㈱1．セグメントの区分方法及び業務内容は次のとおりである。

① セグメントの区分方法は、独立行政法人日本原子力研究開発機構法第17条に掲げる業務に基づき中期計画に記載した業務内容に応じて区分している。

② セグメントの業務内容

【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
【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
【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
【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
【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研究開発】	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
【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
【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
【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
【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

2．「法人共通」項目は、セグメント配賦不能のものの額を記載している。その主なものは運営管理部門に係る費用及び収益並びに資産である。

3．事業費用には前中期目標期間繰越積立金の取崩しを財源とする費用259,285,415円が含まれている。

4．各区分の損益外減価償却相当額及び損益外減損損失相当額、損益外利息費用相当額、損益外除売却差額相当額、引当外退職給付増加見積額、引当外賞与見積額

（単位：円）

	損益外減価償却相当額	損益外減損損失相当額	損益外利息費用相当額	損益外除売却差額相当額	引当外退職給付増加見積額	引当外賞与見積額
福島第一原子力発電所事故への対処に係る研究開発	0	0	0	0	2,143,259,508	181,270,320
高速増殖炉サイクル技術の確立に向けた研究開発	5,110,991,975	0	△ 2,641,397	1,657,131	855,778,837	△ 80,183,564
高レベル放射性廃棄物の処分技術に関する研究開発	38,205,138	0	0	△ 151,467	△ 58,369,657	△ 16,767,853
核融合エネルギーを取り出す技術システムの研究開発	1,083,774,532	0	0	30,109,584	4,397,342,194	△ 7,902,169
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研究開発	3,850,892,383	0	250,342	7,491,155	4,316,397,005	△ 64,024
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	3,456,260,089	0	1,128,279	13,029,396	△ 2,575,154,648	△ 120,418,995
放射性廃棄物の埋設処分	0	0	0	0	0	630,104
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	1,682,558,086	0	△ 3,971,794	△ 95,913,447	77,795,157	△ 5,350,323
国内外との連携強化と社会からの要請に対応する活動	931,275,856	0	1,531,023	30,071,961	3,339,707,688	△ 25,245,513
法人共通	3,249,124,688	1,098,231,378	2,302,718	31,206,737	4,860,434,664	△ 9,438,388
合　　計	19,403,082,747	1,098,231,378	△ 1,400,829	17,501,050	17,357,190,748	△ 83,470,405

12．ＰＦＩの明細

事　業　名	事　業　概　要	施設所有の形態	契　約　先	契約期間	摘　要
幌延深地層研究計画地下研究施設整備（第Ⅱ期）等事業	幌延深地層研究計画に基づく地下研究施設の建設並びに維持管理及び研究支援	ＢＴＯ（毎年度完成部分引渡し）	幌延ジオフロンティアＰＦＩ株式会社	平成23年１月31日～平成31年３月31日	当該ＰＦＩ事業の総額は、23,556,653,113円であります。