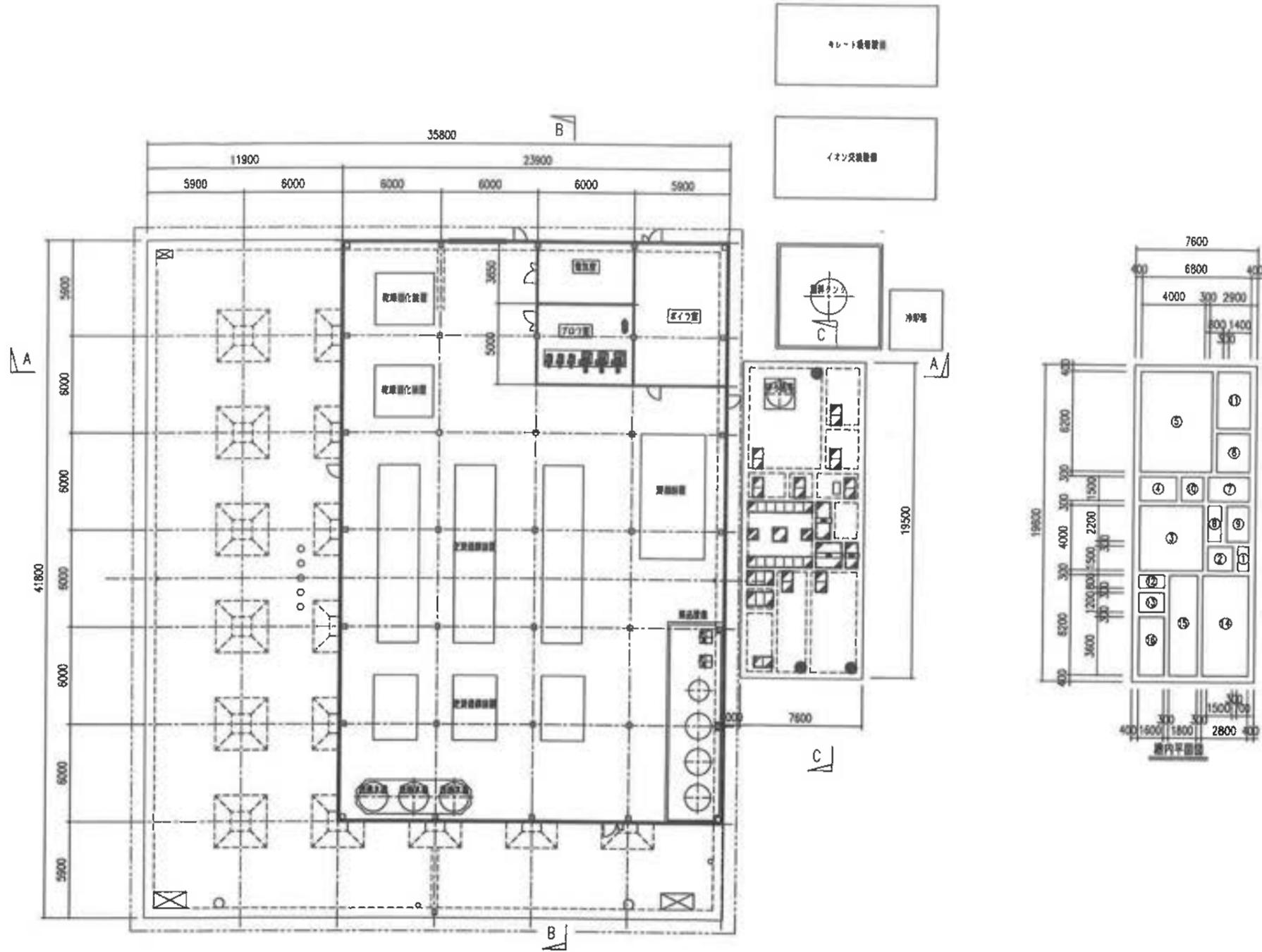


REVISIONS	DESIGNED	CHECKED	APPROVED

新井総合建設株式会社 様
 若津環境整備センター 新設浸出水処理施設
 処理フローシート

		SCALE	SHEET NO.
HOSUBO ECO-SOLUTIONS CO., LTD. <small>水処理・環境ソリューション</small>		—	52
3	3	3	3



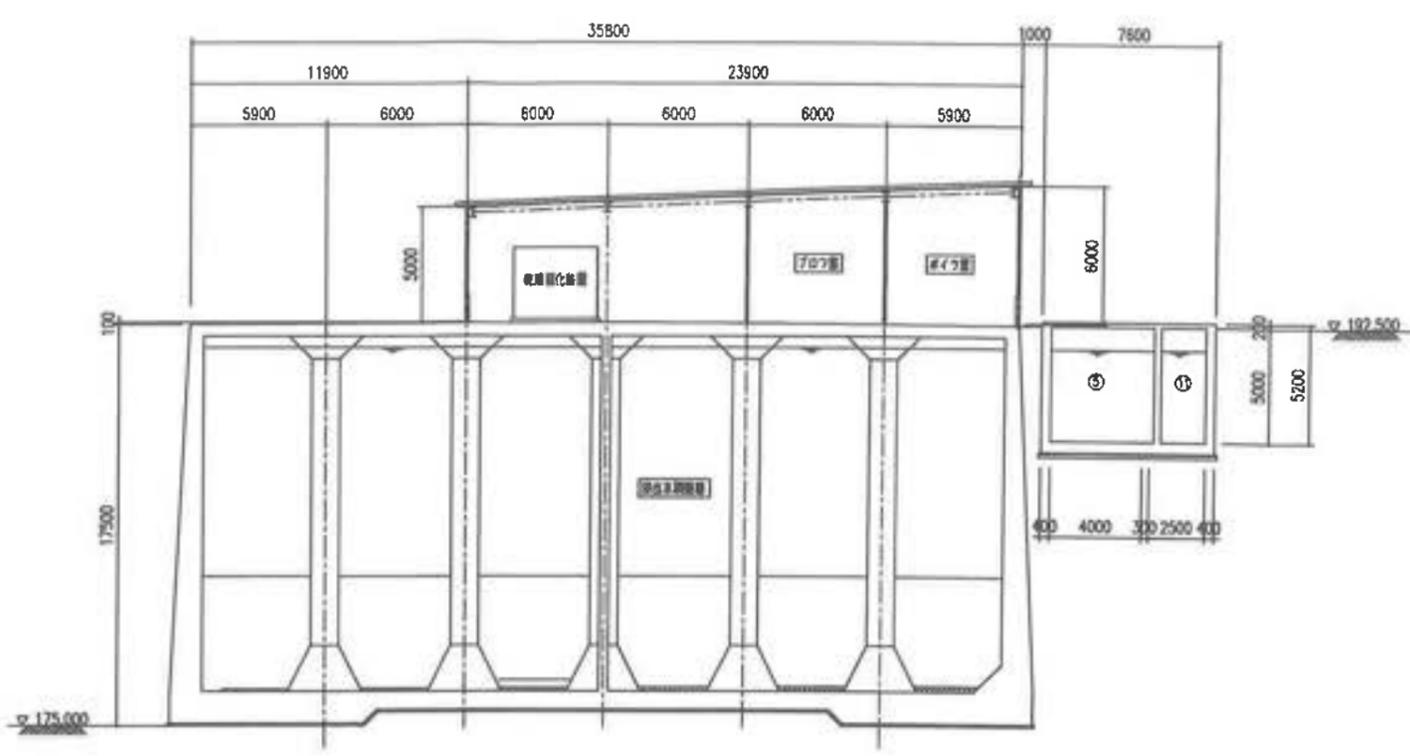
水槽一覧表

番号	名称	幅	長	水深
①	混和槽	0.7 m	1.6 m	2.0 m
②	凝集槽	1.5 m	1.6 m	2.0 m
③	凝集沈降槽	4.0 m	4.0 m	5.0 m
④	ろ過原水タンク	2.3 m	1.5 m	5.0 m
⑤	逆浸透膜装置原水タンク	4.5 m	6.2 m	5.0 m
⑥	イオン交換原水タンク	2.0 m	2.4 m	5.0 m
⑦	処理水タンク	2.5 m	1.5 m	5.0 m
⑧	中和槽	0.8 m	2.1 m	2.0 m
⑨	消毒槽	1.4 m	2.1 m	2.0 m
⑩	キレート原水タンク	1.4 m	1.5 m	5.0 m
⑪	再生廃液槽	2.0 m	3.5 m	5.0 m
⑫	汚泥ピット	1.6 m	0.8 m	5.0 m
⑬	汚泥溜槽	1.6 m	1.2 m	5.0 m
⑭	濃縮水受槽	2.8 m	6.2 m	5.0 m
⑮	濃縮水貯留槽	1.8 m	6.2 m	5.0 m
⑯	雑排水槽	1.6 m	3.6 m	5.0 m

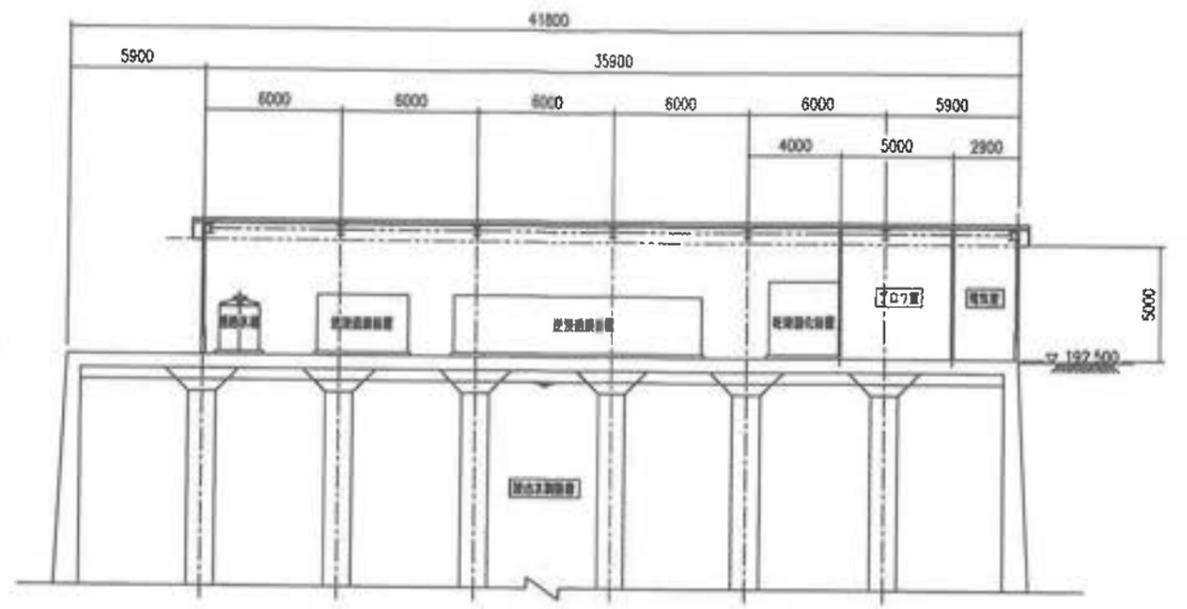
REVISIONS	DESIGNED	CHECKED	APPROVED

新井総合建設株式会社 様
 名津環境整備センター 新設汚水処理施設
 機器配置平面図

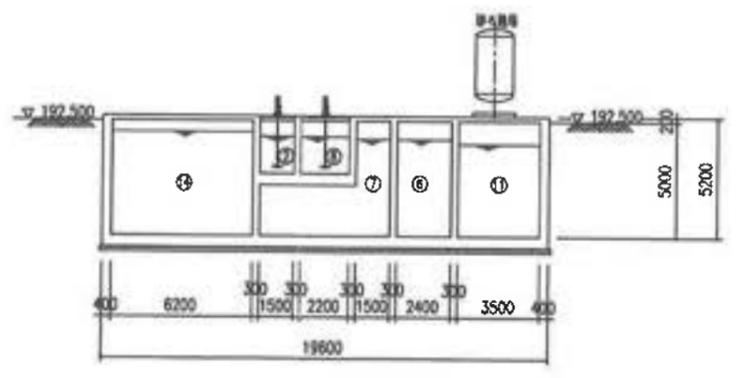

 KONICO ECO-CONSTRUCTION CO., LTD.
 SCALE: 1:300
 SHEET NO.: 53
 3



A-A 断面図



B-B 断面図



C-C 断面図

水槽一覧表

番号	名称	幅	長	水深
①	混和槽	0.7 m	1.6 m	2.0 m
②	凝集槽	1.5 m	1.6 m	2.0 m
③	凝集沈殿槽	4.0 m	4.0 m	5.0 m
④	ろ過原水槽	2.3 m	1.5 m	5.0 m
⑤	逆浸透装置原水槽	4.5 m	6.2 m	5.0 m
⑥	イオン交換原水槽	2.0 m	2.4 m	5.0 m
⑦	処理水槽	2.5 m	1.5 m	5.0 m
⑧	中和槽	0.8 m	2.1 m	2.0 m
⑨	消毒槽	1.4 m	2.1 m	2.0 m
⑩	キレート原水槽	1.4 m	1.5 m	5.0 m
⑪	再生廃液槽	2.0 m	3.5 m	5.0 m
⑫	汚泥ピット	1.6 m	0.8 m	5.0 m
⑬	汚泥濃縮槽	1.6 m	1.2 m	5.0 m
⑭	濃縮水受槽	2.8 m	6.2 m	5.0 m
⑮	濃縮水貯留槽	1.8 m	6.2 m	5.0 m
⑯	雑排水槽	1.6 m	3.6 m	5.0 m

REVISIONS	DESIGNED	CHECKED	APPROVED

新井総合建設株式会社 様
 岩手環境整備センター 新設排水処理施設
 機器配置断面図

株式会社 堀尾環境ソリューションズ
 HORICO ECO-SOLUTIONS CO., LTD.
 1/2F 盛岡市 盛岡駅前 盛岡パブリックビルディング 3F

SCALE	SHEET NO.
1:300	54

1. 竣工図面集

インデックス	図面番号	図面名称	縮尺	備考	インデックス	図面番号	図面名称	縮尺	備考	
01	[全体]				05	[雨水排水工]				
	1	位置図	1/25,000			55	排水施設標準断面図-4	1/30		
	2	公図写し(重ね図)	1/2,000			56	排水施設詳細図-1 第2防災調整池流出部	図示		
	3	土地利用計画平面図(埋立前)	1/2,000			57	排水施設詳細図-2 第3防災調整池流出部	図示		
	4	土地利用計画平面図(埋立後)	1/2,000			59	排水施設詳細図-4 覆土置場上段防災排水施設	図示		
	5	全体計画平面図	1/2,000			60	排水施設詳細図-5 覆土置場上流側排水樹	1/30		
02	[Ⅲ-2造成工]				62	水路インバート断面図-2 Ⅲ-2埋立地流域	図示			
	7	造成計画平面図	1/2,000		63	水路インバート断面図-3 覆土置場流域	図示			
	8	造成横断位置図	1/2,000		64	Ⅲ-2埋立地雨水排水詳細図	図示			
	9-1	座標計画平面図(埋立地造成座標)	1/2,000		06	[地下水集排水工]				
	9-2	処分場面積求積図	1/2,000			66	地下水集排水計画平面図	1/2,000		
	15	Ⅲ-2埋立地縦断面図	V=1/500, H=1/1,000			67-1	暗渠排水計画平面図	1/2,000		
	16-1	Ⅲ-2埋立地標準断面図-1	1/500			67-2	埋立地雨水対策計画図(1)	図示		
	16-2	Ⅲ-2埋立地標準断面図-2	1/500			67-3	埋立地雨水対策計画図(2)	1/500		
	17	Ⅲ-2埋立地横断面図-1	1/1,000			67-4	埋立地雨水対策計画図(3)	1/100		
	18	Ⅲ-2埋立地横断面図-2	1/1,000			68	地下水集排水施設標準断面図	図示		
	19	Ⅲ-2埋立地横断面図-3	1/1,000			69	地下水モニタリング井戸構造図	図示		
	20	Ⅲ-2埋立地横断面図-4	1/1,000			07	[浸出水集排水工]			
	21	Ⅲ-2埋立地横断面図-5	1/1,000				70	浸出水集排水計画平面図	1/2,000	
	22	Ⅲ-2埋立地横断面図-6	1/1,000		71		浸出水集排水管標準断面図	図示		
	23	Ⅲ-2埋立地横断面図-7	1/1,000		72-1		管理用縦坑構造図	図示		
	25	計画縦横断面図(覆土置場縦断面図-1)	V=1/500, H=1/1,000		72-2		管理用縦坑受樹詳細図(1)	1/50		
	26	計画縦横断面図(覆土置場縦断面図-2)	V=1/500, H=1/1,000		72-3		管理用縦坑受樹詳細図(2)	1/50		
	28	計画縦横断面図(覆土置場横断面図-1)	1/1,000		72-4		ライナープレート詳細図	図示		
	29	計画縦横断面図(覆土置場横断面図-2)	1/1,000		73-1		堅型ガス抜き管標準断面図	1/30		
	30	計画縦横断面図(覆土置場横断面図-3)	1/1,000		73-2		フトン籠標準断面図	図示		
	31	計画縦横断面図(覆土置場横断面図-4)	1/1,000		08		[埋立地集水槽]			
	32	計画縦横断面図(覆土置場横断面図-5)	1/1,000			77	Ⅲ-2埋立地集水ピット一般図	図示		
	33	計画縦横断面図(覆土置場横断面図-6)	1/1,000			78-1	Ⅲ-2埋立地浸出水集水ピット構造図(1)	1/50		
	33-1	計画縦横断面図(覆土置場横断面図-6-1)	1/1,000			78-2	Ⅲ-2埋立地浸出水集水ピット構造図(2)	1/50		
	34	計画縦横断面図(覆土置場横断面図-7)	1/1,000			78-3	Ⅲ-2埋立地浸出水集水ピット構造図(3)	1/10		
	35	計画縦横断面図(覆土置場横断面図-8)	1/1,000			79-1	Ⅲ-2埋立地浸出水集水ピット配筋図(1/7)	1/50		
	36	計画縦横断面図(覆土置場横断面図-9)	1/1,000			79-2	Ⅲ-2埋立地浸出水集水ピット配筋図(2/7)	1/50		
	36-1	計画縦横断面図(覆土置場横断面図-10)	1/1,000			79-3	Ⅲ-2埋立地浸出水集水ピット配筋図(3/7)	1/50		
	35	第3調整槽敷地縦断面図	V=1/500, H=1/300			79-4	Ⅲ-2埋立地浸出水集水ピット配筋図(4/7)	1/50		
	36-1	第3調整槽敷地横断面図-1	1/300			79-5	Ⅲ-2埋立地浸出水集水ピット配筋図(5/7)	1/50		
	36-2	第3調整槽敷地横断面図-2	1/300		79-6	Ⅲ-2埋立地浸出水集水ピット配筋図(6/7)	1/50			
	03	[法面処理工]				79-7	Ⅲ-2埋立地浸出水集水ピット配筋図(7/7)	-		
		37	法面処理計画平面図	1/2,000		80-1	Ⅲ-2埋立地地下水集水ピット構造図	1/50		
		38	標準断面図(1)	1/100		80-2	Ⅲ-2埋立地地下水集水ピット配筋図(1/3)	1/50		
		39	標準断面図(2)	1/100		80-3	Ⅲ-2埋立地地下水集水ピット配筋図(2/3)	1/50		
		40	標準断面図(3)	1/100		80-4	Ⅲ-2埋立地地下水集水ピット配筋図(3/3)	1/50		
41		標準断面図(4)	1/200		81	集水ピット構造図(共通)	図示			
42		標準断面図(5)	1/200		09	[道路・擁壁工]				
43		標準断面図(6)	1/200			82	道路計画平面図	1/2,000		
43		標準断面図(6-1)	1/200			83	擁壁配置・舗装計画平面図	1/2,000		
44		標準断面図(7)	1/200			84	補強土壁・補強盛土断面位置図	1/2,000		
45	法枠工構造図	1/50		85		補強土壁工標準断面図	1/100			
04	[遮水工]					87	Ⅲ-2埋立地L型擁壁構造図	図示		
	46	遮水計画平面図-1	1/2,000			87-1	Ⅲ-2埋立地L型擁壁配筋図_1	1/50		
	47	遮水計画平面図-2	1/2,000			87-2	Ⅲ-2埋立地L型擁壁配筋図_2	1/50		
	48	遮水工構造図	図示			87-3	Ⅲ-2埋立地L型擁壁配筋図_3	1/50		
	49	固定工構造図-1	1/20			87-4	Ⅲ-2埋立地L型擁壁配筋図_4	1/50		
	49-1	固定工構造図-2	1/20		87-5	Ⅲ-2埋立地L型擁壁配筋図_5	1/50			
05	[雨水排水工]				87-6	Ⅲ-2埋立地L型擁壁配筋図_6	1/50			
	50	雨水排水計画平面図	1/2,000		87-7	Ⅲ-2埋立地L型擁壁配筋図_7	1/50			
	51	雨水排水流域図	1/2,000		88	道路部プレキャストL型擁壁構造図	図示			
	52	排水施設標準断面図-1	1/10		89	道路標準断面図-1	図示			
	53	排水施設標準断面図-2	図示		90	道路標準断面図-2	図示			
	54	排水施設標準断面図-3	1/20		91	道路-1(管理用)縦断面図_1	V=1/250, H=1/500			
					92	道路-1(管理用)縦断面図_2	V=1/250, H=1/500			

1.竣工図面集

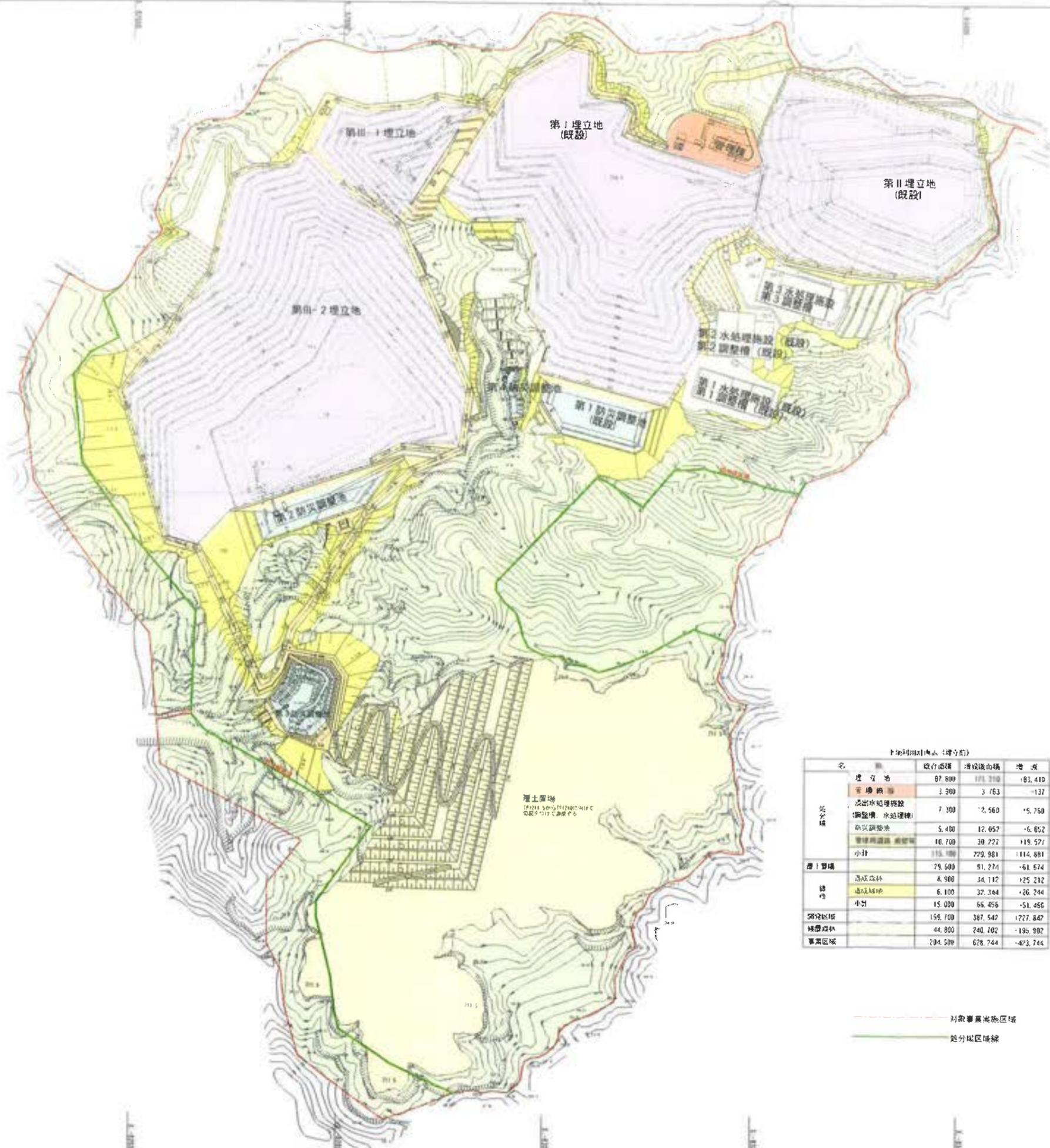
インデックス	図面番号	図面名称	縮尺	備考	インデックス	図面番号	図面名称	縮尺	備考
09	[道路・擁壁工]				14	[鋼製橋梁、付帯設備]			
	93	管理用道路-1横断面_1	1/100			148	仮設橋梁3部分 縦断面図	図示	
	94	管理用道路-1横断面_2	1/100			149	付帯施設平面図(ベンチマーク・区域杭・モニタリング井戸等)	1/2,000	
	95	管理用道路-1横断面_3	1/100			150	浸出水配管ルート図	1/1,000	
	96	道路-2(管理用)縦断面_1	V=1/250, H=1/500			151-1	付帯設備構造図(浸出水配管ルート図 ①~③)	1/20	
	97	道路-2(管理用)縦断面_2	V=1/250, H=1/500			151-2	付帯設備構造図(浸出水配管ルート図 ④~⑥)	1/20	
	98	道路-3(管理用)縦断面_1	V=1/250, H=1/500			151-3	付帯設備構造図(浸出水配管ルート図 ⑦~⑯)	1/20	
	99	道路-3(管理用)縦断面_2	V=1/250, H=1/500			151-4	付帯設備構造図(浸出水配管ルート図 ⑰~⑳)	1/20	
	100	道路-3(管理用)縦断面_3	V=1/250, H=1/500			152	浸出水配管縦断面図(1)	V=1/200, H=1/600	
	101	道路-4(埋立地内)縦断面	V=1/250, H=1/500			153	浸出水配管縦断面図(2)	V=1/200, H=1/600	
	102	道路-5(埋立地内)縦断面_1	V=1/250, H=1/500			154	浸出水配管縦断面図(3)	V=1/200, H=1/600	
106	道路-6(管理用)縦断面	V=1/250, H=1/500		155	仮設・防災計画平面図	1/2,000			
107	道路-7(覆土置場)縦断面_1	V=1/250, H=1/500		15	[水処理施設工]				
108	道路-7(覆土置場)縦断面_2	V=1/250, H=1/500			157	全体配置図	1/250		
109	道路-8(覆土置場)縦断面	V=1/250, H=1/500			158-1	機器配置平面図(1/4)	1/150		
110	道路-9(管理用)縦断面	V=1/250, H=1/500			158-2	機器配置平面図(2/4)	1/150		
10	[付帯施設工]				159	機器配置平面図(3/4)	1/150		
	111	飛散防止柵・囲障工平面図	1/2,000			160	浸出水処理設備機器配置平面図(3/3)	1/150	
	112	付帯施設構造図	図示			161	機器配置断面図(1/2)	1/150	
11	[埋立地貯留堰堤]				162	機器配置断面図(2/2)	1/150		
	117	Ⅲ-2埋立地貯留堰堤平面図・標準断面図	図示			163	浸出水処理設備フローシート	—	
	118	Ⅲ-2埋立地貯留堰堤縦断面	1/500			164	浸出水処理設備水位高低図	1/150	
	119	Ⅲ-2埋立地貯留堰堤横断面(1/5)	1/200		165	浸出水処理設備物質収支表(1/2)	—		
	120	Ⅲ-2埋立地貯留堰堤横断面(2/5)	1/200		166	浸出水処理設備物質収支表(2/2)	—		
	121	Ⅲ-2埋立地貯留堰堤横断面(3/5)	1/200		16	[Ⅲ-2-1工区]			
	122	Ⅲ-2埋立地貯留堰堤横断面(4/5)	1/200			167	Ⅲ-2-1埋立地計画平面図	1/1,000	
123	Ⅲ-2埋立地貯留堰堤横断面(5/5)	1/200		168	Ⅲ-2-1埋立地付帯構造図	図示			
12	[防災調整池]				17	[工区別全体計画図]			
	124	第2防災調整池計画図	図示			171	Ⅲ-2-1計画平面図(施工範囲)	1/1,000	
	125	第2防災調整池堰堤縦断面	1/500			172	Ⅲ-2-2計画平面図(施工範囲)	1/1,000	
	126	第2防災調整池堰堤横断面(1/4)	1/200		173	漏水検知システム(施工範囲)	1/1,000		
	127	第2防災調整池堰堤横断面(2/4)	1/200						
	128	第2防災調整池堰堤横断面(3/4)	1/200						
	129	第2防災調整池堰堤横断面(4/4)	1/200						
	130	第2防災調整池構造図	図示						
	113	防災施設等設計図(第3防災調整池計画図)	図示						
	113-1	防災施設等設計図(第3防災調整池計画図)	図示						
	114	防災施設等設計図(第3防災調整池堰堤縦断面)	1/200						
	115	防災施設等設計図(第3防災調整池堰堤横断面(1/2))	1/200						
	116	防災施設等設計図(第3防災調整池堰堤横断面(2/2))	1/200						
	117	防災施設等設計図(第3防災調整池構造図)	図示						
	136	防災施設等設計図(第4防災調整池計画図)	図示						
	137	第4防災調整池堰堤縦断面・横断面	1/200						
	138	防災施設等設計図(第4防災調整池構造図)	図示						
	13	[その他]							
139		埋立容量根拠図	1/1,000						
140		処理水放流管計画平面図(全体図)	1/2,000						
141		処理水放流管計画図	図示						
14	[鋼製橋梁、付帯設備]								
	147	第1鋼製橋梁 平面図	1/200						
	148-1	第1鋼製橋梁 縦断面・横断面(1)	図示						
	148-2	第1鋼製橋梁 縦断面・横断面(2)	図示						
	148-3	第1鋼製橋梁 縦断面・横断面(3)	図示						
	145	第2鋼製橋梁 平面図	1/150						
	146	第2鋼製橋梁 縦断面・横断面	図示						
147	仮設橋梁 平面図	1/200							

[全 体]



工種別	君津環境整備センター 増設工事		
区画名	位 附 団		
縮 尺	1/25000		
区画番号	全 果の内第 1号		
作成日	平成28年 月		
審 査			担当書
申 込 士	藤井総合建設株式会社		

土地利用計画平面図(埋立前)



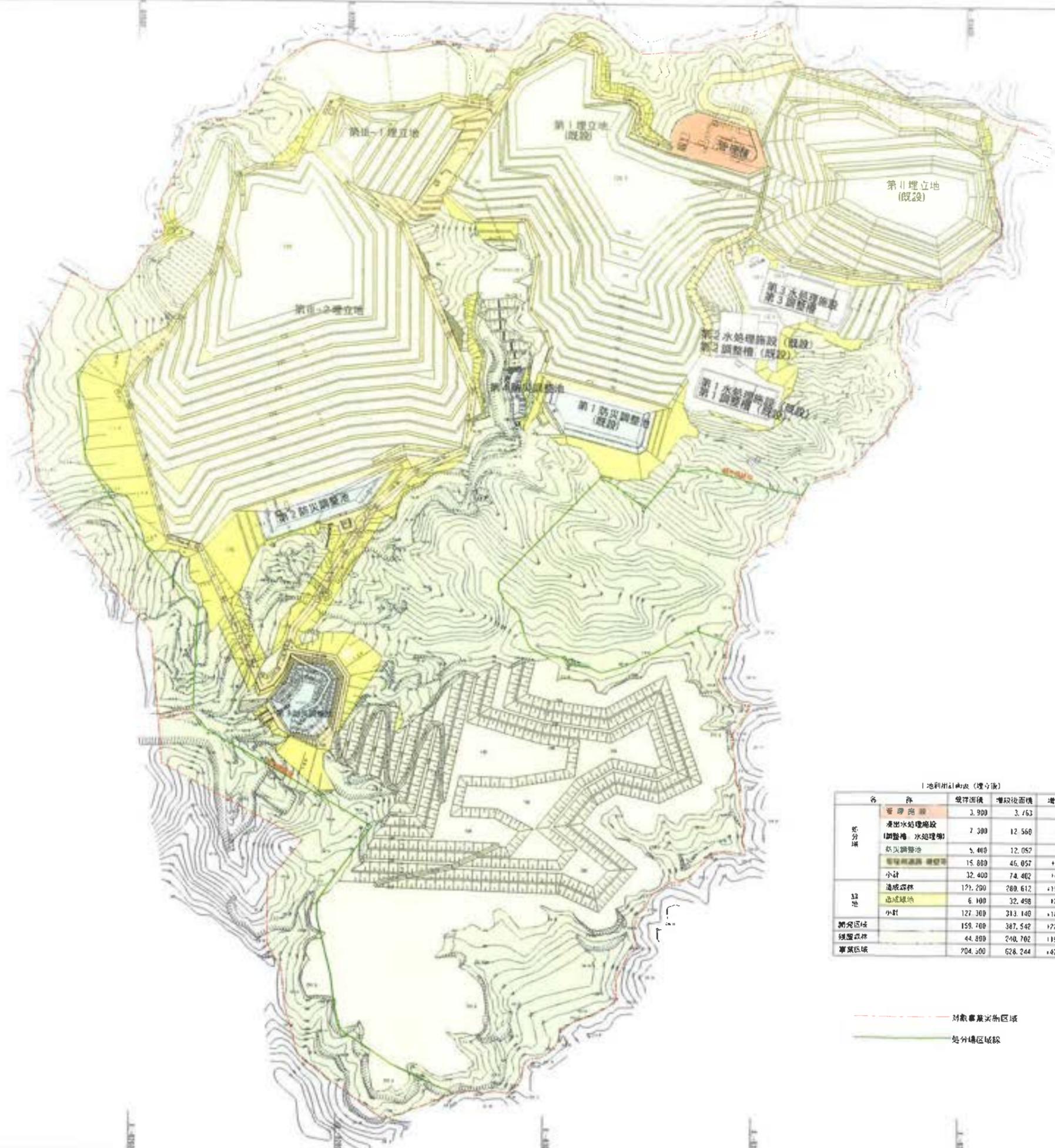
土地利用計画(埋立前)

名	取付面積	埋立面積	増減
埋立地	87,800	101,310	+13,510
管理棟	3,900	3,763	-137
流出水処理施設 (調整池、水処理棟)	7,300	5,560	-1,740
新設調整池	5,400	12,057	+6,657
管理用道路	10,700	30,277	+19,577
小計	115,100	229,981	+114,881
埋立面積	29,600	51,274	+21,674
造成森林	8,900	34,112	+25,212
造成緑地	6,100	37,344	+31,244
小計	15,000	71,456	+56,456
調整池	159,700	387,547	+227,847
調整池	44,800	240,202	+195,402
事業区域	204,500	628,244	+423,744

--- 対象事業実施区域
 --- 区分区域境界

工事名	君津環境整備センター増設工事
図面名	土地利用計画平面図(埋立前)
縮尺	S 1/2000 (A1), S 1/4000 (A3)
図面番号	全 葉の内第 3 号
作成日	令和 6 年 3 月
審査	
事業主	新井総合建設株式会社

土地利用計画平面図(埋立後)



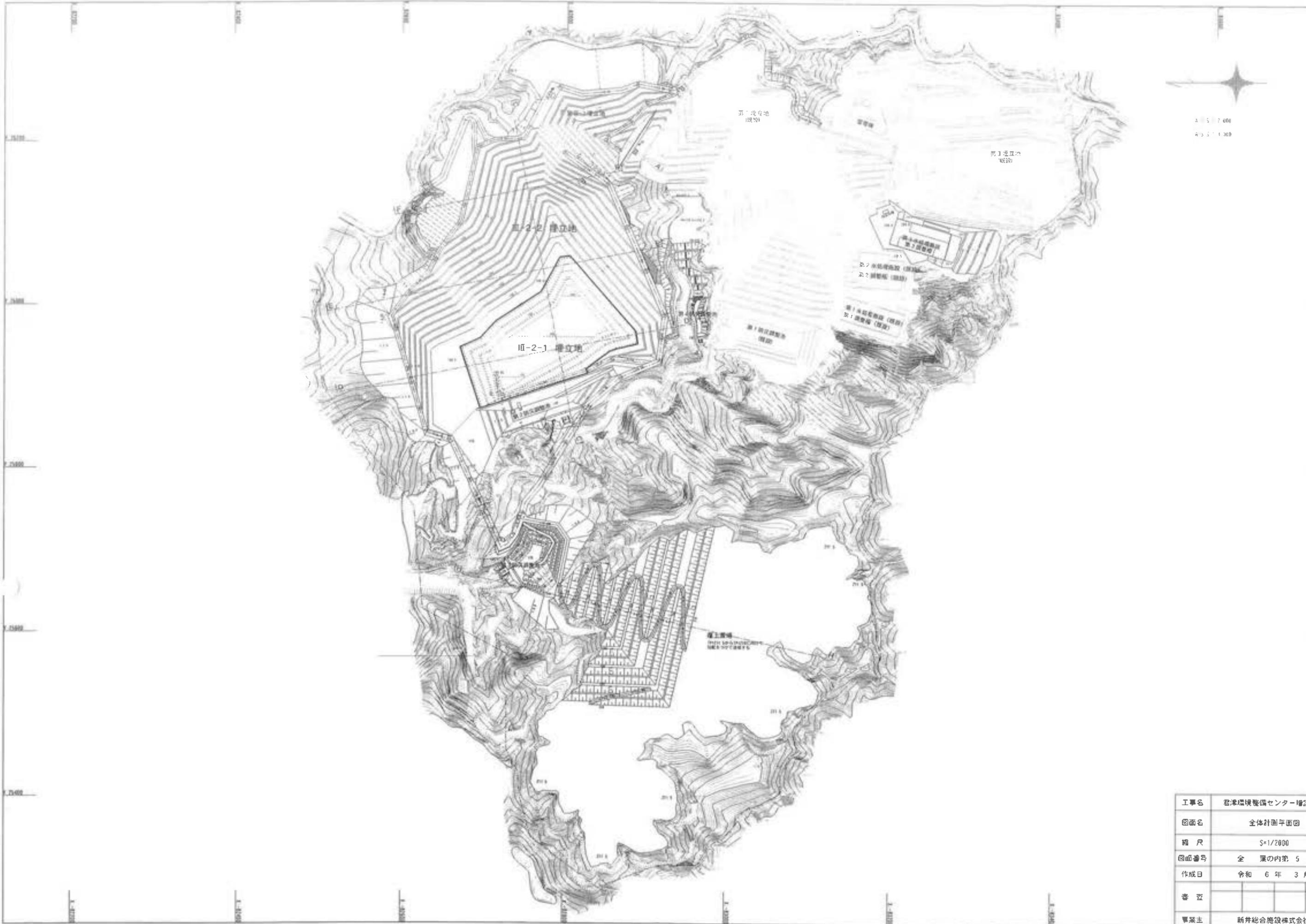
北

土地利用計画(埋立後)

名称	埋立前面積	埋立後面積	増減
第Ⅰ埋立地(既設)	3,900	3,763	-137
第Ⅱ埋立地(既設)	7,300	12,560	+5,260
第Ⅲ埋立地	5,400	12,057	+6,657
第Ⅳ埋立地	15,800	45,057	+29,257
小計	32,400	74,407	+42,007
造成森林	171,200	280,612	+109,412
造成緑地	6,100	32,458	+26,358
小計	127,300	313,140	+185,840
調査区域	159,700	387,542	+227,842
調査区域	44,800	240,702	+195,902
調査区域	704,500	628,244	-76,256

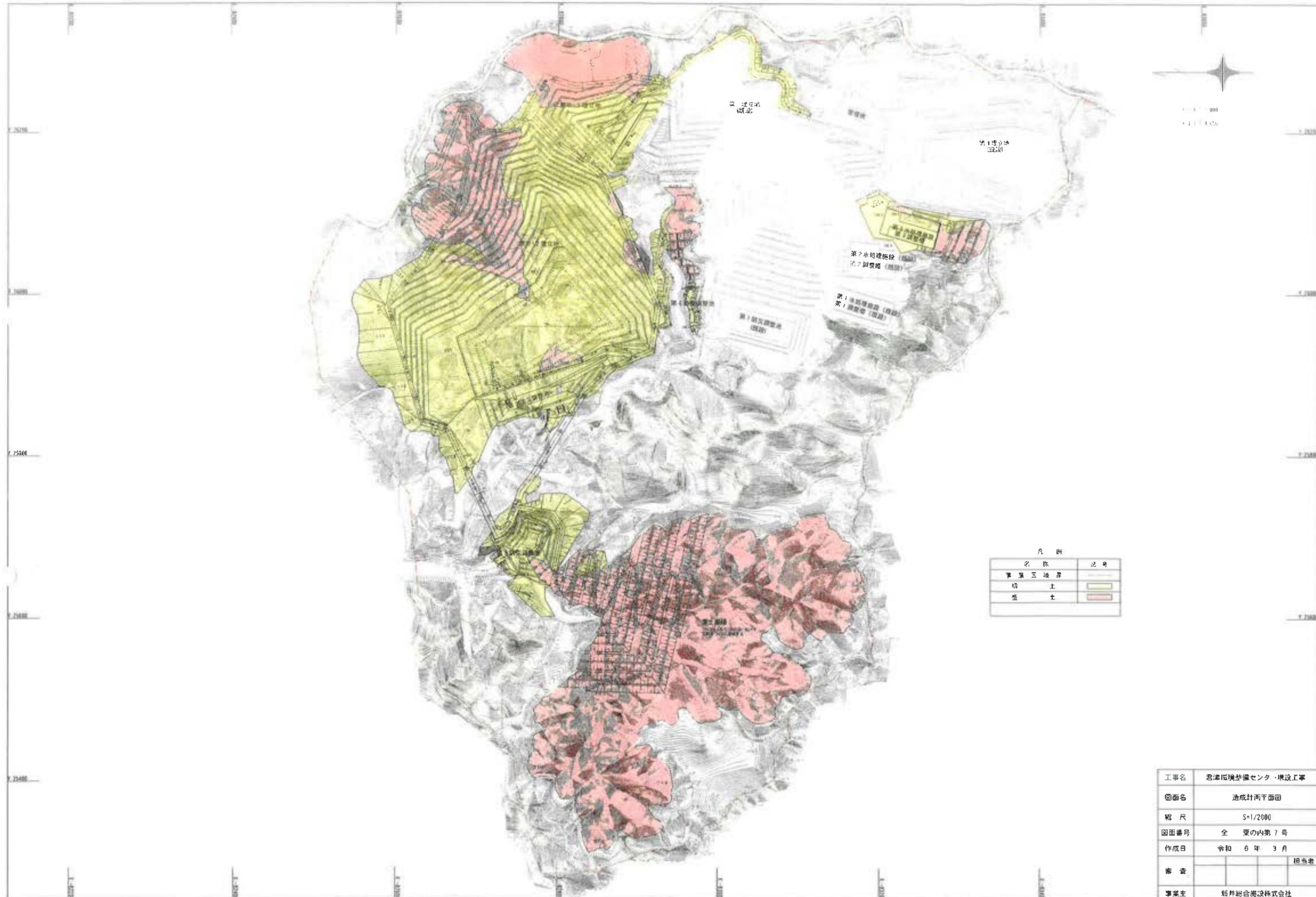
--- 対象事業実施区域
 --- 処分場区域線

工事名	君津環境整備センター増設工事
図面名	土地利用計画平面図(埋立後)
縮尺	S=1/2000(A1)、S=1/4000(A3)
図面番号	令 環の内第 4 号
作成日	令和 6 年 3 月
審査	
事業主	新井総合建設株式会社



縮尺 1/2000

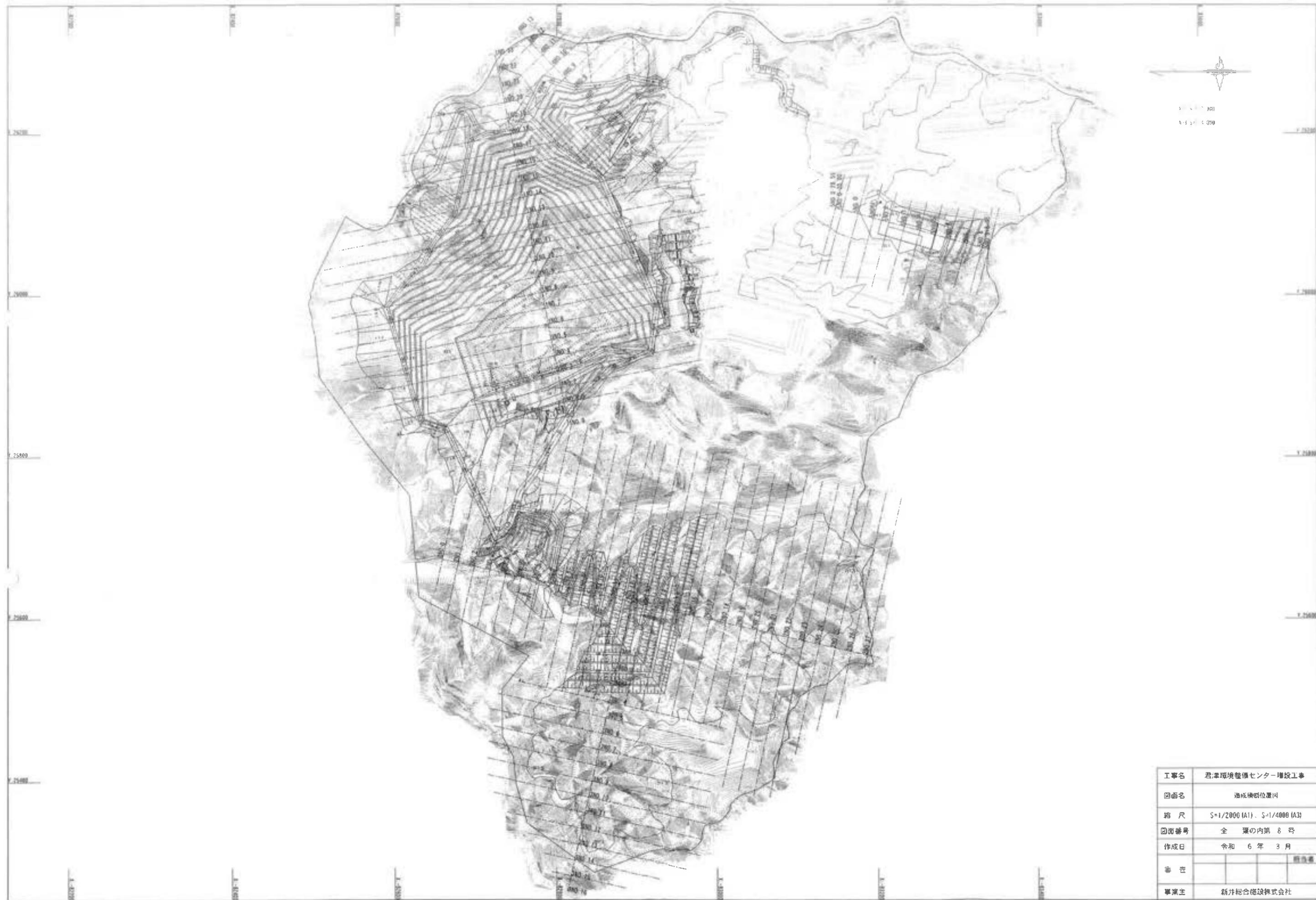
工事名	香津環境整備センター増設工事
図面名	全体計画平面図
縮尺	S=1/2000
図面番号	全 案の内第 5 号
作成日	令和 6 年 3 月
審 査	
事業主	新井総合施設株式会社



凡 例

名 称	記 号
事業区境界	——
切 土	■
盛 土	■

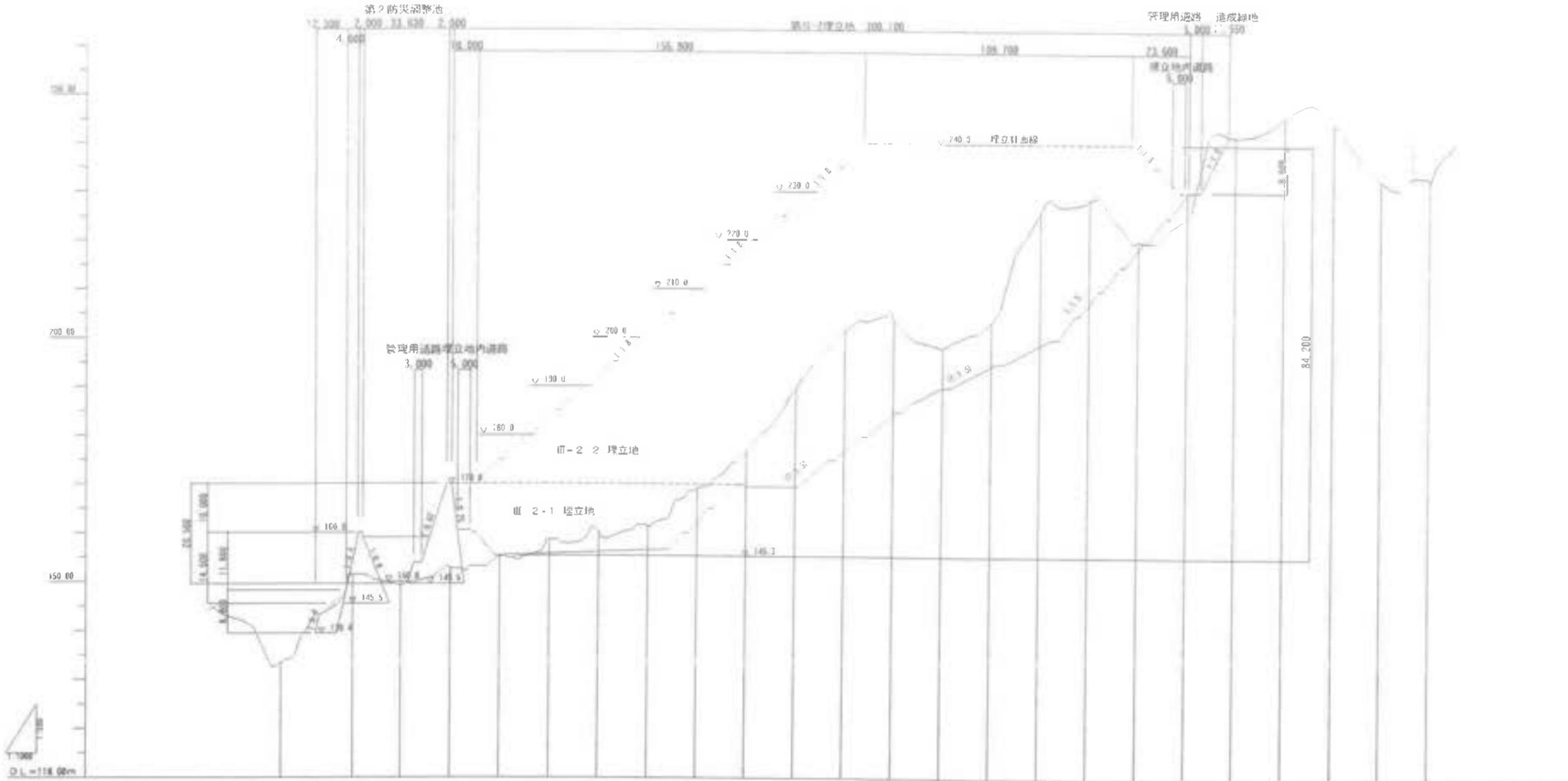
工事名	君津広域整備センター建設工事		
図面名	造成計画平面図		
縮 尺	S=1/2000		
図面番号	全 葉の内第 7 号		
作成日	令和 6 年 3 月		
審 査			担当者
事業主	新井総合施設株式会社		



工事名	君津環境整備センター増設工事		
図面名	造成機動位置図		
縮尺	S=1/2000 (A1)、S=1/4000 (A3)		
図面番号	全 葉の内第 8 号		
作成日	令和 6 年 3 月		
番 号			図号書
事業主	新井総合建設株式会社		

III-2 埋立地縦断面図

V=1:500, H=1:1000

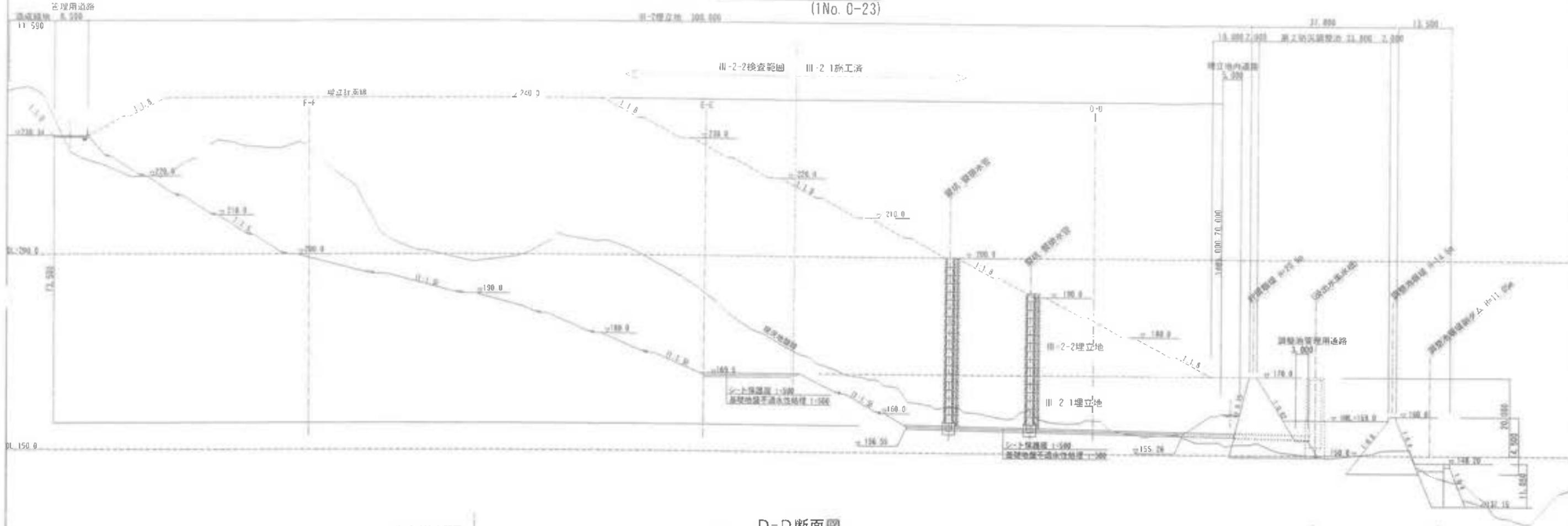


桩号	现状				計画				
	測点	距離	埋立高	地盤高	計画高	切工	盛土	勾配	側溝
180.0	0.000	0.000	133.31						
180.1	28.481	28.481	151.47	145.50	3.97				
180.2	15.175	48.656	149.21	150.00		0.72			
180.3	20.000	68.656	152.71	149.50	3.21				
180.4	20.000	88.656	155.11	155.24		0.73			
180.5	20.000	108.656	158.56	155.73	2.93				
180.6	20.000	128.656	160.32	156.12	4.20				
180.7	20.000	148.656	161.37	156.51	4.86				
180.8	20.000	168.656	160.18	165.00	4.16				
180.9	20.000	188.656	176.81	168.50	7.31				
180.10	20.000	208.656	189.74	171.77	18.87				
180.11	20.000	228.656	201.65	178.83	22.80				
180.12	20.000	248.656	203.85	185.61	18.28				
180.13	20.000	268.656	198.15	190.43	7.72				
180.14	20.000	288.656	203.50	195.00	8.50				
180.15	20.000	308.656	226.10	200.60	26.10				
180.16	20.000	328.656	228.60	210.00	10.23				
180.17	20.000	348.656	229.23	220.92	0.65				
180.18	20.000	368.656	225.35	230.05	4.70				
180.19	20.000	388.656	241.64						
180.20	20.000	408.656	245.62						
180.21	20.000	428.656	244.56						
180.22	20.000	448.656	232.28						
180.23	20.000	468.656	233.60						

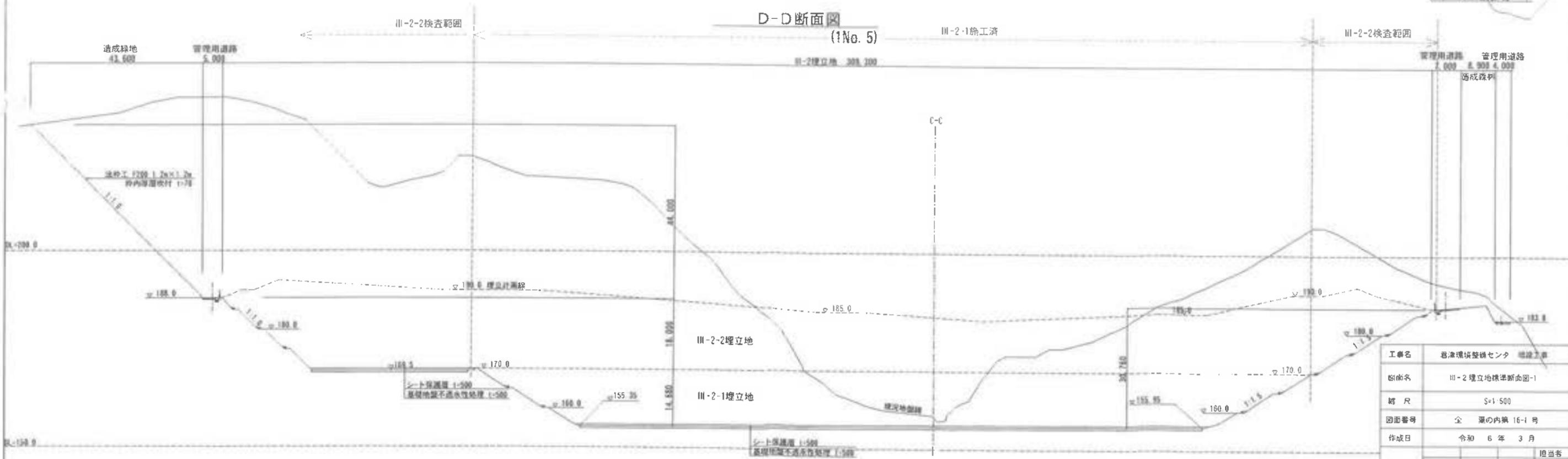
工事名	品津環境整備センター増設工事		
図面名	III-2 埋立地縦断面図		
縮尺	V=1:500, H=1:1000		
図面番号	全 図の内第 15 号		
作成日	令和 6 年 3 月		
番 号			担当者
事業名	新井総合建設株式会社		

III-2埋立地標準断面図-1

C-C断面図 (1No. 0-23)



D-D断面図 (1No. 5)



工事名	香津環境整備センター 建設工事
断面名	III-2埋立地標準断面図-1
縮尺	S=1/500
図面番号	全 葉の内第 16-1号
作成日	令和 6年 3月
審査	担当者
事業主	新井総合建設株式会社