廃炉・汚染水・処理水対策事業（平成30年度補正予算以降）

令和6年12月31日現在

区分	事業名			補助事業者	交付決定日	事業完了予定日	補助率	交付決定額（円）	確定額（円）
平成30年度補正	一次	1	燃料デブリ・炉内構造物の取り出し規模の更なる拡大に向けた技術の開発	技術研究組合国際廃炉研究開発機構	2019/4/1	2021/3/31	定額 1/2以内	3,976,495,109	3,581,501,884
平成30年度補正	一次	2	燃料デブリ・炉内構造物の取り出し規模の更なる拡大に向けた技術の開発（燃料デブリのダスト集塵システムの技術開発）	技術研究組合国際廃炉研究開発機構	2019/5/10	2021/3/31	定額	299,127,860	261,741,358
平成30年度補正	一次	3	燃料デブリ・炉内構造物の取り出し規模の更なる拡大に向けた技術の開発（燃料デブリのダスト集塵システムの技術開発）	ONET Technologies CN	2019/4/25	2021/5/31	定額	314,756,250	311,735,674
平成30年度補正	一次	4	燃料デブリ・炉内構造物の取り出し規模の更なる拡大に向けた技術の開発（燃料デブリのダスト集塵システムの技術開発）	Joint Stock Company “TENEX”	2019/5/16	2021/3/31	定額	300,000,000	256,443,285
平成30年度補正	一次	5	燃料デブリ収納・移送・保管技術の開発	技術研究組合国際廃炉研究開発機構	2019/4/1	2021/3/31	定額 1/2以内	966,495,898	680,348,604
平成30年度補正	一次	6	固体廃棄物の処理・処分に関する研究開発	技術研究組合国際廃炉研究開発機構	2019/4/1	2021/3/31	定額	2,678,849,768	2,298,704,591
平成30年度補正	一次	7	固体廃棄物の処理・処分に関する研究開発	株式会社Orano ATOX D&D SOLUTIONS	2019/4/26	2021/4/30	定額	392,376,848	376,700,781
平成30年度補正	一次	8	固体廃棄物の処理・処分に関する研究開発	株式会社ＩＨＩ	2019/4/26	2021/3/31	定額	426,953,000	413,394,165
平成30年度補正	一次	9	固体廃棄物の処理・処分に関する研究開発	Kurion Japan K.K. Veolia Nuclear Solutions Inc.	2019/5/21	2021/3/31	定額	426,706,559	425,218,079
平成30年度補正	一次	10	燃料デブリの性状把握のための分析・推定技術の開発	技術研究組合国際廃炉研究開発機構	2020/1/23	2022/3/31	定額	511,295,593	436,842,111
平成30年度補正	一次	11	燃料デブリの段階的に規模を拡大した取り出し技術の開発	技術研究組合国際廃炉研究開発機構	2020/2/10	2021/9/30	定額	1,558,651,848	1,484,648,646
平成30年度補正	二次	1	燃料デブリの性状把握のための分析・推定技術の開発（燃料デブリの経年変化特性の推定技術の開発）	Joint Stock Company “TENEX”	2019/11/27	2021/3/31	定額	86,000,000	71,247,323

区分	事業名			補助事業者	交付決定日	事業完了予定日	補助率	交付決定額（円）	確定額（円）
平成30年度補正	二次	2	燃料デブリの性状把握のための分析・推定技術の開発（燃料デブリの経年変化特性の推定技術の開発）	東芝エネルギーシステムズ株式会社	2019/11/29	2021/3/31	定額	102,596,530	102,596,530
平成30年度補正	三次	1	原子炉格納容器内部詳細調査技術の開発（堆積物対策を前提とした内部詳細調査技術の現場実証）	技術研究組合国際廃炉研究開発機構	2019/12/26	2021/3/31	定額	2,000,000,000	2,000,000,000
令和2年度開始	一次	1	燃料デブリの性状把握のための分析・推定技術の開発（燃料デブリの分析精度の向上及び熱挙動の推定のための技術開発）	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構 東京電力ホールディングス株式会社	2020/5/18	2021/3/31	定額	175,602,898	157,722,217
令和2年度開始	一次	2	原子炉圧力容器内部調査技術の開発	技術研究組合国際廃炉研究開発機構 東京電力ホールディングス株式会社	2020/4/24	2022/3/31	定額	865,979,160	558,568,586
令和2年度開始	一次	3	燃料デブリの段階的に規模を拡大した取り出し技術の開発	技術研究組合国際廃炉研究開発機構 東京電力ホールディングス株式会社	2020/4/1	2022/12/28	定額	3,806,951,848	3,468,257,832
令和2年度開始	二次	1	固体廃棄物の処理・処分に関する研究開発（高線量固体廃棄物保管時の容器健全性に関する評価技術の検討）	Joint Stock Company “TENEX” 東京電力ホールディングス株式会社	2020/11/18	2022/5/31	定額	275,000,000	246,715,066
令和2年度開始	三次	1	燃料デブリ・炉内構造物の取り出し規模の更なる拡大に向けた技術の開発（燃料デブリ取り出し作業時の安全確保に関わる技術開発）	技術研究組合国際廃炉研究開発機構 東京電力ホールディングス株式会社	2020/12/2	2022/3/31	定額	1,296,109,280	1,236,293,222
令和2年度開始	四次	1	燃料デブリ・炉内構造物の取り出し規模の更なる拡大に向けた技術の開発（環境改善・干渉物撤去のための遠隔技術の開発）	株式会社ＩＨＩ 東京電力ホールディングス株式会社	2021/1/22	2022/9/30	定額	708,000,000	587,301,763
令和2年度開始	四次	2	燃料デブリ・炉内構造物の取り出し規模の更なる拡大に向けた技術の開発（燃料デブリと放射性廃棄物の仕分け技術の開発）	技術研究組合国際廃炉研究開発機構 東京電力ホールディングス株式会社	2021/1/29	2022/3/31	定額	207,632,534	169,531,642
令和2年度開始	四次	3	燃料デブリ収納・移送・保管技術の開発（粉状、スラリー・スラッジ状の燃料デブリ対応）	技術研究組合国際廃炉研究開発機構 東京電力ホールディングス株式会社	2021/1/19	2022/3/31	定額	84,377,216	46,498,910
令和2年度開始	四次	4	固体廃棄物の処理・処分に関する研究開発（スラリーの低温固化処理に関する研究開発）	一般財団法人電力中央研究所 東京電力ホールディングス株式会社	2021/2/3	2022/7/31	定額	184,557,000	161,680,875
令和3年度開始	一次	1	原子炉格納容器内部詳細調査技術の開発	技術研究組合国際廃炉研究開発機構 東京電力ホールディングス株式会社	2021/4/8	2023/3/31	定額	997,215,034	954,015,302

区分	事業名			補助事業者	交付決定日	事業完了予定日	補助率	交付決定額（円）	確定額（円）
令和3年度開始	一次	2	燃料デブリの性状把握のための分析・推定技術の開発	技術研究組合国際廃炉研究開発機構 東京電力ホールディングス株式会社	2021/4/1	2023/3/31	定額	249,336,232	216,592,794
令和3年度開始	一次	3	燃料デブリの取り出し工法の開発	技術研究組合国際廃炉研究開発機構 東京電力ホールディングス株式会社	2021/4/8	2023/3/31	定額	3,982,247,120	3,740,298,557
令和3年度開始	一次	4	安全システムの開発（液体系・気体系システム、臨界管理技術）	技術研究組合国際廃炉研究開発機構 東京電力ホールディングス株式会社	2021/4/8	2023/3/31	定額	789,288,722	711,372,467
令和3年度開始	一次	5	燃料デブリ収納・移送・保管技術の開発（燃料デブリの乾燥技術）	技術研究組合国際廃炉研究開発機構 東京電力ホールディングス株式会社	2021/5/14	2023/3/31	定額	268,858,760	150,085,316
令和3年度開始	一次	6	固体廃棄物の処理・処分に関する研究開発	技術研究組合国際廃炉研究開発機構 東京電力ホールディングス株式会社	2021/4/1	2022/3/31	定額	1,165,954,400	967,249,340
令和3年度開始	一次	7	固体廃棄物の処理・処分に関する研究開発	Kurion Japan K.K. 東京電力ホールディングス株式会社	2021/4/28	2022/5/31	定額	249,939,220	249,939,220
令和3年度開始	一次	8	固体廃棄物の処理・処分に関する研究開発	株式会社ＩＨＩ 東京電力ホールディングス株式会社	2021/5/7	2023/3/31	定額	199,889,000	198,835,016
令和3年度開始	一次	9	固体廃棄物の処理・処分に関する研究開発	株式会社Orano ATOX D&D SOLUTIONS 東京電力ホールディングス株式会社	2021/4/23	2022/3/31	定額	299,459,009	298,458,400
令和3年度開始	二次	1	原子炉建屋内の環境改善のための技術の開発（被ばく低減のための環境・線源分布のデジタル化技術の開発）	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構 東京電力ホールディングス株式会社	2021/6/1	2023/3/31	定額	987,586,400	793,991,443
令和3年度開始	二次	2	燃料デブリの性状把握のための分析・推定技術の開発（燃料デブリの経年変化特性の推定技術の開発）	東芝エネルギーシステムズ株式会社 東京電力ホールディングス株式会社	2021/7/16	2023/3/31	定額	249,396,260	245,948,023
令和3年度開始	二次	3	燃料デブリの性状把握のための分析・推定技術の開発（燃料デブリの分析精度の向上、熱挙動の推定及び簡易分析のための技術開発）	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構 東京電力ホールディングス株式会社	2021/6/25	2023/3/31	定額	546,212,830	510,869,476
令和3年度開始	二次	4	燃料デブリの取り出し工法の開発（燃料デブリ飛散抑制技術の開発）	ONET TECHNOLOGIES CN 東京電力ホールディングス株式会社	2021/6/29	2023/3/31	定額	450,000,000	432,464,219

区分	事業名			補助事業者	交付決定日	事業完了予定日	補助率	交付決定額（円）	確定額（円）
令和3年度開始	二次	5	安全システムの開発（ダスト飛散率データ取得）	一般財団法人電力中央研究所 東京電力ホールディングス株式会社	2021/6/24	2023/3/31	定額	1,220,995,550	1,220,995,550
令和3年度開始	二次	6	遠隔装置保守技術の開発	株式会社ＩＨＩ 東京電力ホールディングス株式会社	2021/7/8	2023/3/31	定額	160,750,000	89,747,768
令和3年度開始	二次	7	福島第一原子力発電所廃止措置統合管理のための支援技術の開発（原子炉格納容器内の連続的な監視システムの開発）	技術研究組合国際廃炉研究開発機構 東京電力ホールディングス株式会社	2021/6/14	2023/3/31	定額	247,230,528	191,826,030
令和3年度開始	三次	1	燃料デブリの段階的に規模を拡大した取り出し技術の開発	技術研究組合国際廃炉研究開発機構 東京電力ホールディングス株式会社	2021/6/17	2023/6/30	定額	3,579,020,808	3,211,170,971
令和3年度開始	四次	1	安全システムの開発（被ばく線量評価のための分析手法の技術開発）	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構 東京電力ホールディングス株式会社	2021/8/20	2023/3/31	定額	99,998,400	83,302,378
令和3年度開始	五次	1	燃料デブリの取り出し工法の開発（大型構造物取り出し及び搬送時における汚染拡大防止隔離技術の開発）	技術研究組合国際廃炉研究開発機構 東京電力ホールディングス株式会社	2021/12/15	2023/3/31	定額	228,959,674	177,549,529
令和4年度開始	一次	1	原子炉建屋内の環境改善のための技術開発（サプレッションチェンバ脚部の電気防食による腐食抑制技術の開発）	技術研究組合国際廃炉研究開発機構 東京電力ホールディングス株式会社	2022/5/11	2023/3/31	定額	66,287,380	52,051,202
令和4年度開始	一次	2	原子炉圧力容器内部調査技術の開発（上部アクセス調査工法における加工技術の高度化、下部アクセス調査工法の開発）	技術研究組合国際廃炉研究開発機構 東京電力ホールディングス株式会社	2022/4/22	2023/3/31	定額	749,077,556	661,775,128
令和4年度開始	一次	3	燃料デブリの性状把握のための分析・推定技術の開発（原子炉圧力容器の損傷状況等の推定のための技術開発）	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構 東京電力ホールディングス株式会社	2022/4/28	2023/3/31	定額	149,864,163	144,708,196
令和4年度開始	一次	4	燃料デブリの性状把握のための分析・推定技術の開発（仕分けに必要な燃料デブリ等の非破壊計測技術の開発 ）	技術研究組合国際廃炉研究開発機構 東京電力ホールディングス株式会社	2022/4/22	2023/5/31	定額	398,939,592	323,082,636
令和4年度開始	一次	5	燃料デブリの取り出し工法の開発 （ＣＲＤハウジング切断、 撤去技術の開発）	ONET TECHNOLOGIES CN 東京電力ホールディングス株式会社	2022/4/28	2023/5/31	定額	105,000,000	103,977,161
令和4年度開始	一次	6	燃料デブリ収納・移送・保管技術の開発（粉状、スラリー・スラッジ状燃料デブリの保管までに必要な技術の開発）	技術研究組合国際廃炉研究開発機構 東京電力ホールディングス株式会社	2022/4/11	2023/3/31	定額	99,770,664	77,488,694

区分	事業名			補助事業者	交付決定日	事業完了予定日	補助率	交付決定額（円）	確定額（円）
令和4年度開始	一次	7	固体廃棄物の処理・処分に関する研究開発（全体提案）	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構 東京電力ホールディングス株式会社	2022/4/1	2024/3/31	定額	2,446,093,950	2,032,761,647
令和4年度開始	一次	8	固体廃棄物の処理・処分に関する研究開発（部分提案）	株式会社ＩＨＩ 東京電力ホールディングス株式会社	2022/4/27	2024/3/31	定額	480,539,000	472,602,790
令和4年度開始	一次	9	固体廃棄物の処理・処分に関する研究開発（セシウム吸着塔からの吸着材採取技術及び固体廃棄物の分別に係る汚染評価技術の開発）	技術研究組合国際廃炉研究開発機構 東京電力ホールディングス株式会社	2022/4/1	2023/12/29	定額	537,667,340	471,023,395
令和4年度開始	一次	10	固体廃棄物の処理・処分に関する研究開発（簡易・迅速化された分析技術を用いた標準的な分析法の検討）	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構 東京電力ホールディングス株式会社	2022/4/1	2024/3/31	定額	1,365,537,020	1,333,219,803
令和4年度開始	二次	1	原子炉圧力容器内部調査技術の開発（既存配管を利用しての原子炉圧力容器内部調査の技術開発）	東芝エネルギーシステムズ株式会社 東京電力ホールディングス株式会社	2022/10/3	2024/3/31	定額	1,438,107,700	1,408,676,287
令和5年度開始	一次	1	原子炉建屋内の環境改善のための技術開発（被ばく低減のための環境・線源分布のデジタル化技術の高機能化開発）	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構 東京電力ホールディングス株式会社	2023/3/31	2025/3/31	定額	799,880,000	
令和5年度開始	一次	2	原子炉圧力容器内部調査技術の開発（上部アクセス調査工法における加工技術の高度化、下部アクセス調査工法の開発）	東双みらいテクノロジー株式会社 東京電力ホールディングス株式会社	2023/6/7	2024/3/31	定額	830,136,740	792,499,009
令和5年度開始	一次	3	燃料デブリの性状把握のための分析・推定技術の開発	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構 東京電力ホールディングス株式会社	2023/3/31	2026/3/31	定額	1,997,784,722	
令和5年度開始	一次	4	安全システム（ダスト飛散率データ取得）	一般財団法人電力中央研究所 東京電力ホールディングス株式会社	2023/6/2	2025/3/31	定額	1,445,022,000	
令和5年度開始	一次	5	固体廃棄物の処理・処分に関する研究開発（スラリーの低温固化処理に関する研究開発）	一般財団法人電力中央研究所 東京電力ホールディングス株式会社	2023/6/6	2025/3/31	定額	163,166,000	
令和5年度開始	一次	6	固体廃棄物の処理・処分に関する研究開発（柔軟で合理的な廃棄物対策実現のための技術オプションの予備的検討）	Veolia Nuclear Solutions Japan Corporation 東京電力ホールディングス株式会社	2023/4/28	2024/3/31	定額	319,935,726	318,920,962
令和5年度開始	二次	1	燃料デブリの性状把握のための分析・推定技術の開発（仕分けに必要な燃料デブリ等の非破壊計測技術の開発）	東双みらいテクノロジー株式会社 東京電力ホールディングス株式会社	2023/6/19	2025/3/31	定額	3,000,000,000	

区分	事業名			補助事業者	交付決定日	事業完了予定日	補助率	交付決定額（円）	確定額（円）
令和5年度開始	三次	1	安全システムの開発（被ばく線量評価のための分析手法の技術開発）	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構 東京電力ホールディングス株式会社	2023/8/30	2025/3/31	定額	129,992,620	
令和5年度開始	四次	1	燃料デブリ取り出し工法の開発（気中上取り出し工法における大型搬送装置等のオペフロ上部設備の開発）	東双みらいテクノロジー株式会社 東京電力ホールディングス株式会社	2023/9/25	2025/3/31	定額	2,135,935,140	
令和5年度開始	四次	2	安全システム（液体処理システム）	東双みらいテクノロジー株式会社 東京電力ホールディングス株式会社	2023/9/25	2025/3/31	定額	1,799,919,052	
令和5年度開始	四次	3	燃料デブリ収納・移送・保管技術の開発（粉状及びスラリー・スラッジ状燃料デブリの取り扱い技術の開発）	東双みらいテクノロジー株式会社 東京電力ホールディングス株式会社	2023/9/8	2025/3/31	定額	688,594,000	
令和5年度開始	四次	4	燃料デブリ取り出し工法の開発（気中上取り出し工法における充填安定化技術、加工時落下対策技術の開発）	東双みらいテクノロジー株式会社 東京電力ホールディングス株式会社	2023/10/23	2025/3/31	定額	2,857,000,840	
令和6年度開始	一次	1	原子炉圧力容器内部調査技術の開発（上部側面アクセス調査工法の技術開発、下部アクセス調査工法の技術開発）	東双みらいテクノロジー株式会社 東京電力ホールディングス株式会社	2024/7/24	2026/3/31	定額	2,895,795,280	
令和6年度開始	一次	2	安全システム（核燃料物質・難分析元素等の分析の迅速化・効率化技術の開発）	国立大学法人福島大学 東京電力ホールディングス株式会社	2024/4/26	2026/3/31	定額	1,281,381,018	
令和6年度開始	一次	3	固体廃棄物の処理・処分に関する研究開発（全体提案）	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構 東京電力ホールディングス株式会社	2024/4/1	2026/3/31	定額	2,999,297,450	
令和6年度開始	一次	4	固体廃棄物の処理・処分に関する研究開発（部分提案）	株式会社ＩＨＩ 東京電力ホールディングス株式会社	2024/6/13	2026/3/31	定額	169,980,000	
令和6年度開始	一次	5	固体廃棄物の処理・処分に関する研究開発（柔軟で合理的な廃棄物対策実現のための技術オプションの検討）	Veolia Nuclear Solutions Japan Corporation 東京電力ホールディングス株式会社	2024/4/26	2026/3/31	定額	1,277,698,161	
令和6年度開始	二次	1	原子炉建屋内の環境改善のための技術開発（ＰＣＶ貫通配管等撤去のための遠隔監視及び撤去作業システムの開発）	東双みらいテクノロジー株式会社 東京電力ホールディングス株式会社	2024/8/21	2026/3/31	定額	2,396,141,560	
令和6年度開始	二次	2	原子炉圧力容器内部調査技術の開発（既存配管を利用しての原子炉圧力容器内部調査の技術開発）	東双みらいテクノロジー株式会社 東京電力ホールディングス株式会社	2024/7/24	2026/3/31	定額	2,976,637,560	
合　　計								75,618,035,380	41,971,191,853