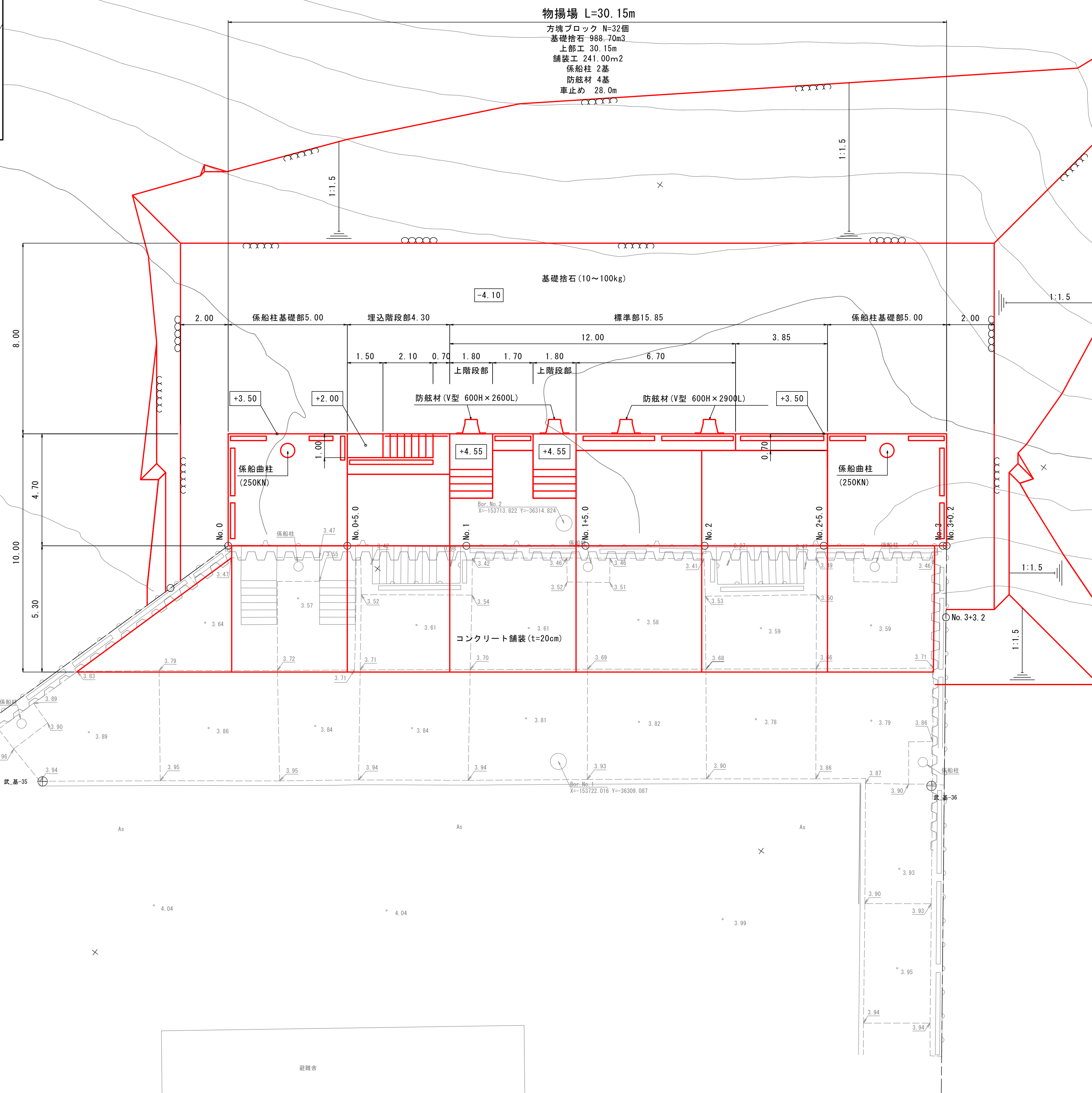
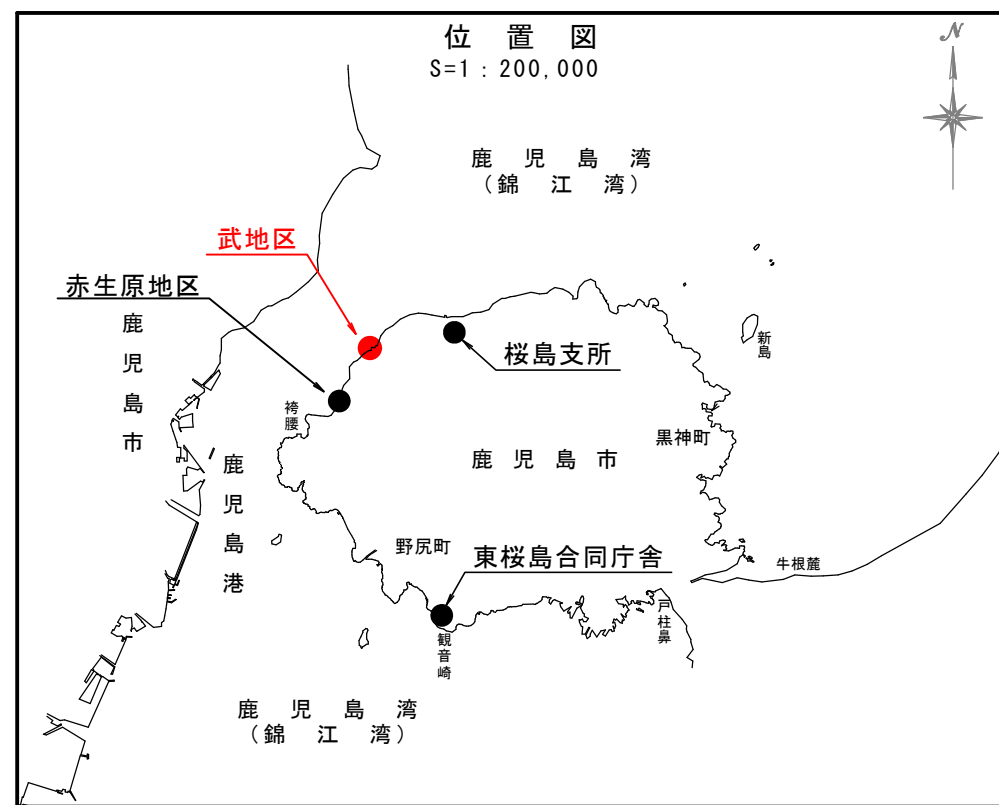


平面图 S=1:100



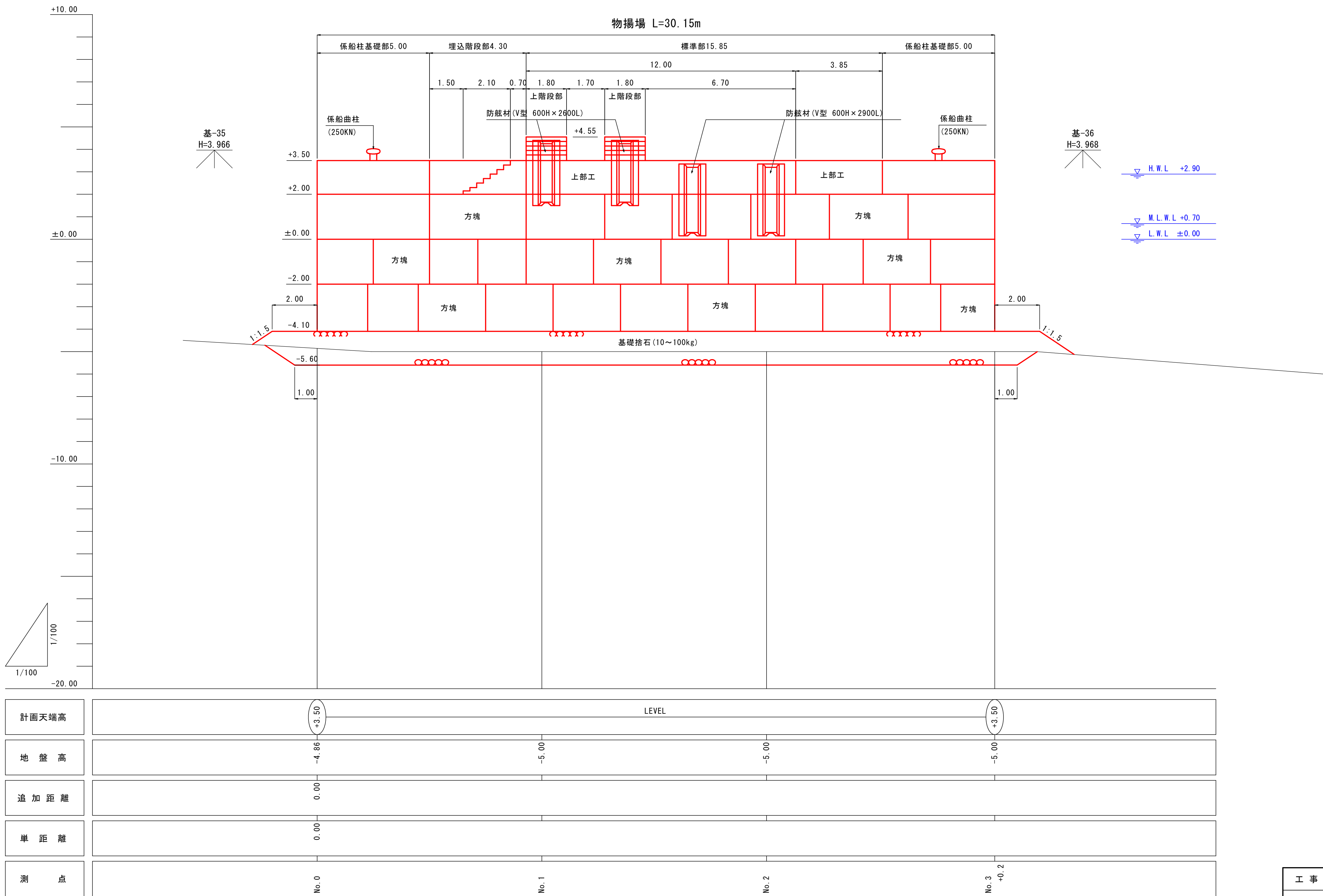
係船柱	新設	2基
	撤去	3基
	存置	2基
防舷材	新設	4基
	撤去	6基
	存置	-

点 名	X 座 标	Y 座 标	标 高
基-35	-153735.530	-36326.025	3.9
基-36	-153713.560	-36295.868	3.9
基-35-2	-153754.559	-36332.709	

工 事 名	桜島港(武地区)物揚場 改良(統合補助)工事(その2)		
事 業 名	港湾の施設維持費		
工事場所	鹿児島市 桜島武町		
図面種類	平面図		
図面番号	全22 の 1	作成年月	令和6年12月
鹿児島市 建設局 河川港湾課 河川港湾係			

桜島港（武地区）物揚場改良（統合補助）工事（その2）

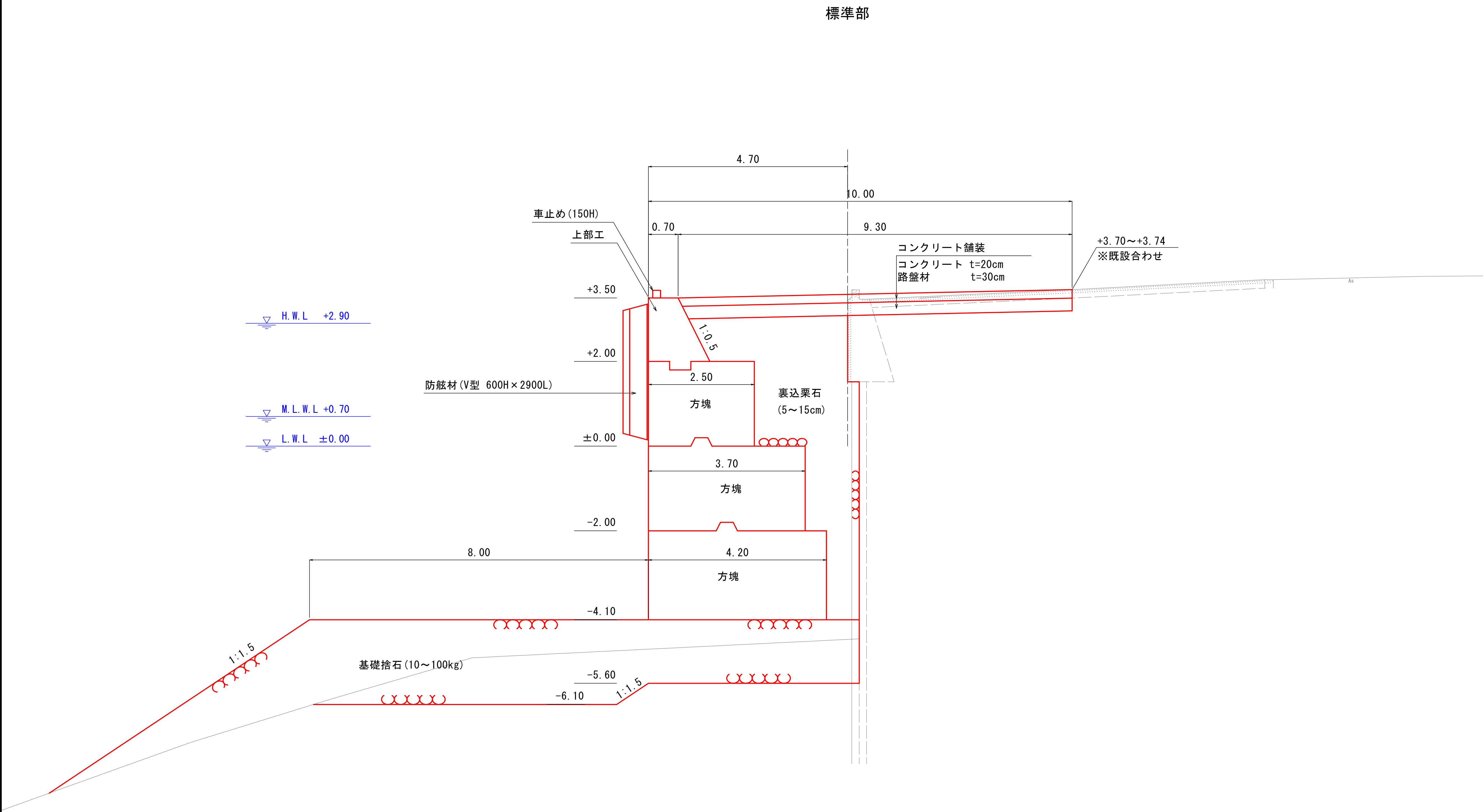
縦断図 S=1:100



工 事 名	桜島港（武地区）物揚場改良（統合補助）工事（その2）		
事 業 名	港湾の施設維持費		
工事場所	鹿児島市 桜島武町		
図面種類	縦断図		
図面番号	全22 の 2	作成年月	令和6年12月
鹿児島市 建設局 河川港湾課 河川港湾係			

桜島港（武地区）物揚場改良（統合補助）工事（その2）

標準断面図（1） S=1:50



工事名	桜島港(武地区)物揚場改良(統合補助)工事(その2)		
事業名	港湾の施設維持費		
工事場所	鹿児島市 桜島武町		
図面種類	標準断面図(1)		
図面番号	全22 の 3	作成年月	令和6年12月
鹿児島市 建設局 河川港湾課 河川港湾係			

標準断面図(2) S=1:50

Technical cross-section drawing of a road structure, showing various layers, materials, and dimensions. The drawing includes a vertical axis with elevations and a horizontal axis with dimensions.

**Vertical Axis (Elevations):**

- H.W.L. +2.90
- M.L.W.L. +0.70
- L.W.L. ±0.00
- +3.50
- +2.00
- ±0.00
- 2.00
- 4.10
- 5.60
- 6.10

**Horizontal Axis (Dimensions):**

- 4.70
- 10.00
- 8.30
- 1.00
- 0.70
- 2.80
- 4.00
- 4.20
- 8.00

**Structural Layers and Materials:**

- 車止め (150H)
- 上部工
- コンクリート舗装
- コンクリート t=20cm
- 路盤材 t=30cm
- 裏込栗石 (5~15cm)
- 方塊
- 基礎捨石 (10~100kg)

**Other Labels:**

- +3.70~+3.74 ※既設合わせ
- 1:0.5
- 1:1.5

工 事 名	桜島港(武地区)物揚場 改良(統合補助)工事(その2)		
事 業 名	港湾の施設維持費		
工事場所	鹿児島市 桜島武町		
図面種類	標準断面図(2)		
図面番号	全22 の 4	作成年月	令和6年12月
鹿児島市 建設局 河川港湾課 河川港湾係			

標準断面図(3) S=1:50

4.70

10.00
-------

2.70

7.

---

1.50
$$4 @ 0.30 = 1.20$$

上部工

+4.55

+3.50

100

---

± 0.00

-2.00

-4.10

-5.60

裏込栗石  
(5~15cm)

方塊

3 70

方塊

4. 20

方塊

差筋 (D19 × 1400L SD345)

防舷材 (V型 600H×2600L)

基礎捨石 (10~100kg)

H. W. L. +2.90

M. L. W. L +0.70

---

L. W. L     $\pm 0.00$

+3.70~+3.74  
※既設合わせ

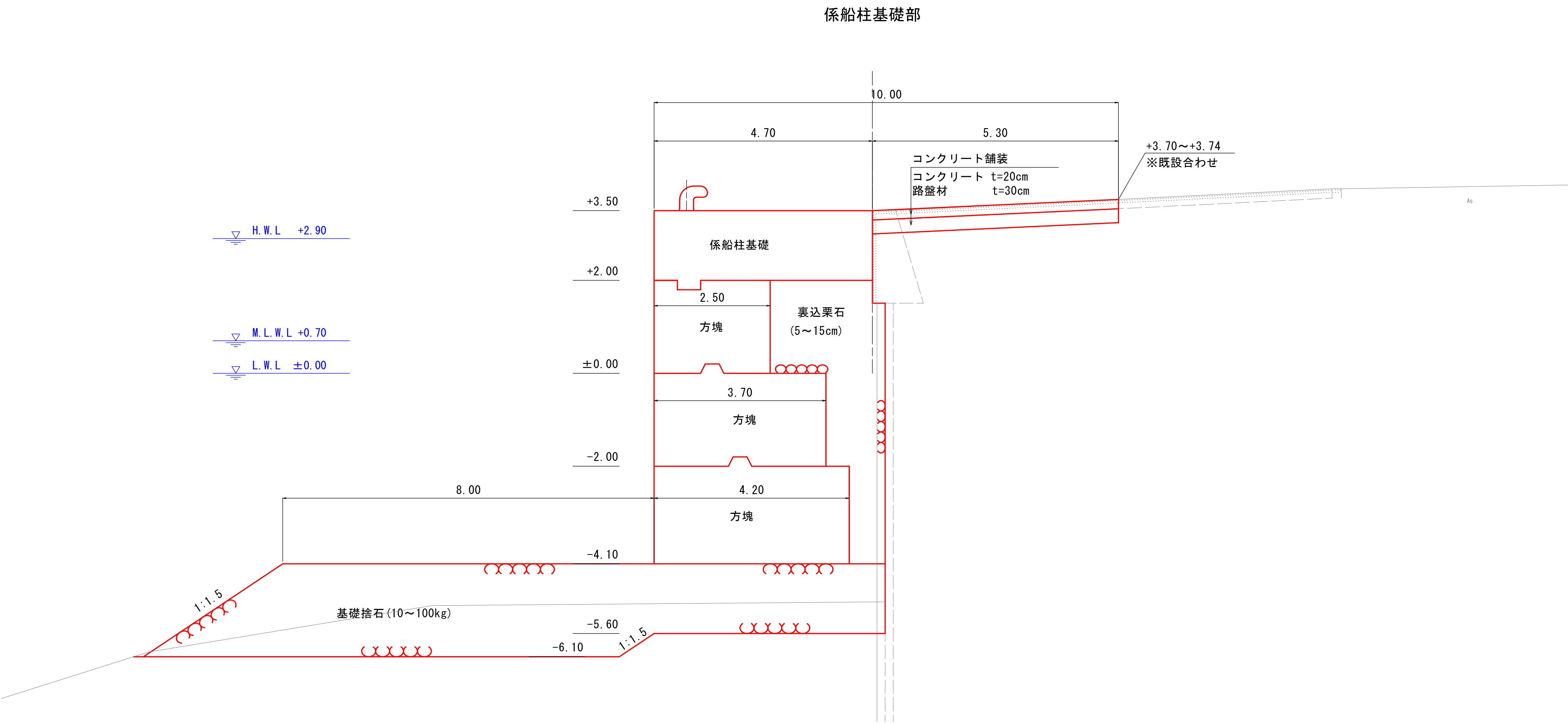
コンクリート舗装	
コンクリート	t=2
路盤材	t=3

工 事 名	桜島港(武地区)物揚場 改良(統合補助)工事(その2)		
事 業 名	港湾の施設維持費		
工事場所	鹿児島市 桜島武町		
図面種類	標準断面図(3)		
図面番号	全22 の 5	作成年月	令和6年12月
鹿児島市 建設局 河川港湾課 河川港湾係			



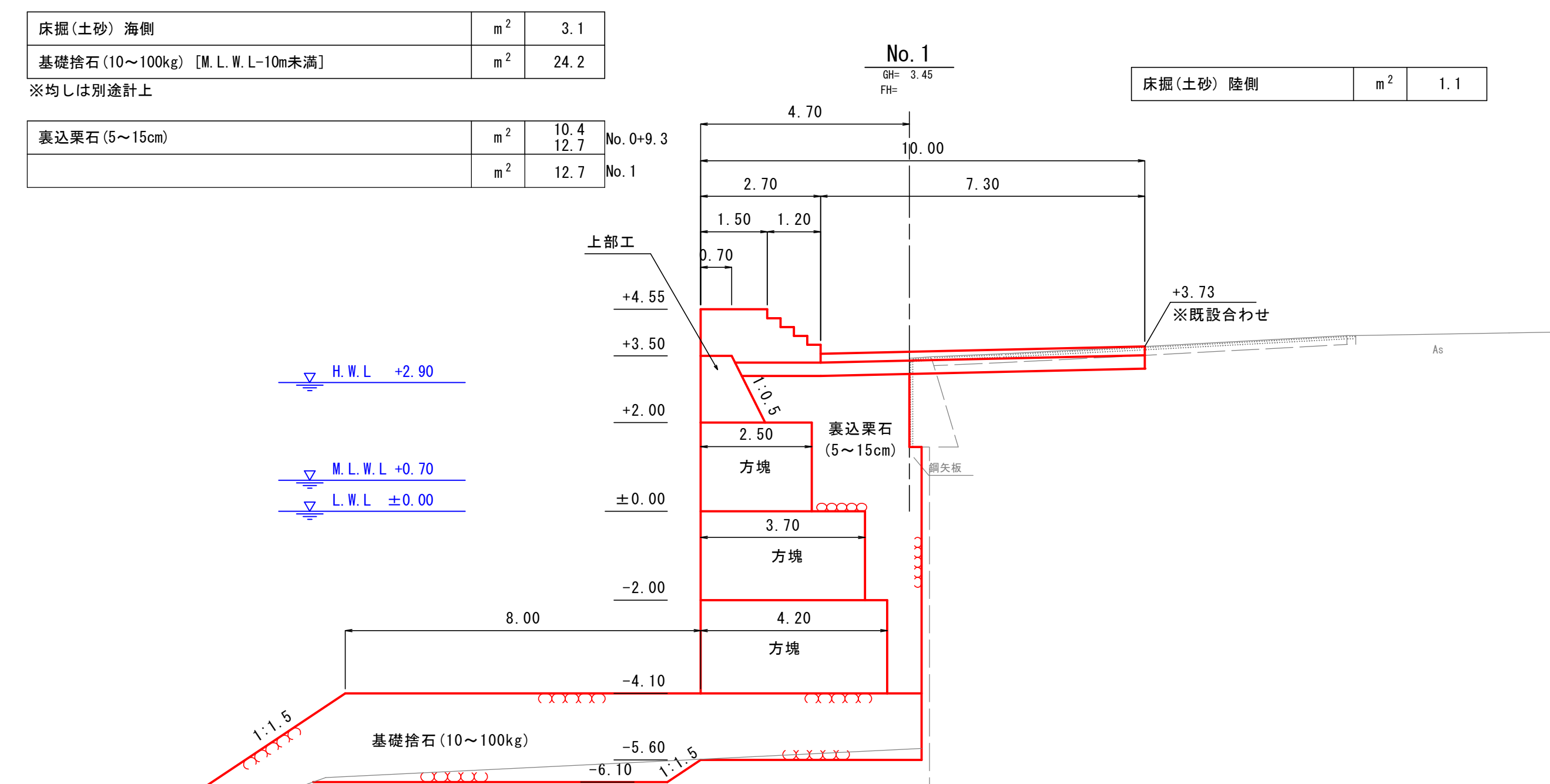
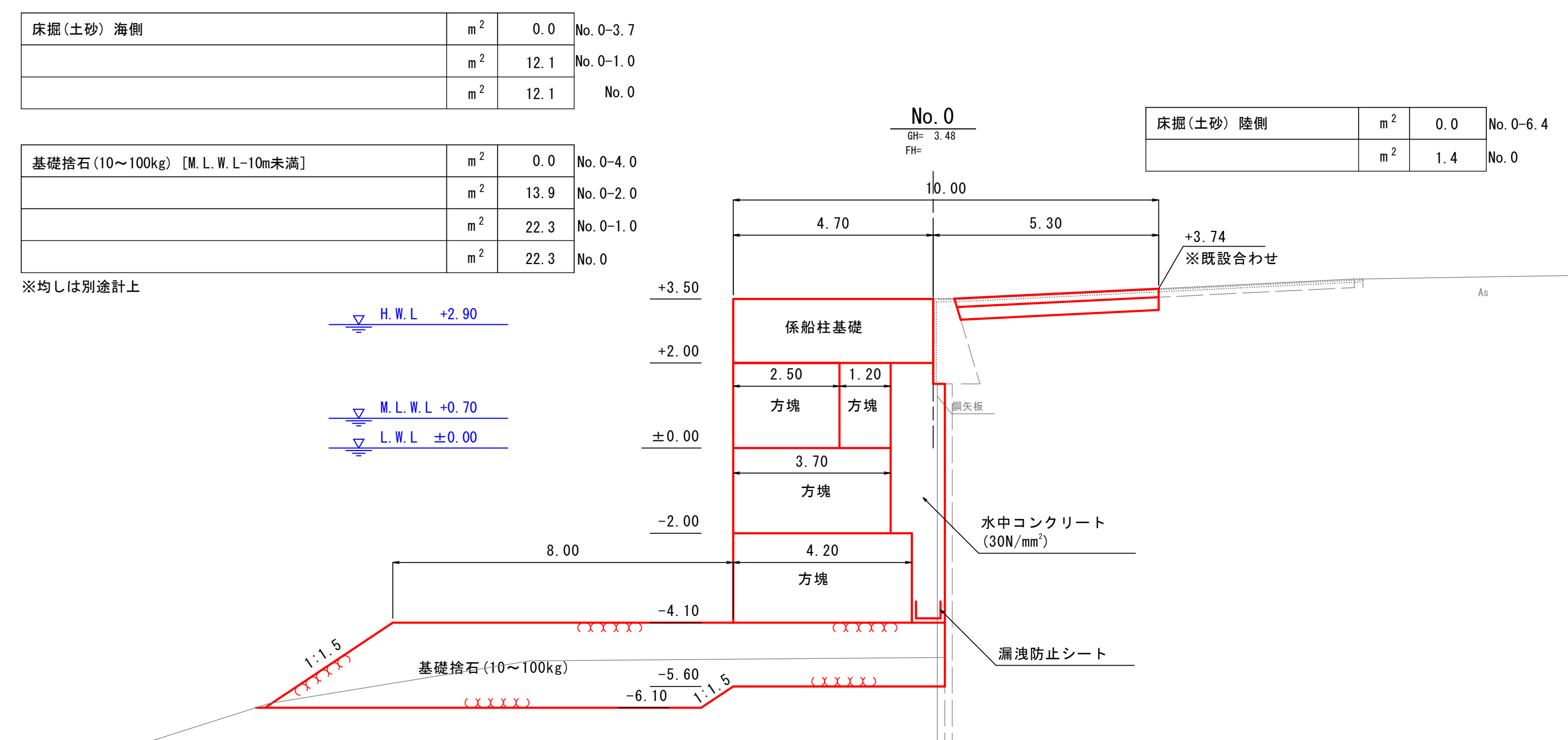
桜島港（武地区）物揚場改良（統合補助）工事（その2）

標準断面図（4） S=1:50



工 事 名	桜島港(武地区)物揚場 改良(統合補助)工事(その2)		
事 業 名	港湾の施設維持費		
工事場所	鹿児島市 桜島武町		
図面種類	標準断面図(4)		
図面番号	全22 の 6	作成年月	令和6年12月
鹿児島市 建設局 河川港湾課 河川港湾係			

横断図 (1 / 2) S=1:100



工 事 名	桜島港(武地区)物揚場 改良(統合補助)工事(その2)		
事 業 名	港湾の施設維持費		
工事場所	鹿児島市 桜島武町		
図面種類	横断面(1/2)		
図面番号	全22 の 7	作成年月	令和6年12月
鹿児島市 建設局 河川港湾課 河川港湾係			

桜島港（武地区）物揚場改良（統合補助）工事（その2）

横断図（2/2）S=1:100

※均しは別途計上

No. 3+10. 0

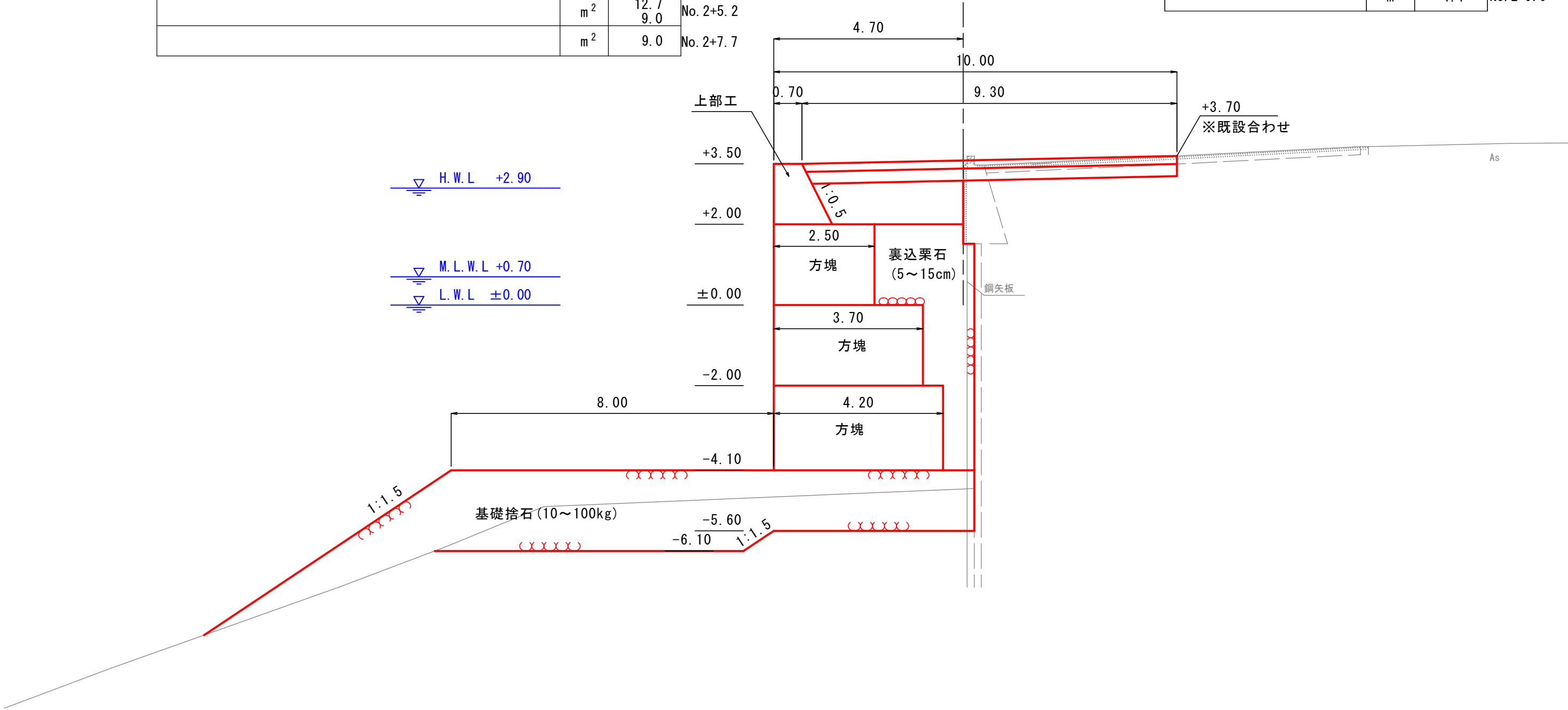
床掘（土砂）海側	m <sup>2</sup>	12. 9
基礎捨石（10～100kg）〔M. L. W. L-10m未満〕	m <sup>2</sup>	25. 1

※均しは別途計上

裏込栗石（5～15cm）	m <sup>2</sup>	12. 7	No. 2+5. 0
	m <sup>2</sup>	12. 7 9. 0	No. 2+5. 2
	m <sup>2</sup>	9. 0	No. 2+7. 7

床掘（土砂）陸側	m <sup>2</sup>	1. 1	No. 2+5. 0
	m <sup>2</sup>	1. 1	No. 2+9. 6

No. 2+5. 0



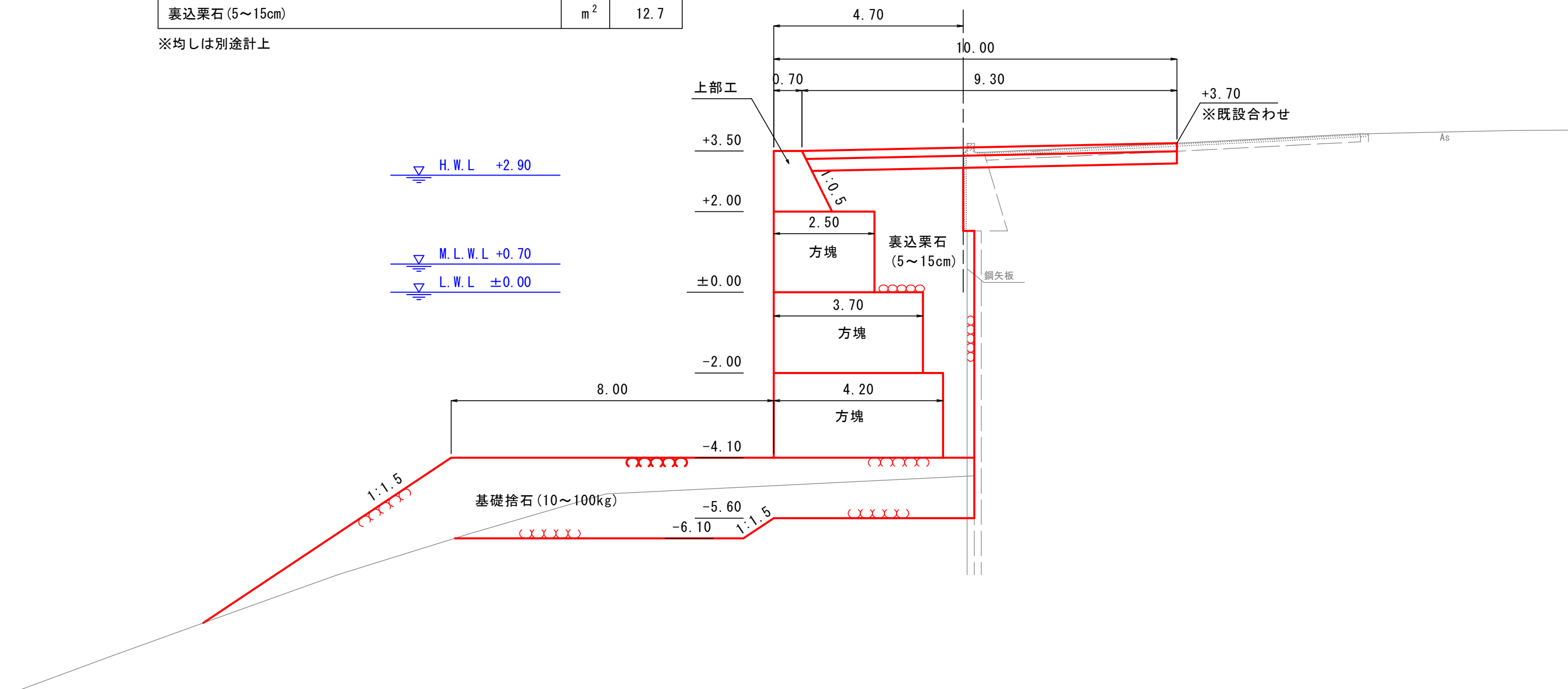
床掘（土砂）海側	m <sup>2</sup>	11. 5
基礎捨石（10～100kg）〔M. L. W. L-10m未満〕	m <sup>2</sup>	25. 3
裏込栗石（5～15cm）	m <sup>2</sup>	12. 7

※均しは別途計上

床掘（土砂）陸側	m <sup>2</sup>	1. 1
----------	----------------	------

No. 2

GH= 3.44  
FH=

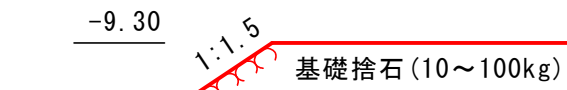


基礎捨石（10～100kg）〔M. L. W. L-10～20m未満〕	m <sup>2</sup>	0. 0	No. 3+6. 4
	m <sup>2</sup>	5. 9	No. 3+10. 0
	m <sup>2</sup>	0. 0	No. 3+15. 5

H. W. L. +2. 90

M. L. W. L. +0. 70

L. W. L. ±0. 00

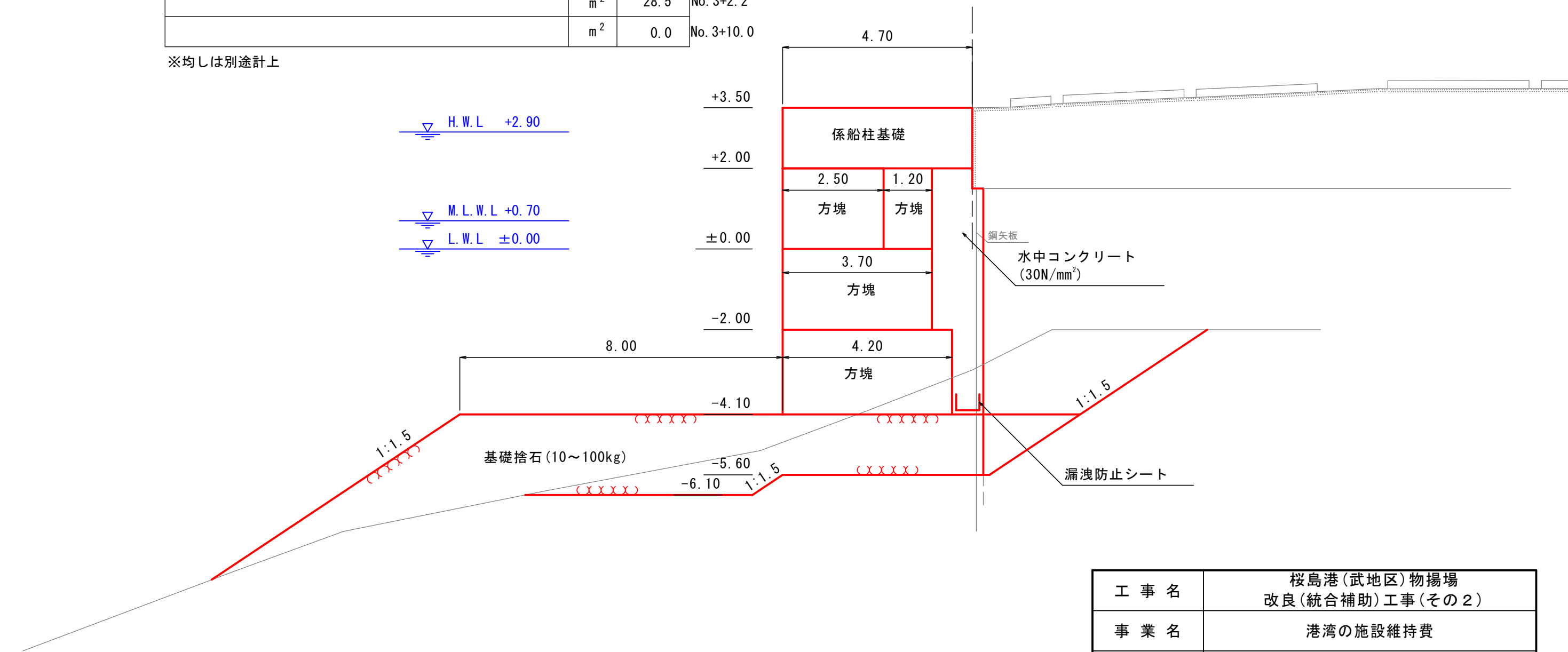


床掘（土砂）海側	m <sup>2</sup>	12. 4 21. 9	No. 2+9. 7
	m <sup>2</sup>	21. 9	No. 3+0. 2
	m <sup>2</sup>	21. 9	No. 3+1. 2
	m <sup>2</sup>	0. 0	No. 3+6. 6
基礎捨石（10～100kg）〔M. L. W. L-10m未満〕	m <sup>2</sup>	25. 9 27. 8	No. 2+9. 7
	m <sup>2</sup>	27. 8	No. 3+0. 2
	m <sup>2</sup>	27. 8	No. 3+1. 2
	m <sup>2</sup>	28. 5	No. 3+2. 2
	m <sup>2</sup>	0. 0	No. 3+10. 0

※均しは別途計上

No. 3+0. 2

GH= 3.47  
FH=



工 事 名	桜島港（武地区）物揚場改良（統合補助）工事（その2）
事 業 名	港湾の施設維持費
工事場所	鹿児島市 桜島武町
図面種類	横断図（2/2）
図面番号	全22 の 8
作成年月	令和6年12月
鹿児島市 建設局 河川港湾課 河川港湾係	



桜島港（武地区）物揚場改良（統合補助）工事（その２）  
撤去工詳細図

図面より 21.00

29.50

5.91 3.70 10.72 3.65 5.52

10.00

上階段 撤去

係船柱基礎 撤去

防眩材 (200H x 1500L) n=6基 ※規格は指定

係船曲柱 n=3基

上部工 撤去

係船柱基礎 撤去

コンクリート舗装撤去 (t=20cm)  
A=136.7m<sup>2</sup>

係船柱

武基-35

Bar No. 1  
X=-153722.016 Y=-36309.067

係船柱

武基-36

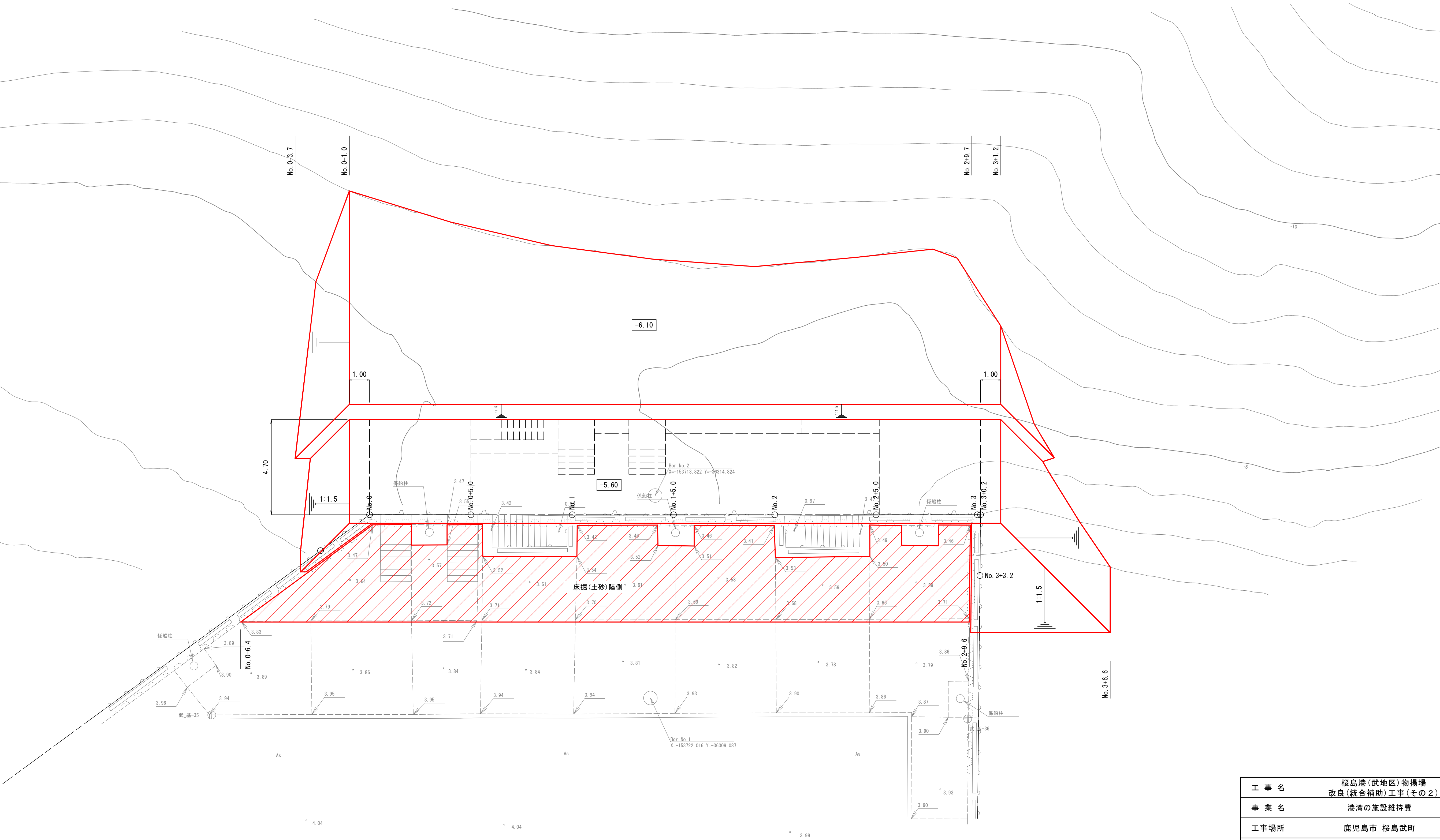
車止め撤去表	延長 (m)
①	3.5
②	1.0
③	2.0
④	2.0
⑤	2.0
⑥	2.0
⑦	1.0
⑧	3.5
⑨	2.0
⑩	2.0
合計	21.0

工 事 名	桜島港(武地区)物揚場 改良(統合補助)工事(その2)		
事 業 名	港湾の施設維持費		
工事場所	鹿児島市 桜島武町		
図面種類	撤去工詳細図		
図面番号	全22 の 9	作成年月	令和6年12月
鹿児島市 建設局 河川港湾課 河川港湾係			

桜島港（武地区）物揚場改良（統合補助）工事（その2）

床掘工平面図 S=1:100

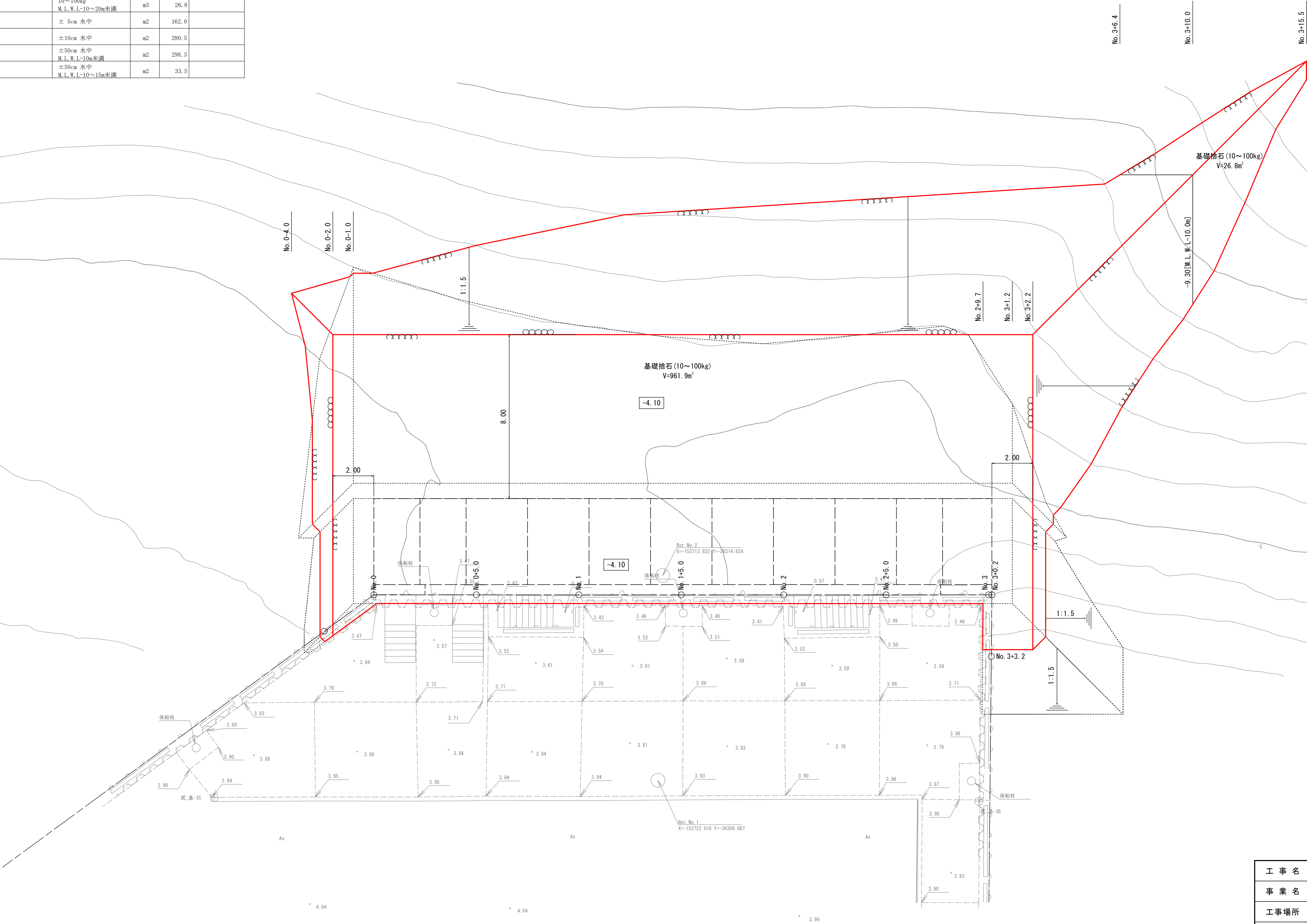
種 別	細 別	規 格	単 位	数 量	備 考
床掘		土砂	m3	38.9	陸側



桜島港（武地区）物揚場改良（統合補助）工事（その2）

基礎工平面図 S=1:100

種 別	細 別	規 格	単 位	数 量	備 考
床掘		土砂	m3	379.0	海側
基礎捨石		10~100kg M.L.W.L-10m未満	m3	961.9	
		10~100kg M.L.W.L-10~20m未満	m3	26.8	
基礎捨石	本均し	± 5cm 水中	m2	162.0	
	荒均し	±10cm 水中	m2	280.5	
		±50cm 水中 M.L.W.L-10m未満	m2	298.3	
		±50cm 水中 M.L.W.L-10~15m未満	m2	33.5	

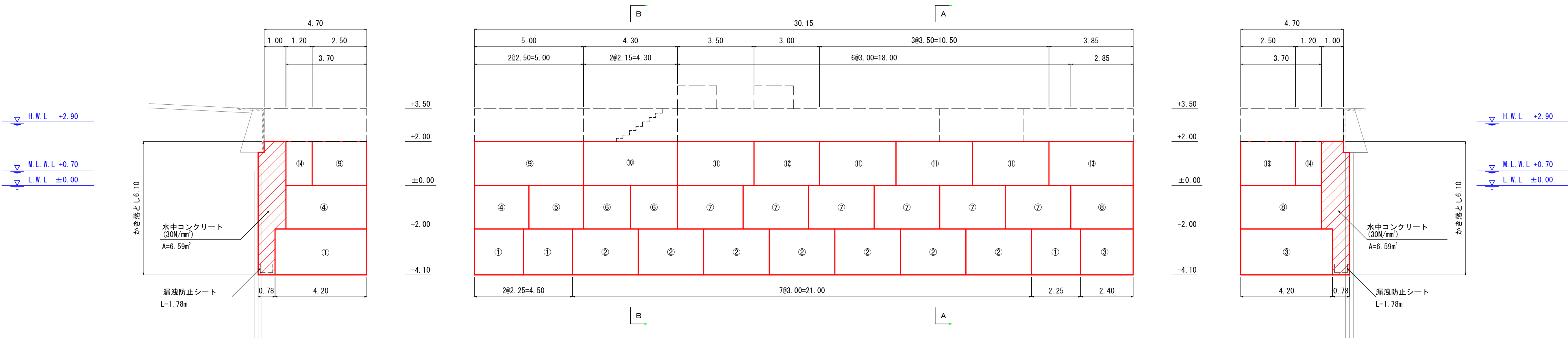


工 事 名	桜島港（武地区）物揚場改良（統合補助）工事（その2）		
事 業 名	港湾の施設維持費		
工事場所	鹿児島市 桜島武町		
図面種類	基礎工平面図		
図面番号	全22 の 11	作成年月	令和6年12月
鹿児島市 建設局 河川港湾課 河川港湾係			

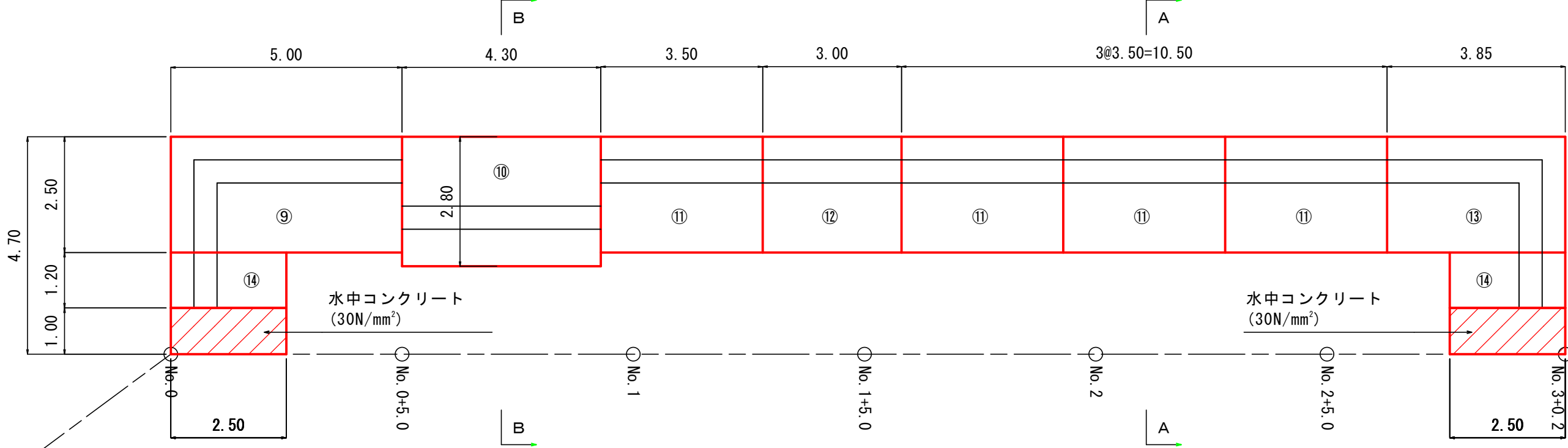


桜島港（武地区）物揚場改良（統合補助）工事（その２） 本体工配列図 s=1:100

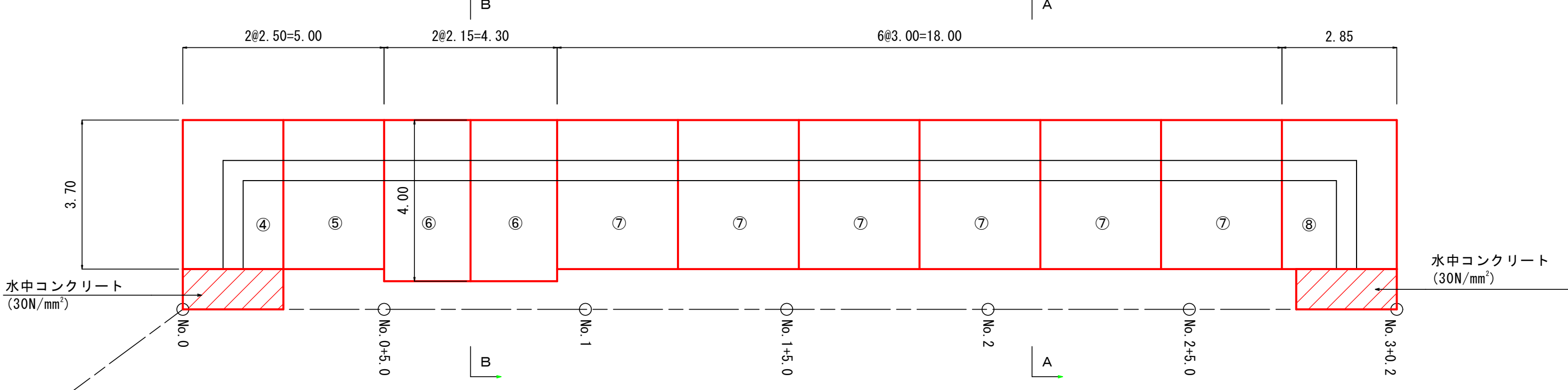
正面図



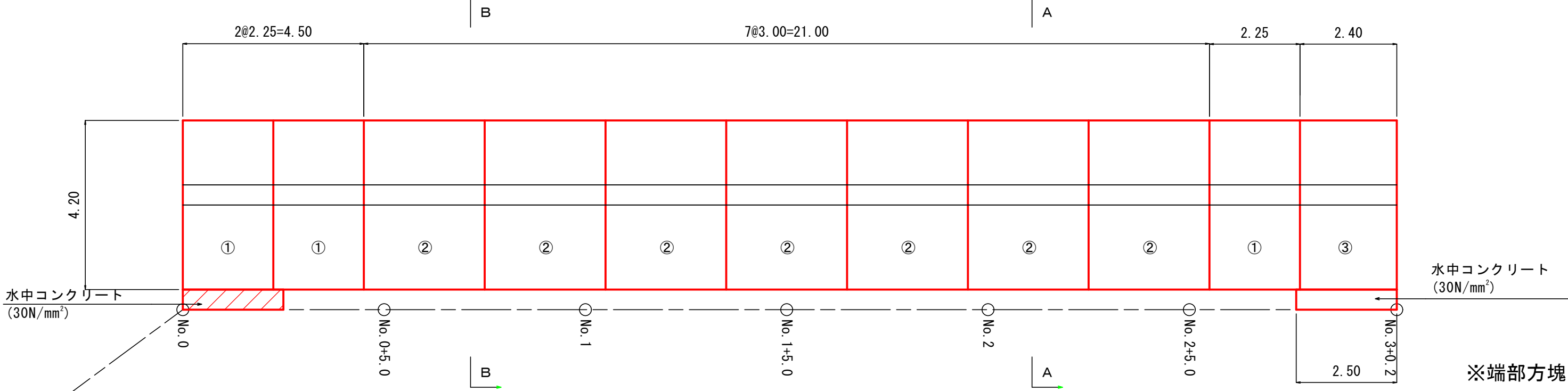
平面図[方塊上段]



平面図[方塊中段]

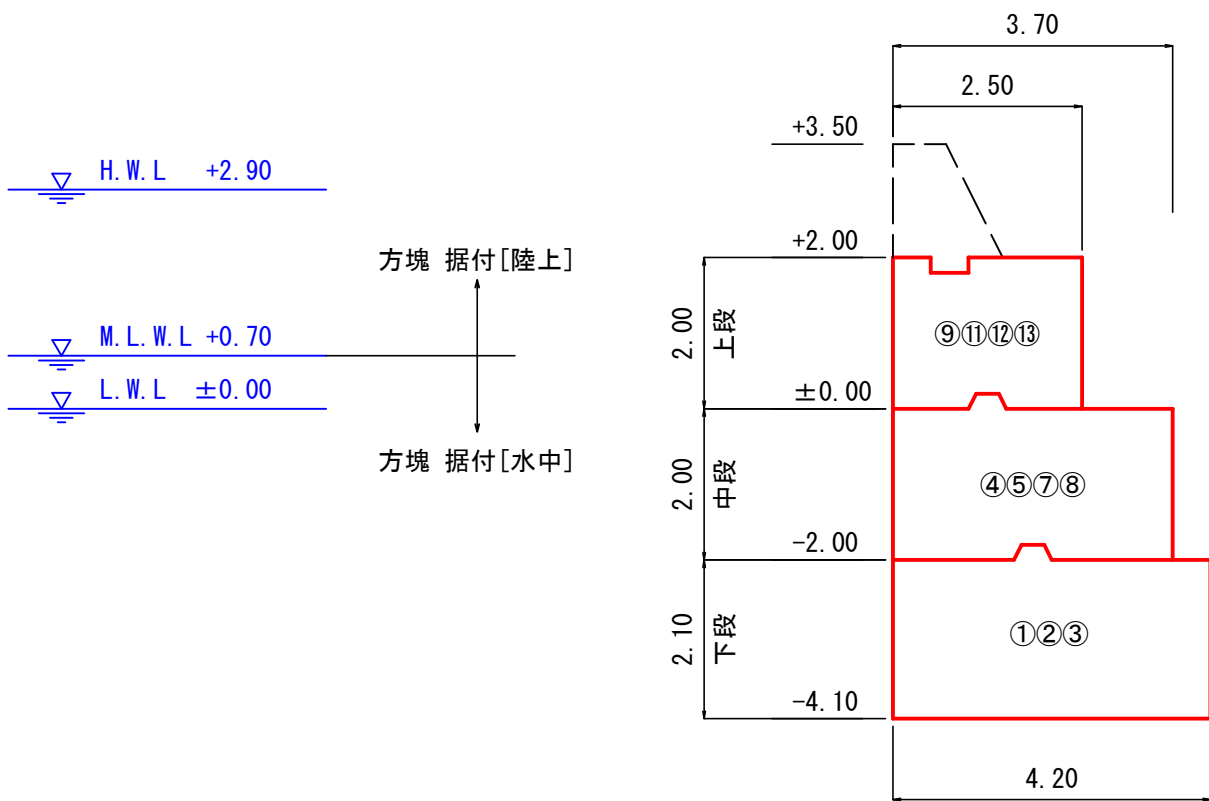


平面図[方塊下段]

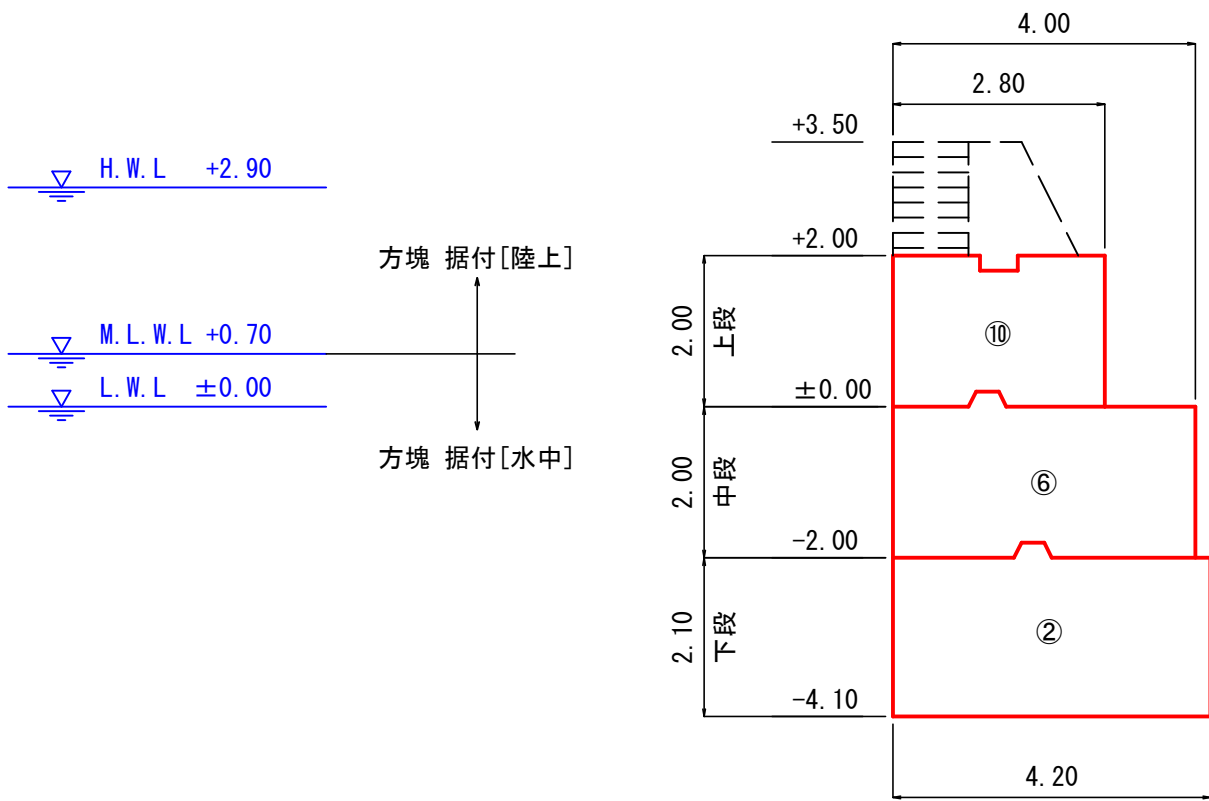


標準断面図

標準部(A-A)



埋込階段部(B-B)



方塊数量表

方塊番号	質量(t/個)	製作個数	据付個数	
			水 中	陸 上
①	46.06t	3	3	-
②	61.41t	7	7	-
③	49.13t	1	1	-
④	42.58t	1	1	-
⑤	42.36t	1	1	-
⑥	39.40t	2	2	-
⑦	50.83t	6	6	-
⑧	48.51t	1	1	-
⑨	54.83t	1	-	1
⑩	53.28t	1	-	1
⑪	38.54t	4	-	4
⑫	33.03t	1	-	1
⑬	42.16t	1	-	1
⑭	13.21t	2	-	2

側壁工数量表

種 別	細 別	計 算	単 位	数 量
鋼製型枠組立組外	水中	6.59*2*2	m2	26.36
水中コンクリート打設	30N/mm2	6.59*2.50*2	m3	32.95
漏えい防止シート敷設	工事用養生シート	1.78*2.50*2	m2	8.90
かき落とし工	清掃工に伴う	6.10*2.50*1.7(※)*2 ※鋼矢板(YSP-023)周辺係数	m2	51.85

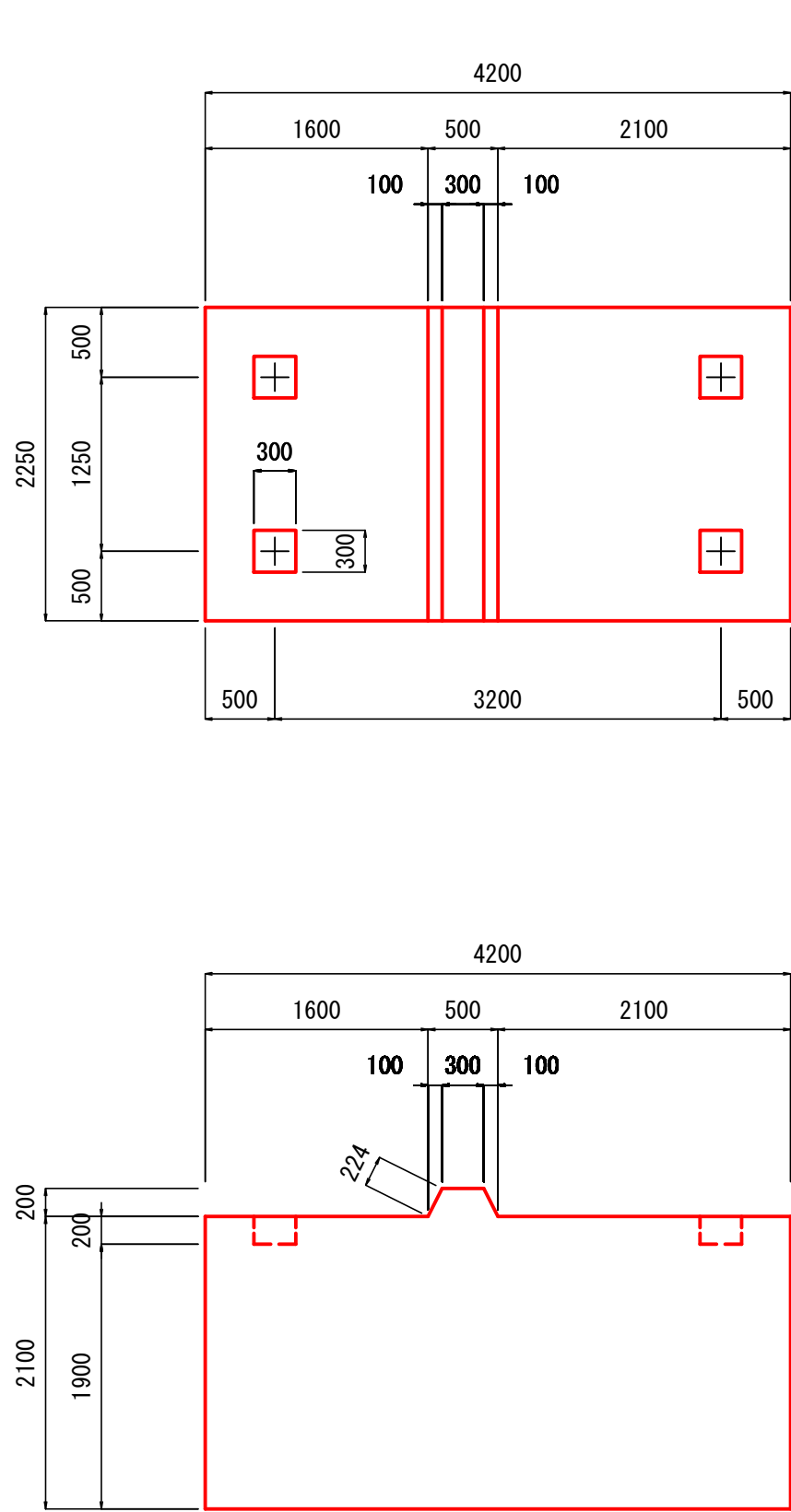
工 事 名	桜島港（武地区）物揚場改良（統合補助）工事（その２）		
事 業 名	港湾の施設維持費		
工事場所	鹿児島市 桜島武町		
図面種類	本体工配列図		
図面番号	全22 の 12	作成年月	令和6年12月
鹿児島市 建設局 河川港湾課 河川港湾係			

※端部方塊は調整用とする。

桜島港（武地区）物揚場改良（統合補助）工事（その2）

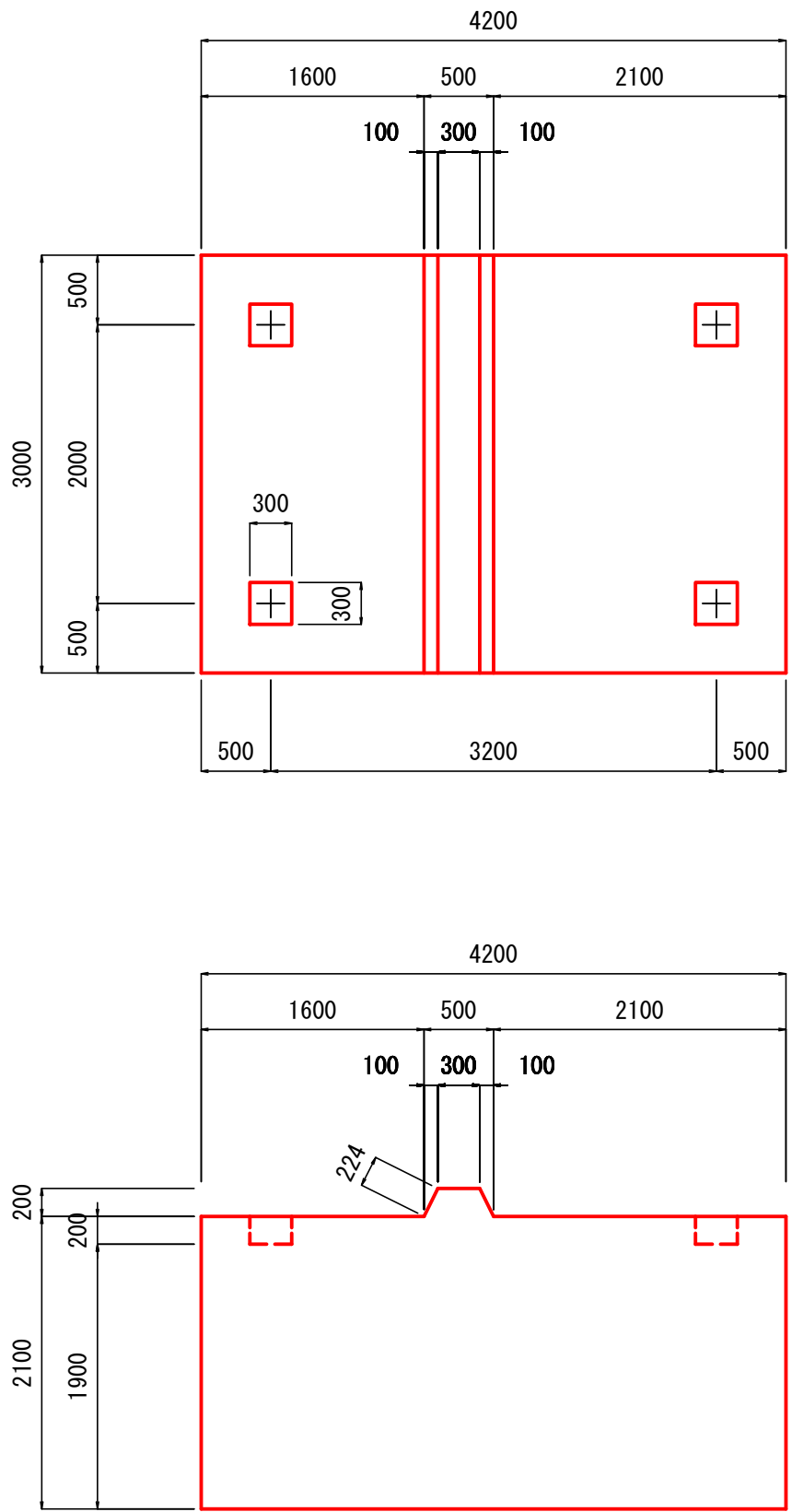
方塊構造図（1/3）S=1:50

1号方塊



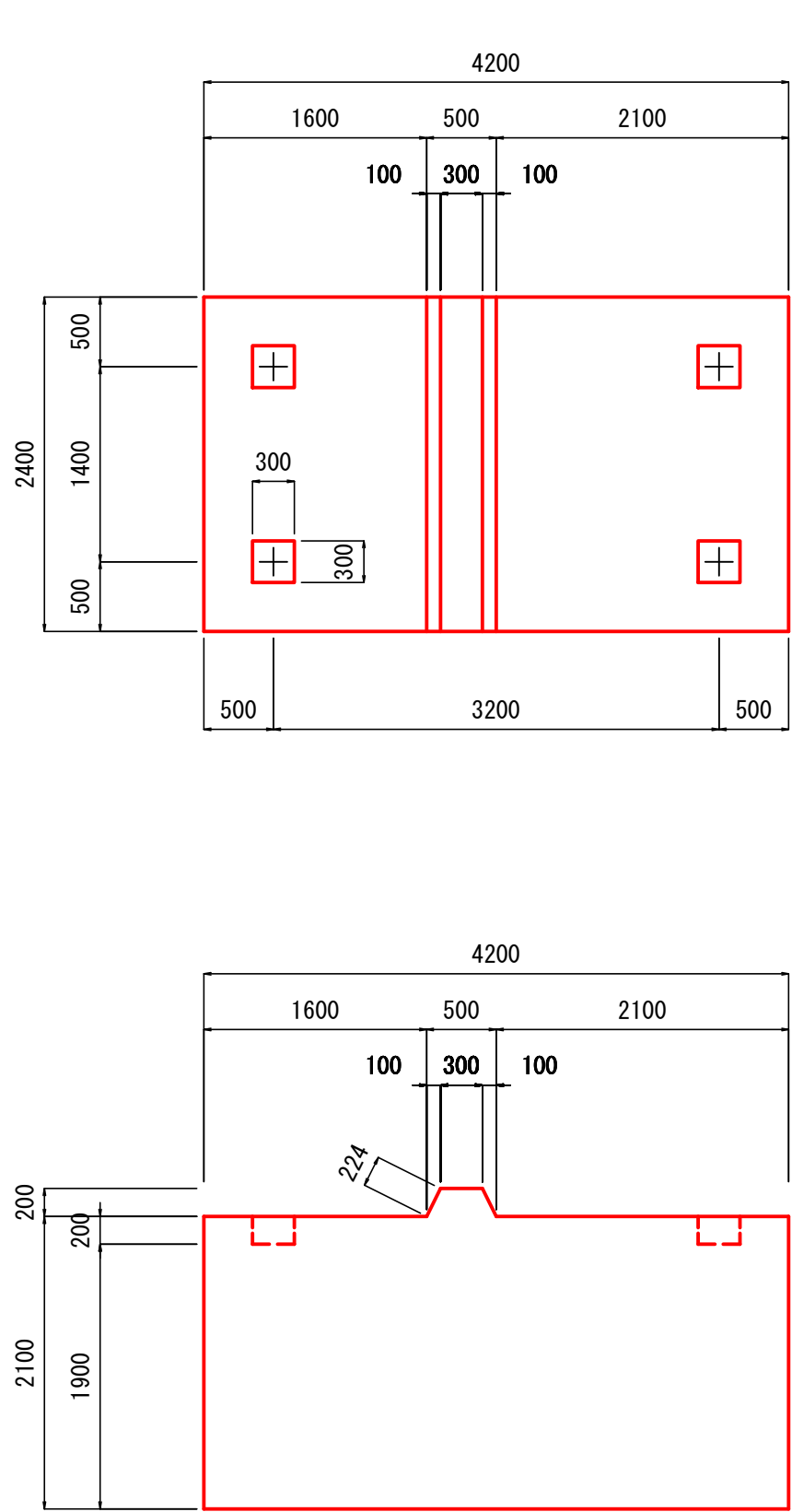
名称	単位	数量
製作個数	個	3
本体質量	t	46.06
コンクリート (18-8-40)	m3	20.025
型枠(側面)	m2	29.578
型枠(底面)	m2	9.450
吊筋 φ 32	kg	73.20
足場	m2	27.090

2号方塊



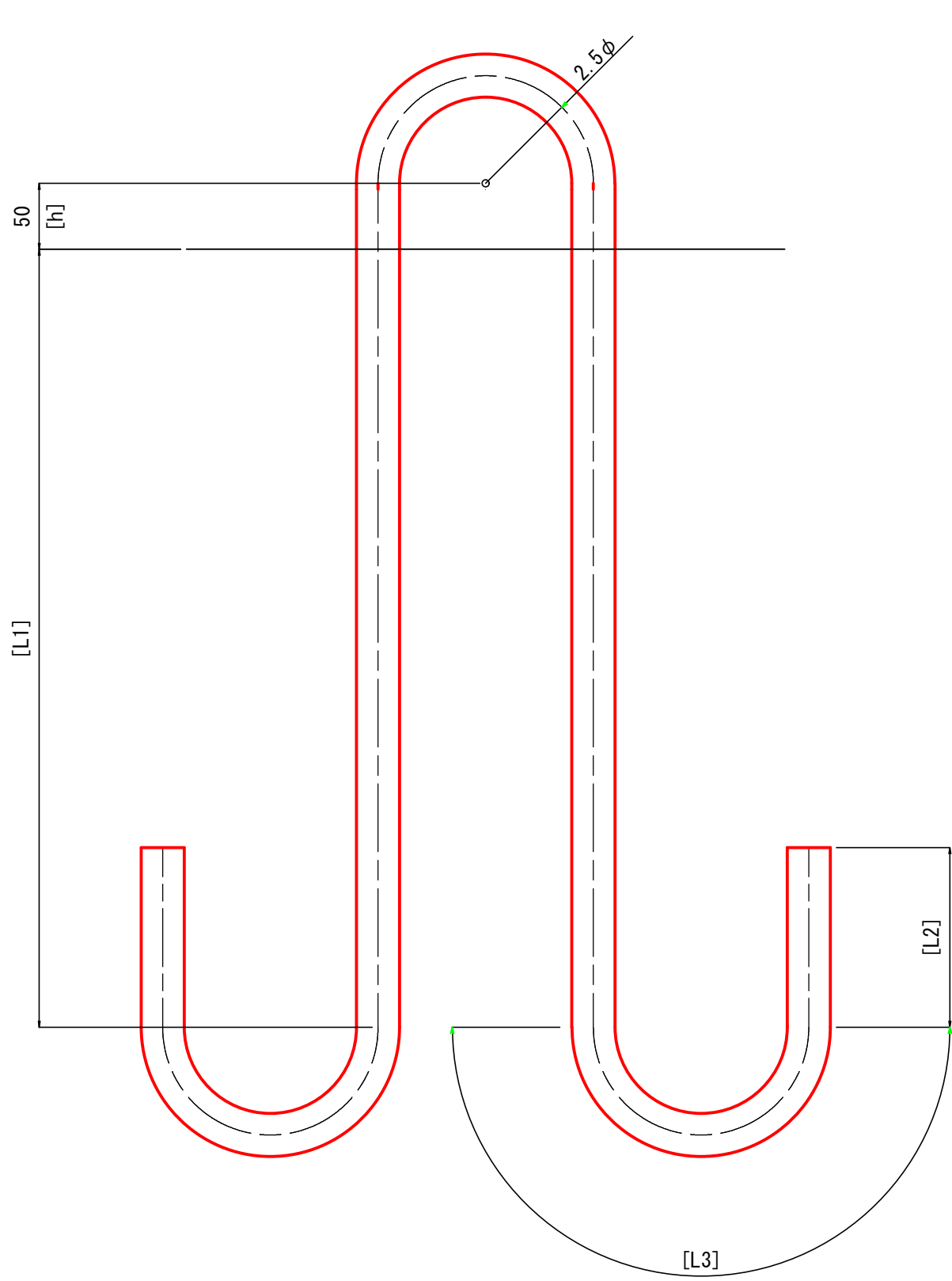
名称	単位	数量
製作個数	個	7
本体質量	t	61.41
コンクリート (18-8-40)	m3	26.700
型枠(側面)	m2	33.064
型枠(底面)	m2	12.600
吊筋 φ 38	kg	117.48
足場	m2	30.240

3号方塊



名称	単位	数量
製作個数	個	1
本体質量	t	49.13
コンクリート (18-8-40)	m3	21.360
型枠(側面)	m2	30.275
型枠(底面)	m2	10.080
吊筋 φ 36	kg	92.68
足場	m2	27.720

吊筋形状図 S=Non scale



吊筋数量表

方塊 名称	φ (mm)	R=2.5φ (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	h (mm)	1本当り長さ (mm/本)	4本当り重量 (kg)
1号	32	80.0	868	156	251	50	2900	73.20
2号	38	95.0	974	179	298	50	3300	117.48
3号	36	90.0	823	153	283	50	2900	92.68
4号	32	80.0	805	169	251	50	2800	70.67
5号	32	80.0	801	173	251	50	2800	70.67
6号	30	75.0	795	151	236	50	2700	59.94
7号	36	90.0	855	171	283	50	3000	95.88
8号	36	90.0	815	161	283	50	2900	92.68
9号	36	90.0	924	152	283	50	3100	99.08
10号	36	90.0	898	178	283	50	3100	99.08
11号	30	75.0	779	167	236	50	2700	59.94
12号	28	70.0	716	154	220	50	2500	48.30
13号	32	80.0	800	174	251	50	2800	70.67
14号	19	47.5	422	105	149	50	1600	14.27

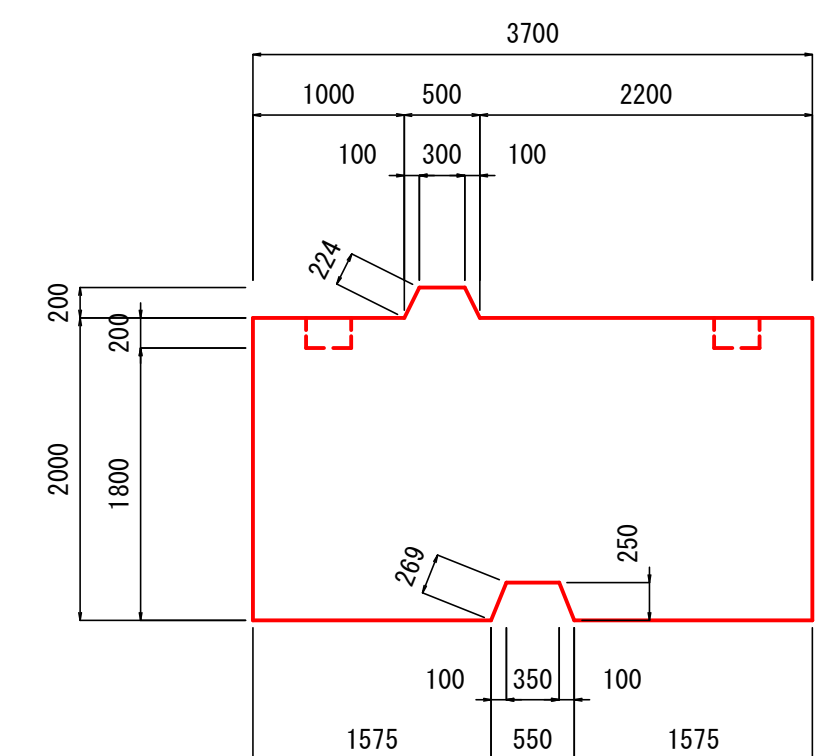
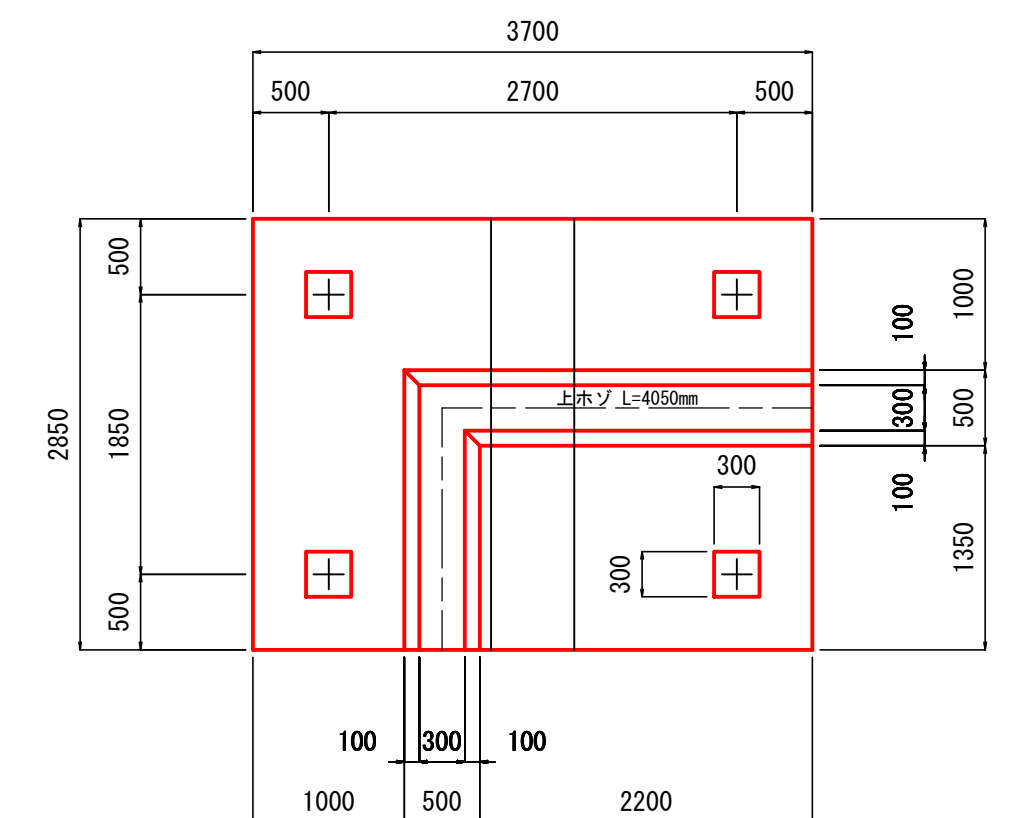
※吊り鉄筋設置の向きについては  
監督職員と協議すること。

工事名	桜島港（武地区）物揚場 改良（統合補助）工事（その2）		
事業名	港湾の施設維持費		
工事場所	鹿児島市 桜島武町		
図面種類	方塊構造図（1/3）		
図面番号	全22 の 13	作成年月	令和6年12月
鹿児島市 建設局 河川港湾課 河川港湾係			



方塊構造図 (2/3) s=1:50

8号方塊



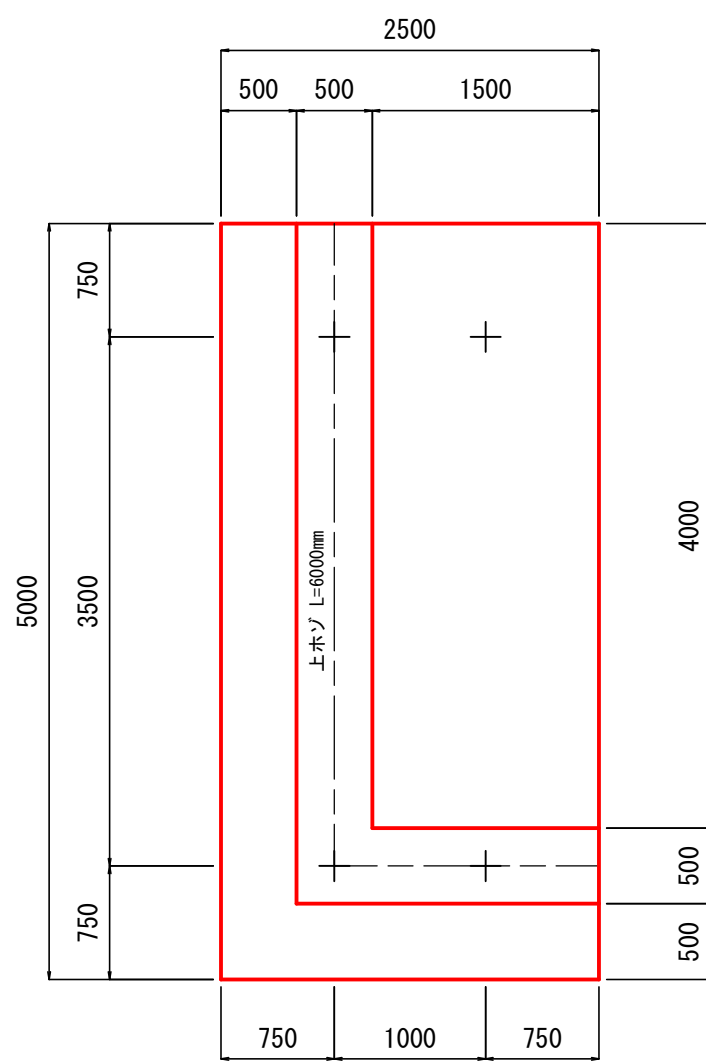
名称	単位	数量
製作個数	個	1
本体質量	t	48.51
コンクリート (18-8-40)	m3	21.093
型枠(側面)	m2	31.800
型枠(底面)	m2	10.545
吊筋 φ 36	kg	92.68
足場	m2	26.200

工 事 名	桜島港(武地区)物揚場 改良(統合補助)工事(その2)		
事 業 名	港湾の施設維持費		
工事場所	鹿児島市 桜島武町		
図面種類	方塊構造図(2/3)		
図面番号	全22 の 14	作成年月	令和6年12月
鹿児島市 建設局 河川港湾課 河川港湾係			

桜島港（武地区）物揚場改良（統合補助）工事（その2） 方塊構造図（3/3） S=1:50

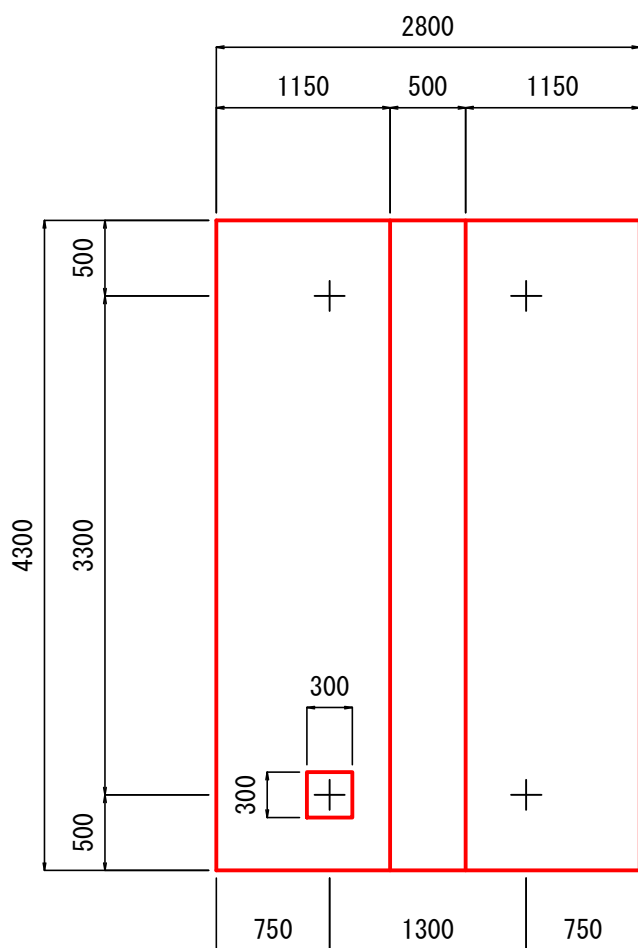
9号方塊

上 面

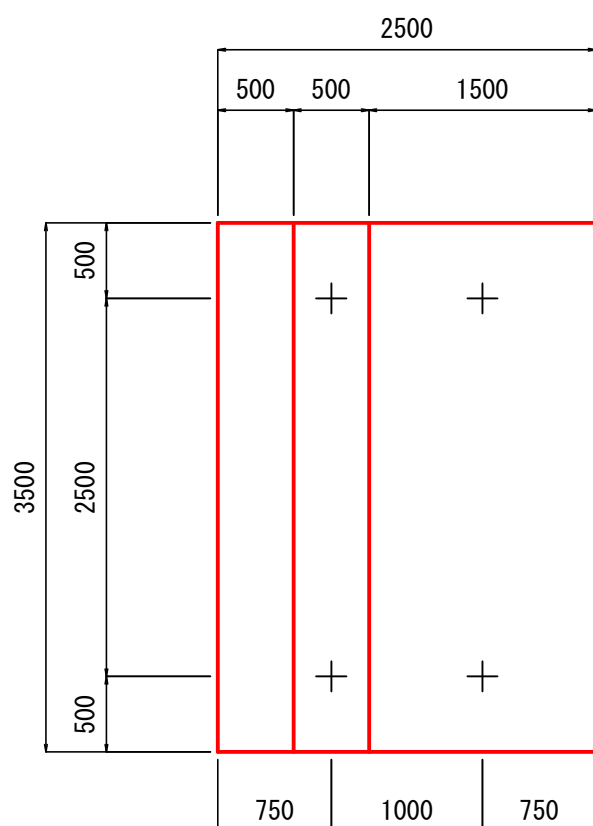


10号方塊

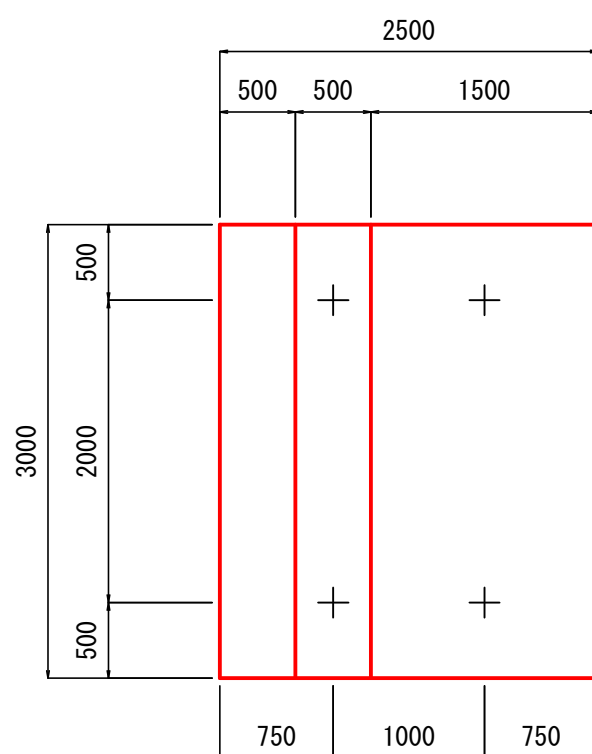
※埋込階段の踊場部の吊穴は、据付後にコンクリートで埋めること。  
また階段の昇降方向を最終確認のうえ吊穴の位置を決定すること。



11号方塊

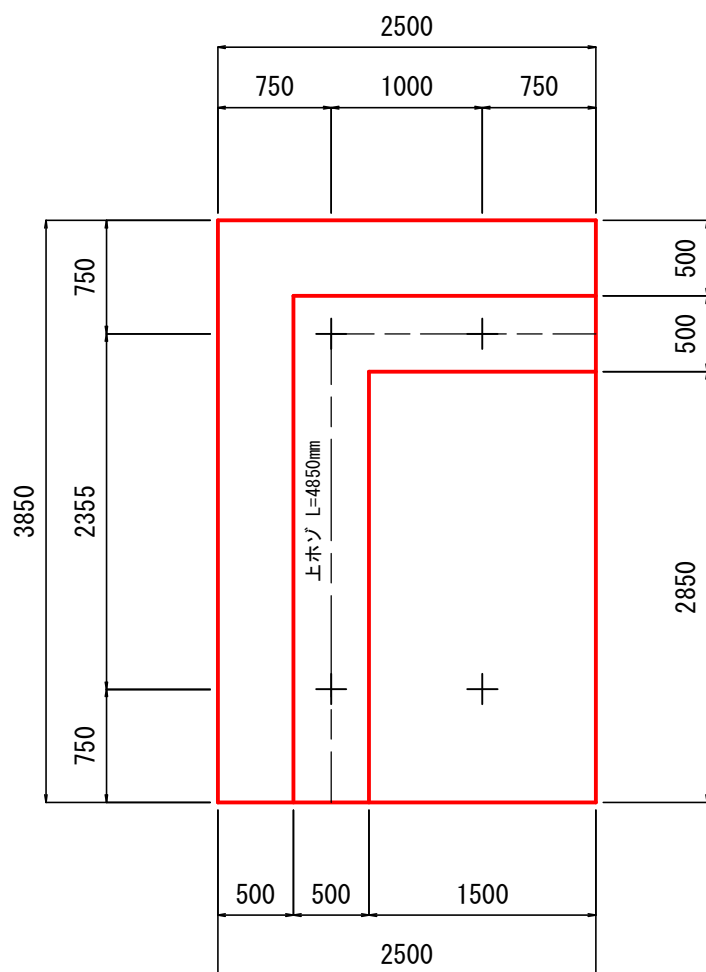


12号方塊

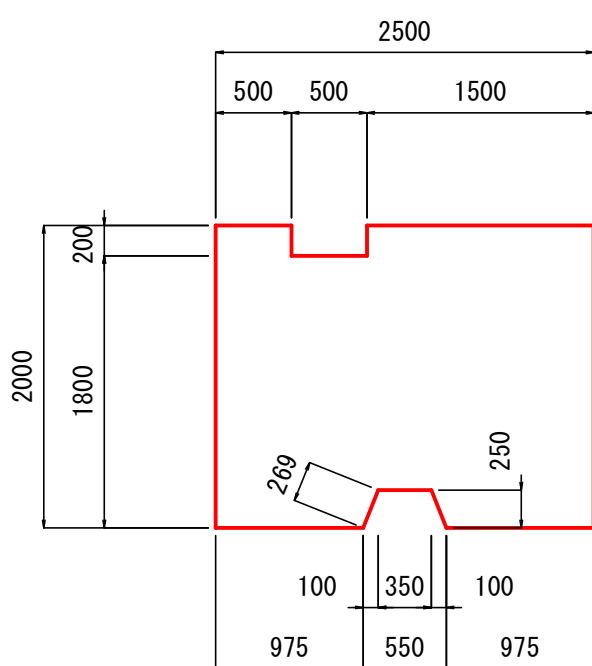
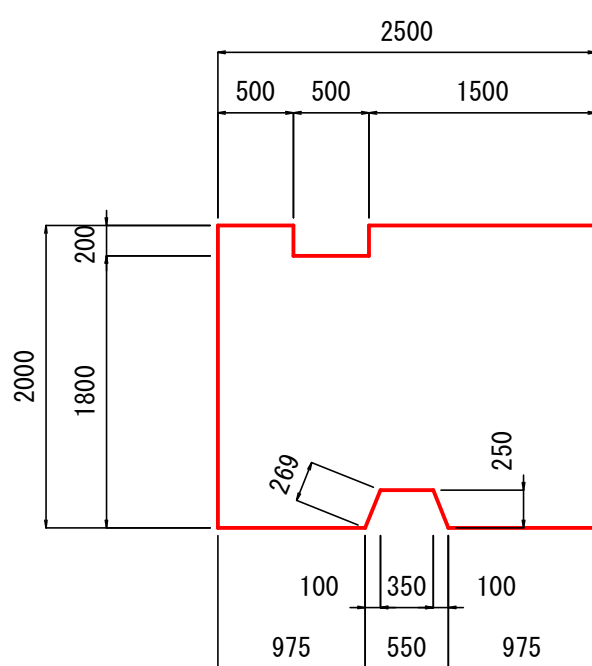
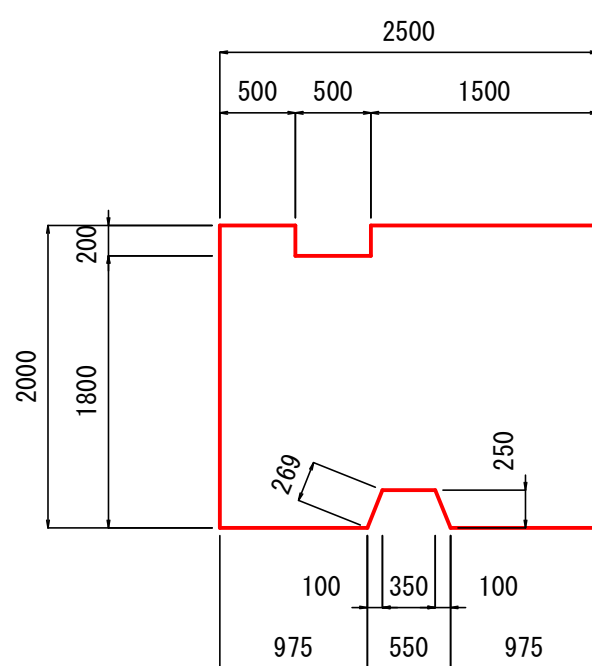
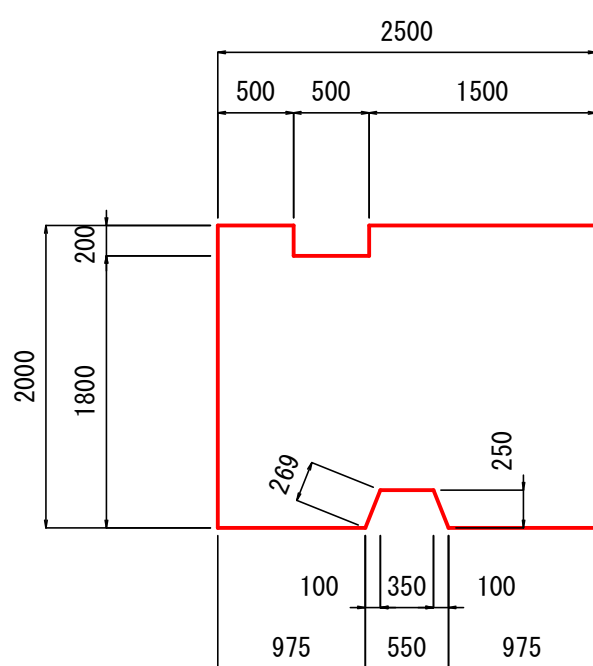
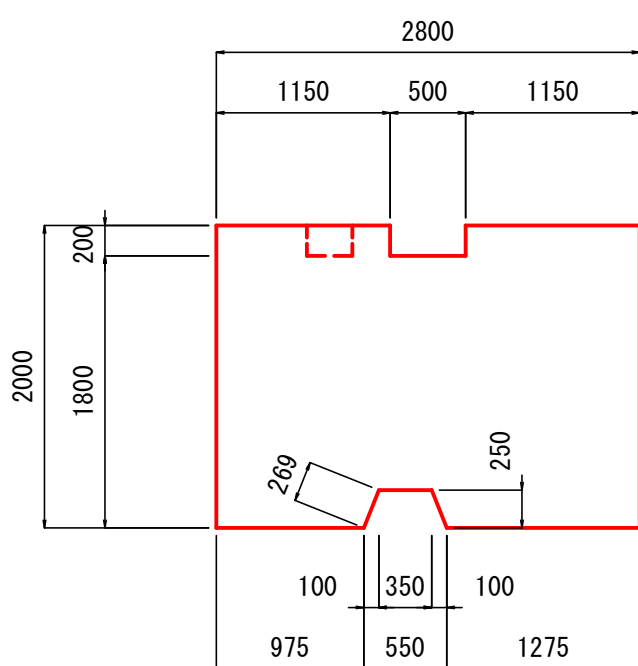
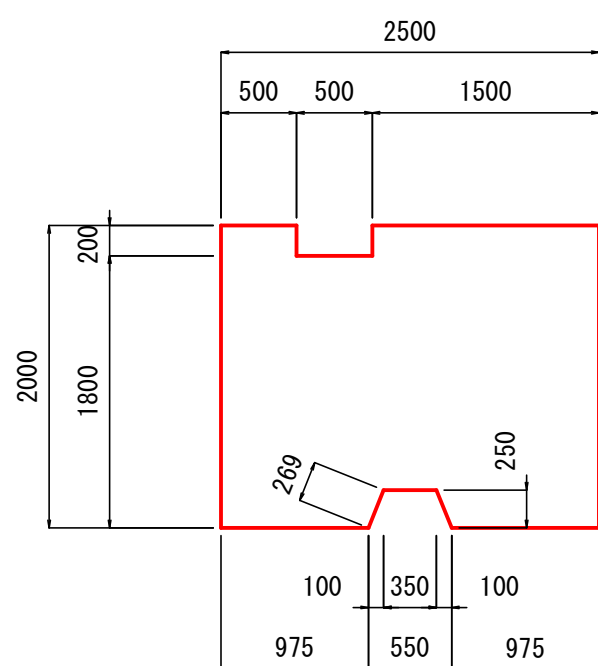
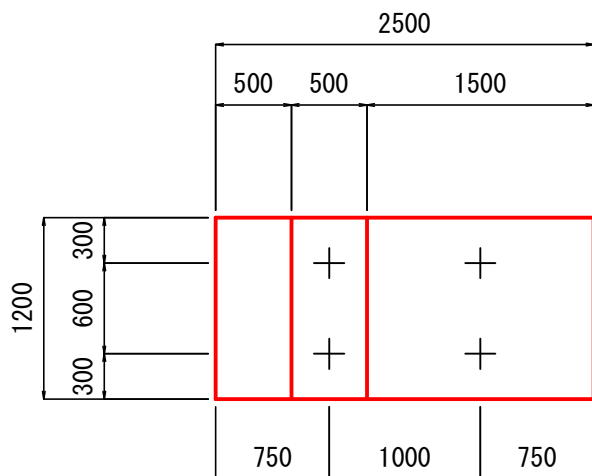


13号方塊

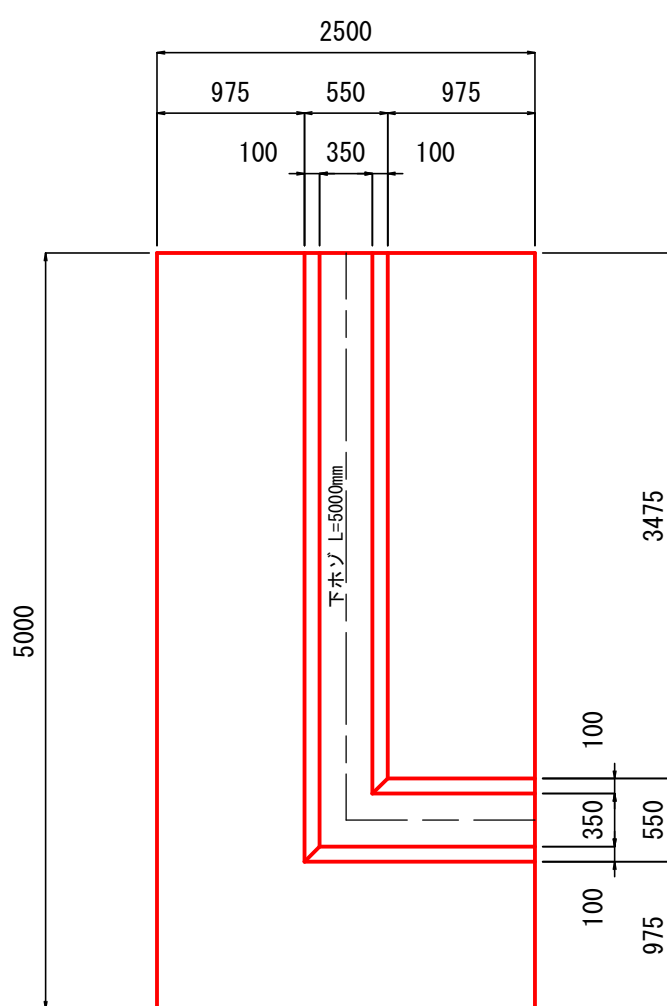
上 面



14号方塊



下 面



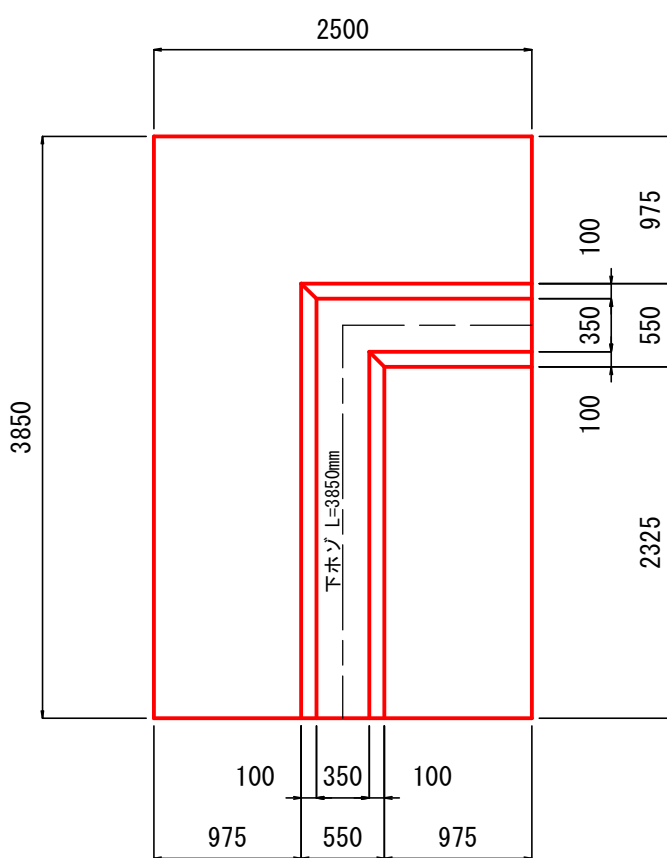
名称	単位	数量
製作個数	個	1
本体質量	t	53.28
コンクリート (18-8-40)	m3	23.166
型枠(側面)	m2	33.843
型枠(底面)	m2	12.040
吊筋 φ 36	kg	99.08
足場	m2	28.400
埋コンクリート	m3	0.018

名称	単位	数量
製作個数	個	4
本体質量	t	38.54
コンクリート (18-8-40)	m3	16.756
型枠(側面)	m2	28.083
型枠(底面)	m2	8.750
吊筋 φ 30	kg	59.94
足場	m2	24.000

名称	単位	数量
製作個数	個	1
本体質量	t	33.03
コンクリート (18-8-40)	m3	14.362
型枠(側面)	m2	25.439
型枠(底面)	m2	7.500
吊筋 φ 28	kg	48.30
足場	m2	22.000

名称	単位	数量
製作個数	個	2
本体質量	t	13.21
コンクリート (18-8-40)	m3	5.745
型枠(側面)	m2	15.921
型枠(底面)	m2	3.000
吊筋 φ 19	kg	14.27
足場	m2	14.800

下 面



名称	単位	数量
製作個数	個	1
本体質量	t	54.83
コンクリート (18-8-40)	m3	23.837
型枠(側面)	m2	36.415
型枠(底面)	m2	12.500
吊筋 φ 36	kg	99.08
足場	m2	30.000

名称	単位	数量
製作個数	個	1
本体質量	t	42.16
コンクリート (18-8-40)	m3	18.332
型枠(側面)	m2	30.334
型枠(底面)	m2	9.625
吊筋 φ 32	kg	70.67
足場	m2	25.400

※吊り鉄筋設置の向きについては  
監督職員と協議すること。

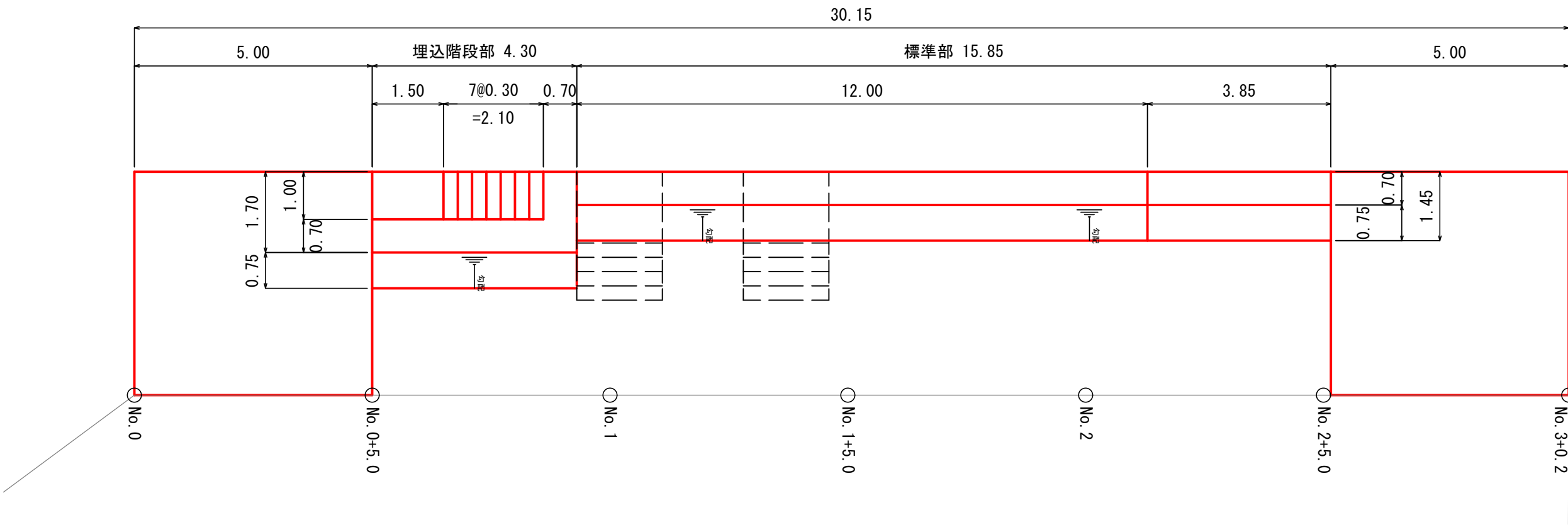
工 事 名	桜島港（武地区）物揚場改良（統合補助）工事（その2）		
事 業 名	港湾の施設維持費		
工事場所	鹿児島市 桜島武町		
図面種類	方塊構造図 (3/3)		
図面番号	全22 の 15	作成年月	令和6年12月
鹿児島市 建設局 河川港湾課 河川港湾係			

桜島港（武地区）物揚場改良（統合補助）工事（その2）

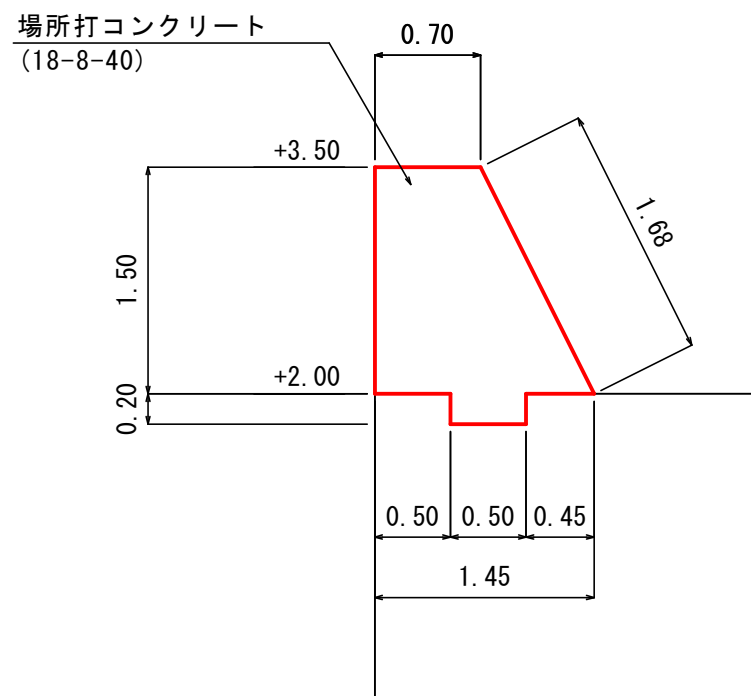
上部工詳細図

断面図 S=1:50

平面図（標準部、埋込階段部） S=1:100

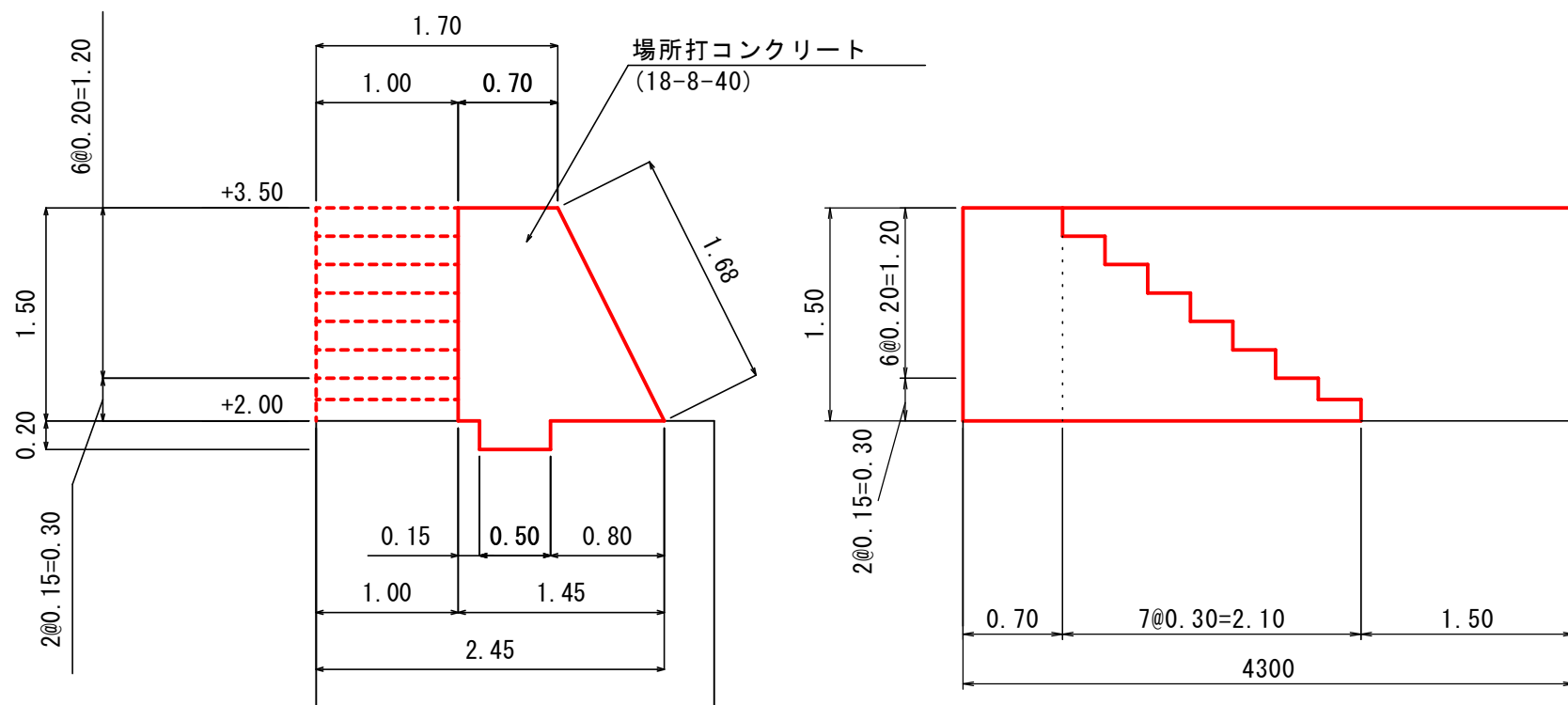


標準部



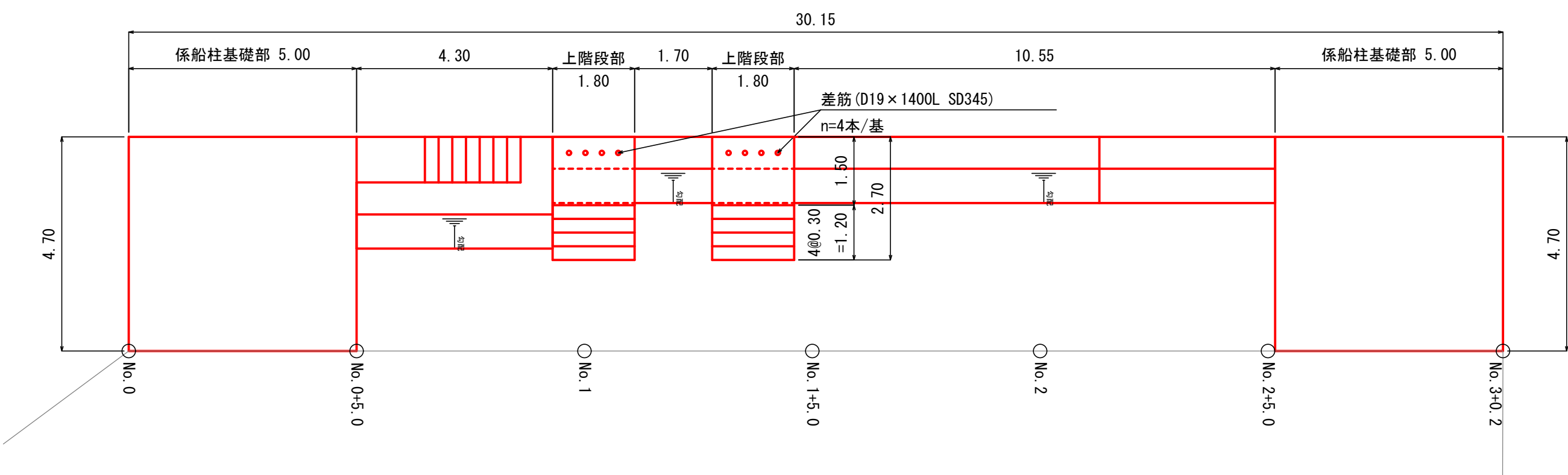
断面積  
 $A=1/2 \times (0.70+1.45) \times 1.50+0.50 \times 0.20=1.71 \text{ m}^2$

埋込階段部

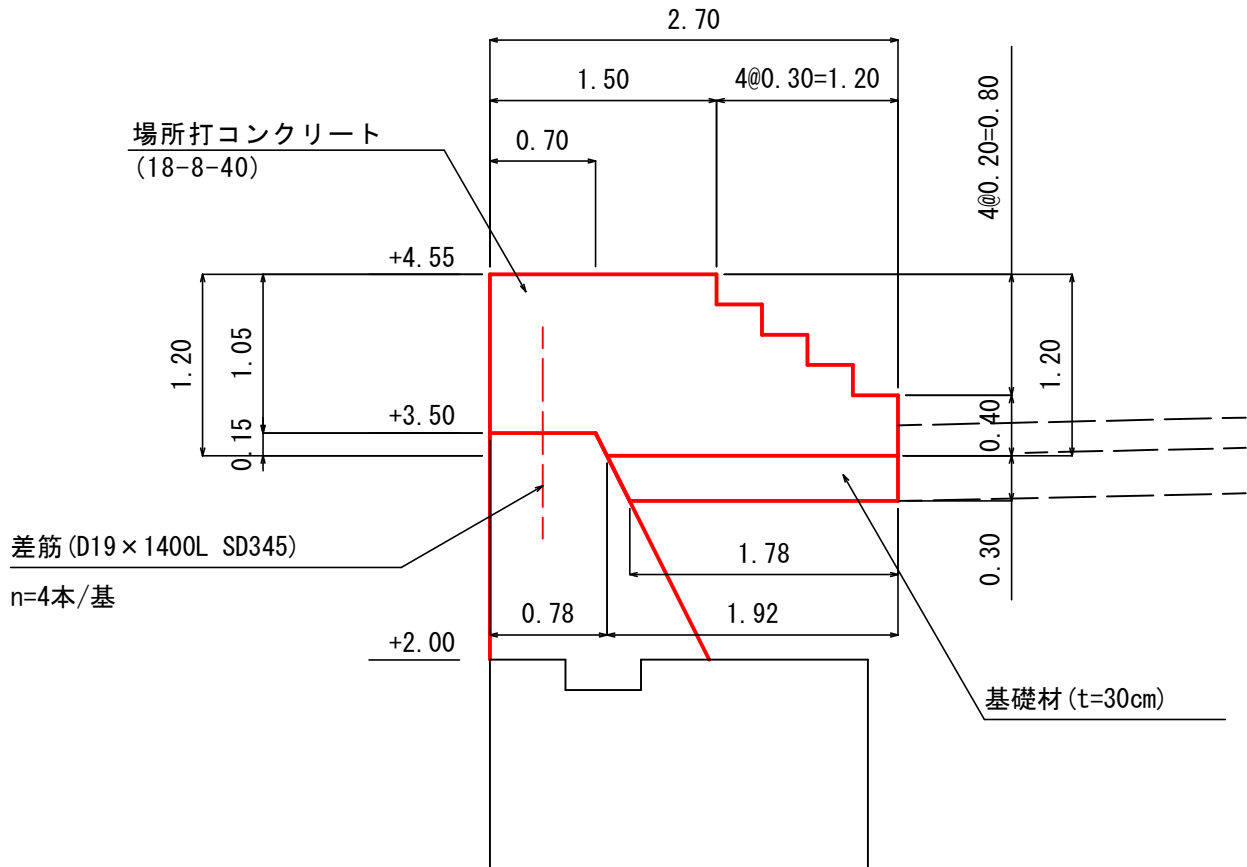


断面積  
標準部  
 $A=1/2 \times (0.70+1.45) \times 1.50+0.50 \times 0.20=1.71 \text{ m}^2$   
妻部  
 $A=1/2 \times (1.70+2.45) \times 1.50+0.50 \times 0.20=3.21 \text{ m}^2$

平面図（上階段部、係船柱基礎部） S=1:100

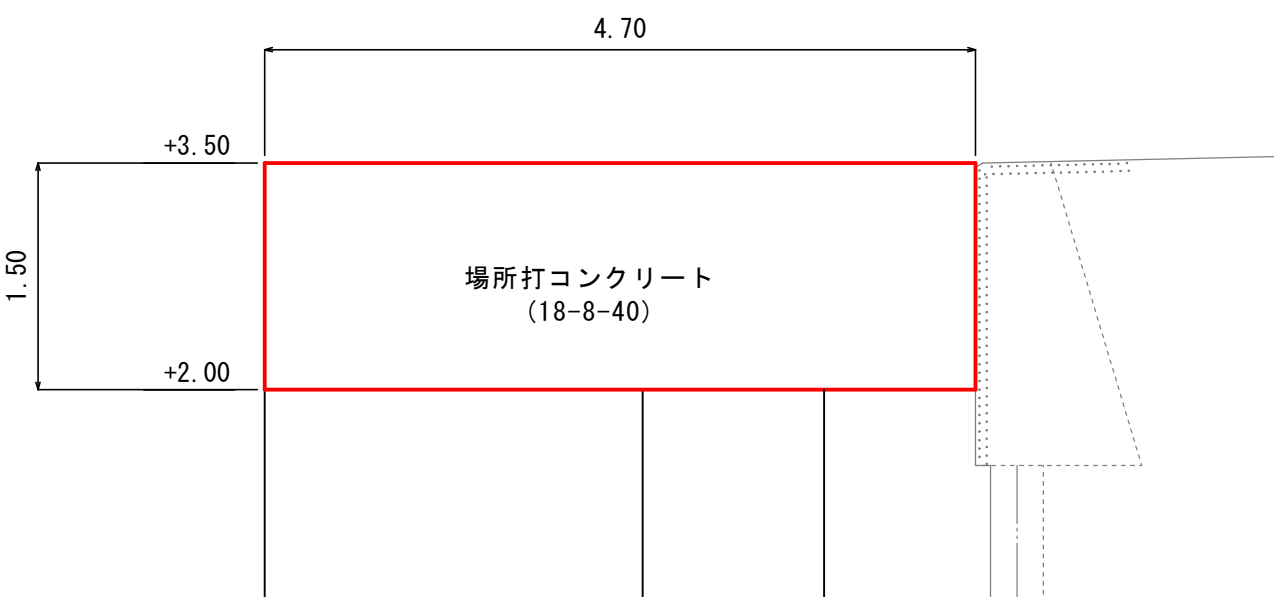


上階段部



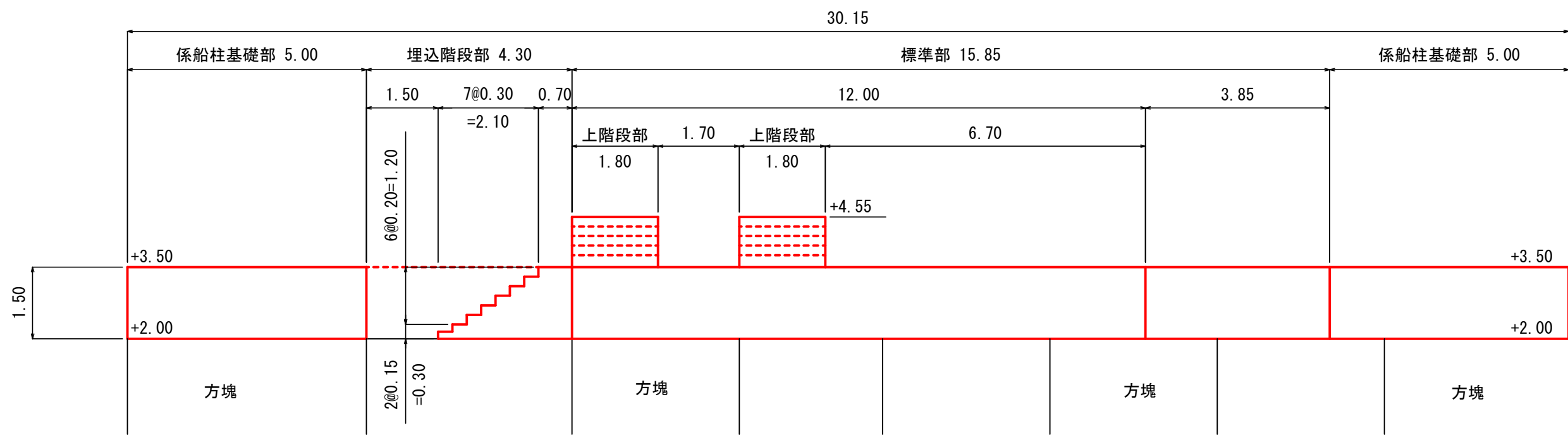
断面積  
 $A=2.70 \times 1.20 = 3.24$   
 $A=-1/2 \times (0.70+0.78) \times 0.15 = -0.11$   
 $A=-0.20 \times (1.20+0.90+0.60+0.30) = -0.60$   
 $\Sigma A= 2.53 \text{ m}^2$

係船柱基礎部



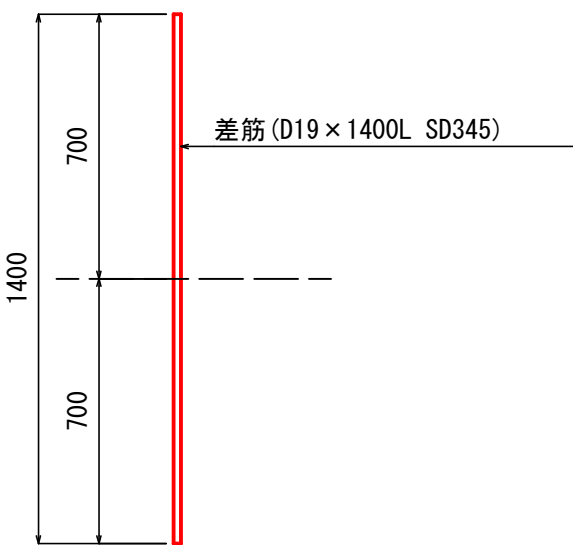
断面積  
 $A=4.70 \times 1.50=7.05 \text{ m}^2$

正面図 S=1:100



H.W.L. +2.90  
M.L.W.L. +0.70  
L.W.L. ±0.00

差筋詳細図 S=1:20



種 別	細 別	規 格	単 位	計 算	数 量	備 考
鋼製型枠組立組外	標準部、埋込階段部、係船柱基礎部	陸上潮待ち	m2	$(1.50+1.68) \times 15.85+1.71+(1.50+1.68) \times 4.30+3.21+1.00 \times 1.50+1.50 \times 5.00+2 \times 7.05+2 \times 2$	113.69	
鋼製型枠組立組外	上階段部	陸上潮待ち	m2	$(1.05+1.20) \times 1.80+2 \times 2.53+2 \times 2$	18.22	
コンクリート	標準部、埋込階段部、係船柱基礎部	陸上潮待ち	m3	$1.71 \times 15.85+1.71 \times (4.30+0.20)+3.21 \times 0.70+0.15 \times (1.30+1.10+0.90+0.70+0.50+0.30+0.15)+1.00+7.05+5.00+2$	106.75	
コンクリート	上階段部		m3	$2.53 \times 1.80+2$	9.11	
目地材	標準部、埋込階段部、上階段部	エラストイト t=10mm	m3	$1.71 \times 3+1.71 \times 1+1.50 \times 5.00+2$	21.84	
基礎碎石		RC-40 t=30cm	m2	$(1.92+1.78)/2 \times 1.80+2$	6.66	
鉄筋加工・組立		D19×1400L SD345	t	$1.40 \times 2.25+4 \times 2/1000$	0.025	
足場支保組立組外工		陸上潮待ち	m	$30.15+4.70+2$	39.55	

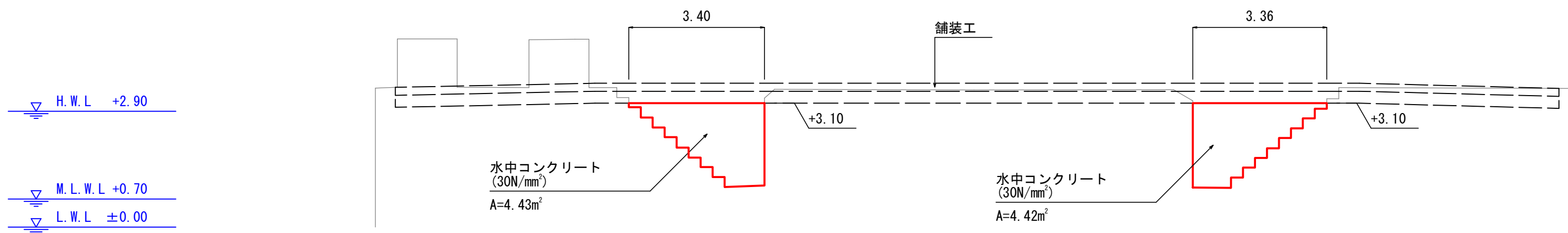
工 事 名	桜島港（武地区）物揚場改良（統合補助）工事（その2）
事 業 名	港湾の施設維持費
工事場所	鹿児島市 桜島武町
図面種類	上部工詳細図
図面番号	全22 の 16 作成年月 令和6年12月
鹿児島市 建設局 河川港湾課 河川港湾係	

桜島港（武地区）物揚場改良（統合補助）工事（その２）

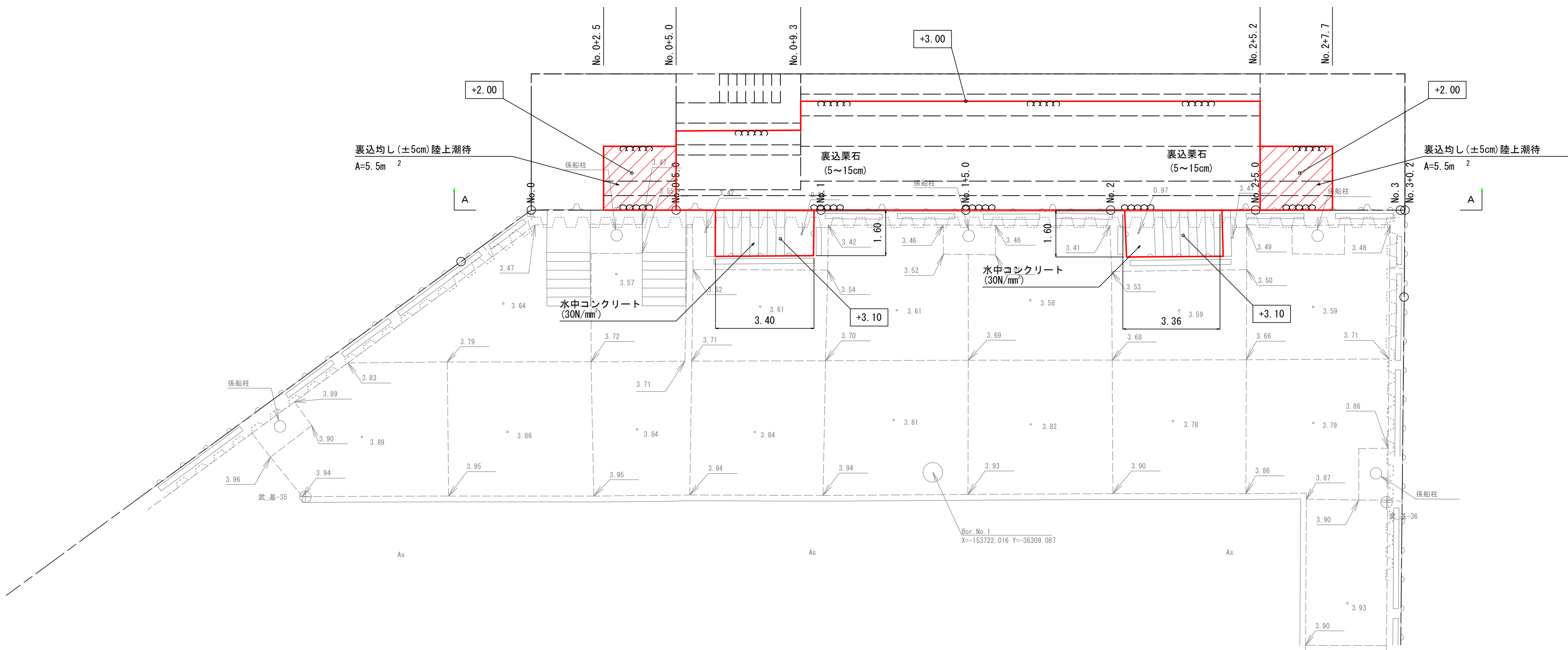
## 裏込・裏埋工詳細図 S=1:100

種 別	細 別	規 格	単 位	計 算	数 量	備 考
裏込・裏埋工	裏込栗石	5～15cm	m3		288.60	
	裏込栗石均し	±5cm	m2	5.5#2	11.00	
	鋼製型枠組立組外	陸上構待ち	m2	4.43*4.42	8.85	
	コンクリート	陸上構待ち	m3	4.43*1.60*4.42*1.60	14.16	
	足場支保組立組外工	陸上構待ち	m	3.40*3.36	6.76	

正面図 (A-A)



平面图



工 事 名	桜島港(武地区)物揚場 改良(統合補助)工事(その2)		
事 業 名	港湾の施設維持費		
工事場所	鹿児島市 桜島武町		
図面種類	裏込・裏埋工詳細図		
図面番号	全22 の 17	作成年月	令和6年12月
鹿児島市 建設局 河川港湾課 河川港湾係			



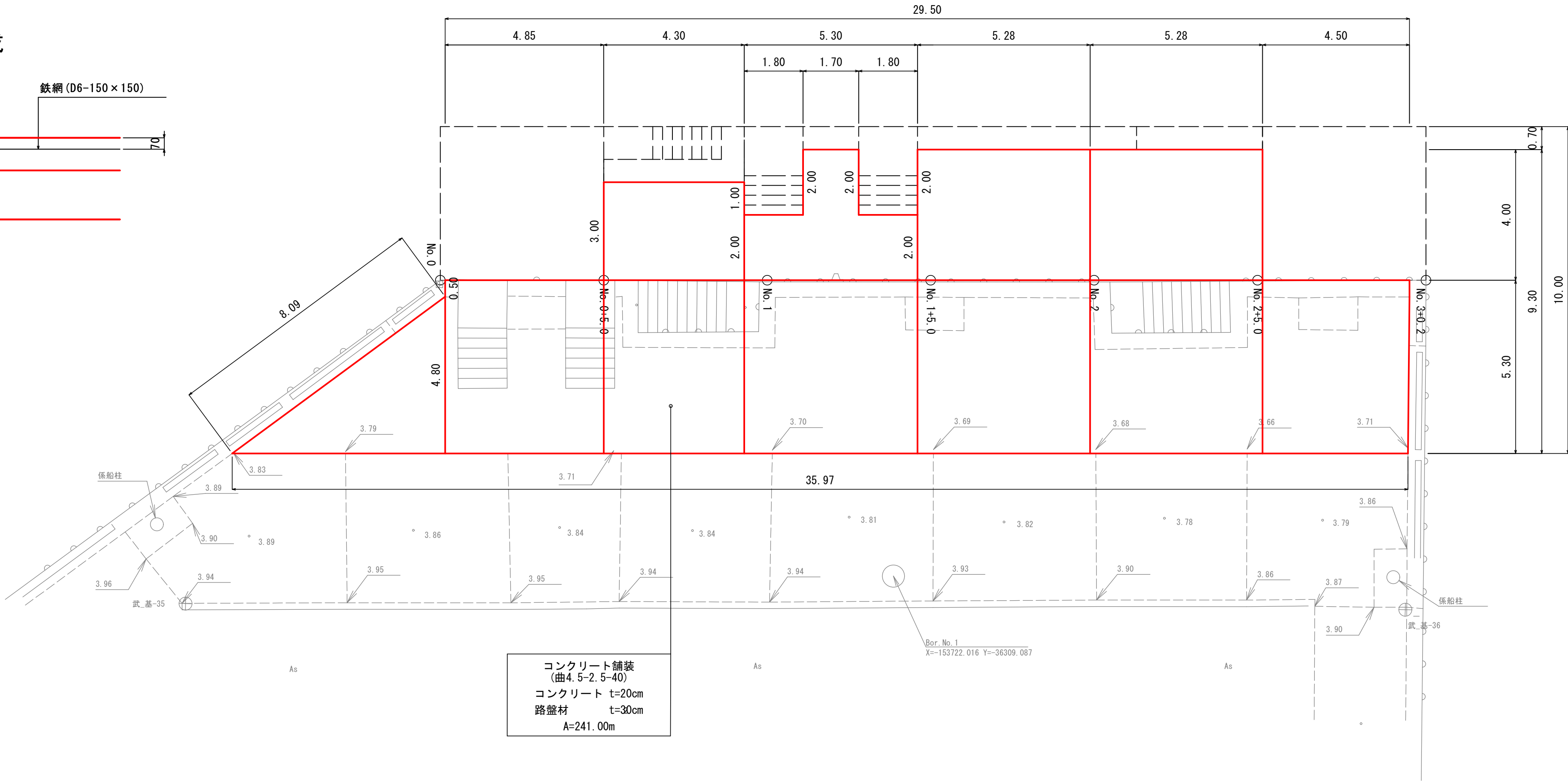
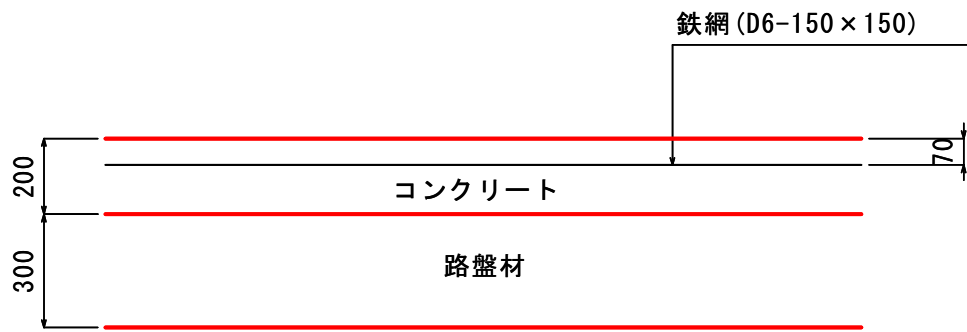
桜島港（武地区）物揚場改良（統合補助）工事（その2）

桜島港（武地区）物揚場 舗装工詳細図

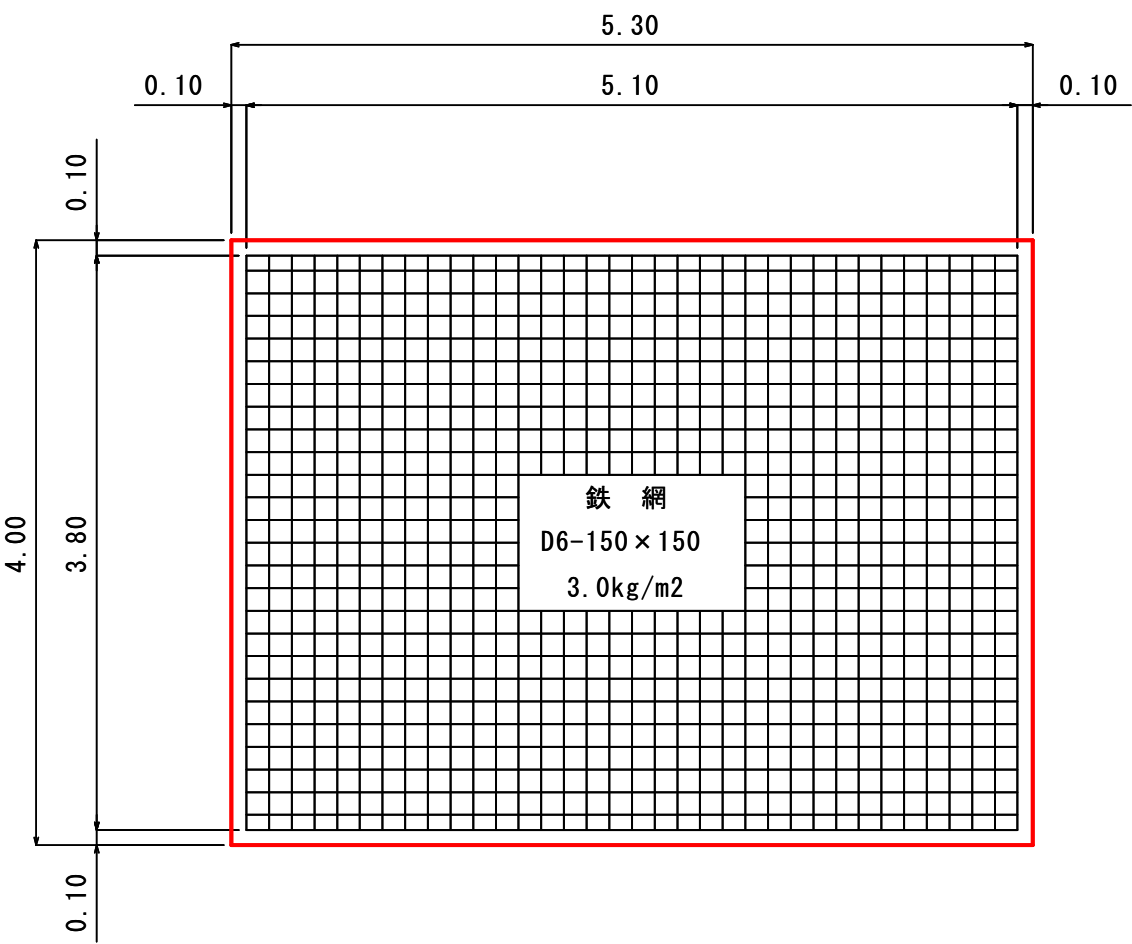
平面図 S=1:100

種 別	細 別	規 格	単 位	計 算	数 量	備 考
表込・裏埋工	路床転置転圧		m2	図面より	241.00	
	下層路盤材敷均し転圧	t=30cm	m2	図面より	241.00	
	型枠	縦目地、横目地 t=20cm	m2	(4.30+5.30+5.28+5.28)*0.20+ (2.00+2.00+4.00+4.80+5.30*5)*0.20	11.89	
	コンクリート舗装工	曲4.5~2.5~40	m2	図面より	241.00	
	目地材	エラストイト t=20cm	m	4.30+5.30+5.28*2+29.50+35.97+ 3.00*2+2.00+2.00+4.00*3+8.09+5.30*7	152.82	

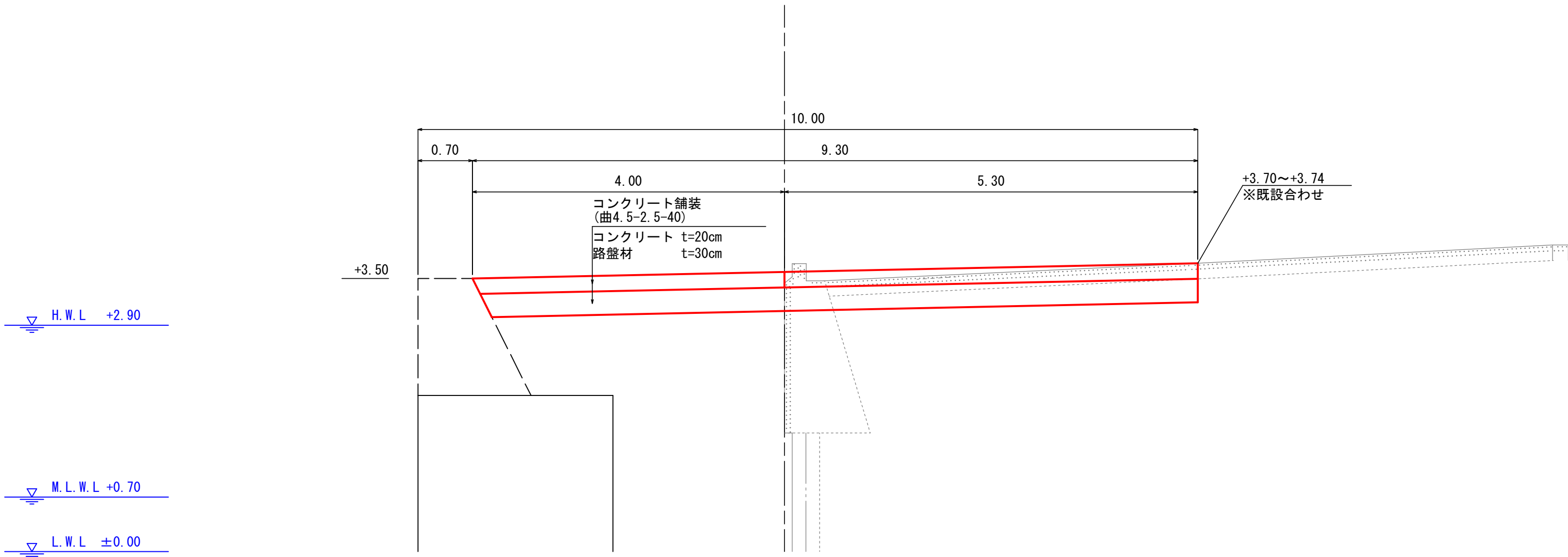
舗装構成



鉄網標準配置図 S=1:50



標準断面図 S=1:50



工 事 名	桜島港（武地区）物揚場改良（統合補助）工事（その2）		
事 業 名	港湾の施設維持費		
工事場所	鹿児島市 桜島武町		
図面種類	舗装工詳細図		
図面番号	全22 の 18	作成年月	令和6年12月
鹿児島市 建設局 河川港湾課 河川港湾係			

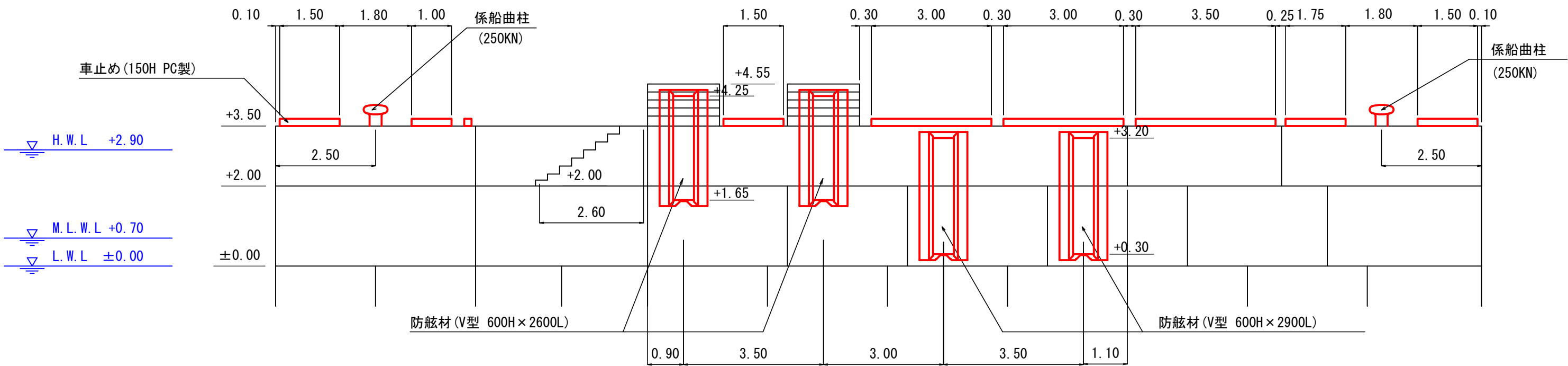


桜島港（武地区）物揚場改良（統合補助）工事（その2）

付属工詳細図（1/3）S=1:100

種 別	細 別	規 格	単 位	計 算	数 量	備 考
係船曲柱		250KN型	基	図面より	2.00	
防舷材	V型	600H × 2900L	基	図面より	2.00	
		600H × 2600L	基	図面より	2.00	
車止め	PC製	曲4.5~2.5~40	m	図面より	28.00	

正面図

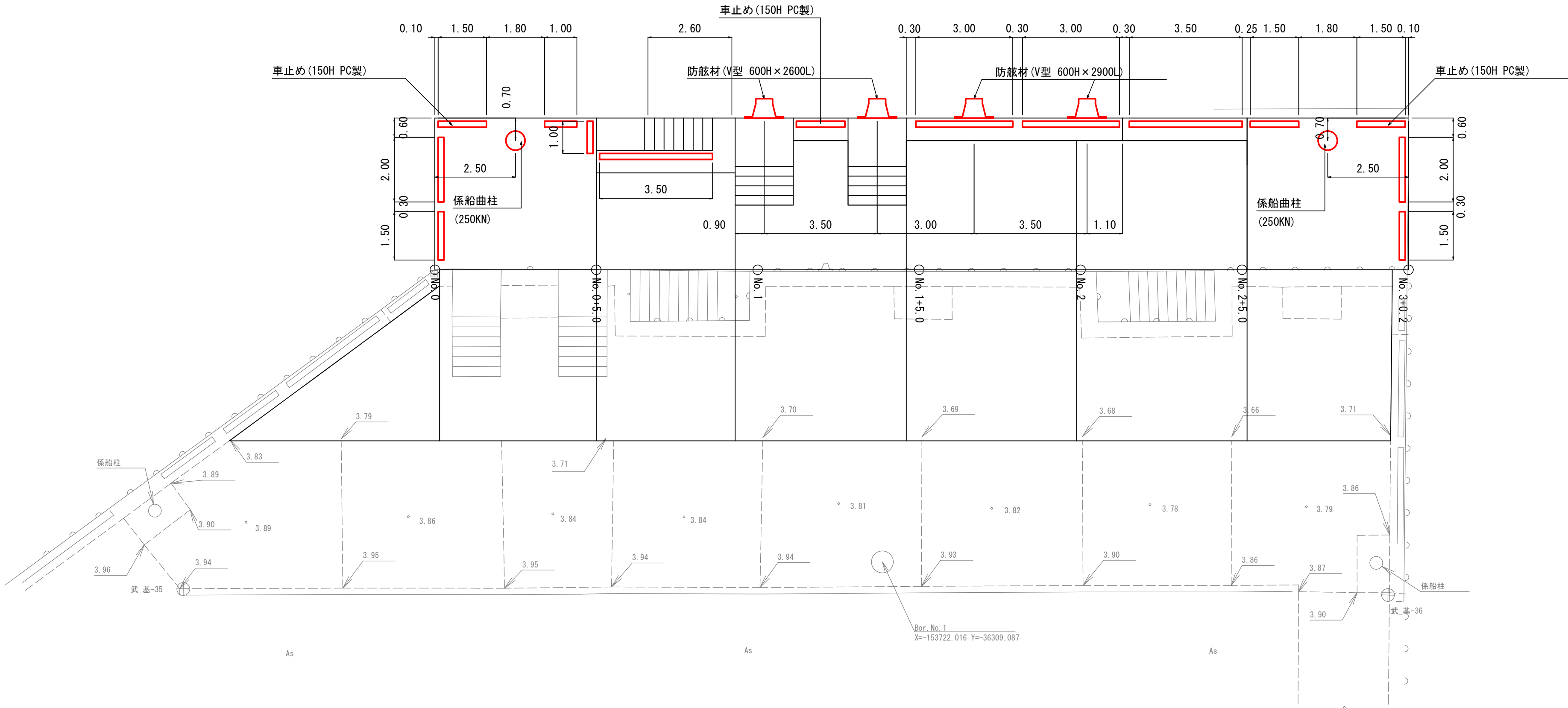


防舷材（V型）数量表	
	数量（基）
600H×2600L	2
600H×2900L	2

係船曲柱（250KN型）数量表	
	数量（基）
係船曲柱（250KN型）	2

車止め（150H PC製）数量表		
	本数	延長（m）
L=1.0m	2	2.0
L=1.5m	6	9.0
L=2.0m	2	4.0
L=3.0m	2	6.0
L=3.5m	2	7.0
合計		27.0

平面図



※二次製品については同等品以上とし、  
監督職員と協議の上決定すること。

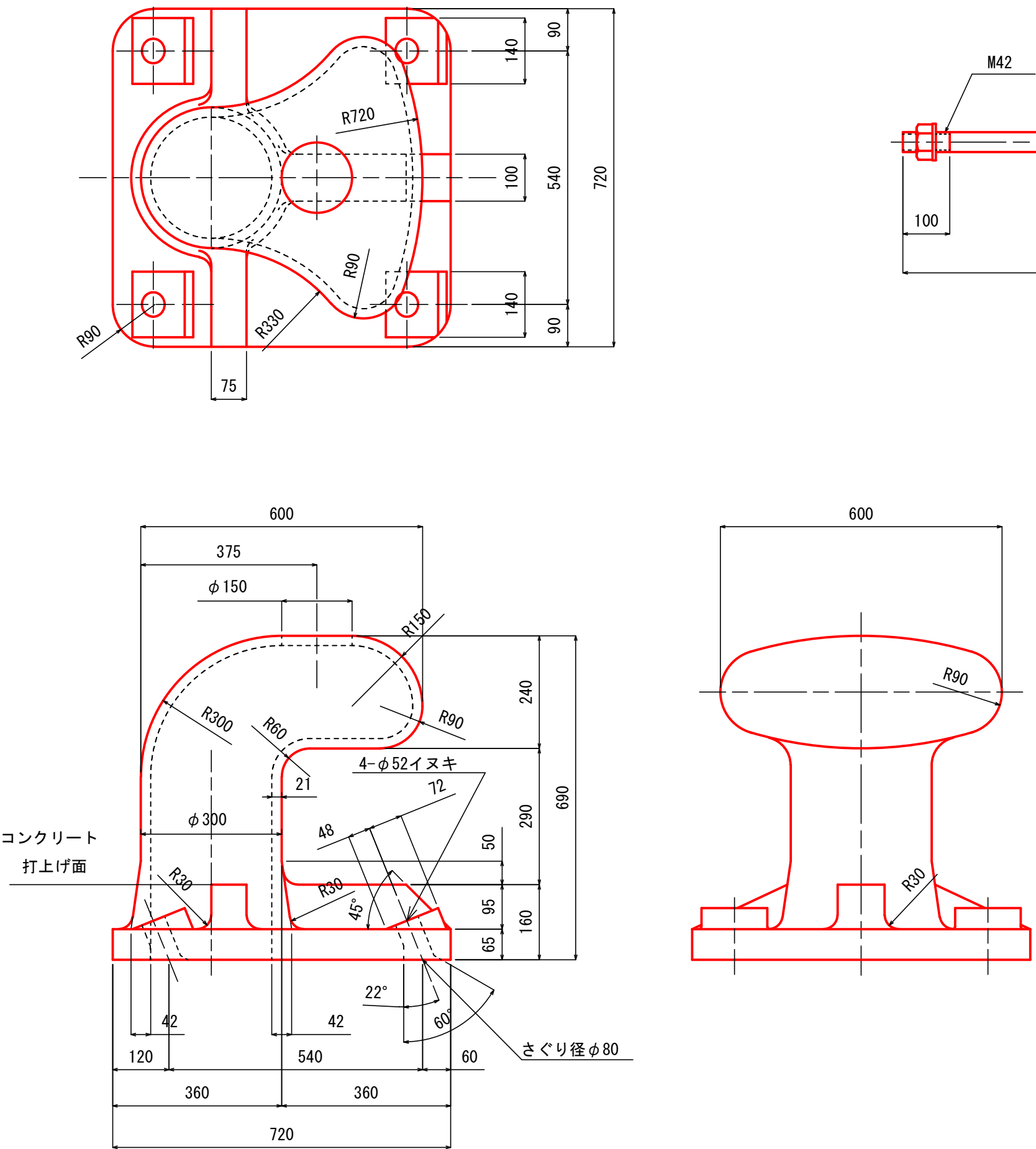
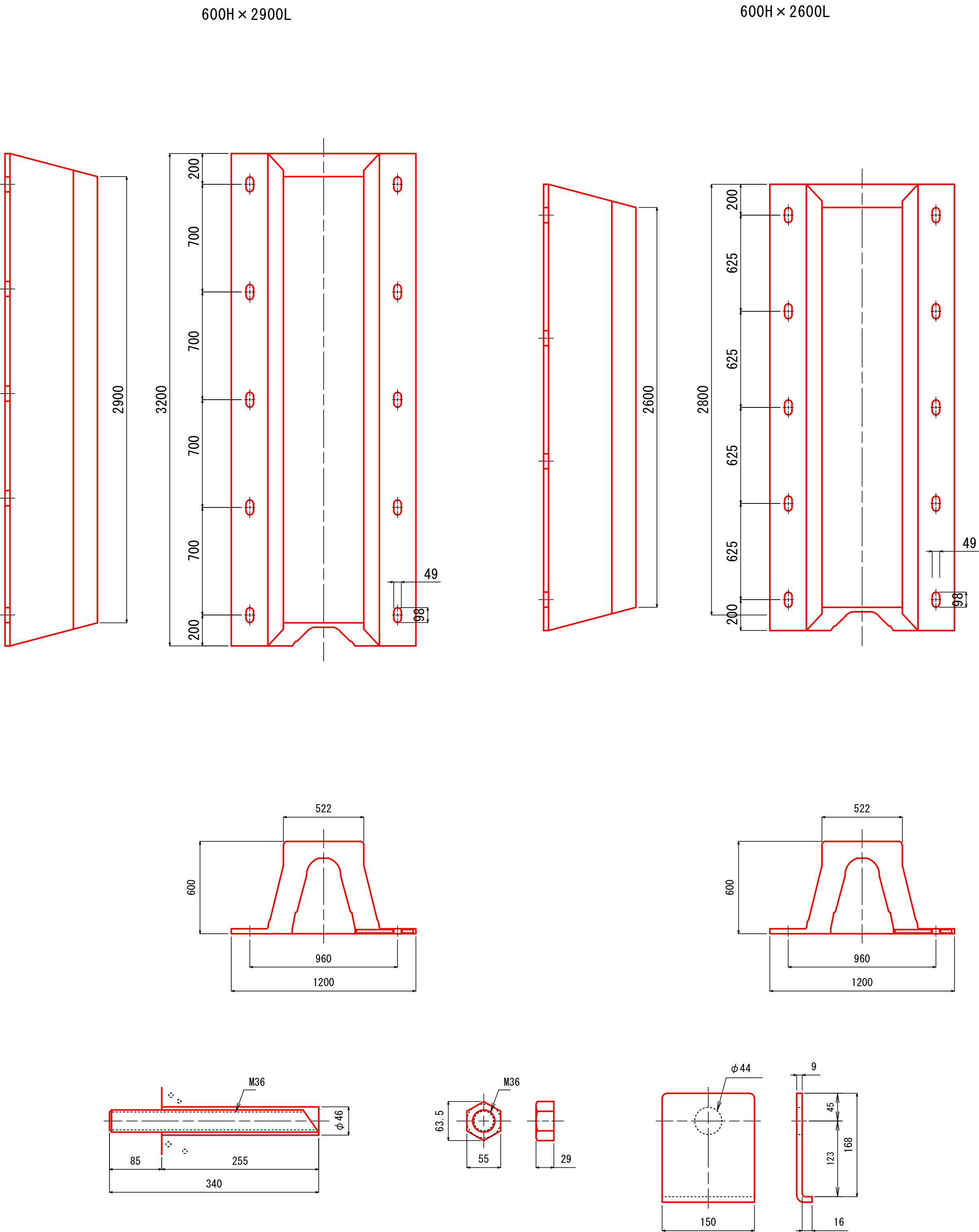
工 事 名	桜島港（武地区）物揚場 改良（統合補助）工事（その2）		
事 業 名	港湾の施設維持費		
工事場所	鹿児島市 桜島武町		
図面種類	付属工詳細図（1/3）		
図面番号	全22 の 19	作成年月	令和6年12月
鹿児島市 建設局 河川港湾課 河川港湾係			

桜島港（武地区）物揚場改良（統合補助）工事（その2）  
付属工詳細図（2/3）

付属品参考図

防舷材（V型） S=1:20

係船曲柱（250KN型） S=1:10



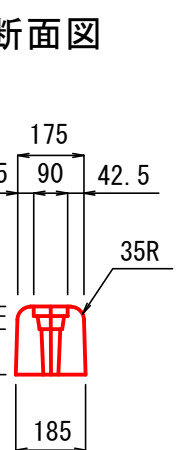
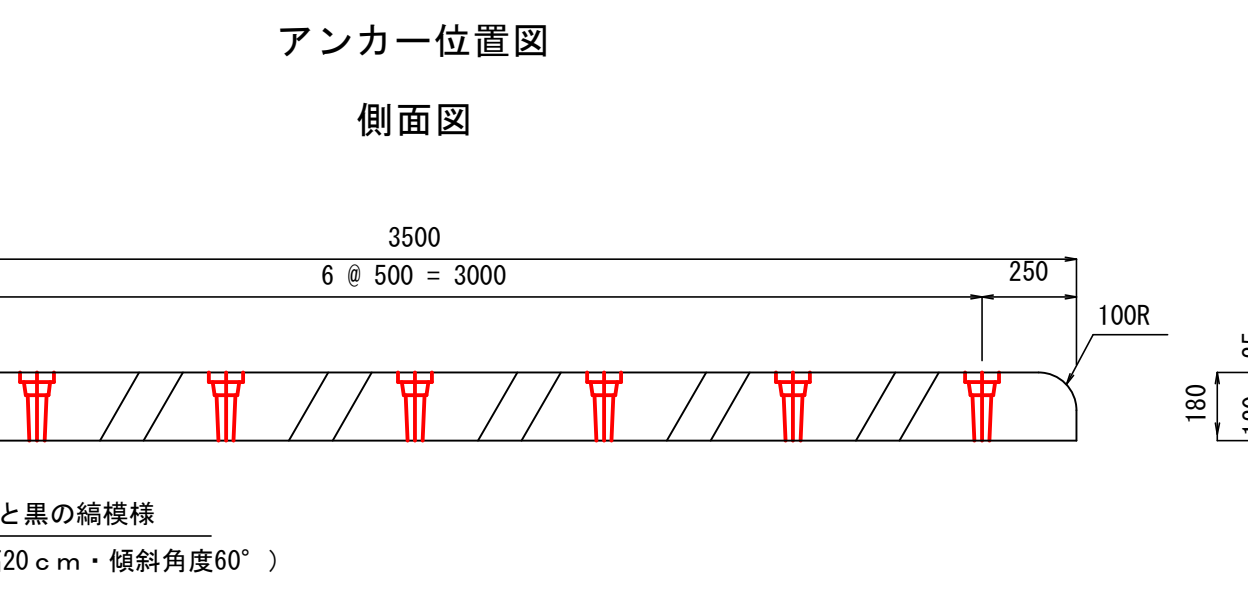
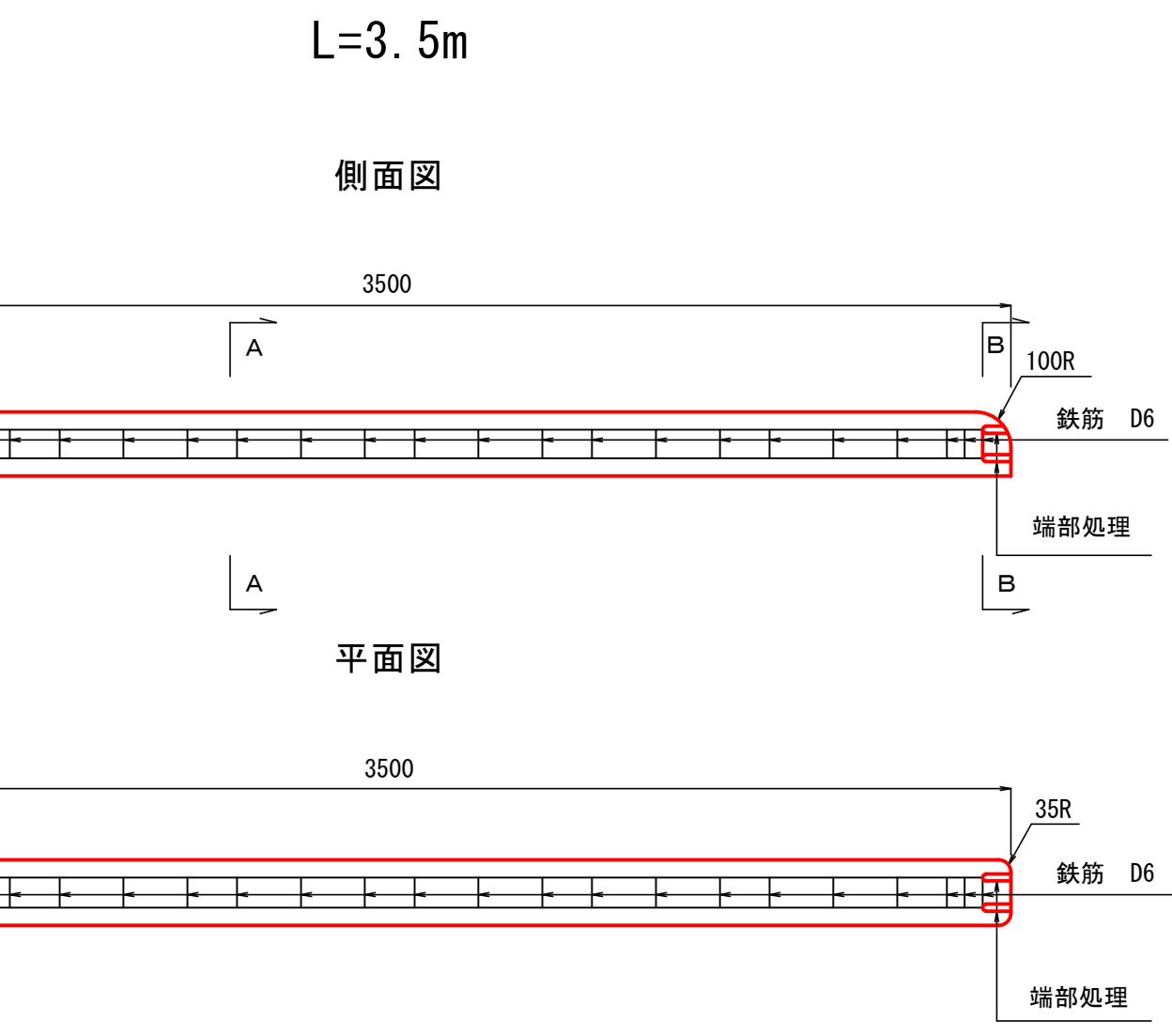
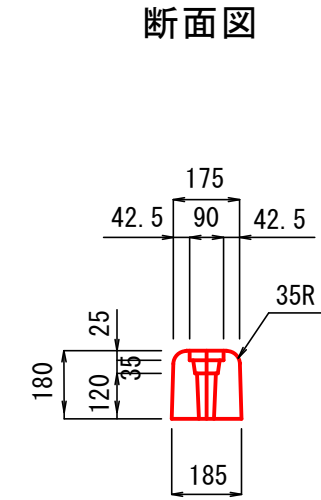
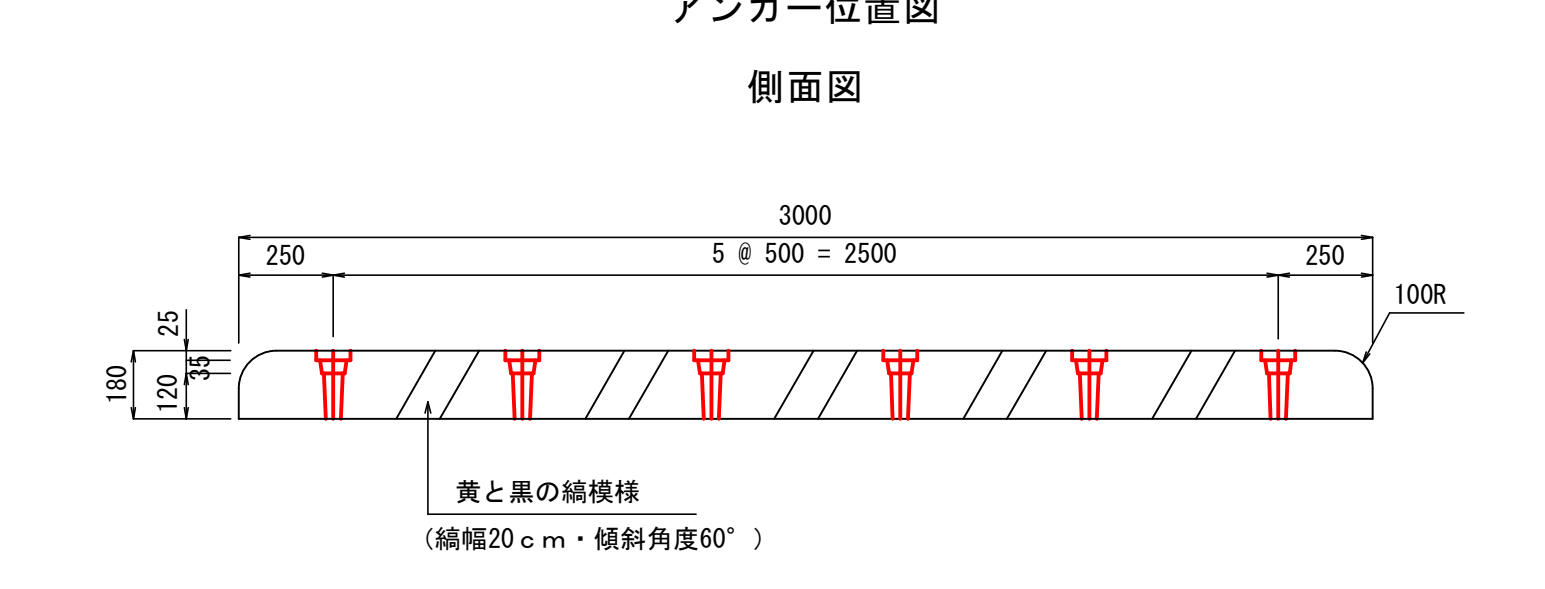
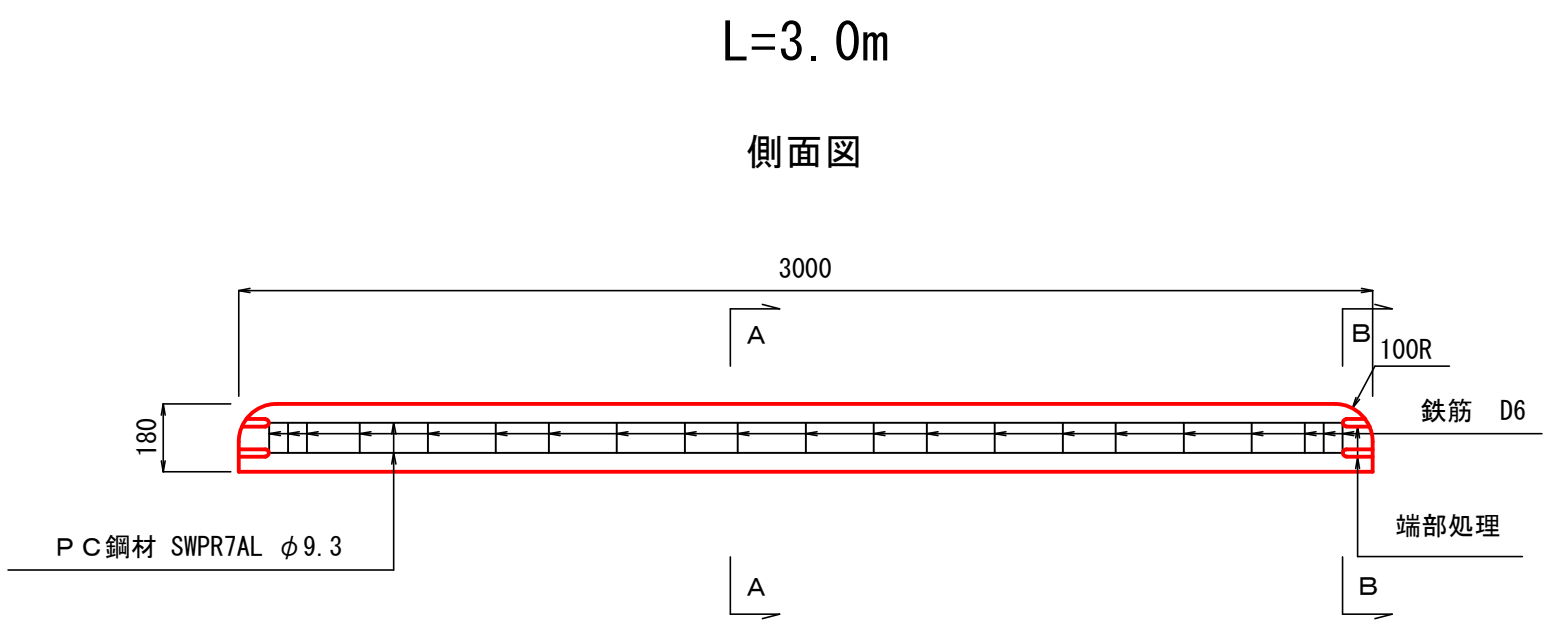
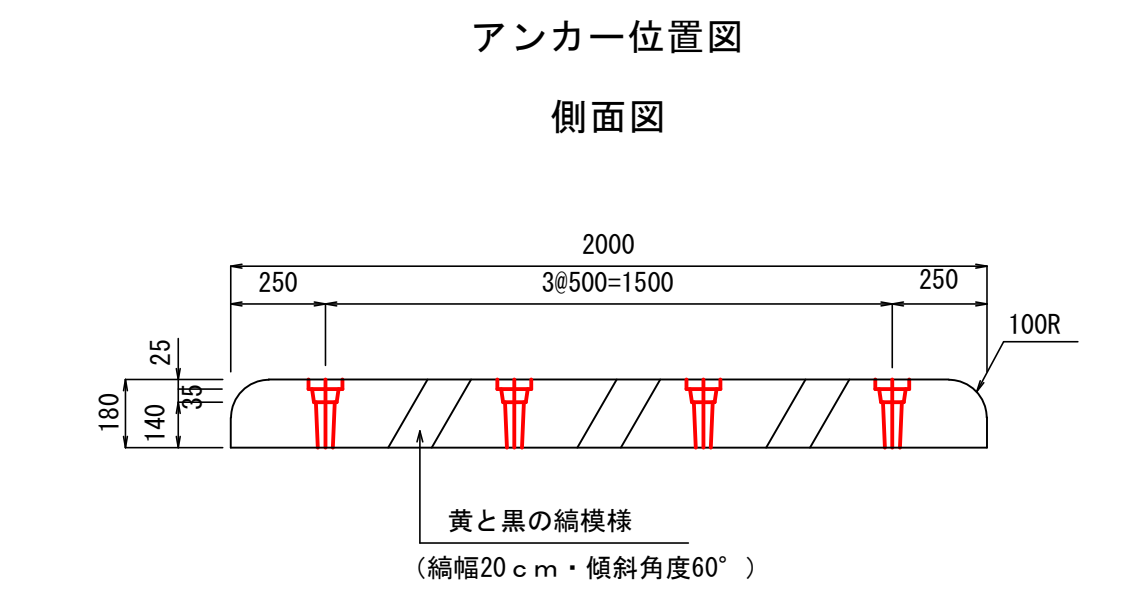
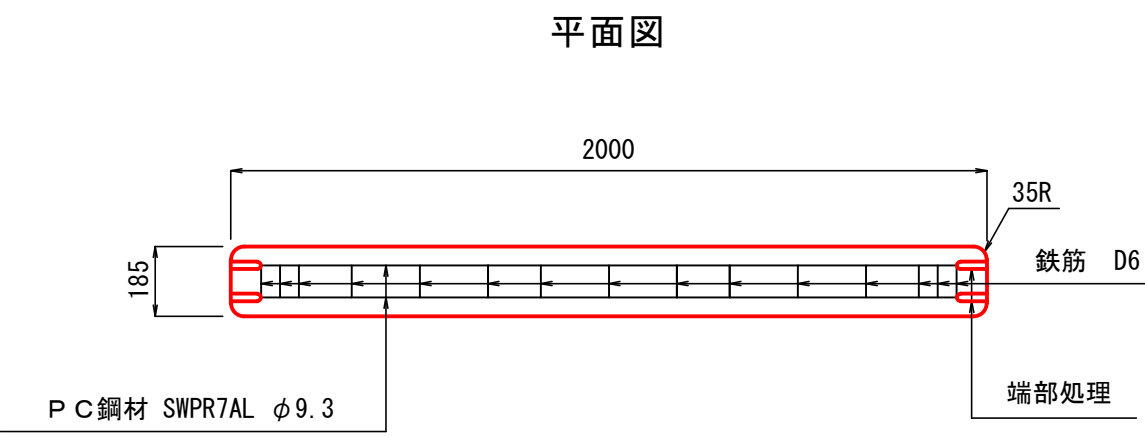
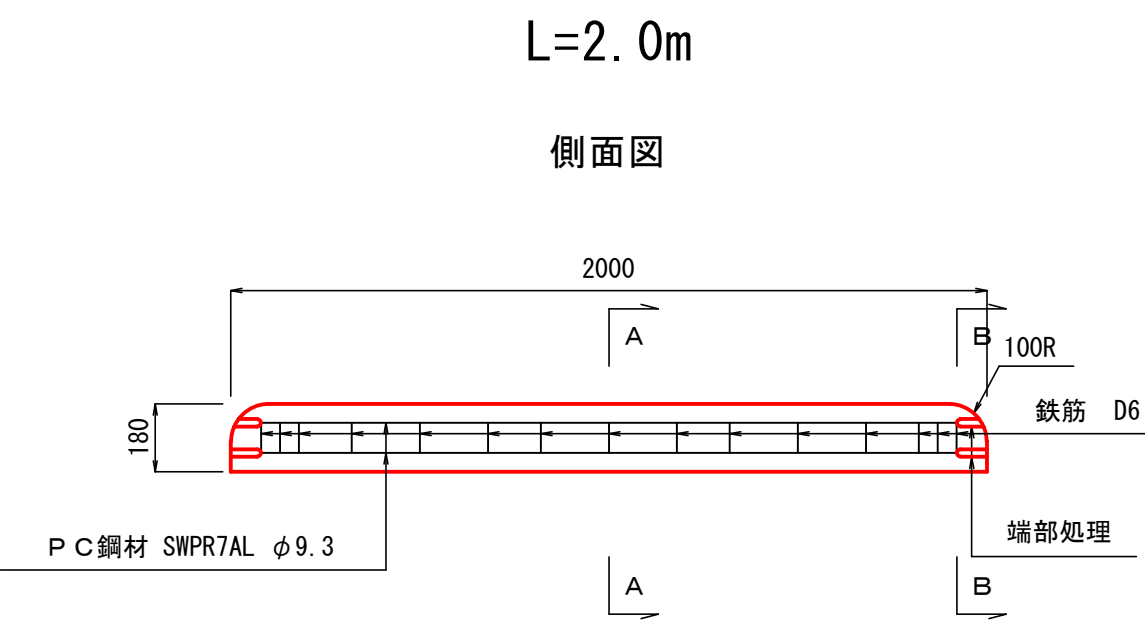
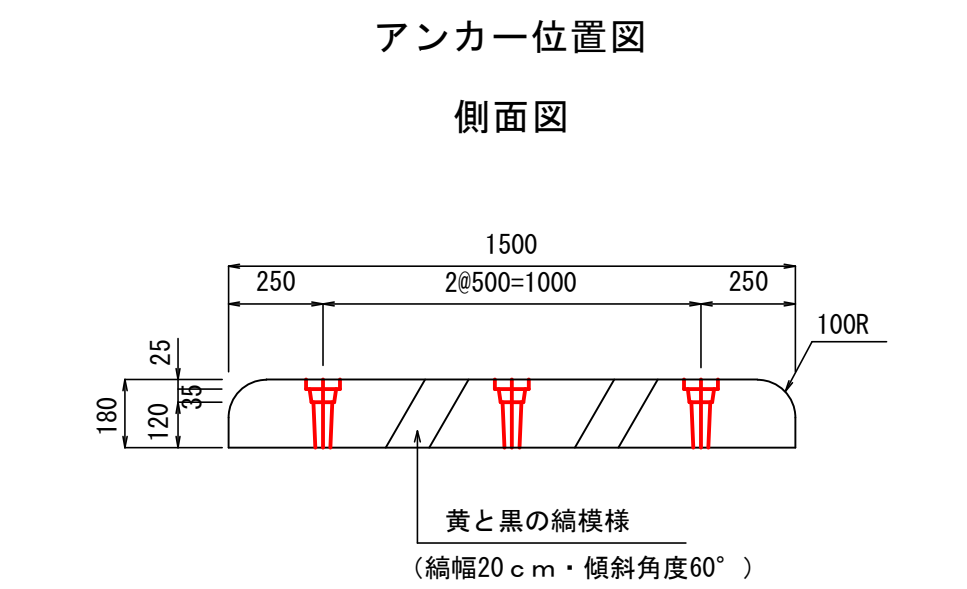
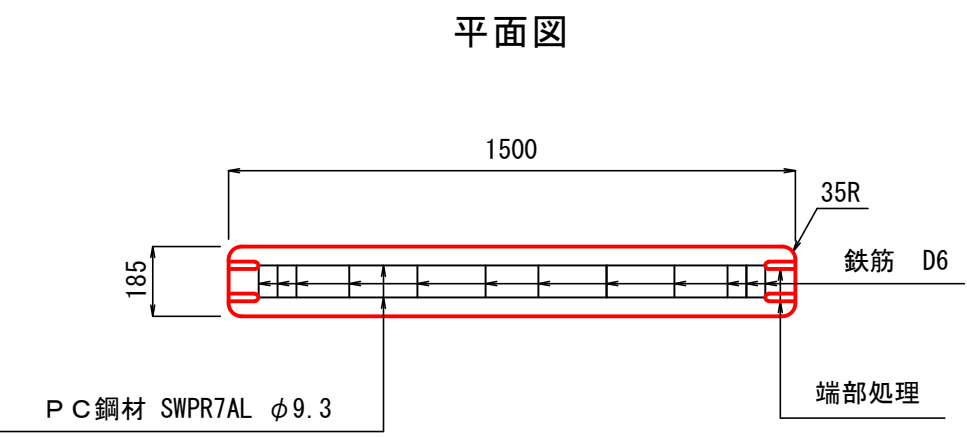
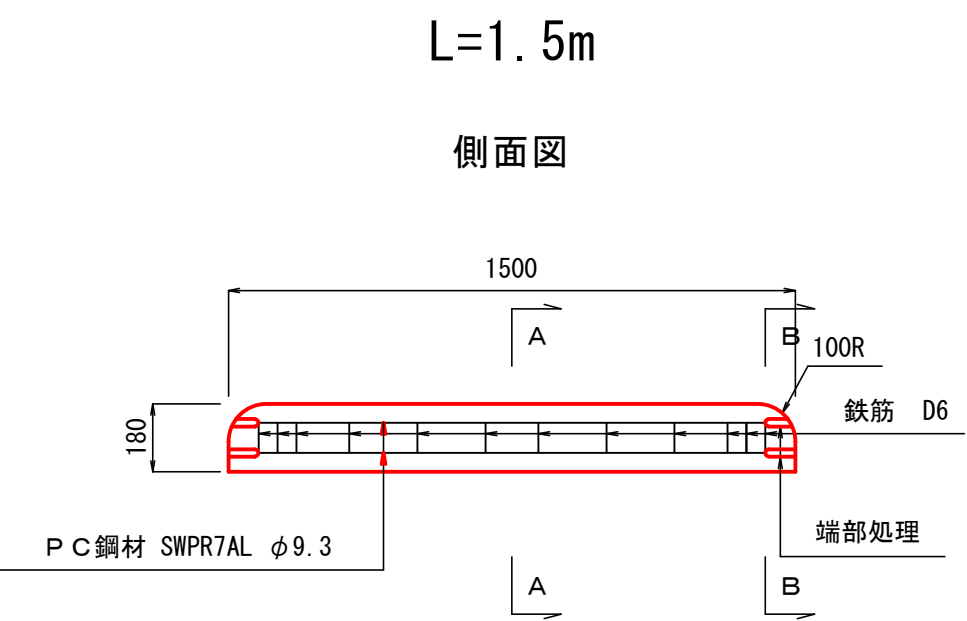
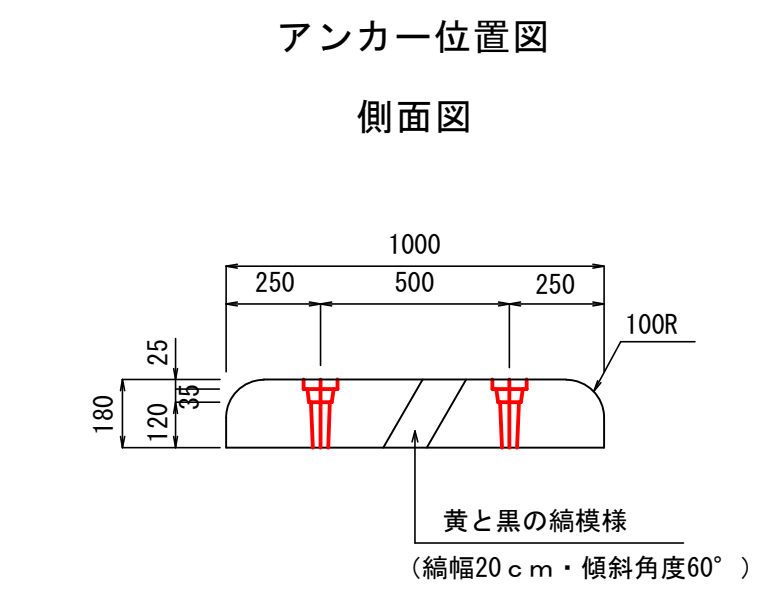
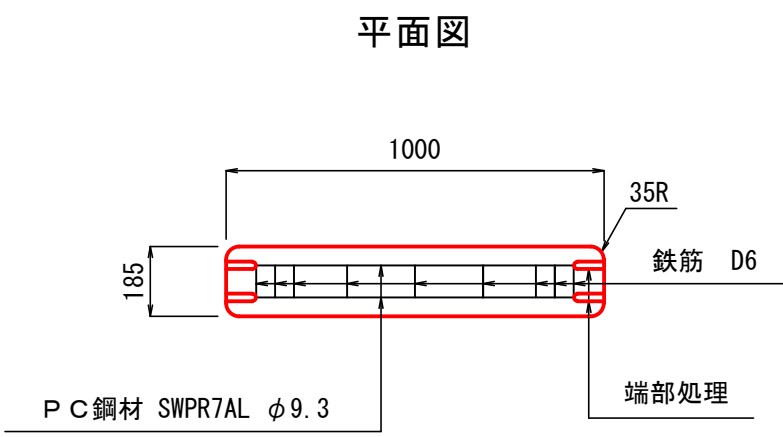
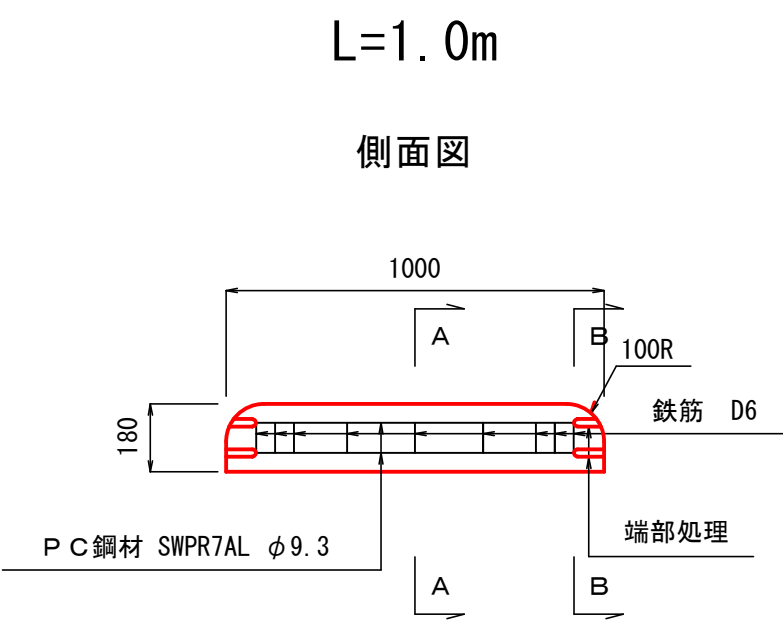
5	アンカー板	SS400	4	8	32	
4	平座金	SS400	4			
3	六角ナット	4T	8			M42
2	アンカーボルト	SS400	4	9	36	M42 × 850
1	係船曲柱本体	SC450	1		420	
品番	品名	材質	数量	一単位 質量(kg)	小計 質量(kg)	備考

※二次製品については同等品以上とし、  
監督職員と協議の上決定すること。

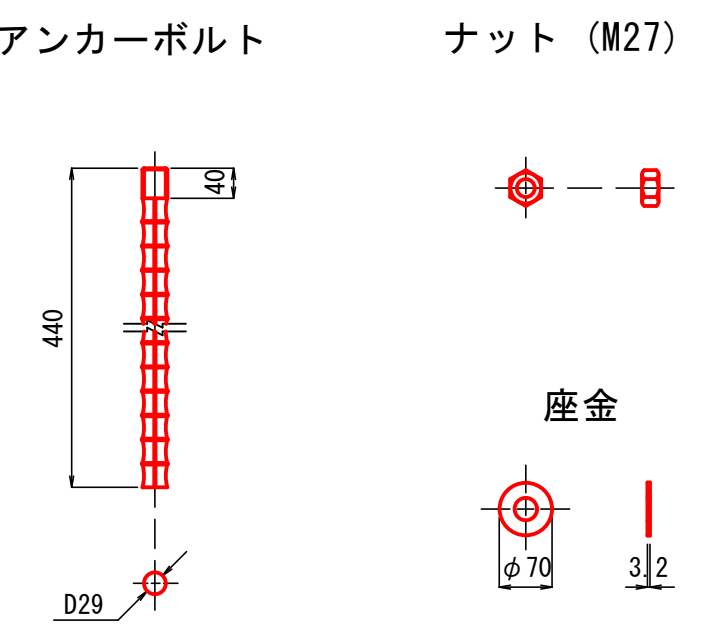
工事名	桜島港（武地区）物揚場 改良（統合補助）工事（その2）		
事業名	港湾の施設維持費		
工事場所	鹿児島市 桜島武町		
図面種類	付属工詳細図（2/3）		
図面番号	全22 の 20	作成年月	令和6年12月
鹿児島市 建設局 河川港湾課 河川港湾係			

桜島港（武地区）物揚場改良（統合補助）工事（その2） 付属工詳細図（3） S=1:20

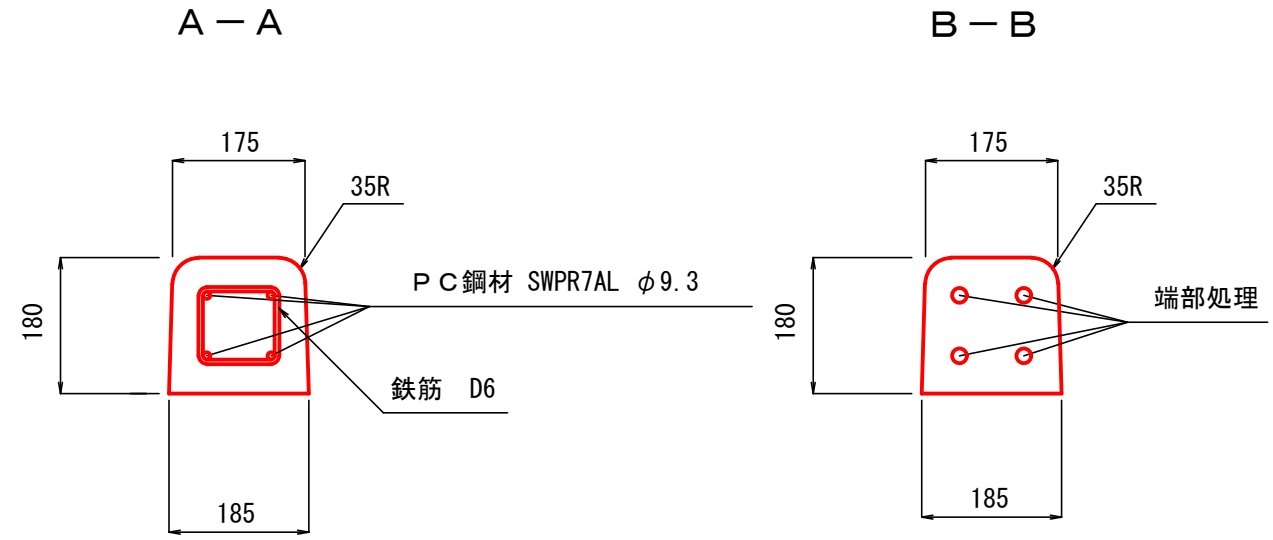
車止め参考図



アンカーボルト S=1:10



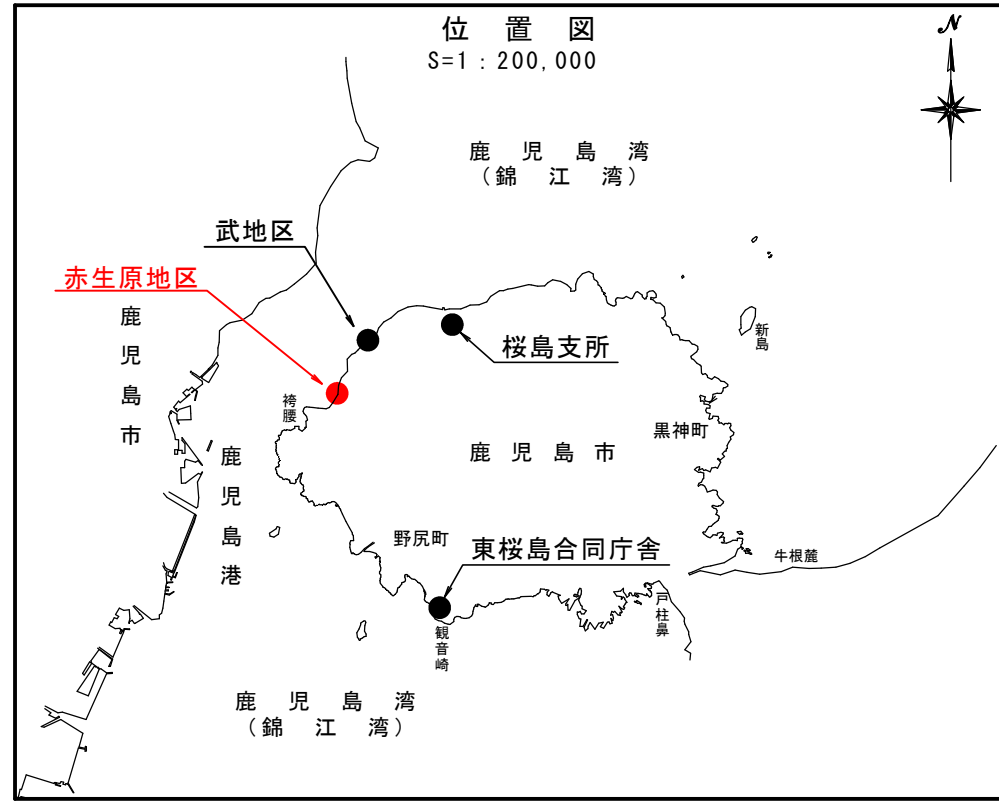
断面図 S=1:10



※二次製品については同等品以上とし、監督職員と協議の上決定すること。

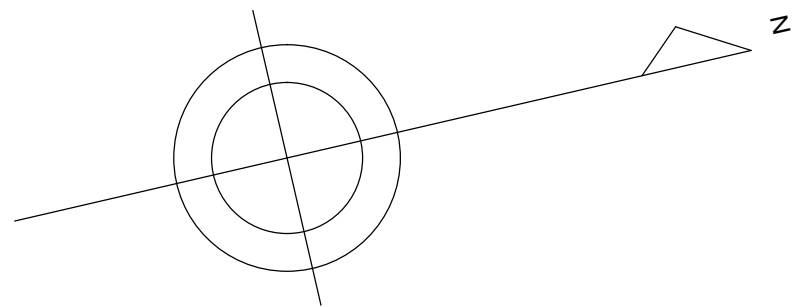
工事名	桜島港（武地区）物揚場改良（統合補助）工事（その2）
事業名	港湾の施設維持費
工事場所	鹿児島市 桜島武町
図面種類	付属工詳細図（3/3）
図面番号	全22 の 21
作成年月	令和6年12月
鹿児島市 建設局 河川港湾課 河川港湾係	





桜島港（武地区）物揚場改良（統合補助）工事（その2）

製作ヤード【桜島港（赤生原地区）】 平面図 S=1:1,000



数量表

工 種	方塊名称		数 量
ブロック横持ち	1号方塊	2250×4200×2100	3 個
	2号方塊	3000×4200×2100	7 個
	3号方塊	2400×4200×2100	1 個
	4号方塊	2500×3700×2000	1 個
	5号方塊	2500×3700×2000	1 個
	6号方塊	2150×3700×2000	2 個
	7号方塊	3000×3700×2000	6 個
	8号方塊	2850×3700×2000	1 個
	9号方塊	5000×2500×2000	1 個
	10号方塊	4300×2800×2000	1 個
	11号方塊	3500×2500×2000	4 個
	12号方塊	3000×2500×2000	1 個
	13号方塊	3850×2500×2000	1 個
	14号方塊	1200×2500×2000	2 個

