

固定資産明細表

2017年4月1日から

2018年3月31日まで

電気事業固定資産及び固定資産仮勘定

(単位 百万円)

区 分	期首残高				期中増減額				期末残高			
	帳簿原価	工事費 負担金等	減価償却 累計額	帳簿価額	帳簿原価 増減額	工事費負担 金等増減額	減価償却累 計額増減額	帳簿原価	工事費 負担金等	減価償却 累計額	帳簿価額	
水力発電設備	189	-	136	52	-	-	5	189	-	142	47	
土地	0	-	-	0	-	-	-	0	-	-	0	
建物	21	-	21	0	-	-	0	21	-	21	0	
構築物	27	-	19	8	-	-	0	27	-	19	7	
機械装置	140	-	96	43	-	-	4	140	-	101	38	
備品	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
リース資産	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
資産除去債務相当資産	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
無形固定資産	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
火力発電設備	35,388	85	27,643	7,659	1,442	-	△36	36,831	85	27,607	9,138	
土地	1,192	82	-	1,139	-	-	-	1,192	82	-	1,139	
建物	8,564	28	6,600	1,935	354	-	121	8,919	28	6,722	2,168	
構築物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
機械装置	25,575	5	21,003	4,566	1,083	-	△158	26,659	5	20,845	5,808	
備品	41	-	39	2	4	-	△0	46	-	38	7	
リース資産	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
資産除去債務相当資産	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
無形固定資産	13	-	-	13	-	-	-	13	-	-	13	
新エネルギー発電設備	3,929	-	3,207	721	-	-	38	3,929	-	3,245	683	
土地	367	-	-	367	-	-	-	367	-	-	367	
建物	231	-	177	54	-	-	4	231	-	181	50	
構築物	1,351	-	1,263	87	-	-	4	1,351	-	1,268	82	
機械装置	1,967	-	1,756	211	-	-	29	1,967	-	1,785	182	
備品	11	-	10	1	-	-	0	11	-	10	0	
リース資産	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
資産除去債務相当資産	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
無形固定資産	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
送電設備	6,534,098	177,690	4,894,270	1,462,137	3,278	3,627	62,860	6,537,376	181,318	4,957,131	1,398,926	
土地	172,883	23,030	-	149,853	108	△110	-	172,992	22,919	-	150,072	
建物	44,818	63	34,010	10,743	△720	△35	△182	44,097	27	33,827	10,241	
構築物	5,485,795	144,733	4,218,492	1,122,569	35,675	3,992	72,507	5,521,470	148,725	4,290,999	1,081,745	
機械装置	463,849	2,781	384,574	76,493	△6,101	△100	△1,324	457,748	2,681	383,249	71,817	
備品	6,450	2	6,056	391	94	-	△100	6,544	2	5,956	586	
リース資産	3	-	3	0	0	-	0	4	-	4	0	
資産除去債務相当資産	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
無形固定資産	360,298	7,079	251,133	102,085	△25,779	△117	△8,039	334,519	6,962	243,094	84,462	
変電設備	3,383,555	53,044	2,653,309	677,201	△2,869	△23	△2,293	3,380,586	53,020	2,675,603	651,963	
土地	182,329	28,242	-	154,087	△594	△67	-	181,735	27,674	-	154,060	
建物	405,027	4,847	312,391	87,789	△2,822	△30	2,005	402,405	4,816	314,396	83,192	
構築物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
機械装置	2,757,669	12,593	2,328,644	416,432	758	572	19,897	2,758,428	13,166	2,348,541	396,721	
備品	13,787	0	12,218	1,568	208	1	403	13,995	1	12,622	1,371	
リース資産	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
資産除去債務相当資産	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
無形固定資産	24,741	7,361	55	17,324	△720	-	△12	24,021	7,361	42	16,617	
配電設備	5,716,312	63,027	3,615,453	2,037,831	150,978	10,275	126,810	5,867,291	73,303	3,742,263	2,051,724	
土地	3,221	58	-	3,162	11,461	3,860	-	14,682	3,919	-	10,763	
建物	21,711	655	16,590	4,464	68,834	2,497	50,551	90,545	3,153	67,141	20,250	
構築物	4,889,680	57,022	3,188,147	1,644,510	45,275	3,321	62,929	4,934,956	60,343	3,251,077	1,623,535	
機械装置	766,426	5,291	385,456	375,678	22,868	595	11,458	789,295	5,886	396,915	386,493	
備品	21,595	-	18,987	2,608	1,892	0	1,274	22,988	0	20,262	2,726	
リース資産	45	-	38	6	-	-	△34	6	-	4	2	
資産除去債務相当資産	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
無形固定資産	13,631	0	6,232	7,399	1,184	-	630	14,816	0	6,862	7,954	
業務設備	390,437	20,623	262,092	107,721	△92,488	△5,556	△60,321	297,948	15,067	201,770	81,110	
土地	48,503	13,926	-	34,576	△11,119	△3,147	-	37,383	10,778	-	26,605	
建物	261,253	6,266	193,246	61,741	△66,139	△2,498	△46,526	195,114	3,767	146,719	44,627	
構築物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
機械装置	66,052	125	57,221	8,705	△14,352	△5	△12,446	51,699	119	44,775	6,805	
備品	13,057	0	11,465	1,591	△1,919	90	△1,451	11,137	90	10,014	1,032	
リース資産	62	-	21	40	△17	-	△7	45	-	13	31	
資産除去債務相当資産	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
無形固定資産	1,507	305	137	1,064	1,059	5	110	2,567	311	247	2,007	
建設仮勘定	62,189	-	-	62,189	26,592	-	-	88,781	-	-	88,781	
水力発電設備	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
火力発電設備	370	-	-	370	153	-	-	524	-	-	524	
新エネルギー発電設備	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
送電設備	34,792	-	-	34,792	12,816	-	-	47,609	-	-	47,609	
変電設備	13,558	-	-	13,558	7,007	-	-	20,566	-	-	20,566	
配電設備	12,938	-	-	12,938	5,389	-	-	18,328	-	-	18,328	
業務設備	528	-	-	528	1,224	-	-	1,753	-	-	1,753	
合 計	16,126,101	314,472	11,456,114	4,355,514	86,833	8,323	151,650	16,212,934	322,795	11,607,764	4,282,373	

注(1) 固定資産の減価償却の方法
有形固定資産は定率法によって
無形固定資産は定額法によって

(2) 主要件名別帳簿原価期中増減明細

(単位 百万円)

件 名	期中増加額	件 名	期中減少額
送電設備	6,300	香取線N.O. 2～N.O. 18鉄塔建替関連除却工事	1,010
	3,705	茨城県鉄塔改修工事(その1)	871
	1,819	275kV北武蔵野線2回線事故後復旧工事	676
		275kV新宿城南線引替関連除却工事	
変電設備	1,482	新坂戸変電所主変4号単独除却工事	3,414
	1,289	信濃川発電所275kVGIS化関連除却工事	2,039
	1,010	練馬変電所275kVGIS母連設備設置工事	918
		新宿制御所2階層制御システム設置関連除却工事	