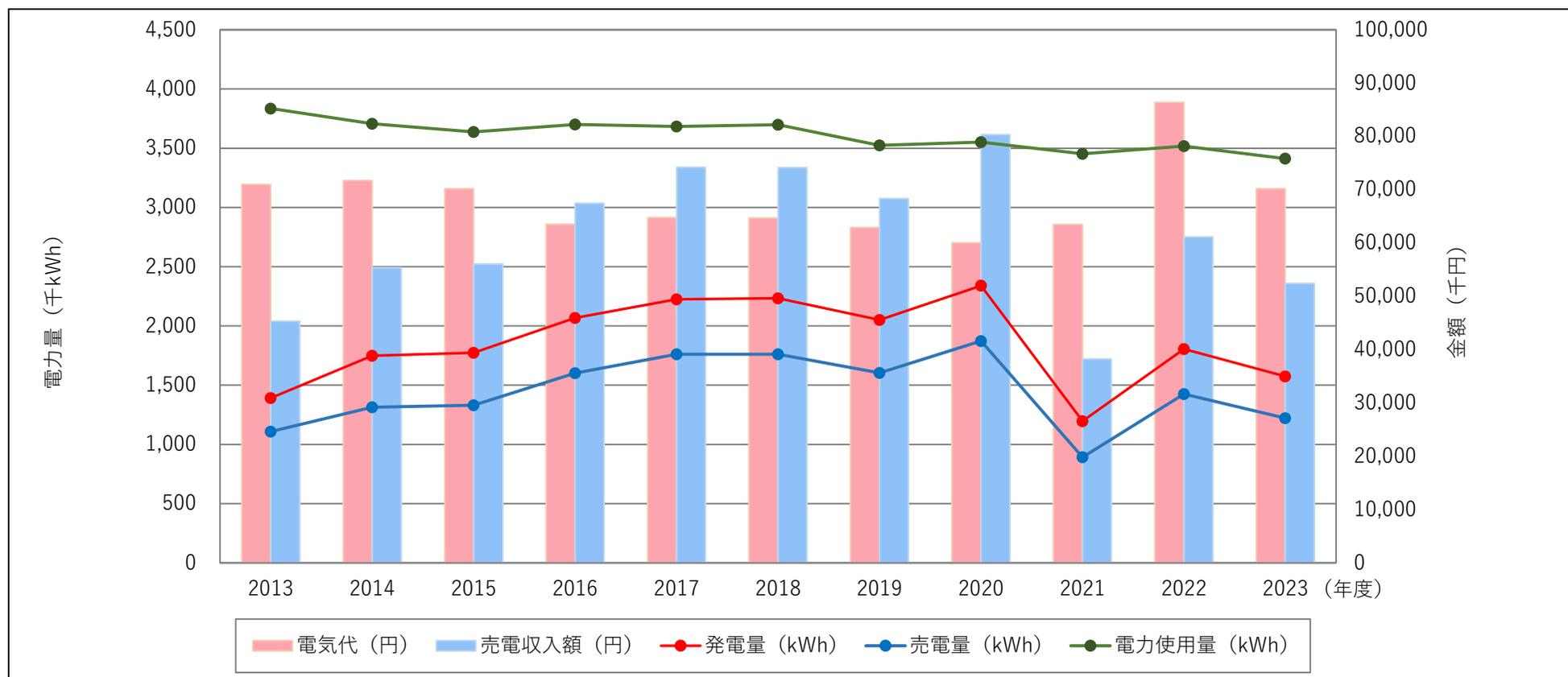


バイオマス発電及び売電

	H25 年度	H26 年度	H27 年度	H28 年度	H29 年度	H30 年度	R1 年度	R2 年度	R3 年度	R4 年度	R5 年度
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
発電量 (kWh)	1,392,206	1,748,095	1,773,876	2,067,072	2,224,790	2,234,181	2,050,723	2,339,444	1,196,723	1,804,753	1,573,290
売電量 (kWh)	1,107,282	1,314,482	1,330,717	1,601,151	1,761,673	1,761,220	1,604,559	1,872,803	891,529	1,425,873	1,221,639
電力使用量 (kWh)	3,836,022	3,707,641	3,638,378	3,699,994	3,684,496	3,699,554	3,524,520	3,552,064	3,453,721	3,517,339	3,412,137
電気代 (円)	71,018,236	71,726,364	70,181,194	63,525,754	64,802,685	64,716,193	62,933,763	60,050,584	63,485,598	86,366,986	70,225,231
売電収入額 (円)	45,343,194	55,365,977	56,049,793	67,440,475	74,201,660	74,182,583	68,319,956	80,343,242	38,246,588	61,169,946	52,408,308
発電量－売電量 (kWh)	284,924	433,613	443,159	465,921	463,117	472,961	446,164	466,641	305,194	378,880	351,651
売電収入額/売電量 (円/kWh)	40.95	42.12	42.12	42.12	42.12	42.12	42.58	42.90	42.90	42.90	42.90
売電量/発電量	79.53%	75.20%	75.02%	77.46%	79.18%	78.83%	78.24%	80.05%	74.50%	79.01%	77.65%



メタン発酵稼働実績

		H25 年度	H26 年度	H27 年度	H28 年度	H29 年度	H30 年度	R1 年度	R2 年度	R3 年度	R4 年度	R5 年度
年度		2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
処理量	搬入量 (t)	14,190	14,095	14,366	13,787	13,472	13,281	13,301	12,767	12,553	12,592	12,243
	前処理量 (t)	10,102	10,551	9,330	10,338	9,914	9,885	9,042	10,677	5,928	8,551	7,136
	発酵槽投入量 (t)	6,603	6,054	6,232	6,880	6,653	6,545	6,128	7,092	3,958	5,708	4,812
	焼却量 (t)	11,570	12,709	12,759	12,937	11,820	10,523	11,216	11,385	11,938	11,647	11,057
バイオガス 回収量 濃度50%換算	年間 (Nm <sup>3</sup> )	1,199,437	1,149,230	1,162,092	1,265,182	1,346,644	1,387,512	1,264,056	1,443,944	844,557	1,186,898	1,014,308
	日数	365	365	366	365	365	365	366	365	365	365	366
	1日当たり (Nm <sup>3</sup> )	3,286	3,149	3,175	3,466	3,689	3,801	3,454	3,956	2,314	3,252	2,771
	1トン当たり (Nm <sup>3</sup> /t)	182	190	186	184	202	212	206	204	213	208	211
発電量	年間 (kWh)	1,392,206	1,748,095	1,773,876	2,067,072	2,224,790	2,234,181	2,050,723	2,339,444	1,196,723	1,804,753	1,573,290
	1トン当たり (kWh)	211	289	285	300	334	341	335	330	302	316	327

H28~30実績 2 視察用資料 (H30実績) 最新「稼働実績 (平成26~30年度)」より  
 H25年度計量記録日報「ごみ搬入量集計表 (決済資料①)、4-1.ごみ種別におけるごみ搬入量、可燃性ごみ小計」より  
 平成29年度精密機能検査報告書「表2-2-1.運転実績」より

