

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 | 16196.456 | t |
| | 100.000% | |

| | | |
|--------|---------|---|
| 処理前保管量 | 691.000 | t |
| 処理後保管量 | 22.000 | t |

| | | |
|-----|----------|---|
| 持出量 | 3412.998 | t |
| | 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% |

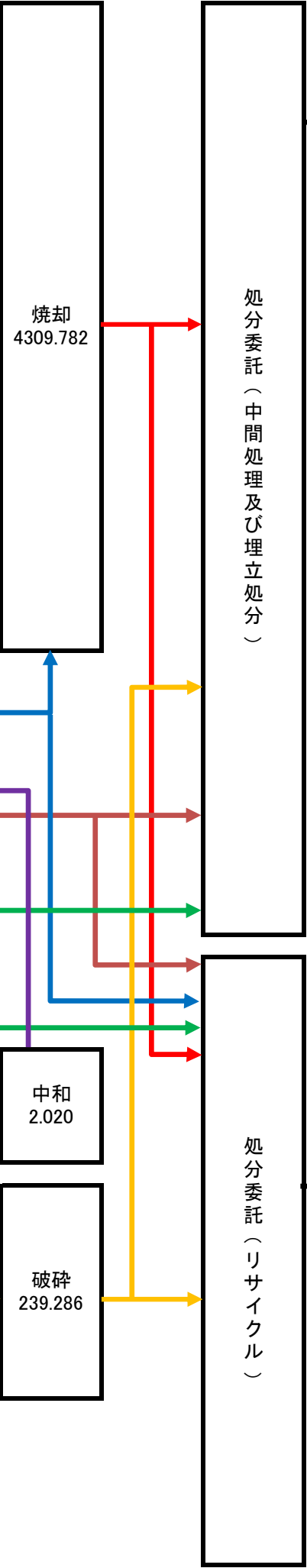
| 脱 水(無機性汚泥脱水)(EM21) | | |
|--------------------|----------|---------|
| 産業廃棄物の種類 | 処理量 | 割合 |
| 汚泥 | 6495.370 | 40.104% |

| 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 砕(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% |



| 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 | 632.750 | 18.539% |
| B社 | 焼却 | 燃えがら | 管理型処分場で埋立 | 61.030 | 1.788% |
| C社 | 天日乾燥 | 汚泥(無機) | 管理型処分場で埋立 | 60.400 | 1.770% |
| 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 | 34.150 | 1.001% |
| F社 | 焼却 | ばいじん | 管理型処分場で埋立 | 338.600 | 9.921% |
| G社 | 焼却 | ばいじん | 中間処理施設にて焼却・熱分解 | 1.270 | 0.037% |
| H社 | 破砕 | 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 | 破砕 | 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) | 40.810 | 1.196% |
| K社 | 天日乾燥 | 汚泥(無機) | リサイクル(再生土) | 1467.190 | 42.988% |
| L社 | 焼却 | 金属くず | 製鋼原料として有価売却 | 32.850 | 0.962% |
| M社 | 焼却 | 金属くず | 製鋼原料として有価売却 | 0.160 | 0.005% |
| N社 | 焼却 | 金属くず | 製鋼原料として有価売却 | 63.800 | 1.869% |
| O社 | 焼却 | 金属くず | 製鋼原料として有価売却 | 207.533 | 6.081% |
| P社 | 焼却 | | 有価売却(段ボール) | 24.860 | 0.728% |
| Q社 | 焼却 | | 有価売却(段ボール) | 26.735 | 0.783% |
| R社 | 焼却 | | 有価売却(段ボール) | 6.350 | 0.186% |
| S社 | 脱水 | 汚泥(有機) | リサイクル(肥料化) | 92.160 | 2.700% |
| T社 | 脱水 | 汚泥(有機) | リサイクル(肥料化) | 67.710 | 1.984% |
| U社 | 脱水 | 汚泥(有機) | リサイクル(肥料化) | | 0.000% |
| V社 | 脱水 | 汚泥(有機) | リサイクル(肥料化) | | 0.000% |
| W社 | 破砕 | 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) | 76.630 | 2.245% |
| X社 | 破砕 | 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% |
| Y社 | 破砕 | 廃プラスチック類 | リサイクル(製品) | 96.000 | 2.813% |
| Z社 | 破砕 | 廃プラスチック類 | リサイクル(製品) | 10.250 | 0.300% |
| A1社 | 破砕 | 木くず | リサイクル(チップ等) | 71.760 | 2.103% |
| A2社 | 破砕 | 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(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 | 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 | 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

焼却
1048.042

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 | 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% |
| | | | | | |
| | | | | | |

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% |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |