

第4表

固定資産明細表

平成29年 4月 1日から
平成30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	3,629	58	2,140	1,430	13	-	89	3,642	58	2,229	1,354
土地	23	0	-	23	-	-	-	23	0	-	23
建物	237	6	151	78	-	-	5	237	6	157	73
構築物	1,302	15	632	654	-	-	24	1,302	15	656	630
機械装置	2,032	36	1,351	644	13	-	58	2,045	36	1,409	599
備品	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
リース資産	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
資産除去債務相当資産	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
無形固定資産	33	-	4	28	-	-	0	33	-	5	27
火力発電設備	111,940	1,643	94,665	15,631	603	△ 6	998	112,543	1,636	95,664	15,242
土地	4,112	283	-	3,829	-	-	-	4,112	283	-	3,829
建物	16,228	303	12,682	3,241	△ 9	-	100	16,218	303	12,782	3,132
構築物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
機械装置	91,418	1,056	81,823	8,538	614	△ 6	892	92,032	1,049	82,715	8,266
備品	178	-	159	18	△ 1	-	5	177	-	165	11
リース資産	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
資産除去債務相当資産	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
無形固定資産	2	-	0	2	-	-	0	2	-	0	2
新エネルギー等発電設備	121	46	64	11	-	-	1	121	46	65	10
土地	1	-	-	1	-	-	-	1	-	-	1
建物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
構築物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
機械装置	120	46	64	9	-	-	1	120	46	65	8
備品	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	1,683,637	47,047	1,037,123	599,466	10,564	499	28,919	1,694,202	47,546	1,066,042	580,613
土地	72,613	6,738	-	65,874	183	0	-	72,796	6,738	-	66,058
建物	1,492	2	1,137	352	66	-	△ 1	1,559	2	1,136	420
構築物	1,382,851	38,666	924,522	419,661	9,125	481	21,997	1,391,976	39,148	946,519	406,309
機械装置	50,061	1,018	33,194	15,848	1,162	12	749	51,223	1,030	33,943	16,249
備品	1,207	-	1,062	145	25	-	35	1,233	-	1,098	134
リース資産	338	-	306	32	△ 338	-	△ 306	-	-	-	-
資産除去債務相当資産	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
無形固定資産	175,073	620	76,900	97,551	339	6	6,444	175,413	627	83,345	91,440
変電設備	1,060,133	48,962	785,610	225,560	3,771	184	10,407	1,063,904	49,146	796,018	218,739
土地	56,592	9,684	-	46,908	130	-	-	56,723	9,684	-	47,039
建物	74,609	3,533	55,601	15,474	532	△ 8	810	75,142	3,525	56,412	15,204
構築物	3,240	95	2,311	833	65	0	32	3,305	95	2,343	866
機械装置	922,186	35,648	725,026	161,511	2,735	192	9,431	924,922	35,841	734,458	154,621
備品	2,920	-	2,556	363	307	-	132	3,227	-	2,689	538
リース資産	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
資産除去債務相当資産	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
無形固定資産	583	-	114	468	-	-	0	583	-	115	467
配電設備	1,463,079	39,684	791,488	631,906	20,841	4,281	12,045	1,483,920	43,965	803,533	636,421
土地	201	-	-	201	0	-	-	201	-	-	201
建物	71	-	60	10	0	-	0	71	-	61	10
構築物	1,097,592	30,133	601,379	466,079	13,834	2,947	9,599	1,111,427	33,080	610,979	467,366
機械装置	348,548	9,533	174,964	164,050	6,888	1,334	2,451	355,437	10,867	177,415	167,154
備品	11,349	2	10,814	532	△ 1	-	△ 146	11,348	2	10,667	677
リース資産	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
資産除去債務相当資産	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
無形固定資産	5,314	14	4,269	1,031	119	0	140	5,434	14	4,409	1,010
業務設備	295,699	12,003	199,312	84,383	△ 9,626	△ 517	△ 5,049	286,072	11,485	194,262	80,325
土地	33,125	2,393	-	30,731	△ 1,134	△ 94	-	31,991	2,298	-	29,692
建物	82,590	6,801	57,722	18,066	△ 2,027	△ 207	△ 983	80,562	6,593	56,739	17,229
構築物	34,531	294	26,172	8,064	△ 761	0	△ 331	33,769	293	25,840	7,635
機械装置	134,247	2,514	109,000	22,732	△ 5,546	△ 214	△ 3,340	128,701	2,299	105,659	20,741
備品	5,172	-	3,684	1,487	△ 131	-	△ 120	5,040	-	3,563	1,476
リース資産	5,805	-	2,657	3,148	△ 18	-	△ 277	5,787	-	2,379	3,407
資産除去債務相当資産	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
無形固定資産	226	-	74	152	△ 6	-	4	219	-	78	141
建設仮勘定	91,524	141	-	91,383	22,253	-	-	113,778	141	-	113,637
水力発電設備	8	-	-	8	-	-	-	8	-	-	8
火力発電設備	694	51	-	643	1,966	-	-	2,660	51	-	2,609
新エネルギー等発電設備	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
送電設備	76,545	-	-	76,545	20,470	-	-	97,015	-	-	97,015
変電設備	3,411	90	-	3,321	346	-	-	3,758	90	-	3,668
配電設備	9,853	-	-	9,853	△ 739	-	-	9,114	-	-	9,114
業務設備	1,010	-	-	1,010	209	-	-	1,219	-	-	1,219
合計	4,709,765	149,587	2,910,405	1,649,773	48,421	4,440	47,411	4,758,187	154,027	2,957,816	1,646,343

(注)

- 1 固定資産明細表の作成に関する会計方針
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いる。
- 2 主要件名別帳簿原価期中増減明細

(単位 百万円)

区分	増減区分	件名	期中増減額
送電設備	増加	黒川一の宮線外本復旧工事	3,367
		長尾七隈線ケーブル振替工事	767
		新鹿兒島線電線他改修工事(Ⅰ期)	670
	減少	人吉幹線廃止に伴う除却工事及び事業外固定資産への振替	4,055
		黒川一の宮線外本復旧工事に伴う除却工事	1,209
		戸畑共同火力線除却工事(地中線部)	752
変電設備	増加	住吉変電所66kVガス絶縁開閉装置取替工事	479
		古月変電所66kV配電盤開閉装置総合更新工事	476
		今泉変電所66kV引込変更工事	310
		住吉変電所66kVガス絶縁開閉装置取替工事に伴う除却工事	1,300
	減少	大分変電所ほか220kV大分南線保護装置取替に伴う除却工事	354
		弓削変電所220kV昇圧に伴う除却工事	322