

+



溶融資源化センターの歩み

2024.3.22

鳥栖・三養基西部環境施設組合

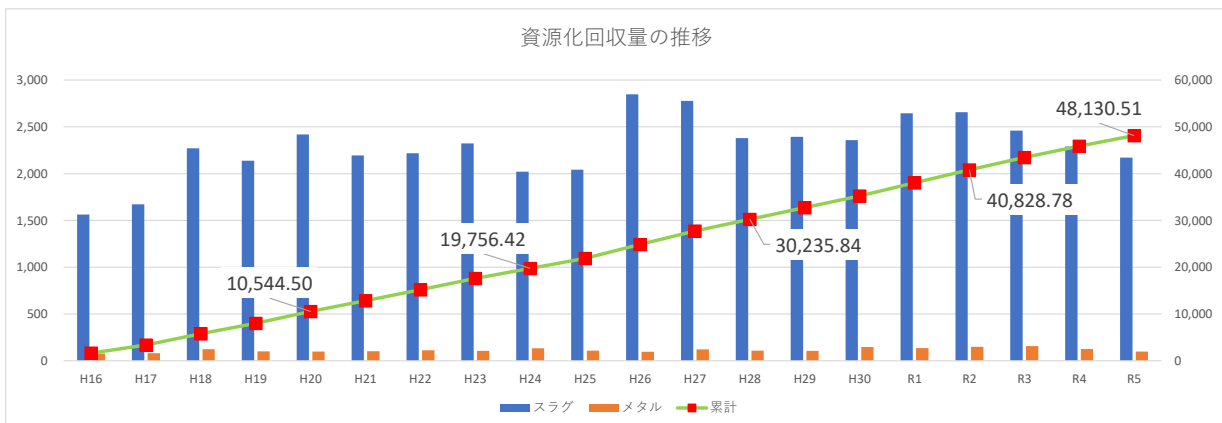
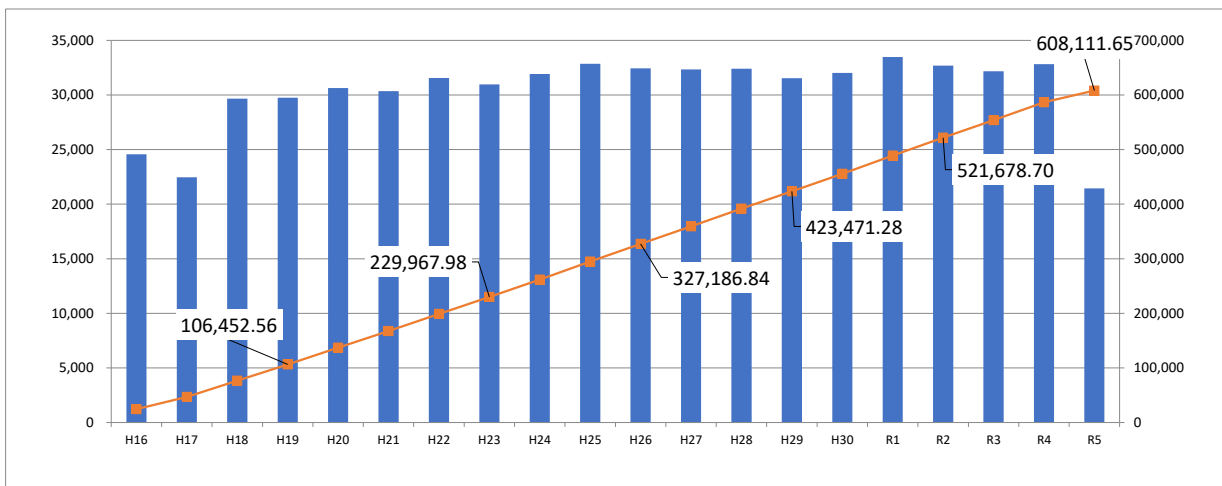
溶融資源化センター稼働からの歩み

年度		内容
2004	平成16年	ガス化溶融炉稼働開始（4/1～）
		溶融処理24,569ト、不具合による外部処理8,975ト
2005	平成17年	大規模改修工事(9月～10月)
		溶融処理22,463ト、改修工事による外部処理7,502ト
2006	平成18年	溶融処理29,671ト
2007	平成19年	溶融処理29,750トうち外部受入(脊振) 53ト、 累計処理10万トン達成
2008	平成20年	溶融処理30,642ト、3/10運転管理、維持管理に関する覚書締結
2009	平成21年	溶融処理30,346ト
2010	平成22年	溶融処理31,556ト
2011	平成23年	溶融処理31,556ト、 累計処理20万トン達成
2012	平成24年	溶融処理31,924ト
2013	平成25年	溶融処理32,860ト
2014	平成26年	溶融処理32,435ト、2/22ごみ装入装置火災事故発生
2015	平成27年	溶融処理32,334ト
2016	平成28年	溶融処理32,412ト
2017	平成29年	溶融処理31,538ト、 累計処理40万トン達成
2018	平成30年	溶融処理32,025ト
2019	令和元年	溶融処理33,484トうち災害受入371ト(武雄市、大町町)
2020	令和2年	溶融処理32,698トうち災害受入412ト(熊本県芦北町)
2021	令和3年	溶融処理32,167トうち災害受入441ト(長崎県大村市、大町町)
2022	令和4年	溶融処理32,818ト
2023	令和5年	溶融処理21,448ト、11/17操業終了、 累計処理60万8千トン



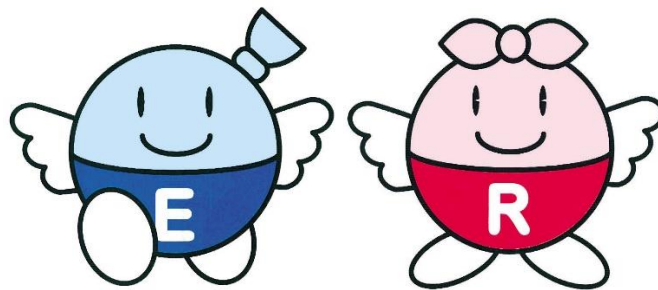
ごみ搬入量およびごみ溶融量の推移

		ごみ搬入量 (t)		ごみ溶融量 (t)		資源回収量 (t)		
		年度毎	累計	年度毎	累計	スラグ	メタル	
2004	H16	19,895.13	19,895.13	24,568.61	24,568.61	1,562.79	77.50	外部処理分 (t)
2005	H17	21,895.91	41,791.04	22,463.10	47,031.71	1,672.59	81.38	8,974.85
2006	H18	29,885.81	71,676.85	29,671.28	76,702.99	2,271.09	124.20	7,501.73
2007	H19	30,247.57	101,924.42	29,749.57	106,452.56	2,138.13	99.57	応援ごみ受入 (t)
2008	H20	30,011.55	131,935.97	30,642.24	137,094.80	2,418.40	98.85	52.57
2009	H21	29,707.35	161,643.32	30,346.07	167,440.87	2,195.29	101.96	
2010	H22	29,688.19	191,331.51	31,556.48	198,997.35	2,218.47	112.55	
2011	H23	30,674.89	222,006.40	30,970.63	229,967.98	2,322.45	106.50	
2012	H24	31,483.99	253,490.39	31,923.77	261,891.75	2,021.52	133.18	
2013	H25	32,209.93	285,700.32	32,860.25	294,752.00	2,041.69	108.57	
2014	H26	32,135.32	317,835.64	32,434.84	327,186.84	2,847.76	95.99	
2015	H27	31,370.06	349,205.70	32,333.85	359,520.69	2,776.69	121.11	
2016	H28	30,887.18	380,092.88	32,412.21	391,932.90	2,379.53	108.08	
2017	H29	30,833.39	410,926.27	31,538.38	423,471.28	2,394.35	105.39	
2018	H30	31,997.81	442,924.08	32,024.81	455,496.09	2,358.82	147.61	災害ごみ受け入れ (t)
2019	R1	32,709.81	475,633.89	33,484.28	488,980.37	2,645.12	136.04	371.22
2020	R2	32,772.57	508,406.46	32,698.33	521,678.70	2,656.49	149.12	411.6
2021	R3	32,328.42	540,734.88	32,167.39	553,846.09	2,458.82	157.15	440.69
2022	R4	32,170.71	572,905.59	32,817.96	586,664.05	2,289.78	125.57	
2023	R5	20,168.02	593,073.61	21,447.60	608,111.65	2,171.35	99.06	
資源化回収量累計						45,841.13	2,289.38	





20年間おつかれさまでした。(2024.3.22 閉所式)



この施設のマスコット「イーくん」と「リーちゃん」は、ごみ袋をイメージしています。『ごみが減って、中身（体重）がどんどん軽くなり飛んでいけるように』という願いを込めて羽をつけました。この思いが今後もつながっていくことを願っています。長い間ありがとうございました。