

1 固定資産の取得、処分、減価償却費（「第87 特定の資産に係る費用相当額の会計処理」及び「第91 資産除去債務に係る特定の除去費用等の会計処理」による減価償却相当額も含む。）及び減損損失累計額の明細

(単位:円)

資産の種類	期首残高	当期増加額	当期減少額	期末残高	減価償却累計額		減損損失累計額		差引当期末残高	摘要	
						当期償却額		当期減損額			
有形固定資産 (減価償却費)	建物	3,460,286,471	1,498,214,840	59,693,632	4,898,807,679	1,943,558,369	202,945,006	3,029,400	-	2,952,219,910	
	構築物	1,010,183,274	43,505,052	11,638,692	1,042,049,634	440,519,466	83,643,663	-	-	601,530,168	
	機械装置	20,869,258,625	19,763,647,128	1,962,251	40,630,943,502	19,158,636,813	2,735,325,899	-	-	21,472,306,689	
	医療用器械備品	1,694,186,103	77,389,259	81,599,564	1,689,975,798	1,508,079,928	42,453,576	23,229,075	-	158,666,795	
	車両運搬具	172,255,737	5,185,705	9,370,676	168,070,766	158,827,121	4,038,852	-	-	9,243,645	
	工具器具備品	33,504,342,748	4,030,074,339	810,612,377	36,723,804,710	28,478,609,012	3,271,212,772	-	-	8,245,195,698	
	その他の有形固定資産	269,944,640	4,076,930	784,760	273,236,810	219,580,741	25,171,498	-	-	53,656,069	
計	60,980,457,598	25,422,093,253	975,661,952	85,426,888,899	51,907,811,450	6,364,791,266	26,258,475	-	33,492,818,974		
有形固定資産 (減価償却相当額)	建物	67,205,552,724	190,734,975	93,875,765	67,302,411,934	38,801,121,639	2,123,576,089	2,646,384	23	28,498,643,911	
	構築物	4,032,186,659	-	19,134,591	4,013,052,068	1,968,185,364	159,339,321	-	-	2,044,866,704	
	機械装置	11,852,702,927	40,746,471,237	21,962,303	52,577,211,861	10,665,938,124	3,966,888,515	-	-	41,911,273,737	
	医療用器械備品	1,244,850,242	-	-	1,244,850,242	683,391,906	192,500,000	-	-	561,458,336	
	車両運搬具	235,657	-	14,188	221,469	221,464	-	-	-	5	
	工具器具備品	2,004,945,582	23,081,959	16,070,897	2,011,956,644	1,798,965,883	149,229,533	-	-	212,990,761	
	その他の有形固定資産	23,620,047	-	-	23,620,047	23,620,040	-	-	-	7	
計	86,364,093,838	40,960,288,171	151,057,744	127,173,324,265	53,941,444,420	6,591,533,458	2,646,384	23	73,229,233,461		
非償却資産	工具器具備品	273,000	-	-	273,000	-	-	-	-	273,000	
	土地	31,404,197,595	-	-	31,404,197,595	-	-	-	-	31,404,197,595	
	建設仮勘定	65,166,594,213	9,722,354,785	61,233,753,639	13,655,195,359	-	-	-	-	13,655,195,359	
	計	96,571,064,808	9,722,354,785	61,233,753,639	45,059,665,954	-	-	-	-	45,059,665,954	
有形固定資産 合計	建物	70,665,839,195	1,688,949,815	153,569,397	72,201,219,613	40,744,680,008	2,326,521,095	5,675,784	23	31,450,863,821	
	構築物	5,042,369,933	43,505,052	30,773,283	5,055,101,702	2,408,704,830	242,982,984	-	-	2,646,396,872	
	機械装置	32,721,961,552	60,510,118,365	23,924,554	93,208,155,363	29,824,574,937	6,702,214,414	-	-	63,383,580,426	
	医療用器械備品	2,939,036,345	77,389,259	81,599,564	2,934,826,040	2,191,471,834	234,953,576	23,229,075	-	720,125,131	
	車両運搬具	172,491,394	5,185,705	9,384,864	168,292,235	159,048,585	4,038,852	-	-	9,243,650	
	工具器具備品	35,509,561,330	4,053,156,298	826,683,274	38,736,034,354	30,277,574,895	3,420,442,305	-	-	8,458,459,459	
	その他の有形固定資産	293,564,687	4,076,930	784,760	296,856,857	243,200,781	25,171,498	-	-	53,656,076	
	土地	31,404,197,595	-	-	31,404,197,595	-	-	-	-	31,404,197,595	
	建設仮勘定	65,166,594,213	9,722,354,785	61,233,753,639	13,655,195,359	-	-	-	-	13,655,195,359	
	計	243,915,616,244	76,104,736,209	62,360,473,335	257,659,879,118	105,849,255,870	12,956,324,724	28,904,859	23	151,781,718,389	

資産の種類		期首残高	当期増加額	当期減少額	期末残高	減価償却累計額		減損損失累計額		差引期末残高	摘要
						当期償却額	当期減損額				
無形固定資産 (減価償却費)	特許権	124,887,977	18,969,619	-	143,857,596	78,787,041	16,556,318	-	-	65,070,555	
	ソフトウェア	1,166,484,041	321,103,359	21,315,002	1,466,272,398	840,475,361	277,391,952	-	-	625,797,037	
	その他無形固定資産	41,897	3,032,965	-	3,074,862	285,895	271,284	-	-	2,788,967	
	計	1,291,413,915	343,105,943	21,315,002	1,613,204,856	919,548,297	294,219,554	-	-	693,656,559	
無形固定資産 (減価償却相当額)	特許権	2,532,202	-	-	2,532,202	2,532,202	-	-	-	-	
	ソフトウェア	10,003,709	2,491,945	124,846	12,370,808	5,398,469	2,490,921	-	-	6,972,339	
	その他無形固定資産	570,446	-	-	570,446	570,446	-	-	-	-	
	計	13,106,357	2,491,945	124,846	15,473,456	8,501,117	2,490,921	-	-	6,972,339	
無形固定資産 (非償却資産)	借地権	91,552,500			91,552,500	-	-	-	-	91,552,500	
	工業所有権仮勘定	124,919,456	67,984,630	28,394,023	164,510,063	-	-	-	-	164,510,063	
	その他無形固定資産	15,954,340			15,954,340	-	-	15,389,340	-	565,000	
	計	232,426,296	67,984,630	28,394,023	272,016,903	-	-	15,389,340	-	256,627,563	
無形固定資産 合計	特許権	127,420,179	18,969,619	-	146,389,798	81,319,243	16,556,318	-	-	65,070,555	
	借地権	91,552,500	-	-	91,552,500	-	-	-	-	91,552,500	
	ソフトウェア	1,176,487,750	323,595,304	21,439,848	1,478,643,206	845,873,830	279,882,873	-	-	632,769,376	
	工業所有権仮勘定	124,919,456	67,984,630	28,394,023	164,510,063	-	-	-	-	164,510,063	
	その他無形固定資産	16,566,683	3,032,965	-	19,599,648	856,341	271,284	15,389,340	-	3,353,967	
	計	1,536,946,568	413,582,518	49,833,871	1,900,695,215	928,049,414	296,710,475	15,389,340	-	957,256,461	
投資その他の資産	長期前払費用	5,226,092	11,953,423	4,407,766	12,771,749	-	-	-	-	12,771,749	
	退職給付引当金見返	11,681,717,878	24,058,307,976	24,344,020,052	11,396,005,802	-	-	-	-	11,396,005,802	
	環境対策引当金見返	413,922,575	17,631,460	65,121,540	366,432,495	-	-	-	-	366,432,495	
	敷金・保証金	24,545,506	3,058,597	2,494,000	25,110,103	-	-	-	-	25,110,103	
	貸倒引当金	△3,078,246	-	266,597	△3,344,843	-	-	-	-	△3,344,843	
	破産債権等	27,510	3,509,500	27,510	3,509,500	-	-	-	-	3,509,500	
	貸倒引当金	△27,510	27,510	3,509,500	△3,509,500	-	-	-	-	△3,509,500	
	その他の資産	130,380	20,460	39,690	111,150	-	-	-	-	111,150	
計	12,122,464,185	24,094,508,926	24,419,886,655	11,797,086,456	-	-	-	-	11,797,086,456		

(注) なお、特定の承継資産にかかる期末残高はありません。

(注) 当期増加の主なものは次のとおりであります。

建物(建物付属)	放射線医学総合研究所	高度被ばく医療線量評価棟	1,422,902,407円
構築物	六ヶ所核融合研究所	RFQ温度安定化水槽用配管の保温及びラッキング	23,540,000円
機械装置	那珂核融合研究所	サテライトトカマク本体	47,743,260,259円
機械装置	那珂核融合研究所	超伝導コイル電源	4,613,926,729円
機械装置	那珂核融合研究所	極低温システム	2,961,428,582円
医療用器械備品	放射線医学総合研究所	X線一般撮影装置システム	43,978,000円
工具器具備品	本部	高精度光学デバイス波面計測装置	53,900,000円
建設仮勘定	本部	量子生命科学新棟新築工事	1,413,915,974円
ソフトウェア	本部	IT資産管理システム	53,091,225円

(注) 当期減少の主なものは次のとおりであります。

建物	放射線医学総合研究所	低線量影響実験棟 高圧蒸気滅菌装置設備	41,148,960円
医療用器械備品	放射線医学総合研究所	一般撮影装置	48,636,428円
工具器具備品	放射線医学総合研究所	グローブボックス	94,006,500円
ソフトウェア	放射線医学総合研究所	復旧作業員等の健康追跡調査システム	16,639,427円