

平成30～令和2年度余剰電力量実績の内訳並びに令和3年度余剰電力量及びバイオマス比率の推計

1. 平成30～令和2年度余剰電力量実績の内訳

平成30年度

月	総量	再生可能エネルギー相当			非再生可能エネルギー相当			
		合計	中工場	安佐南工場	合計	中工場	安佐南工場	南工場
4月	3,760,652	2,505,051	1,808,036	697,015	1,255,601	672,252	319,001	264,348
5月	3,767,856	1,817,931	1,098,932	718,999	1,949,925	1,405,228	250,073	294,624
6月	3,500,606	1,897,905	1,236,252	661,653	1,602,701	1,109,764	256,571	236,366
7月	2,815,610	1,307,016	740,051	566,965	1,508,594	931,773	362,347	214,474
8月	5,452,047	2,240,100	1,692,156	547,944	3,211,947	2,521,556	417,336	273,055
9月	3,353,514	2,090,357	1,475,161	615,196	1,263,157	870,839	287,940	104,378
10月	3,798,382	2,252,736	1,686,335	566,401	1,545,646	944,225	290,527	310,894
11月	3,120,728	1,703,709	1,239,984	463,725	1,417,019	782,896	371,587	262,536
12月	2,657,062	1,561,342	992,268	569,074	1,095,720	535,892	293,534	266,294
1月	3,233,464	1,880,204	1,601,724	278,480	1,353,260	933,156	140,528	279,576
2月	3,422,790	2,245,104	1,627,738	617,366	1,177,686	672,870	229,306	275,510
3月	3,938,276	2,558,348	1,906,619	651,729	1,379,928	793,820	269,647	316,452
合計	42,820,987	24,059,803	17,105,256	6,954,547	18,761,184	12,174,280	3,488,397	3,098,507

平成31年度

月	総量	再生可能エネルギー相当			非再生可能エネルギー相当			
		合計	中工場	安佐南工場	合計	中工場	安佐南工場	南工場
4月	4,612,064	2,809,270	1,596,089	1,213,181	1,802,794	1,106,679	439,219	256,896
5月	6,293,600	4,535,672	1,675,005	2,860,667	1,757,928	902,707	726,773	128,448
6月	5,187,560	2,073,157	888,771	1,184,386	3,114,403	1,560,893	1,335,806	217,704
7月	4,362,976	2,059,540	963,905	1,095,635	2,303,436	1,253,935	778,157	271,344
8月	4,751,008	2,359,358	854,452	1,504,906	2,391,650	1,346,604	784,502	260,544
9月	3,731,504	2,184,665	1,340,239	844,426	1,546,839	917,601	389,862	239,376
10月	3,508,688	1,970,858	1,410,109	560,749	1,537,830	987,187	252,035	298,608
11月	4,151,800	2,524,075	1,337,370	1,186,705	1,627,725	870,518	461,407	295,800
12月	4,118,112	2,421,597	1,034,038	1,387,559	1,696,515	1,060,122	380,313	256,080
1月	3,917,392	2,133,367	615,824	1,517,543	1,784,025	473,712	1,004,937	305,376
2月	1,908,088	885,670	368,732	516,938	1,022,418	381,540	298,998	341,880
3月	6,709,376	4,051,228	1,742,022	2,309,206	2,658,148	1,653,914	637,754	366,480
合計	53,252,168	30,008,457	13,826,556	16,181,901	23,243,711	12,515,412	7,489,763	3,238,536

令和2年度

月	総量	再生可能エネルギー相当			非再生可能エネルギー相当			
		合計	中工場	安佐南工場	合計	中工場	安佐南工場	南工場
4月	4,037,557	1,972,286	431,626	1,540,660	2,065,271	418,240	1,311,372	335,659
5月	6,147,868	4,453,443	2,001,906	2,451,537	1,694,425	666,854	900,591	126,980
6月	4,403,586	2,908,920	1,249,894	1,659,026	1,494,666	800,154	416,846	277,666
7月	3,508,163	1,695,556	983,113	712,443	1,812,607	589,774	968,997	253,836
8月	4,975,871	2,964,678	707,630	2,257,048	2,011,193	454,658	1,307,192	249,343
9月	3,448,256	1,997,478	806,773	1,190,705	1,450,778	631,322	605,791	213,665
10月	4,613,406	2,829,407	1,140,585	1,688,822	1,783,999	607,012	854,938	322,049
11月	3,916,661	2,328,264	870,345	1,457,919	1,588,397	674,594	514,913	398,890
12月	5,065,710	2,809,251	890,941	1,918,310	2,256,459	874,427	1,060,394	321,638
1月								
2月								
3月								
合計	40,117,078	23,959,283	9,082,813	14,876,470	16,157,795	5,717,035	7,941,034	2,499,726

※余剰電力実績値は、取引用電力量計により計量した値。(別添「月別余剰電力実績値」とは異なる。)

2. 令和3年度余剰電力量及びバイオマス比率推計の内訳

令和3年度

月	総量	余剰電力量 (kWh)																			バイオマス比率 (%)		
		再生可能エネルギー相当			非再生可能エネルギー相当																		
		合計	中工場	安佐南工場	昼間(夏季)					昼間(その他季)					夜間								
					合計	小計	中工場	安佐南工場	南工場	安佐北工場	西部リサイクルプラザ	小計	中工場	安佐南工場	南工場	安佐北工場	西部リサイクルプラザ	小計	中工場	安佐南工場	南工場	安佐北工場	西部リサイクルプラザ
4月	4,668,781	2,388,672	2,388,672		2,280,109	***	***	***	***	***	1,071,881	1,071,840	76,574	-49,317	-27,216	1,208,228	1,133,088	112,646	-24,774	-12,732			
5月	4,888,972	2,468,294	2,468,294		2,420,678	***	***	***	***	***	963,443	943,219	94,798	-49,864	-24,710	1,457,235	1,335,207	171,934	-25,526	-24,380			
6月	4,636,094	2,349,485	2,349,485		2,286,609	***	***	***	***	***	1,120,033	1,093,613	112,034	-49,214	-36,400	1,166,576	1,075,142	132,040	-24,814	-15,792			
7月	4,052,113	2,037,235	2,037,235		2,014,878	888,469	881,933		117,880	-82,700	-28,644	***	***	***	***	1,126,409	998,592	170,755	-28,110	-14,828			
8月	4,869,321	2,468,294	2,468,294		2,401,027	1,078,329	1,071,840		123,973	-82,540	-34,944	***	***	***	***	1,322,698	1,206,586	162,142	-28,110	-17,920			
9月	3,782,006	1,918,426	1,918,426		1,863,580	812,500	817,958		103,416	-81,280	-27,594	***	***	***	***	1,051,080	952,896	141,120	-27,210	-15,726			
10月	2,553,780	1,253,491	1,253,491		1,300,289	***	***	***	***	***	591,231	566,093	128,282	-80,660	-22,484	709,058	590,976	157,602	-28,100	-11,420			
11月	2,467,570	1,213,056	1,213,056		1,254,514	***	***	***	***	***	540,571	522,547	119,664	-79,240	-22,400	713,943	597,197	158,346	-27,200	-14,400			
12月	2,534,421	1,253,491	1,253,491		1,280,930	***	***	***	***	***	547,958	544,320	113,818	-80,500	-29,680	732,972	612,749	163,099	-28,100	-14,776			
1月	2,520,026	1,253,491	1,253,491		1,266,535	***	***	***	***	***	470,057	479,002	96,829	-78,460	-27,314	796,478	678,067	177,995	-28,090	-31,494			
2月	1,194,572	566,093	566,093		628,479	***	***	***	***	***	240,316	239,501	109,015	-72,640	-35,560	388,163	283,046	153,625	-25,380	-23,128			
3月	2,525,492	1,253,491	1,253,491		1,272,001	***	***	***	***	***	570,973	566,093	128,282	-84,580	-38,822	701,028	590,976	157,602	-28,120	-19,430			
合計	40,693,148	20,423,519	20,423,519		20,269,629	2,779,298	2,771,731		345,269	-246,520	-91,182	6,116,463	6,026,228	979,296	-624,475	-264,586	11,373,868	10,054,522	1,858,906	-323,534	-216,026		

- ※ バイオマス比率は、平成31年度の実績値。
- ※ ごみ質により大きく変動するため、これを約束するものではない。
- ※ 安佐北工場及び西部リサイクルプラザの数値については、自己託送電力量を表しているため、マイナス表記となっている。

《注記》

夏季：7・8・9月
 その他季：10・11・12・1・2・3・4・5・6月

昼間：8時から2時まで(休日等は除く)
 夜間：昼間時間以外

休日等：日曜日、
 「国民の祝日に関する法律」に規定する休日、
 1月2～4日、5月1～2日、
 12月30～31日