

改質固化処理プラント 産業廃棄物の一連の処理の行程(令和4年4月～令和5年3月)

受け入れ

汚泥	79,673 t (77.9%)
燃え殻	4,390 t (4.3%)
ガラス・コンクリート・陶磁器くず	1,015 t (1.0%)
鋳さい	1,909 t (1.9%)
ばいじん	15,271 t (14.9%)
廃酸	2 t (0.0%)

脱水

薬注固化
97,305 t

処理委託(最終処分)

A	管理型埋立	42,259 t (46.4%)
B	管理型埋立	17,991 t (19.8%)
C	管理型埋立	8,640 t (9.5%)
D	管理型埋立	8,630 t (9.5%)
E	管理型埋立	1,334 t (1.5%)
その他(9社)	管理型埋立	7,092 t (7.8%)

処理委託(再資源化)

H	セメントとして再生	0 t (0.0%)
I	セメントとして再生	5,132 t (5.6%)
J	セメントとして再生	0 t (0.0%)
K	コンクリート製品化	0 t (0.0%)
L	軽量骨材として再生	0 t (0.0%)

受入量計	102,260 t (100%)
------	--------------------

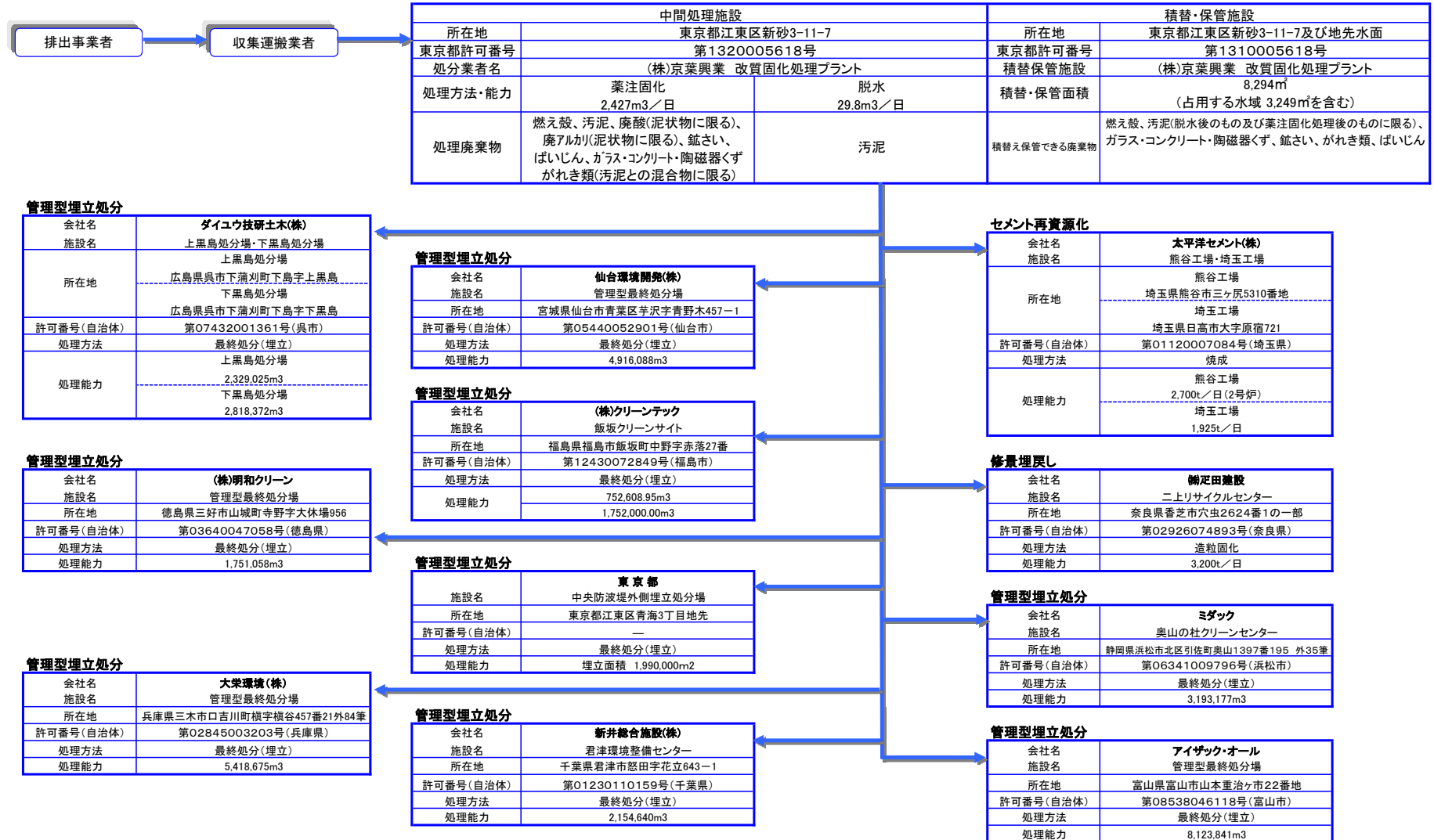
処理前保管量	0 t
処理後保管量	6,228 t

持出量計	91,077 t (100%)
------	-------------------

※小数点以下四捨五入

改質固化処理プラント 処理系統図(積替え保管含む)

令和5年10月1日更新



廃水処理プラント 産業廃棄物の一連の処理の行程(令和4年4月～令和5年3月)

受け入れ

汚泥	77,042 t (97.3%)
廃酸	339 t (0.4%)
廃アルカリ	147 t (0.2%)
廃油	27 t (0.0%)

生物処理 (メタン化)	77,556 t
----------------	----------

脱水	7,756 t
----	---------

乾燥	905 t
----	-------

処理委託			
A	焼成・固型化 (セメント原料)	623 t (60.6%)	
B	焼却・固型化 (セメント原料)	282 t (27.5%)	
C	コンポスト利用	0 t (0.0%)	

受け入れ

廃酸	192 t (0.2%)
廃アルカリ	170 t (0.2%)

中和	362 t
----	-------

生物処理 (活性汚泥)	
----------------	--

処理委託		
D	廃プラスチック・溶融 固化(RPF)	18 t (1.8%)

受け入れ

廃酸	1,244 t (1.6%)
----	------------------

破碎	1,244 t
----	---------

廃プラスチック

売却		
E	プラスチック原料として利用	3 t (0.3%)
F	プラスチック原料として利用	24 t (2.4%)

PETフレーク

スチールフレーク

アルミフレーク

ガラスくずフレーク

売却		
G	製鋼原料として利用	52 t (5.0%)
H	製鋼原料として利用	4 t (0.4%)
I	製鋼原料として利用	14 t (1.4%)
J	製鋼原料として利用	1 t (0.1%)

処理委託		
K	路盤材として再生	2 t (0.2%)
L	ガラス原料として再生	4 t (0.4%)

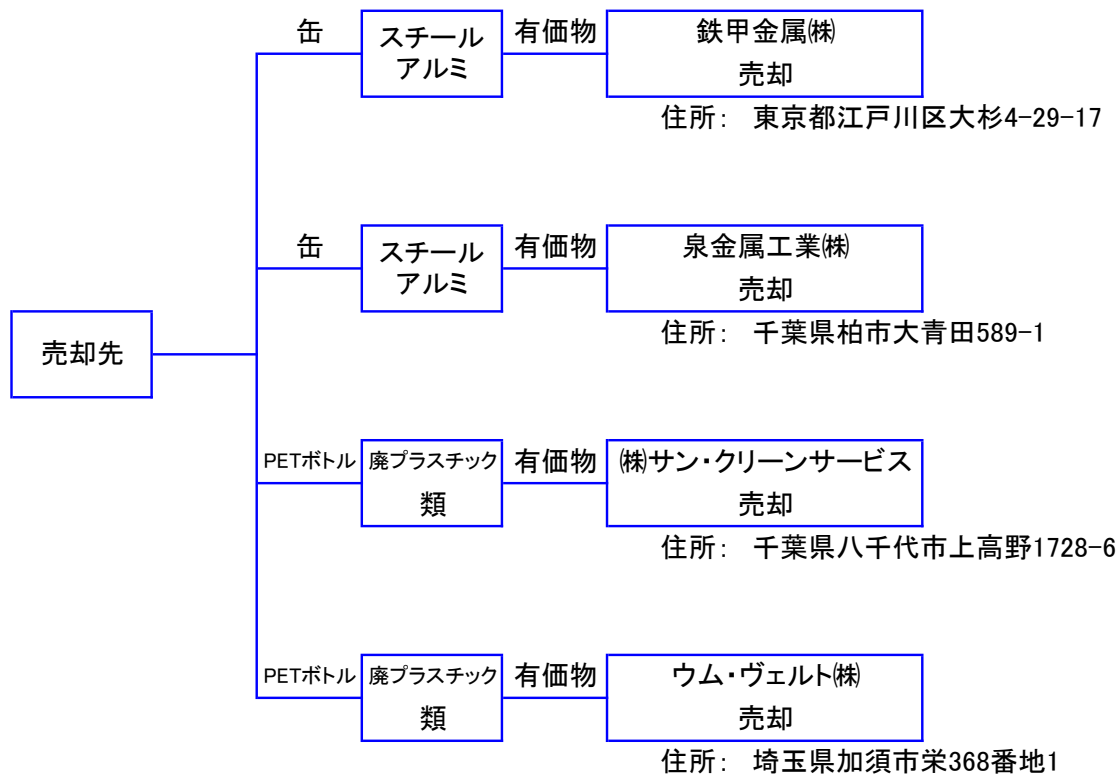
受入量計	79,161 t (100%)
------	-------------------

処理前保管量	21 t
処理後保管量	6 t

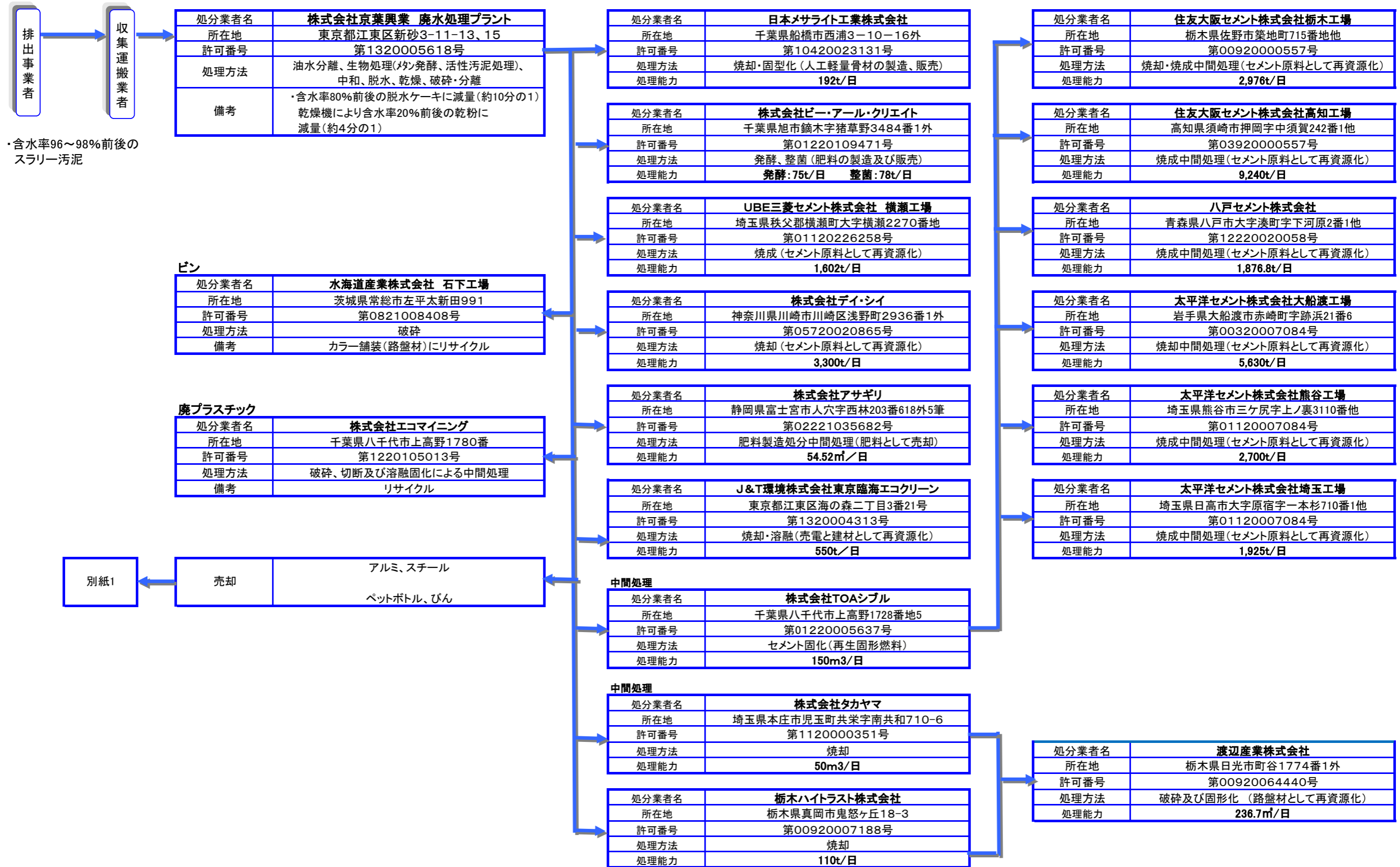
持出量計	1,027 t (100.0%)
------	--------------------

※小数点以下四捨五入

廃水処理プラント 売却先



廃水処理プラント 処理系統図



ステーション・あーる 産業廃棄物の一連の処理の行程(令和4年4月～令和5年3月)

受け入れ

金属くず	130.7 t (26.1%)
------	-------------------

圧縮

売却

A	製鋼原料として利用	45.0 t (8.7%)
B	製鋼原料として利用	22.2 t (4.3%)
C	製鋼原料として利用	14.7 t (2.9%)

ガラス・コンクリート・陶磁器くず	97.0 t (19.4%)
------------------	------------------

破 碎

処理委託

D	路盤材として再生	20.5 t (4.0%)
E	セメント原料として利用	9.1 t (1.8%)

木くず	35.8 t (7.2%)
-----	-----------------

破 碎

処理委託

F	破 碎	11.4 t (2.2%)
N	パーティクルボードとして再生	

廃プラスチック	237.6 t (47.4%)
---------	-------------------

破 碎
圧縮梱包

処理委託

G	プラスチック原料として利用	18.2 t (3.5%)
---	---------------	-----------------

処理委託

H	破 碎	69.1 t (13.4%)
O	発電燃料として利用	

I	減 溶	0.9 t (0.2%)
P	発電燃料として利用	

J	発電燃料として利用	207.4 t (40.3%)
---	-----------	-------------------

K	焼 却	25.0 t (4.9%)
Q	路盤材として再生	

L	焼 却	30.3 t (5.9%)
R	造粒人工砂として再生	

M	焼 却	40.8 t (7.9%)
S	再生骨材として再生	

受入量計	501.0 t (100%)
------	------------------

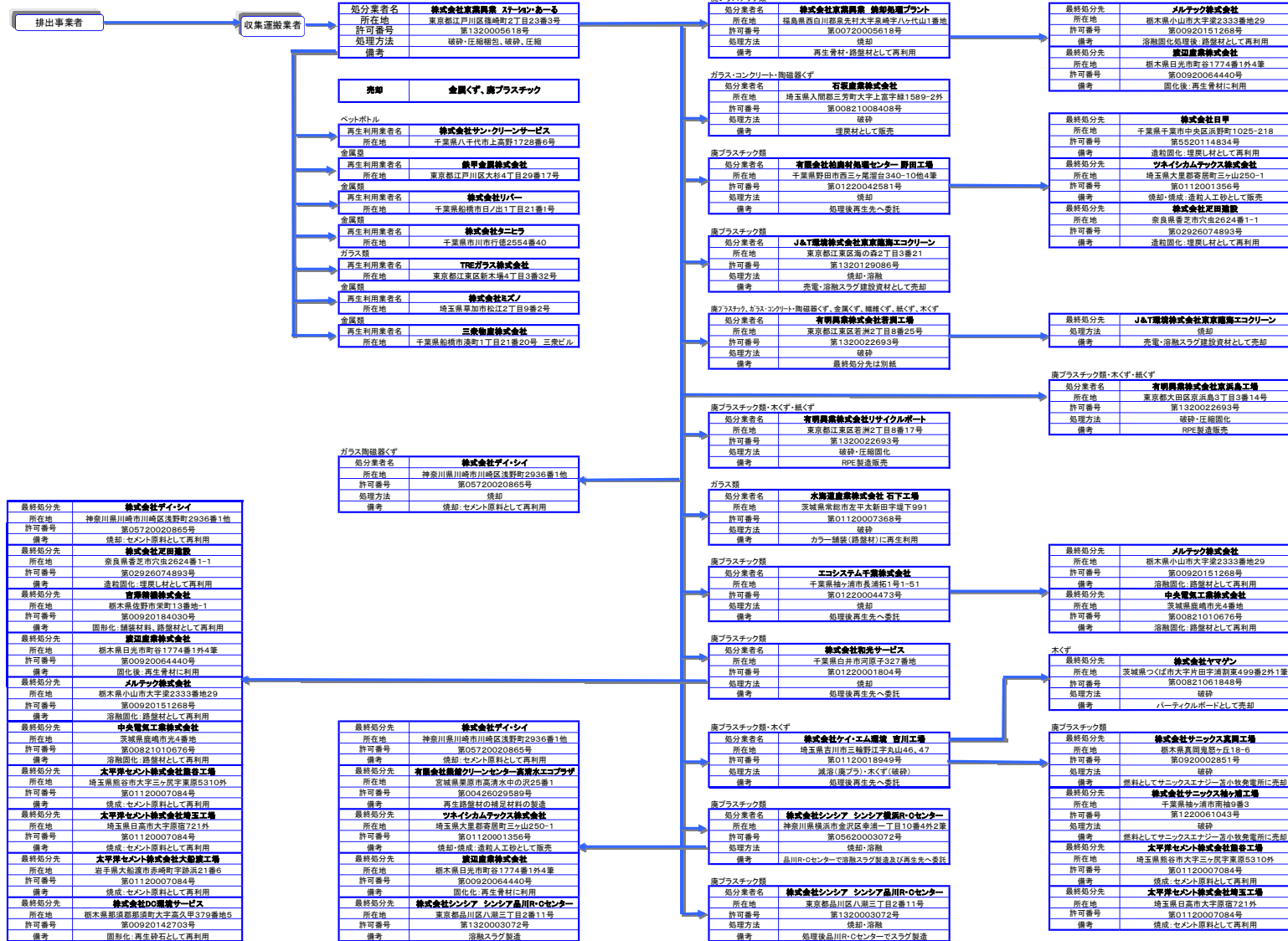
処理前保管物	0.0 t
処理後保管物	3.7 t

持出量計	514.6 t (100%)
------	------------------

※小数点以下四捨五入

ステーション・あーる 処理系統図

令和5年10月1日更新



焼却処理プラント 産業廃棄物の一連の処理工程(令和4年4月～令和5年3月)

受け入れ

汚泥	3,476 t (17.6%)
廃油	2,658 t (13.5%)
廃酸	228 t (1.2%)
廃アルカリ	5,189 t (26.3%)
廃プラスチック	1,458 t (7.4%)
紙くず	6 t (0.0%)
木くず	406 t (2.1%)
繊維くず	0 t (0.0%)
動植物性残さ	20 t (0.1%)
特管廃油	4,021 t (20.4%)
特管廃アルカリ	2,222 t (11.3%)
特管汚泥	1 t (0.0%)
特管廃酸	9 t (0.0%)
金属くず	8 t (0.0%)
受入量	19,700 t (100%)

焼却	19,700 t
----	----------

処理委託(最終処分)

A	管理型埋立	312 t (18.2%)
B	管理型埋立	119 t (7.0%)
C	管理型埋立	212 t (12.4%)

処理委託(中間処理)

D	混練固化	13 t (0.7%)
---	------	---------------

処理委託(再資源化)

E	固化・粉碎 (路盤材)	1049 t (61.4%)
F	熔融 (人工骨材)	5 t (0.3%)

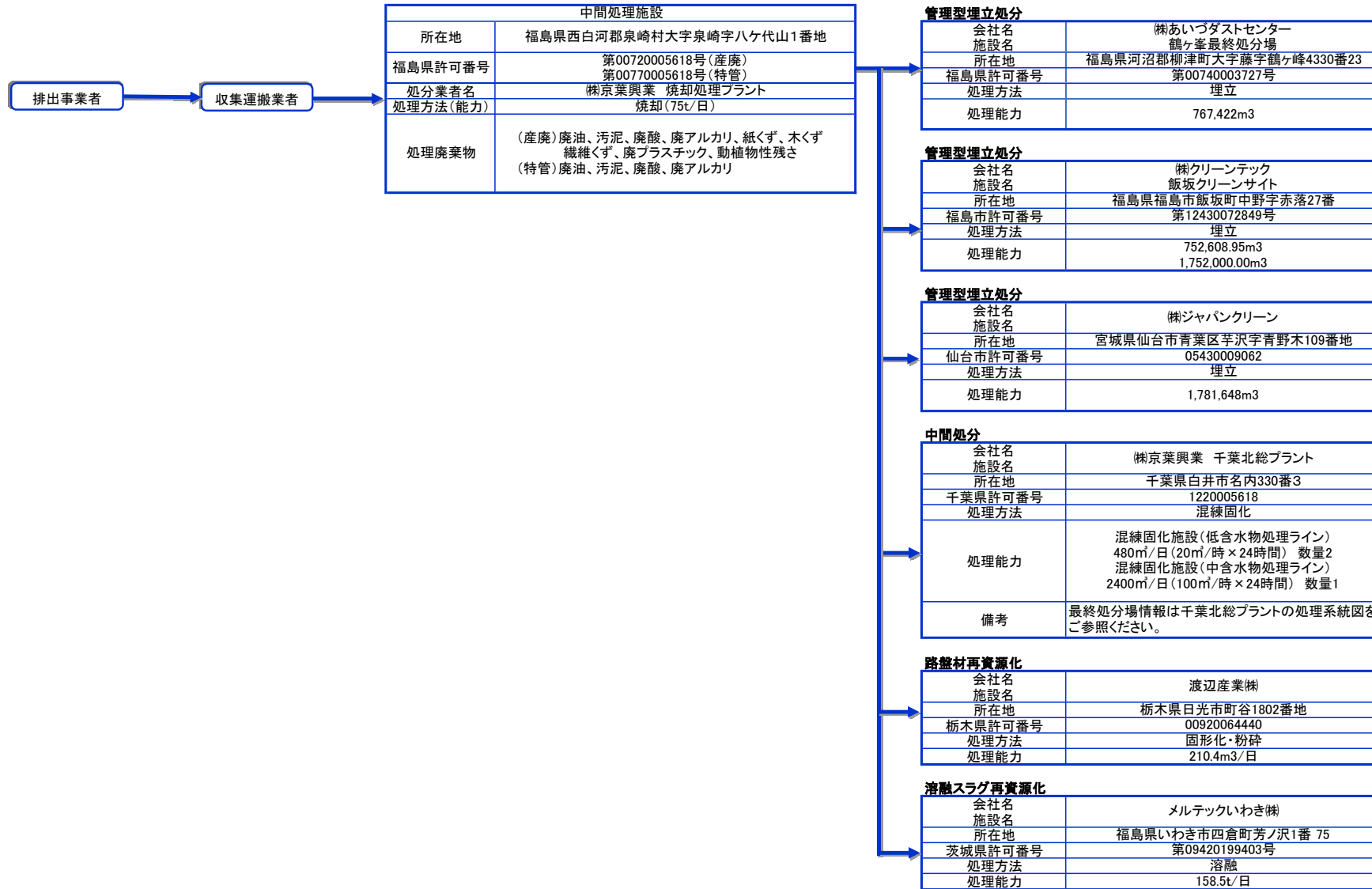
処理前保管量	567 t
処理後保管量	20 t

持出量	1,710 t (100%)
-----	------------------

※小数点以下四捨五入

焼却処理プラント 処理系統図

令和5年10月1日更新



千葉北総プラント 産業廃棄物の一連の処理の行程(令和4年10月～令和5年3月)

※10月稼働開始の為

受け入れ

燃え殻	114 t (7.7%)
汚泥 (低含水・中含水)	616 t (41.2%)
廃油	0 t (0.0%)
廃酸	0 t (0.0%)
廃アルカリ	0 t (0.0%)
ガラス・コンクリート・陶磁器くず	0 t (0.0%)
鋳さい	34 t (2.3%)
がれき類	0 t (0.0%)
ばいじん	244 t (16.3%)

混練固化
1,492 t

処理委託(最終処分)

A	管理型埋立	508.60 t (85.0%)
B	管理型埋立	89.64 t (15.0%)
C	管理型埋立	0.00 t (0.0%)
D	管理型埋立	0.00 t (0.0%)
E	管理型埋立	0.00 t (0.0%)
その他	管理型埋立	0.00 t (0.0%)

処理委託(再資源化)

F	修景埋め戻し	0.00 t (0.0%)
G	セメントとして再生	0.00 t (0.0%)
H	セメントとして再生	0.00 t (0.0%)

受け入れ

汚泥 (高含水)	484 t (32.5%)
-------------	-----------------

凝集・混練固化
484 t

廃プラスチック類	圧縮・梱包
	0 t

処理委託(再資源化)

I	路盤材として再生	0.00 t (0.0%)
---	----------	-----------------

金属くず	圧縮
	0 t

売却

J		0.00 t (0.0%)
---	--	-----------------

受入量計	1,492 t (100%)
------	------------------

処理前保管量	0 t
処理後保管量	632 t

持出量計	598 t (100%)
------	----------------

※小数点以下四捨五入

千葉北総プラント 処理系統図

令和5年10月1日更新

