

発電は順調に推移しています。

		ポッポおひさま発電所					せのがわおひさま発電所				
事業主体	(NPO)自然エネルギー市民共同発電					有限責任事業組合せのがわおひさま共同発電					
	発電開始：2006年2月 設備容量：10.64kW パネルメーカー：京セラ					発電開始：2013年5月 設備容量：30.24kW パネルメーカー：ソーラーフロンティア					
	実績	前年	前年比	自家消費量	自家消費率	設備利用率	予測	実績	達成率	設備利用率	
発電開始～2015.3末	100,457			77,206	77%		55,198	71,131	129%	14.3%	
2015年度	8,920	10,410	86%	6,724	75%	10.6%	29,919	37,006	124%	13.9%	
2016年度	4月	1,153	923	125%	817	71%	14.6%	2,955	3,626	123%	16.7%
	5月	1,252	1,273	98%	766	61%	15.8%	3,371	3,938	117%	17.5%
	6月	932	901	103%	751	81%	15.5%	2,888	2,875	100%	13.2%
	7月	1,008	967	104%	802	80%	13.5%	3,095	4,294	139%	19.1%
	8月	1,244	494	252%	949	76%	15.7%	3,329	4,352	131%	19.3%
	9月	813	828	98%	660	81%	11.7%	2,574	2,114	82%	9.7%
10月	735	976	75%	581	79%	10.2%	2,370	1,727	73%	7.9%	
2016年度	7,137	6,362	112%	5,326	75%	13.7%	20,582	22,926	111%	14.8%	
発電開始からの累計	116,514			89,256	77%	13.2%	105,699	131,063	124%	14.3%	

		福島りょうぜん市民共同発電所				福島あたままち市民共同発電所				泉大津汐見市民共同発電所			
事業主体	(NPO)自然エネルギー市民共同発電				合同会社福島あたままち市民共同発電				(NPO)自然エネルギー市民共同発電				
	発電開始：2013年9月 設備容量：50.50kW パネルメーカー：Qセルズ				発電開始：2015年2月 設備容量：210.00kW パネルメーカー：カナディアンソーラー				発電開始：2015年4月 設備容量：49.92kW パネルメーカー：ソーラーフロンティア				
	予測	実績	達成率	設備利用率	予測	実績	達成率	設備利用率	予測	実績	達成率	設備利用率	
発電開始～2015.3末	86,829	89,762	103%	12.6%	12,592	9,779	78%	9.7%					
2015年度	55,664	62,414	112%	13.5%	220,034	237,713	108%	12.9%	49,782	59,341	119%	15.4%	
2016年度	4月	5,757	6,770	118%	17.3%	23,032	26,230	113%	16.3%	5,528	6,596	119%	17.8%
	5月	5,799	6,639	114%	17.0%	24,547	24,324	99%	15.6%	6,049	7,728	128%	19.5%
	6月	4,622	5,749	124%	15.7%	20,776	26,689	128%	18.3%	5,414	6,551	121%	19.5%
	7月	4,435	4,987	112%	12.4%	20,575	20,618	100%	13.2%	6,073	6,389	105%	17.8%
	8月	4,800	6,131	128%	15.7%	21,266	22,813	107%	15.6%	6,348	8,854	139%	21.7%
	9月	4,023	4,211	105%	10.4%	16,475	21,259	129%	13.6%	4,663	5,979	128%	17.8%
10月	4,182	4,808	115%	13.2%	15,888	15,255	96%	9.2%	4,077	4,786	117%	12.1%	
2016年度	33,618	39,295	117%	14.5%	142,559	157,188	110%	14.4%	38,152	46,883	123%	18.0%	
発電開始からの累計	176,111	191,471	109%	13.2%	375,185	404,680	108%	13.4%	87,934	106,224	121%	16.4%	

今年度は月間の日照時間が極端に変化しています。

上記、発電実績に見られるように5つの発電所とも、月間の発電量にはバラツキがありますが、概ね順調に推移しています。今年度は天候が不順で、8月の日射時間は全国的に長く、逆に5月、9月、10月は大阪市、広島市、福島市、郡山市が、さらに広島市は6月、福島市、郡山市は7月に前年を大きく下回っています。

日射時間（時間）

	大阪市			広島市			福島県福島市			福島県郡山市		
	2015年	2016年	対比	2015年	2016年	対比	2015年	2016年	対比	2015年	2016年	対比
1月	123.3	161.3	131%	126.1	126.8	101%	126.1	109.6	87%	96.4	136.1	141%
2月	136.8	170.4	125%	128.6	134.1	104%	125.9	158.9	126%	134.4	158.4	118%
3月	175.4	207.0	118%	200.9	197.8	98%	192.3	193.2	100%	191.3	180.6	94%
4月	152.1	168.0	110%	150.5	182.5	121%	195.5	196.8	101%	184.1	184.4	100%
5月	249.3	229.7	92%	239.7	216.0	90%	269.9	195.5	72%	262.0	196.1	75%
6月	144.1	148.0	103%	149.4	125.4	84%	144.9	144.2	100%	145.3	159.7	110%
7月	168.2	214.1	127%	129.2	192.5	149%	160.6	121.4	76%	164.7	126.6	77%
8月	202.3	262.6	130%	201.8	257.7	128%	114.3	185.1	162%	128.1	176.6	138%
9月	158.8	106.2	67%	150.4	83.3	55%	118.0	92.2	78%	121.9	93.2	76%
10月	231.2	148.3	64%	227.0	110.5	49%	209.2	165.2	79%	202.8	159.3	79%
合計	1741.5	1815.6	104%	1703.6	1626.6	95%	1656.7	1562.1	94%	1631.0	1571.0	96%

気象庁ホームページより