



原発をすべて廃止した場合における電力会社の経営への影響

最小の影響を与える場合

*2014年3月期に原発をすべて廃止した場合 (単位: 億円)

	北海道	東北	東京	中部	北陸	関西	中国	四国	九州	日本原電	計
原子力発電設備	2,383	2,926	5,954	1,969	1,930	3,395	752	1,079	2,134	1,659	24,180
うち土地	189	100	229	123	42	215	56	48	85	172	1,260
資産											
建設仮勘定(原子力発電設備)	非公表	498	2,248	非公表	無回答	670	非公表	112	3,088		6,615
核燃料	1,296	1,535	7,856	2,451	998	5,290	1,829	1,396	2,815	1,165	26,631
使用済燃料再処理等積立金	600	851	10,169	2,049	133	5,746	576	1,105	2,611	920	24,760
負債											
使用済燃料再処理等引当金	607	890	10,545	2,219	141	6,168	659	1,156	3,062	1,874	27,320
使用済燃料再処理等準備引当金	85	141	679	154	56	481	62	79	267	112	2,116
資産除去債務	713	1,063	7,089	1,901	540	3,993	723	963	2,011	1,955	20,952
原子力発電工事償却準備引当金	0	0	52	0	0	0	711	0	0	0	763
純資産合計(a)	929	4,563	12,300	11,967	3,006	8,067	4,386	2,685	3,414	1,634	52,950
当期純損益(b)	-642	360	3,989	-673	16	-931	-189	280	-909	4	1,306
修正											
①原子力発電設備は除却仮勘定へ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
②建設仮勘定は一括損失計上	-	-498	-2,248	-	-	-670	-	-112	-3,088	-	-6,615
③核燃料は一部損失計上	-499	-425	-1,836	-592	-454	-2,114	-569	-575	-1,383	-451	-8,907
④再処理等(準備)引当金は一括取崩し	692	1,031	11,224	2,373	197	6,649	721	1,235	3,329	1,985	29,436
⑤工事償却準備引当金は一括取崩し	0	0	52	0	0	0	711	0	0	0	763
⑥解体引当金の未引当額の計上	-83	-152	-408	-28	-96	-149	-29	-41	-104	-44	-1,134
⑦最終処分積立金は取戻し(全社計のみ)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,019
⑧直接処分費用(最小・割引率3%)	-967	-1,323	-13,684	-2,900	-382	-7,554	-992	-1,501	-4,324	-2,416	-36,042
合計(c)	-857	-1,367	-6,900	-1,147	-735	-3,838	-158	-994	-5,570	-926	-12,480
修正後純資産(a)+(c)	72	3,196	5,400	10,820	2,271	4,228	4,229	1,691	-2,156	708	40,470
修正後当期純損益(b)+(c)	-1,499	-1,007	-2,911	-1,820	-719	-4,769	-346	-714	-6,480	-921	-11,174



原発をすべて廃止した場合における電力会社の経営への影響

最大の影響を与える場合

*2014年3月期に原発をすべて廃止した場合 (単位: 億円)

	北海道	東北	東京	中部	北陸	関西	中国	四国	九州	計
原子力発電設備	2,383	2,926	5,954	1,969	1,930	3,395	752	1,079	2,134	24,180
うち土地	189	100	229	123	42	215	56	48	85	1,260
資産										
建設仮勘定(原子力発電設備)	非公表	498	2,248	非公表	無回答	670	非公表	112	3,088	6,615
核燃料	1,296	1,535	7,856	2,451	998	5,290	1,829	1,396	2,815	26,631
使用済燃料再処理等積立金	600	851	10,169	2,049	133	5,746	576	1,105	2,611	24,760
負債										
使用済燃料再処理等引当金	607	890	10,545	2,219	141	6,168	659	1,156	3,062	27,320
使用済燃料再処理等準備引当金	85	141	679	154	56	481	62	79	267	2,116
資産除去債務	713	1,063	7,089	1,901	540	3,993	723	963	2,011	20,952
原子力発電工事償却準備引当金	0	0	52	0	0	0	711	0	0	763
純資産合計(a)	929	4,563	12,300	11,967	3,006	8,067	4,386	2,685	3,414	52,950
当期純損益(b)	-642	360	3,989	-673	16	-931	-189	280	-909	1,306
修正										
①原子力発電設備は土地以外一部損失計上	-274	-353	-716	-231	-236	-398	-87	-129	-256	-2,865
②建設仮勘定は一括損失計上	-	-498	-2,248	-	-	-670	-	-112	-3,088	-6,615
③核燃料は全額損失計上	-1,296	-1,535	-7,856	-2,451	-998	-5,290	-1,829	-1,396	-2,815	-26,631
④再処理等(準備)引当金は処理保留	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤工事償却準備引当金は処理保留	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑥解体引当金の未引当額の計上	-83	-152	-408	-28	-96	-149	-29	-41	-104	-1,090
⑦最終処分積立金は処理保留	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑧直接処分費用(最大・割引率1%)	-1,429	-1,955	-20,231	-4,287	-564	-11,168	-1,467	-2,219	-6,393	-49,713
⑨日本原電・日本原燃への保証債務	-454	-797	-1,749	-1,605	-560	-2,294	-657	-514	-982	-9,612
⑩日本原電・日本原燃への出資額	-228	-420	-2,055	-783	-335	-1,221	-334	-264	-548	-6,188
合計(c)	-3,764	-5,710	-35,263	-9,385	-2,789	-21,190	-4,403	-4,675	-14,186	-102,714
修正後純資産(a)+(c)	-2,835	-1,148	-22,962	2,582	217	-13,123	-17	-1,990	-10,772	-49,764
修正後当期純損益(b)+(c)	-4,406	-5,350	-31,274	-10,058	-2,773	-22,120	-4,592	-4,395	-15,096	-101,408