべく、インド太平洋地域の各国や同地域に艦艇を派遣している各国の海軍等との共同訓練等を実施し、相互理解の増進、信頼関係の強化、連携の強化を図り、地域の平和と安定に寄与。



船舶を護衛する護衛艦

### (6)日本関係船舶の安全確保のための取組

- 中東地域における情報収集活動  
海賊対処行動に従事する護衛艦及びP-3Cが兼務して、オマーン湾、アラビア海北部及びバブ・エル・マンデブ海峡東側のアデン湾の三海域の公海における情報収集活動を実施。

## V 共通基盤

### 7 気候変動への取組

- 気候変動により予測されるあらゆる環境下においても防衛省・自衛隊に与えられた任務・役割を果たせるよう、気候変動対策と防衛力の維持・強化を同時に図っていくことが重要。
- 政府の2030年度の温室効果ガスの50%排出削減目標達成に向け、防衛省からの温室効果ガスの総排出量(防衛装備品を除く。)を削減するため、「政府実行計画」※に掲げられた施策を着実に推進する必要。  
※ 「政府がその事務及び事業に関し温室効果ガスの排出の削減等のため実行すべき措置について定める計画」(令和3年10月22日)

- 基地等の施設及びインフラの強靱化(53億円)  
気候変動による災害等への基地等施設のインフラの強靱化を実施。
  - ・ 基地防災対策(浸水対策)。
  - ・ 非常用電源の整備。
- 防衛装備品の防衛力向上とレジリエンス強化(4億円)  
将来の脱炭素社会を見据えた新たなエネルギー源構成への対応を実施。
  - ・ ハイブリッドシステムの研究。
- 災害等対処能力の強化(105億円)  
災害の激甚化、頻発化等が予想されるため、災害等対処能力の強化を実施。
  - ・ 資材運搬車の取得及び更新。
  - ・ 災害派遣における情報収集のための多用途ドローン及び関連機材の取得。
- 戦略的な安全保障協力の強化(12億円)  
気候変動をテーマとした各国との交流・協力の推進、人道支援・災害救援等に係る共同訓練等の実施。
  - ・ 国際平和協力演習の実施。
- 自衛隊員の生活・勤務環境の改善、衛生機能の強化(274億円)  
熱波、異常高温による自衛隊員の健康リスク増加への対応を実施。
  - ・ 隊舎等の空調設備整備。
  - ・ ヒートアイランド対策に係る検討。
- 基地等の施設の効率化・温室効果ガス排出の削減(146億円)  
施設等の省エネルギー化によるレジリエンスの強化・温室効果ガス排出の削減を実施。
  - ・ 照明設備のLED化。
  - ・ ハイブリッド車への更新。
- 訓練、教育、人材育成(165億円)  
気候変動に伴う将来の安全保障環境への部隊運用・訓練を実施。
  - ・ 航空機等用シミュレータの取得。



LED照明器具へ更新



ハイブリッド車へ更新

## V 共通基盤

### 8 最適化への取組

➤ 国家防衛戦略・防衛力整備計画を踏まえ、以下の取組を実施することにより、自衛隊の装備調達等の最適化を進める。

- **装備品の運用停止・用途廃止**  
陳腐化等により重要度の低下した装備品の運用停止、用途廃止を進める。
- **装備品の計画的・安定的・効率的な取得**  
長期契約も含めた装備品のまとめ買い等により、企業の予見可能性を向上させ、効率的な生産を促し、価格低減と取得コストの削減を実現。また、維持整備に係る成果の達成に応じて対価を支払う契約方式(PBL)等を含む包括契約を拡大。

(主な事業)

- ・ **長期契約による一括調達**  
陸自及び空自輸送ヘリコプター(CH-47JA・J)の取得【再掲】  
空自PAC-2GEMの再保証【再掲】  
空自F110エンジン維持部品包括契約
- ・ **長期契約以外の一括調達・共同調達**  
空自PAC-3の再保証【再掲】
- ・ **PBLの活用**  
陸自輸送船舶の維持整備【再掲】
- **自衛隊独自仕様の絞り込み**  
モジュール化・共通化や民生品の使用により、自衛隊独自仕様を絞り込み、取得にかかる期間を短縮するとともに、ライフサイクルコストを削減。
- **事業に係る見直し**  
費用対効果の低いプロジェクトを見直す他、各プロジェクトのコスト管理の徹底、民間委託等による部外力の活用を拡大。
- **組織・定員の最適化**  
既存部隊の廃止や部外委託等を進めることにより、全自衛隊で定員配置を見直し、宇宙、サイバー、電磁波といった新たな領域に人員を重点的に配分。

### 9 自衛隊の組織編成

- 「常設統合司令部(仮称)」の創設(11頁参照)
- 「自衛隊海上輸送群(仮称)」の新編【再掲】
- 海上自衛隊地方隊の改編
  - ・ 防衛及び警備、災害派遣等において、北方から太平洋にかけて一体的な対応を可能とし、運用の柔軟性を向上させるため、大湊地方隊を改編し、横須賀地方隊と統合。
  - ・ 大湊地区において後方支援全般を担う部隊を新編
  - ・ 大湊地区における定員規模は維持

## V 共通基盤

### 10 自衛官の定員・実員

#### ○ 自衛官の定員

(単位：人)

常備自衛官定数	2023年度末	2024年度末	増△減
陸上自衛隊	150,245	149,767	△478
海上自衛隊	45,414	45,452	+38
航空自衛隊	46,976	47,007	+31
共同の部隊	1,732	2,193	+461
統合幕僚監部	394	343	△51
情報本部	1,936	1,936	0
内部部局	50	50	0
防衛装備庁	407	406	△1
合計	247,154	247,154	0

注：各年度末の定数は予算上の数字である。

予備自衛官等員数	陸上自衛隊	海上自衛隊	航空自衛隊	計
予備自衛官	46,000	1,100	800	47,900
即応予備自衛官	7,981	—	—	7,981
予備自衛官補	4,600	21	—	4,621

#### ○ 自衛官の実員

自衛官の実員	陸上自衛隊	海上自衛隊	航空自衛隊	計
実員要求	+684	+247	+196	+1,127

注：上記のうち、統幕等(※)へ410人を振り替える。

(※)「統幕等」は、統合幕僚監部、共同の部隊、情報本部、内部部局、防衛装備庁を示す。

<参考：過去5年間の自衛官実員要求査定数の推移>

	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度
査定数	+664	+641	+710	+1,014	+1,769

自衛官の年間平均人員	陸上自衛隊	海上自衛隊	航空自衛隊
年間平均人員	142,041	43,803	44,777

## V 共通基盤

### 1.1 事務官等の増員

防衛力整備計画(R4. 12. 16)を着実に実施するために必要となる事務官等の増員を要求(537人の事務官等の増員の他、各省共通の経済安全保障等に関する事項要求)。

#### <主な要求の内容>

防衛力整備計画の該当項目	計画の区分	新規増員数	具体例
II. 自衛隊の能力等に関する主要事業	1. スタンド・オフ防衛能力	18人	トマホーク導入に係る態勢の強化
	3. 無人アセット防衛能力	9人	滞空型UAVの導入による運用態勢強化
	4. 領域横断作戦能力	53人	宇宙領域把握に係る態勢強化
	5. 指揮統制・情報関連機能	81人	情報戦対応機能の強化
	6. 機動展開能力・国民保護	30人	師団司令部等の幕僚機能強化
	7. 持続性・強靱性	93人	自衛隊施設の強靱化を着実に進めるための体制強化
	III. 自衛隊の体制等	2人	次期戦闘機開発に係る共同国との連携態勢強化
IV. 日米同盟の強化	1. 日米防衛協力の強化	2人	日米同盟調整機能の強化
	2. 在日米軍の駐留を支えるための施策の着実な実施	5人	在日米軍の態勢最適化のための体制強化
V. 同志国等との連携	3人	太平洋島嶼国・中南米の防衛協力・交流推進に係る体制の強化	
VI. 防衛力を支える要素	28人	南西地域等の防衛力強化のための体制強化	
IX. いわば防衛力そのものとしての防衛生産・技術基盤	185人	防衛生産基盤強化法に関連する各種執行体制の整備 装備品の研究開発に係る体制強化 調達機能の強化	
X. 防衛力の中核である自衛隊員の能力を発揮するための基盤の強化	1. 人的基盤の強化	4人	予備自衛官等に係る制度の抜本的な見直し体制強化
	2. 衛生機能の変革	24人	戦傷医療対処能力向上に必要な体制強化
計		537人	

#### <事務官等定員の変更>

(単位：人)

	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
	1.4次定員合理化計画				
増員	299	290	330	355	537
定員合理化	△266	△266	△267	△267	△267
時限到来減等	△12	△21	△19	△13	△8
純増減	21	3	44	75	-
年度末定員	20,924	20,927	20,971	21,041	21,303

注1：年度末定員には、大臣、副大臣、大臣政務官(2人)、大臣補佐官を含まない。

注2：令和5年度の次期戦闘機開発のための外務省(英国大)への振替は、年度末定員に含み、時限到来減には含まない。

注3：令和6年度は、概算要求時点の増員、時限到来減、年度末定員。

## V 共通基盤

### 1 2 税制改正要望

#### 消費税等の課税免除の特例措置の新設 【消費税、地方消費税】

- 次期戦闘機の共同開発に係る物品の輸入に伴う税制上の所要の措置の新設  
次期戦闘機の共同開発を効率的に推進するために日英伊で設立する予定の国際機関による物品の輸入に伴う消費税等を免除する特例措置の新設を要望。

#### 軽油引取税の課税免除の特例措置の恒久化 【軽油引取税】

- 自衛隊の船舶及び通信機械等の動力源の用途の軽油に係る課税免除の特例措置の恒久化  
自衛隊が使用する船舶及び通信機械等の動力源に供する軽油の調達に当たっては、令和5年度末まで軽油引取税の免税措置が認められているところ、当該特例措置の恒久化を要望等。



船舶の使用例(イメージ)



通信機械等の使用例(イメージ)



- 重要影響事態法等に基づく免税軽油の提供時における課税免除の特例措置の恒久化
- A C S Aに基づく免税軽油の提供時における課税免除の特例措置の恒久化

重要影響事態法等に基づく後方支援活動等及び豪州等との共同訓練等においてA C S Aに基づき外国の軍隊等に免税軽油の提供を行った場合、令和5年度末まで、軽油引取税の「みなす課税」等を免除する特例措置が認められているところ、当該特例措置の恒久化を要望等。



洋上給油による外国軍隊への軽油提供(イメージ)

- ※ 防衛力強化にかかる財源確保のための税制措置  
我が国の防衛力の抜本的な強化を行うに当たり、歳出・歳入両面から安定的な財源を確保するため、税制部分について、「防衛力整備計画」、「令和5年度税制改正の大綱」及び「経済財政運営と改革の基本方針2023」を踏まえた税制措置を要望

## (参考)総合的な防衛体制の強化の取組状況

### 総合的な防衛体制の強化

防衛力の抜本的強化を補完し、それと不可分一体のものとして、研究開発、公共インフラ整備、サイバー安全保障、我が国及び同志国の抑止力の向上等のための国際協力の四つの分野における取組を**関係省庁の枠組みの下で推進**。

#### 【研究開発】

- 関係省庁の枠組みの下、防衛省の意見を踏まえた研究開発ニーズと関係省庁が有する技術シーズを合致させることにより、**総合的な防衛体制の強化に資する科学技術の研究開発を推進**。
- 関係省庁の民生利用目的の研究の中で、総合的な防衛体制の強化にも資する重要な技術課題として当面推進していくものを整理した「重要技術課題」を踏まえ、今後、**「マッチング事業」を認定**。

#### 【公共インフラ整備】

- 安全保障環境を踏まえた必要な対応を実効的に行うため、南西諸島を中心としつつ、その他の地域においても、必要な空港・港湾等について、民生利用とのデュアルユースを前提として、**自衛隊・海上保安庁の艦船・航空機が利用できるように、関係省庁の枠組の下、整備又は既存事業を促進**。
- 併せて、**自衛隊・海上保安庁が、平時から円滑に空港・港湾等の利用ができるよう、インフラ管理者との間で「円滑な利用に関する枠組み」を設ける**。

#### 【サイバー安全保障】

- 武力攻撃に至らないものの安全保障上の懸念を生じさせる重大なサイバー攻撃のおそれがある場合に能動的サイバー防御を導入すること等、**政府全体としてサイバー安全保障分野における対応能力を欧米主要国と同等以上に向上させる方針**。

#### 【我が国及び同志国の抑止力の向上等のための国際協力】

- **同志国の安全保障上の能力や抑止力の強化に貢献**することを目的に、ODAとは別に、新たな無償による資金協力の枠組みである**政府安全保障能力強化支援(OSA)**を外務省が創設。

(参考)

## 経済財政運営と改革の基本方針2023(令和5年6月16日)(抜粋)

### 第3章 我が国を取り巻く環境変化への対応

#### 1. 国際環境変化への対応

##### (1) 外交・安全保障の強化

戦後最も厳しく複雑な安全保障環境に対応すべく、国家安全保障戦略等【注1】に基づき、2027年度までの5年間で防衛力を抜本的に強化する。その際、スタンド・オフ防衛能力、統合防空ミサイル防衛能力、無人アセット防衛能力、領域横断作戦能力、指揮統制・情報関連機能、機動展開能力・国民保護、持続性・強靱性の7つの柱を重視し、現有装備品を最大限有効に活用するため、可動状況の向上や弾薬・燃料の確保、主要な防衛施設の強靱化への投資を加速するとともに、将来の中核となる能力を強化する。

日米同盟の抑止力と対処力を強化するとともに、同志国等との連携を強化する。

装備品の安定的な調達を確保するため、防衛生産・技術基盤を国内において維持・強化する。防衛生産基盤強化法【注2】の着実な執行等により、力強く持続可能な防衛産業の構築、様々なリスクへの対処、防衛装備移転の推進を図るとともに、画期的な装備品等を他国に先駆けて実現する研究開発、民生の先端技術の積極的な活用に取り組む。

優秀な人材の確保、生活・勤務環境の改善や処遇の向上等を通じて人的基盤を強化するほか、衛生機能を強化する。また、在日米軍再編及び基地対策の推進等を図る。

【注1】「国家安全保障戦略」、「国家防衛戦略」及び「防衛力整備計画」(令和4年12月16日国家安全保障会議決定及び閣議決定)

【注2】防衛省が調達する装備品等の開発及び生産のための基盤の強化に関する法律(令和5年法律第54号)

## 「令和6年度予算の概算要求に当たっての基本的な方針について」(令和5年7月25日)(抜粋)

### 1. 要求・要望について

#### (2) 防衛力整備計画対象経費

「我が国の防衛力の抜本的な強化等のために必要な財源の確保に関する特別措置法」(令和5年法律第69号)第1条第3項に規定する防衛力整備計画対象経費については、「防衛力整備計画」(令和4年12月16日国家安全保障会議決定及び閣議決定)を踏まえ、所要の額を要求する。



URL:<https://www.mod.go.jp>

# 防衛力抜本的強化の 進捗と予算

令和5年8月発行

発行 防衛省 大臣官房 会計課

整備計画局 防衛計画課

防衛装備庁 装備政策部 装備政策課

〒162-8801 東京都新宿区市谷本村町5-1

TEL : 03(3268)3111(代表)