

# 入善浄化センター風力発電施設

平成29年度 風力発電所 稼動状況  
(平成29年4月1日～平成30年3月31日)

年 月	風力発電量					備 考
	月平均 風 速	総発電量	うち浄化センターへ供給		うち電力会社への売電量	
			① (Kwh)	② (Kwh)		
29 4	5.6	251,240	69,368	27.6%	181,872	
5	4.4	196,400	61,880	31.5%	134,520	
6	4.2	150,400	58,408	38.8%	91,992	
7	4.4	170,810	59,162	34.6%	111,648	
8	4.3	165,960	59,256	35.7%	106,704	
9	4.6	172,960	58,048	33.6%	114,912	
10	5.0	226,790	60,830	26.8%	165,960	
11	5.8	258,510	64,086	24.8%	194,424	
12	3.5	180,110	41,486	23.0%	138,624	
30 1	6.8	251,450	57,938	23.0%	193,512	
2	5.8	299,410	63,514	21.2%	235,896	
3	6.1	334,930	67,042	20.0%	267,888	
計		2,658,970	721,018	27.1%	1,937,952	

平成28年度 風力発電所 稼動状況  
(平成28年4月1日～平成29年3月31日)

年 月	風力発電量					備 考
	月平均 風 速	総発電量	うち浄化センターへ供給		うち電力会社への売電量	
			① (Kwh)	② (Kwh)		
28 4	5.1	199,130	56,858	28.6%	142,272	
5	4.4	218,500	62,596	28.6%	155,904	
6	3.8	159,020	63,884	40.2%	95,136	
7	1.9	57,200	18,008	31.5%	39,192	
8	3.9	118,820	44,636	37.6%	74,184	
9	3.9	120,760	34,312	28.4%	86,448	
10	4.8	192,210	66,090	34.4%	126,120	
11	5.6	289,120	72,424	25.0%	216,696	
12	5.0	113,840	22,904	20.1%	90,936	
29 1	5.4	119,040	27,912	23.4%	91,128	
2	5.6	294,440	64,760	22.0%	229,680	
3	4.4	115,410	31,746	27.5%	83,664	
計		1,997,490	566,130	28.3%	1,431,360	

平成27年度 風力発電所 稼動状況  
(平成27年4月1日～平成28年3月31日)

年 月	風力発電量					備 考
	月平均 風 速	総発電量	うち浄化センターへ供給		うち電力会社への売電量	
			① (Kwh)	② (Kwh)		
27 4	5.1	217,540	63,916	29.4%	153,624	
5	4.5	149,280	57,048	38.2%	92,232	
6	4.0	127,020	48,444	38.1%	78,576	
7	4.1	78,920	36,008	45.6%	42,912	
8	3.5	59,360	32,264	54.4%	27,096	
9	4.6	117,610	36,178	30.8%	81,432	
10	7.6	190,360	61,552	32.3%	128,808	
11	5.8	246,889	61,897	25.1%	184,992	
12	5.8	206,650	59,890	29.0%	146,760	
28 1	7.1	298,520	71,912	24.1%	226,608	
2	5.6	216,490	39,466	18.2%	177,024	
3	4.1	119,080	29,944	25.1%	89,136	
計		2,027,719	598,519	29.5%	1,429,200	

平成26年度 風力発電所 稼動状況  
(平成26年4月1日～平成27年3月31日)

年 月	風力発電量					備 考
	月平均 風 速	総発電量	うち浄化センターへ供給		うち電力会社への売電量	
			① (Kwh)	② (Kwh)		
26 4	4.3	186,030	57,630	31.0%	128,400	
5	4.8	228,210	62,850	27.5%	165,360	
6	3.9	131,950	55,798	42.3%	76,152	
7	4.0	130,940	55,988	42.8%	74,952	
8	2.6	101,940	43,356	42.5%	58,584	
9	3.5	95,590	43,342	45.3%	52,248	
10	5.6	300,430	69,742	23.2%	230,688	
11	4.5	154,250	44,018	28.5%	110,232	
12	6.6	224,210	54,842	24.5%	169,368	
27 1	4.6	315,570	72,138	22.9%	243,432	
2	4.7	124,400	31,424	25.3%	92,976	
3	5.3	191,680	56,320	29.4%	135,360	
計		2,185,200	647,448	29.6%	1,537,752	

平成25年度 風力発電所 稼動状況  
(平成25年4月1日～平成26年3月31日)

年 月	風力発電量					備 考
	月平均 風 速	総発電量	うち浄化センターへ供給		うち電力会社への売電量	
			① (Kwh)	② (Kwh)		
25 4	5.5	261,960	61,728	23.6%	200,232	
5	2.6	79,890	29,682	37.2%	50,208	
6	3.6	112,040	48,896	43.6%	63,144	
7	5.2	228,120	72,480	31.8%	155,640	
8	3.8	74,550	38,358	51.5%	36,192	
9	3.8	33,920	8,288	24.4%	25,632	
10	3.5	198,930	52,914	26.6%	146,016	
11	5.4	312,570	64,506	20.6%	248,064	
12	6.3	263,190	57,486	21.8%	205,704	
26 1	2.3	2,610	450	17.2%	2,160	
2	2.1	53,720	17,912	33.3%	35,808	
3	6.3	374,020	83,380	22.3%	290,640	
計		1,995,520	536,080	26.9%	1,459,440	

平成24年度 風力発電所 稼動状況  
(平成24年4月1日～平成25年3月31日)

年 月	風力発電量					備 考
	月平均 風 速	総発電量	うち浄化センターへ供給		うち電力会社への売電量	
			① (Kwh)	② (Kwh)		
24 4	5.1	226,250	57,650	25.5%	168,600	
5	4.3	170,700	51,180	30.0%	119,520	
6	3.9	133,160	46,136	34.6%	87,024	
7	3.7	107,600	46,160	42.9%	61,440	
8	3.5	95,500	46,564	48.8%	48,936	
9	3.3	28,870	12,214	42.3%	16,656	
10	4.8	214,860	61,284	28.5%	153,576	
11	5.0	234,770	47,858	20.4%	186,912	
12	7.0	297,572	58,604	19.7%	238,968	
25 1	6.5	269,277	50,637	18.8%	218,640	
2	5.8	230,711	49,559	21.5%	181,152	
3	6.0	337,216	63,640	18.9%	273,576	
計		2,346,486	591,486	25.2%	1,755,000	

平成23年度 風力発電所 稼動状況  
(平成23年4月1日～平成24年3月31日)

年月		風力発電量				備考	
		月平均風速	総発電量	うち浄化センターへ供給			うち電力会社への売電量
				① (Kwh)	② (Kwh)		
23	4	5.3	277,930	65,026	23.4%	212,904	
	5	5.3	276,940	60,724	21.9%	216,216	
	6	4.3	151,030	51,550	34.1%	99,480	
	7	3.7	116,550	48,438	41.6%	68,112	
	8	3.9	151,340	56,252	37.2%	95,088	
	9	4.3	196,950	46,494	23.6%	150,456	
	10	4.5	199,690	55,378	27.7%	144,312	
	11	4.8	190,160	47,624	25.0%	142,536	
	12	6.6	374,380	71,764	19.2%	302,616	
24	1	5.8	331,800	69,408	20.9%	262,392	
	2	5.5	278,780	59,060	21.2%	219,720	
	3	6.8	429,330	80,322	18.7%	349,008	
計			2,974,880	712,040	23.9%	2,262,840	

平成22年度 風力発電所 稼動状況  
(平成22年4月1日～平成23年3月31日)

年月		風力発電量				備考	
		月平均風速	総発電量	うち浄化センターへ供給			うち電力会社への売電量
				① (Kwh)	② (Kwh)		
22	4	5.5	311,090	61,634	19.8%	249,456	
	5	4.6	204,530	61,250	29.9%	143,280	
	6	3.2	69,730	33,562	48.1%	36,168	
	7	3.2	82,590	40,566	49.1%	42,024	
	8	3.4	99,280	44,176	44.5%	55,104	
	9	5.2	266,220	61,884	23.2%	204,336	
	10	4.1	152,140	39,676	26.1%	112,464	
	11	5.8	230,230	46,726	20.3%	183,504	
	12	6.9	323,868	57,972	17.9%	265,896	
23	1	6.8	349,000	68,776	19.7%	280,224	
	2	4.9	260,800	57,088	21.9%	203,712	
	3	5.7	318,700	70,516	22.1%	248,184	
計			2,668,178	643,826	24.1%	2,024,352	

平成21年度 風力発電所 稼動状況  
(平成21年4月1日～平成22年3月31日)

年月		風力発電量				備考	
		月平均風速	総発電量	うち浄化センターへ供給			うち電力会社への売電量
				① (Kwh)	② (Kwh)		
21	4	4.7	204,460	43,876	21.5%	160,584	
	5	4.1	163,450	41,722	25.5%	121,728	
	6	4.1	128,000	38,672	30.2%	89,328	
	7	5.1	219,510	50,190	22.9%	169,320	
	8	4.3	177,620	48,668	27.4%	128,952	
	9	4.4	187,910	48,230	25.7%	139,680	
	10	5.0	210,620	48,188	22.9%	162,432	
	11	5.8	325,910	53,726	16.5%	272,184	
	12	5.9	320,310	50,574	15.8%	269,736	
22	1	3.4	131,520	24,936	19.0%	106,584	
	2	5.1	257,160	43,130	16.8%	214,030	
	3	7.0	449,770	67,378	15.0%	382,392	
計			2,776,240	559,290	20.1%	2,216,950	

平成20年度 風力発電所 稼動状況  
(平成20年4月1日～平成21年3月31日)

年 月		風力発電量				備 考	
		月平均 風 速	総発電量	うち浄化センターへ供給			うち電力会社への売電量
				① (Kwh)	② (Kwh)		
20	4	4.6	214,270	38,374	17.9%	175,896	
	5	4.6	241,230	42,006	17.4%	199,224	
	6	4.0	140,220	38,340	27.3%	101,880	
	7	3.3	79,860	31,380	39.3%	48,480	
	8	4.3	188,180	44,612	23.7%	143,568	
	9	3.7	136,830	35,838	26.2%	100,992	
	10	4.5	194,620	44,116	22.7%	150,504	
	11	5.5	60,450	9,066	15.0%	51,384	風車点検により運転休止
	12		0	0		0	同上
21	1	6.3	259,060	36,508	14.1%	222,552	
	2	5.4	322,700	50,180	15.6%	272,520	
	3	5.4	244,280	44,960	18.4%	199,320	
	計		2,081,700	415,380	20.0%	1,666,320	

平成19年度 風力発電所 稼動状況  
(平成19年6月1日～平成20年3月31日)

年 月		風力発電量				備 考	
		月平均 風 速	総発電量	うち浄化センターへ供給			うち電力会社への売電量
				① (Kwh)	② (Kwh)		
19	4						
	5						
	6	3.6	102,925	29,941	29.1%	72,984	6/1試験運転開始
	7	3.7	89,310	29,166	32.7%	60,144	
	8	3.8	136,621	38,797	28.4%	97,824	
	9	4.3	198,570	40,626	20.5%	157,944	
	10	5.0	248,940	49,548	19.9%	199,392	
	11	5.7	299,940	48,948	16.3%	250,992	11/1本稼動
	12	5.9	283,870	46,606	16.4%	237,264	
20	1	6.0	339,660	56,628	16.7%	283,032	
	2	6.1	317,590	51,958	16.4%	265,632	
	3	5.3	284,820	46,236	16.2%	238,584	
	計		2,302,246	438,454	19.0%	1,863,792	