

最終処分が終了するまでの一連の処理工程(R7.4~R8.3) 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	22.163	0.144%
汚泥	12257.929	79.843%
廃油	594.690	3.874%
廃酸	113.901	0.742%
廃アルカリ	86.853	0.566%
廃プラスチック類	1027.688	6.694%
紙くず	14.108	0.092%
木くず	214.771	1.399%
繊維くず	0.000	0.000%
動植物性残さ	320.790	2.089%
ゴムくず	0.000	0.000%
金属くず	175.648	1.144%
ガラスくず・コンクリートくず及び陶磁器くず	137.003	0.892%
動物の糞尿	0.000	0.000%
動物系固形不要物	73.130	0.476%
特別管理産業廃棄物の種類	受入量	割合
燃えがら(有害)	0.100	0.001%
汚泥(有害)	18.337	0.119%
引火性廃油	145.892	0.950%
強酸	5.250	0.034%
強アルカリ	20.496	0.134%
感染性産業廃棄物	123.881	0.807%

受入量	15352.630
	100.000%

処理前保管量	195.000
処理後保管量	22.000

持出量	3244.215
	100.000%

焼却(EM21)		
産業廃棄物の種類	処理量	割合
燃えがら	22.163	0.144%
汚泥	1416.101	9.224%
廃油	594.690	3.874%
廃酸	113.901	0.742%
廃アルカリ	86.853	0.566%
廃プラスチック類	952.457	6.204%
紙くず	14.108	0.092%
木くず	179.651	1.170%
繊維くず	0.000	0.000%
動植物性残さ	320.790	2.089%
ゴムくず	0.000	0.000%
金属くず	175.648	1.144%
ガラスくず・コンクリートくず及び陶磁器くず	59.858	0.390%
動物の糞尿	0.000	0.000%
動物系固形不要物	73.130	0.476%
特別管理産業廃棄物の種類	処理量	割合
燃えがら(有害)	0.100	0.001%
汚泥(有害)	18.337	0.119%
引火性廃油	145.892	0.950%
強酸	5.245	0.034%
強アルカリ	20.466	0.133%
感染性産業廃棄物	123.881	0.807%

脱水(有機性汚泥)(EM21)		
産業廃棄物の種類	処理量	割合
汚泥	4747.505	30.923%

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	6017.803	39.197%

天日乾燥(EM21)		
産業廃棄物の種類	処理量	割合
汚泥	76.520	0.498%

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	0.000	0.000%
特別管理産業廃棄物	処理量	割合
強酸	0.005	0.000%
強アルカリ	0.030	0.000%

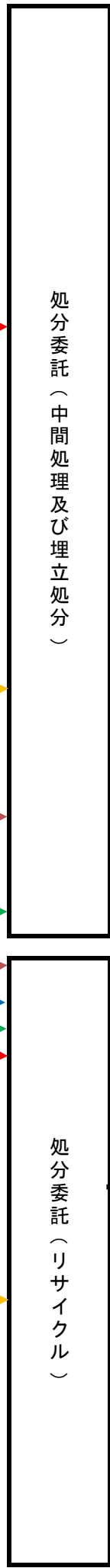
破碎(EM21)		
産業廃棄物の種類	処理量	割合
廃プラスチック類	75.231	0.490%
木くず	35.120	0.229%
繊維くず	0.000	0.000%
ゴムくず	0.000	0.000%
金属くず	0.000	0.000%
ガラスくず・コンクリートくず及び陶磁器くず	77.145	0.502%

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%

焼却	4323.271
----	----------

中和	0.035
----	-------

破碎	187.496
----	---------



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	667.990	20.590%
B社	焼却	燃えがら	管理型処分場で埋立	36.650	1.130%
C社	天日乾燥	汚泥(無機)	管理型処分場で埋立	15.150	0.467%
D社	天日乾燥	汚泥(無機)	管理型処分場で埋立		0.000%
E社	焼却	ばいじん	管理型処分場で埋立	378.850	11.678%
F社	焼却	ばいじん	管理型処分場で埋立	2.830	0.087%
G社	焼却	ばいじん	中間処理施設にて焼却・熱分解	1.160	0.036%
H社	破碎	ガラスくず・コンクリートくず及び陶磁器くず	安定型処分場で埋立		0.000%
I社	破碎	ガラスくず・コンクリートくず及び陶磁器くず	管理型処分場で埋立		0.000%

会社	処理方法	廃棄物の種類	処分方法	持出量	割合
J社	焼却	燃えがら	リサイクル(路盤材)	29.530	0.910%
K社	天日乾燥	汚泥(無機)	リサイクル(再生土)	1437.190	44.300%
L社	焼却	金属くず	製鋼原料として有価売却	26.380	0.813%
M社	焼却	金属くず	製鋼原料として有価売却		0.000%
N社	焼却	金属くず	製鋼原料として有価売却	75.130	2.316%
O社	焼却	金属くず	製鋼原料として有価売却	214.765	6.620%
P社	脱水	汚泥(有機)	リサイクル(肥料化)	39.400	1.214%
Q社	脱水	汚泥(有機)	リサイクル(肥料化)	86.550	2.668%
R社	脱水	汚泥(有機)	リサイクル(肥料化)	42.490	1.310%
S社	脱水	汚泥(有機)	リサイクル(肥料化)		0.000%
T社	破碎	ガラスくず・コンクリートくず及び陶磁器くず	リサイクル(土壌改良材等)	79.310	2.445%
U社	破碎	ガラスくず・コンクリートくず及び陶磁器くず	リサイクル(土壌改良材等)		0.000%
V社	破碎	廃プラスチック類	リサイクル(製品)	68.000	2.096%
W社	破碎	廃プラスチック類	リサイクル(製品)	0.320	0.010%
X社	破碎	木くず	リサイクル(チップ等)	42.520	1.311%
Y社	破碎	金属くず	リサイクル(製品)		0.000%

最終処分が終了するまでの一連の処理工程(R7.4~R8.3) 単位(t)

エコミュージアム21アネックス(EM21アネックス)

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	60.025	3.527%
廃油	22.700	1.334%
廃酸	0.060	0.004%
廃アルカリ	0.090	0.005%
廃プラスチック類	336.840	19.792%
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	0.305	0.018%
ガラスくず・コンクリートくず及び陶磁器くず	12.846	0.755%
鉱さい	0.000	0.000%
動物の糞尿	0.000	0.000%
ばいじん	0.130	0.008%
動物系固形不要物	0.000	0.000%
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	0.198	0.012%
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	1268.699	74.546%

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	60.025	3.527%
廃油	22.700	1.334%
廃酸	0.060	0.004%
廃アルカリ	0.090	0.005%
廃プラスチック類	336.840	19.792%
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	0.305	0.018%
ガラスくず・コンクリートくず及び陶磁器くず	12.846	0.755%
鉱さい	0.000	0.000%
動物の糞尿	0.000	0.000%
ばいじん	0.130	0.008%
動物系固形不要物	0.000	0.000%
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	0.198	0.012%
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	1268.699	74.546%

受入量	1701.893	t
	100.000%	

処理前保管量	32.245	t
処理後保管量	6.000	t

持出量	383.810	t
	100.000%	

※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

焼却
1701.893

処分委託(中間処理及び埋立処分)

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	148.250	38.626%
B社	焼却	燃えがら	管理型処分場で埋立	33.140	8.634%
C社	焼却	ばいじん	管理型処分場で埋立	162.850	42.430%
D社	焼却	ばいじん	管理型処分場で埋立	39.570	10.310%
E社	焼却	ばいじん	中間処理施設にて焼却・熱分解		0.000%

処分委託(リサイクル)

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%