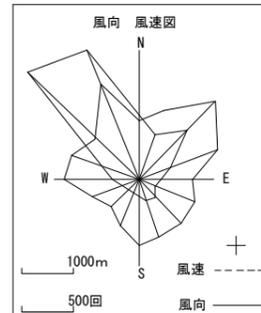


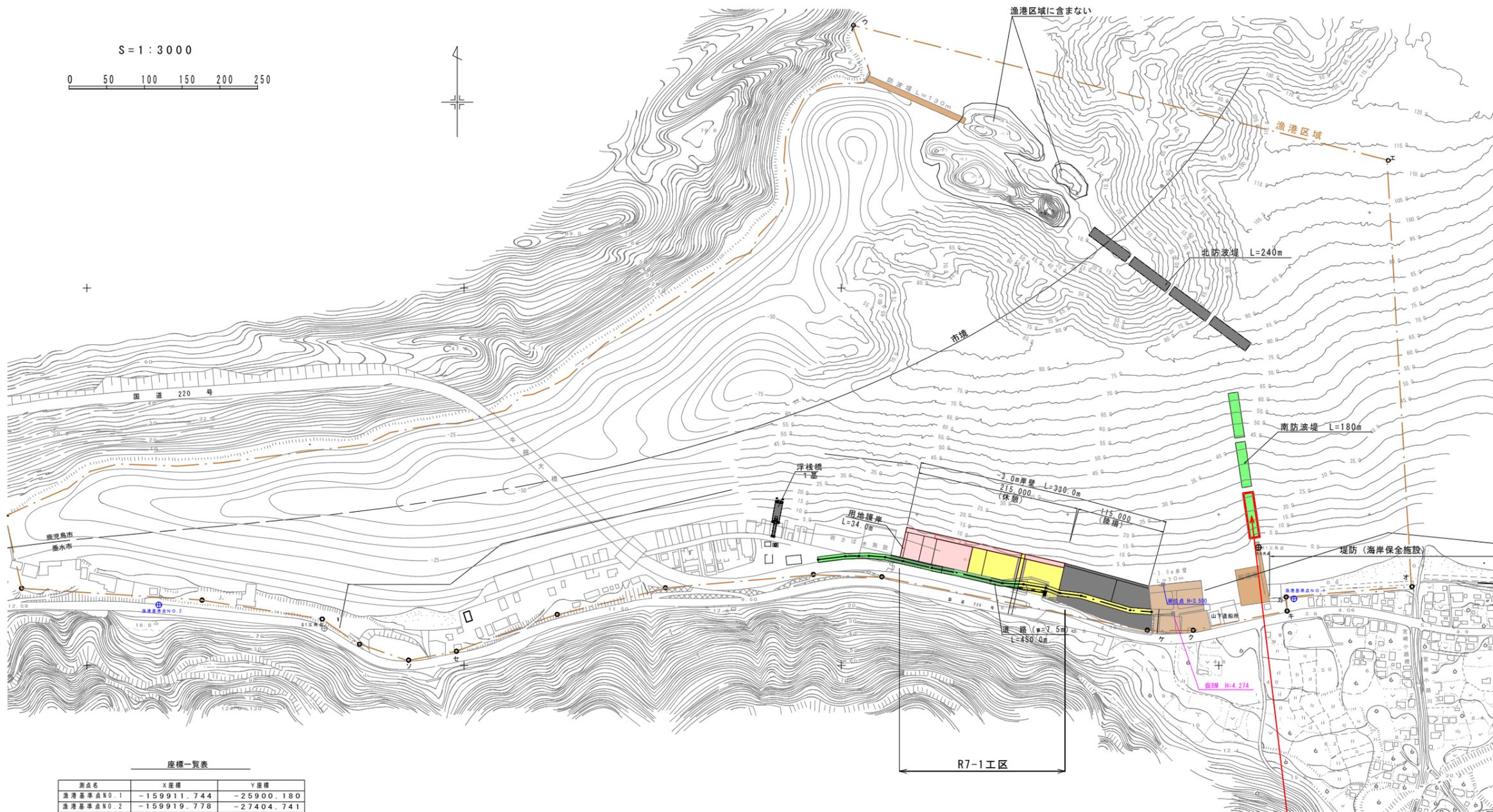
漁港漁場整備長期計画
牛根麓漁港広域(特定)事業計画平面図

漁港番号	種別	所管	事業主体	管理者	場所
4920165	第2種	本土	鹿児島県	鹿児島県	鹿児島県垂水市大字牛根麓地内



H.H.W.L	+3.80
H.W.L	+2.90
T.P	+1.40
M.L.W.L	+0.70
L.W.L	0.00

■	前々年度迄施工済
■	前年度施工
■	当該年度施工
■	次年度以降施工
■	その他事業



測点名	X座標	Y座標
漁港基準点N0.1	-159911.744	-25900.180
漁港基準点N0.2	-159919.778	-27404.741

測点名	X座標	Y座標	備考
+0.0 R=848.0	-159832.390	-26594.653	補助基準点
+50.0 R=826.0	-159844.468	-26541.379	補助基準点
+100.0 R=800.0	-159853.332	-26485.725	補助基準点
+150.0 R=770.0	-159858.981	-26427.689	補助基準点
+200.0 R=747.0	-159870.255	-26373.820	主要基準点
+250.0 R=725.0	-159882.333	-26320.546	補助基準点
+300.0 R=695.0	-159887.982	-26262.511	補助基準点
+350.0 R=692.0	-159915.328	-26220.545	補助基準点
+400.0 R=677.0	-159933.032	-26171.437	補助基準点
+450.0 R=595.0	-159896.893	-26082.454	補助基準点
+500.0 R=570.0	-159906.560	-26027.394	補助基準点
+550.0 R=495.0	-159876.046	-25942.577	主要基準点
+600.0 R=504.0	-159913.036	-25907.753	補助基準点

補正R7-1工区
南防波堤
基礎工 L=41.4m, V= 14,131m³

実施設計図

牛根麓漁港水産流通基盤(特定)整備工事(補正R7-1工区)

垂水市 牛根麓地内

事業計画図

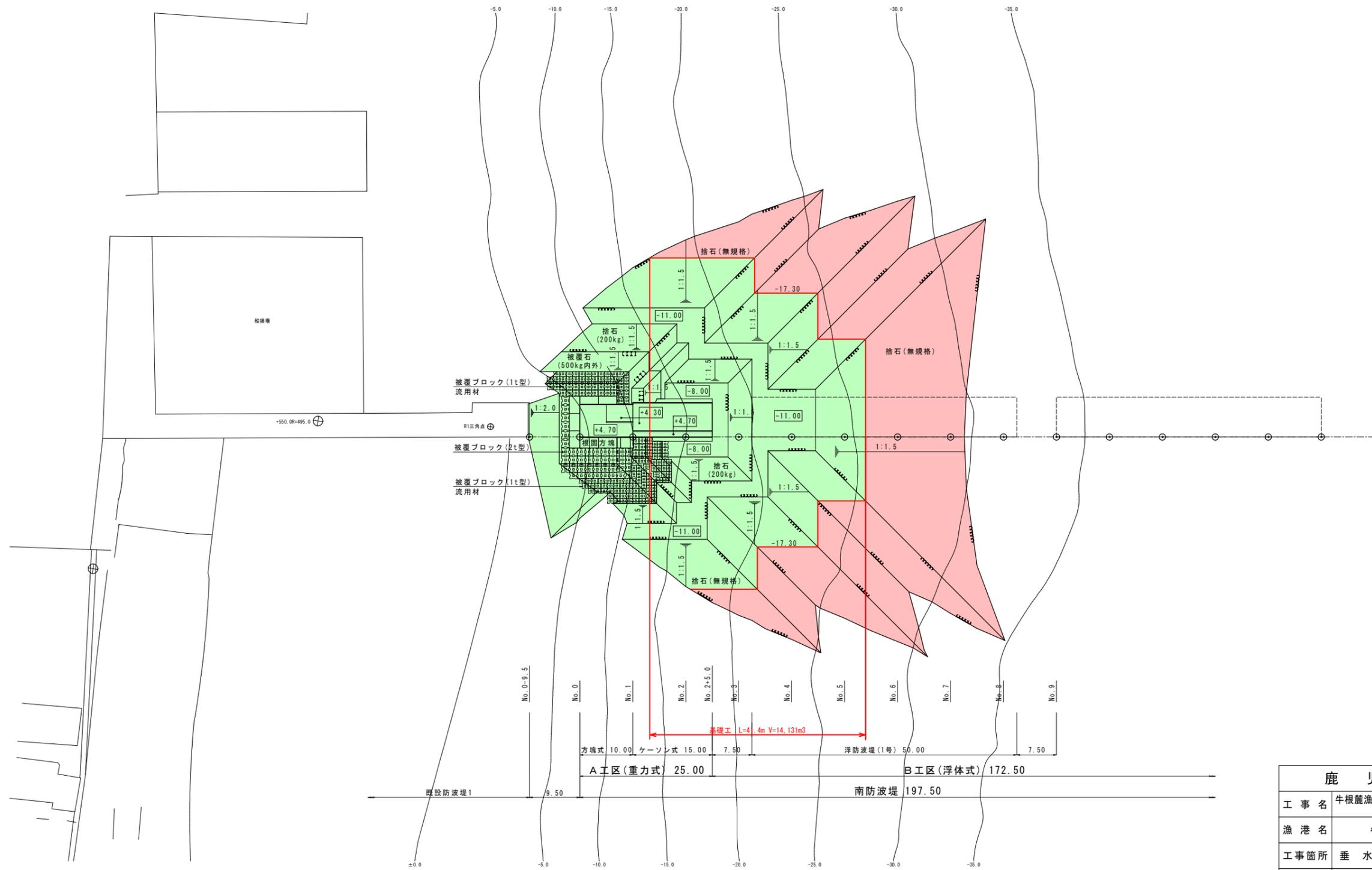
縮尺 図示

全 15 葉の内 1 号

鹿児島県

A工区 重力式防波堤 平面図

S=1:400

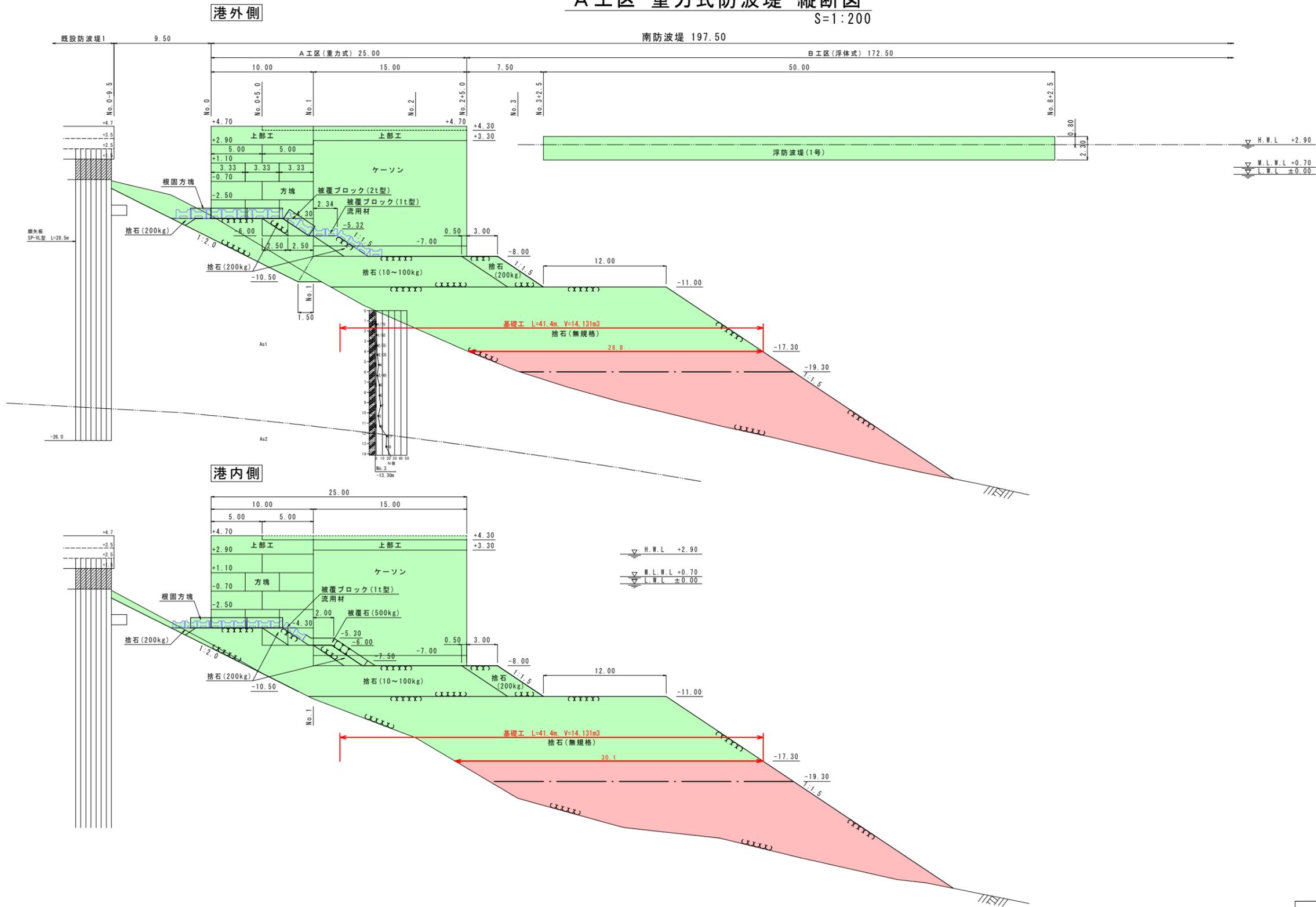


実施設計図

鹿 児 島 県	
工事名	牛根龍漁港水産流通基盤(特定)整備工事 (補正R7-1工区)
漁港名	牛 根 龍 漁 港
工事箇所	垂 水 郡 牛 根 龍 地 内
図面種類	A工区 重力式防波堤 平面図
縮 尺	1:400 (A3印刷時 1:800)
図面番号	全 15 葉 第 2 号

A工区 重力式防波堤 縦断図

S=1:200



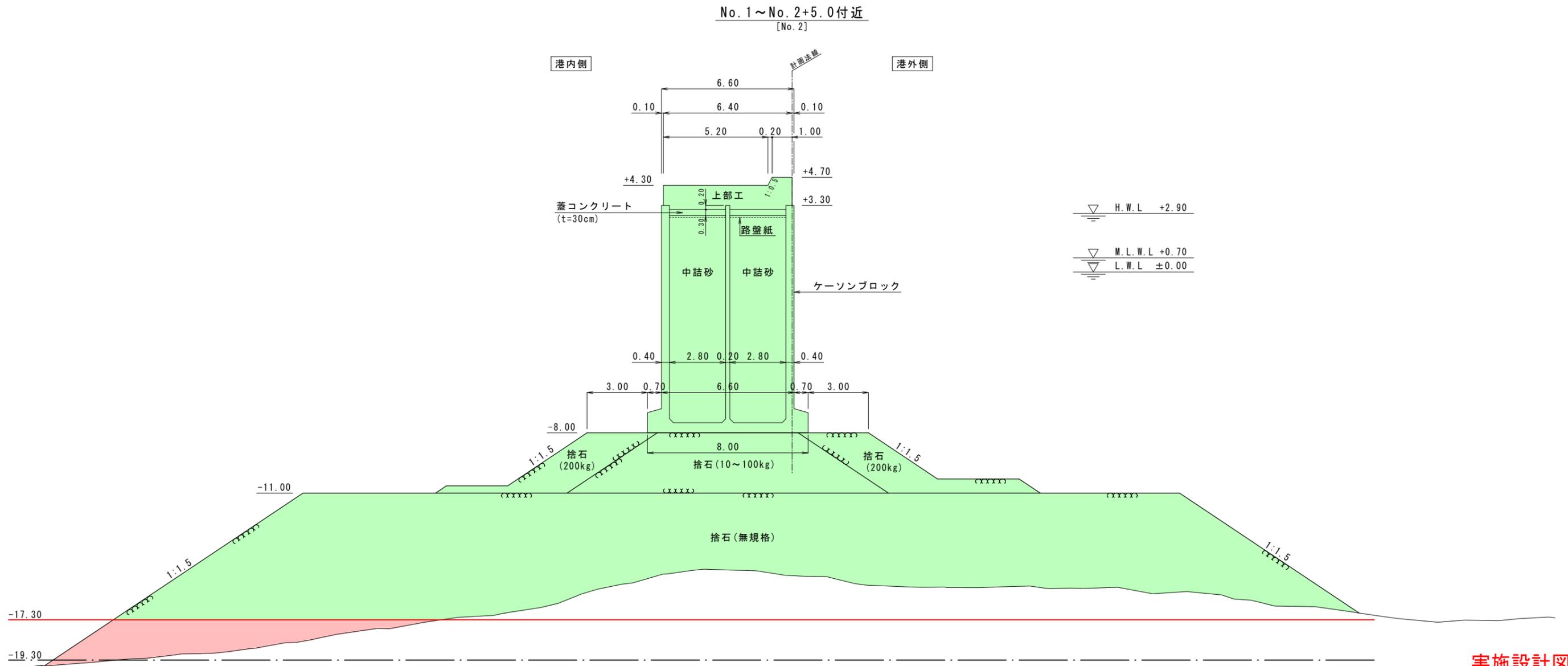
実施設計図

計画高	LEVEL										LEVEL									
地盤高	-0.69	-4.02	-7.02	-10.05	-12.84	-15.04	-17.23	-19.23	-20.82	-22.22	-23.42	-24.82	-25.72	-26.92	-29.22	-31.32	-32.60			
追加距離	9.50	0.00	5.00	10.00	15.00	20.00	25.00	30.00	35.00	40.00	45.00	50.00	55.00	60.00	70.00	80.00	90.00			
単距離	9.50	0.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	10.00	10.00	10.00			
測点	No. 0 -9.5	No. 0 +5.0	No. 1 +5.0	No. 1 +5.0	No. 2 +5.0	No. 2 +5.0	No. 3 +5.0	No. 3 +5.0	No. 4 +5.0	No. 4 +5.0	No. 5 +5.0	No. 5 +5.0	No. 6 +5.0	No. 6 +5.0	No. 7 +5.0	No. 8 +5.0	No. 9 +5.0			

鹿 児 島 県	
工事名	牛根龍漁港水産流通基盤(特定)整備工事 (補正R7-1工区)
漁港名	牛 根 龍 漁 港
工事箇所	垂 水 郡 町 牛根龍地内
図面種類	A工区 重力式防波堤 縦断図
縮 尺	1:200 (A3印刷時 1:400)
図面番号	全 15 葉 第 3 号

A工区 重力式防波堤 標準断面図(3)

S=1:100



実施設計図

鹿 児 島 県	
工事名	牛根龍漁港水産流通基盤(特定)整備工事 (補正R7-1工区)
漁港名	牛 根 龍 漁 港
工事箇所	垂 水 郡 町 牛根龍地内 (市)
図面種類	A工区 重力式防波堤 標準断面図(3)
縮 尺	1:100 (A3印刷時 1:200)
図面番号	全 15 葉 第 4 号

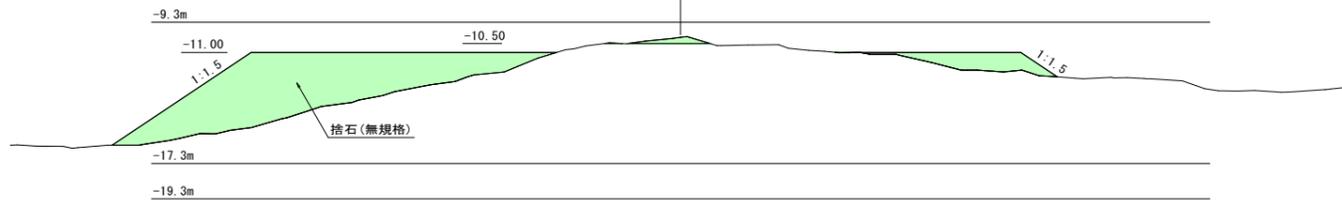
A工区 重力式防波堤 横断図(3)

S=1:200

床掘(土砂)	m ²	1.0
捨石(無規格) [-19.3m以深]	m ²	-
捨石(無規格) [-9.3m~-19.3m]	m ²	62.0

No. 1+0.8

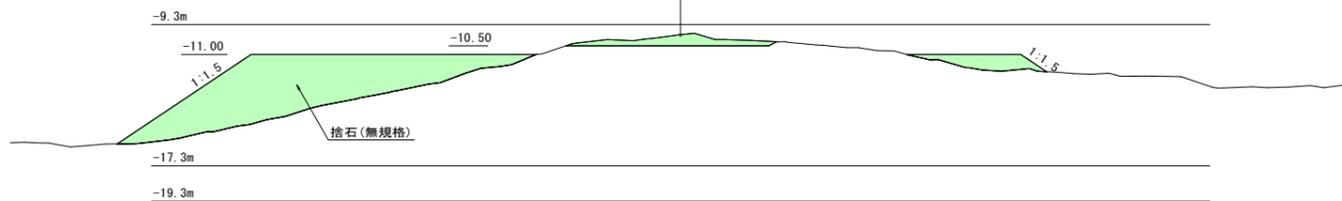
H.W.L +2.90
M.L.W.L +0.70
L.W.L ±0.00



床掘(土砂)	m ²	4.3
捨石(無規格) [-19.3m以深]	m ²	-
捨石(無規格) [-9.3m~-19.3m]	m ²	53.3

No. 1+0.6

H.W.L +2.90
M.L.W.L +0.70
L.W.L ±0.00

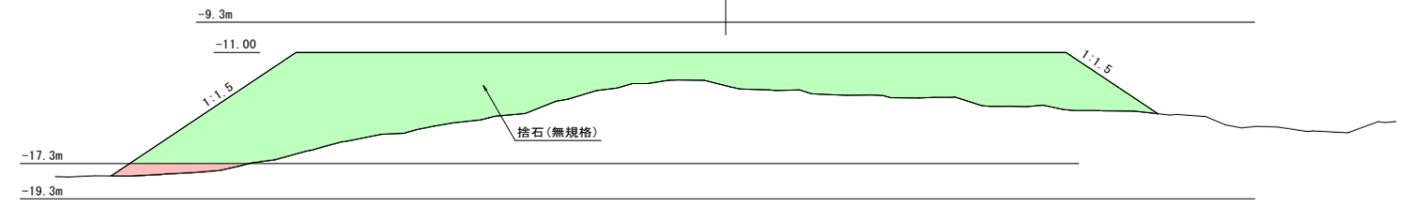


床掘(土砂)	m ²	-
捨石(無規格) [-19.3m以深]	m ²	-
捨石(無規格) [-9.3m~-19.3m]	m ²	172.3

補正
R7-1
3.6

No. 1+5.0

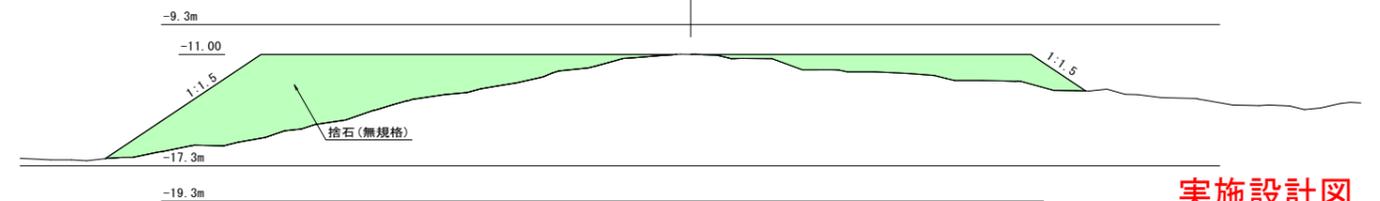
H.W.L +2.90
M.L.W.L +0.70
L.W.L ±0.00



床掘(土砂)	m ²	-
捨石(無規格) [-19.3m以深]	m ²	-
捨石(無規格) [-9.3m~-19.3m]	m ²	91.1

No. 1+1.9

H.W.L +2.90
M.L.W.L +0.70
L.W.L ±0.00

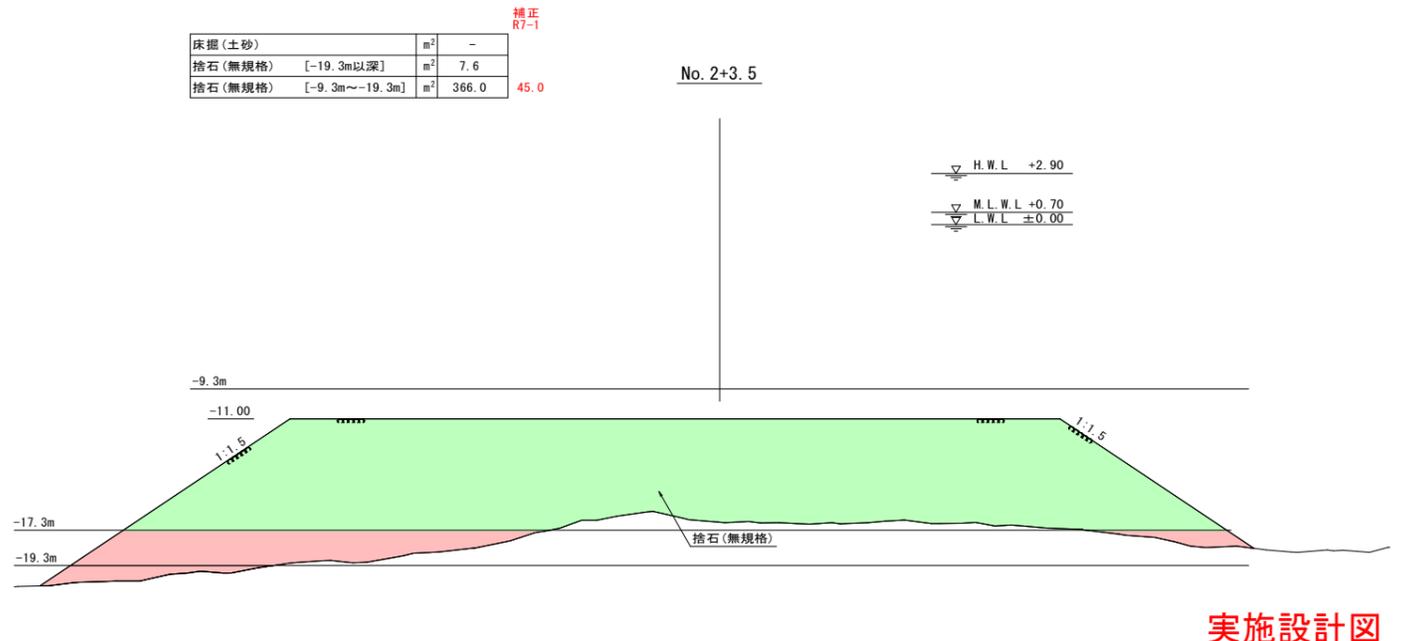
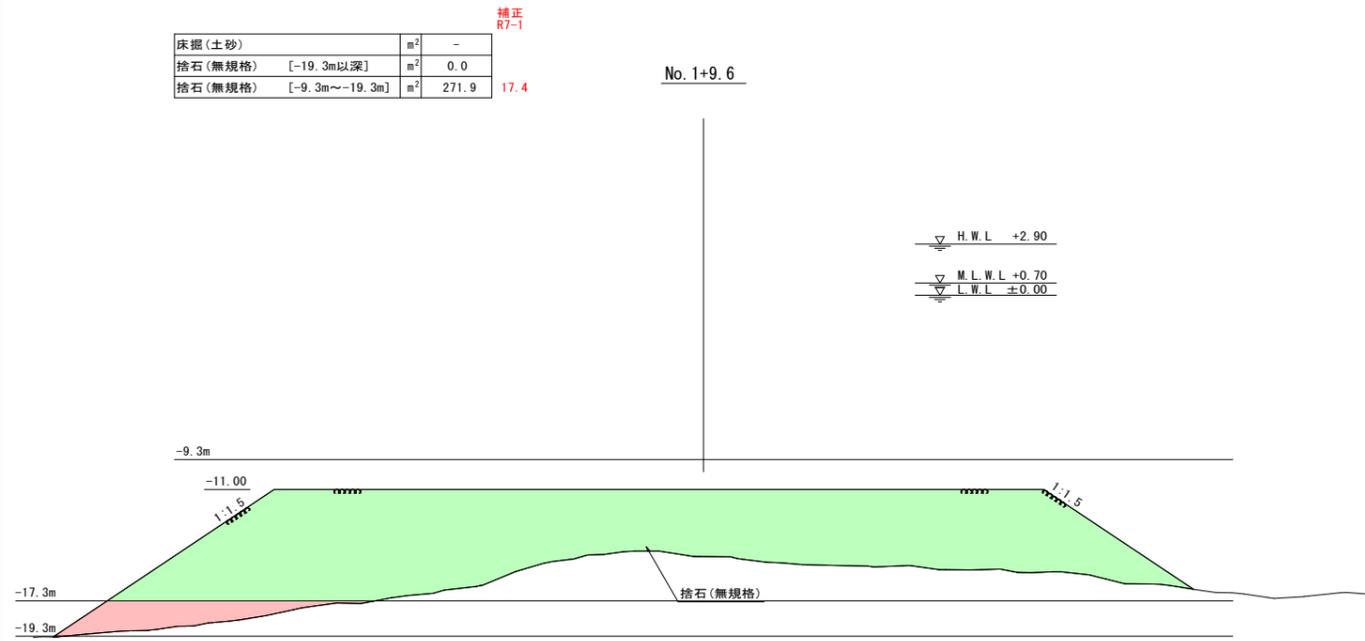
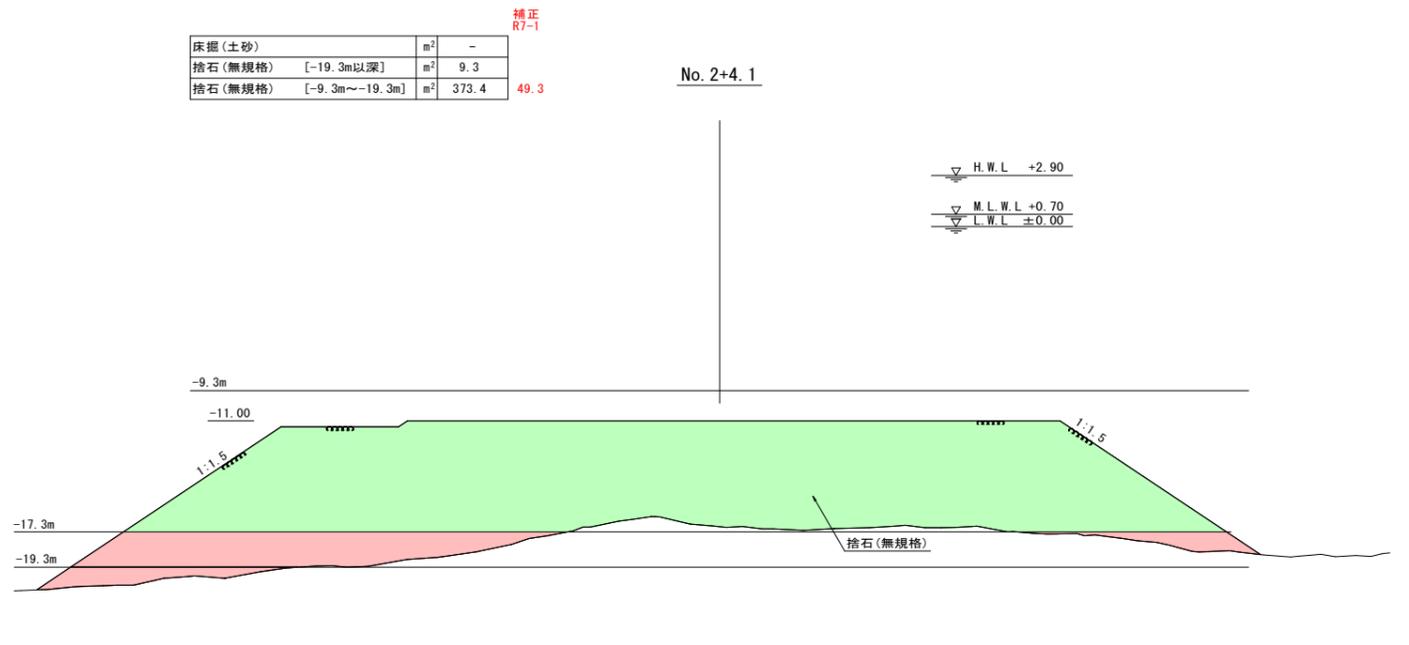
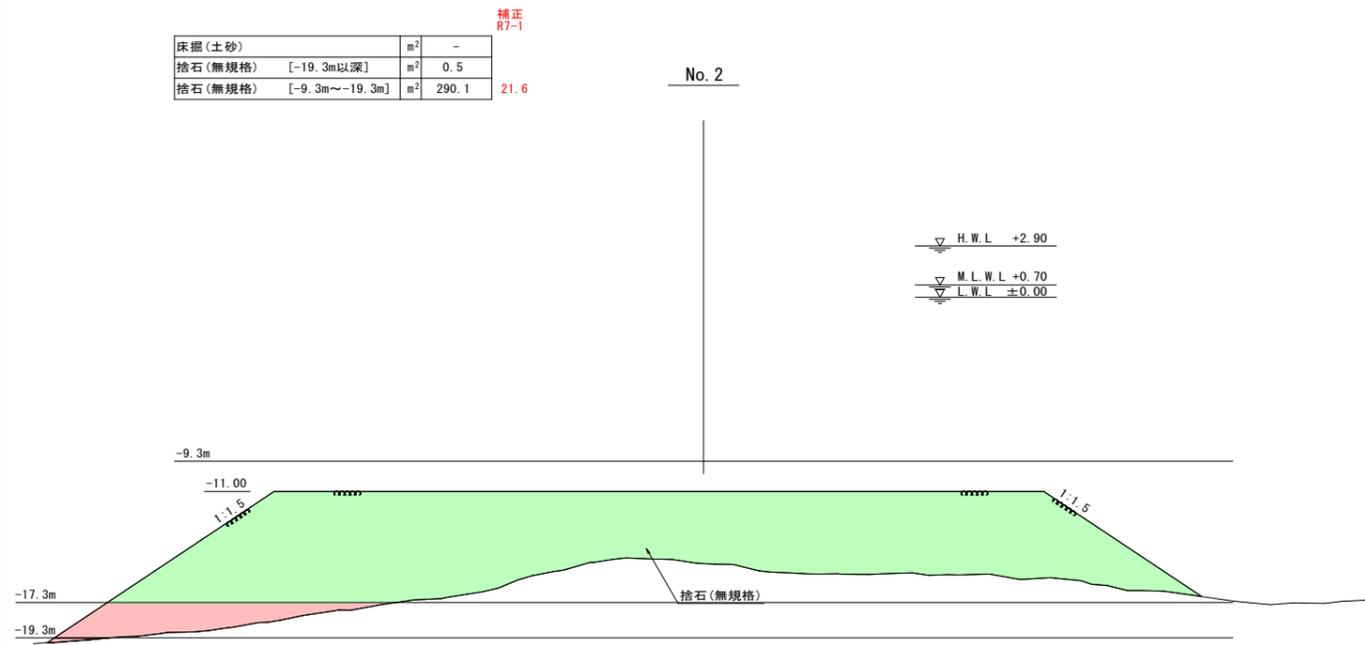


実施設計図

鹿 児 島 県	
工事名	牛根籠漁港水産流通基盤(特定)整備工事 (補正R7-1工区)
漁港名	牛 根 籠 漁 港
工事箇所	垂 水 郡 町 牛根籠地内 (市)
図面種類	A工区 重力式防波堤 横断図(3)
縮 尺	1:200 (A3印刷時 1:400)
図面番号	全 15 葉 第 5 号

A工区 重力式防波堤 横断図(4)

S=1:200

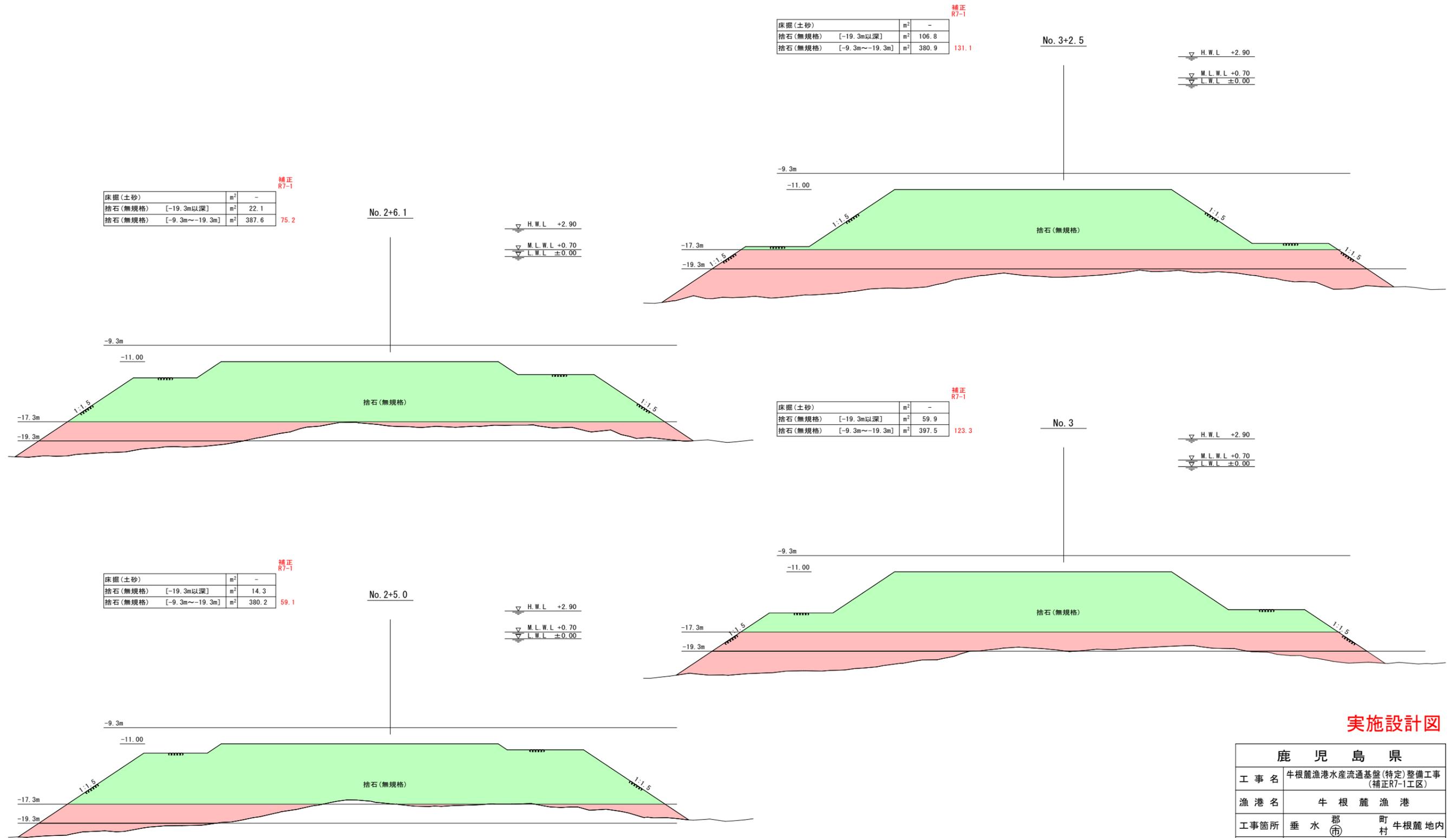


実施設計図

鹿 児 島 県	
工事名	牛根籠漁港水産流通基盤(特定)整備工事 (補正R7-1工区)
漁港名	牛 根 籠 漁 港
工事箇所	垂 水 郡 町 牛根籠地内
図面種類	A工区 重力式防波堤 横断図(4)
縮 尺	1:200 (A3印刷時 1:400)
図面番号	全 15 葉 第 6 号

A工区 重力式防波堤 横断図(5)

S=1:200

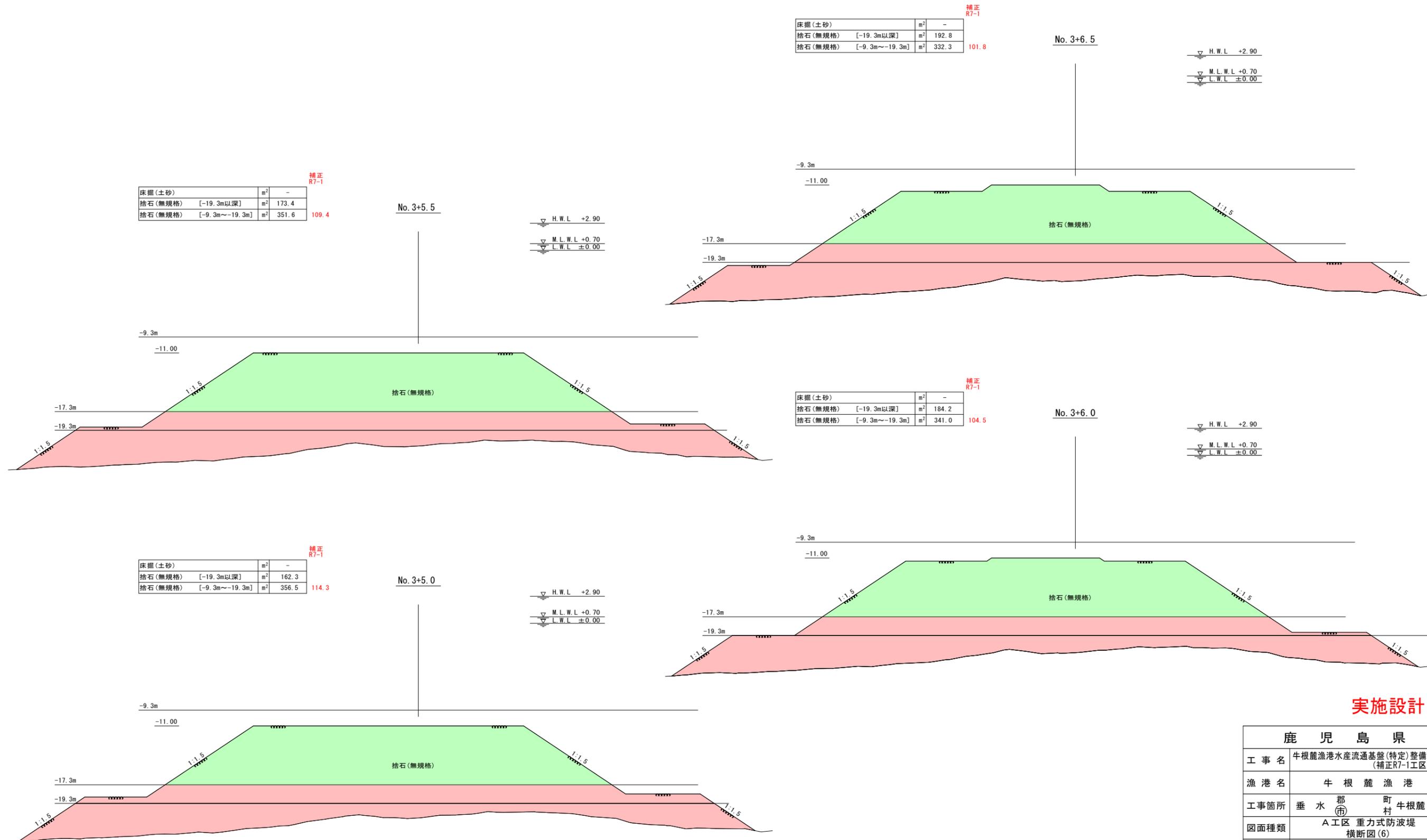


実施設計図

鹿 児 島 県	
工事名	牛根籠漁港水産流通基盤(特定)整備工事 (補正R7-1工区)
漁港名	牛 根 籠 漁 港
工事箇所	垂 水 郡 町 牛根籠地内
図面種類	A工区 重力式防波堤 横断図(5)
縮 尺	1:200 (A3印刷時 1:400)
図面番号	全 15 葉 第 7 号

A工区 重力式防波堤 横断図(6)

S=1:200

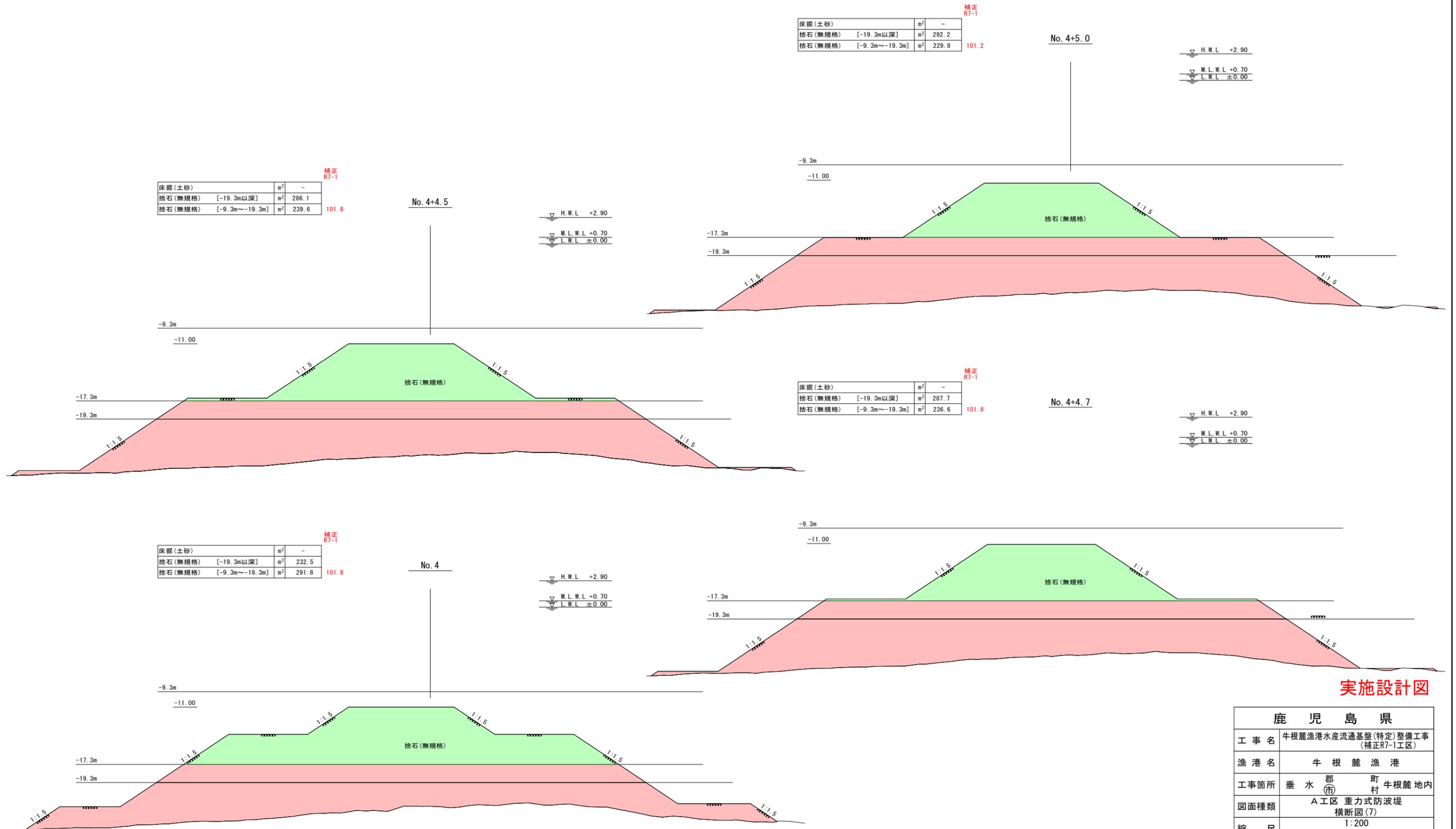


実施設計図

鹿 児 島 県	
工事名	牛根籠漁港水産流通基盤(特定)整備工事 (補正R7-1工区)
漁港名	牛 根 籠 漁 港
工事箇所	垂 水 郡 牛 根 籠 地 内
図面種類	A工区 重力式防波堤 横断図(6)
縮 尺	1:200 (A3印刷時 1:400)
図面番号	全 15 葉 第 8 号

A工区 重力式防波堤 横断図(7)

S=1:200



補正 R7-1

床掘(土砂)	m ²	-
捨石(無規格) [-19.3m以深]	m ²	286.1
捨石(無規格) [-9.3m~-19.3m]	m ²	239.6
		101.8

補正 R7-1

床掘(土砂)	m ²	-
捨石(無規格) [-19.3m以深]	m ²	292.2
捨石(無規格) [-9.3m~-19.3m]	m ²	229.8
		101.2

補正 R7-1

床掘(土砂)	m ²	-
捨石(無規格) [-19.3m以深]	m ²	287.7
捨石(無規格) [-9.3m~-19.3m]	m ²	236.6
		101.8

補正 R7-1

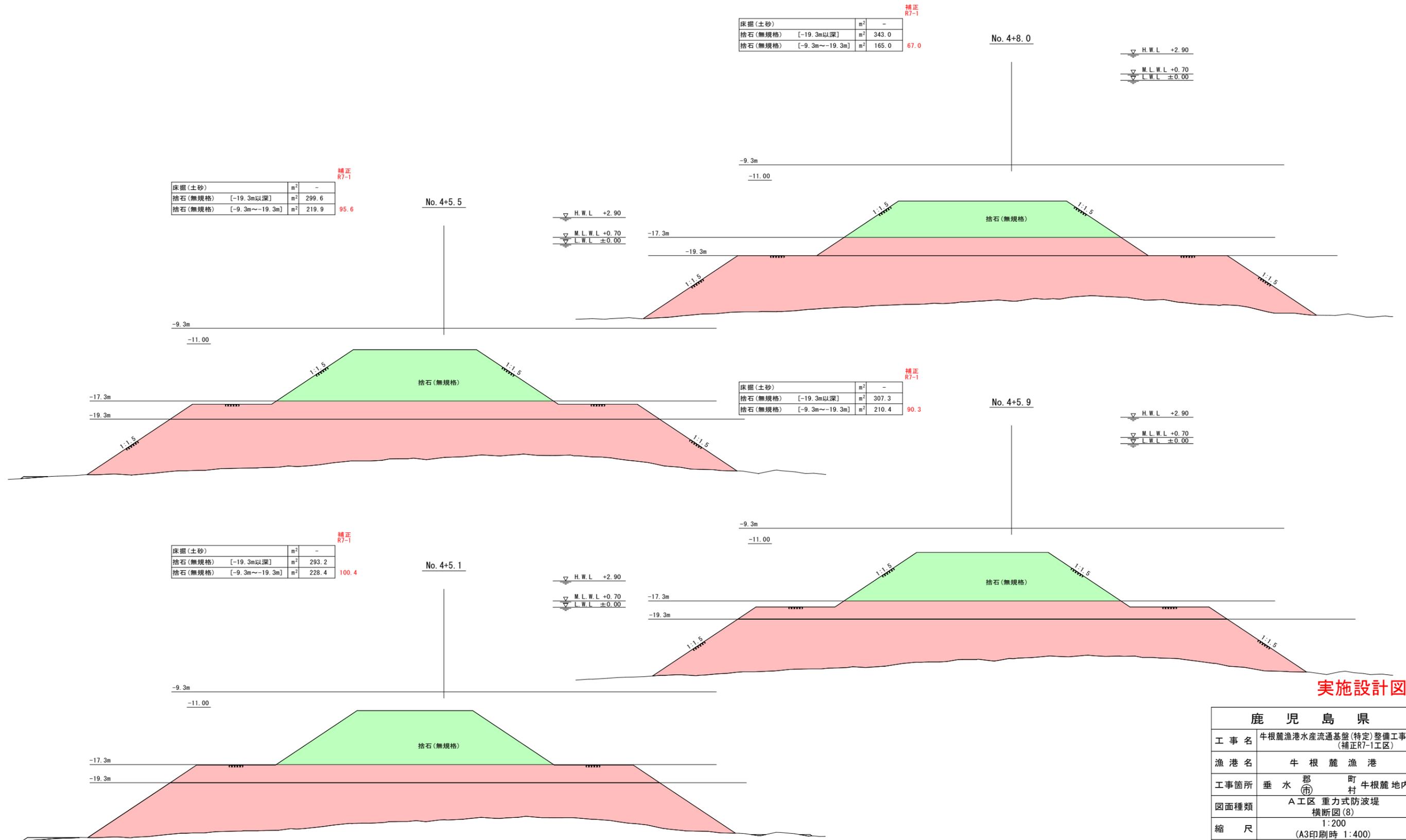
床掘(土砂)	m ²	-
捨石(無規格) [-19.3m以深]	m ²	232.5
捨石(無規格) [-9.3m~-19.3m]	m ²	291.8
		101.8

実施設計図

鹿 児 島 県	
工事名	牛根籠漁港水産流通基盤(特定)整備工事 (補正R7-1工区)
漁港名	牛 根 籠 漁 港
工事箇所	垂 水 郡 牛 根 籠 地 内
図面種類	A工区 重力式防波堤 横断図(7)
縮 尺	1:200 (A3印刷時 1:400)
図面番号	全 15 葉 第 9 号

A工区 重力式防波堤 横断図(8)

S=1:200



実施設計図

鹿 児 島 県	
工事名	牛根龍漁港水産流通基盤(特定)整備工事 (補正R7-1工区)
漁港名	牛 根 龍 漁 港
工事箇所	垂 水 郡 町 牛根龍地内
図面種類	A工区 重力式防波堤 横断図(8)
縮 尺	1:200 (A3印刷時 1:400)
図面番号	全 15 葉 第 10 号

A工区 重力式防波堤 横断図(9)

S=1:200

床掘(土砂)	m ²	-	
捨石(無規格) [-19.3m以深]	m ²	383.7	
捨石(無規格) [-9.3m~-19.3m]	m ²	44.9	44.9

補正 R7-1

No. 5+5.0

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

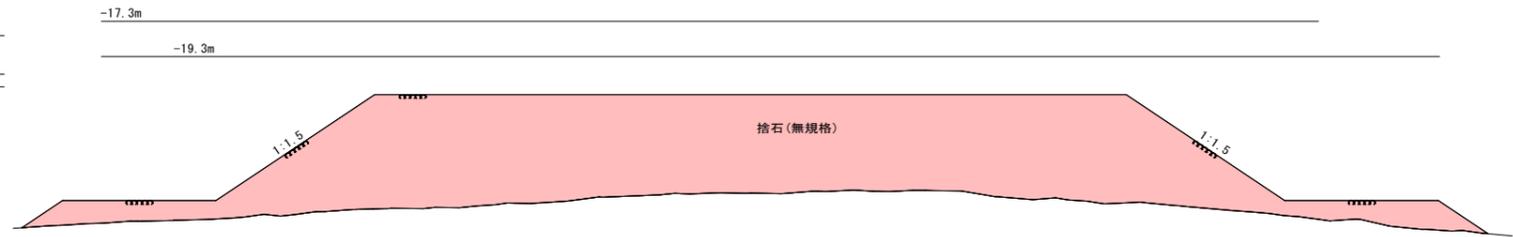
床掘(土砂)	m ²	-
捨石(無規格) [-19.3m以深]	m ²	337.9
捨石(無規格) [-9.3m~-19.3m]	m ²	-

No. 6

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

-9.3m
-11.00

-9.3m
-11.00



床掘(土砂)	m ²	-
捨石(無規格) [-19.3m以深]	m ²	396.2
捨石(無規格) [-9.3m~-19.3m]	m ²	-

補正 R7-1

0.0

No. 5+7.0

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

-9.3m
-11.00



床掘(土砂)	m ²	-	
捨石(無規格) [-19.3m以深]	m ²	355.2	
捨石(無規格) [-9.3m~-19.3m]	m ²	136.9	67.0

補正 R7-1

No. 5

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

-17.3m
-19.3m

-9.3m
-11.00

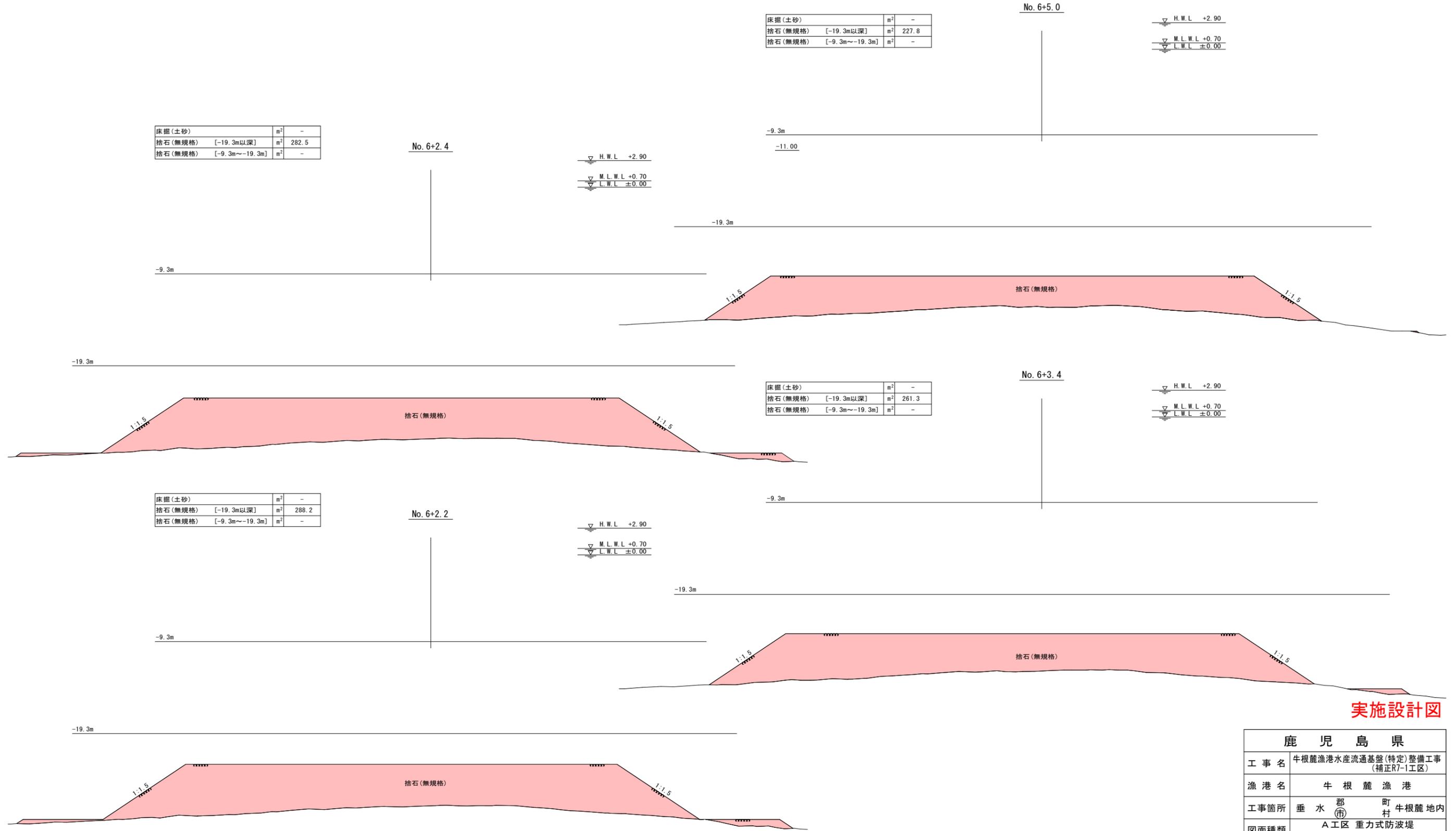


実施設計図

鹿 児 島 県	
工事名	牛根龍漁港水産流通基盤(特定)整備工事 (補正R7-1工区)
漁港名	牛 根 龍 漁 港
工事箇所	垂 水 郡 町 牛根龍地内
図面種類	A工区 重力式防波堤 横断図(9)
縮 尺	1:200 (A3印刷時 1:400)
図面番号	全 15 葉 第 11 号

A工区 重力式防波堤 横断図(10)

S=1:200



実施設計図

鹿 児 島 県	
工事名	牛根籠漁港水産流通基盤(特定)整備工事 (補正R7-1工区)
漁港名	牛 根 籠 漁 港
工事箇所	垂 水 郡 町 牛根籠地内 ⊕
図面種類	A工区 重力式防波堤 横断図(10)
縮 尺	1:200 (A3印刷時 1:400)
図面番号	全 15 葉 第 12 号

A工区 重力式防波堤 横断図(11)

S=1:200

床掘(土砂)	m ²	-
捨石(無規格) [-19.3m以深]	m ²	112.9
捨石(無規格) [-9.3m~-19.3m]	m ²	-

No. 7

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

-9.3m

-19.3m

No. 7+2.3

床掘(土砂)	m ²	-
捨石(無規格) [-19.3m以深]	m ²	48.9
捨石(無規格) [-9.3m~-19.3m]	m ²	-

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

-9.3m

床掘(土砂)	m ²	-
捨石(無規格) [-19.3m以深]	m ²	217.2
捨石(無規格) [-9.3m~-19.3m]	m ²	-

No. 6+6.5

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

-9.3m

-19.3m

-19.3m

実施設計図

鹿 児 島 県	
工事名	牛根籠漁港水産流通基盤(特定)整備工事 (補正R7-1工区)
漁港名	牛 根 籠 漁 港
工事箇所	垂 水 郡 町 牛根籠地内 ⊕
図面種類	A工区 重力式防波堤 横断図(11)
縮 尺	1:200 (A3印刷時 1:400)
図面番号	全 15 葉 第 13 号

A工区 重力式防波堤 横断図(12)

S=1:200

床掘(土砂)	m ²	-
捨石(無規格) [-19.3m以深]	m ²	3.8
捨石(無規格) [-9.3m~-19.3m]	m ²	-

No. 7+6.5

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

-9.3m

-19.3m

No. 7+9.2

床掘(土砂)	m ²	-
捨石(無規格) [-19.3m以深]	m ²	-
捨石(無規格) [-9.3m~-19.3m]	m ²	-

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

-9.3m

床掘(土砂)	m ²	-
捨石(無規格) [-19.3m以深]	m ²	10.5
捨石(無規格) [-9.3m~-19.3m]	m ²	-

No. 7+5.0

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

-9.3m

-19.3m

-19.3m

実施設計図

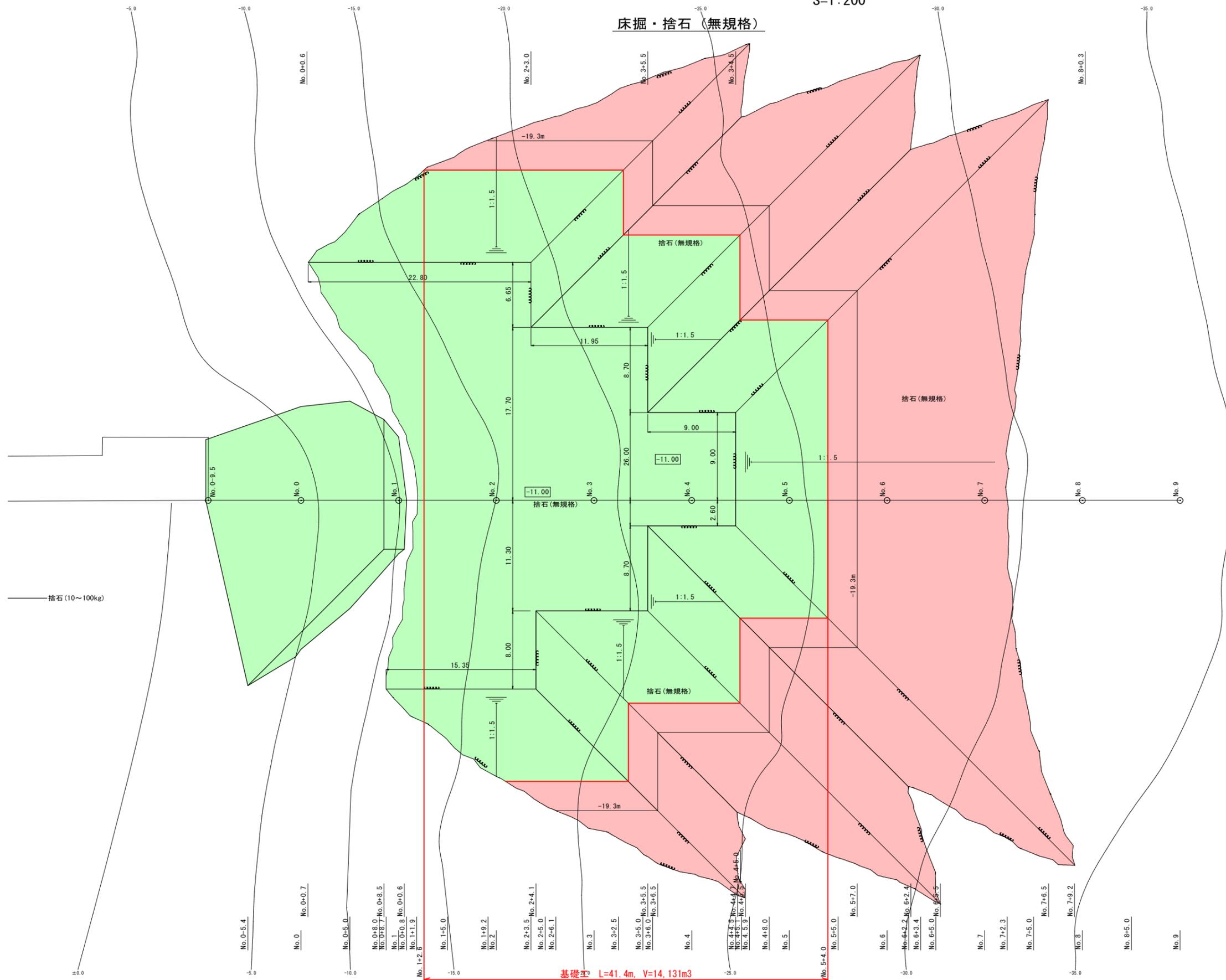
鹿 児 島 県	
工事名	牛根籠漁港水産流通基盤(特定)整備工事 (補正R7-1工区)
漁港名	牛 根 籠 漁 港
工事箇所	垂 水 郡 牛 根 籠 地 内 市 村
図面種類	A工区 重力式防波堤 横断図(12)
縮 尺	1:200 (A3印刷時 1:400)
図面番号	全 15 葉 第 14 号



A工区 重力式防波堤 基礎工平面図(1)

S=1:200

床掘・捨石(無規格)



実施設計図

鹿 児 島 県	
工事名	牛根籠漁港水産流通基盤(特定)整備工事 (補正R7-1工区)
漁港名	牛 根 籠 漁 港
工事箇所	垂 水 郡 町 牛根籠地内
図面種類	A工区 重力式防波堤 基礎工平面図(1)
縮 尺	1:200 (A3印刷時 1:400)
図面番号	全 15 葉 第 15 号