

## ■事業実績一覧

年度	発電電力量 (kWh)	CO <sub>2</sub> 排出削減量 (t-CO <sub>2</sub> )	杉の木換算 <sup>(※)</sup> (本)	発電量金額 換算(千円) a	維持管理 費用(千円) b	収 支 (千円) a-b
H13(2001)	493,606	341	24,328	6,433	4,004	2,429
H14(2002)	729,443	503	35,951	8,631	7,377	1,254
H15(2003)	719,968	497	35,484	7,915	7,339	576
H16(2004)	754,309	520	37,177	8,543	7,308	1,235
H17(2005)	806,859	557	39,767	8,259	8,115	144
H18(2006)	654,629	452	32,264	6,742	12,381	▲5,639
H19(2007)	641,608	443	31,622	6,746	9,036	▲2,290
H20(2008)	533,607	368	26,299	6,202	8,015	▲1,813
H21(2009)	345,263	238	17,017	3,561	11,447	▲7,886
H22(2010)	747,605	516	36,846	7,850	10,136	▲2,286
H23(2011)	268,205	185	13,219	2,816	15,469	▲12,653
H24(2012)	572,121	395	28,197	10,314	19,657	▲9,343
H25(2013)	32,220	22	1,588	657	19,988	▲19,331
H26(2014)	2,819	2	139	59	11,634	▲11,575
H27(2015)	0	0	0	0	5,958	▲5,958
H28(2016)	0	0	0	0	8,967	▲8,967
H29(2017)	0	0	0	0	9,556	▲9,556
H30(2018)	0	0	0	0	5,248	▲5,248
合 計 (H13-H30)	7,302,262	5,039	359,898	84,728	181,635	▲96,907
合 計 (建設費用込)				建設費用(市負担分) : 163,830 千円		▲260,737

※温室効果ガス排出係数は、中央環境審議会地球環境部会 目標達成シナリオ小委員会中間取りまとめで用いられた火力平均係数である 0.00069t-CO<sub>2</sub>/kWh を用いた。

※削減できた CO<sub>2</sub> と同じ量を、杉の木が 1 年間に吸収する量に換算したもの。(削減した CO<sub>2</sub> の量を杉 1 本あたりの年間 CO<sub>2</sub> 吸収量 14kg で除して算出した)

※H30(2018)の実績については、平成 30 年 10 月末日までの実績値にて集計。

## ■啓発実績(視察の受け入れ者数)

年 度	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	合 計
団体数	79	40	17	8	9	12	12	4	1	5	7	8	3	2	0	0	0	0	207
人 数	1,190	673	324	198	141	329	301	74	4	153	84	204	33	7	0	0	0	0	3,715

## ■当初収支計画と実績

	風 速 (m/s)	発電電力量 (kWh)	収 入 (発電量金額換算) (千円) a	支 出 (建設費、維持管理費等) (千円) b	収 支 (千円) a-b
当初計画 (H13-H30)	4.4	26,289,000	362,790	252,291	110,499
実績値 (H13-H30)	2.9~3.7	7,302,262	84,728	345,465	▲260,737
実績/見込 (%)	65.9~84.1	27.8	23.4		