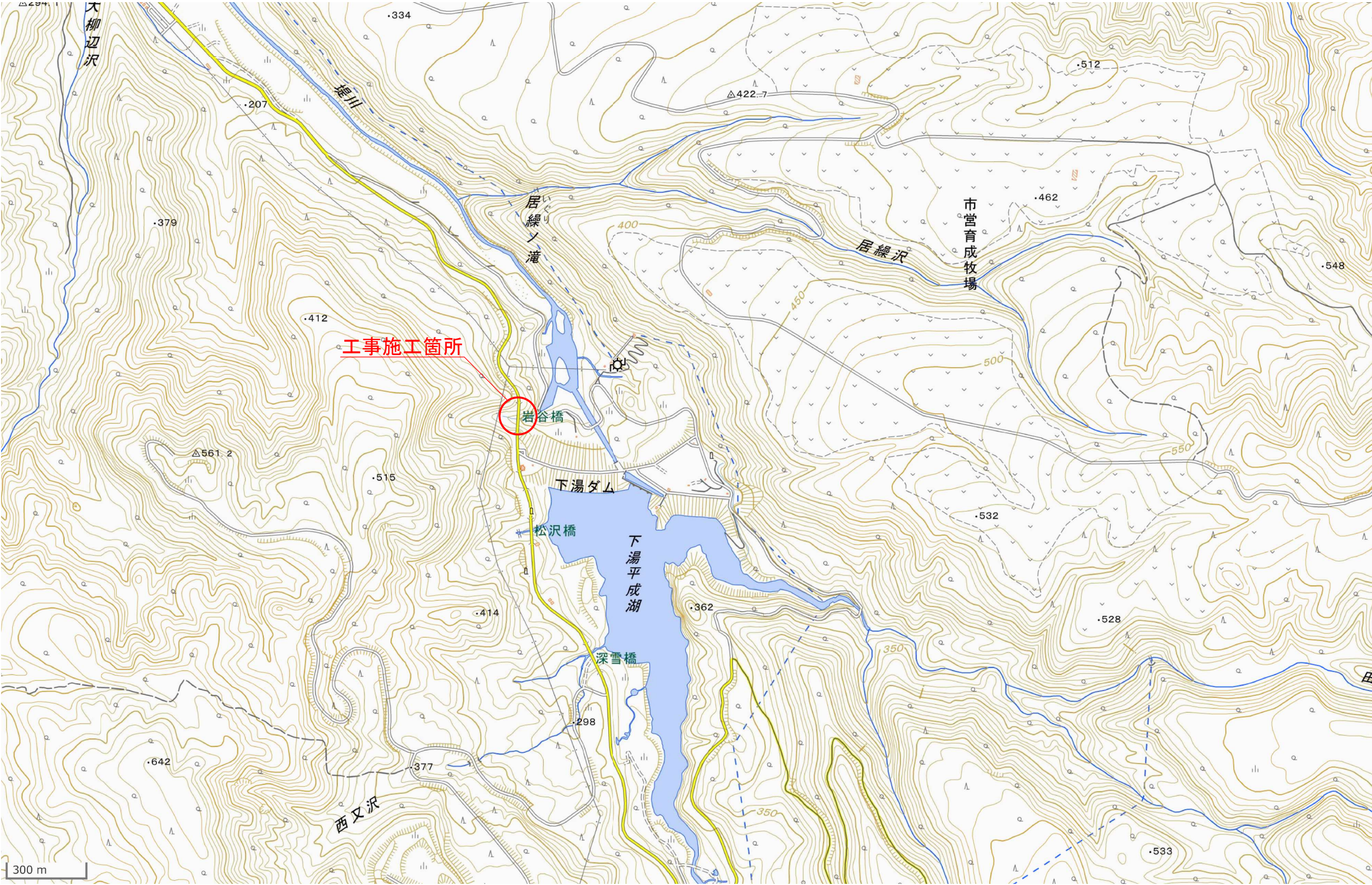


令和 8 年度 橋梁補修（岩谷橋）工事		
工事番号	メンテ 第 367 号	
路線名 河 川	一般県道 酸ヶ湯高田線	
施工箇所	青森市大字荒川 地内	
岩谷橋補修一般図	縮尺	-
図面番号	11 葉中 1	
青森県東青県土整備事務所		
青 森 県		

[岩谷橋]



令和 8 年度 橋梁補修（岩谷橋）工事		
工事番号	メンテ 第 367 号	
路線名 河 川	一般県道 酸ヶ湯高田線	
施工箇所	青森市大字荒川 地内	
上部工補修図(1/4)	縮尺	図 示
図面番号	11 葉中 3	
青森県東青県土整備事務所		
青 森 県		

〔岩谷橋〕

2
18

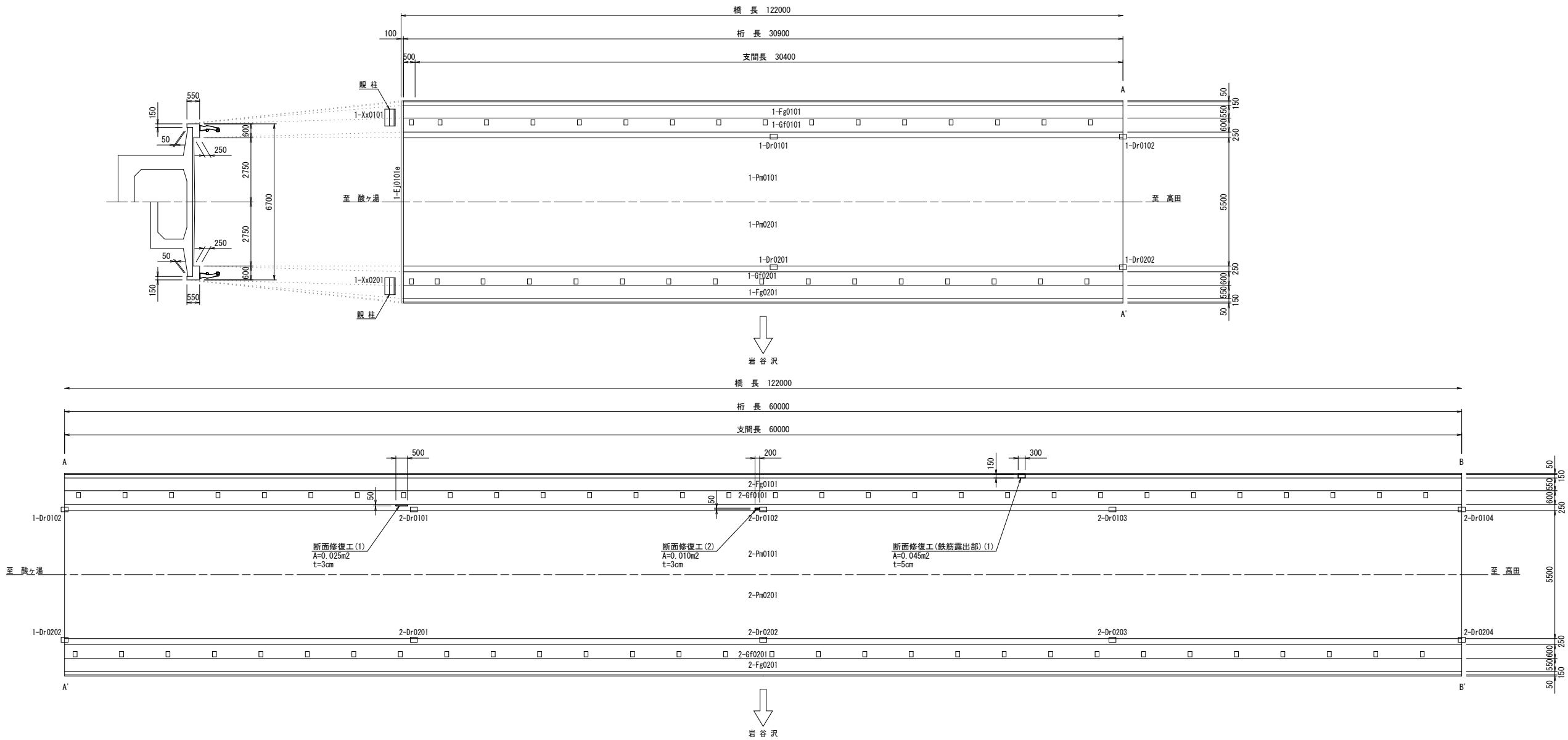
※図面の縮尺はA1版表記とする。

上部工補修図（1 / 4）

〔地 覆〕

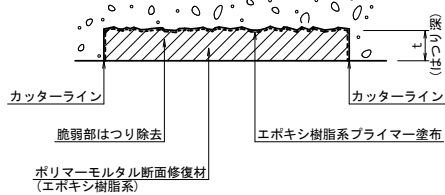
S=1:100

平 面 図



断面修復詳細図

NOSCALE



断面修復工集計表

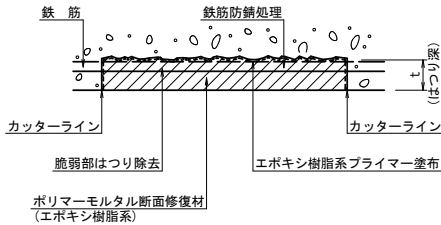
No.	面積 B×L (m ²)	厚さ t (cm)
2 (1)	0.500×0.050=0.025	3.0
径 (2)	0.200×0.050=0.010	3.0
間		

No.	面積 B×L (m ²)	厚さ t (cm)
3 (3)	0.200×0.100=0.020	3.0
径 (4)	1.600×0.150=0.240	3.0
間		

断面修復詳細図

(鉄筋露出部)

NOSCALE



断面修復工集計表

No.	面積 B×L (m ²)	厚さ t (cm)
2 (1)	0.300×0.150=0.045	5.0
径		
間		

No.	面積 B×L (m ²)	厚さ t (cm)
3 (2)	0.100×0.100=0.010	5.0
径		
間		

(特記事項)

1. 図中、詳細寸法等は現地検測のうえ決定すること。
2. 補修箇所は、下地処理およびプライマー塗布を行うこと。
3. 補修箇所の鉄筋が腐食している場合は、防錆処理を行うこと。
4. 足場設置時に剛孔した箇所は、穴埋めを行うこと。

令和 8 年度 橋梁補修（岩谷橋）工事		
工事番号	メンテ 第 367 号	
路線名 河 川	一般県道 酸ヶ湯高田線	
施工箇所	青森市大字荒川 地内	
上部工補修図 (2/4)	縮尺 図 示	
図面番号	11 葉中 4	
青森県東青県土整備事務所		
青 森 県		

〔岩谷橋〕

3
18

※図面の縮尺はA1版表記とする。

上部工補修図（2 / 4）

〔地 覆〕

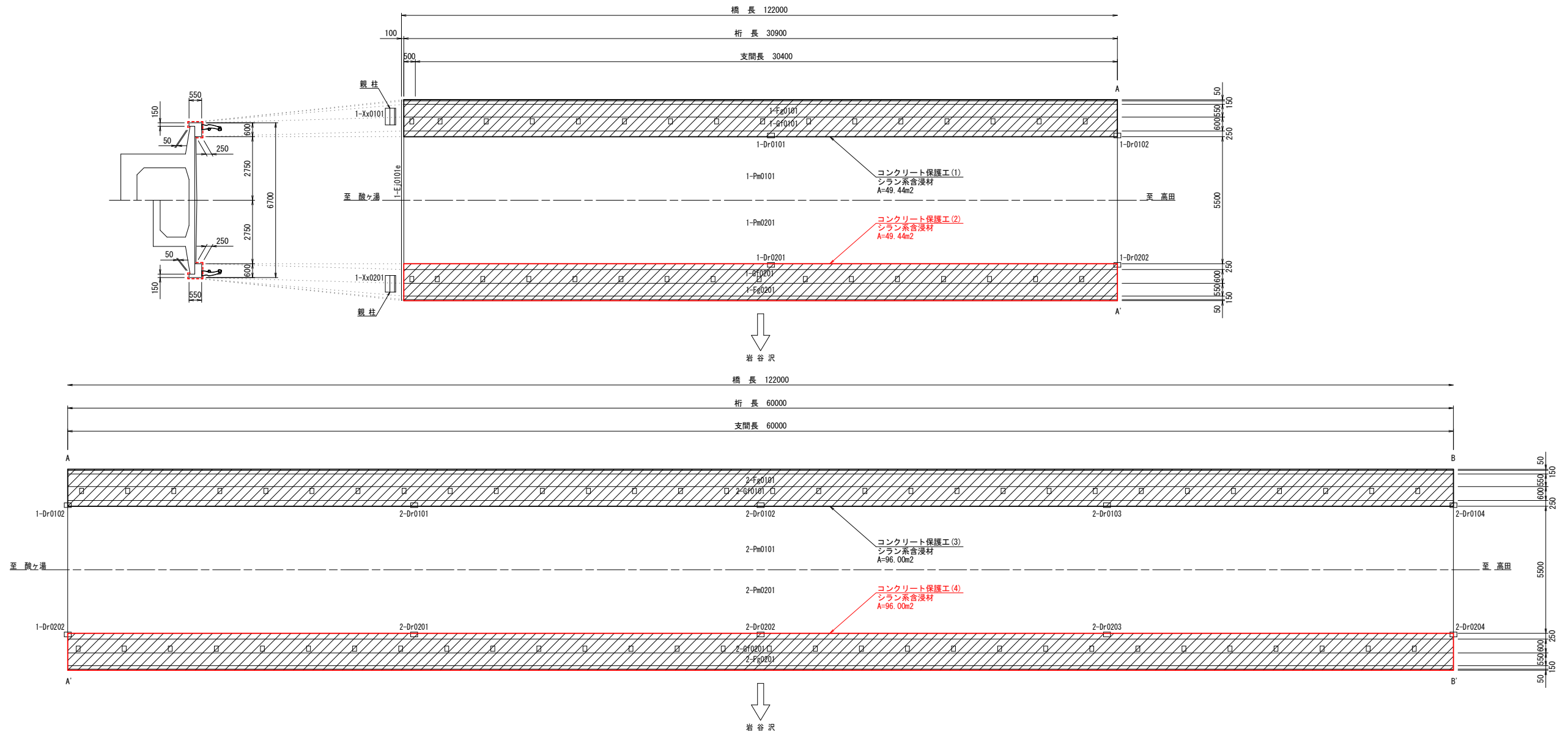
S=1:100

凡 例

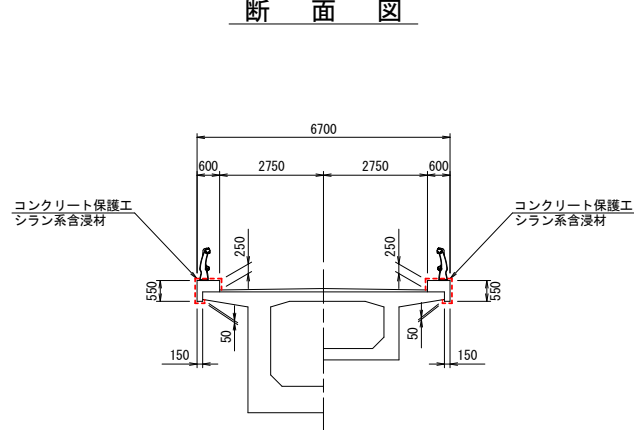
 コンクリート保護工（シラン系含浸材）

----- "

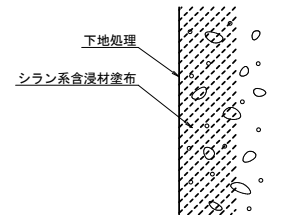
平 面 図



断 面 図



コンクリート含浸材仕様 NOSCALE



コンクリート表面保護工集計表		
部材/No.	面積A (m ²)	
1	(1)	49.44
径	(2)	49.44
間		
計		49.44
部材/No.	面積A (m ²)	
2	(3)	96.00
径	(4)	96.00
間		
計		96.00
部材/No.	面積A (m ²)	
3	(5)	48.08
径	(6)	50.80
間		
計		50.80

（特記事項）

1. 図中、詳細寸法等は現地検測のうえ決定すること。
2. 補修箇所は、下地処理およびプライマー塗布を行うこと。
3. シラン系含浸材は、サンハイドロックL2相当品とする。
4. 足場設置時に剛孔した箇所は、穴埋めを行うこと。

令和 8 年度 橋梁補修 (岩谷橋) 工事	
工事番号	メンテ 第 367 号
路線名	一般県道 酸ヶ湯高田線
施工箇所	青森市大字荒川 地内
上部工補修図 (3/4)	縮尺 図 示
図面番号	11 葉中 5
青森県東青県土整備事務所	
青 森 県	

[岩谷橋]

4
18

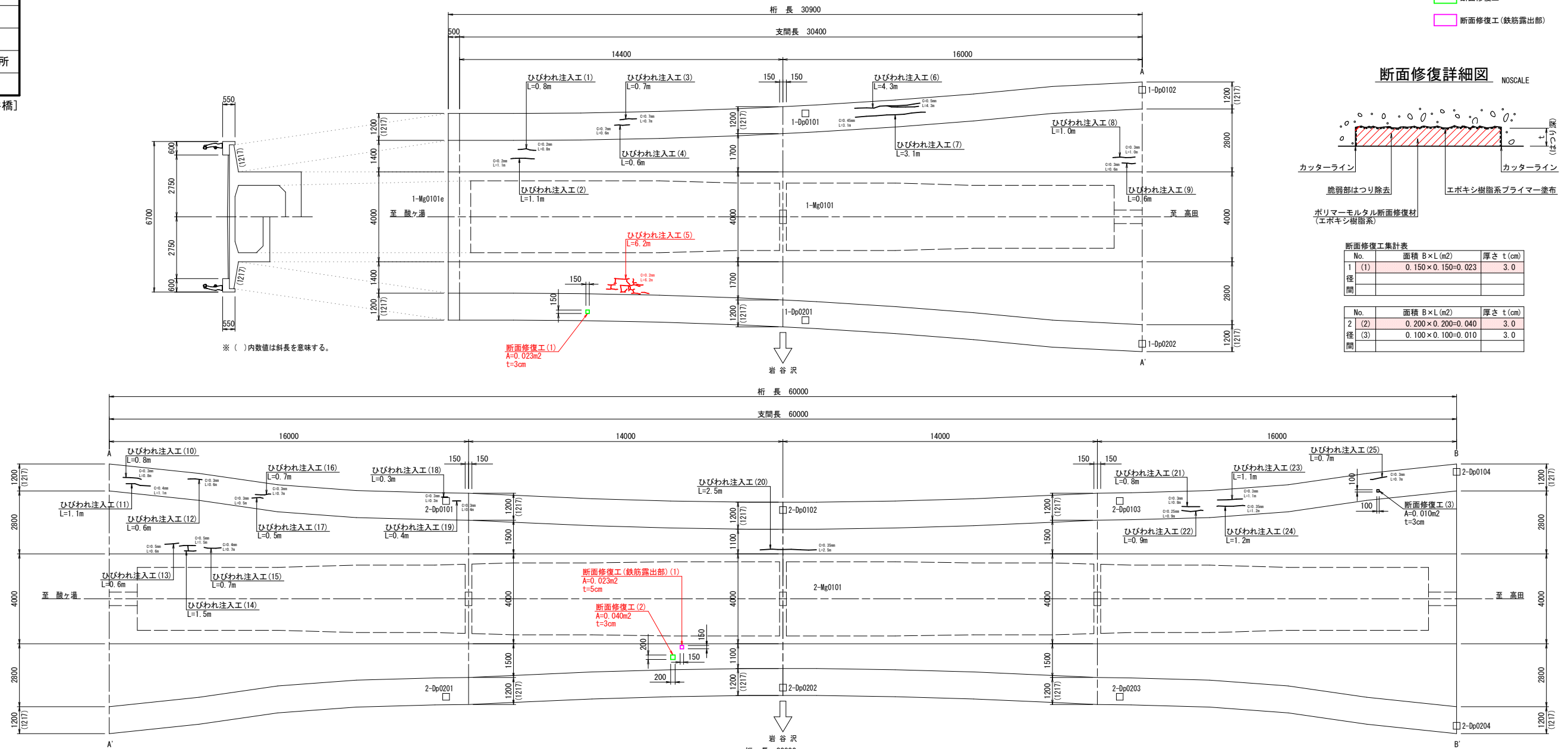
※図面の縮尺はA1版表記とする。

上部工補修図 (3 / 4)

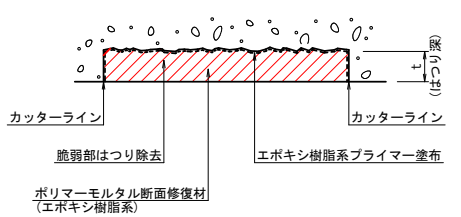
[主 桁]

S=1:100

下 面 図



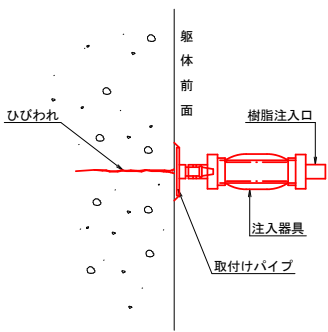
断面修復詳細図 NOSCALE



No.	面積 B×L (m2)	厚さ t (cm)
1 (1)	0.150×0.150=0.023	3.0
径		
間		

No.	面積 B×L (m2)	厚さ t (cm)
2 (2)	0.200×0.200=0.040	3.0
径 (3)	0.100×0.100=0.010	3.0
間		

ひびわれ注入工詳細図 NOSCALE

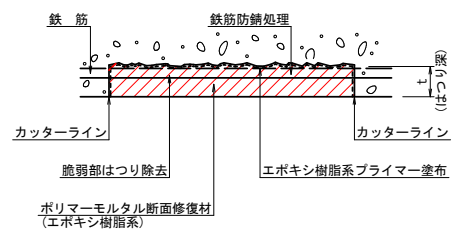


No.	長さ L (m)
(1)	0.8
(2)	1.1
(3)	0.7
(4)	0.6
(5)	6.2
(6)	4.3
(7)	3.1
(8)	1.0
(9)	0.6
一計	18.4
計	6.2

No.	長さ L (m)
(10)	0.8
(11)	1.1
(12)	0.6
(13)	0.6
(14)	1.5
(15)	0.7
(16)	0.7
(17)	0.5
(18)	0.3
(19)	0.4
(20)	2.5
(21)	0.8
(22)	0.9
(23)	1.1
(24)	1.2
(25)	0.7
一計	14.4
計	0.0

No.	長さ L (m)
(26)	0.7
(27)	0.8
(28)	0.5
(29)	0.4
(30)	2.1
(31)	0.5
(32)	2.1
(33)	0.4
(34)	2.0
(35)	0.8
(36)	0.5
(37)	1.0
(38)	1.7
(39)	0.7
(40)	3.2
(41)	0.4
(42)	0.2
(43)	0.2
(44)	0.2
(45)	2.7
一計	21.1
計	10.6

断面修復詳細図 NOSCALE (鉄筋露出部)



No.	面積 B×L (m2)	厚さ t (cm)
2 (1)	0.150×0.150=0.023	5.0
径		
間		

(特記事項)

1. 図中、詳細寸法等は現地検測のうえ決定すること。
2. 補修箇所は、下地処理およびプライマー塗布を行うこと。
3. 補修箇所の鉄筋が腐食している場合は、防錆処理を行うこと。
4. 足場設置時に剛孔した箇所は、穴埋めを行うこと。

令和 8 年度 橋梁補修（岩谷橋）工事	
工事番号	メンテ 第 367 号
路線名	一般県道 酸ヶ湯高田線
施工箇所	青森市大字荒川 地内
上部工補修図(4/4)	縮尺 図 示
図面番号	11 葉中 6
青森県東青県土整備事務所	
青 森 県	

[岩谷橋]

5
18

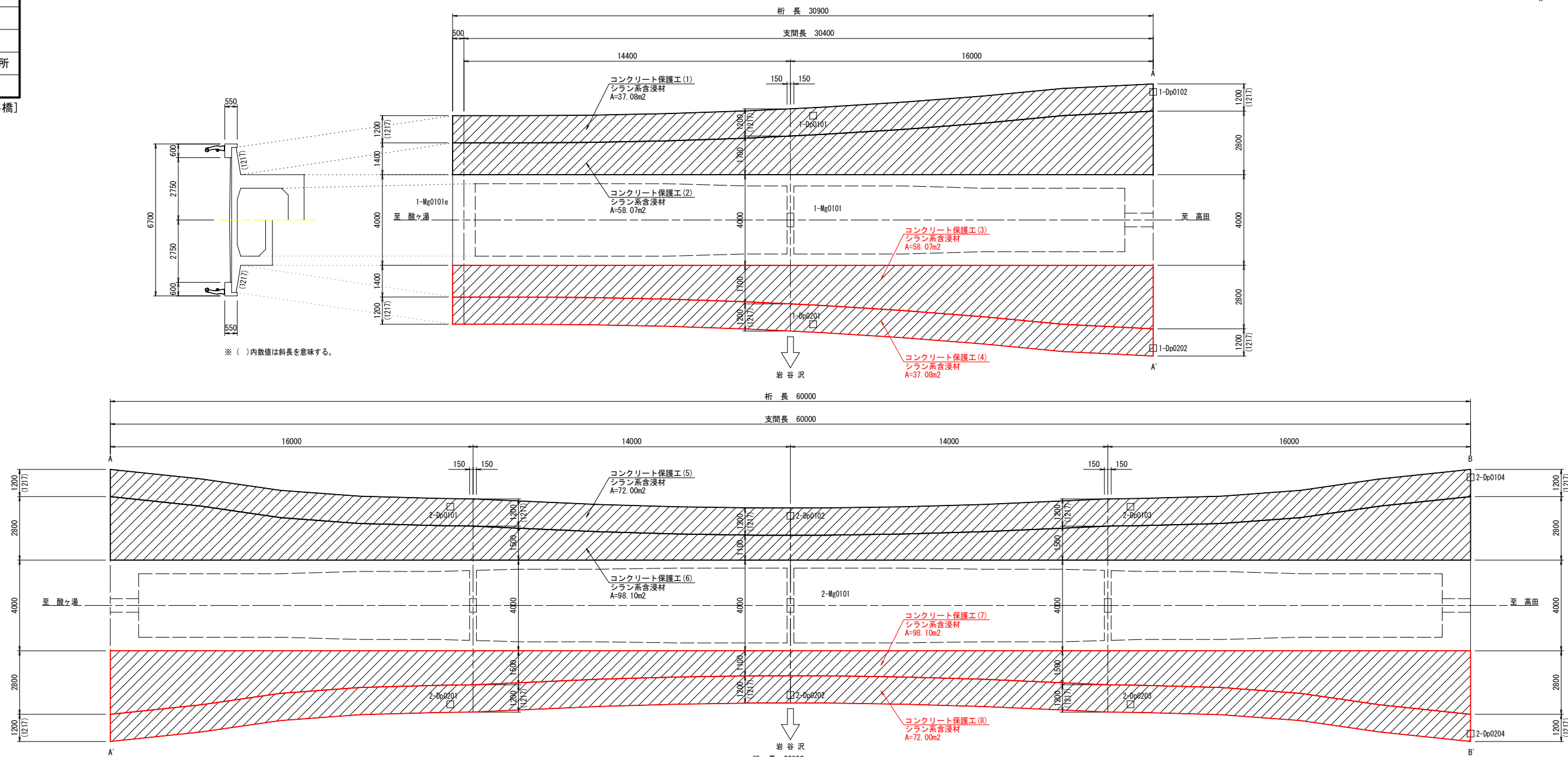
※図面の縮尺はA1版表記とする。

上部工補修図（4 / 4）

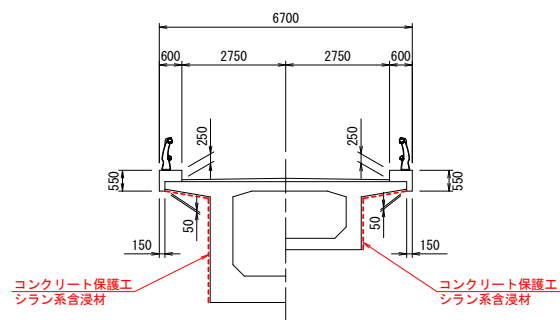
[主 桁]

S=1:100

下 面 図



断 面 図



コンクリート含浸材仕様 NOSCALE

コンクリート表面保護工集計表		コンクリート表面保護工集計表	
部材/No.	面積A (m2)	部材/No.	面積A (m2)
1 径間 (1)	37.08	3 径間 (9)	36.19
(2)	58.07	(10)	56.23
(3)	58.07	(11)	57.74
(4)	37.08	(12)	37.92
計	95.15	計	95.66

部材/No.	面積A (m2)
2 径間 (5)	72.00
(6)	98.10
(7)	98.10
(8)	72.00
計	170.1

(特記事項)

1. 図中、詳細寸法等は現地検測のうえ決定すること。
2. 補修箇所は、下地処理およびプライマー塗布を行うこと。
3. シラン系含浸材は、サンハイドロックL2相当品とする。
4. 足場設置時に剛孔した箇所は、穴理めを行うこと。

令和 8 年度 橋梁補修（岩谷橋）工事	
工事番号	メンテ 第 367 号
路線名 河 川	一般県道 酸ヶ湯高田線
施工箇所	青森市大字荒川 地内
防護柵詳細図 (1/3)	縮尺 図 示
図面番号	11 葉中 7
青森県東青県土整備事務所	
青 森 県	

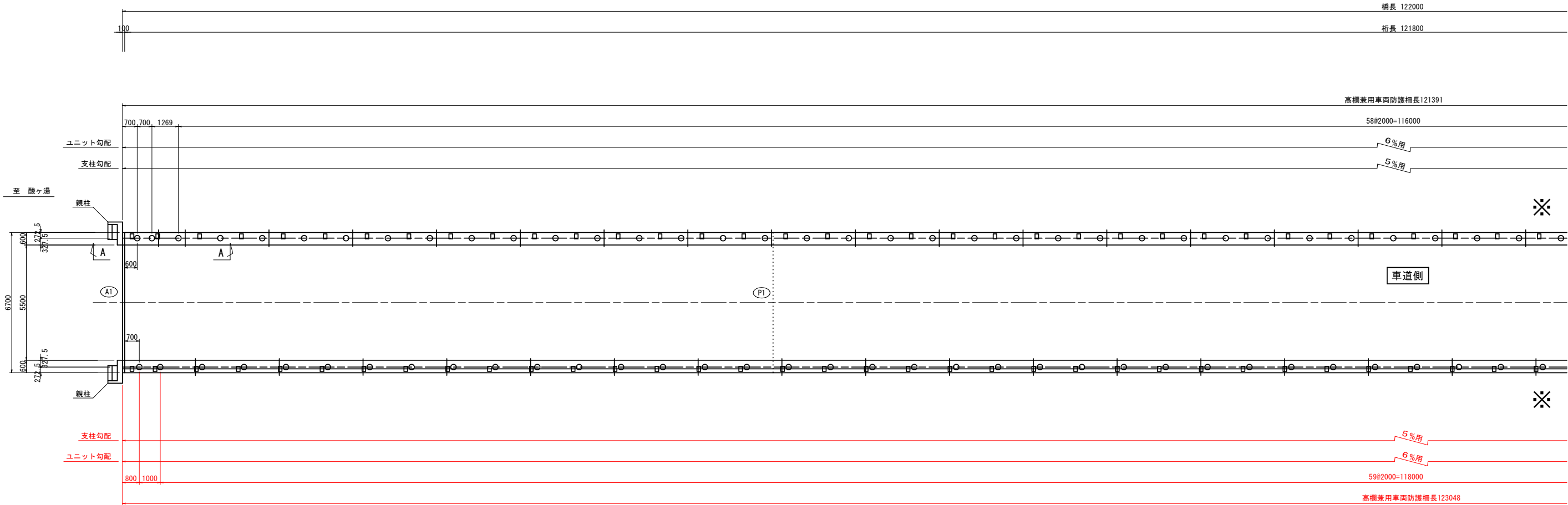
13
18

〔岩谷橋〕

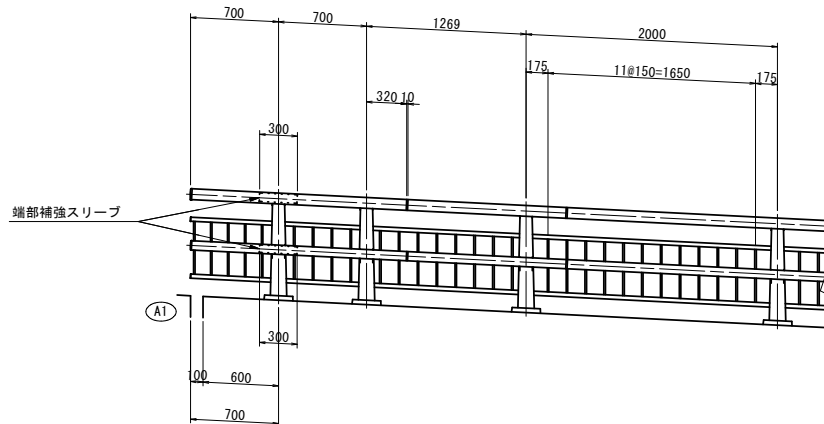
※図面の縮尺はA1版表記とする。

防 護 柵 詳 細 図 (1/3)

平 面 図 S=1:100



姿 図
A-A S=1/30



- 注 記
- 記入寸法はアンカーセンター押さえとし、実長で示す。
 - 図中 ○ 印は支柱取付位置を示し、+ 印は横梁継手部を示す。
 - < > 内寸法は横梁寸法を示す。
 - () 内寸法は水平長を示す。
 - 記入寸法確認の事。
 - 親柱との取り合いは現地確認の上製作の事。

高欄兼用車両防護柵総延長 (5%用) 244m439

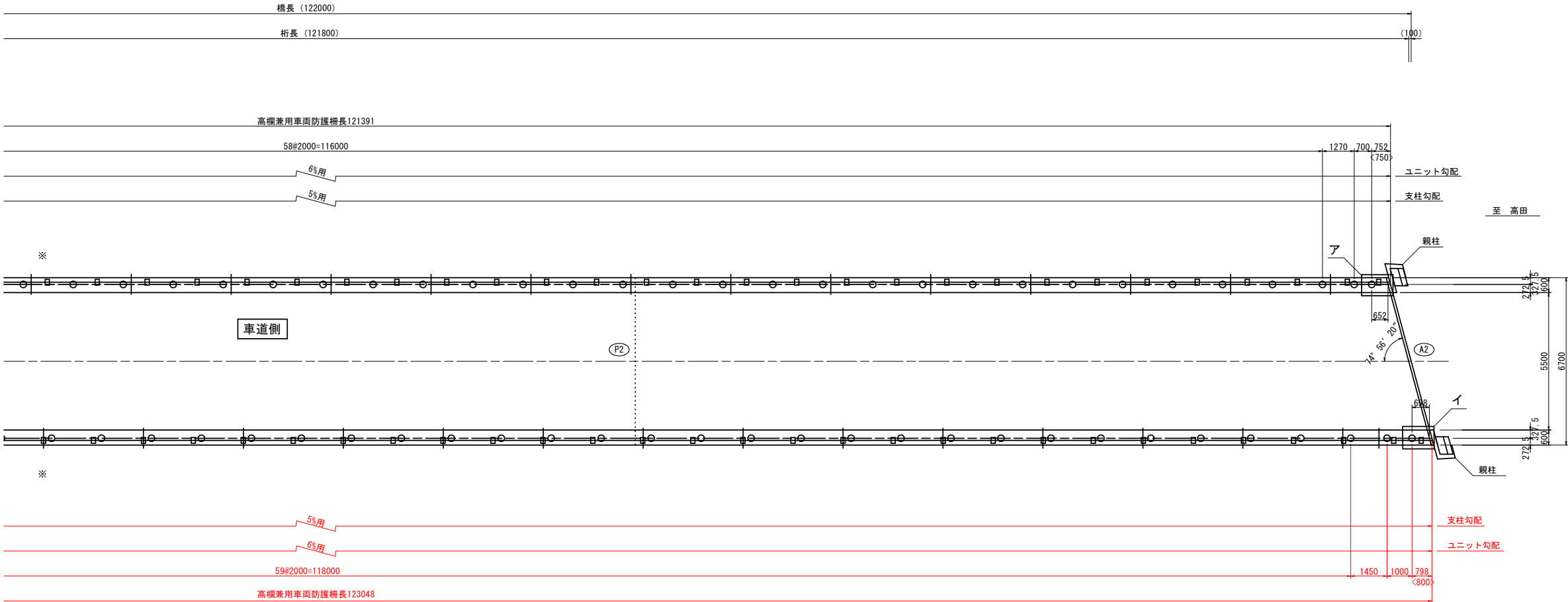
令和 8 年度 橋梁補修（岩谷橋）工事		
工事番号	メンテ 第 367 号	
路線名 河 川	一般県道 酸ヶ湯高田線	
施工箇所	青森市大字荒川 地内	
防護柵詳細図 (2/3)	縮尺	図 示
図面番号	11 葉中 8	
青森県東青県土整備事務所		
青 森 県		

14
18

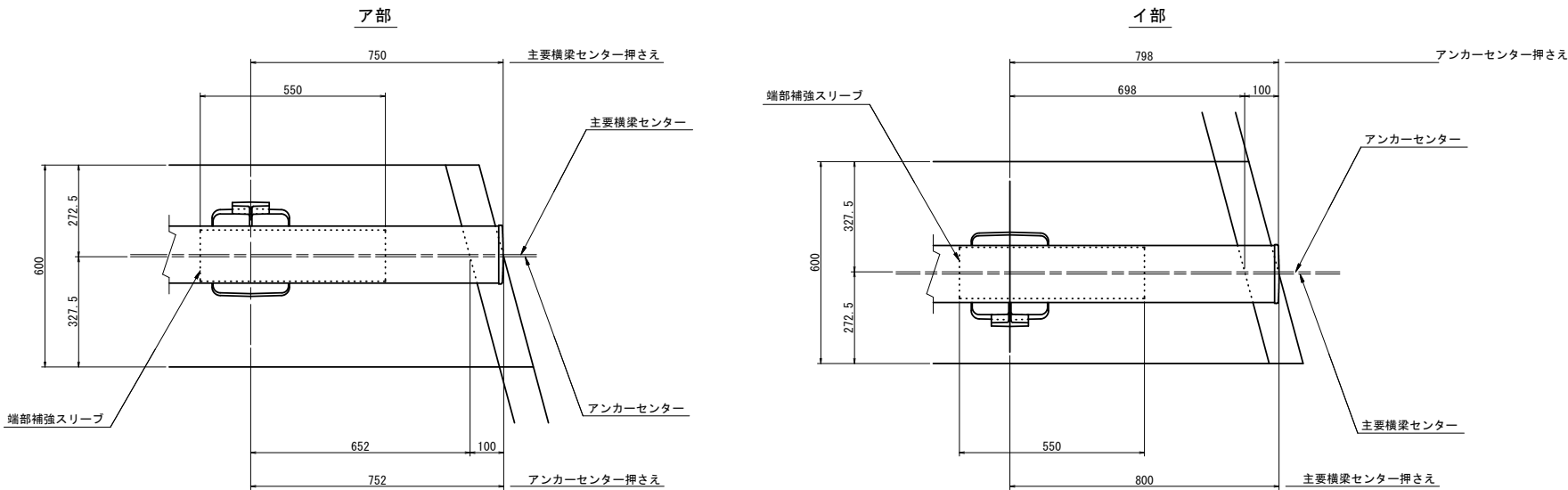
※図面の縮尺はA1版表記とする。

防 護 柵 詳 細 図 (2/3)

平 面 図 S=1:100



端部詳細図 S=1:10



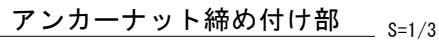
- 注記
- 記入寸法はアンカーセンター押さえとし、実長で示す。
 - 図中 ○ 印は支柱取付位置を示し、+ 印は横梁継手部を示す。
 - < > 内寸法は横梁寸法を示す。
 - () 内寸法は水平長を示す。
 - 記入寸法確認の事。
 - 親柱との取り合いは現地確認の上製作の事。


[岩谷橋]

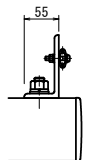
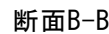
※図面の縮尺はA1版表記とする。

高欄兼用車両防護柵取付詳細図 S=1:6

種別 B種



端 部



注記

1. 表面仕様
 主要橋梁、下段橋梁、主要スリープ、下段スリープ他、形材部品はアルマイト処理とし、
 支柱は塗装処理、ボルト（アンカーを除く）はステンカラー、シルバー及びダークグレー色の時を除き着色処理とし、
 色調は別途打合せとする。
2. 本防護欄の設計・製作仕様は、（社）日本アルミニウム協会 土製品開発委員会作成
 「アルミニウム合金製橋梁用防護欄設計要領」（平成30年6月）
 「アルミニウム合金製橋梁用防護欄製作・施工要領」（平成27年3月）による。
3. 本防護欄の支柱は、5%を示し、2.5%～7.5%配に使用とする。
4. ボルト・ビス類のSUS材は、塩害対策処理とする。
5. 絶縁ブッシュの色調は黒色とする。

コンクリート強度 $\sigma_{ck}=21\text{N/mm}^2$ 以上

令和 8 年度 橋梁補修（岩谷橋）工事	
工事番号	メンテ 第 367 号
路線名	一般県道 酸ヶ湯高田線
施工箇所	青森市大字荒川 地内
足場工計画図(1/2) (参考)	縮尺 S=1:200
図面番号	11 葉中 10
青森県東青県土整備事務所	
青 森 県	

16
18

〔岩谷橋〕

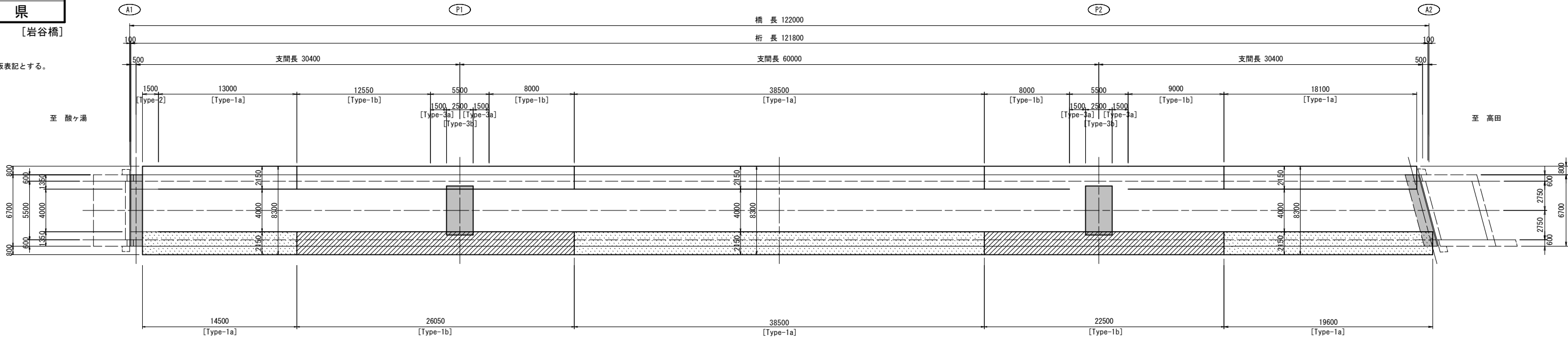
※図面の縮尺はA1版表記とする。

足場工計画図(1/2) (参考)

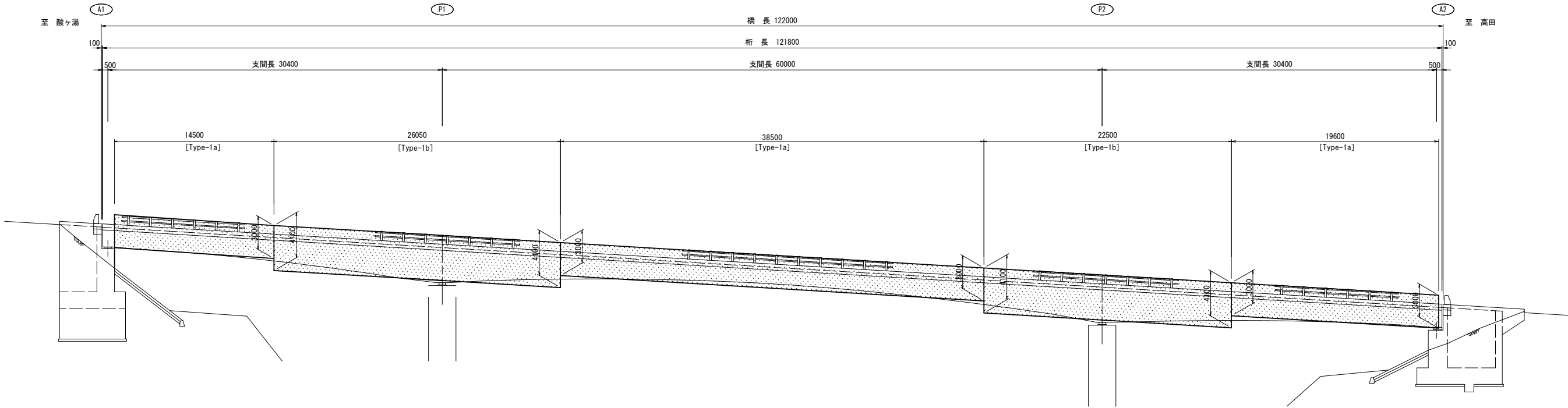
S=1:200

平 面 図

〔路下〕



側 面 図



〔特記事項〕

- 足場仮設寸法等は参考のため、現地状況及び作業内容に合わせて事前調整又は変更対応すること。
- 吊足場架設時を含め、一般車両が通行できる程度の幅を確保し、片側交互通行での作業とすること。
- 資材の搬入出、足場架設時及び高所作業車での作業に際し、架空配線（路線左側）に注意すること。
- 通行止め規制の必要が生じる場合には、事前に発注者と協議を行うこと。

令和 8 年度 橋梁補修（岩谷橋）工事	
工事番号	メンテ 第 367 号
路線名	一般県道 酸ヶ湯高田線
施工箇所	青森市大字荒川 地内
足場工計画図(2/2) (参考)	縮尺 S=1:50
図面番号	11 葉中 11
青森県東青県土整備事務所	
青 森 県	

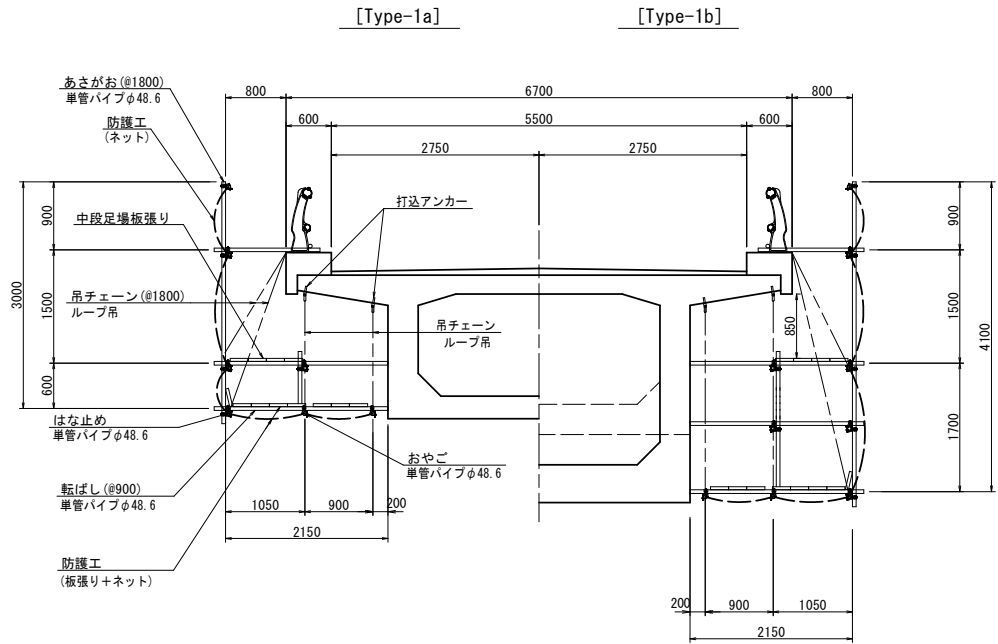
17
18

※図面の縮尺はA1版表記とする。

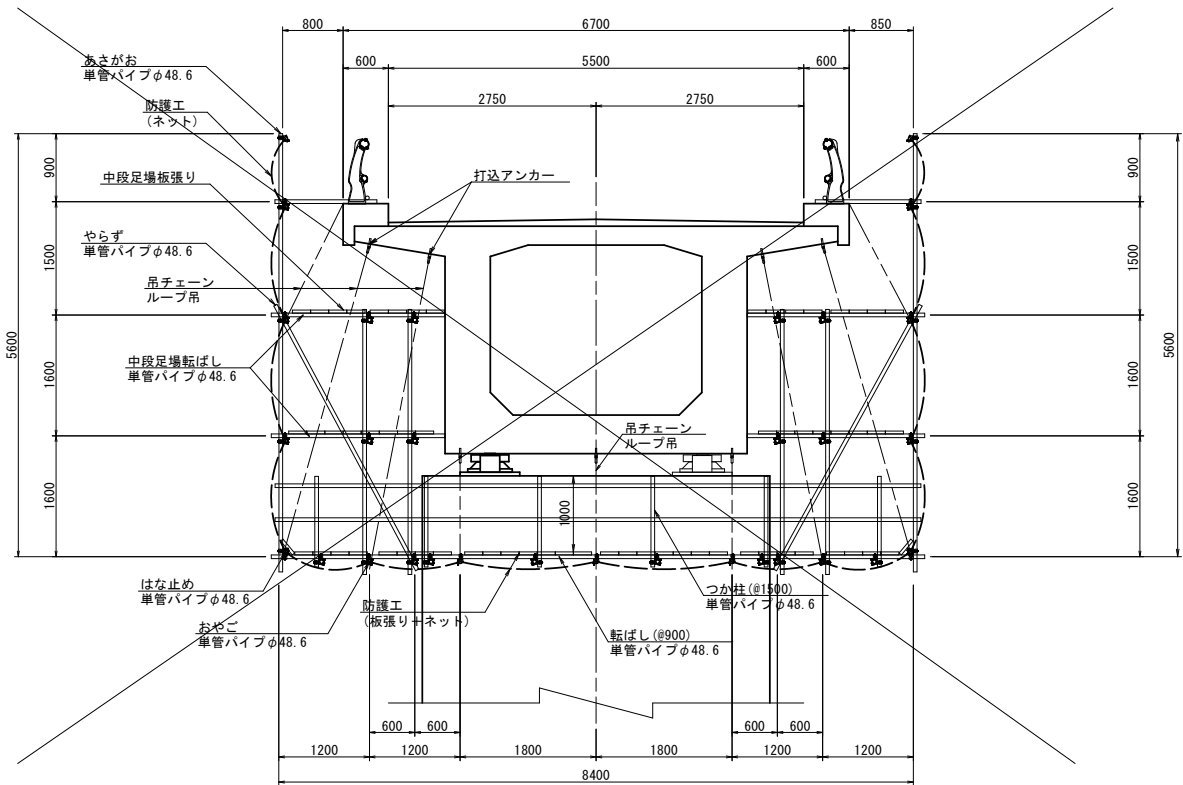
足場工計画図(2/2) (参考)

S=1:50

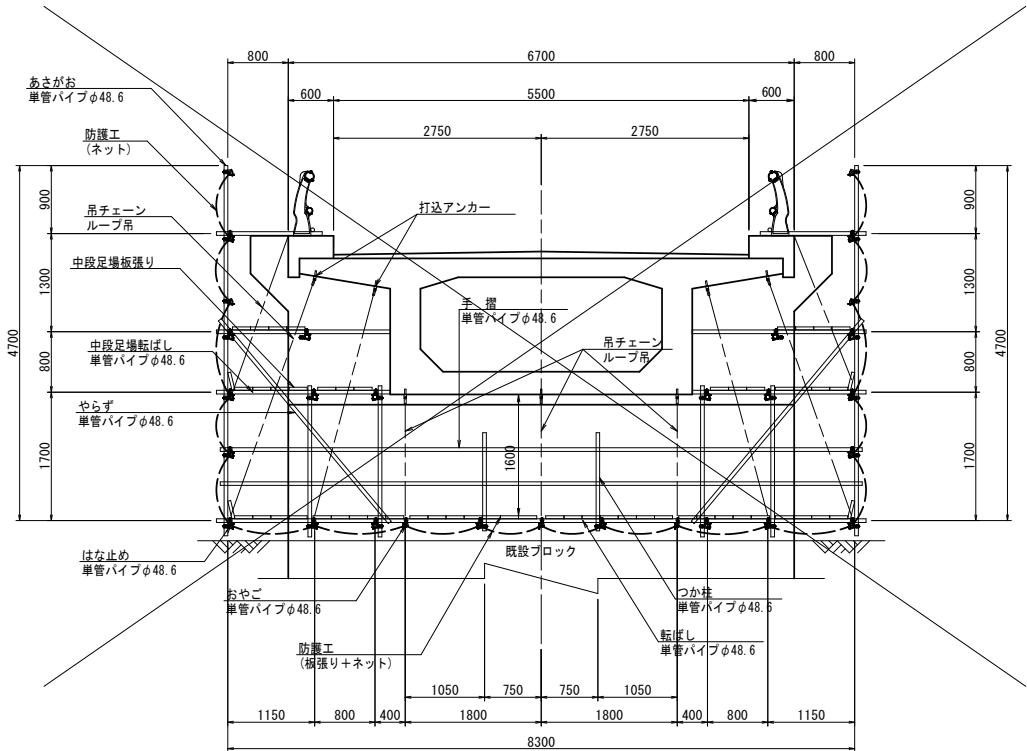
標準断面図
[Type-1]



標準断面図
[Type-3a : P1, P2橋脚部]



標準断面図
[Type-2 : A1橋台]



標準断面図
[Type-3b : P1, P2橋脚部]

