

宇宙航空研究開発機構に係る政策体系図

(別添)

宇宙基本法

政府全体の宇宙開発利用等を技術で支える中核的な実施機関

科学技術基本法

宇宙基本計画等の宇宙に関する政府の方針 【宇宙基本計画における我が国の宇宙政策の目標】

- 多様な国益への貢献
 - ・宇宙安全保障の確保
 - ・災害対策・国土強靱化や地球規模課題の解決への貢献
 - ・宇宙科学・探査による新たな知の創造
 - ・宇宙を推進力とする経済成長とイノベーションの実現
- 産業・科学技術基盤を始めとする我が国の宇宙活動を支える総合的基盤の強化

科学技術基本計画等の科学技術に関する政府の方針【科学技術基本計画】

航空分野における文部科学省の方針 【研究開発計画

- (科学技術・学術審議会研究計画・評価分科会)】
- 国家戦略上重要な基幹技術の推進
(航空科学技術分野)

国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構法

(機構の目的)

第4条 (略)大学等における学術研究の発展、宇宙科学技術及び航空科学技術の水準の向上並びに宇宙の開発及び利用の促進を図ることを目的とする。

機構を取り巻く環境の変化

宇宙空間の安全保障上の重要性増大

災害対策・気候変動対策等の重要性増大

宇宙航空産業への期待の高まりと国際的競争激化

宇宙航空分野における新興国の台頭

世界各国での探査活動の活発化

デジタルイノベーション及び先進科学技術の急速な進展に伴う産業・科学技術基盤の揺らぎへの懸念

ポストコロナの社会構造の变革

第4期中長期目標期間における取組

宇宙基本計画及び研究開発計画で示された具体的施策を着実に実行。

社会を科学・技術で先導し新たな価値を創造する組織へ変革し、以下の3つの取組方針を踏まえ事業を推進。

多様な国益への貢献

宇宙安全保障の確保

災害対策・国土強靱化や地球規模課題の解決への貢献

宇宙科学・探査による新たな知の創造

宇宙を推進力とする経済成長とイノベーションの実現

航空産業の振興
・国際競争力強化

産業・科学技術基盤を始めとする我が国の宇宙活動を支える総合的基盤の強化