

南極地域観測第 X 期 6 か年計画（1 次案）の構成について

IX 期構成	X 期構成（案）	備考
南極地域観測 IX 期 6 か年計画概要	南極地域観測第 X 期 6 か年計画概要	秋の本部総会に向けて記載予定。
1. はじめに	1. はじめに	
2. 基本的な考え方 2-1. 観測計画の策定 2-2. 設営計画及び観測支援計画の策定 2-3. 国際連携の強化 2-4. 国民への情報発信及び教育活動の充実		概要や各項目の記載との重複が大きかったため X 期計画では記載しない。
3. 観測計画の概要 3-1. 研究観測 1) 重点研究観測 2) 一般研究観測 3) 萌芽研究観測 3-2. 基本観測 3-2-1. 定常観測 1) 電離層観測 2) 気象観測 3) 測地観測 4) 海洋物理・化学観測 5) 海底地形調査 6) 潮汐観測 3-2-2. モニタリング観測 1) 宙空圏変動のモニタリング 2) 気水圏変動のモニタリング 3) 地圏変動のモニタリング 4) 生態系変動のモニタリング 5) 地球観測衛星データによる環境変動のモニタリング	2. 観測計画 2-1. 基本観測 2-1-1. 定常観測 2-1-1-1. 電離層観測 2-1-1-2. 気象観測 2-1-1-3. 海洋物理・化学観測 2-1-1-4. 海底地形調査 2-1-1-5. 潮汐観測 2-1-1-6. 測地観測 2-1-2. モニタリング観測 2-1-2-1. 宙空圏変動のモニタリング 2-1-2-2. 気水圏変動のモニタリング 2-1-2-3. 地圏変動のモニタリング 2-1-2-4. 生態系変動のモニタリング 2-2. 研究観測 2-2-1. 重点研究観測 2-2-1-1. サブテーマ 1 2-2-1-2. サブテーマ 2 2-2-1-3. サブテーマ 3	観測計画の順序を基本観測→研究観測の順に整理。 定常観測の項目順を初出年代順に整理。 モニタリング観測を 5 項目→4 項目に整理（「地球観測衛星データによる環境変動モニタリング」は「気水圏モニタリング」に組み込んだ）。

	<ul style="list-style-type: none"> 2-2-2. 一般研究観測 2-2-3. 萌芽研究観測 2-3. 国際的な共同観測の推進 	
4. 公開利用研究の推進		公開利用研究の要素は研究観測に組み込んだ。
5. 設営計画の概要 <ul style="list-style-type: none"> 5-1. 計画的な燃料使用と再生可能エネルギーの活用 5-2. 環境保全対策 5-3. 老朽化した基地設備の更新と集約 5-4. 安全で効率的な基地維持と隊員の負担軽減 5-5. 内陸での観測活動の展開に備えた輸送能力の向上 	3. 設営計画 <ul style="list-style-type: none"> 3-1. デジタルトランスフォーメーションと昭和基地機能強化 3-2. 内陸観測拠点の整備 3-3. 環境負荷低減 	
6. 観測支援体制の充実 <ul style="list-style-type: none"> 6-1. 観測隊の安全で効率的な運用 6-2. 航空機の運用 6-3. 海洋観測プラットフォームの発展 	4. 観測推進基盤の運用 <ul style="list-style-type: none"> 4-1. 観測船の運用 4-2. 航空機の運用 	「観測隊支援体制の充実」が多岐にわたる内容を含んでいたため、「4. 観測推進基盤の運用」と「5. 観測隊運営」に分割した。
	5. 観測隊運営 <ul style="list-style-type: none"> 5-1. 柔軟な観測隊編成 5-2. 安全な観測隊運営 	
7. 情報基盤及びデータベースの整備・充実と情報発信		「6. 社会との連携」に組み込んだ。
8. 国際的な共同観測の推進		「2. 観測計画」に組み込んだ。
9. 国民へ情報発信及び対話活動と教育活動の充実 <ul style="list-style-type: none"> 9-1. 国民への情報発信及び対話活動 9-2. 教育活動・人材育成の充実 	6. 社会との連携 <ul style="list-style-type: none"> 6-1. オープンデータと社会還元 6-2. 民間とのパートナーシップ拡大 6-3. 教育活動と人材育成 6-4. 双方向コミュニケーションによる対話・協働 	
10. 年次計画 <ul style="list-style-type: none"> 10-1. 観測年次計画 10-2. 設営年次計画 	7. 年次計画 <ul style="list-style-type: none"> 7-1. 観測年次計画 7-2. 設営年次計画 	
11. 次期（X期）以降の中期計画の展望	8. 次期（XI期）以降の中期計画の展望	