## ロシア

これまで「強い国家 | や「影響力ある大国 | を掲げ、ロ シアの復活を追求してきたプーチン大統領は、2022年 2月24日、ウクライナに対する全面的な侵略を開始し た。ロシアによるウクライナ侵略は、ウクライナの主権 と領土一体性を侵害し、武力の行使を禁ずる国連憲章を 含む国際法の深刻な違反であるとともに、国際秩序の根 幹を揺るがすものであり、欧州方面における防衛上の最 も重大かつ直接の脅威と受け止められている。

また、ロシアは、今後も戦略的核兵器の近代化に取り 組む姿勢を明確にするとともに、ウクライナ侵略を継続 するなかにあって、2024年5月に、5期目に就任した プーチン大統領が、改めて核戦力について言及するな

ど、核兵器による威嚇とも取れる言動を繰り返してい る。

わが国周辺のロシア軍についても、近年、新型装備を 導入し、活発な活動を継続しているほか、中国軍と爆撃 機の共同飛行や艦艇の共同航行や、演習への相互参加を 継続するなど、中国との戦略的な連携を強化する動きも みられる。わが国を含むインド太平洋地域におけるロシ アの軍事動向などは、こうした中国との戦略的連携と相 まって安全保障上の強い懸念であり、ウクライナ侵略に おける動きも踏まえつつ、注視していく必要がある。

■ 参照 2章 (ロシアによる侵略とウクライナによる防衛)

## 安全保障 • 国防政策

### 戦略・政策文書

ロシアは、2021年7月に改訂された「国家安全保障戦 略 | により、内外政策分野の目標や戦略的優先課題を定 めている。

「国家安全保障戦略」では、これまでの防衛能力、国内 の団結および政治的安定性の強化ならびに経済の現代化 および産業基盤の発展のための政策が、自立的な内外政 策を遂行し、外部の圧迫に対し効果的に対抗できる主権 国家としてのロシアの強化を裏付けたとして、外部の脅 威の存在と、それに屈しない「強い国家」であるという 自己認識を示している。そして、ロシア周辺における NATOの軍事活動が軍事的脅威であると述べたほか、 米国の中短距離ミサイルの欧州やアジア太平洋地域への 配備が戦略的安定性などに対する脅威であるとしてい る。

国防分野では、軍事力の果たす役割を引き続き重視 し、十分な水準の核抑止力とロシア軍をはじめとする軍 事力の戦闘準備態勢を維持することにより戦略抑止や軍 事紛争の阻止を実施するとしている。

「国家安全保障戦略」の理念を軍事分野において具体 化する文書である「軍事ドクトリン」は、2014年12月

に改訂されたが、このドクトリンでは、大規模戦争が勃 発する蓋然性が低下する一方、NATO拡大を含む NATOの軍事インフラのロシア国境への接近、戦略的 ミサイル防衛 (MD) システムの構築・展開など、ロシ アに対する軍事的危険性は増大しているとの従来の認識 に加え、NATOの軍事力増強、米国による「グローバ ル・ストライク」 構想の実現、グローバルな過激主義 (テ ロリズム)の増加、隣国でのロシアの利益を脅かす政策 を行う政権の成立、ロシア国内における民族的・社会 的・宗教的対立の扇動などについても新たに軍事的危険 と定義し、警戒を強めている。

また、現代の軍事紛争の特徴として、精密誘導兵器、 極超音速兵器、電子戦装備、各種無人機などの集中的な 使用、ネットワーク型の自動指揮システムによる部隊や 武器の運用の自動化・一元化といった事象に加え、ハイ ブリッド戦争という文言はないものの、軍事力と政治・ 経済・情報その他の非軍事的手法との複合的な利用、非 正規武装集団や民間軍事会社による軍事行動への参加な どを指摘している。

核兵器については、「軍事ドクトリン」において、核戦 争や通常兵器による軍事紛争の発生を防止する重要な要 素であると位置づけ、その使用基準については、核その 他の大量破壊兵器が使用された場合のみならず、通常兵器による侵略が行われ、国家存続の脅威にさらされた場合、核兵器による反撃を行う権利を留保するとしている。

2020年6月、ロシアは、いわゆる「核ドクトリン」に相当する政策文書「核抑止分野における国家政策の指針」を初めて公表した。核兵器の使用基準は、「軍事ドクトリン」に記述された基準と同様であるが、新たにロシアが核兵器を使用する可能性がある条件や核抑止の対象となる軍事的危険などについて明らかにしている。また、この「指針」に関しては、「ロシアを潜在敵とみなす個別の国」に加え、「それらの国が参加する軍事連合」をも対象としており、核抑止におけるロシアの「レッドライン」を明示したものと説明されている。

### 2 国防費

国防費については2011年度から2016年度(執行額)までは、対前年度比で二桁の伸び率が継続し、対GDP比で4.4%に達したのち、おおむね対GDP比3%前後の水準で推移していたが、2024年度(当初予算額)は対GDP比6%となっている。なお、ウクライナ侵略により、



(注)ロシア財務省およびロシア連邦国庫公表資料(14~22年度は執行額、23年度は同年9月1日時点の執行予算(暫定額)、24年度は当初予算額)

前年度比で2023年度執行予算(暫定額)は36.9%増、 2024年度当初予算は68.2%増となっている<sup>1</sup>。

■ 参照 図表 I -3-5-1 (ロシアの国防費の推移)

### 3 軍改革

ロシアは、1997年以降、「コンパクト化」、「近代化」、「プロフェッショナル化」という3つの改革の柱を掲げて軍改革を進め、2021年1月までに、西部、南部、中央、東部の4個軍管区と、北洋艦隊(北極正面を担任)に対応する統合戦略コマンドを設置して軍管区司令官のもとで兵力の統合的な運用を行う体制を整備してきたが、2022年2月のウクライナ侵略開始後は、兵員数の増加や部隊編制の拡大改編を指向する動きを見せている。

同年12月の国防省幹部会議拡大会合でショイグ国防相はプーチン大統領に対し、兵員数の150万人への増加、モスクワとレニングラードの2個軍管区の創設、既存の複数個旅団の師団への改編、フィンランド国境地域への1個軍団の新規配備などを提案した。2023年12月の会合では、同年中に軍人数が115万人に達し、2個諸兵科連合軍、1個混成飛行軍団、4個師団、18個旅団、28個連隊がすでに新編されたことが報告され、2023年2月26日にはモスクワ軍管区とレニングラード軍管区創設を定めた軍管区改変に関する大統領令にプーチン大統領が署名している。

また、海軍については、2023年5月にロシア海軍総司令官が、「海軍総司令部が直接指揮する強力な海軍が必要」との認識を示していたところ、同年中に海軍の各艦隊が軍管区の指揮から外れてロシア海軍総司令官の直轄に復帰したとの指摘がある。これは、ロシア海軍が艦隊の運用において、軍管区単位での統合運用体制よりも、海軍総司令部による海軍艦艇や航空機の一元的な運用体制構築を重視したためとみられる。

## 3 軍事態勢と動向

ロシアの軍事力は、連邦軍、連邦保安庁国境警備局、 連邦国家親衛軍庁などから構成される。連邦軍は3軍種 2独立兵科制をとり、地上軍、海軍、航空宇宙軍と戦略ロ ケット部隊、空挺部隊からなる。

戦力の整備にあたっては、米国を意識し、核戦力のバランスを確保したうえで、先進諸国との対比で劣勢を認識する通常戦力において、精密誘導可能な対地巡航ミサイルや無人機といった先進諸国と同様の装備を拡充しつつあるほか、非対称な対応として、長射程の地対空、地対艦ミサイル・システムや電子戦装備による、いわゆる「A2/AD」能力の向上を重視しているものとみられる。Anti-Accessy/rea-Denial

■ 参照 図表 I -3-5-2 (ロシア軍の配置と兵力 (イメージ))

### 1 核・ミサイル戦力

ロシアは、国際的地位の確保と米国との核戦力のバランスをとる必要があることに加え、ウクライナ侵略を継続するなかで著しく損耗した通常戦力を補う意味でも核戦力を重視しており、即応態勢の維持に努めるとともに、各種プラットフォームや早期警戒システムなどの更新を進めている。

戦略核戦力については、ロシアは、米国に並ぶ規模の 大陸間弾道ミサイル (ICBM)、潜水艦発射弾道ミサイル Intercontinental Ballistic Missile (SLBM) と長距離爆撃機を保有している。

2011年以降、ICBM「トーポリM」の多弾頭型とみられている「ヤルス」の部隊配備を進めているほか、ソ連時代のウクライナ製ICBM「ヴォエヴォダ」を置き換える大型のICBM「サルマト」については、2023年中にも配備される予定とされていたが、2023年2月や同年11月の

発射試験は失敗した可能性がある旨指摘されており、同年末にショイグ国防相が2024年中の実戦配備に向け準備している旨明らかにしている。新型のSLBM「ブラヴァ」を搭載するボレイ級弾道ミサイル搭載原子力潜水艦(SSBN)は、7隻が就役しており、今後、北洋艦隊と太平Ballistic Missile Submarine Nuclear-Powered 洋艦隊にそれぞれ5隻配備される予定である。Tu-95爆撃機の近代化改修やTu-160戦略爆撃機の新規生産も継続しており、Tu-160戦略爆撃機については2023年中に4機が新たに納入した旨、ロシア国防省が発表している。

非戦略核戦力については、通常弾頭または非戦略核弾頭を搭載可能とされる地対地ミサイル・システム「イスカンデル」や、海上発射型巡航ミサイル・システム「カリブル」、空中発射型巡航ミサイル「Kh-101」、「キンジャル」などの各種ミサイルの配備を進めている。ロシアはこれらを「精密誘導兵器による非核抑止力」と位置づけ、重視している。特に、「カリブル」については、このミサイル・システムを搭載する艦艇の極東への配備が進められており、わが国周辺の安全保障環境にも大きな影響を与えうることから、注視していくことが必要である。

### 地対地ミサイル・システム「イスカンデル」

【諸元・性能】 最大射程:500km

#### 【概説】

弾道ミサイル型と巡航ミサイル型が存在。弾道ミサイル型については、通常の弾道ミサイルと比較して低空を飛翔し、終末段階で変則軌道をとるとされる。



地対地ミサイル・システム 「イスカンデル」 【ロシア国防省公式Youtubeチャンネル】

#### ICBM 「サルマト」

ibmarine-Launched Ballistic Missil

#### 【諸元・性能】

開発中(2024年配備予定)

#### 【概説

新型の大型(サイロ式) ICBM。MDシステムの発展を受け、極超音速弾頭を 含む幅広い種類の弾頭を搭



ICBM「サルマト」 【ロシア国防省公式Rutubeチャンネル】

載可能としたほか、ロシア 【ロシア国防省公式Rutube チャンネル】 の衛星航法システム「グロナス」を誘導に用いるとされる。46 基配備予定。

### 海上発射型巡航ミサイル・システム「カリブル」

#### 【諸元・性能】

射程:潜水艦発射型(対地) 約2,000km、水上艦発射型 (対地)約1,500km

速度:マッハ0.8

#### 【概説】

シリアとウクライナにおける使用実績がある。様々な プラットフォームに搭載可



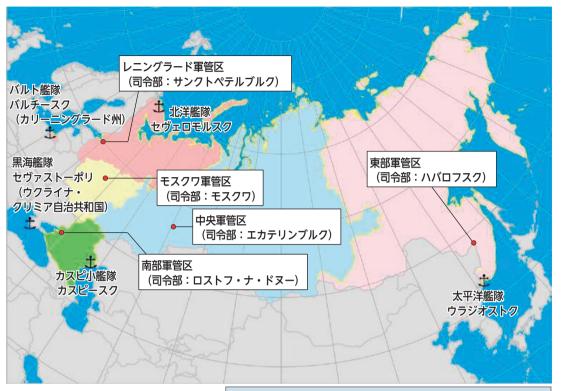
海上発射型巡航ミサイル・システム 「カリブル」 【ロシア国防省公式Youtubeチャンネル】

能であり、ロシア海軍の各艦隊において搭載艦の整備が進められている。

れている。

### 図表 I -3-5-2

### ロシア軍の配置と兵力 (イメージ)



		ロシア
総	兵 力	約110万人
陸上戦力	陸上兵力	約50万人
	戦 車	T-90、T-80、T-72など、 約1,750両 (保管状態のものを含まず。保管状態のものを含めると約5,750両)
海上戦力	艦艇	1,179隻 約207万トン
	空 母	1隻
	巡洋艦	3隻
	駆逐艦	11隻
	フリゲート	18隻
	潜水艦	50隻
	海 兵 隊	約25万人
航空戦力	作戦機	1,377機
	近代的戦闘機	MiG-29 108機 Su-30 125機 MiG-31 142機 Su-33 17機 Su-25 170機 Su-34 124機 Su-35 111機 (第4世代戦闘機 合計797機) Su-57 12機 (第5世代戦闘機 合計12機)
	爆撃機	Tu-160 16機 Tu-95 58機 Tu-22M 58機
参考	人口	約1億4,151万人
	兵 役	1年(徴集以外に契約勤務制度がある)

<sup>(</sup>注) 資料は、Military Balance 2024などによる。陸上兵力は地上軍55万人のほか空挺部隊4万人およびロシアが自国軍への「編入」を発表したウクライナ東部の「分離派勢力」部隊3万人を含む。

#### ALBM 「キンジャル」

【諸元・性能】

速度:マッハ10以上 射程:500km (搭載機の戦 闘行動半径と合わせ2,000km)

#### 【概説】

飛翔中に機動可能な戦闘機 搭載の空中発射型弾道ミサイル (ALBM)。地対地ミサ



ALBM「キンジャル」 【ロシア国防省公式Youtubeチャンネル】

イル・システム「イスカンデル」用短距離弾道ミサイルの空中 発射型との指摘もある。

### 2 新型兵器

近年、米国が国内外でMDシステムの構築を進めていることに対してロシアは反発している。

このような中、ロシアは、核戦力の基盤である弾道ミサイルへの対抗手段となりうる米国内外のMDシステムを突破する手段として、次のような各種の新型兵器の開発を進める旨を明らかにしている。

- 大陸間の大気圏をマッハ20以上の速度で飛翔する とされる極超音速滑空兵器 (HGV)「アヴァンガルド」
- 事実上射程制限がなく、低空を飛翔可能とされる原 子力巡航ミサイル「ブレヴェスニク」
- 深海を高速航行が可能とされる原子力無人潜水兵器 「ポセイドン」

これらの新型兵器のうち、**HGV「アヴァンガルド」**が配備済みであるほか、2023年1月には、北洋艦隊配備のゴルシコフ級ミサイルフリゲート「アドミラル・ゴルシコフ」が**HCM「ツィルコン」**を搭載し外洋展開を開始する旨発表されており、同ミサイルも実戦配備されたものとみられ、実際にウクライナにおいて使用されたとの指摘もある。

ロシア自身のMD装備については、2022年春には、MD能力を有するとされる新型**地対空ミサイル・システム「S-500」**の部隊への納入開始が報じられているほか、同年11月には新型の弾道弾迎撃ミサイルの発射試験実施が発表されている。

#### HGV 「アヴァンガルド」

#### 【概説】

マッハ20以上の速度で大気圏内を飛翔し、高度や軌道を変えながらMDシステムを回避可能とされる。2023年末時点で12基が配備されているものとみられる。









HGV 「アヴァンガルド」【ロシア国防省公式 Youtube チャンネル】

#### HCM 「ツィルコン」

【諸元・性能】

速度:マッハ9 射程:1,500km

#### 【概説】

巡航ミサイル「カリブル」 と発射装置を共用する艦載 型HCM。2023年1月配備



HCM「ツィルコン」 【ロシア国防省公式Youtubeチャンネル】

開始。地対艦ミサイル型も開発中と報じられている。

### 地対空ミサイル・システム [S-500]

#### 【概説】

「S-400」の後継となる地対空ミサイル・システム。現在、量産先行型がモスクワ周辺の防空部隊に試験配備されているものとみられる。



新型地対空ミサイル・システム 「S-500」 【ロシア国防省公式Youtubeチャンネル】

### 3 通常戦力など

ロシアは、「国家装備計画」に基づき装備の開発・調達などを行ってきたが、ウクライナ侵略による損耗装備の補填需要や対露制裁による工作機械や部品の入手困難といった事情により、同計画の続行に支障が出ているとの指摘もある。

地上軍は、T-14戦車やコアリツィヤSV155mm自走 榴弾砲といった新型装備の試験を継続している。

航空宇宙軍は、いわゆる「第5世代戦闘機」である Su-57戦闘機の量産先行型の配備を開始したほか、無人 機開発で有人航空機との統合に注力していると明らかに している。

海軍は、2027年までに装備の近代化率を70%まで引き上げるとしており、沿岸海域向け水上艦艇の整備が完了しつつあることから、今後は外洋向け水上艦艇の建造に移るとしている。

### 4 宇宙・雷磁波領域

近年ロシア軍は宇宙や電磁波領域における活動を活発化させている。ロシアは、対衛星ミサイル・システム「ヌドリ」などの対衛星兵器の開発を推進しているとされ、2021年11月、対衛星ミサイルによる衛星破壊実験の実施を公表した。また、2013年以降、接近・近傍活動(RPO)を行う衛星を低軌道と静止軌道の双方に投入しRendezvous and Proximity Operations ており、静止軌道上で他国の衛星への接近・隔離を頻繁に繰り返していることが観測されている。

電磁波領域においては、2009年以降、ロシア軍に電子戦 (EW) 部隊が編成されるとともに多くの新型電子戦システムが調達され、各軍種・兵科に分散配置されている。特にウクライナでは、「ポーレ21」をはじめとする各種電子戦装備を前線に配備してウクライナ軍のGPS誘導砲弾や無人機に対して用いているとの指摘がある。

□ 参照 4章2節2項3(ロシア)、4章4節2項3(ロシア)

## 5 ロシア軍の動向(全般)

ロシア軍は、2010年以降、軍管区などの戦闘即応態勢の検証を目的とした大規模演習を各軍管区が持ち回る形で行っており<sup>2</sup>、こうした演習はロシア軍の長距離移動展開能力の向上に寄与している。2022年は、東部軍管区において、戦略指揮参謀部演習「ヴォストーク2022」が兵員5万人以上、中国やインドなど計14か国が参加して実施されたが、2023年に予定されていた西部軍管区の「ザーパド2023」は中止された。

核・ミサイル戦力の演習については、ウクライナ侵略開始直前の2022年2月に、「戦略抑止力演習」として、ICBMやSLBMといった戦略核戦力に加え、「イスカン

デル」、「カリブル」、「キンジャル」、「ツィルコン」の通常 弾頭または戦術核を搭載可能なミサイル戦力を用いたロ シア全土にわたる大規模なミサイル演習が実施された。 また、同年10月と2023年10月にも「戦略抑止力訓練」 として、戦略核戦力による同様のミサイル演習が実施さ れた。

北極圏では、警戒監視強化のため、沿岸部にレーダー 監視網の整備を進めている。同時に、飛行場を再建し、 Tu-22M中距離爆撃機やMiG-31迎撃戦闘機などを展開 させているほか、地対空ミサイルや地対艦ミサイルを配 備し、北方からの経空脅威や艦艇による攻撃に対処可能 な態勢を整備している。これに伴い、基地要員のための 大型の居住施設を北極圏の2か所に建設した。

こうした軍事施設の整備に加え、海軍艦艇による各種 演習やSSBNによる戦略核抑止パトロール、長距離爆撃 機による哨戒飛行を実施するなど、北極における活動を 活発化させている。例えば、2022年にはチュコト海で 総合北極遠征「ウムカ-2022」が行われたが、2023年に 行われた戦術演習「フィンヴァル-2023」では、チュコ ト海に加えて北極海の域外であるベーリング海でも行う など、演習実施海域を拡大させることで北極防衛態勢を 強化しているとみられる。また、2023年6月にはTu-95 爆撃機をバレンツ海やノルウェー海上空に飛行させてお り、同年4月にNATOに加盟したフィンランドと、 2024年3月に加盟したスウェーデンをけん制する狙い からこうした活動を行ったとの見方もある。

このように、ロシアは軍事活動を活発化させる傾向に あり、その動向を注視していく必要がある。

### 6 わが国周辺のロシア軍

ロシアは、2010年、東部軍管区と東部統合戦略コマンドを新たに創設し、軍管区司令官のもと、地上軍のほか、太平洋艦隊、航空・防空部隊を配置し、各軍の統合的な運用を行ってきた。一方、2023年12月にロシアメディアは、太平洋艦隊を含む各艦隊の指揮が、各軍管区司令官から海軍総司令官に移管されたと報じている。こうしたウクライナ侵略以後のロシア軍の指揮命令系統や組織改編、統合運用態勢の変化の動向については、ロシ

<sup>2</sup> 東部軍管区、中央軍管区、南部軍管区、西部軍管区を中心に実施され、それぞれ「ヴォストーク(東)」、「ツェントル(中央)」、「カフカス(コーカサス)」、「ザーパド(西)」と呼称される。

ア軍がウクライナで得た教訓をいかに軍の現行の運用態勢に反映させていくかといった観点から、引き続き注視していく必要がある。

極東地域のロシア軍の戦力は、ピーク時に比べ大幅に 削減された状態にあるが、依然として核戦力を含む相当 規模の戦力が存在している。近年は最新の装備が極東方 面にも配備される傾向にあるが、2021年12月時点の東 部軍管区の新型装備の比率は56%と発表されている。

ロシア軍は、戦略核部隊の即応態勢を維持し、常時即 応部隊の戦域間機動による紛争対処を運用の基本として いることから、他の地域の部隊の動向も念頭に置いたう えで、極東地域におけるロシア軍の動向について関心を もって注視していく必要がある。

### (1) 核戦力

極東地域における戦略核戦力については、約30機のTu-95爆撃機がウクラインカに配備されているほか、新たにTu-160長距離爆撃機を極東地域に配備する計画をロシア国防省が有しているとの報道もあり、この爆撃機の配備動向には今後注視する必要がある。海洋核戦力については、SLBMを搭載した4隻のボレイ級SSBNがオホーツク海を中心とした海域に配備されており、今後太平洋艦隊にボレイ級SSBNを計5隻配備する計画である。

### (2) 陸上戦力

東部軍管区においては自動車化狙撃兵 (機械化歩兵)、 戦車、砲兵、地対地ミサイル、物資技術保障 (兵站)、防空など31個旅団と2個師団約8万人となっているほか、 水陸両用作戦能力を備えた海軍歩兵旅団を擁している。 また、同軍管区においても、地対地ミサイル・システム 「イスカンデル」、地対艦ミサイル・システム「バル」、「バスチオン」、地対空ミサイル・システム「S-400」など、



地対艦ミサイル・システム「バスチオン」 【ロシア国防省公式 Youtube チャンネル】





地対艦ミサイル・システム「バル」【ロシア国防省公式Youtubeチャンネル】 新型装備の導入が進められている。

### (3) 海上戦力

太平洋艦隊がウラジオストクやペトロパブロフスク・カムチャツキーを主要拠点として配備・展開されており、主要水上艦艇約20隻と潜水艦約15隻(うち原子力潜水艦約10隻)など、艦艇約253隻、合計約71万トンとなっている。2021年以降、太平洋艦隊にも巡航ミサイル「カリブル」搭載艦が順次配備されており、2023年度末時点では、ウラジオストクにウダロイ級フリゲート1隻とキロ改級潜水艦4隻が、ペトロパブロフスク・カムチャツキーに**ステレグシチー**Ⅲ級フリゲート1隻とヤーセンM級攻撃型原子力潜水艦1隻が配備されている。

### (4) 航空戦力

東部軍管区には、航空宇宙軍、海軍を合わせて約320機の作戦機が配備されており、既存機種の改修やSu-35戦闘機、Su-34戦闘爆撃機など新型機の導入による能力向上が図られている。

### (5) わが国周辺における活動

わが国周辺では、軍改革の成果の検証などが目的とみられる演習・訓練を含めたロシア軍の活発な活動が継続 している。

### ステレグシチー級フリゲート

#### 【諸元・性能】

満載排水量: 2.235トン (「カリブル」 非搭載型)、 2,500トン(「カリブル」 搭 載型)

最大速力: 26 ノット

主要兵装:対地巡航ミサイ 対地型、最大射程:



ステレグシチーⅢ級フリゲート ルSS-N-30A(「カリブル」 【ロシア国防省公式Youtubeチャンネル】

1,500km)、対艦巡航ミサイルSS-N-27A (「カリブル」対艦型、 最大射程: 660km)、対艦巡航ミサイルSS-N-26 (「P-800 オ ニクス | 、最大射程: 300km)、対空ミサイル9M96 (最大射

程:60km) 搭載機: ヘリ (Ka-27) 1機

ロシア海軍の新型フリゲート。太平洋艦隊に「カリブル」巡航 ミサイル搭載型1隻、非搭載型4隻が配属。



Su-35 戦闘機【ロシア国防省公式 Youtube チャンネル】

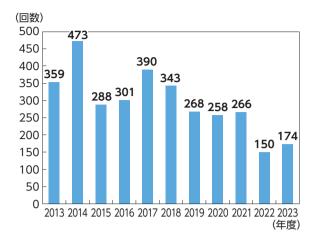
地上軍については、わが国に近接した地域における演 習はピーク時に比べ減少している。

艦艇については、近年、太平洋艦隊に配備されている 艦艇による各種演習、遠距離航海、原子力潜水艦のパト ロールが行われるなど、活動の活発化の傾向がみられ る。

2023年4月には太平洋艦隊司令官が11年ぶりに交代 し、人員2万5,000人以上、艦艇約160隻以上参加のも とで太平洋艦隊への抜き打ち検閲を行った旨、ロシア国 防省が発表している。この検閲の目的に関して、ショイ

#### 図表 I -3-5-3

#### ロシア機に対する緊急発進回数の推移



グ国防相は、「オホーツク海南部への敵の侵入の防止」と 説明していることなどから、ロシアとしては、ウクライ ナ侵略を行うなかにあっても、戦略原潜の活動領域とし て重視するオホーツク海においてロシア海軍が活発に活 動しうる能力を誇示する狙いがあったと考えられる。ま た、この演習時にプーチン大統領が、太平洋艦隊の戦力 は「あらゆる方面の紛争で使用可能だ」と発言するなど、 東部軍管区から地上部隊をウクライナに派遣するなかに あっても極東の海軍戦力が即応態勢を維持していること を強調する狙いがあったとみられる。

航空機については、2007年に戦略航空部隊が哨戒活 動を再開して以来、長距離爆撃機による飛行が活発化 し、空中給油機、A-50早期警戒管制機やSu-27戦闘機 による支援を受けたTu-95爆撃機やTu-160爆撃機の 飛行も行われている。2023年10月には、2機のTu-95 爆撃機が、2機の戦闘機を伴って日本海から飛来してわ が国領空へ向けて南東進したほか、推定ロシアのヘリコ プター1機が北海道根室半島沖の領海上空を侵犯した。 また、ロシア国防省の発表によれば、2024年1月、2機 のTu-95爆撃機が日本海上空を飛行している。

■参照 図表 I -3-5-3 (ロシア機に対する緊急発進回数の推 移)

## 北方領土などにおけるロシア軍

旧ソ連時代の1978年以来、ロシアは、わが国固有の 領土である北方領土のうち国後島、択捉島と色丹島に地 上軍部隊を再配備してきた。

その規模は、ピーク時に比べ大幅に縮小した状態にあ

ると考えられるものの、現在も南樺太に所在する1個軍 団に属する1個師団が国後島と択捉島に所在しており、 戦車、装甲車、各種火砲、対空ミサイル、偵察用無人機な どが配備されている。

さらに近年ロシアは、北方領土所在部隊の施設整備を 進めているほか、海軍所属の沿岸(地対艦)ミサイルや 航空宇宙軍所属の戦闘機などの新たな装備も配備し、大 規模な演習も実施するなど、わが国固有の領土である北 方領土において、不法占拠のもと、軍の活発な活動を継 続している。

こうした動向の背景として、SSBNの活動領域であるオホーツク海一帯の軍事的重要性が高まっているといった指摘があり、北方領土のほか、帰属先未定地である南樺太や千島列島においてもロシア軍の活動は活発化の傾向にある。

近年の北方領土への主要な新型装備の配備として、2016年に択捉島と国後島への沿岸(地対艦)ミサイル配備が発表されたほか、2018年8月、同年1月に軍民共用化された択捉島の新民間空港にSu-35戦闘機が3機配備されたと伝えられている。

地上軍の装備では、2020年12月、ロシア国防省系メディアは、択捉島と国後島への地対空ミサイル・システム「S-300V4」(最大射程400km)の実戦配備を報じたが、ウクライナ侵略以後、両島の「S-300V4」が消失していることが明らかになった。消失した「S-300V4」は、ウクライナでの使用のために転用されたとみられ、ウクライナでの作戦継続の影響が、極東の防空態勢にも表れているとみられる。さらに、2022年1月、前年に北方領土所在部隊の戦車が寒冷地での運用に適したT-80BV

#### 地対空ミサイル・システム [S-300V4]

【諸元・性能】

最大射程: 400km 最大高度: 37km

#### 【概説】

ステルス航空機対処能力を 持つとされる防空ミサイ

ル。



地対空ミサイル・システム 「S-300V4」 【ロシア国防省公式Youtubeチャンネル】

戦車に換装されたことが発表された。

北方領土での軍事演習も継続して行われており、 2021年6月、択捉島、国後島、南樺太で兵員1万人以上、 約500両の地上装備・機材、航空機32機、艦艇12隻が 参加する着上陸・対着上陸対抗演習が実施された。

また、北方領土と同じくオホーツク海に接する樺太と 千島列島においては、地対空ミサイル・システム「S-400」が南樺太(2021年2月)に、地対艦ミサイル・シェステム「バスチオン」が南樺太(同年末)、千島列島の松輪島(同年12月)、幌筵島(2022年12月)にそれぞれ新たに配備・展開されたことが報じられている。南樺太に本部を置き、択捉島と国後島所在部隊を管轄する沿岸(地対艦)ミサイル旅団が新設されたとの報道もあり、引き続き北方領土を含む極東におけるロシア軍の動向について、ウクライナ侵略における動きも踏まえつつ、強い懸念を持って注視していく必要がある。

## 5 対外関係

### 1 全般

2023年3月31日、プーチン大統領は、2016年以来となる新たな「ロシア連邦外交政策コンセプト」を承認した。この文書でロシアは、多極化した国際秩序の構築を目指すとしつつ、欧米諸国が反ロシア的政策をとっていると非難し、中国やインドなどの国々との連携を重視する姿勢を示している。特に中国については、2014年のウクライナ危機以降、西側諸国との対立の深まりと反比例するかのように連携を強化する動きがみられ、2022年2月のウクライナ侵略以降も顕著となっている。

### 2 米国との関係

プーチン大統領は、米国との経済面での協力関係の強化を目指しつつ、一方で、ロシアが「米国によるロシアの戦略的利益侵害の試み」と認識するものについては、 米国に対抗してきた。

軍事面においては、ロシアは、米国が欧州やアジア太平洋地域を含む国内外にMDシステムを構築していることについて、地域・グローバルな安定性を損ない、戦略的均衡を崩すものと反発してきており、MDシステムを確実に突破できるとする戦略的な新型兵器の開発・配備を進めている。

米露間の軍備管理については、トランプ前政権下の 2019年8月、米側の脱退表明に端を発した一連のプロ

### 解説

### わが国周辺におけるロシアの軍事動向

ロシアはウクライナ侵略を継続する中で、極東に配備された部隊を含めた地上戦力を中心に通常戦力を大きく損耗しているとみられることから、今後、より核戦力を強化していくと考えられます。わが国周辺においては、戦略原子力潜水艦の活動海域であるオホーツク海周辺一帯の防衛に一層注力するとみられます。

戦略原潜については、新型のボレイ級SSBNが2015 年以降現在までに4隻配備されており、将来的に計5隻 体制になるものとみられるほか、既存の原潜の一部も近 代化改修されています。

戦略原潜の活動海域であるオホーツク海周辺一帯のカムチャツカ半島、帰属先未定地である千島列島と南樺太、そしてわが国の北方領土において、ロシア軍は、地対艦ミサイル「バスチオン」や「バル」、地対空ミサイル「S-400」を近年新たに配備していますが、これらの動きは、ロシアが戦略原潜の活動海域であるオホーツク海一帯への他国軍の接近を阻もうとする、いわゆる「バスチオン」戦略の一環と考えられます。

また、「バスチオン」戦略強化の観点から、沿海地方やカムチャツカ半島を拠点とする海空戦力の整備・活用を行っていくものとみられます。具体的には、太平洋艦隊は、戦術核と通常弾頭を搭載可能な精密誘導兵器である「カリブル」巡航ミサイルを搭載する艦艇を整備中であり、ペトロパブロフスク・カムチャツキーにはステレグシチーⅢ級フリゲートやヤーセンM級原子力潜水艦が、ウラジオストクにはキロ改級潜水艦が新たに配備さ

れていますが、いずれの艦艇も「カリブル」を搭載可能となっています。2023年1月に実戦配備された極超音速巡航ミサイル「ツィルコン」も、現在建造中のゴルシコフ級ミサイルフリゲートに搭載され、将来、極東に配備される可能性があります。

また、これらの海空戦力は、米国や、日本を含む米国の同盟国へのけん制の観点から、平素から活用されていくものとみられます。海空戦力の活動活発化は、ウクライナ侵略を開始する前からみられており、例えば、2017年12月には、Tu-95爆撃機がインドネシア東部ビアクに展開したほか、2021年夏には、太平洋艦隊がハワイ諸島西方の太平洋中部において大規模演習を実施したと報じられました。さらに中国との間では、2019年以降に爆撃機の共同飛行を、2021年以降に海軍艦艇の共同航行をわが国周辺で実施しています。

わが国周辺を含むインド太平洋地域におけるロシア の軍事動向については、中国との連携の動向を含め、強 い懸念をもって注視していく必要があります。



2022年10月6日から7日にかけ、宗谷海峡を西進したロシア海軍キロ級潜水艦。

太平洋艦隊において3隻目となる、「カリブル」巡航ミサイルを搭載可能なキロ改級潜水艦「マガダン」とみられる。

セスを経て、中距離核戦力 (INF) 全廃条約が終了した。
Intermediate-Range Nuclear Forces Treaty
2020年11月には米国が、欧米とロシアなどとの間で偵察機による相互監視を認めたオープンスカイ(領空開放)
条約を脱退し、ロシアも2021年1月に脱退を表明した。

一方、米露間の戦略核戦力の上限を定めた新戦略兵器削減条約 (新START) については、同年2月の期限直前Strategic Arms Reduction Treaty となる同年1月、5年間の延長に合意したものの、2023年2月、プーチン大統領は同条約に規定のない「効力の一時停止」を一方的に宣言した。

# 3 中国との関係

中国との関係では、90年代以降、近年まで地対空ミサイル、戦闘機や潜水艦といった装備を輸出してきたほか、各種の共同軍事活動を実施しており、ウクライナ侵略を継続するなかにあっても、依然として緊密な軍事協力を進めている。

2023年6月と12月には、2019年以降毎年実施されている、ロシアのTu-95爆撃機と中国のH-6爆撃機による共同飛行を、日本海から東シナ海、さらには太平洋に至る空域で実施した。

2022年9月には、両国艦艇がロシア東部軍管区の戦略指揮参謀部演習「ヴォストーク2022」の一環として、日本海からオホーツク海に至る海域で共同訓練を行い、終了後に、参加艦艇を中心とする両国艦艇が2021年10月に続き2回目となる共同航行をわが国周辺海域で実施した。2023年7月には、日本海における中国北部戦区主導の演習「北部・連合2023」にロシア海軍艦艇が参加し、その後、8月にかけて、両国艦艇が3回目となる「中露共同航行」をわが国周辺海域で実施した。これら中露両国による度重なる爆撃機の共同飛行や艦艇の共同航行は、わが国に対する示威活動を明確に意図したものであり、わが国の安全保障上、重大な懸念である。

■ 参照 図表 I -3-5-4 (中露による共同飛行 (2023年度))、 2節3項2 (ロシアとの関係)



2022年9月、北海道西方沖の日本海において「ヴォストーク2022」の一環とみられる実弾射撃を行うロシア海軍ステレグシチー級フリゲート「グロムキー」

### 4 旧ソ連諸国との関係

ロシアは旧ソ連諸国との二国間・多国間協力の発展を外交政策の最も重要な方向性の一つとしている。また、自国の死活的利益がこの地域に集中しているとし、集団安全保障条約機構<sup>3</sup>(CSTO)加盟国であるアルメニア、Collective Security Treaty Organization タジキスタン、キルギスのほか、モルドバ(トランスニストリア)、ジョージア(南オセチア、アブハジア)、ウクライナ(クリミア)にロシア軍を駐留させ、2014年11月には、アブハジアと同盟や戦略的パートナーシップに関する条約を、2015年には、南オセチアと同盟や統合に関する条約を締結するなど、軍事的影響力の確保に努めている。

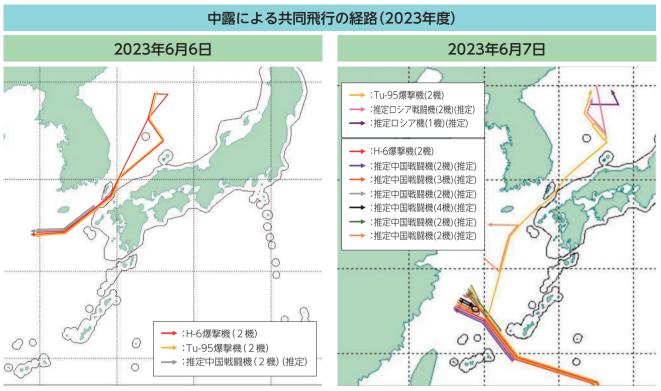
しかし、ソ連解体から30年以上が経過した現在、ベラルーシを除く旧ソ連諸国はいずれもロシアによるウクライナ侵略を支持しておらず、ウクライナ侵略を契機にロシアが旧ソ連圏に対し有するとされる影響力を一層減少させるとの見方もある。

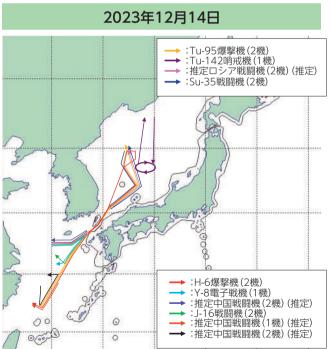
ベラルーシについては、ウクライナ侵略開始に前後して、ロシアが軍事的関与を強める動きを示している。2022年6月、ルカシェンコ大統領は、プーチン大統領に対しベラルーシ空軍機の核搭載仕様への改修支援を要請し、プーチン大統領はこれに応諾した。2023年2月には、ベラルーシがロシアから受領した地対地ミサイル・システム「イスカンデル」が実戦配備されたことが公表された。同年7月には、両国国防相がベラルーシ領におけるロシアの戦術核兵器保管手続きに関する文書に署名したことが発表され、同年12月にベラルーシのルカシェ

<sup>3</sup> ロシア、ベラルーシ、カザフスタン、キルギス、タジキスタン、アルメニアの6か国が加盟する軍事同盟。CSTOの設立根拠となる1992年の集団安全保障 条約第4条に、加盟国が侵略を受けた場合、「残る全加盟国は、被侵略国の要請に応じて、軍事的援助を含む必要な援助を早急に行うとともに、自らの管理 下にある全ての手段を用いた支援を国連憲章第51条に規定された集団的自衛権の行使手順に則って提供する」との規定がある。

### 図表 I -3-5-4

#### 中露による共同飛行(2023年度)







ナゴルノ・カラバフ地域の軍事パレードに立つアリ エフ大統領【EPA=時事】

ンコ大統領は、 ロシアがベラ ルーシ領内に搬 入した戦術核兵 器の配備が10 月に完了したと 発言している。

コーカサス地 方では、アゼル バイジャン領内 で一方的に独立 を宣言して実効 支配を継続して きた「ナゴル ノ・カラバフ共 和国」をめぐり、

2023年9月にアゼルバイジャンが、この地域のアルメ ニア軍を撤退させるためとして軍事行動を開始した。ア ゼルバイジャン軍の攻撃を受けた「共和国」側は9月中 に降伏し、2024年1月までの「共和国」解体に向けた文 書に署名した。解体に伴い、「共和国 | 内に12万人いた とされるアルメニア系住民のうち、8万人近くがアルメ ニアに逃れたとされている。

この紛争の結果、ソ連末期以降、32年以上にわたりア ゼルバイジャン領の一部を実効支配してきた「ナゴル ノ・カラバフ共和国」が消失する形となった。

「共和国」内に平和維持部隊として駐留していたロシ ア軍は、今回の軍事衝突の事態を阻止することができな かったことから、CSTO加盟国で軍事同盟関係にもあっ たアルメニアからは不信を招き、この地域一帯における ロシアの影響力低下が露呈したという見方もある。

### 5 その他諸国との関係

### (1) アジア諸国との関係

ロシアは、多方面にわたる対外政策の中で、アジア太 平洋地域の意義が増大していると認識し、シベリアと極 東の社会・経済発展や安全保障の観点からも同地域にお ける地位の強化が戦略的に重要としている。アジアにお いては、中国との関係に加え、インドとの優先的な戦略 的パートナーシップ関係に重要な役割を付与することと しており、2021年12月には、年次首脳会談に合わせ、

初の外務・防衛担当閣僚協議(「2+2|)をニューデリー で開催した。軍事面では、2003年以降、陸軍や海軍のほ か、近年は空軍も加わる形で露印共同演習「インドラ」 を行うなど、幅広い軍事協力を継続させている。また、 ASEAN との関係強化にも取り組んでおり、2021年12 月には初のASEAN諸国との海軍共同演習をインドネシ ア近海で実施した。このほか、2023年11月から12月ま でにかけてロシア太平洋艦隊の艦艇が東南アジアから南 アジアに至る8か国を訪問している。特にミャンマーと の間では、8月に拡大ASEAN国防相会議(ADMMプラ ス)の枠組みで対テロ机上演習を共同で主催した後、11 月には2国間で初となる海軍共同演習 「MARUMEX」を 実施している。

また、北朝鮮との協力を強化する動きもみられる。 2023年9月には金正恩委員長がロシア極東ボストーチ ヌイ宇宙基地を訪問し、プーチン大統領と4年ぶりとな る首脳会談を実施したほか、コムソモリスク・ナ・ア ムーレを訪問して第5世代戦闘機であるSu-57戦闘機の 説明を受け、その後に訪れたウラジオストクではウダロ イ級駆逐艦 「マルシャル・シャポシニコフ」の説明を受 けている。

### (2) 欧州諸国との関係

NATOとの関係については、NATO・ロシア理事会 (NRC) の枠組みを通じ、ロシアは、一定の意思決定に 参加するなど、共通の関心分野において対等なパート ナーとして行動してきたが、2014年のウクライナ危機 を受けて、NATOや欧州各国は、NRCの大使級会合を 除き、軍事面を含むロシアとの実務協力を同年以降停止 した。さらにウクライナ侵略により、ロシアと欧州諸国 との関係は、冷戦期以来の緊張したものとなっている。

● 参照 2章3項2 (NATO加盟国などの対応)

### (3) 中東・アフリカ諸国との関係

2023年3月に公表された外交政策コンセプトでは、 イランとの包括的な相互協力、シリアへの全面的な支 援、トルコやサウジアラビア、エジプトなどとのパート ナーシップ深化が明記された。特にシリアに関しては、 2015年9月以降、シリアでアサド政権を支援する作戦 を展開するロシア軍は、シリア国内のタルトゥース海軍 基地とフメイミム航空基地を拠点として確保し続けてい る。シリアでの作戦では、戦闘爆撃機や長距離爆撃機に

よる空爆のほか、カスピ海や地中海に展開した水上艦艇や潜水艦からの巡航ミサイル攻撃を実施した。ロシアがシリアに軍事プレゼンスを維持し、長射程地対空ミサイルの配備により恒久的な「A2/AD」能力を構築していると指摘されていることや、トルコ、サウジアラビア、エジプトなどの周辺国との連携拡大を考慮すると、シリアを中心とする地中海東部地域に対するロシアの影響力は無視できないものとなっている。

ロシアはシリア問題に加えて、リビア和平においてもトルコと利害調整しつつ、その影響力を強めている。2020年5月、米アフリカ軍 (AFRICOM) は、ロシアのAfrica Command MiG-29戦闘機などがシリアで国籍標識が消された後、リビアに届けられたと公表し、ロシア政府が支援する民間軍事会社 (PMC) を利用して、リビアの戦況を作為していると非難した。またロシア国防省参謀本部傘下にあるPMCの要員約2,000人がリビアで活動しているとの指摘もある。

2020年12月、ロシア政府は、海軍の拠点をアフリカ 北東部スーダンの紅海沿岸に設置することでスーダン政 府と合意したと発表した。今後スーダンにロシア海軍の 拠点が開設されれば、インド洋方面におけるロシア軍の 展開能力が高まるものとみられる。

2022年1月、マリ軍報道官は、マリ軍の訓練のため二

国間合意に基づき国内にロシア人教官が派遣されている と発言したほか、ロシア国防省参謀本部傘下にある PMC要員1,000人がマリ国内で活動しているとの指摘 もある。

2023年2月、ロシア海軍北洋艦隊所属のアドミラル・ゴルシコフ級フリゲートなどが、南アフリカ東方のインド洋において、中国、南アフリカ海軍とともに、2019年以来2回目となる共同海軍演習を実施した。

### 6 武器輸出

ロシアは、防衛産業基盤の維持、経済的利益のほかに、外交政策への寄与といった観点から武器輸出を積極的に推進しており、国営企業「ロスオボロンエクスポルト」が独占して輸出管理を行っている。ロシアは現在、武器輸出の世界シェアで米国とフランスに次ぐ3位を占めており<sup>4</sup>、アジア、アフリカ、中東などに戦闘機、艦艇、地対空ミサイルなどを輸出している。近年は、従来の武器輸出先に加え、トルコなどの米国の同盟国や友好国に対しても積極的な売り込みを図ってきたが、2017年に成立した米国の対敵対者制裁法(CAATSA)やロシアによるCountering America's Adversaries Through Sanctions Act ウクライナ侵略による対露制裁はロシアの防衛産業に大きな影響を与えているものとみられる。

■ 参照 4章1節5項(防衛生産・技術基盤をめぐる動向)





資料:最近の国際軍事情勢(ロシア)

URL : https://www.mod.go.jp/j/surround/index.html

<sup>4</sup> ストックホルム国際平和研究所 (SIPRI) によれば、ロシアは2019年から2023年の間の武器輸出の世界シェアで米国とフランスに次ぐ第3位 (11%) となっている。 Stockholm International Peace Research Institute