

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	5,130,249,470	44,896,845	6,092,715	5,169,053,600	2,630,156,923	227,532,504	8,268,592	-	2,530,628,085	
	構築物	1,101,669,671	4,960,585	501,120	1,106,129,136	694,743,408	82,483,308	-	-	411,385,728	
	機械装置	42,483,846,333	944,811,019	579,147,060	42,849,510,292	36,080,980,012	5,800,433,703	-	-	6,768,530,280	
	医療用器械備品	1,764,899,794	60,454,688	37,173,243	1,788,181,239	1,601,300,317	60,841,042	23,229,075	-	163,651,847	
	車両運搬具	206,149,713	2,685,100	7,860,360	200,974,453	175,729,420	11,421,811	-	-	25,245,033	
	工具器具備品	38,004,831,418	2,578,737,973	2,386,130,948	38,197,438,443	30,870,157,168	3,007,136,980	-	-	7,327,281,275	
	その他の有形固定資産	415,093,830	677,600	-	415,771,430	321,903,404	40,552,126	-	-	93,868,026	
計	89,106,740,229	3,637,223,810	3,016,905,446	89,727,058,593	72,374,970,652	9,230,401,474	31,497,667	-	17,320,590,274		
有形固定資産 (減価償却相当額)	建物	73,101,258,767	441,926,796	428,949,286	73,114,236,277	44,811,265,434	2,283,889,716	3,143,812	-	28,299,827,031	
	構築物	4,469,824,667	162,763,991	8,394,327	4,624,194,331	2,412,741,804	169,200,962	-	-	2,211,452,527	
	機械装置	56,239,980,543	20,829,204,987	516,422	77,068,669,108	44,903,618,144	12,075,131,488	-	-	32,165,050,964	
	医療用器械備品	1,244,850,242	-	-	1,244,850,242	1,244,850,236	176,458,330	-	-	6	
	車両運搬具	221,469	-	-	221,469	221,464	-	-	-	5	
	工具器具備品	2,231,308,365	2,557,059	6,894,470	2,226,970,954	2,075,904,935	79,379,202	-	-	151,066,019	
	その他の有形固定資産	23,620,047	-	-	23,620,047	23,620,040	-	-	-	7	
計	137,311,064,100	21,436,452,833	444,754,505	158,302,762,428	95,472,222,057	14,784,059,698	3,143,812	-	62,827,396,559		
非償却資産	工具器具備品	273,000	-	-	273,000	-	-	-	-	273,000	
	土地	31,404,197,595	-	81,100,000	31,323,097,595	-	-	-	-	31,323,097,595	
	建設仮勘定	28,780,188,621	8,968,227,181	21,008,014,403	16,740,401,399	-	-	-	-	16,740,401,399	
	計	60,184,659,216	8,968,227,181	21,089,114,403	48,063,771,994	-	-	-	-	48,063,771,994	
有形固定資産 合計	建物	78,231,508,237	486,823,641	435,042,001	78,283,289,877	47,441,422,357	2,511,422,220	11,412,404	-	30,830,455,116	
	構築物	5,571,494,338	167,724,576	8,895,447	5,730,323,467	3,107,485,212	251,684,270	-	-	2,622,838,255	
	機械装置	98,723,826,876	21,774,016,006	579,663,482	119,918,179,400	80,984,598,156	17,875,565,191	-	-	38,933,581,244	
	医療用器械備品	3,009,750,036	60,454,688	37,173,243	3,033,031,481	2,846,150,553	237,299,372	23,229,075	-	163,651,853	
	車両運搬具	206,371,182	2,685,100	7,860,360	201,195,922	175,950,884	11,421,811	-	-	25,245,038	
	工具器具備品	40,236,412,783	2,581,295,032	2,393,025,418	40,424,682,397	32,946,062,103	3,086,516,182	-	-	7,478,620,294	
	その他の有形固定資産	438,713,877	677,600	-	439,391,477	345,523,444	40,552,126	-	-	93,868,033	
	土地	31,404,197,595	-	81,100,000	31,323,097,595	-	-	-	-	31,323,097,595	
	建設仮勘定	28,780,188,621	8,968,227,181	21,008,014,403	16,740,401,399	-	-	-	-	16,740,401,399	
計	286,602,463,545	34,041,903,824	24,550,774,354	296,093,593,015	167,847,192,709	24,014,461,172	34,641,479	-	128,211,758,827		

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			
無形固定資産 (減価償却費)	特許権	123,897,556	32,360,211	-	156,257,767	65,618,128	16,691,912	-	-	90,639,639	
	ソフトウェア	2,043,335,771	158,941,056	19,041,914	2,183,234,913	1,737,895,836	305,072,545	-	-	445,339,077	
	その他無形固定資産	7,426,650	1,447,930	-	8,874,580	2,701,837	1,098,533	-	-	6,172,743	
	計	2,174,659,977	192,749,197	19,041,914	2,348,367,260	1,806,215,801	322,862,990	-	-	542,151,459	
無形固定資産 (減価償却相当額)	特許権	2,338,937	-	-	2,338,937	2,338,937	-	-	-	-	
	ソフトウェア	12,236,892	85,092,590	-	97,329,482	13,723,842	3,668,483	-	-	83,605,640	
	その他無形固定資産	570,446	-	-	570,446	570,446	-	-	-	-	
	計	15,146,275	85,092,590	-	100,238,865	16,633,225	3,668,483	-	-	83,605,640	
無形固定資産 (非償却資産)	借地権	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	工業所有権仮勘定	240,769,177	336,562,729	284,910,775	292,421,131	-	-	-	-	292,421,131	
	その他無形固定資産	15,949,340	-	12,500	15,936,840	-	-	15,389,340	-	547,500	
	計	256,718,517	336,562,729	284,923,275	308,357,971	-	-	15,389,340	-	292,968,631	
無形固定資産 合計	特許権	126,236,493	32,360,211	-	158,596,704	67,957,065	16,691,912	-	-	90,639,639	
	借地権	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ソフトウェア	2,055,572,663	244,033,646	19,041,914	2,280,564,395	1,751,619,678	308,741,028	-	-	528,944,717	
	工業所有権仮勘定	240,769,177	336,562,729	284,910,775	292,421,131	-	-	-	-	292,421,131	
	その他無形固定資産	23,946,436	1,447,930	12,500	25,381,866	3,272,283	1,098,533	15,389,340	-	6,720,243	
	計	2,446,524,769	614,404,516	303,965,189	2,756,964,096	1,822,849,026	326,531,473	15,389,340	-	918,725,730	
投資その他の資産	長期前払費用	2,255,613	716,523	1,960,045	1,012,091	-	-	-	-	1,012,091	
	退職給付引当金見返	10,705,891,536	585,512,663	504,464,871	10,786,939,328	-	-	-	-	10,786,939,328	
	環境対策引当金見返	365,360,875	1,134,320	7,833,210	358,661,985	-	-	-	-	358,661,985	
	敷金・保証金	21,956,068	1,430,379	7,482,187	15,904,260	-	-	-	-	15,904,260	
	貸倒引当金	△3,761,808	4,072,187	310,379	-	-	-	-	-	-	
	破産債権等	220	-	-	220	-	-	-	-	220	
	貸倒引当金	△220	-	-	△220	-	-	-	-	△220	
	その他の資産	111,150	-	-	111,150	-	-	-	-	111,150	
計	11,091,813,434	592,866,072	522,050,692	11,162,628,814	-	-	-	-	11,162,628,814		

(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とは次のとおりであります。

建物	千葉地区	重粒子線治療計画室等改修	19,479,461
構築物	高崎量子技術基盤研究所	構内給水管(冷却水)	76,595,102
機械装置	関西光量子科学研究所	3GeV高輝度放射光施設NanoTerasu 蓄積リング	9,301,469,491
医療用器械備品	千葉地区	RAIS・LINAC治療計画用CT装置	49,457,493
工具器具備品	関西光量子科学研究所	電界放出形分析走査電子顕微鏡システム	118,030,000
建設仮勘定	那珂研究所	サテライトトカマク本体の増力	1,337,104,077

(注) 当期減少の主なものは次のとおりであります。

建物(附属設備)	千葉地区	冷暖房施設	380,000,000
工具器具備品	六ヶ所研究所	スーパーコンピューター	2,238,411,696
建設仮勘定	関西光量子科学研究所	蓄積リング	9,310,289,291