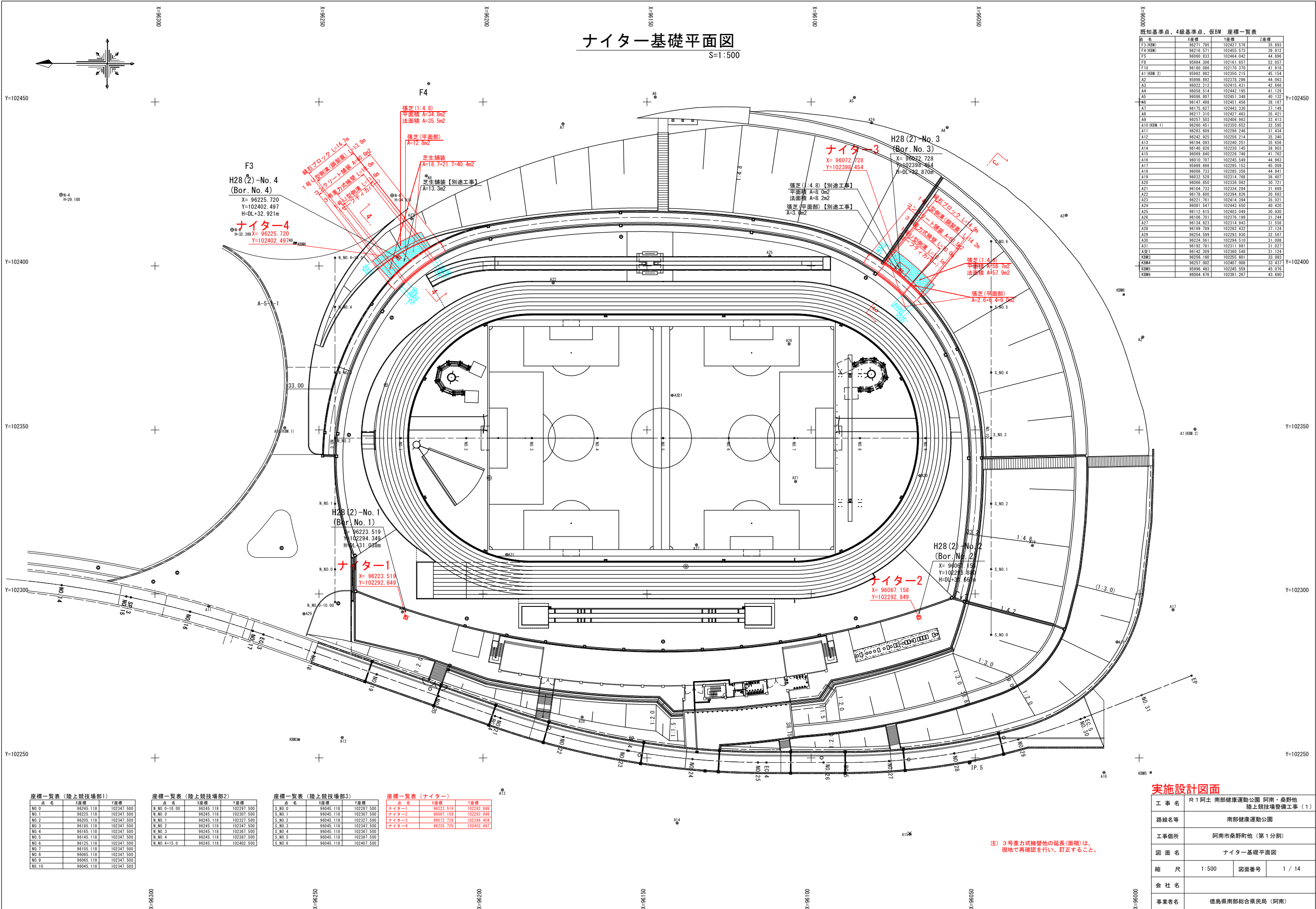


ナイター基礎平面図

S=1:500

既知基準点、4級基準点、仮BM 座標一覧表			
点 名	X座標	Y座標	Z座標
F3 (KBM)	96271.795	102427.576	35.893
F4 (KBM)	96216.571	102455.573	39.912
F5	96060.833	102464.042	44.896
F9	95984.306	102161.657	52.057
F10	96180.086	102170.370	41.916
A1 (KBM, 2)	95982.982	102350.215	45.154
A2	95999.892	102378.298	44.063
A3	96022.212	102415.431	42.666
A4	96058.514	102442.195	41.129
A5	96086.807	102451.348	40.132
A6	96147.498	102451.456	38.167
A7	96175.627	102443.330	37.149
A8	96217.310	102427.463	35.421
A9	96257.503	102406.963	33.413
A10 (KBM, 1)	96260.451	102350.652	32.595
A11	96263.609	102296.248	31.434
A12	96242.925	102156.214	35.340
A13	96194.093	102240.251	35.656
A14	96140.826	102230.145	38.903
A15	96069.840	102226.746	41.762
A16	96010.707	102245.549	44.963
A17	95989.666	102295.153	45.009
A18	96006.733	102285.356	44.941
A19	96022.528	102314.768	36.407
A20	96066.850	102336.062	30.721
A21	96104.723	102334.284	31.669
A22	96178.600	102394.826	30.683
A23	96221.761	102414.394	35.021
A24	96081.547	102443.650	40.420
A25	96112.615	102403.048	36.930
A26	96106.701	102376.199	31.244
A27	96134.923	102314.943	31.556
A28	96169.789	102262.432	37.124
A29	96254.599	102293.930	32.567
A30	96224.561	102394.510	31.085
A31	96192.781	102311.981	31.027
A32	96142.309	102360.548	31.124
KBM3	96256.160	102255.401	33.083
KBM4	96251.002	102407.008	33.437
KBM5	95996.483	102245.559	45.076
KBM6	96004.676	102391.267	43.690



座標一覧表 (陸上競技場部1)

点 名	X座標	Y座標
N.O. 0	96245.118	102347.500
N.O. 1	96225.118	102347.500
N.O. 2	96205.118	102347.500
N.O. 3	96185.118	102347.500
N.O. 4	96165.118	102347.500
N.O. 5	96145.118	102347.500
N.O. 6	96125.118	102347.500
N.O. 7	96105.118	102347.500
N.O. 8	96085.118	102347.500
N.O. 9	96065.118	102347.500
N.O. 10	96045.118	102347.500

座標一覧表 (陸上競技場部2)

点 名	X座標	Y座標
N.NO. 0-10.00	96245.118	102297.500
N.NO. 0	96245.118	102307.500
N.NO. 1	96245.118	102327.500
N.NO. 2	96245.118	102347.500
N.NO. 3	96245.118	102367.500
N.NO. 4	96245.118	102387.500
N.NO. 4+15.0	96245.118	102402.500

座標一覧表 (陸上競技場部3)

点 名	X座標	Y座標
S.NO. 0	96045.118	102287.500
S.NO. 1	96045.118	102307.500
S.NO. 2	96045.118	102327.500
S.NO. 3	96045.118	102347.500
S.NO. 4	96045.118	102367.500
S.NO. 5	96045.118	102387.500
S.NO. 6	96045.118	102407.500

座標一覧表 (ナイター)

点 名	X座標	Y座標
ナイター-1	96223.519	102292.849
ナイター-2	96067.158	102292.849
ナイター-3	96072.728	102398.454
ナイター-4	96225.720	102402.497

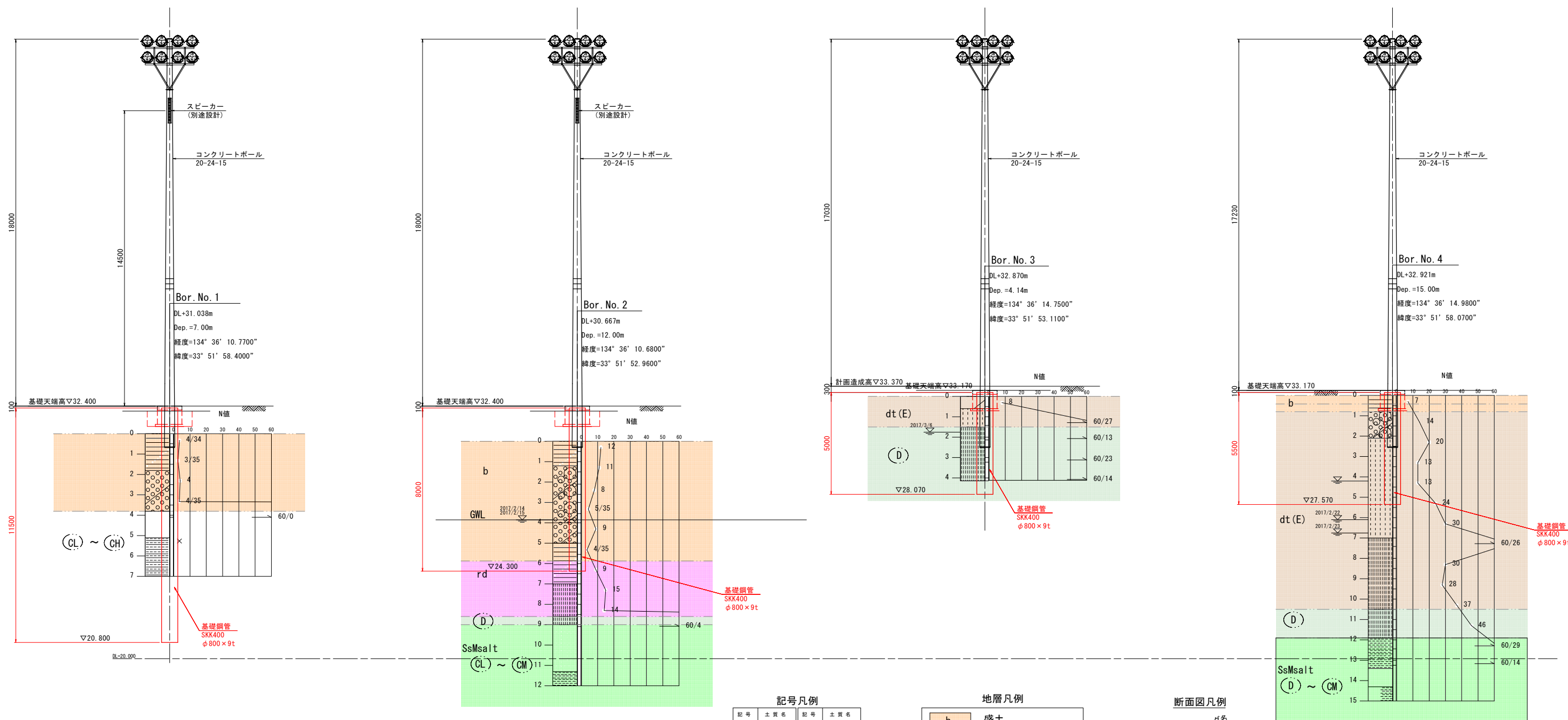
実施設計図面

工 事 名	R 1 阿土 南部健康運動公園 阿南・桑野他 陸上競技場整備工事 (1)		
路線名等	南部健康運動公園		
工事箇所	阿南市桑野町他 (第 1 分割)		
図 面 名	ナイター基礎平面図		
縮 尺	1:500	図面番号	1 / 14
会 社 名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 (阿南)		

注) 3号重力式擁壁の延長(面積)は、
現地で再確認を行い、訂正すること。

S=1 : 100

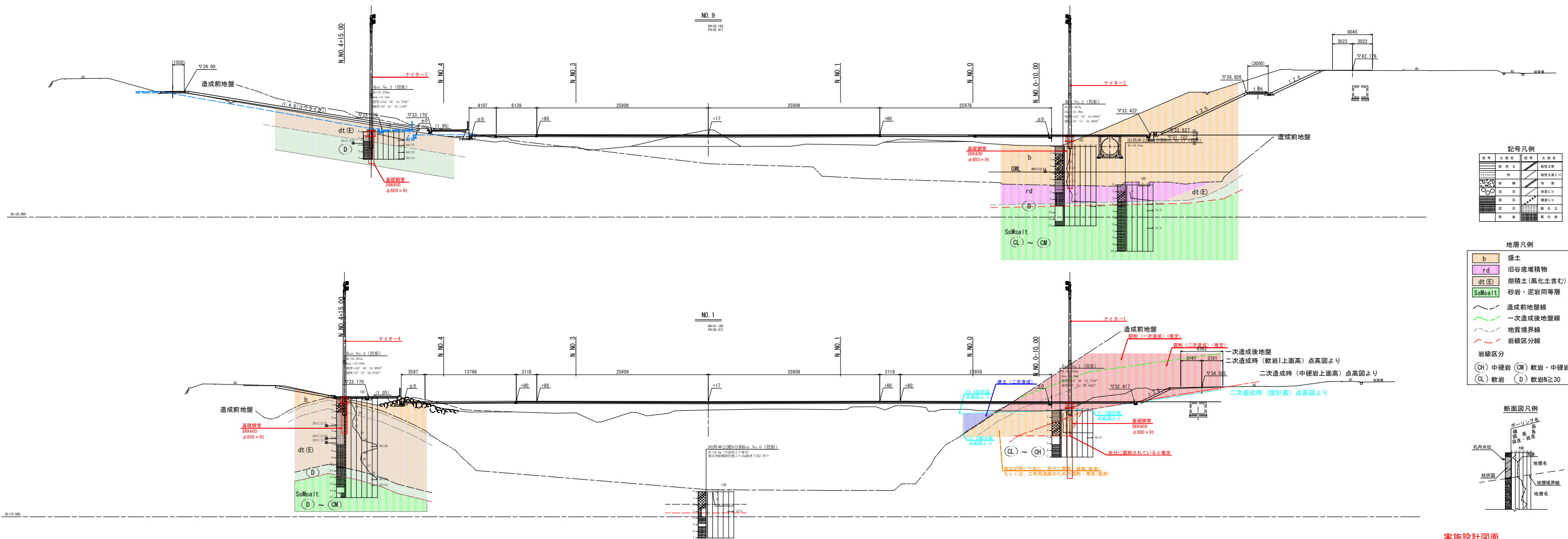
ナイター-4



1. 施工方法は、プレボーリング工法(ダウンザホール併用)を想定しており、工法変更の場合は、別途検討を行うこと。

工 事 名	R 1 阿土 南部健康運動公園 阿南・桑野他 陸上競技場整備工事（		
路線名等	南部健康運動公園		
工事箇所	阿南市桑野町他（第 1 分割）		
図 面 名	ナイター基礎正面図		
縮 尺	1:100	図面番号	2 / 14
会 社 名			
事業者名	徳島県南部総合県民局（阿南）		

ナイター基礎横断面
S=1:200

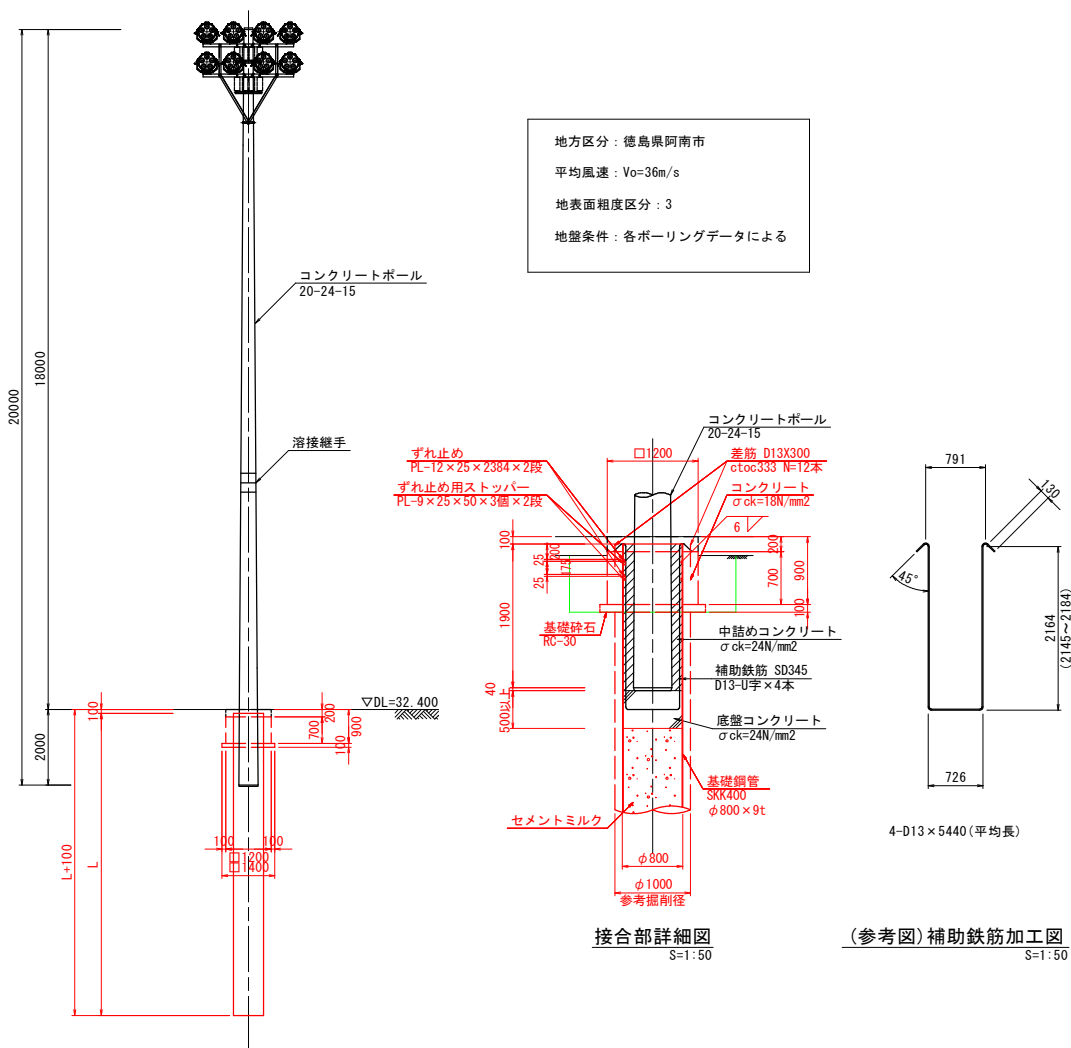


実施設計図面		
工事名	R1阿土 南部健康運動公園 阿南・島野地 陸上競技場整備工事(1)	
路線名等	南部健康運動公園	
工事箇所	阿南市島野町地(第1分画)	
図面名	ナイター基礎横断面	
縮尺	1:200	図面番号 3 / 14
会社名		
事業者名	徳島県南部総合振興局(阿南)	

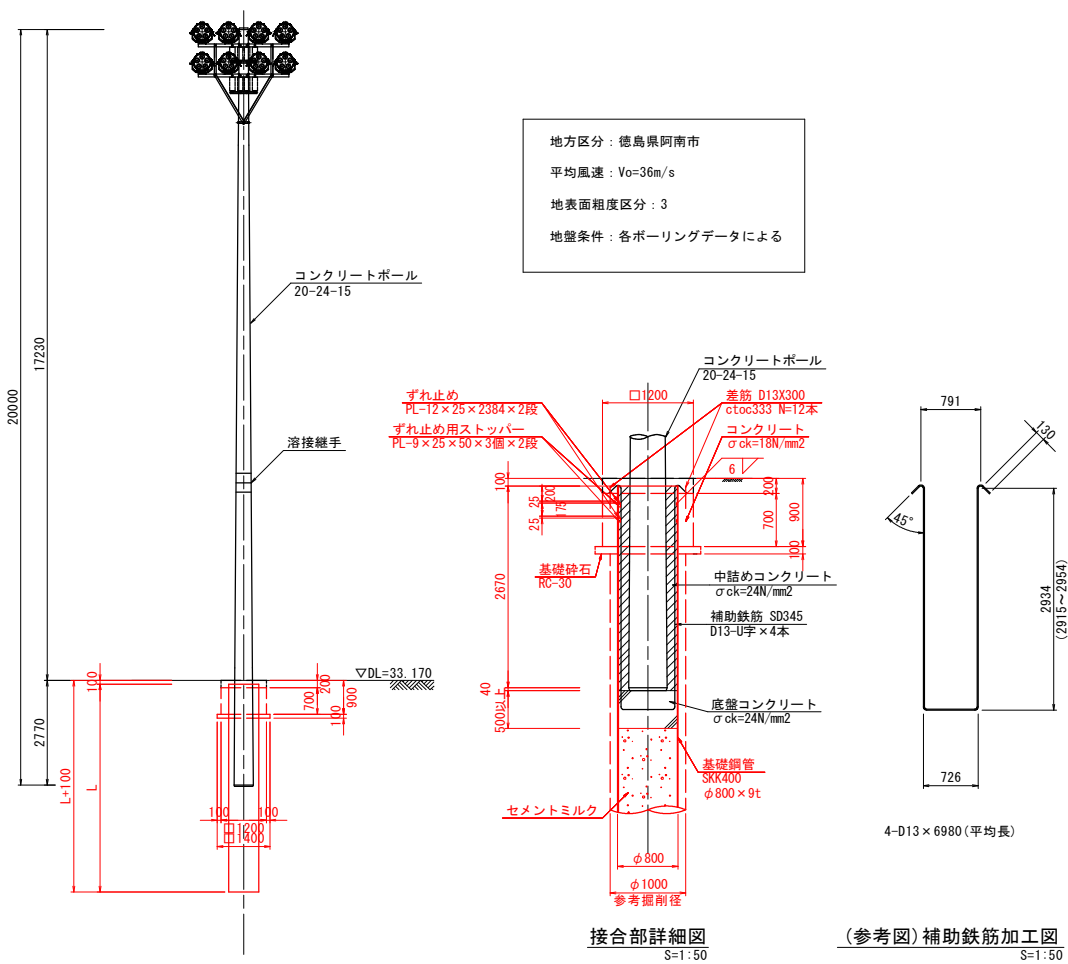
特記事項
1 ±0は、DL+22.400とする。
2 No. 9の縦断表記は、No. 8+12.390断面を示す。

ナイター基礎鋼管基礎一般図

(ナイター1・2) 姿図
(H=18.0m-8灯用) S=1:100

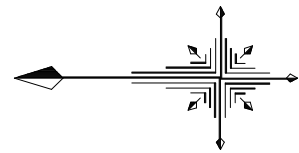


(ナイター3・4) 姿図
(H=17.23m-8灯用) S=1:100



実施設計図面

工事名	R1阿土 南部健康運動公園 阿南・桑野他 陸上競技場整備工事 (1)		
路線名等	南部健康運動公園		
工事箇所	阿南市桑野町他 (第1分割)		
図面名	ナイター基礎鋼管基礎一般図		
縮尺	1:100, 1:50	図面番号	4 / 14
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 (阿南)		

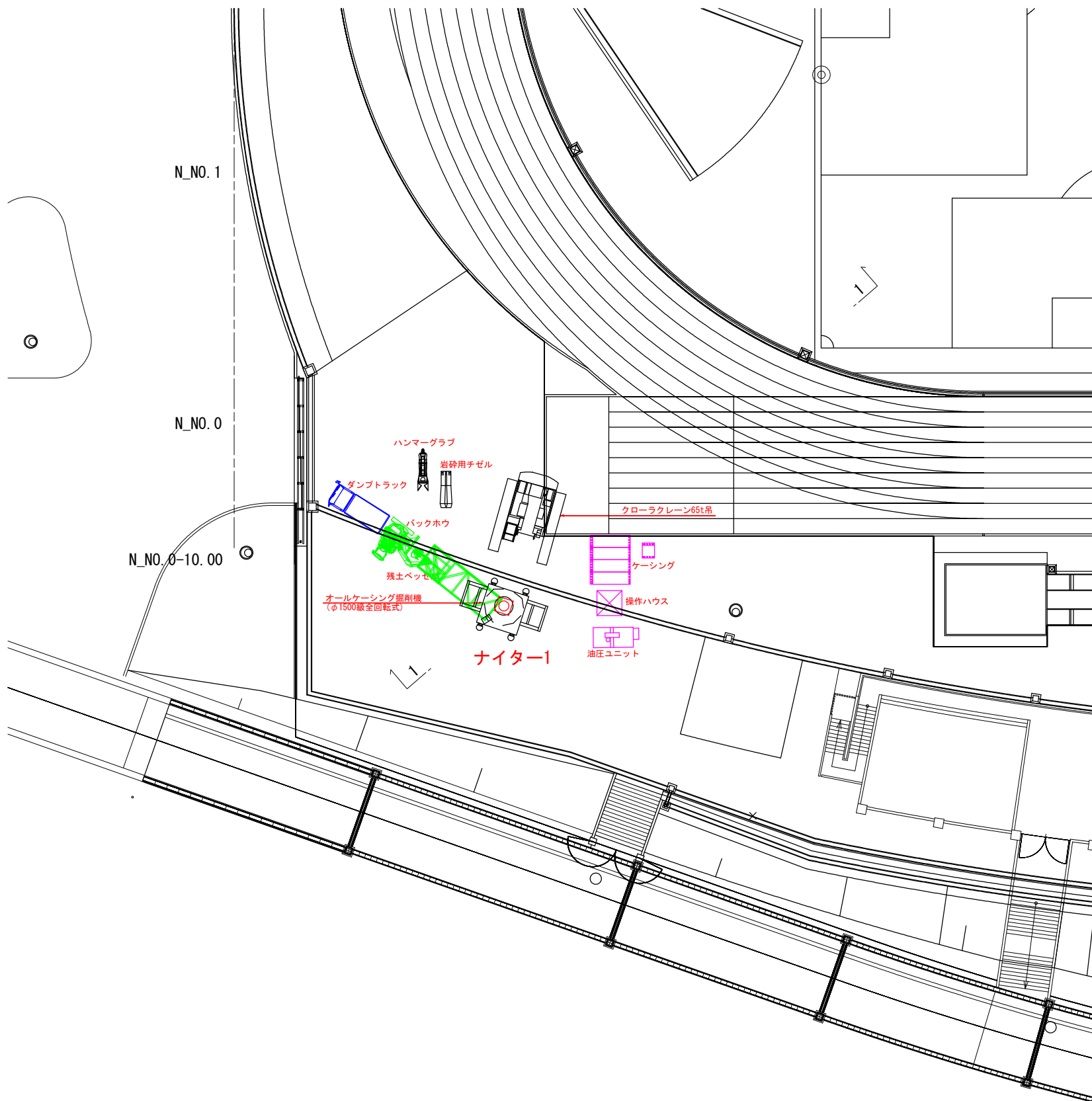


平面図

杭施工計画図(1/4)

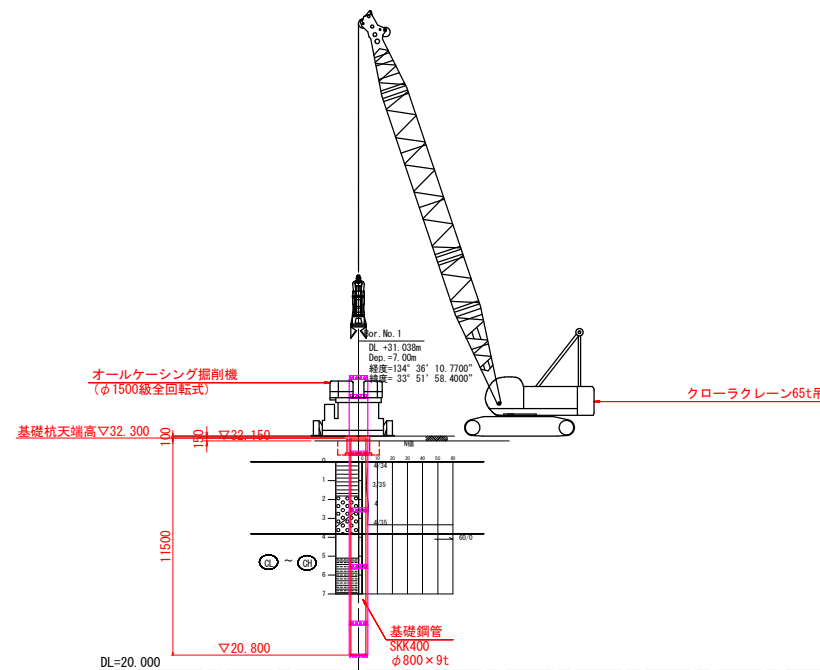
(ナイター1)

S=1:200



断面図

1-1断面



記号凡例		
地層	境界線	境界線
砂	砂	砂
砂	砂	砂
砂	砂	砂
砂	砂	砂
砂	砂	砂
砂	砂	砂
砂	砂	砂
砂	砂	砂
砂	砂	砂

地層凡例	
b	腐土
rd	旧砂堆積物
dt (E)	腐植土 (風化土含む)
SoMaIt	砂層・泥岩同等層
—	造成前地盤線
—	一次造成後地盤線
—	地質境界線
—	岩盤区分線
岩盤区分	
(B)	中硬岩
(C)	軟岩
(D)	軟岩・中硬岩
(E)	軟岩N≧30

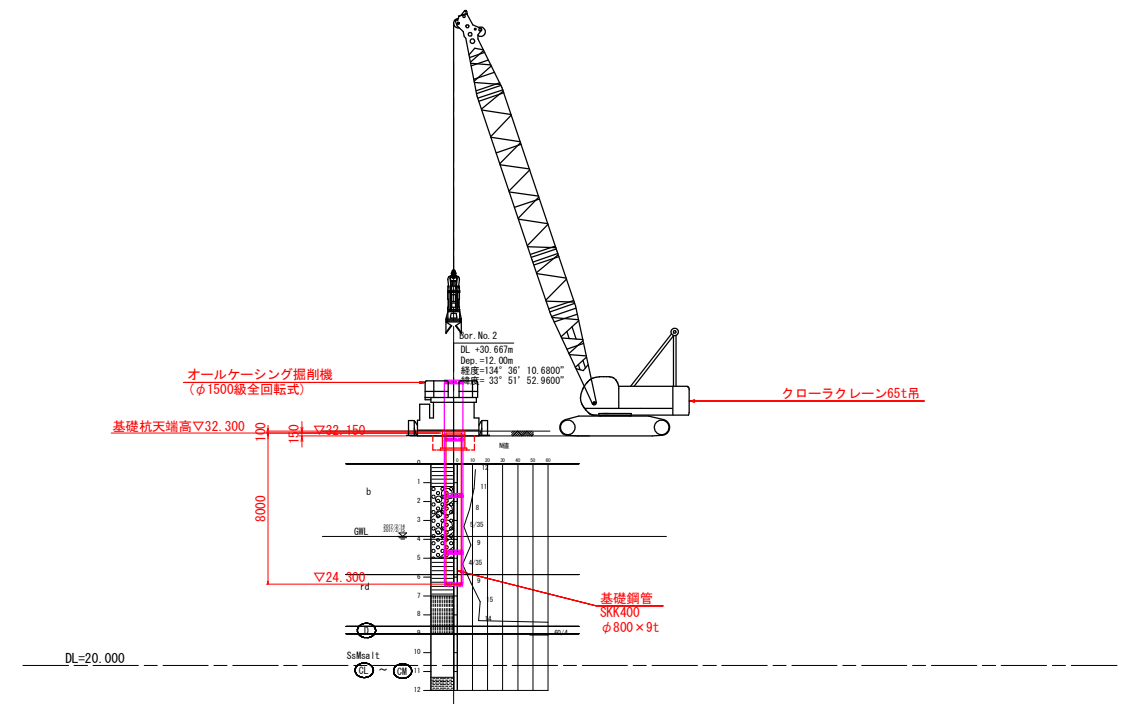
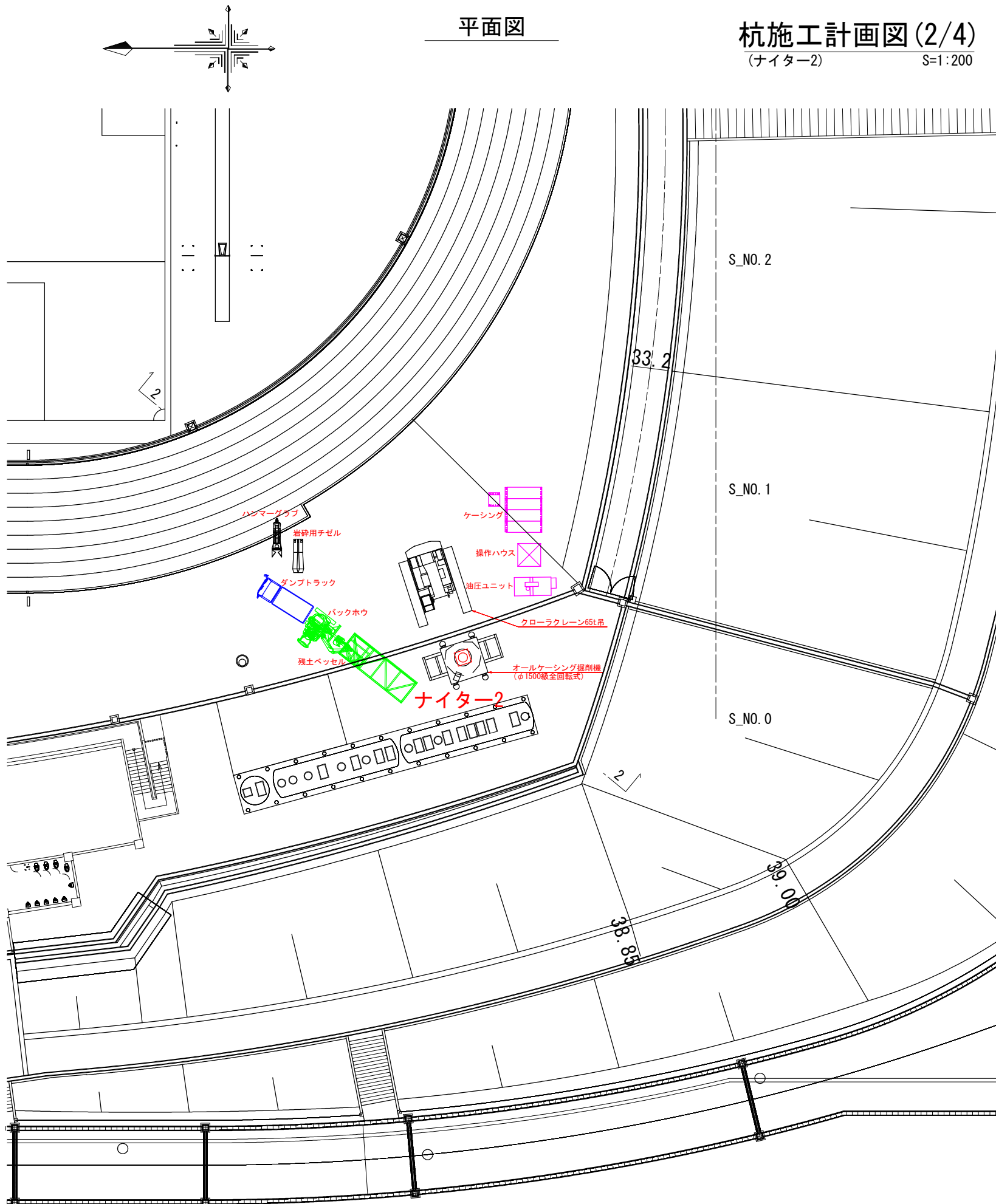
断面図凡例	
地層	境界線
砂	砂
砂	砂
砂	砂
砂	砂
砂	砂
砂	砂
砂	砂
砂	砂
砂	砂

実施設計図面

工事名	R1阿土 南部健康運動公園 阿南・桑野他 陸上競技場整備工事 (1)		
路線名等	南部健康運動公園		
工事箇所	阿南市桑野町他 (第1分割)		
図面名	ナイター基礎杭施工計画図(1/4, 1/4-1)【参考図】		
縮尺	1:200	図面番号	5 / 14
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 (阿南)		

(ナイトー2) S=1:200

S=1 : 200

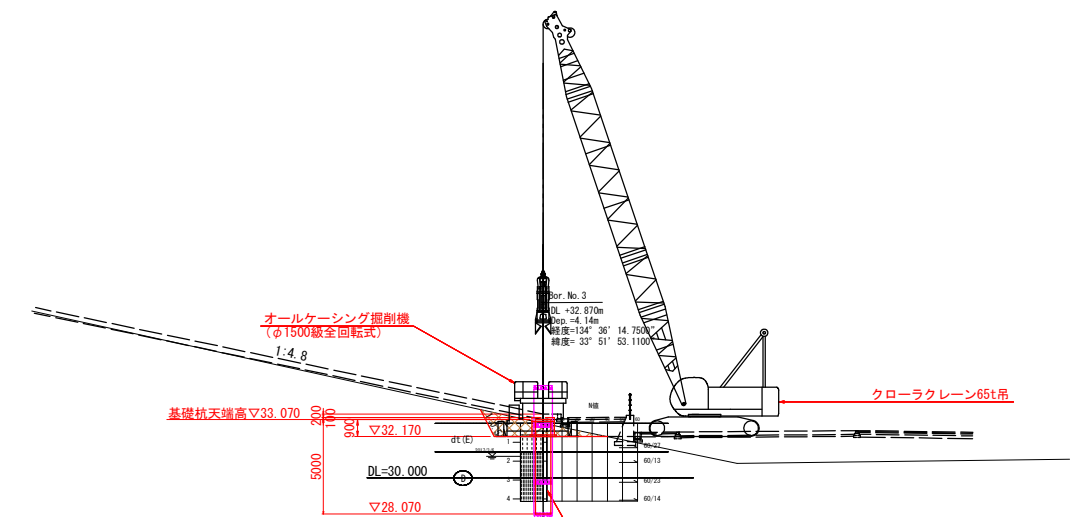
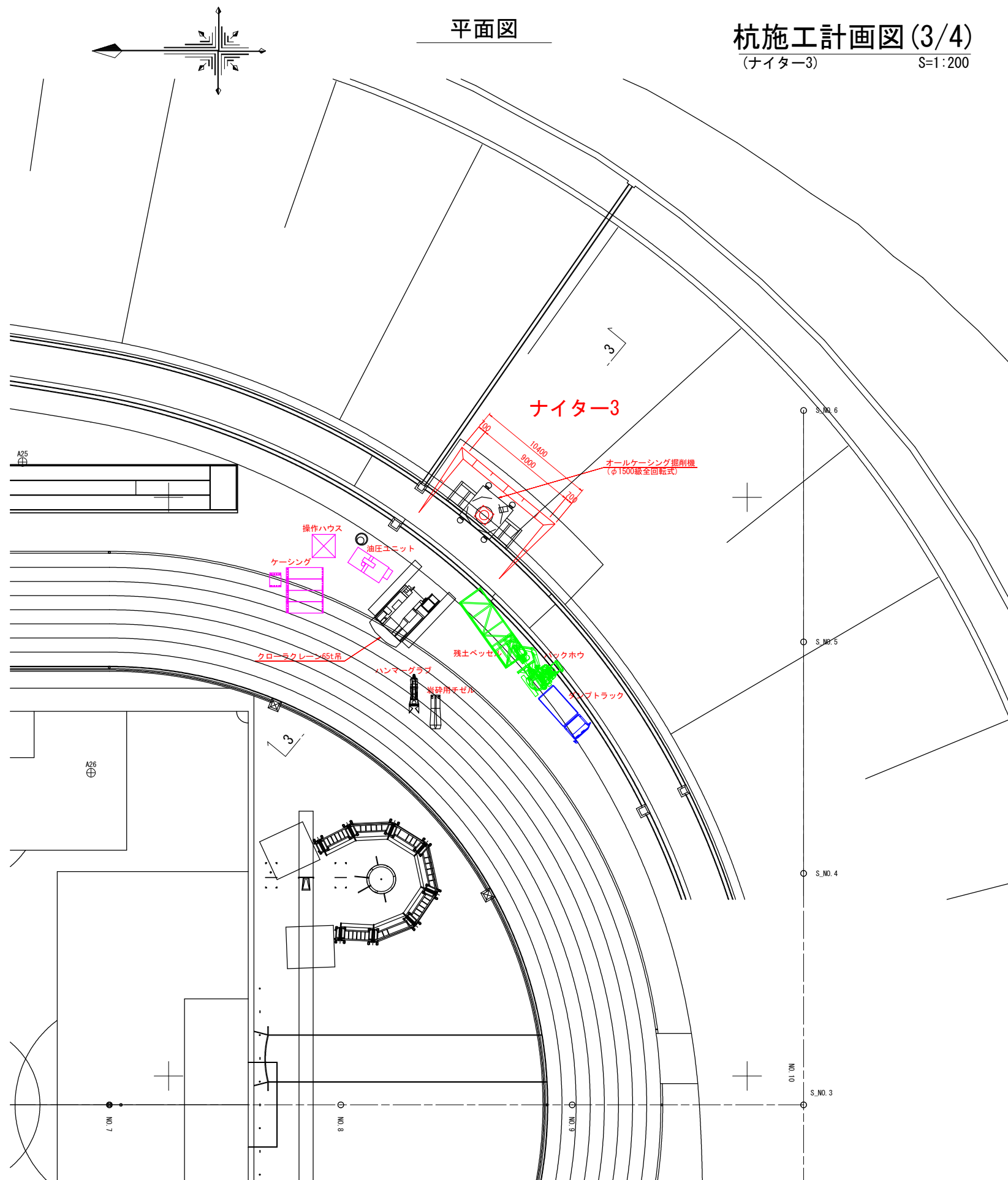


工 事 名	R 1 阿土 南
-------	----------

工 事 名	R1 阿土 南部健康運動公園 阿南・桑野他 陸上競技場整備工事（1）		
路線名等	南部健康運動公園		
工事箇所	阿南市桑野町他（第1分割）		
図 面 名			
縮 尺	1:200	図面番号	6 / 14
会 社 名	ナイター基礎杭施工計画図(2/4, 1/4~2)【参考図】		
事業者名	徳島県南部総合農政局（阿南）		

(ナイター-3)

S=1 : 200



名 称		数 量
床掘り	土砂	4.2
埋戻し	4.0m以上	4.2

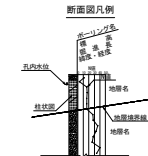
記号凡例			
記号	工賃名	記号	工賃名
	給地工		給地本質
	砂		給地本質
	砂 礫		砂 質
	基 石		砂礫にり
	真 土		砂礫にり
	泥 土		真 土
	砂 礫		真 土

地层凡例

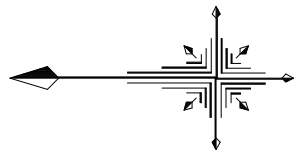
b	盛土
rd	旧谷底堆植物
dt(E)	崩積土(風化土含む)
SsMalt	砂岩・泥岩同等層
	造成前地盤線
	一次造成後地盤線
	地質境界線
	岩級区分線

岩級区分

CH	中硬岩	OM	軟岩・中硬岩
CL	軟岩	D	軟岩N $\geq$ 30

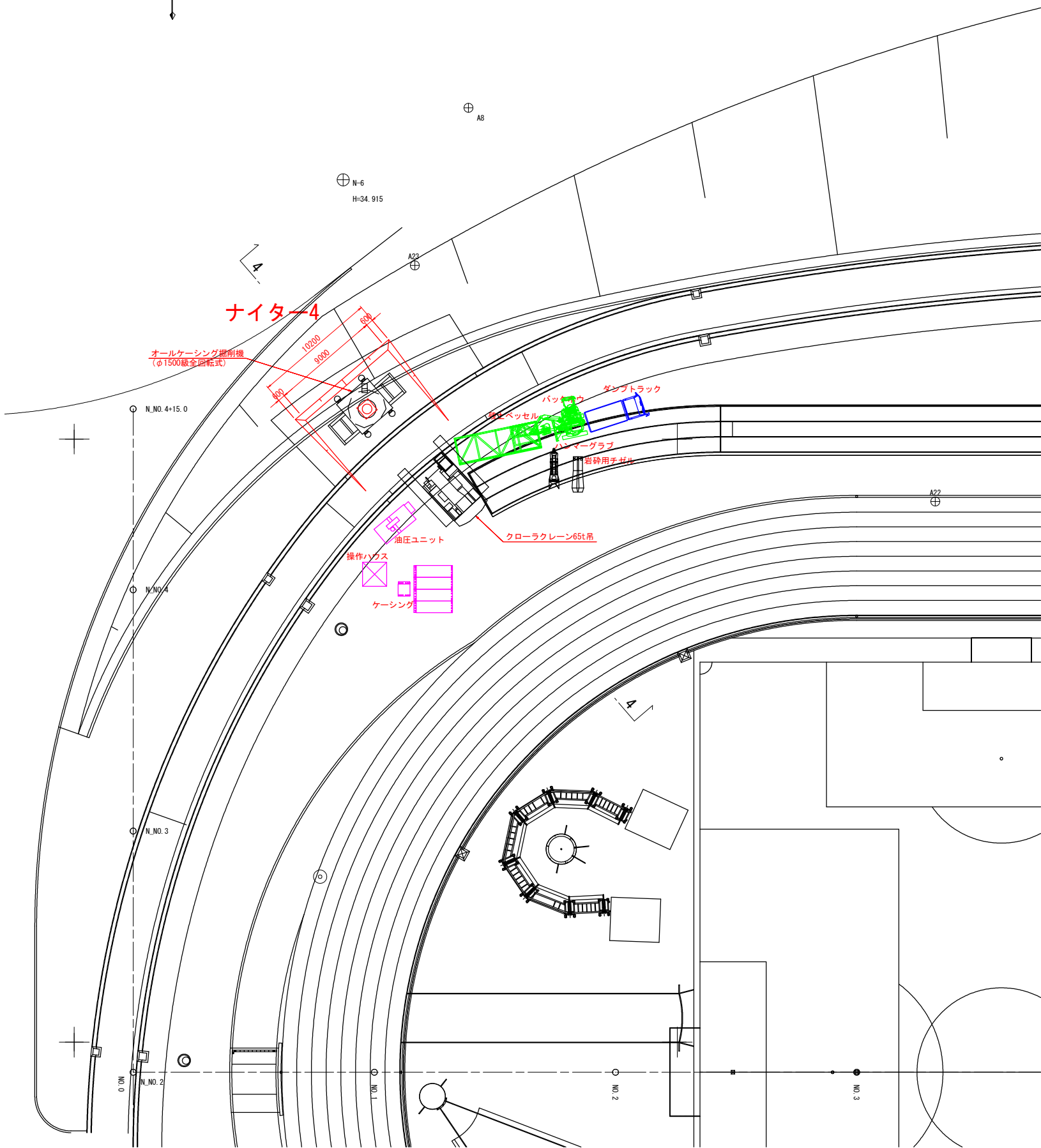


工 事 名	R1阿土 南部健康運動公園 阿南、桑野他 陸上競技場整備工事 (1)		
路線名等	南部健康運動公園		
工事箇所	阿南市桑野町他 (第1分割)		
図 面 名	ナイター基礎杭工計面図(3/4、1/4-3)【参考図】		
縮 尺	1:200	図面番号	7 / 14
会 社 名			
事業者名	徳島県南部総合農政局 (阿南)		



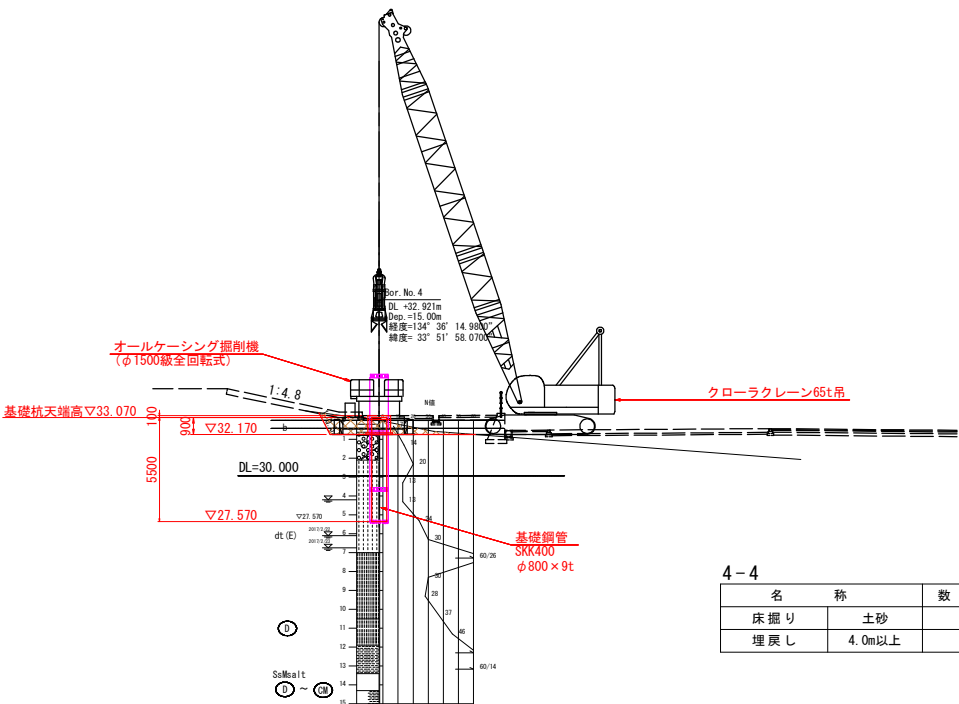
平面図

杭施工計画図(4/4)
(ナイター4) S=1:200

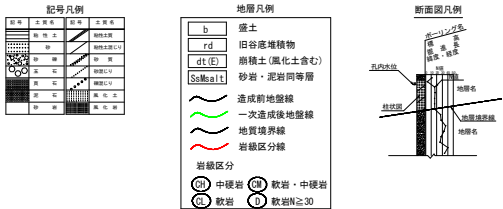


断面図

4-4断面



4-4		
名 称	数	量
床 掘 り	土 砂	4. 2
埋 戻 し	4.0m以上	4. 2

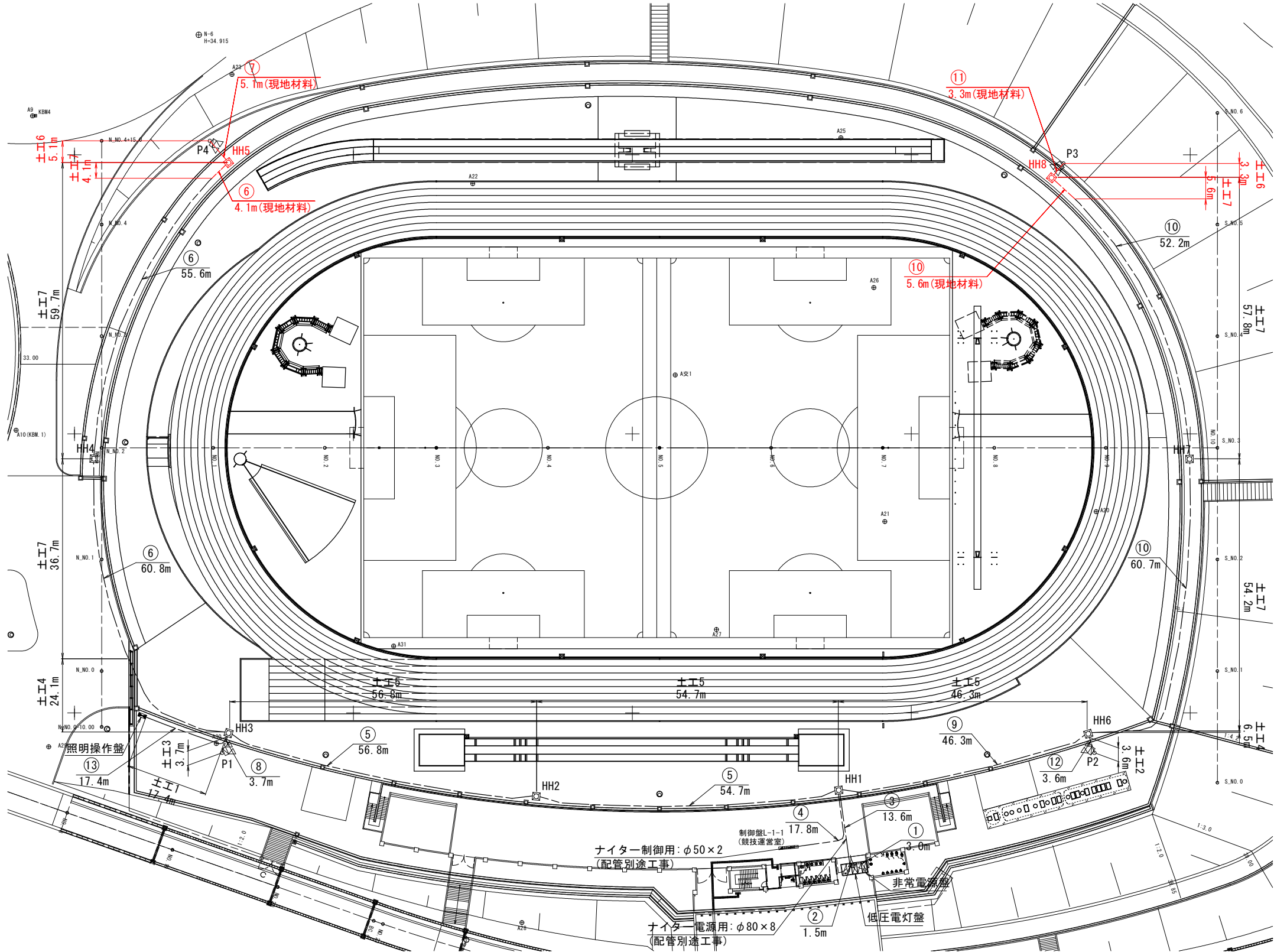


実施設計図面

工 事 名	R1阿土 南部健康運動公園 阿南・桑野他 陸上競技場整備工事 (1)		
路線名等	南部健康運動公園		
工事箇所	阿南市桑野町他 (第1分割)		
図 面 名	ナイター基礎杭施工計画図(4/4, ナイター4)【参考図】		
縮 尺	1:200	図面番号	8 / 14
会 社 名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 (阿南)		

ナイター配線配管計画平面図 S=1:400

配線リスト			
番号	ケーブル	電線管	備考
①	EM-CE5. 5sq-2C×2	ビット	P1, P2
	EM-CE8. 0sq-2c×2		P3, P4
②	EM-CE14sq-2c×2	ビット	P1, P2
	EM-CE22sq-2c×2		P3, P4
③	EM-CE5. 5sq-2C×2	G70, FEP80 (既設)	P1, P2
	EM-CE8. 0sq-2c×2		P3, P4
	EM-CE14sq-2c×2	G70, FEP80 (既設)	P1, P2
	EM-CE22sq-2c×2		P3, P4
	-G	G70, FEP80×6 (既設)	予備
④	-G	G54, FEP50×2 (既設)	予備
⑤	EM-CE5. 5sq-2C	FEP30	P1
	EM-CE8. 0sq-2c	FEP30	P4
	EM-CE14sq-2c	FEP30	P1
	EM-CE22sq-2c	FEP30	P4
	EM-CEE-S2. 0sq-4c	FEP30	制御用
⑥	-G	FEP50×3	予備
	EM-CE8. 0sq-2c	FEP30	P4
	EM-CE22sq-2c	FEP30	P4
	EM-CEE-S2. 0sq-4c	FEP30	制御用
⑦	-G	FEP50×3	予備
	EM-CE8. 0sq-2c	FEP30	P4
	EM-CE22sq-2c	FEP30	P4
	EM-CEE-S2. 0sq-4c	FEP30	制御用
⑧	EM-CE5. 5sq-2C	FEP30	P1
	EM-CE14sq-2c	FEP30	P1
	EM-CEE-S2. 0sq-4c	FEP30	制御用
	EM-CEE-S2. 0sq-4c	FEP30	制御用
	EM-CE3. 5sq-2C	FEP30	照明操作盤電源
⑨	EM-CE5. 5sq-2C	FEP30	P2
	EM-CE8. 0sq-2c	FEP30	P3
	EM-CE14sq-2c	FEP30	P2
	EM-CE22sq-2c	FEP30	P3
	EM-CEE-S2. 0sq-4c	FEP30	制御用
⑩	-G	FEP50×3	予備
	EM-CE8. 0sq-2c	FEP30	P3
	EM-CE22sq-2c	FEP30	P3
	EM-CEE-S2. 0sq-4c	FEP30	制御用
⑪	-G	FEP50×3	予備
	EM-CE8. 0sq-2c	FEP30	P3
	EM-CE22sq-2c	FEP30	P3
⑫	EM-CEE-S2. 0sq-4c	FEP30	制御用
	EM-CE5. 5sq-2C	FEP30	P2
	EM-CE14sq-2c	FEP30	P2
	EM-CEE-S2. 0sq-4c	FEP30	制御用
⑬	EM-CEE-S2. 0sq-4c	FEP30	制御用
	EM-CEE-S2. 0sq-4c	FEP30	制御用
	EM-CEE-S2. 0sq-4c	FEP30	制御用
⑭	EM-CE3. 5sq-2C	FEP30	照明操作盤電源



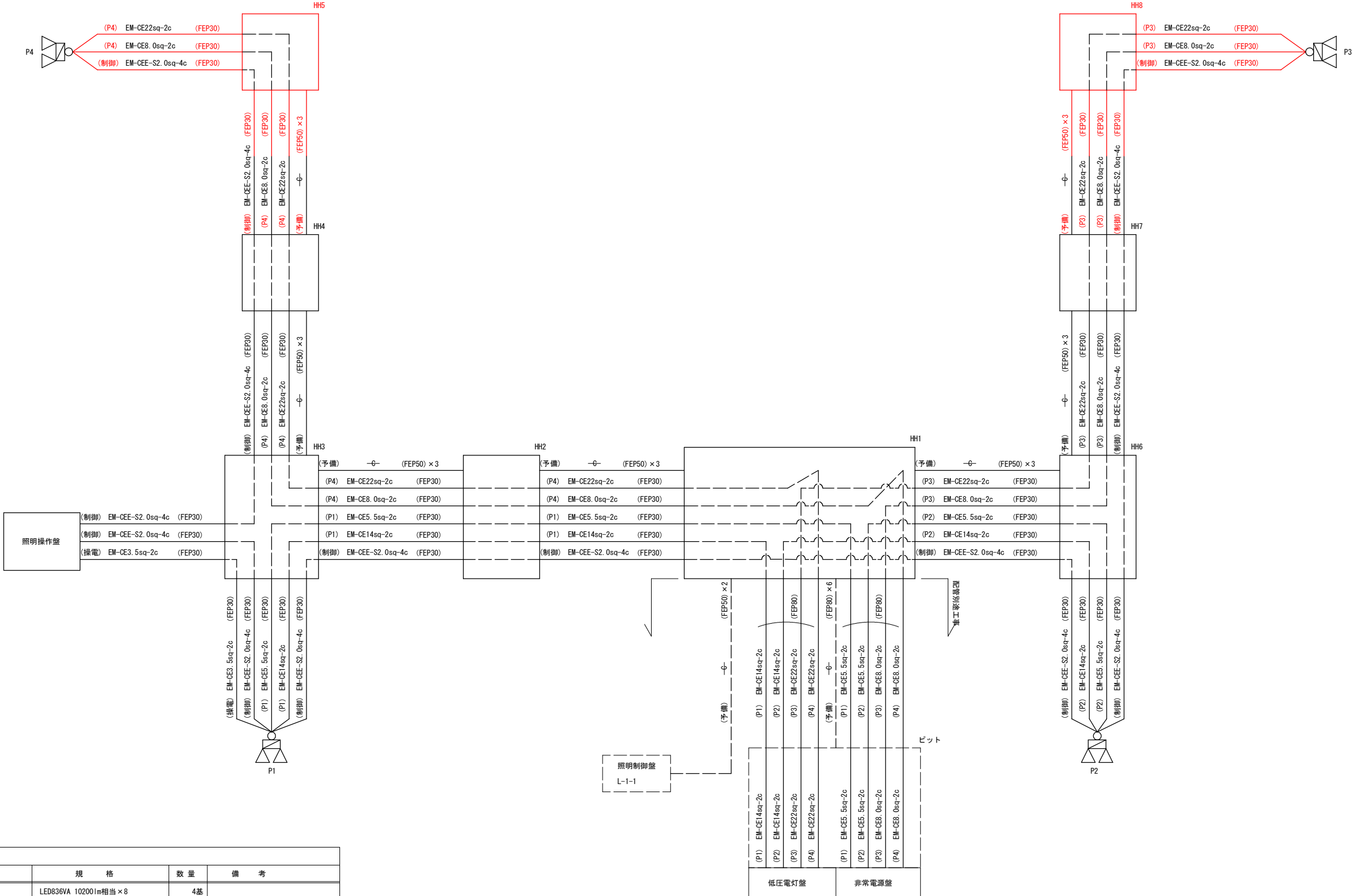
□ 凡 例				
記 号	名 称	規 格	数 量	備 考
	照明柱P1~4	LED836VA 10200lm相当×8	4基	
	ハンドホール	H1-9 600×600×900	3基	HH2, 3, 6
	ハンドホール	H2-9 900×900×900	1基	HH1
	ハンドホール	900×900×1100 (R8K-60蓋)	2+2基	HH4, 5, 7, 8
	照明操作盤	1面		
	低圧電灯盤	1面		別途工事
	非常電源盤	1面		別途工事
---	ケーブル(電線管)			(地中埋設配管)

- ※盤の立ち上げは、配管1.0m、ケーブル2.0mとする。
- ※ナイターの立ち上げは、配管1.0(G28)m、ケーブル1.5mとする。
- ※配管土工・埋設シートは、片側0.5m控除とする。
- ※照明操作盤の設置位置については、監督員と協議の上決定のこと。

実施設計図面

工 事 名	R 1 阿 土 南 部 健 康 運 動 公 園 阿 南 ・ 桑 野 他 陸上競技場整備工事 (1)		
路線名等	南部健康運動公園		
工事箇所	阿南市桑野町他 (第1分割)		
図 面 名	ナイター配線設計計画平面図		
縮 尺	1:400	図面番号	9 / 14
会 社 名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 (阿南)		

ナイター配線系統図
(全体)



□ 凡 例				
記 号	名 称	規 格	数 量	備 考
	照明柱PI~4	LED836VA 10200lm相当×8	4基	
	ケーブル(電線管)			(地中埋設配管)

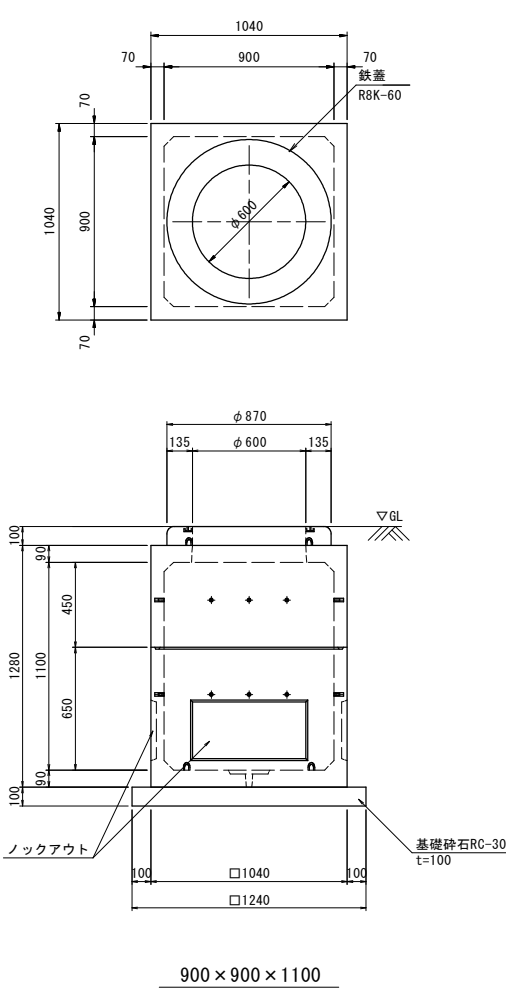
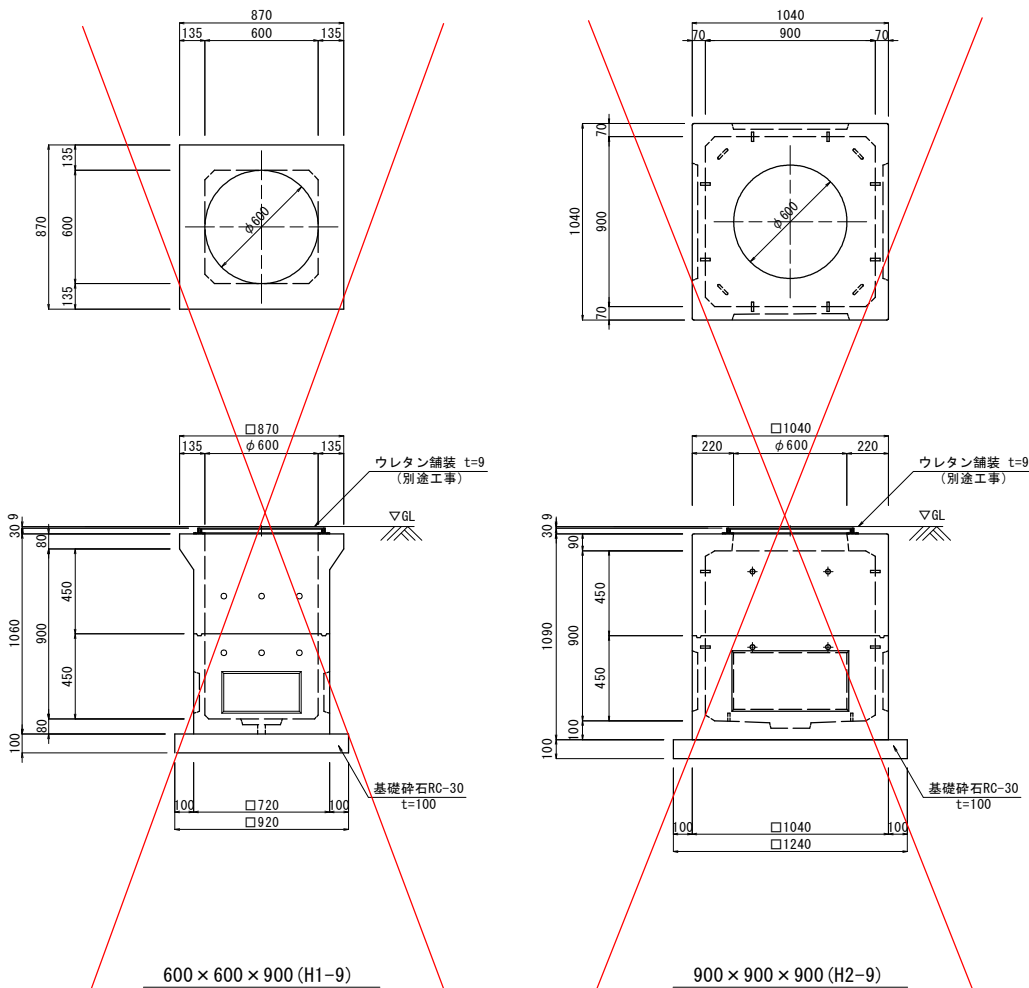
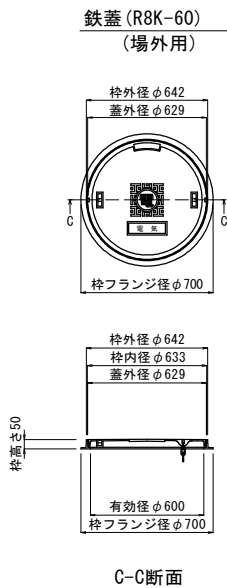
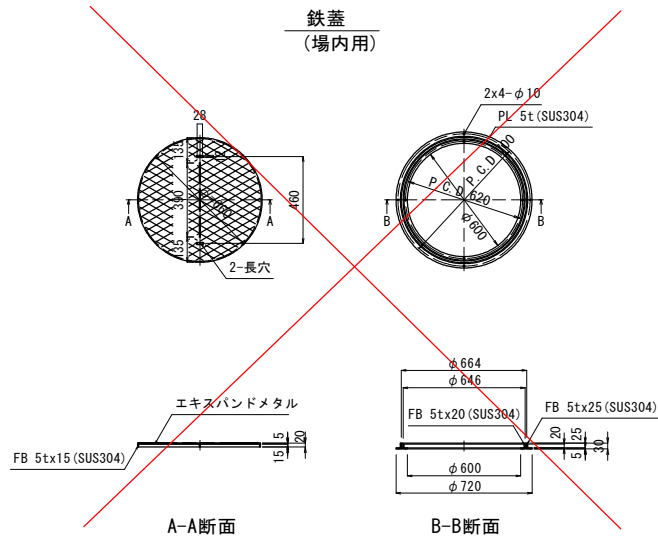
※盤の立ち上げは、配管1.0m、ケーブル2.0mとする。
 ※ナイターの立ち上げは、配管1.0m(G28)、ケーブル1.5mとする。
 ※配管土工・埋設シートは、片側0.5m控除とする。

実施設計図面

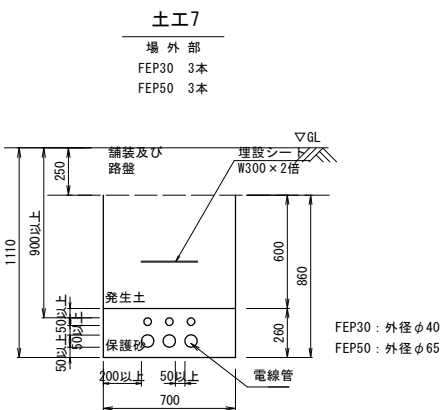
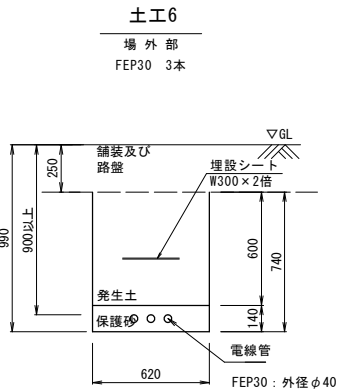
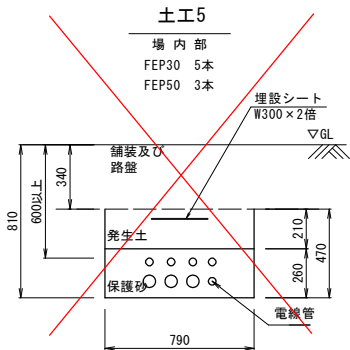
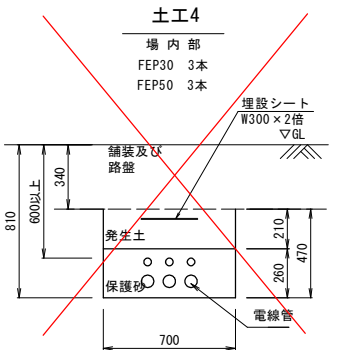
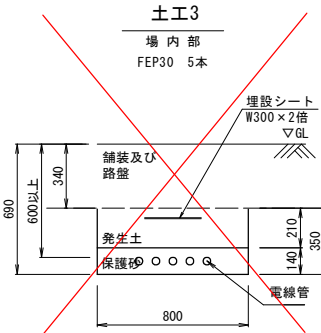
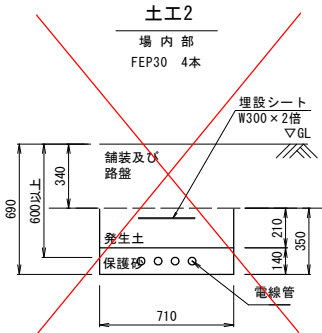
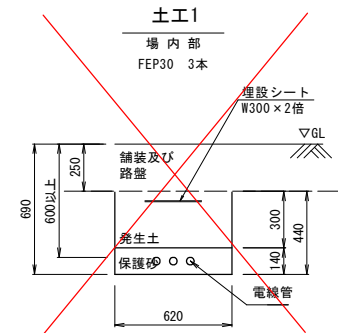
工 事 名	R1阿土 南部健康運動公園 阿南・桑野他 陸上競技場整備工事（1）		
路線名等	南部健康運動公園		
工事箇所	阿南市桑野町他（第1分割）		
図 面 名	ナイター配線系統図		
縮 尺	—	図面番号	10 / 14
会 社 名			
事業者名	徳島県南部総合県民局（阿南）		

ハンドホール構造図・管路掘削土工図

ハンドホール構造図
S=1:20



管路掘削土工図
S=1:20

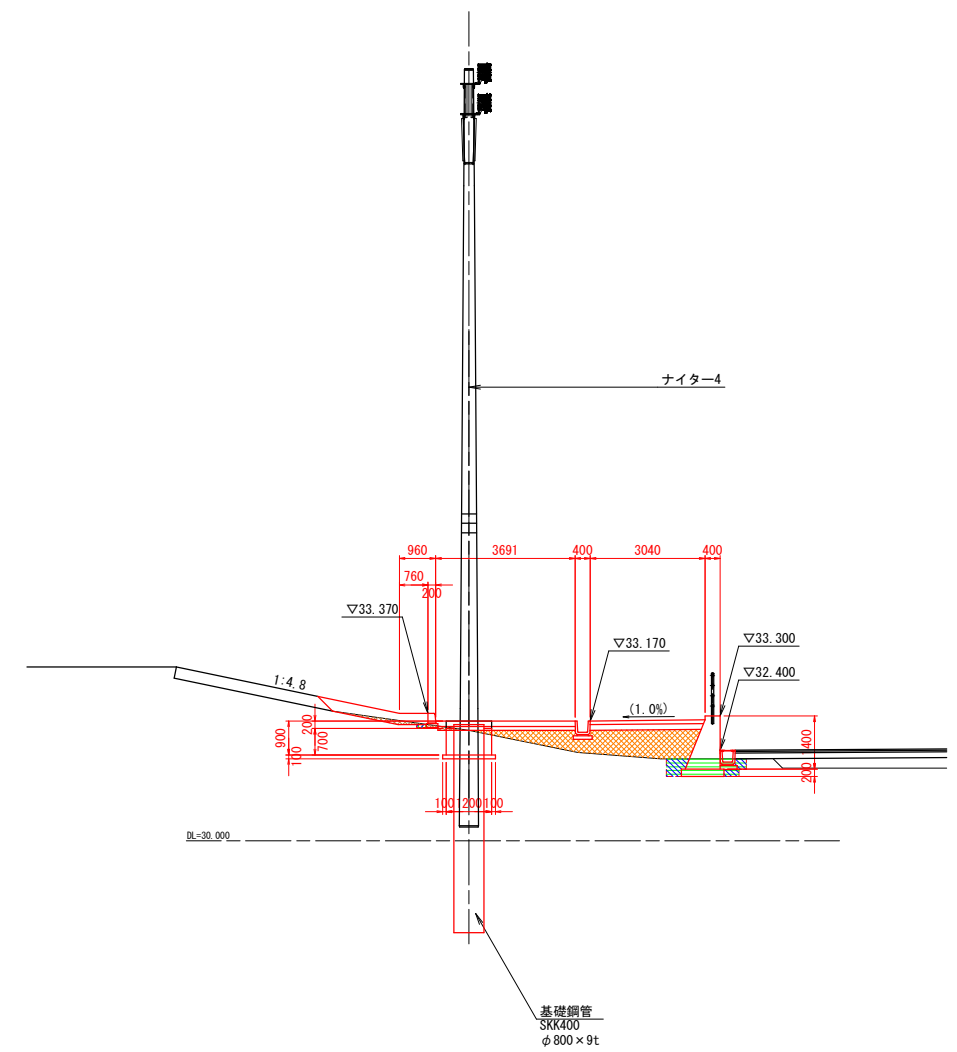


実施設計図面

工事名	R1阿土 南部健康運動公園 阿南・桑野他 陸上競技場整備工事 (1)		
路線名等	南部健康運動公園		
工事箇所	阿南市桑野町他 (第1分割)		
図面名	ハンドホール構造図・管路掘削土工図		
縮尺	1:20	図面番号	11 / 14
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 (阿南)		

S=1 : 100

4-4断面



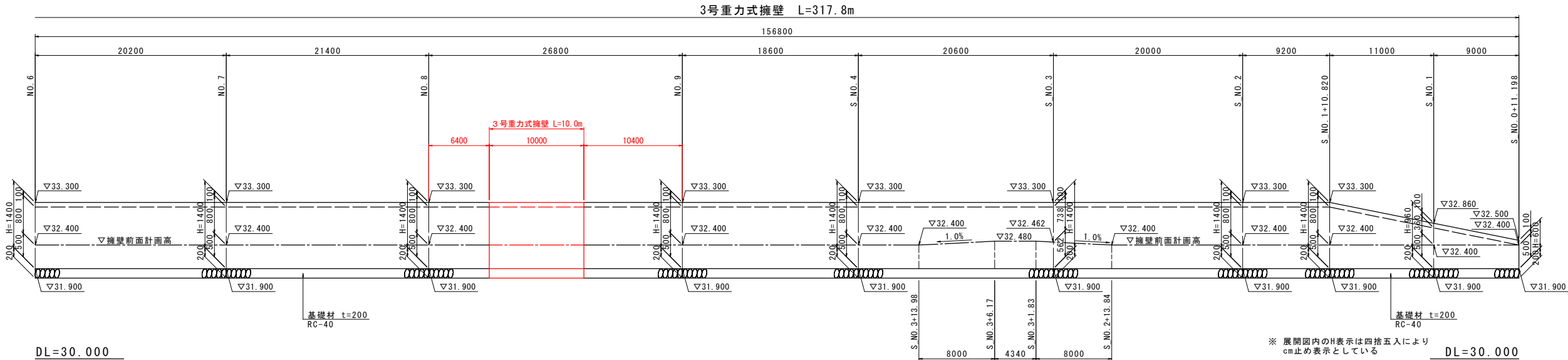
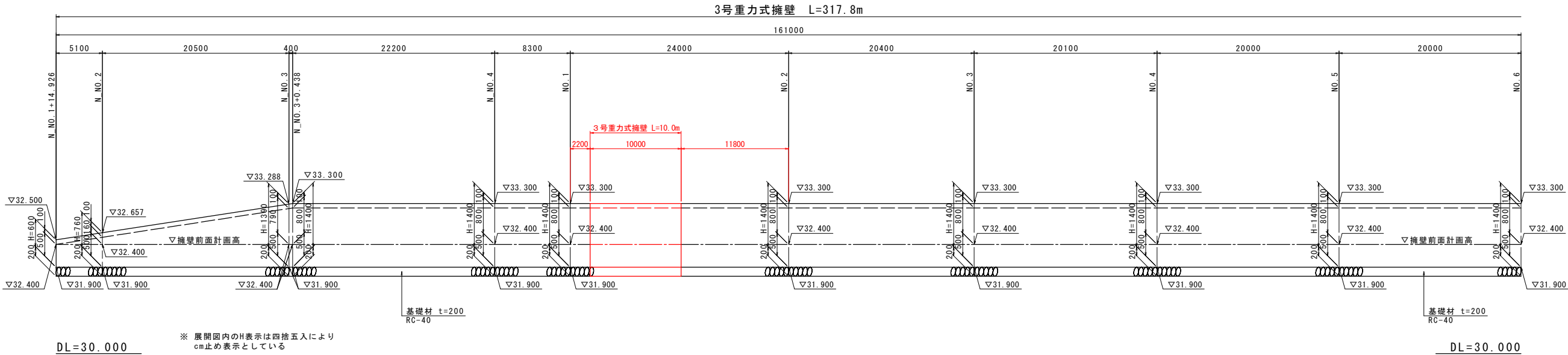
排水作業土工		数 量	凡 例
床掘り	土砂	0.0	
埋戻し	1.0m未満	0.0	

工 事 名	R 1 阿土 南部健康運動公園 阿南・桑野他 陸上競技場整備工事 (1)		
路線名等	南部健康運動公園		
工事箇所	阿南市桑野町他 (第1分割)		
図 面 名	擁壁工土工土横断図		
縮 尺	1:100	図面番号	12 / 14
会 社 名			
事業者名	徳島県南部総合振興局 (阿南)		

擁壁工展開図

SV=1: 50
SH=1:250

芝生席側擁壁



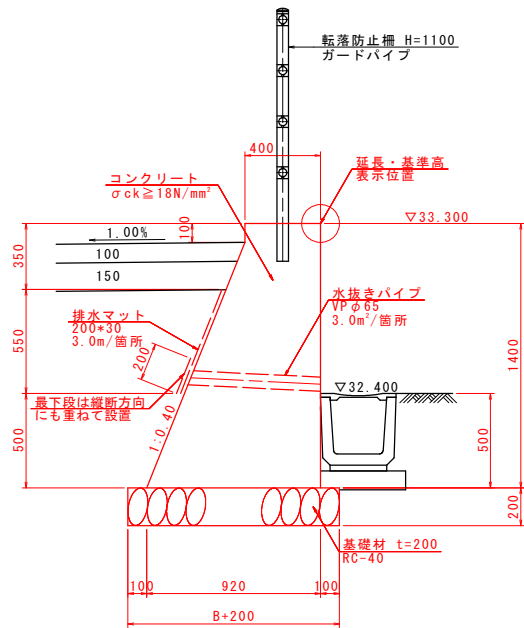
実施設計図面

工事名	R1阿土 南部健康運動公園 阿南・桑野他 陸上競技場整備工事 (1)		
路線名等	南部健康運動公園		
工事箇所	阿南市桑野町他 (第1分割)		
図面名	擁壁工展開図		
縮尺	V=1: 50 H=1:250	図面番号	13 / 14
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 (阿南)		

擁壁工他構造図

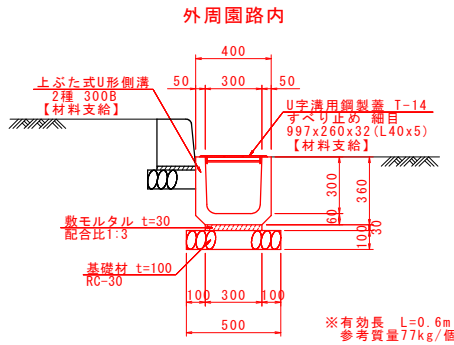
S=1:20

3号重力式擁壁



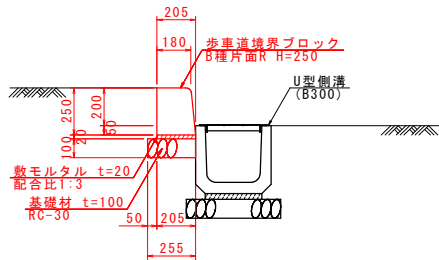
3号重力式擁壁		1.0m当り					
名 称	規 格	単 位	数 量				
H		mm	600	760	960	1390	1400
コンクリート	σck ≥ 18N/mm²	m²	0.290	0.391	0.532	0.889	0.898
型 枠	無筋構造物	m²	1.24	1.57	1.99	2.88	2.90
水抜きパイプ	VP φ65	m	—	—	—	0.30	0.30
排水マット	200×30	m	—	—	—	1.19	1.20
基礎材	RC-40 t=200mm	m²	0.80	0.86	0.94	1.12	1.12
基 面 整 正	土砂	m²	0.8	0.9	0.9	1.1	1.1

1号U型側溝



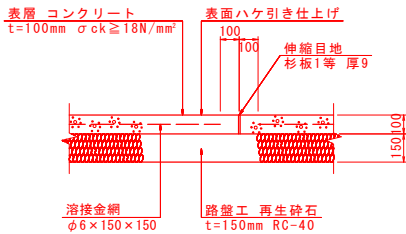
1号U型側溝		10.0m当り	
名 称	規 格	単 位	数 量
上ぶた式U形側溝	2種 300B	個	16.5
U字溝用銅製蓋	T-14 すべり止め細目 300用	枚	10.0
敷モルタル	配合比1:3	m²	0.090
基礎材	RC-30 t=100mm	m²	5.00
基 面 整 正	土砂	m²	5.0

縁石ブロック



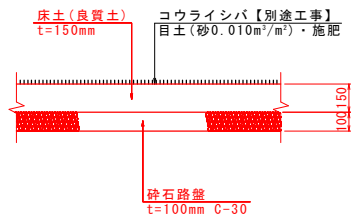
縁石ブロック		10.0m当り	
名 称	規 格	単 位	数 量
歩車道境界ブロック	B種片面R H=250	個	16.5
基礎材	RC-30 t=100mm	m²	2.55

コンクリート舗装



- 特記事項
1. 伸縮目地は、@4.0mとする。
2. 端部及び伸縮目地部は、コテ仕上げ(W=5cm)とする。

芝生舗装



- 特記事項
施肥は、緩効性肥料(まるしば1号同等品)をm²当り115g施肥する事。

実施設計図面

工 事 名	R1阿土 南部健康運動公園 阿南・桑野他 陸上競技場整備工事 (1)		
路線名等	南部健康運動公園		
工事箇所	阿南市桑野町他 (第1分割)		
図 面 名	擁壁工他構造図		
縮 尺	1:20	図面番号	14 / 14
会 社 名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 (阿南)		