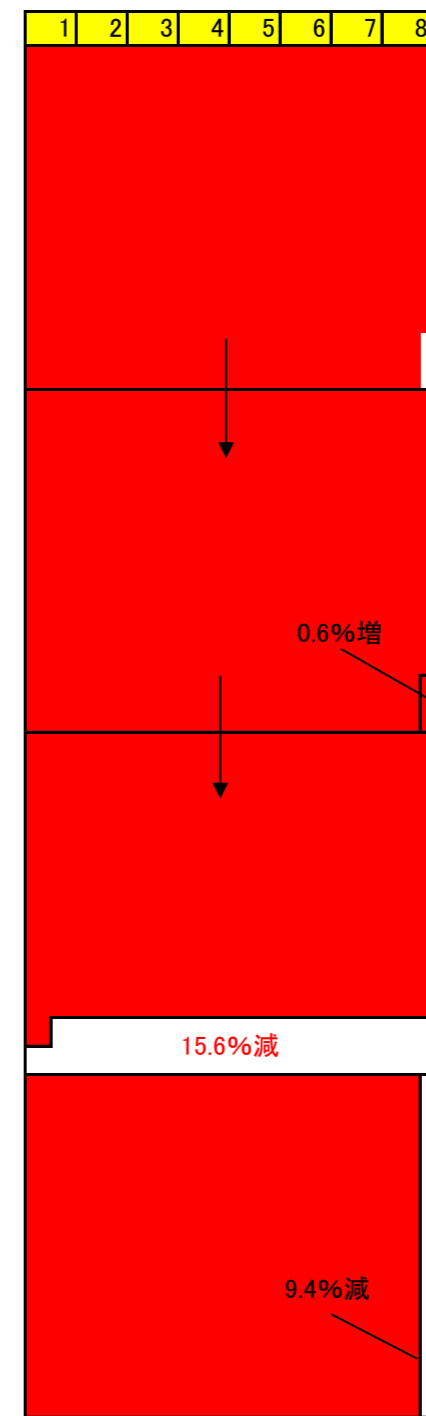


電気使用量 集計

年 月	kw	平均気温	冷暖平均	※基準比	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	※基準比	半期集計	年間集計	
13 5	5,450	18.1		0.1																			
13 6	7,440	21.6	23.6	0.4																			
13 7	9,482	26.8		1.1																			
13 8	6,002	24.4		-1.8																			
13 9	5,412	21.4		-1.6																			
13 10	6,259	16.1		-0.3																			
13 11	9,487	9.9	6.6	-0.4																			
13 12	10,606	4.4		-0.2																			
14 1	13,162	4.0		2.6																			
14 2	9,564	5.2		2.0																			
14 3	7,946	9.4	2.4																				
14 4	4,606	14.1	0.7																				
14 5	5,057	16.7		-1.4																			
14 6	5,448	20.0	23.5	-1.6																			
14 7	10,409	26.3		-0.5																			
14 8	8,414	26.4		2.0																			
14 9	5,695	21.3		-0.1																			
14 10	5,981	16.3		0.2																			
14 11	9,427	7.9	4.7	-2.0																			
14 12	11,424	3.7		-0.7																			
15 1	11,206	2.2		-1.8																			
15 2	10,058	3.6		-1.6																			
15 3	8,570	6.2	-3.2																				
15 4	4,344	13.0	-1.1																				
15 5	4,130	17.4		-0.7																			
15 6	4,882	21.7	22.4	1.6																			
15 7	5,518	21.2		0.5																			
15 8	6,336	24.5		-2.0																			
15 9	3,863	22.3		0.1																			
15 10	4,301	15.4		-0.2																			
15 11	8,383	12.2	6.5	2.0																			
15 12	10,114	5.2		0.7																			
16 1	11,700	2.8		1.8																			
16 2	9,948	5.0		1.6																			
16 3	7,589	7.3	3.2																				
16 4	3,802	13.9	1.1																				
16 5	4,757	17.8		-0.3																			
16 6	4,573	22.3	24.3	0.7																			
16 7	8,292	26.4		-0.4																			
16 8	6,905	25.2		0.8																			
16 9	4,968	23.1		1.7																			
16 10	4,992	15.3		-0.8																			
16 11	6,878	12.5	6.1	2.6																			
16 12	8,436	6.2		1.8																			
17 1	12,206	2.4		-1.6																			
17 2	10,380	3.1		-2.1																			
17 3	9,288	6.1	-3.3																				
17 4	4,750	12.8	-1.3																				



電気使用量 集計  
第2期中期3ヶ年計画 H17.5.1~H20.4.30

年	月	kw	平均気温	冷暖平均	※基準比	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	※基準比	半期集計	年間集計	
17	5	4,346	16.2		-1.9																-20.26%	35,977	85,906	
17	6	5,520	22.3	23.9	0.7																-25.81%			
17	7	7,610	24.0		-2.8																	-19.74%		
17	8	8,306	26.3	1.9																	38.39%			
17	9	5,539	23.1	1.7																	2.35%	-10.2%		
17	10	4,656	17.3	1.2																	-25.61%			
17	11	7,440	9.8	5.1	-0.1																	-21.58%		
17	12	9,804	2.4		-2.0																	-7.56%		
18	1	11,527	1.7	-2.3																	-12.42%	49,929		-10.0%
18	2	8,966	4.2	-1.0																	-6.25%			
18	3	7,608	7.4	-2.0																	-4.25%	-9.8%	200.0 万円	
18	4	4,584	11.6	-2.5																	-0.48%			
18	5	4,682	17.3	23.3	-0.8																	-14.09%	33,101	75,565
18	6	3,697	21.2		-0.4																	-50.31%		
18	7	7,416	23.9	-2.9																	-21.79%			
18	8	7,932	26.3	1.9																	32.16%			
18	9	4,452	21.9	0.5																	-17.74%	-17.3%		
18	10	4,922	17.4	1.3																	-21.36%			
18	11	7,358	11.4	1.5																	-22.44%	42,464	-20.8%	
18	12	6,934	6.2	1.8																	-34.62%			
19	1	8,880	4.2	7.1	0.2																-32.53%	-23.3%	169.6 万円	
19	2	7,462	5.7	0.5																	-21.98%			
19	3	7,152	8.0	-1.4																	-9.99%			
19	4	4,678	11.7	-2.4																	1.56%			
19	5	4,121	18.0	23.9	-0.1																	-24.39%	29,273	64,065
19	6	5,011	21.9		0.3																	-32.65%		
19	7	5,393	22.8	-4.0																	-43.12%			
19	8	6,158	27.2	2.8																	2.60%			
19	9	4,397	23.6	2.2																	-18.75%	-26.9%		
19	10	4,193	16.8	0.7																	-33.01%			
19	11	5,810	10.2	0.3																	-38.76%	34,792	-32.9%	
19	12	6,235	5.6	1.2																	-41.21%			
20	1	7,802	2.7	5.9	-1.3																-40.72%	-37.2%	140.3 万円	
20	2	6,343	2.6	-2.6																	-33.68%			
20	3	5,182	8.2	-1.2																	-34.78%			
20	4	3,420	13.1	-1.0																	-25.75%			

※基準比  
(平均気温の基準比とは?)  
(使用量の基準比とは?)  
=第1期中期3ヶ年計画の月別  
平均値と当月の平均値の差

今年の地球、観測史上2番目の暑さ…WMO声明

【ジュネーブ=渡辺覚】国連の世界気象機関(WMO)は15日、2005年は、観測史上2番目に暑い年だったとする報告書「2005年の地球気候の現状に関する声明」を発表した。

報告書によると、これまでのところ2005年は、陸地や海を含めた地球表面の平均気温が、観測記録の残る1861年以来2番目に高く、比較の基準としている1961~90年の平均(14度)を0.48度上回った。特に北半球は、同平均を0.65度上回る史上最高を記録した。

ただ、南米ペルー沖の太平洋で海水温が上昇するエルニーニョ現象が過去最大規模だった98年の水準には及ばない見通しだという。

(読売新聞) - 12月16日3時10分更新

電気使用量 集計  
第3期中期3ヶ年計画 H20.5.1~H23.4.30

年	月	kw	平均気温	冷暖平均	※基準比	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	※基準比	半期集計	年間集計	
20	5	3,478	17.3	23.4	-0.8																			
20	6	3,905	20.5		-1.1																			
20	7	5,563	25.4		-1.4																			
20	8	3,536	25.1		0.7																			
20	9	2,831	22.5	6.5	1.1																			
20	10	3,874	17.1		1.0																			
20	11	5,124	10.1		0.2																			
20	12	5,390	6.4		2.0																			
21	1	7,087	3.6	-0.4																				
21	2	6,305	5.0	-0.2																				
21	3	5,074	7.5	-1.9																				
21	4	3,214	13.6	-0.5																				
21	5	3,406	18.9	23.2	0.8																			
21	6	4,020	21.3		-0.3																			
21	7	4,781	24.9		-1.9																			
21	8	4,699	24.9		0.5																			
21	9	3,936	21.5	0.1																				
21	10	4,186	16.6	0.5																				
21	11	5,491	10.8	0.9																				
21	12	5,866	6.0	1.6																				
22	1	7,457	3.3	6.2	-0.7																			
22	2	6,353	4.0	-1.2																				
22	3	5,316	6.9	-2.5																				
22	4	3,497	10.6	-3.5																				
22	5	3,202	17.4	25.1	-0.7																			
22	6	4,315	22.3		0.7																			
22	7	5,208	26.5		-0.3																			
22	8	5,753	28.1		3.7																			
22	9	3,458	23.4	2.0																				
22	10	3,482	17.4	1.3																				
22	11	4,356	10.8	0.9																				
22	12	4,961	6.7	2.3																				
23	1	6,792	1.5	5.8	-2.5																			
23	2	5,441	4.5	-0.7																				
23	3	4,380	5.5	-3.9																				
23	4	2,635	12.1	-2.0																				

昨年の温室効果ガス濃度世界最高に…WMO

世界気象機関(WMO)は23日、大気中の温室効果ガス濃度が昨年、産業革命以降で最高になったと発表した。

地球温暖化への影響が一番高いと考えられている二酸化炭素濃度(CO2)は2007年に比べ2.0ppm上昇し385.2ppmに、メタンは同じく7ppb増え1,797ppbに、一酸化窒素(N2O)は0.9ppb増の321.8ppbとなった。ハロカーボンもフロンガス規制でクロロフルオロカーボンなどは少しずつ減っているものの代替フロンが急激に増え、これらの温室効果が心配されている。

大気中のCO2濃度は、化石燃料の大量消費など人為的な影響がほとんどなかった産業革命以前の1750年までは280ppmとほぼ一定に保たれていたが、その後、上昇を続けている。温室効果への影響力をみる放射抗力(radiative forcing)で比較すると、もっとも影響の大きいのはCO2で、1750年に比べ温室効果ガスによる地球温暖化影響増加分の63.5%を占めている。次いでメタンが18.2%、N2Oが6.2%で、残り12%がハロカーボンとなっている。  
(サイエンスポータル) - 2009年11月24日

今年の世界平均気温、平年より0.36℃高…気象庁

気象庁は今年の世界、日本の気温の速報値を発表、世界の気温は平年値に比べ0.36℃高く、1891年以降では2番目に高かったことを明らかにした。日本は平年値に比べ0.85℃高く、これは1891年以降では4番目に高い値だった。

平年値というのは、1891-2000年の30年間平均値をいう。1990年以降、高温の年がしばしばあり、この理由について気象庁は温室効果ガスの増加に伴う地球温暖化と数年から数十年程度の規模で繰り返される自然変動によると見ており、今年の世界平均気温が高いのはこれに昨年夏から今年春まで持続したエルニーニョ現象が影響しているためとしている。

100年間でみると、世界の気温は0.68℃、日本の気温は1.15℃の割合でそれぞれ上昇している。

(サイエンスポータル) - 2010年12月22日

電気使用量 集計  
第4期中期3ヶ年計画 H23.5.1～H26.4.30

年	月	kw	平均気温	冷暖平均	※基準比	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	※基準比	半期集計	年間集計
23	5	2,875	17.2		-0.9																-47.25%	19,307	46,626
23	6	3,050	21.8	24.3	0.2																-59.01%		
23	7	3,602	26.0		-0.8																	-62.01%	
23	8	3,826	25.9	1.5																	-36.25%		
23	9	3,007	23.5	2.1																	-44.44%		
23	10	2,947	17.0	0.9																	-52.92%		
23	11	4,368	11.5	1.6																	-53.96%		
23	12	4,762	3.9	-0.5																	-55.10%		
24	1	5,810	1.5	5.2	-2.5																-42.26%		
24	2	5,522	2.6	-2.6																	-44.90%		
24	3	4,378	6.4	-3.0																	-46.18%		
24	4	2,479	12.2	-1.9																	-50.7%		
24	5	2,345	17.8	-0.3																	-56.97%	18,655	43,958
24	6	2,417	20.1	-1.5																	-67.51%		
24	7	3,756	25.2	-1.6																	-60.39%		
24	8	4,368	27.6	3.2																	-27.22%		
24	9	3,175	24.4	3.0																	-41.33%		
24	10	2,594	17.0	0.9																	-58.56%		
24	11	3,691	9.3	-0.6																	-61.09%		
24	12	4,474	4.0	-0.4																	-57.82%		
25	1	6,499	2.1	5.6	-1.9																-50.62%		
25	2	5,407	2.8	-2.4																	-43.47%		
25	3	3,050	9.6	0.2																	-61.62%		
25	4	2,182	12.1	-2.0																	-52.63%		
25	5	2,261	17.8	-0.3																	-58.51%	17,935	42,931
25	6	2,882	21.6	0.0																	-61.26%		
25	7	3,478	25.1	-1.7																	-63.32%		
25	8	3,605	26.9	2.5																	-39.94%		
25	9	3,014	22.9	1.5																	-44.31%		
25	10	2,695	17.8	1.7																	-56.94%		
25	11	3,830	9.7	-0.2																	-59.63%		
25	12	4,390	4.8	0.4																	-58.61%		
26	1	5,926	2.3	5.4	-1.7																-54.98%		
26	2	5,138	2.8	-2.4																	-46.28%		
26	3	3,648	7.6	-1.8																	-54.09%		
26	4	2,064	12.8	-1.3																	-55.19%		

2011年(平成23年)の世界と日本の年平均気温について

気象庁は1日、世界と日本の年間平均気温について発表。  
2011年、世界の年平均気温(陸域における地表付近の気温と海面水温の平均)の偏差は+0.07℃で、1981年以降12番目に高い値となりました。  
2011年の日本の年平均気温偏差\*1は+0.15℃で、1898年以降では17番目に高い値となりました。  
近年、世界と日本で高温となる年が頻出している要因としては、二酸化炭素などの温室効果ガスの増加に伴う地球温暖化の影響に、数年～数十年程度の時間規模で繰り返される自然変動が重なったものと考えられます。2011年の世界の年平均気温が2010年と比べて低くなった要因の一つとしては、2011年春まで持続し、また2011年秋から発生しているラニーニャ現象の影響が考えられます。  
(気象庁) - 2012年2月1日

今年(平成24年)の南極オゾンホール

今年の南極上空のオゾンホールは、9月下旬に最盛期を迎えて南極大陸の約1.5倍まで拡大しましたが、1990年代以降で最も小さい規模となりました。  
オゾンホールの面積は、1990年代以降で最小となりましたが、長期的にみると1980年代前半と比較して依然として規模の大きい状態が継続しています。これは、南極上空のオゾン層破壊物質の濃度は緩やかに減少しているものの、依然として高い状態にあるためです。  
(気象庁) - 2012年10月24日

平成26年2月の気象

・太平洋側では2度、大雪に見舞われ、関東甲信地方を中心に記録的な大雪となった。  
低気圧が日本の南岸を通過し、7日から8日にかけてと14日から16日にかけては広い範囲で大雪となり、関東甲信地方を中心に最深積雪の記録を更新したところがあった。  
・北日本から西日本にかけて月平均気温は平年並だが、気温の低い日が多かった。  
・日本海側では、降雪量は少なかった。  
(気象庁) - 2014年3月3日

