

環境家計簿 寒冷地(2地域)

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年合計		原単位		エネルギー計
オール電化 [kWh]														x	9.76 [MJ/kWh]	=	[MJ]
電気 [kWh]														x	9.76 [MJ/kWh]	=	[MJ]
都市ガス [m³]														x	45.00 [MJ/m³]	=	[MJ]
プロパン [m³]														x	110.90 [MJ/m³]	=	[MJ]
灯油 [L]														x	36.49 [MJ/L]	=	[MJ]

寒冷地(2地域)の家族数別の標準値

※標準値は総務省家計調査(2016-2020の平均値)の集計よりエネルギー換算を行い算出

単身世帯	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年合計		原単位		エネルギー計	
オール電化 [kWh]	424	417	380	355	282	260	260	261	248	276	318	422	3,903	x	9.76 [MJ/kWh]	=	38,093 [MJ]	
電気 [kWh]	302	297	271	253	200	185	185	186	177	197	226	300	2,779	x	9.76 [MJ/kWh]	=	27,123 [MJ]	
都市ガス [m³]	25	25	20	20	16	15	13	13	14	16	20	23	220	x	45.00 [MJ/m³]	=	9,900 [MJ]	
プロパン [m³]	10	10	8	8	7	6	5	5	6	7	8	9	89	x	110.90 [MJ/m³]	=	9,870 [MJ]	
灯油 [L]	89	77	66	43	20	10	7	7	23	39	71	83	535	x	36.49 [MJ/L]	=	19,522 [MJ]	
年間エネルギー	オール電化住宅 57,615 [MJ]						ガス併用住宅 56,545 [MJ]											

2人家族	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年合計		原単位		エネルギー計	
オール電化 [kWh]	681	669	610	570	452	417	418	419	399	443	510	677	6,265	x	9.76 [MJ/kWh]	=	61,146 [MJ]	
電気 [kWh]	504	496	452	422	335	309	309	310	295	328	378	501	4,639	x	9.76 [MJ/kWh]	=	45,277 [MJ]	
都市ガス [m³]	37	36	29	29	23	22	19	19	20	24	30	33	321	x	45.00 [MJ/m³]	=	14,445 [MJ]	
プロパン [m³]	15	14	12	12	10	9	8	8	8	10	12	14	132	x	110.90 [MJ/m³]	=	14,639 [MJ]	
灯油 [L]	169	147	126	82	37	20	14	14	44	74	136	158	1,021	x	36.49 [MJ/L]	=	37,256 [MJ]	
年間エネルギー	オール電化住宅 98,403 [MJ]						ガス併用住宅 96,978 [MJ]											

3人家族	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年合計		原単位		エネルギー計	
オール電化 [kWh]	785	771	703	656	521	481	481	483	459	510	588	780	7,218	x	9.76 [MJ/kWh]	=	70,448 [MJ]	
電気 [kWh]	580	570	520	485	385	356	356	357	340	377	435	577	5,338	x	9.76 [MJ/kWh]	=	52,099 [MJ]	
都市ガス [m³]	42	41	34	33	27	25	22	22	23	27	34	39	369	x	45.00 [MJ/m³]	=	16,605 [MJ]	
プロパン [m³]	17	17	14	14	11	10	9	9	9	11	14	16	151	x	110.90 [MJ/m³]	=	16,746 [MJ]	
灯油 [L]	153	133	114	74	34	18	12	12	40	67	123	143	923	x	36.49 [MJ/L]	=	33,680 [MJ]	
年間エネルギー	オール電化住宅 104,128 [MJ]						ガス併用住宅 102,384 [MJ]											

4人家族	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年合計		原単位		エネルギー計	
オール電化 [kWh]	823	809	737	689	546	505	505	507	482	536	617	818	7,574	x	9.76 [MJ/kWh]	=	73,922 [MJ]	
電気 [kWh]	618	607	553	517	410	379	379	380	362	402	463	614	5,684	x	9.76 [MJ/kWh]	=	55,476 [MJ]	
都市ガス [m³]	43	41	34	34	27	25	23	22	23	27	34	39	372	x	45.00 [MJ/m³]	=	16,740 [MJ]	
プロパン [m³]	17	17	14	14	11	10	9	9	9	11	14	16	151	x	110.90 [MJ/m³]	=	16,746 [MJ]	
灯油 [L]	112	97	83	54	25	13	9	9	29	49	90	104	674	x	36.49 [MJ/L]	=	24,594 [MJ]	
年間エネルギー	オール電化住宅 98,517 [MJ]						ガス併用住宅 96,810 [MJ]											

5人家族	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年合計		原単位		エネルギー計	
オール電化 [kWh]	883	867	791	738	586	541	542	543	517	574	662	877	8,121	x	9.76 [MJ/kWh]	=	79,261 [MJ]	
電気 [kWh]	678	666	607	567	450	416	416	417	397	441	508	674	6,237	x	9.76 [MJ/kWh]	=	60,873 [MJ]	
都市ガス [m³]	42	41	34	33	27	25	22	22	23	27	34	39	369	x	45.00 [MJ/m³]	=	16,605 [MJ]	
プロパン [m³]	17	17	14	14	11	10	9	9	9	11	14	16	151	x	110.90 [MJ/m³]	=	16,746 [MJ]	
灯油 [L]	135	118	101	65	30	16	11	11	35	59	109	126	816	x	36.49 [MJ/L]	=	29,776 [MJ]	
年間エネルギー	オール電化住宅 109,037 [MJ]						ガス併用住宅 107,254 [MJ]											

6人家族以上の世帯	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年合計		原単位		エネルギー計	
オール電化 [kWh]	1,085	1,066	972	908	720	665	666	668	635	706	813	1,079	9,983	x	9.76 [MJ/kWh]	=	97,434 [MJ]	
電気 [kWh]	861	846	772	721	572	528	528	530	504	560	646	856	7,924	x	9.76 [MJ/kWh]	=	77,338 [MJ]	
都市ガス [m³]	46	45	37	37	30	27	25	24	25	30	37	42	405	x	45.00 [MJ/m³]	=	18,225 [MJ]	
プロパン [m³]	19	18	15	15	12	11	10	10	10	12	15	17	164	x	110.90 [MJ/m³]	=	18,188 [MJ]	
灯油 [L]	241	209	179	116	53	28	20	20	63	105	193	224	1,451	x	36.49 [MJ/L]	=	52,947 [MJ]	
年間エネルギー	オール電化住宅 150,381 [MJ]						ガス併用住宅 148,510 [MJ]											

環境家計簿 準寒冷地(3地域)

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年合計		原単位		エネルギー計
オール電化 [kWh]														x	9.76 [MJ/kWh]	=	[MJ]
電気 [kWh]														x	9.76 [MJ/kWh]	=	[MJ]
都市ガス [m³]														x	45.00 [MJ/m³]	=	[MJ]
プロパン [m³]														x	110.90 [MJ/m³]	=	[MJ]
灯油 [L]														x	36.49 [MJ/L]	=	[MJ]

準寒冷地(3地域)の家族数別の標準値

※標準値は総務省家計調査(2016-2020の平均値)の集計よりエネルギー換算を行い算出

単身世帯	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年合計		原単位		エネルギー計	
オール電化 [kWh]	478	445	393	342	271	238	260	259	258	282	357	463	4,046	x	9.76 [MJ/kWh]	=	39,489 [MJ]	
電気 [kWh]	340	317	280	243	193	170	185	184	184	200	254	329	2,879	x	9.76 [MJ/kWh]	=	28,099 [MJ]	
都市ガス [m³]	20	21	18	19	17	15	14	13	14	15	18	18	202	x	45.00 [MJ/m³]	=	9,090 [MJ]	
プロパン [m³]	8	8	7	8	7	6	5	5	6	6	7	7	80	x	110.90 [MJ/m³]	=	8,872 [MJ]	
灯油 [L]	79	66	47	28	14	9	8	9	24	35	73	82	474	x	36.49 [MJ/L]	=	17,296 [MJ]	
年間エネルギー	オール電化住宅 56,785 [MJ]						ガス併用住宅 54,485 [MJ]											

2人家族	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年合計		原単位		エネルギー計	
オール電化 [kWh]	766	714	630	548	435	382	417	415	414	452	573	742	6,488	x	9.76 [MJ/kWh]	=	63,323 [MJ]	
電気 [kWh]	568	529	467	406	322	283	309	307	306	335	424	550	4,806	x	9.76 [MJ/kWh]	=	46,907 [MJ]	
都市ガス [m³]	29	30	26	27	25	21	20	18	20	21	26	26	289	x	45.00 [MJ/m³]	=	13,005 [MJ]	
プロパン [m³]	12	12	11	11	10	9	8	7	8	9	11	10	118	x	110.90 [MJ/m³]	=	13,086 [MJ]	
灯油 [L]	150	127	89	54	28	17	15	18	46	66	139	156	905	x	36.49 [MJ/L]	=	33,023 [MJ]	
年間エネルギー	オール電化住宅 96,346 [MJ]						ガス併用住宅 92,935 [MJ]											

3人家族	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年合計		原単位		エネルギー計	
オール電化 [kWh]	883	823	726	632	501	440	480	478	477	520	660	855	7,475	x	9.76 [MJ/kWh]	=	72,956 [MJ]	
電気 [kWh]	653	608	537	467	371	326	355	353	352	385	488	633	5,528	x	9.76 [MJ/kWh]	=	53,953 [MJ]	
都市ガス [m³]	33	35	31	31	29	25	23	21	23	25	30	30	336	x	45.00 [MJ/m³]	=	15,120 [MJ]	
プロパン [m³]	13	14	12	13	12	10	9	9	10	10	12	12	136	x	110.90 [MJ/m³]	=	15,082 [MJ]	
灯油 [L]	136	115	81	49	25	15	14	16	41	60	126	141	819	x	36.49 [MJ/L]	=	29,885 [MJ]	
年間エネルギー	オール電化住宅 102,841 [MJ]						ガス併用住宅 98,959 [MJ]											

4人家族	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年合計		原単位		エネルギー計	
オール電化 [kWh]	927	863	762	663	526	462	504	501	500	546	693	898	7,845	x	9.76 [MJ/kWh]	=	76,567 [MJ]	
電気 [kWh]	695	648	572	497	395	347	378	376	375	410	520	674	5,887	x	9.76 [MJ/kWh]	=	57,457 [MJ]	
都市ガス [m³]	33	35	31	31	29	25	23	22	24	25	30	30	338	x	45.00 [MJ/m³]	=	15,210 [MJ]	
プロパン [m³]	14	14	12	13	12	10	9	9	10	10	12	12	137	x	110.90 [MJ/m³]	=	15,193 [MJ]	
灯油 [L]	99	84	59	35	18	11	10	12	30	44	92	103	597	x	36.49 [MJ/L]	=	21,785 [MJ]	
年間エネルギー	オール電化住宅 98,352 [MJ]						ガス併用住宅 94,452 [MJ]											

5人家族	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年合計		原単位		エネルギー計	
オール電化 [kWh]	994	925	817	711	564	496	540	538	536	585	743	962	8,411	x	9.76 [MJ/kWh]	=	82,091 [MJ]	
電気 [kWh]	763	711	628	546	433	381	415	413	412	450	571	739	6,462	x	9.76 [MJ/kWh]	=	63,069 [MJ]	
都市ガス [m³]	33	35	31	31	29	25	23	21	23	25	30	30	336	x	45.00 [MJ/m³]	=	15,120 [MJ]	
プロパン [m³]	13	14	12	13	12	10	9	9	10	10	12	12	136	x	110.90 [MJ/m³]	=	15,082 [MJ]	
灯油 [L]	120	101	71	43	22	13	12	14	36	53	111	125	721	x	36.49 [MJ/L]	=	26,309 [MJ]	
年間エネルギー	オール電化住宅 108,401 [MJ]						ガス併用住宅 104,498 [MJ]											

6人家族以上の世帯	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年合計		原単位		エネルギー計	
オール電化 [kWh]	1,222	1,138	1,004	874	694	609	664	661	659	720	913	1,183	10,341	x	9.76 [MJ/kWh]	=	100,928 [MJ]	
電気 [kWh]	970	903	797	694	550	484	527	525	523	571	725	939	8,208	x	9.76 [MJ/kWh]	=	80,110 [MJ]	
都市ガス [m³]	36	38	34	34	31	27	25	23	26	27	33	33	367	x	45.00 [MJ/m³]	=	16,515 [MJ]	
プロパン [m³]	15	15	14	14	13	11	10	10	10	11	13	13	149	x	110.90 [MJ/m³]	=	16,524 [MJ]	
灯油 [L]	213	180	127	76	39	24	22	25	65	94	197	222	1,284	x	36.49 [MJ/L]	=	46,853 [MJ]	
年間エネルギー	オール電化住宅 147,781 [MJ]						ガス併用住宅 143,478 [MJ]											

環境家計簿 準寒冷地(4地域)

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年合計		原単位		エネルギー計
オール電化 [kWh]														x	9.76 [MJ/kWh]	=	[MJ]
電気 [kWh]														x	9.76 [MJ/kWh]	=	[MJ]
都市ガス [m³]														x	45.00 [MJ/m³]	=	[MJ]
プロパン [m³]														x	110.90 [MJ/m³]	=	[MJ]
灯油 [L]														x	36.49 [MJ/L]	=	[MJ]

準寒冷地(4地域)の家族数別の標準値

※標準値は総務省家計調査(2016-2020の平均値)の集計よりエネルギー換算を行い算出

単身世帯	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年合計		原単位		エネルギー計	
オール電化 [kWh]	448	416	372	319	249	241	267	278	258	272	328	432	3,880	x	9.76 [MJ/kWh]	=	37,869 [MJ]	
電気 [kWh]	318	296	265	227	177	171	190	198	184	194	234	308	2,762	x	9.76 [MJ/kWh]	=	26,957 [MJ]	
都市ガス [m³]	25	24	23	21	19	16	14	12	15	16	20	25	230	x	45.00 [MJ/m³]	=	10,350 [MJ]	
プロパン [m³]	10	10	9	9	8	6	6	5	6	7	8	10	94	x	110.90 [MJ/m³]	=	10,425 [MJ]	
灯油 [L]	55	46	27	14	7	5	4	5	15	26	49	55	308	x	36.49 [MJ/L]	=	11,239 [MJ]	
年間エネルギー	オール電化住宅 49,108 [MJ]						ガス併用住宅 48,546 [MJ]											

2人家族	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年合計		原単位		エネルギー計	
オール電化 [kWh]	718	667	596	512	399	386	429	445	414	437	527	693	6,223	x	9.76 [MJ/kWh]	=	60,736 [MJ]	
電気 [kWh]	532	494	442	380	296	286	317	330	307	323	390	513	4,610	x	9.76 [MJ/kWh]	=	44,994 [MJ]	
都市ガス [m³]	36	35	34	31	27	23	21	18	21	23	28	36	333	x	45.00 [MJ/m³]	=	14,985 [MJ]	
プロパン [m³]	14	14	14	13	11	9	8	7	9	10	11	14	134	x	110.90 [MJ/m³]	=	14,861 [MJ]	
灯油 [L]	105	87	51	26	14	9	7	10	29	50	94	105	587	x	36.49 [MJ/L]	=	21,420 [MJ]	
年間エネルギー	オール電化住宅 82,156 [MJ]						ガス併用住宅 81,398 [MJ]											

3人家族	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年合計		原単位		エネルギー計	
オール電化 [kWh]	827	769	687	590	460	445	494	513	477	503	607	799	7,171	x	9.76 [MJ/kWh]	=	69,989 [MJ]	
電気 [kWh]	612	568	508	437	340	329	365	380	353	372	449	591	5,304	x	9.76 [MJ/kWh]	=	51,767 [MJ]	
都市ガス [m³]	41	41	39	36	31	26	24	21	25	27	33	41	385	x	45.00 [MJ/m³]	=	17,325 [MJ]	
プロパン [m³]	17	17	16	15	13	11	10	8	10	11	13	17	158	x	110.90 [MJ/m³]	=	17,522 [MJ]	
灯油 [L]	95	79	46	24	12	8	7	9	26	45	85	95	531	x	36.49 [MJ/L]	=	19,376 [MJ]	
年間エネルギー	オール電化住宅 89,365 [MJ]						ガス併用住宅 88,468 [MJ]											

4人家族	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年合計		原単位		エネルギー計	
オール電化 [kWh]	868	806	721	620	483	467	518	539	501	528	637	838	7,526	x	9.76 [MJ/kWh]	=	73,454 [MJ]	
電気 [kWh]	651	605	541	465	362	351	389	404	376	396	478	629	5,647	x	9.76 [MJ/kWh]	=	55,115 [MJ]	
都市ガス [m³]	41	41	39	36	32	26	24	21	25	27	33	42	387	x	45.00 [MJ/m³]	=	17,415 [MJ]	
プロパン [m³]	17	17	16	15	13	11	10	9	10	11	13	17	159	x	110.90 [MJ/m³]	=	17,633 [MJ]	
灯油 [L]	70	57	34	17	9	6	5	7	19	33	62	69	388	x	36.49 [MJ/L]	=	14,158 [MJ]	
年間エネルギー	オール電化住宅 87,612 [MJ]						ガス併用住宅 86,688 [MJ]											

5人家族	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年合計		原単位		エネルギー計	
オール電化 [kWh]	931	865	773	664	518	501	556	577	537	566	683	899	8,070	x	9.76 [MJ/kWh]	=	78,763 [MJ]	
電気 [kWh]	715	664	594	510	398	385	427	444	413	435	525	690	6,200	x	9.76 [MJ/kWh]	=	60,512 [MJ]	
都市ガス [m³]	41	41	39	36	31	26	24	21	25	27	33	41	385	x	45.00 [MJ/m³]	=	17,325 [MJ]	
プロパン [m³]	17	17	16	15	13	11	10	8	10	11	13	17	158	x	110.90 [MJ/m³]	=	17,522 [MJ]	
灯油 [L]	84	70	41	21	11	7	6	8	23	40	75	84	470	x	36.49 [MJ/L]	=	17,150 [MJ]	
年間エネルギー	オール電化住宅 95,914 [MJ]						ガス併用住宅 94,987 [MJ]											

6人家族以上の世帯	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年合計		原単位		エネルギー計	
オール電化 [kWh]	1,144	1,063	951	817	636	616	683	710	660	696	840	1,105	9,921	x	9.76 [MJ/kWh]	=	96,829 [MJ]	
電気 [kWh]	908	844	755	648	505	489	542	563	524	552	666	877	7,873	x	9.76 [MJ/kWh]	=	76,840 [MJ]	
都市ガス [m³]	45	45	43	39	34	29	26	23	27	30	36	45	422	x	45.00 [MJ/m³]	=	18,990 [MJ]	
プロパン [m³]	18	18	17	16	14	12	11	9	11	12	14	18	170	x	110.90 [MJ/m³]	=	18,853 [MJ]	
灯油 [L]	150	124	73	37	20	13	10	15	41	71	134	149	837	x	36.49 [MJ/L]	=	30,542 [MJ]	
年間エネルギー	オール電化住宅 127,371 [MJ]						ガス併用住宅 126,373 [MJ]											

環境家計簿 温暖地(5地域)

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年合計		原単位		エネルギー計
オール電化 [kWh]														x	9.76 [MJ/kWh]	=	[MJ]
電気 [kWh]														x	9.76 [MJ/kWh]	=	[MJ]
都市ガス [m³]														x	45.00 [MJ/m³]	=	[MJ]
プロパン [m³]														x	110.90 [MJ/m³]	=	[MJ]
灯油 [L]														x	36.49 [MJ/L]	=	[MJ]

温暖地(5地域)の家族数別の標準値

※標準値は総務省家計調査(2016-2020の平均値)の集計よりエネルギー換算を行い算出

単身世帯	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年合計		原単位		エネルギー計	
オール電化 [kWh]	382	361	317	271	231	219	253	261	235	235	279	351	3,395	x	9.76 [MJ/kWh]	=	33,135 [MJ]	
電気 [kWh]	272	257	226	193	164	156	180	185	167	167	199	250	2,416	x	9.76 [MJ/kWh]	=	23,580 [MJ]	
都市ガス [m³]	23	22	20	19	16	13	12	11	12	14	17	21	200	x	45.00 [MJ/m³]	=	9,000 [MJ]	
プロパン [m³]	9	9	8	8	6	5	5	4	5	6	7	8	80	x	110.90 [MJ/m³]	=	8,872 [MJ]	
灯油 [L]	24	17	10	5	2	2	2	2	7	12	24	27	134	x	36.49 [MJ/L]	=	4,890 [MJ]	
年間エネルギー	オール電化住宅 38,025 [MJ]						ガス併用住宅 37,470 [MJ]											

2人家族	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年合計		原単位		エネルギー計	
オール電化 [kWh]	613	579	509	435	370	351	406	418	377	377	447	563	5,445	x	9.76 [MJ/kWh]	=	53,143 [MJ]	
電気 [kWh]	454	429	377	322	274	260	301	310	279	280	332	417	4,035	x	9.76 [MJ/kWh]	=	39,382 [MJ]	
都市ガス [m³]	33	31	29	27	23	19	17	16	18	20	24	30	287	x	45.00 [MJ/m³]	=	12,915 [MJ]	
プロパン [m³]	13	13	12	11	9	8	7	6	7	8	10	12	116	x	110.90 [MJ/m³]	=	12,864 [MJ]	
灯油 [L]	46	33	19	9	5	4	3	4	13	24	45	51	256	x	36.49 [MJ/L]	=	9,341 [MJ]	
年間エネルギー	オール電化住宅 62,485 [MJ]						ガス併用住宅 61,638 [MJ]											

3人家族	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年合計		原単位		エネルギー計	
オール電化 [kWh]	706	668	586	501	426	405	468	482	435	435	516	648	6,276	x	9.76 [MJ/kWh]	=	61,254 [MJ]	
電気 [kWh]	522	494	434	370	315	300	346	356	321	322	381	479	4,640	x	9.76 [MJ/kWh]	=	45,286 [MJ]	
都市ガス [m³]	38	36	34	31	26	22	19	18	21	23	28	34	330	x	45.00 [MJ/m³]	=	14,850 [MJ]	
プロパン [m³]	15	15	14	13	11	9	8	7	8	9	11	14	134	x	110.90 [MJ/m³]	=	14,861 [MJ]	
灯油 [L]	42	30	17	8	4	3	3	4	12	21	41	46	231	x	36.49 [MJ/L]	=	8,429 [MJ]	
年間エネルギー	オール電化住宅 69,683 [MJ]						ガス併用住宅 68,566 [MJ]											

4人家族	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年合計		原単位		エネルギー計	
オール電化 [kWh]	741	701	615	526	447	425	491	505	456	456	541	680	6,584	x	9.76 [MJ/kWh]	=	64,260 [MJ]	
電気 [kWh]	556	526	462	394	336	319	369	379	342	343	406	511	4,943	x	9.76 [MJ/kWh]	=	48,244 [MJ]	
都市ガス [m³]	38	36	34	32	27	22	19	18	21	23	28	35	333	x	45.00 [MJ/m³]	=	14,985 [MJ]	
プロパン [m³]	15	15	14	13	11	9	8	7	8	10	11	14	135	x	110.90 [MJ/m³]	=	14,972 [MJ]	
灯油 [L]	31	22	13	6	3	2	2	3	8	16	30	33	169	x	36.49 [MJ/L]	=	6,167 [MJ]	
年間エネルギー	オール電化住宅 70,427 [MJ]						ガス併用住宅 69,395 [MJ]											

5人家族	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年合計		原単位		エネルギー計	
オール電化 [kWh]	795	751	660	563	479	456	527	542	489	489	580	729	7,060	x	9.76 [MJ/kWh]	=	68,906 [MJ]	
電気 [kWh]	611	577	507	433	368	350	405	416	376	376	446	560	5,425	x	9.76 [MJ/kWh]	=	52,948 [MJ]	
都市ガス [m³]	38	36	34	31	26	22	19	18	21	23	28	34	330	x	45.00 [MJ/m³]	=	14,850 [MJ]	
プロパン [m³]	15	15	14	13	11	9	8	7	8	9	11	14	134	x	110.90 [MJ/m³]	=	14,861 [MJ]	
灯油 [L]	37	26	15	7	4	3	3	3	10	19	36	40	203	x	36.49 [MJ/L]	=	7,407 [MJ]	
年間エネルギー	オール電化住宅 76,313 [MJ]						ガス併用住宅 75,205 [MJ]											

6人家族以上の世帯	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年合計		原単位		エネルギー計	
オール電化 [kWh]	977	924	811	693	590	560	648	666	601	602	713	897	8,682	x	9.76 [MJ/kWh]	=	84,736 [MJ]	
電気 [kWh]	775	733	644	550	468	445	514	529	477	478	566	712	6,891	x	9.76 [MJ/kWh]	=	67,256 [MJ]	
都市ガス [m³]	41	40	37	34	29	24	21	20	23	26	30	38	363	x	45.00 [MJ/m³]	=	16,335 [MJ]	
プロパン [m³]	17	16	15	14	12	10	9	8	9	10	12	15	147	x	110.90 [MJ/m³]	=	16,302 [MJ]	
灯油 [L]	66	46	27	12	6	5	5	6	18	34	64	72	361	x	36.49 [MJ/L]	=	13,173 [MJ]	
年間エネルギー	オール電化住宅 97,909 [MJ]						ガス併用住宅 96,764 [MJ]											

環境家計簿 温暖地(6地域)

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年合計		原単位		エネルギー計
オール電化 [kWh]														x	9.76 [MJ/kWh]	=	[MJ]
電気 [kWh]														x	9.76 [MJ/kWh]	=	[MJ]
都市ガス [m³]														x	45.00 [MJ/m³]	=	[MJ]
プロパン [m³]														x	110.90 [MJ/m³]	=	[MJ]
灯油 [L]														x	36.49 [MJ/L]	=	[MJ]

温暖地(6地域)の家族数別の標準値

※標準値は総務省家計調査(2016-2020の平均値)の集計よりエネルギー換算を行い算出

単身世帯	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年合計		原単位		エネルギー計	
オール電化 [kWh]	400	384	332	285	244	240	297	323	279	252	277	358	3,671	x	9.76 [MJ/kWh]	=	35,829 [MJ]	
電気 [kWh]	284	273	236	203	173	171	211	230	199	180	197	255	2,612	x	9.76 [MJ/kWh]	=	25,493 [MJ]	
都市ガス [m³]	27	27	24	22	18	15	13	12	14	15	19	24	230	x	45.00 [MJ/m³]	=	10,350 [MJ]	
プロパン [m³]	11	11	10	9	7	6	5	5	5	6	8	10	93	x	110.90 [MJ/m³]	=	10,314 [MJ]	
灯油 [L]	11	8	3	1	1	1	1	1	2	5	11	12	57	x	36.49 [MJ/L]	=	2,080 [MJ]	
年間エネルギー	オール電化住宅 37,909 [MJ]						ガス併用住宅 37,923 [MJ]											

2人家族	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年合計		原単位		エネルギー計	
オール電化 [kWh]	641	616	532	457	391	385	476	518	448	405	444	574	5,887	x	9.76 [MJ/kWh]	=	57,457 [MJ]	
電気 [kWh]	475	456	394	339	289	285	352	384	332	300	329	425	4,360	x	9.76 [MJ/kWh]	=	42,554 [MJ]	
都市ガス [m³]	39	38	35	32	26	22	19	17	19	22	27	35	331	x	45.00 [MJ/m³]	=	14,895 [MJ]	
プロパン [m³]	16	16	14	13	11	9	8	7	8	9	11	14	136	x	110.90 [MJ/m³]	=	15,082 [MJ]	
灯油 [L]	22	15	6	3	2	1	1	1	4	10	22	24	111	x	36.49 [MJ/L]	=	4,050 [MJ]	
年間エネルギー	オール電化住宅 61,508 [MJ]						ガス併用住宅 61,499 [MJ]											

3人家族	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年合計		原単位		エネルギー計	
オール電化 [kWh]	739	709	613	527	450	444	548	597	517	466	512	661	6,783	x	9.76 [MJ/kWh]	=	66,202 [MJ]	
電気 [kWh]	546	525	453	390	333	328	405	441	382	345	378	489	5,015	x	9.76 [MJ/kWh]	=	48,946 [MJ]	
都市ガス [m³]	45	44	41	37	30	25	22	20	23	25	32	40	384	x	45.00 [MJ/m³]	=	17,280 [MJ]	
プロパン [m³]	18	18	17	15	12	10	9	8	9	10	13	16	155	x	110.90 [MJ/m³]	=	17,190 [MJ]	
灯油 [L]	20	13	5	3	2	1	1	1	4	9	20	22	101	x	36.49 [MJ/L]	=	3,685 [MJ]	
年間エネルギー	オール電化住宅 69,888 [MJ]						ガス併用住宅 69,912 [MJ]											

4人家族	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年合計		原単位		エネルギー計	
オール電化 [kWh]	775	744	643	553	472	466	575	627	542	489	537	694	7,117	x	9.76 [MJ/kWh]	=	69,462 [MJ]	
電気 [kWh]	582	559	483	415	354	349	432	470	407	367	403	521	5,342	x	9.76 [MJ/kWh]	=	52,138 [MJ]	
都市ガス [m³]	45	45	41	37	30	25	22	20	23	25	32	40	385	x	45.00 [MJ/m³]	=	17,325 [MJ]	
プロパン [m³]	18	18	17	15	12	10	9	8	9	10	13	16	155	x	110.90 [MJ/m³]	=	17,190 [MJ]	
灯油 [L]	14	10	4	2	1	1	1	1	3	7	14	16	74	x	36.49 [MJ/L]	=	2,700 [MJ]	
年間エネルギー	オール電化住宅 72,162 [MJ]						ガス併用住宅 72,163 [MJ]											

5人家族	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年合計		原単位		エネルギー計	
オール電化 [kWh]	831	798	690	593	506	499	617	672	581	525	576	744	7,632	x	9.76 [MJ/kWh]	=	74,488 [MJ]	
電気 [kWh]	638	613	530	455	389	384	474	516	446	403	442	571	5,861	x	9.76 [MJ/kWh]	=	57,203 [MJ]	
都市ガス [m³]	45	44	41	37	30	25	22	20	23	25	32	40	384	x	45.00 [MJ/m³]	=	17,280 [MJ]	
プロパン [m³]	18	18	17	15	12	10	9	8	9	10	13	16	155	x	110.90 [MJ/m³]	=	17,190 [MJ]	
灯油 [L]	18	12	5	2	1	1	1	1	3	8	17	19	88	x	36.49 [MJ/L]	=	3,211 [MJ]	
年間エネルギー	オール電化住宅 77,699 [MJ]						ガス併用住宅 77,694 [MJ]											

6人家族以上の世帯	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年合計		原単位		エネルギー計	
オール電化 [kWh]	1,022	981	848	729	623	614	759	826	714	645	708	915	9,384	x	9.76 [MJ/kWh]	=	91,588 [MJ]	
電気 [kWh]	811	779	673	579	494	487	602	655	567	512	562	726	7,447	x	9.76 [MJ/kWh]	=	72,683 [MJ]	
都市ガス [m³]	49	49	45	40	33	28	24	21	25	28	35	44	421	x	45.00 [MJ/m³]	=	18,945 [MJ]	
プロパン [m³]	20	20	18	16	13	11	10	9	10	11	14	18	170	x	110.90 [MJ/m³]	=	18,853 [MJ]	
灯油 [L]	31	21	8	4	2	2	2	2	6	15	31	34	158	x	36.49 [MJ/L]	=	5,765 [MJ]	
年間エネルギー	オール電化住宅 97,353 [MJ]						ガス併用住宅 97,393 [MJ]											

環境家計簿 蒸暑地(7地域)

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年合計		原単位		エネルギー計
オール電化 [kWh]														x	9.76 [MJ/kWh]	=	[MJ]
電気 [kWh]														x	9.76 [MJ/kWh]	=	[MJ]
都市ガス [m³]														x	45.00 [MJ/m³]	=	[MJ]
プロパン [m³]														x	110.90 [MJ/m³]	=	[MJ]
灯油 [L]														x	36.49 [MJ/L]	=	[MJ]

蒸暑地(7地域)の家族数別の標準値

※標準値は総務省家計調査(2016-2020の平均値)の集計よりエネルギー換算を行い算出

単身世帯	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年合計		原単位		エネルギー計	
オール電化 [kWh]	360	334	293	262	237	237	300	325	276	234	253	333	3,444	x	9.76 [MJ/kWh]	=	33,613 [MJ]	
電気 [kWh]	256	238	208	186	169	169	213	231	197	167	180	237	2,451	x	9.76 [MJ/kWh]	=	23,922 [MJ]	
都市ガス [m³]	25	24	22	21	18	15	14	13	14	15	18	23	222	x	45.00 [MJ/m³]	=	9,990 [MJ]	
プロパン [m³]	10	10	9	9	7	6	6	5	6	6	7	10	91	x	110.90 [MJ/m³]	=	10,092 [MJ]	
灯油 [L]	9	5	2	1	1	0	0	1	2	4	10	10	45	x	36.49 [MJ/L]	=	1,642 [MJ]	
年間エネルギー	オール電化住宅 35,255 [MJ]						ガス併用住宅 35,554 [MJ]											

2人家族	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年合計		原単位		エネルギー計	
オール電化 [kWh]	577	536	469	420	380	381	480	521	443	376	406	534	5,523	x	9.76 [MJ/kWh]	=	53,904 [MJ]	
電気 [kWh]	428	397	348	311	281	282	356	386	328	279	301	395	4,092	x	9.76 [MJ/kWh]	=	39,938 [MJ]	
都市ガス [m³]	37	34	32	31	26	22	20	18	20	22	26	34	322	x	45.00 [MJ/m³]	=	14,490 [MJ]	
プロパン [m³]	15	14	13	12	10	9	8	7	8	9	11	14	130	x	110.90 [MJ/m³]	=	14,417 [MJ]	
灯油 [L]	17	10	4	2	1	1	1	1	3	8	18	20	86	x	36.49 [MJ/L]	=	3,138 [MJ]	
年間エネルギー	オール電化住宅 57,043 [MJ]						ガス併用住宅 57,566 [MJ]											

3人家族	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年合計		原単位		エネルギー計	
オール電化 [kWh]	666	617	541	484	438	439	554	600	511	433	468	615	6,366	x	9.76 [MJ/kWh]	=	62,132 [MJ]	
電気 [kWh]	492	457	400	358	324	325	409	444	378	320	346	455	4,708	x	9.76 [MJ/kWh]	=	45,950 [MJ]	
都市ガス [m³]	42	40	37	35	30	25	23	21	24	26	31	39	373	x	45.00 [MJ/m³]	=	16,785 [MJ]	
プロパン [m³]	17	16	15	14	12	10	9	9	10	10	12	16	150	x	110.90 [MJ/m³]	=	16,635 [MJ]	
灯油 [L]	16	9	3	2	1	1	1	1	3	7	17	18	79	x	36.49 [MJ/L]	=	2,883 [MJ]	
年間エネルギー	オール電化住宅 65,015 [MJ]						ガス併用住宅 65,618 [MJ]											

4人家族	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年合計		原単位		エネルギー計	
オール電化 [kWh]	698	648	568	508	460	461	581	630	536	455	491	646	6,682	x	9.76 [MJ/kWh]	=	65,216 [MJ]	
電気 [kWh]	524	486	426	381	345	346	436	472	402	341	368	484	5,011	x	9.76 [MJ/kWh]	=	48,907 [MJ]	
都市ガス [m³]	43	40	37	36	30	26	23	21	24	26	31	39	376	x	45.00 [MJ/m³]	=	16,920 [MJ]	
プロパン [m³]	17	16	15	14	12	10	9	9	10	10	13	16	151	x	110.90 [MJ/m³]	=	16,746 [MJ]	
灯油 [L]	11	7	3	1	1	1	1	1	2	5	12	13	58	x	36.49 [MJ/L]	=	2,116 [MJ]	
年間エネルギー	オール電化住宅 67,333 [MJ]						ガス併用住宅 67,944 [MJ]											

5人家族	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年合計		原単位		エネルギー計	
オール電化 [kWh]	749	695	608	545	493	494	623	675	575	488	526	692	7,163	x	9.76 [MJ/kWh]	=	69,911 [MJ]	
電気 [kWh]	575	534	467	418	379	379	479	519	442	375	404	532	5,503	x	9.76 [MJ/kWh]	=	53,709 [MJ]	
都市ガス [m³]	42	40	37	35	30	25	23	21	24	26	31	39	373	x	45.00 [MJ/m³]	=	16,785 [MJ]	
プロパン [m³]	17	16	15	14	12	10	9	9	10	10	12	16	150	x	110.90 [MJ/m³]	=	16,635 [MJ]	
灯油 [L]	14	8	3	1	1	1	1	1	2	6	15	16	69	x	36.49 [MJ/L]	=	2,518 [MJ]	
年間エネルギー	オール電化住宅 72,429 [MJ]						ガス併用住宅 73,012 [MJ]											

6人家族以上の世帯	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年合計		原単位		エネルギー計	
オール電化 [kWh]	921	854	748	670	606	607	766	830	707	599	647	851	8,806	x	9.76 [MJ/kWh]	=	85,947 [MJ]	
電気 [kWh]	731	678	594	531	481	482	608	659	561	476	514	675	6,990	x	9.76 [MJ/kWh]	=	68,222 [MJ]	
都市ガス [m³]	47	43	40	39	33	28	25	23	26	28	34	43	409	x	45.00 [MJ/m³]	=	18,405 [MJ]	
プロパン [m³]	19	18	16	16	13	11	10	9	10	11	14	17	164	x	110.90 [MJ/m³]	=	18,188 [MJ]	
灯油 [L]	25	14	5	2	2	1	1	2	4	11	26	28	121	x	36.49 [MJ/L]	=	4,415 [MJ]	
年間エネルギー	オール電化住宅 90,362 [MJ]						ガス併用住宅 91,043 [MJ]											

環境家計簿 蒸暑地(8地域)

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年合計		原単位		エネルギー計
オール電化 [kWh]														x	9.76 [MJ/kWh]	=	[MJ]
電気 [kWh]														x	9.76 [MJ/kWh]	=	[MJ]
都市ガス [m³]														x	46.00 [MJ/m³]	=	[MJ]
プロパン [m³]														x	110.90 [MJ/m³]	=	[MJ]
灯油 [L]														x	36.49 [MJ/L]	=	[MJ]

蒸暑地(8地域)の家族数別の標準値

※標準値は総務省家計調査(2016-2020の平均値)の集計よりエネルギー換算を行い算出

単身世帯	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年合計		原単位		エネルギー計	
オール電化 [kWh]	250	225	225	239	262	325	366	384	353	285	235	249	3,398	x	9.76 [MJ/kWh]	=	33,164 [MJ]	
電気 [kWh]	178	160	160	170	186	231	260	273	251	203	167	177	2,416	x	9.76 [MJ/kWh]	=	23,580 [MJ]	
都市ガス [m³]	22	21	21	19	18	16	15	14	15	16	18	20	215	x	46.00 [MJ/m³]	=	9,890 [MJ]	
プロパン [m³]	9	9	9	8	7	7	6	6	6	7	7	8	89	x	110.90 [MJ/m³]	=	9,870 [MJ]	
灯油 [L]	3	3	3	2	2	1	2	1	2	1	3	3	26	x	36.49 [MJ/L]	=	949 [MJ]	
年間エネルギー	オール電化住宅 34,113 [MJ]					ガス併用住宅 34,419 [MJ]												

2人家族	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年合計		原単位		エネルギー計	
オール電化 [kWh]	401	362	360	383	420	521	587	616	565	458	376	399	5,448	x	9.76 [MJ/kWh]	=	53,172 [MJ]	
電気 [kWh]	297	268	267	283	311	386	435	456	419	339	279	296	4,036	x	9.76 [MJ/kWh]	=	39,391 [MJ]	
都市ガス [m³]	31	31	31	28	26	23	21	20	22	23	25	29	310	x	46.00 [MJ/m³]	=	14,260 [MJ]	
プロパン [m³]	13	13	13	11	11	10	9	9	9	10	10	12	130	x	110.90 [MJ/m³]	=	14,417 [MJ]	
灯油 [L]	6	5	5	4	4	3	3	3	4	3	6	5	51	x	36.49 [MJ/L]	=	1,861 [MJ]	
年間エネルギー	オール電化住宅 55,033 [MJ]					ガス併用住宅 55,512 [MJ]												

3人家族	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年合計		原単位		エネルギー計	
オール電化 [kWh]	462	417	415	441	484	601	676	710	652	528	434	460	6,280	x	9.76 [MJ/kWh]	=	61,293 [MJ]	
電気 [kWh]	342	308	307	326	358	444	500	525	482	390	321	340	4,643	x	9.76 [MJ/kWh]	=	45,316 [MJ]	
都市ガス [m³]	36	36	36	32	30	27	24	24	26	27	29	33	360	x	46.00 [MJ/m³]	=	16,560 [MJ]	
プロパン [m³]	15	15	15	13	12	11	10	10	11	11	12	14	149	x	110.90 [MJ/m³]	=	16,524 [MJ]	
灯油 [L]	6	5	5	4	4	3	3	3	4	3	5	5	50	x	36.49 [MJ/L]	=	1,825 [MJ]	
年間エネルギー	オール電化住宅 63,117 [MJ]					ガス併用住宅 63,700 [MJ]												

4人家族	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年合計		原単位		エネルギー計	
オール電化 [kWh]	485	437	436	463	508	630	710	745	684	554	455	483	6,590	x	9.76 [MJ/kWh]	=	64,318 [MJ]	
電気 [kWh]	364	328	327	347	381	473	532	559	513	415	341	362	4,942	x	9.76 [MJ/kWh]	=	48,234 [MJ]	
都市ガス [m³]	37	36	36	32	30	27	25	24	26	27	29	33	362	x	46.00 [MJ/m³]	=	16,652 [MJ]	
プロパン [m³]	15	15	15	13	12	11	10	10	11	11	12	14	149	x	110.90 [MJ/m³]	=	16,524 [MJ]	
灯油 [L]	4	4	3	3	3	2	2	2	3	2	4	3	35	x	36.49 [MJ/L]	=	1,277 [MJ]	
年間エネルギー	オール電化住宅 65,596 [MJ]					ガス併用住宅 66,163 [MJ]												

5人家族	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年合計		原単位		エネルギー計	
オール電化 [kWh]	520	469	467	496	544	676	761	798	733	593	488	518	7,063	x	9.76 [MJ/kWh]	=	68,935 [MJ]	
電気 [kWh]	399	360	359	381	418	519	585	613	563	456	375	398	5,426	x	9.76 [MJ/kWh]	=	52,958 [MJ]	
都市ガス [m³]	36	36	36	32	30	27	24	24	26	27	29	33	360	x	46.00 [MJ/m³]	=	16,560 [MJ]	
プロパン [m³]	15	15	15	13	12	11	10	10	11	11	12	14	149	x	110.90 [MJ/m³]	=	16,524 [MJ]	
灯油 [L]	5	4	4	4	3	2	2	2	3	2	5	4	40	x	36.49 [MJ/L]	=	1,460 [MJ]	
年間エネルギー	オール電化住宅 70,394 [MJ]					ガス併用住宅 70,977 [MJ]												

6人家族以上の世帯	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年合計		原単位		エネルギー計	
オール電化 [kWh]	639	576	575	610	669	831	935	982	901	730	600	637	8,685	x	9.76 [MJ/kWh]	=	84,766 [MJ]	
電気 [kWh]	507	457	456	484	531	659	742	779	715	579	476	505	6,890	x	9.76 [MJ/kWh]	=	67,246 [MJ]	
都市ガス [m³]	40	39	39	35	33	30	27	26	28	29	32	36	394	x	46.00 [MJ/m³]	=	18,124 [MJ]	
プロパン [m³]	17	16	16	15	14	12	11	11	12	12	13	15	164	x	110.90 [MJ/m³]	=	18,188 [MJ]	
灯油 [L]	9	8	7	6	6	4	4	4	6	4	8	7	73	x	36.49 [MJ/L]	=	2,664 [MJ]	
年間エネルギー	オール電化住宅 87,429 [MJ]					ガス併用住宅 88,034 [MJ]												