

次期中長期目標(案)と現行中長期目標の比較

(Ⅳ. 研究開発の成果の最大化その他の業務の質の向上に関する事項)

次期中長期目標(案)	現行中長期目標 における対応部分
1. 安全性向上等の革新的技術開発によるカーボンニュートラルへの貢献	
(1)一層の安全性・経済優位性を追求した原子力システムの研究	3. (1)
(2)高温ガス炉に係る研究開発	5. (2)、新規
(3)高速炉・核燃料サイクルに係る研究開発	5. (1)、6. (1)、新規
2. 原子力科学技術に係る多様な研究開発の推進によるイノベーションの創出	
(1)原子力基礎基盤研究、先端原子力科学研究及び中性子利用研究、原子力計算科学研究の推進	4. (1)、新規
(2)特定先端大型研究施設の共用促進・高度化並びに供用施設の利用促進	4. (2)(3)
(3)産学官の共創によるイノベーション創出への取組の強化	8. (1)(2)、新規
3. 産業界や大学等と連携して我が国全体の研究開発や人材育成に貢献するために必要なプラットフォーム機能の充実	
(1)大学や産業界等と連携強化による原子力・イノベーション人材の育成	4. (3)、新規
(2)核不拡散・核セキュリティの強化に向けた貢献	3. (2)
4. 東京電力福島第一原子力発電所の廃炉に向けた取組の着実な推進	
(1)廃止措置等に向けた研究開発	1. (1)、新規
(2)環境回復に係る研究開発	1. (2)、新規
(3)研究開発基盤の構築・強化	1. (3)、新規
5. 高レベル放射性廃棄物の処理処分に関する技術開発の着実な実施	
(1)高レベル放射性廃棄物の処理に関する研究開発	6. (2)
(2)高レベル放射性廃棄物の地層処分研究開発	6. (3)、新規
6. 安全を最優先とした持続的なバックエンド対策の着実な推進	
(1)廃止措置・放射性廃棄物処理処分の計画的遂行と技術開発	6. (4)、新規
(2)敦賀地区の原子力施設の廃止措置実証のための活動	7. 、新規
(3)東海再処理施設の廃止措置実証のための活動	6. (1)、新規
7. 原子力安全規制行政及び原子力防災に対する支援とそのための安全研究の推進	
(1)原子力安全規制行政に対する技術的支援とそのための安全研究	2. (1)、新規
(2)原子力防災等に対する技術的支援	2. (2)、新規

現行中長期目標
1. 東京電力福島第一原子力発電所事故の対処に係る研究開発
(1)廃止措置等に向けた研究開発
(2)環境回復に係る研究開発
(3)研究開発基盤の構築
2. 原子力安全規制行政等への技術的支援及びそのための安全研究
(1)原子力安全規制行政への技術的支援及びそのための安全研究
(2)原子力防災等に対する技術的支援
3. 原子力の安全性向上のための研究開発等及び核不拡散・核セキュリティに資する活動
(1)原子力の安全性向上のための研究開発等
(2)核不拡散・核セキュリティに資する活動
4. 原子力の基礎基盤研究と人材育成
(1)原子力を支える基礎基盤研究、先端原子力科学研究及び中性子利用研究等の推進
(2)特定先端大型研究施設の共用の促進
(3)原子力人材の育成と供用施設の利用促進
5. 高速炉・新型炉の研究開発
(1)高速炉の実証技術の確立に向けた研究開発と研究開発の成果の最大化を目指した国際的な戦略立案
(2)高温ガス炉とこれによる熱利用技術の研究開発等
6. 核燃料サイクルに係る再処理、燃料製造及び放射廃棄物の処理処分に関する研究開発等
(1)使用済燃料の再処理、燃料製造に関する技術開発
(2)放射性廃棄物の減容化・有害度低減の研究開発
(3)高レベル放射性廃棄物の処分技術等に関する研究開発
(4)原子力施設の廃止措置及び放射性廃棄物の処理処分の計画的遂行と技術開発
7. 敦賀地区の原子力施設の廃止措置実証のための活動
8. 産学官との連携強化と社会からの信頼の確保のための活動
(1)イノベーション創出に向けた取組
(2)民間の原子力事業者の核燃料サイクル事業への支援
(3)国際協力の推進
(4)社会や立地地域の信頼の確保に向けた取組

「Ⅶ. その他業務運営に関する重要事項」の「2. 国際連携に関する事項」へ移動

「Ⅶ. その他業務運営に関する重要事項」の「5. 広聴広報機能及び双方向コミュニケーション活動の強化」へ移動