

最終処分が終了するまでの一連の処理工程(R6.10~R7.9) 単位(t) エコミュージアム21(EM21) 処理方法(下に廃棄物の種類、実績が無い処理方法については廃棄物の種類は空欄)

受入量(EM21)		
産業廃棄物の種類	受入量	割合
燃えがら	19.630	0.121%
汚泥	13057.528	80.620%
廃油	550.651	3.400%
廃酸	114.768	0.709%
廃アルカリ	76.386	0.472%
廃プラスチック類	1023.676	6.320%
紙くず	12.798	0.079%
木くず	213.979	1.321%
繊維くず	0.005	0.000%
動植物性残さ	293.995	1.815%
ゴムくず	0.000	0.000%
金属くず	153.205	0.946%
ガラスくず・コンクリートくず 及び陶磁器くず	121.572	0.751%
動物の糞尿	0.000	0.000%
動物系固形不要物	61.690	0.381%
特別管理産業廃棄物の種類	受入量	割合
燃えがら(有害)	1.040	0.006%
汚泥(有害)	27.350	0.169%
引火性廃油	139.400	0.861%
強酸	3.683	0.023%
強アルカリ	20.873	0.129%
感染性産業廃棄物	304.227	1.878%

受入量	t
16196.456	
	100.000%
処理前保管量	t
691.000	
処理後保管量	t
22.000	
持出量	t
3412.998	
	100.000%

焼却(EM21)		
産業廃棄物の種類	処理量	割合
燃えがら	19.630	0.121%
汚泥	1412.160	8.719%
廃油	550.651	3.400%
廃酸	114.768	0.709%
廃アルカリ	74.366	0.459%
廃プラスチック類	904.545	5.585%
紙くず	12.798	0.079%
木くず	156.639	0.967%
繊維くず	0.005	0.000%
動植物性残さ	293.995	1.815%
ゴムくず	0.000	0.000%
金属くず	153.205	0.946%
ガラスくず・コンクリートくず 及び陶磁器くず	58.757	0.363%
動物の糞尿	0.000	0.000%
動物系固形不要物	61.690	0.381%
特別管理産業廃棄物の種類	処理量	割合
燃えがら(有害)	1.040	0.006%
汚泥(有害)	27.350	0.169%
引火性廃油	139.400	0.861%
強酸	3.683	0.023%
強アルカリ	20.873	0.129%
感染性産業廃棄物	304.227	1.878%

脱水(有機性汚泥)(EM21)		
産業廃棄物の種類	処理量	割合
汚泥	4997.428	30.855%

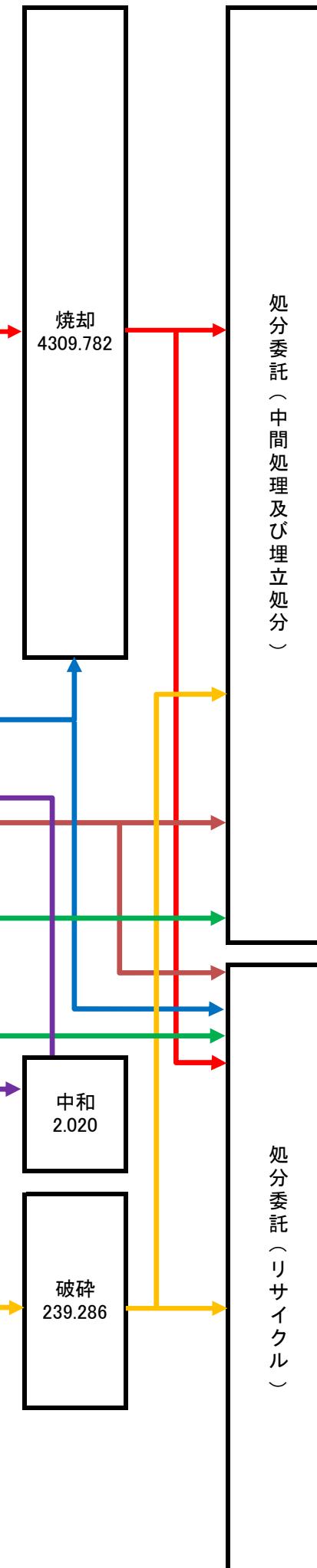
脱水(無機性汚泥脱水)(EM21)		
産業廃棄物の種類	処理量	割合
汚泥	6495.370	40.104%

天日乾燥(EM21)		
産業廃棄物の種類	処理量	割合
汚泥	152.570	0.942%

中和(EM21)		
産業廃棄物の種類	処理量	割合
廃酸	0.000	0.000%
廃アルカリ	2.020	0.012%
特別管理産業廃棄物	処理量	割合
強酸	0.000	0.000%
強アルカリ	0.000	0.000%

破碎(EM21)		
産業廃棄物の種類	処理量	割合
廃プラスチック類	119.131	0.736%
木くず	57.340	0.354%
繊維くず	0.000	0.000%
ゴムくず	0.000	0.000%
金属くず	0.000	0.000%
ガラスくず・コンクリートくず 及び陶磁器くず	62.815	0.388%

造粒固化(駐機場所:EM21アネックス)		
産業廃棄物の種類	処理量	割合
	0.000	0.000%



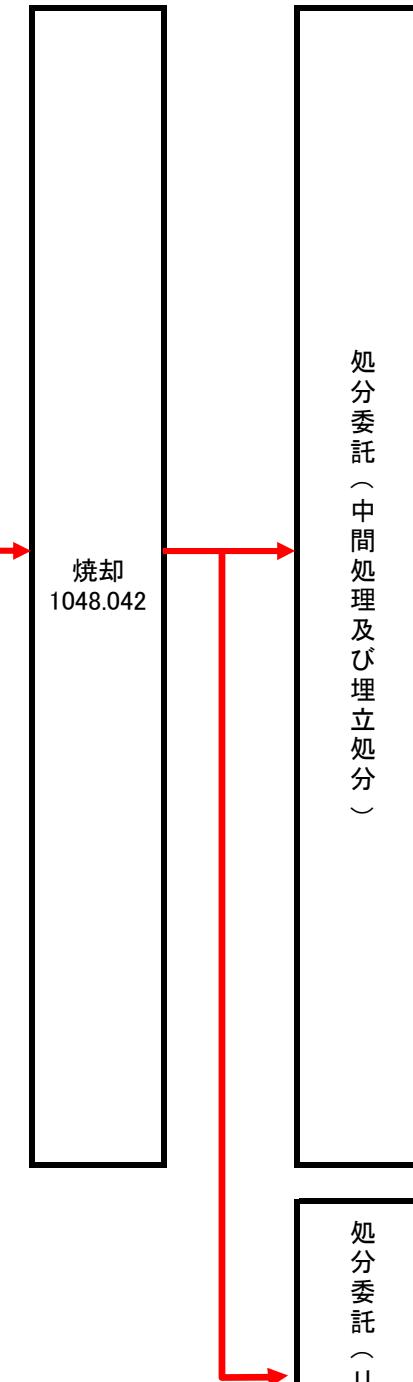
最終処分が終了するまでの一連の処理工程(R6.10～R7.9) 単位(t)

受入量(EM21アネックス)		
産業廃棄物の種類	受入量	割合
燃えがら	0.000	0.000%
汚泥	59.419	5.670%
廃油	7.270	0.694%
廃酸	0.030	0.003%
廃アルカリ	0.040	0.004%
廃プラスチック類	199.282	19.015%
紙くず	0.000	0.000%
木くず	0.000	0.000%
繊維くず	0.000	0.000%
動植物性残さ	0.000	0.000%
ゴムくず	0.000	0.000%
金属くず	0.229	0.022%
ガラスくず・コンクリートくず 及び陶磁器くず	8.292	0.791%
鉱さい	0.000	0.000%
動物の糞尿	0.000	0.000%
ばいじん	0.130	0.012%
動物系固形不要物	0.000	0.000%
特別管理産業廃棄物の種類		
特別管理産業廃棄物の種類	受入量	割合
燃えがら(有害)	0.000	0.000%
汚泥(有害)	0.000	0.000%
引火性廃油	0.190	0.018%
廃油(有害)	0.000	0.000%
強酸	0.000	0.000%
廃酸(有害)	0.000	0.000%
強アルカリ	0.000	0.000%
廃アルカリ(有害)	0.000	0.000%
ばいじん(有害)	0.000	0.000%
感染性産業廃棄物	773.160	73.772%

受入量	1048.042	t
	100.000%	
処理前保管量	27.000	t
処理後保管量	15.000	t
持出量	197.320	t
	100.000%	

焼却(EM21アネックス)		
産業廃棄物の種類	処理量	割合
燃えがら	0.000	0.000%
汚泥	59.419	5.670%
廃油	7.270	0.694%
廃酸	0.030	0.003%
廃アルカリ	0.040	0.004%
廃プラスチック類	199.282	19.015%
紙くず	0.000	0.000%
木くず	0.000	0.000%
繊維くず	0.000	0.000%
動植物性残さ	0.000	0.000%
ゴムくず	0.000	0.000%
金属くず	0.229	0.022%
ガラスくず・コンクリートくず 及び陶磁器くず	8.292	0.791%
鉱さい	0.000	0.000%
動物の糞尿	0.000	0.000%
ばいじん	0.130	0.012%
動物系固形不要物	0.000	0.000%
特別管理産業廃棄物の種類		
特別管理産業廃棄物の種類	処理量	割合
燃えがら(有害)	0.000	0.000%
汚泥(有害)	0.000	0.000%
引火性廃油	0.190	0.018%
廃油(有害)	0.000	0.000%
強酸	0.000	0.000%
廃酸(有害)	0.000	0.000%
強アルカリ	0.000	0.000%
廃アルカリ(有害)	0.000	0.000%
ばいじん(有害)	0.000	0.000%
感染性産業廃棄物	773.160	73.772%

※鈴木工業(株)エコミュージアム21アネックス
(EM21アネックス)
宮城県仙台市宮城野区仙台港北2-13-8
R7.3月焼却施設新設、運用開始



会社	処理方法	廃棄物の種類	処分方法	持出量	割合
A社	焼却	燃えがら	管理型処分場で埋立	58.950	29.875%
B社	焼却	燃えがら	管理型処分場で埋立	37.540	19.025%
C社	焼却	ばいじん	管理型処分場で埋立	49.350	25.010%
D社	焼却	ばいじん	管理型処分場で埋立	51.480	26.090%
E社	焼却	ばいじん	中間処理施設にて焼却・熱分解	0.000	0.000%

会社	処理方法	廃棄物の種類	処分方法	持出量	割合
F社	焼却	燃えがら	リサイクル(路盤材)	0.000	0.000%
G社	焼却	金属くず	製鋼原料として有価売却	0.000	0.000%
H社	焼却	金属くず	製鋼原料として有価売却	0.000	0.000%
I社	焼却	金属くず	製鋼原料として有価売却	0.000	0.000%
J社	焼却	金属くず	製鋼原料として有価売却	0.000	0.000%