

平成24年度 決算報告書 セグメント別内訳及び年度計画における主要事業別内訳

(単位:円)

(単位:円)

セグメント区分名:区分説明	決算額	年度計画における主要事業名	決算額
福島第一原子力発電所事故への対処に係る研究開発 福島第一原子力発電所の廃止措置等に向けた研究開発及び環境汚染への対処に係る研究開発	20,690,509,922	環境汚染への対処に係る研究開発	15,796,257,287
		廃止措置等に向けた研究開発	4,894,252,635
高速増殖炉サイクル技術の確立に向けた研究開発 ウラン資源の大幅な有効活用を可能とし、長期的なエネルギー安定供給、地球温暖化対策に貢献できる高速増殖炉サイクル技術の研究開発 (うち、「もんじゅ」研究開発)	32,240,480,348 ( 16,309,888,180 )	高速増殖炉サイクル実用化研究開発	15,930,592,168
		高速増殖炉原型炉「もんじゅ」における研究開発	16,309,888,180
高レベル放射性廃棄物の処分技術に関する研究開発 高レベル放射性廃棄物の地層処分の実現に向け、技術の信頼性向上等、実施主体の処分事業と国による安全規制を支える技術基盤を整備するための研究開発	6,230,346,789	地層処分研究開発	1,214,203,692
		深地層の科学的研究	4,875,632,352
		知識ベースの構築	140,510,745
核融合エネルギーを取り出す技術システムの研究開発 核融合エネルギーの実用化に貢献するため、国際熱核融合実験炉(ITER)計画及び幅広いアプローチ(BA)活動を中心に核融合研究開発を総合的に推進	26,056,711,624	国際熱核融合実験炉(ITER)計画	17,803,394,069
		幅広いアプローチ(BA)活動	4,260,758,710
		炉心プラズマ研究開発及び核融合工学研究開発	3,992,558,845
量子ビームによる科学技術競争力向上と産業利用に貢献する 多様で高品位な量子ビームを得るための技術開発を行うとともに、量子ビームを応用する先端的な科学技術分野に貢献する研究開発を推進	15,600,098,204	多様な量子ビーム施設・設備の整備とビーム技術の研究開発	14,974,272,585
		量子ビームを応用した先端的な研究開発	625,825,619
エネルギー利用に係る高度化と共通的科学技術基盤及び安全の確保と核不拡散 エネルギー利用に係る技術の高度化と共通的科学技術基盤の形成及び安全の確保と核不拡散に貢献する活動	17,338,011,067	高温ガス炉とこれによる水素製造技術の研究開発	1,329,959,562
		核燃料物質の再処理に関する技術開発	6,463,239,442
		原子力基礎工学研究	5,421,178,523
		先端原子力科学研究	347,644,899
		安全研究とその成果の活用による原子力安全規制行政に対する技術的支援	2,548,641,097
		原子力防災等に対する技術的支援	261,202,423
		核不拡散政策に関する支援活動	966,145,121
放射性廃棄物の埋設処分 機構を含め、国内の研究機関等で発生する低レベル放射性廃棄物の埋設処分事業の推進	319,039,243	放射性廃棄物の埋設処分	319,039,243
自らの原子力施設の廃止措置及び放射性廃棄物の処理処分に関わる技術開発 自らの原子力施設の廃止措置及び放射性廃棄物の処理・処分を実施するとともに、そのための技術開発を推進	15,627,988,537	廃止措置技術開発	8,232,958,071
		放射性廃棄物処理処分・確認等技術開発	7,395,030,466
国内外との連携強化と社会からの要請に対応する活動 我が国における原子力研究開発の中核機関としての国内外との連携強化と社会からの要請に応えていくための活動	15,880,924,482	研究開発成果の普及とその活用の促進	63,141,788
		民間事業者の核燃料サイクル事業への支援	81,378,059
		施設・設備の共用の促進	5,652,628,606
		原子力分野の人材育成	335,103,436
		原子力に関する情報の収集、分析及び提供	416,870,409
		産学官の連携による研究開発の推進	214,235,686
		国際協力の推進	107,597,478
		立地地域の産業界等との技術協力	49,721,434
		社会や立地地域の信頼の確保に向けた取組み	8,960,247,586
法人共通 上記セグメントのいずれにも分類できない経費	71,151,654,986	法人共通	71,151,654,986
合計	221,135,765,202	合計	221,135,765,202