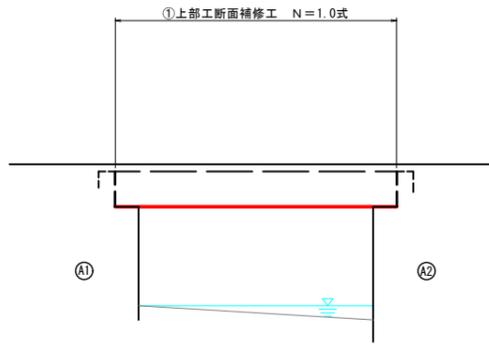


# 第22号溝橋

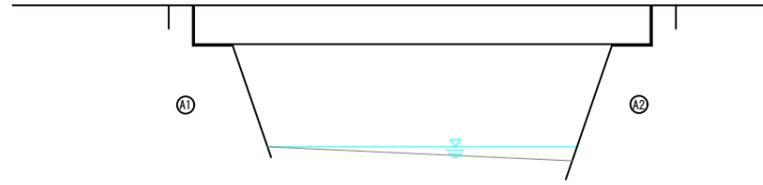
既設橋梁側面図

S=1:50



拡幅橋梁側面図

S=1:50

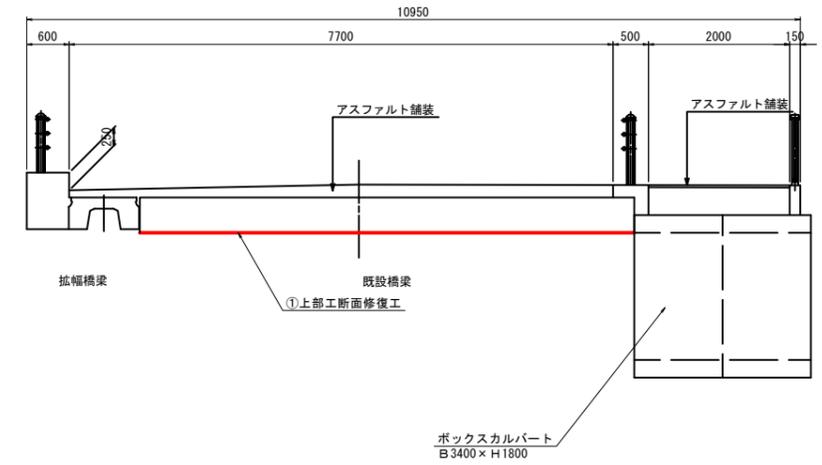


断面図

S=1:50

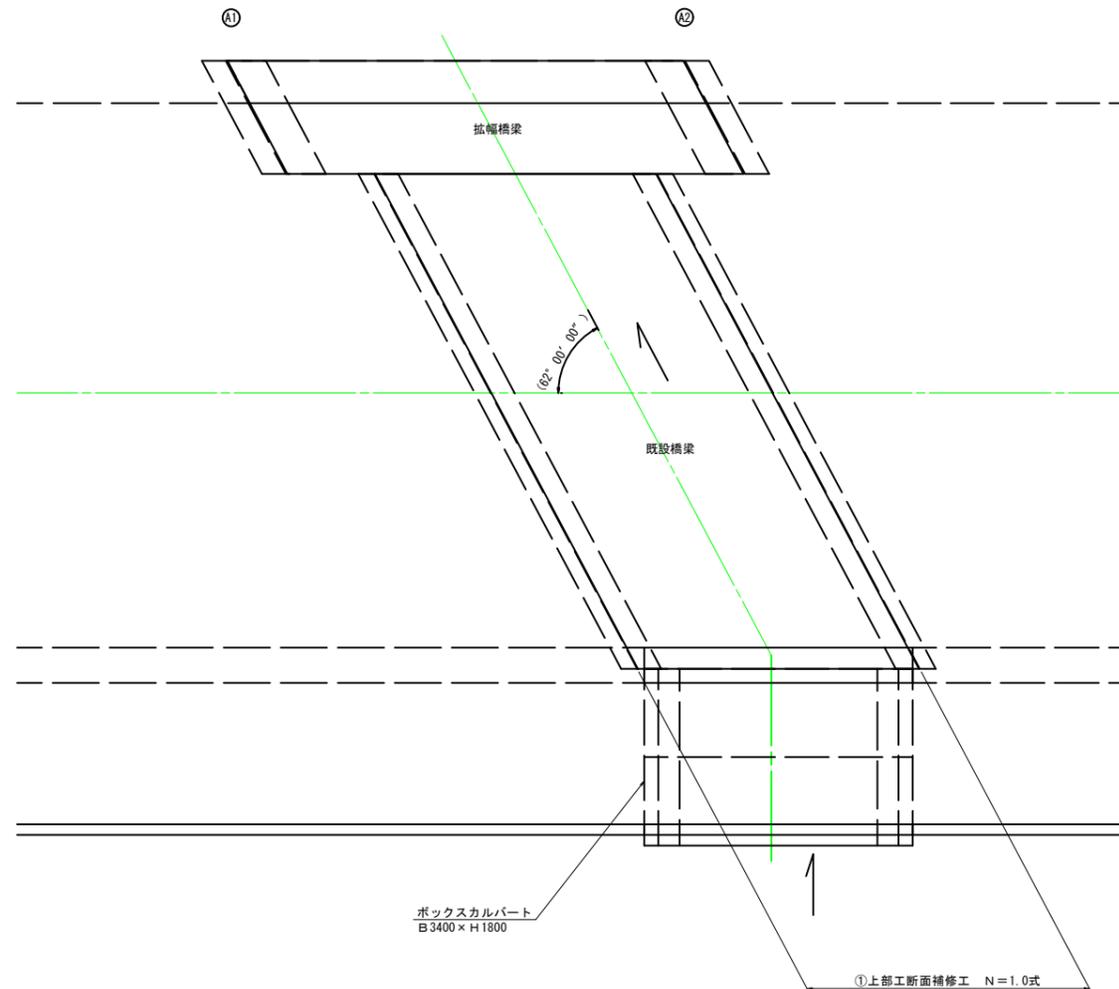
下流側

上流側



平面図

S=1:50

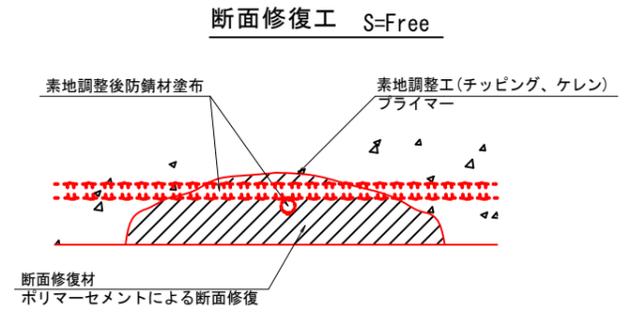
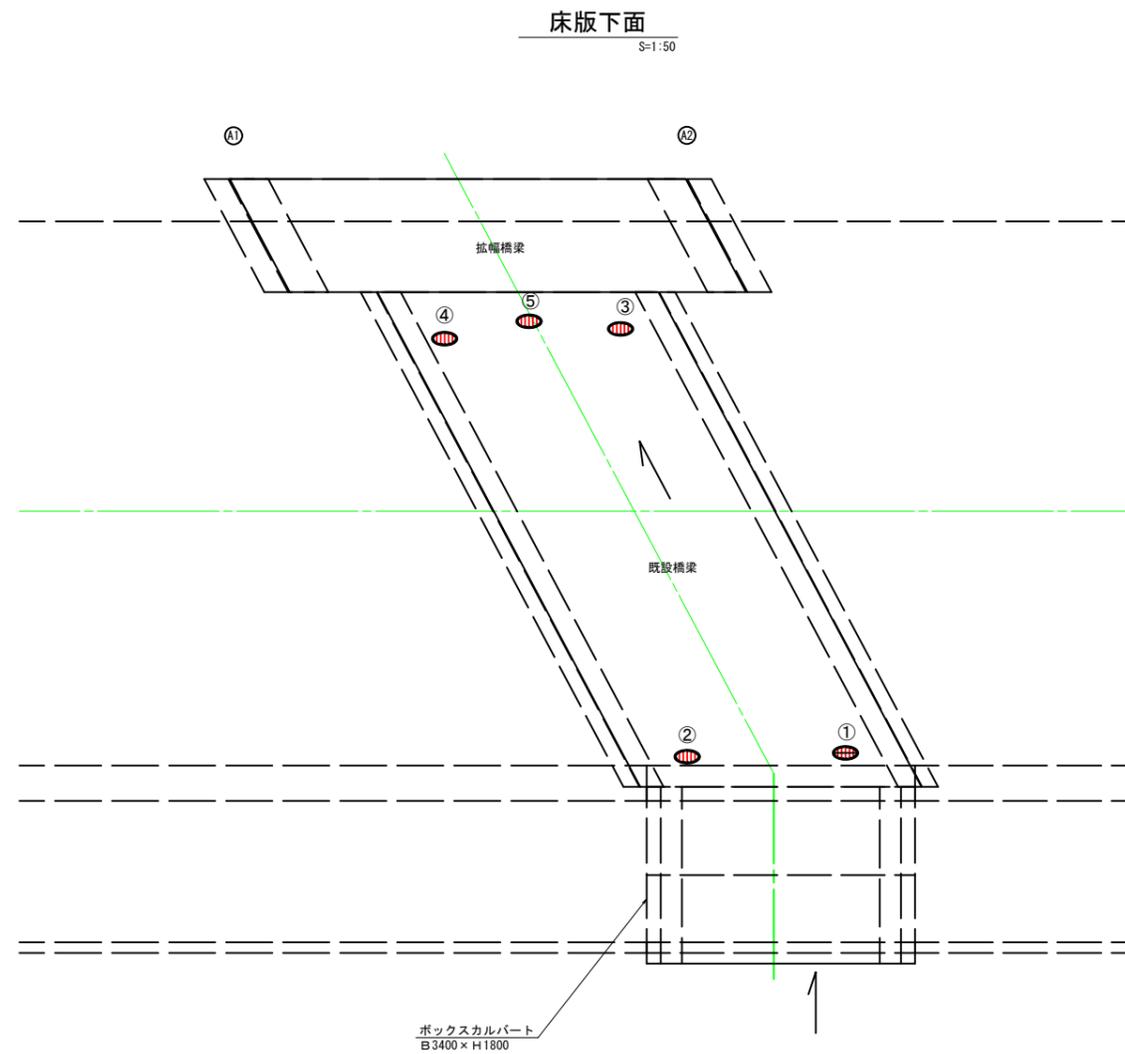


①	上部工断面補修工 N=1.0式 (断面修復)
---	------------------------

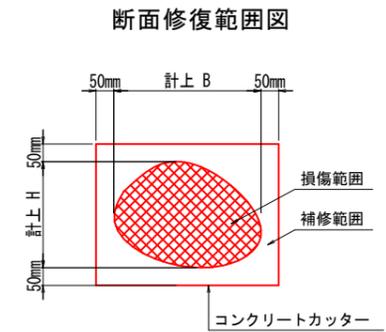
第22号溝橋  
※この図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	平成30年度 南橋補修 第1号 第22号溝橋ほか6橋橋梁長寿命化 修繕(上部工)工事
施工箇所名	津市雲出本郷町ほか5町地内
図面の種類	平面図・側面図・断面図
縮尺	図示 図面番号 1 / 14
事業所名	津市建設部津南工事事務所

## 第22号溝橋 断面修復工詳細図



工種	規格	数量	1.0m3当り使用量
素地調整工	チッピング、ケレン、清掃	2.200 m2	
プライマー		2.200 m2	
断面修復材	ポリマーセメントモルタル	0.068 m3	1.18m3(ロス 1.18)



\* B, Hは上下部補修図を参照

損傷状況及び形状寸法

径間位置	箇所番号	主桁番号 下部工番号	箇所位置	幅 (mm)	長さ (mm)	厚さ (mm)	箇所数	損傷の種類	補修処理工法
A1-A2	①		床版 床版下面	400	1000	30.0	1	剥離・欠損・鉄筋露出	断面修復工
	②		床版 床版下面	400	1000	20.0	1	剥離・欠損・鉄筋露出	断面修復工
	③		床版 床版下面	500	1100	30.0	1	剥離・欠損・鉄筋露出	断面修復工
	④		床版 床版下面	300	600	20.0	1	剥離・欠損・鉄筋露出	断面修復工
	⑤		床版 床版下面	100	400	30.0	1	剥離・欠損・鉄筋露出	断面修復工

凡例	
	ひび割れ
	遊離石灰・さび汁
	浮き・剥離・剥落・欠損
	湧水
	鉄筋露出
	豆板・空洞
	その他
	舗装ひび割れ

(注記)

- 断面修復の範囲は、施工前に劣化状況を確認の上決定する事。
- 新たな劣化部が確認された場合は、監督員と協議を行う事。
- 脆弱部は全て撤去する事。
- はつり等に際して、既設鉄筋を損傷しないよう入念に作業を行う事。

### 第22号溝橋

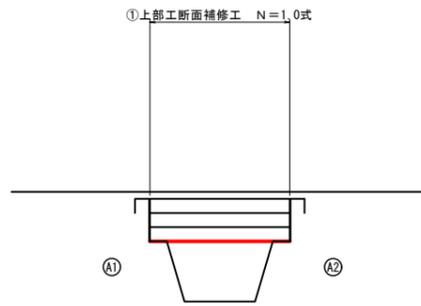
※この図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	平成30年度 南橋維持補 第1号 第22号溝橋ほか6橋橋梁長寿命化 修繕(上部工)工事		
施工箇所名	津市雲出本郷町ほか5町地内		
図面の種類	断面補修工詳細図		
縮尺	図示	図面番号	2 / 14
事業所名	津市建設部津南工事事務所		

# 高茶屋9号橋

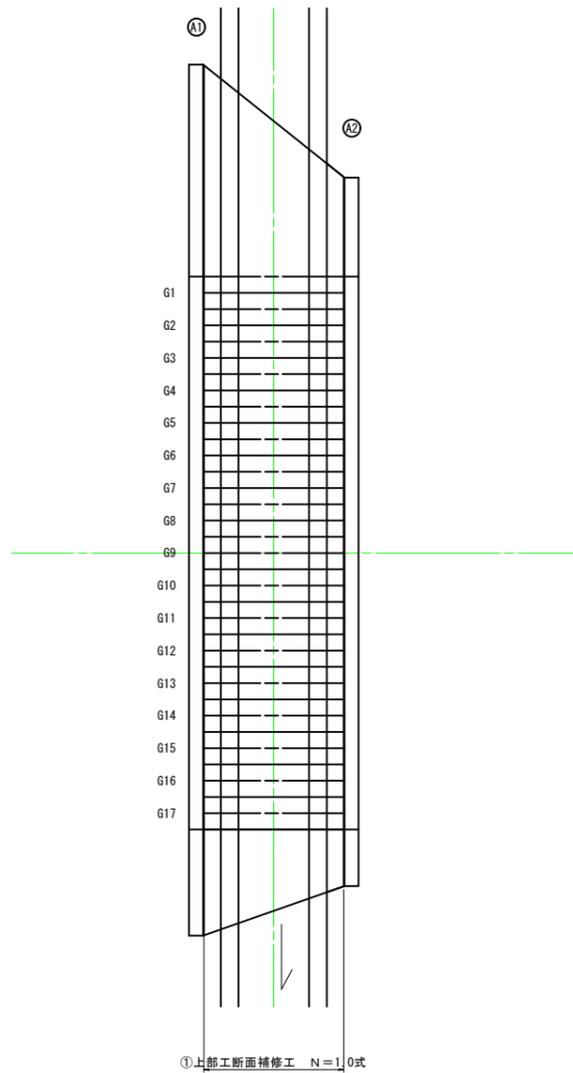
側面図

S=1:50



平面図

S=1:50

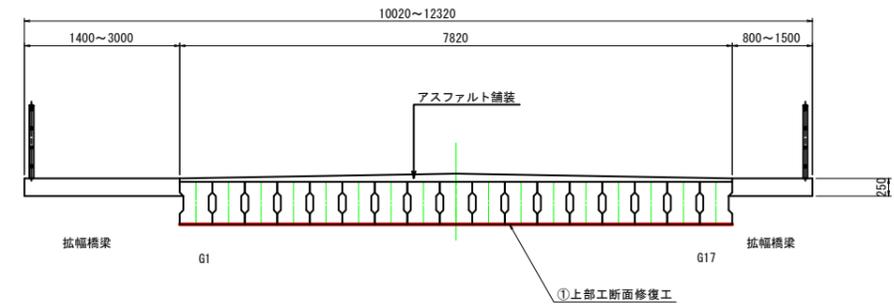


断面図

S=1:50

上流側

下流側



①	上部工断面補修工 N=1.0式 (断面修復)
---	------------------------

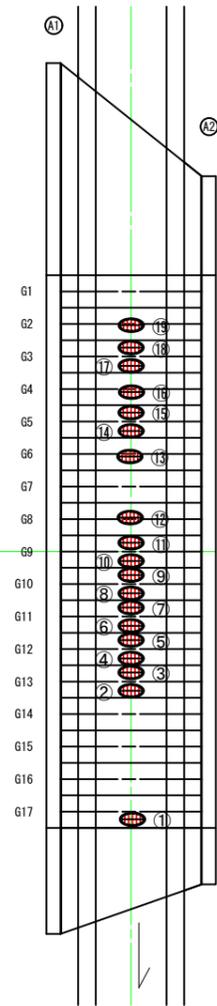
## 高茶屋9号橋

※この図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	平成30年度 南橋補修 第1号 第2号溝橋ほか6橋橋梁長寿命化 修繕(上部工)工事		
施工箇所名	津市雲出本郷町ほか5町地内		
図面の種類	平面図・側面図・断面図		
縮尺	図示	図面番号	3 / 14
事業所名	津市建設部津南工事事務所		

# 高茶屋9号線 断面修復工詳細図

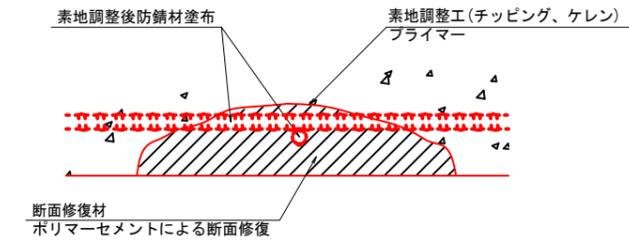
床版下面  
S=1:50



損傷状況及び形状寸法

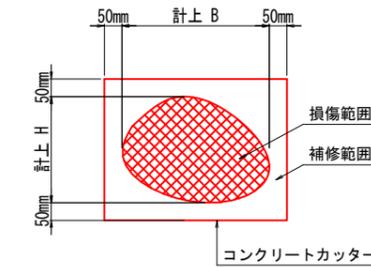
径間位置	箇所番号	主桁番号 下部工番号	箇所位置	幅 (mm)	長さ (mm)	厚さ (mm)	箇所数	損傷の種類	補修処理工法
A1-A2	①	G17主桁	桁下面	200	400	30.0	1	剥離・欠損・鉄筋露出	断面修復工
	②	G13主桁	桁下面	200	600	30.0	1	剥離・欠損・鉄筋露出	断面修復工
	③	G13主桁	桁下面	150	1100	30.0	1	剥離・欠損・鉄筋露出	断面修復工
	④	G12主桁	桁下面	150	400	30.0	1	剥離・欠損・鉄筋露出	断面修復工
	⑤	G12主桁	桁下面	100	1500	40.0	1	剥離・欠損・鉄筋露出	断面修復工
	⑥	G11主桁	桁下面	100	400	30.0	1	剥離・欠損・鉄筋露出	断面修復工
	⑦	G11主桁	桁下面	150	400	30.0	1	剥離・欠損・鉄筋露出	断面修復工
	⑧	G10主桁	桁下面	100	500	30.0	1	剥離・欠損・鉄筋露出	断面修復工
	⑨	G10主桁	桁下面	100	1300	40.0	1	剥離・欠損・鉄筋露出	断面修復工
	⑩	G9主桁	桁下面	100	700	40.0	1	剥離・欠損・鉄筋露出	断面修復工
	⑪	G9主桁	桁下面	150	800	40.0	1	剥離・欠損・鉄筋露出	断面修復工
	⑫	G8主桁	桁下面	100	900	40.0	1	剥離・欠損・鉄筋露出	断面修復工
	⑬	G6主桁	桁下面	400	1500	40.0	1	剥離・欠損・鉄筋露出	断面修復工
	⑭	G5主桁	桁下面	100	1500	30.0	1	剥離・欠損・鉄筋露出	断面修復工
	⑮	G5主桁	桁下面	100	800	30.0	1	剥離・欠損・鉄筋露出	断面修復工
	⑯	G4主桁	桁下面	100	1500	30.0	1	剥離・欠損・鉄筋露出	断面修復工
	⑰	G3主桁	桁下面	100	600	30.0	1	剥離・欠損・鉄筋露出	断面修復工
	⑱	G3主桁	桁下面	100	1200	30.0	1	剥離・欠損・鉄筋露出	断面修復工
	⑲	G2主桁	桁下面	150	400	30.0	1	剥離・欠損・鉄筋露出	断面修復工

断面修復工 S=Free



工種	規格	数量	1.0m3当り使用量
素地調整工	チップング、ケレン、清掃	4.460 m2	
プライマー		4.460 m2	
断面修復材	ポリマーセメントモルタル	0.181 m3	1.18m3(ロス 1.18)

断面修復範囲図



\* B, Hは上下部補修図を参照

凡例	
	ひび割れ
	遊離石灰・さび汁
	浮き・剥離・剥落・欠損
	漏水
	鉄筋露出
	豆板・空洞
	その他
	舗装ひび割れ

(注記)

- 断面修復の範囲は、施工前に劣化状況を確認の上決定する事。
- 新たな劣化部が確認された場合は、監督員と協議を行う事。
- 脆弱部は全て撤去する事。
- はつり等に際して、既設鉄筋を損傷しないよう入念に作業を行う事。

高茶屋9号線

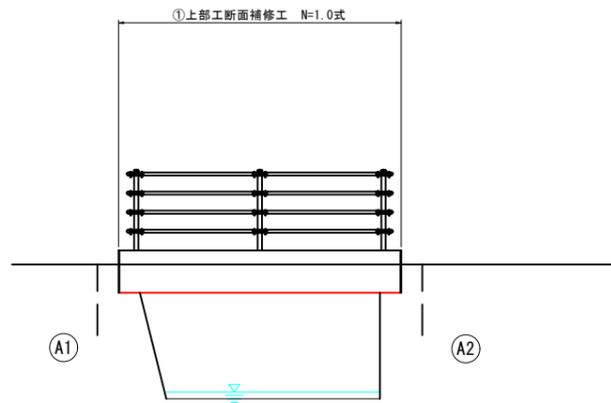
※この図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	平成30年度 南橋補修 第1号 第2号溝橋ほか6橋橋梁長寿命化修繕(上部工)工事		
施工箇所名	津市雲出本郷町ほか5町地内		
図面の種類	断面修復工詳細図		
縮尺	図示	図面番号	4 / 14
事業所名	津市建設部津南工事事務所		

# 本郷9号橋

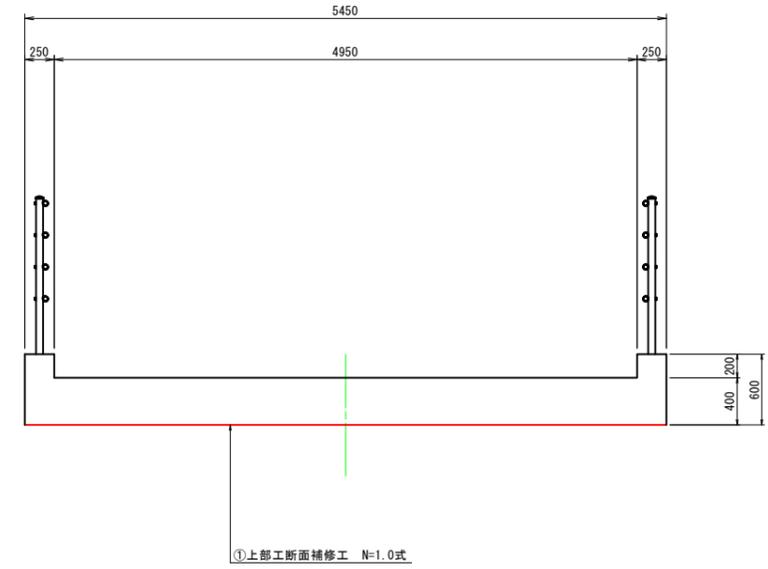
側面図

S=1:50



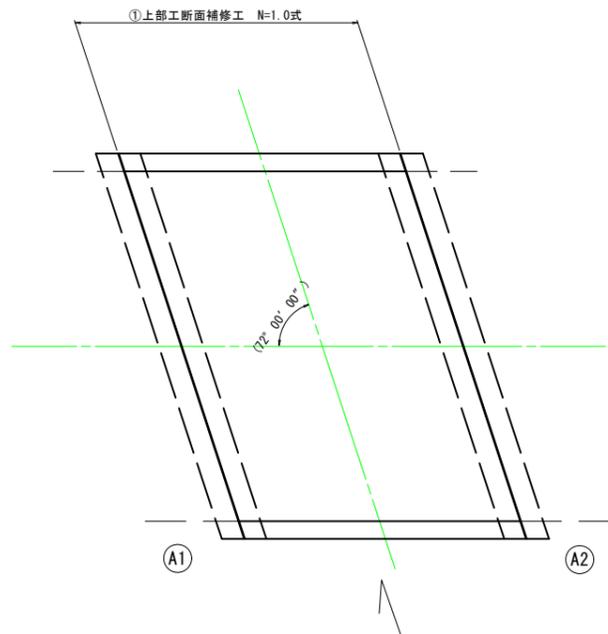
断面図

S=1:30



平面図

S=1:50

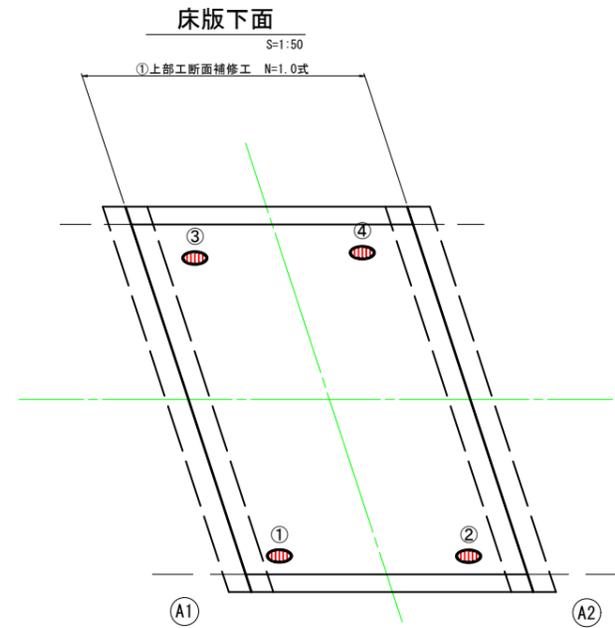


①	上部工断面補修工 N=1.0式 (断面修復)
---	------------------------

本郷9号橋  
※この図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	平成30年度 南橋補修 第1号 第2号溝橋ほか6橋橋梁長寿命化修繕(上部工)工事		
施工箇所名	津市雲出本郷町ほか5町地内		
図面の種類	平面図・側面図・断面図		
縮尺	図示	図面番号	5 / 14
事業所名	津市建設部津南工事事務所		

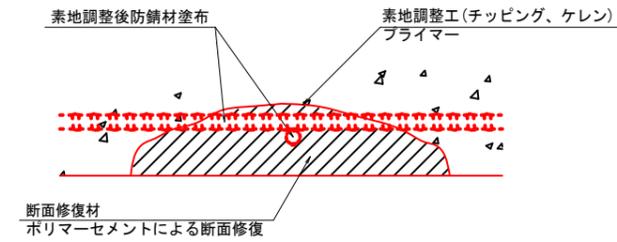
# 本郷9号橋 断面修復工詳細図



損傷状況及び形状寸法

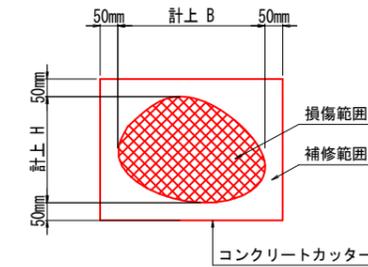
径間位置	箇所番号	主桁番号 下部工番号	箇所位置	幅 (mm)	長さ (mm)	厚さ (mm)	箇所数	損傷の種類	補修処理工法	
A1-A2	①		床版	床版下面	400	500	30.0	1	剥離・欠損・鉄筋露出	断面修復工
	②		床版	床版下面	400	1400	20.0	1	剥離・欠損・鉄筋露出	断面修復工
	③		床版	床版下面	400	500	20.0	1	剥離・欠損・鉄筋露出	断面修復工
	④		床版	床版下面	400	1400	20.0	1	剥離・欠損・鉄筋露出	断面修復工

## 断面修復工 S=Free



工種	規格	数量	1.0m3当り使用量
素地調整工	チッピング、ケレン、清掃	2.100 m2	
プライマー		2.100 m2	
断面修復材	ポリマーセメントモルタル	0.053 m2	1.18m3 (ロス 1.18)

## 断面修復範囲図



\* B, Hは上下部補修図を参照

凡例	
	ひび割れ
	遊離石灰・さび汁
	浮き・剥離・剥落・欠損
	漏水
	鉄筋露出
	豆板・空洞
	その他
	舗装ひび割れ

(注記)

- 断面修復の範囲は、施工前に劣化状況を確認の上決定する事。
- 新たな劣化部が確認された場合は、監督員と協議を行う事。
- 脆弱部は全て撤去する事。
- はつり等に際して、既設鉄筋を損傷しないよう入念に作業を行う事。

本郷9号橋

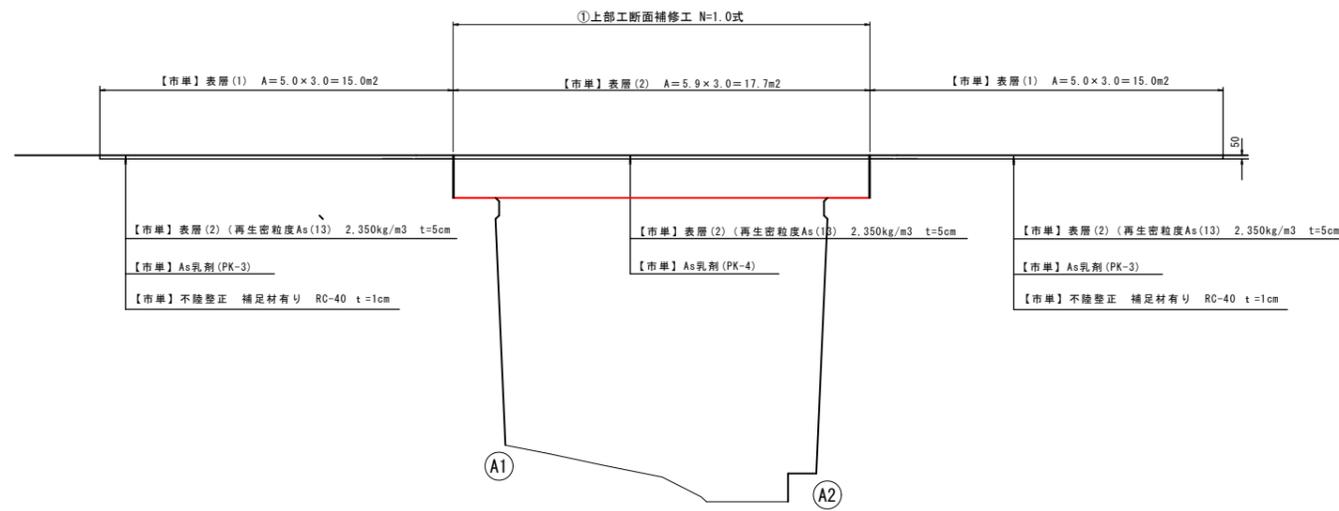
※この図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	平成30年度 南橋補修 第1号 第2号溝橋ほか6橋橋梁長寿命化修繕(上部工)工事		
施工箇所名	津市雲出本郷町ほか5町地内		
図面の種類	断面修復工詳細図		
縮尺	図示	図面番号	6 / 14
事業所名	津市建設部津南工事事務所		

# 113-6号橋

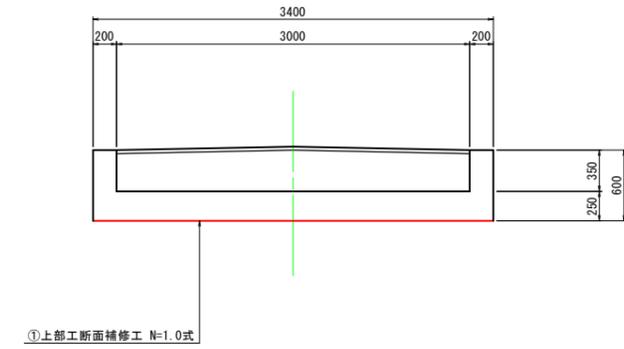
側面図

S=1:50



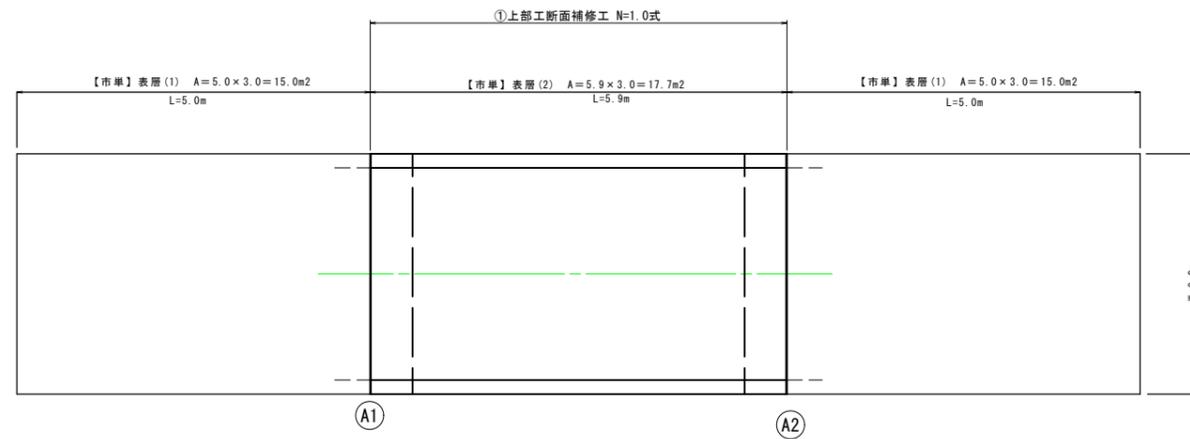
断面図

S=1:30



平面図

S=1:50



①	上部工断面補修工 N=1.0式 (断面修復)
---	------------------------

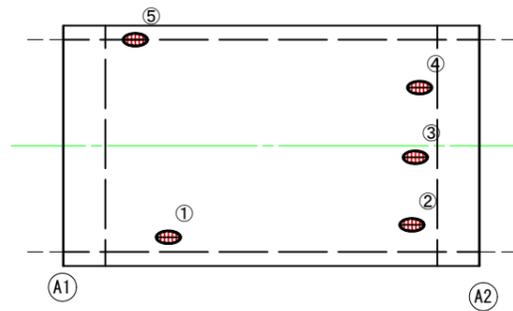
113-6号橋  
※この図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	平成30年度 南橋補修 第1号 第2号溝橋ほか6橋橋梁長寿命化修繕(上部工)工事		
施工箇所名	津市雲出本郷町ほか5町地内		
図面の種類	平面図・側面図・断面図		
縮尺	図示	図面番号	7 / 14
事業所名	津市建設部津南工事事務所		

# 113-6号橋 断面修復工詳細図

## 床版下面

S=1:50

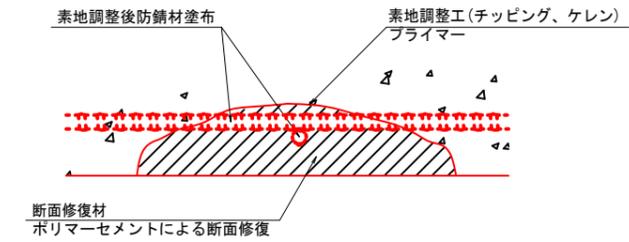


1

### 損傷状況及び形状寸法

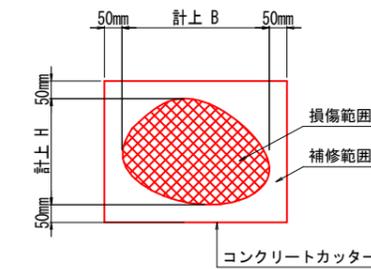
径間位置	箇所番号	主桁番号 下部工番号	箇所位置	幅 (mm)	長さ (mm)	厚さ (mm)	箇所数	損傷の種類	補修処理工法
A1-A2	①		床版 床版下面	200	250	20.0	1	剥離・欠損・鉄筋露出	断面修復工
	②		床版 床版下面	1000	1000	30.0	1	剥離・欠損・鉄筋露出	断面修復工
	③		床版 床版下面	300	1000	20.0	1	剥離・欠損・鉄筋露出	断面修復工
	④		床版 床版下面	600	1300	30.0	1	剥離・欠損・鉄筋露出	断面修復工
	⑤		床版 床版下面	500	1000	30.0	1	剥離・欠損・鉄筋露出	断面修復工

## 断面修復工 S=Free



工種	規格	数量	1.0m3当り使用量
素地調整工	チッピング、ケレン、清掃	3.395 m2	
プライマー		3.395 m2	
断面修復材	ポリマーセメントモルタル	0.114 m2	1.18m3 (ロス 1.18)

## 断面修復範囲図



\* B, Hは上下部補修図を参照

凡例	
	ひび割れ
	遊離石灰・さび汁
	浮き・剥離・剥落・欠損
	漏水
	鉄筋露出
	豆板・空洞
	その他
	舗装ひび割れ

### (注記)

- 断面修復の範囲は、施工前に劣化状況を確認の上決定する事。
- 新たな劣化部が確認された場合は、監督員と協議を行う事。
- 脆弱部は全て撤去する事。
- はつり等に際して、既設鉄筋を損傷しないよう入念に作業を行う事。

### 113-6号橋

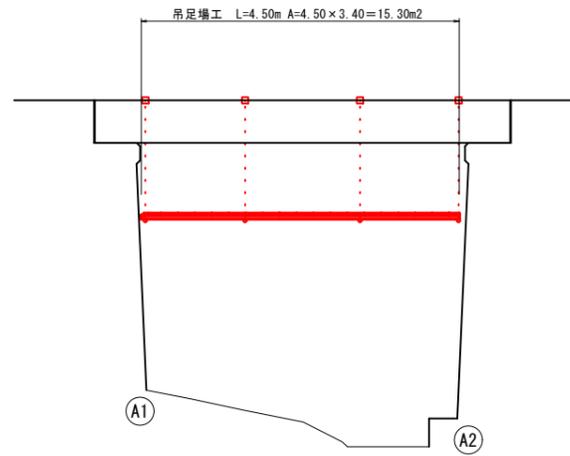
※この図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	平成30年度 南橋補修 第1号 第2号溝橋ほか6橋橋梁長寿命化 修繕(上部工)工事		
施工箇所名	津市雲出本郷町ほか5町地内		
図面の種類	断面修復工詳細図		
縮尺	図示	図面番号	8 / 14
事業所名	津市建設部津南工事事務所		

# 113-6号橋 仮設参考図

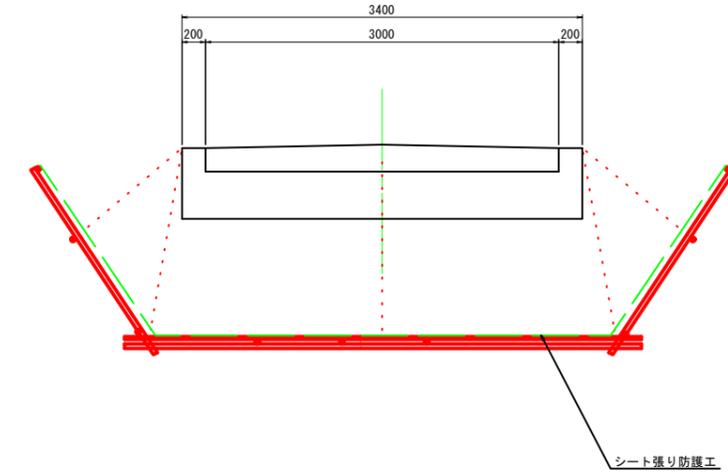
側面図

S=1:50



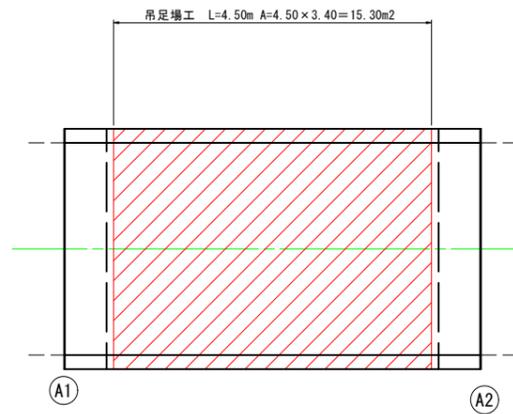
断面図

S=1:30



平面図

S=1:50



↑

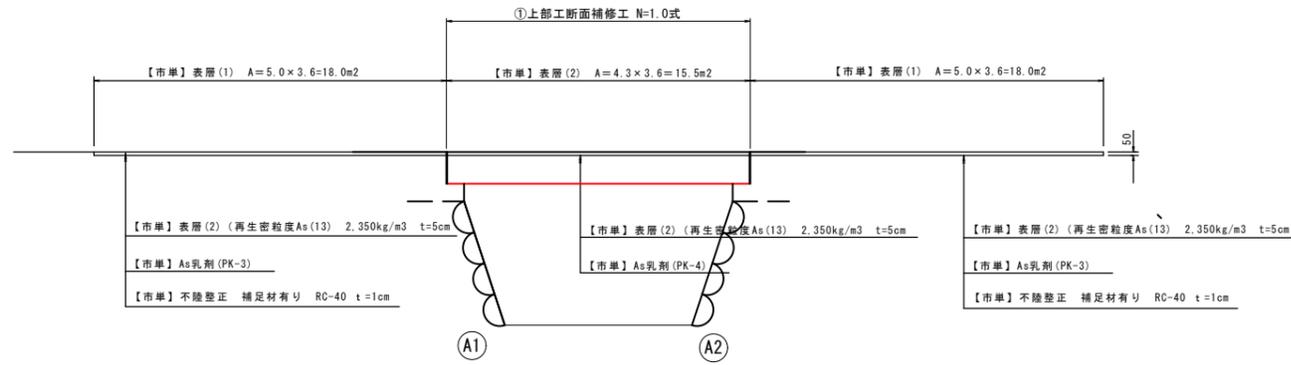
113-6号橋  
※この図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	平成30年度 南橋補修 第1号 第2号溝橋ほか6橋橋梁長寿命化 修繕(上部工)工事		
施工箇所名	津市雲出本郷町ほか5町地内		
図面の種類	仮設参考図		
縮尺	図示	図面番号	9 / 14
事業所名	津市建設部津南工事事務所		

# 113-7号橋

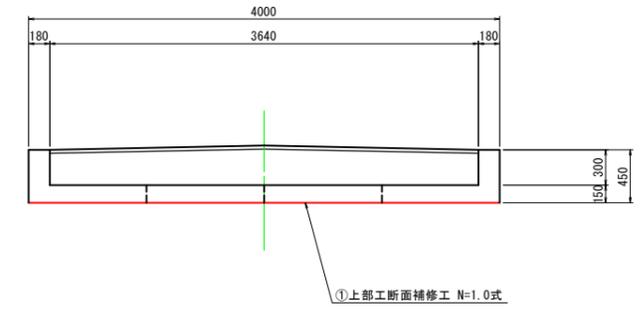
側面図

S=1:50



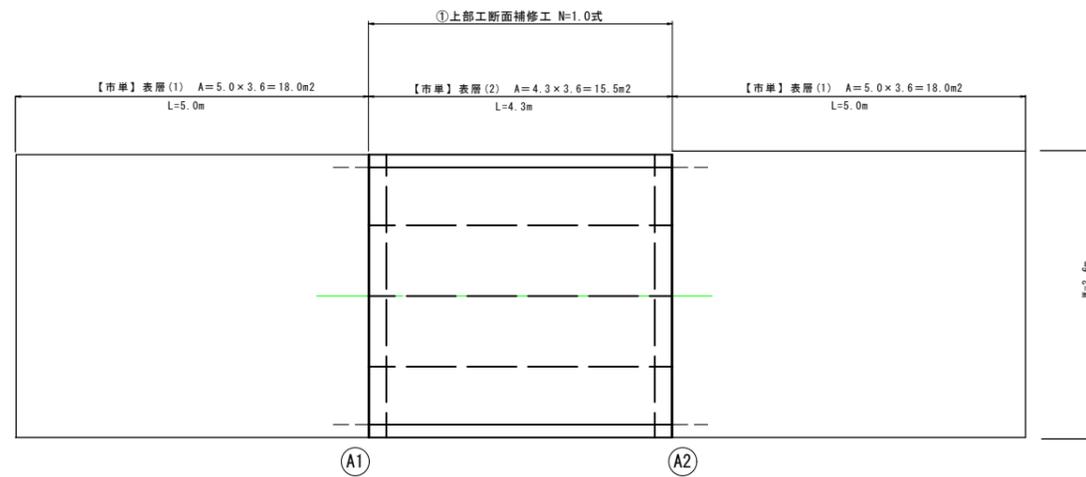
断面図

S=1:30



平面図

S=1:50



①	上部工断面補修工 N=1.0式 (断面修復)
---	------------------------

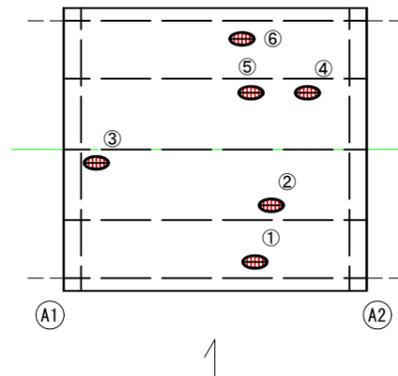
113-7号橋  
※この図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	平成30年度 南橋補修 第1号 第2号溝橋ほか6橋橋梁長寿命化修繕(上部工)工事
施工箇所名	津市雲出本郷町ほか5町地内
図面の種類	平面図・側面図・断面図
縮尺	図示 図面番号 10/14
事業所名	津市建設部津南工事事務所

# 113-7号橋 断面修復工詳細図

## 床版下面

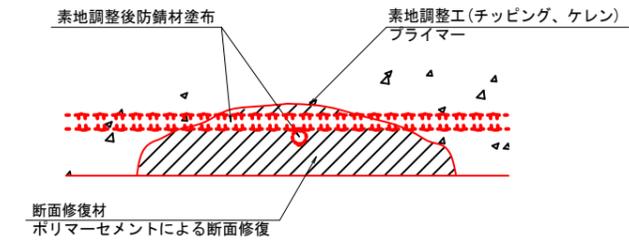
S=1:50



損傷状況及び形状寸法

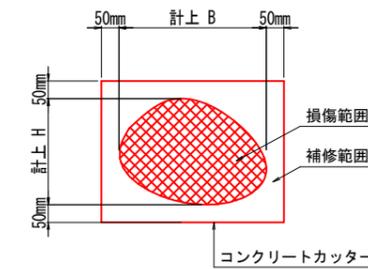
径間位置	箇所番号	主桁番号 下部工番号	箇所位置	幅 (mm)	長さ (mm)	厚さ (mm)	箇所数	損傷の種類	補修処理工法
A1-A2	①		床版 床版下面	250	250	30.0	1	剥離・欠損・鉄筋露出	断面修復工
	②		床版 床版下面	700	2500	30.0	1	剥離・欠損・鉄筋露出	断面修復工
	③		床版 床版下面	400	600	30.0	1	剥離・欠損・鉄筋露出	断面修復工
	④		床版 床版下面	500	1300	30.0	1	剥離・欠損・鉄筋露出	断面修復工
	⑤		床版 床版下面	200	200	20.0	1	剥離・欠損・鉄筋露出	断面修復工
	⑥		床版 床版下面	200	1500	40.0	1	剥離・欠損・鉄筋露出	断面修復工

## 断面修復工 S=Free



工種	規格	数量	1.0m3当り使用量
素地調整工	チッピング、ケレン、清掃	3.963 m2	
プライマー		3.963 m2	
断面修復材	ポリマーセメントモルタル	0.145 m2	1.18m3 (ロス 1.18)

## 断面修復範囲図



\* B, Hは上下部補修図を参照

凡例	
	ひび割れ
	遊離石灰・さび汁
	浮き・剥離・剥落・欠損
	漏水
	鉄筋露出
	豆板・空洞
	その他
	舗装ひび割れ

(注記)

- 断面修復の範囲は、施工前に劣化状況を確認の上決定する事。
- 新たな劣化部が確認された場合は、監督員と協議を行う事。
- 脆弱部は全て撤去する事。
- はつり等に際して、既設鉄筋を損傷しないよう入念に作業を行う事。

113-7号橋

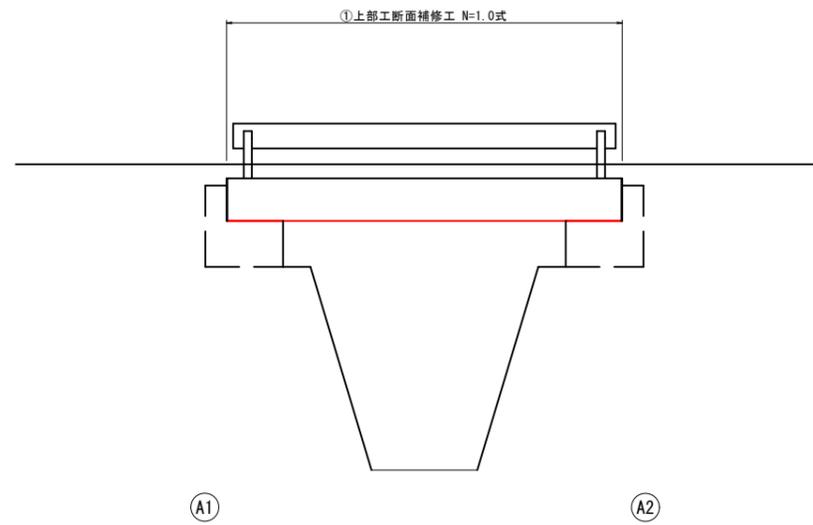
※この図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	平成30年度 南橋補修 第1号 第2号溝橋ほか6橋橋梁長寿命化 修繕(上部工)工事		
施工箇所名	津市雲出本郷町ほか5町地内		
図面の種類	断面修復工詳細図		
縮尺	図示	図面番号	11/14
事業所名	津市建設部津南工事事務所		

# 17号橋

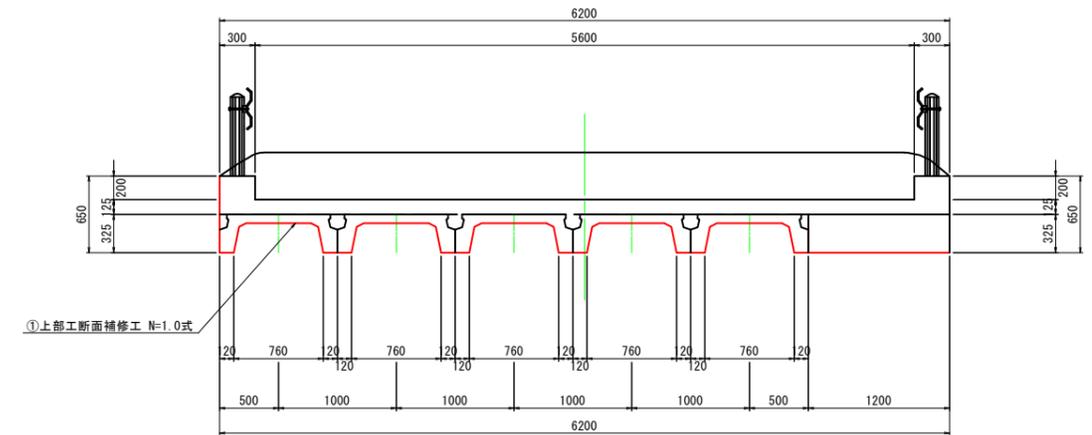
側面図

S=1:50



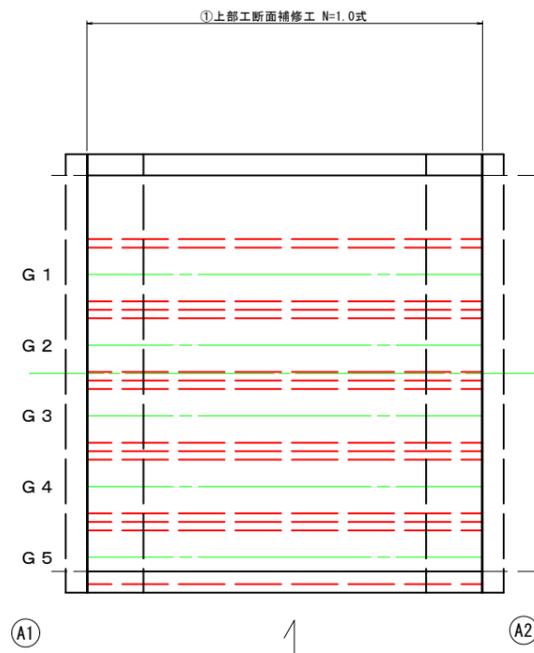
断面図

S=1:30



平面図

S=1:50



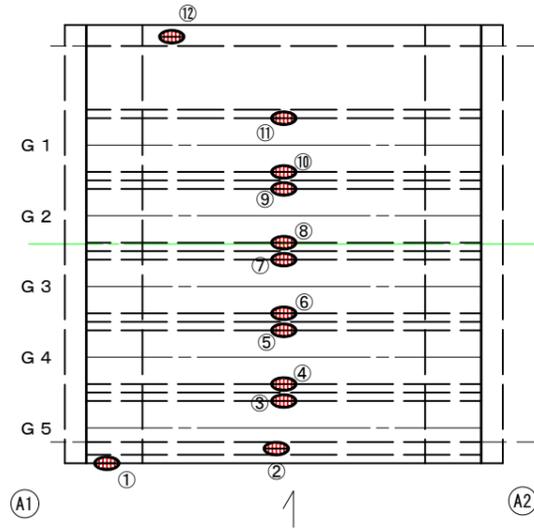
①	上部工断面補修工 N=1.0式 (断面修復)
---	------------------------

17号橋  
※この図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	平成30年度 南橋維持補 第1号 第2号溝橋ほか6橋橋梁長寿命化 修繕(上部工)工事
施工箇所名	津市雲出本郷町ほか5町地内
図面の種類	平面図・側面図・断面図
縮尺	図示 図面番号 12/14
事業所名	津市建設部津南工事事務所

# 17号橋 断面修復工詳細図

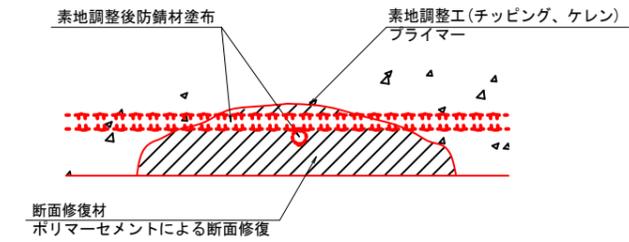
桁下面  
S=1:50



損傷状況及び形状寸法

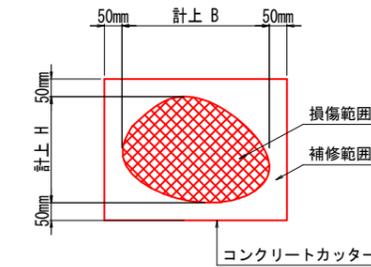
径間位置	箇所番号	主桁番号等	箇所位置	幅 (mm)	長さ (mm)	厚さ (mm)	箇所数	損傷の種類	補修処理工法
A1-A2	①	G 5 主桁	桁側面	250	300	30.0	1	剥落・欠損・鉄筋露出	断面補修工
	②	G 5 主桁	桁下面	120	4000	30.0	1	剥落・欠損・鉄筋露出	断面補修工
	③	G 5 主桁	桁下面	120	4000	30.0	1	剥落・欠損・鉄筋露出	断面補修工
	④	G 4 主桁	桁下面	120	4000	30.0	1	剥落・欠損・鉄筋露出	断面補修工
	⑤	G 4 主桁	桁下面	120	4000	30.0	1	剥落・欠損・鉄筋露出	断面補修工
	⑥	G 3 主桁	桁下面	120	4000	30.0	1	剥落・欠損・鉄筋露出	断面補修工
	⑦	G 3 主桁	桁下面	120	4000	30.0	1	剥落・欠損・鉄筋露出	断面補修工
	⑧	G 2 主桁	桁下面	120	4000	30.0	1	剥落・欠損・鉄筋露出	断面補修工
	⑨	G 2 主桁	桁下面	120	4000	30.0	1	剥落・欠損・鉄筋露出	断面補修工
	⑩	G 1 主桁	桁下面	120	4000	30.0	1	剥落・欠損・鉄筋露出	断面補修工
	⑪	G 1 主桁	桁下面	120	4000	30.0	1	剥落・欠損・鉄筋露出	断面補修工
	⑫	床版	床版下面	400	150	15.0	1	剥落・欠損・鉄筋露出	断面補修工

断面修復工 S=Free



工種	規格	数量	1.0m3当り使用量
素地調整工	チッピング、ケレン、清掃	9.285 m2	
プライマー		9.285 m2	
断面修復材	ポリマーセメントモルタル	0.327 m2	1.18m3 (ロス 1.18)

断面修復範囲図



\* B, Hは上下部補修図を参照

凡例	
	ひび割れ
	遊離石灰・さび汁
	浮き・剥離・剥落・欠損
	漏水
	鉄筋露出
	豆板・空洞
	その他
	舗装ひび割れ

(注記)

- 断面修復の範囲は、施工前に劣化状況を確認の上決定する事。
- 新たな劣化部が確認された場合は、監督員と協議を行う事。
- 脆弱部は全て撤去する事。
- はつり等に際して、既設鉄筋を損傷しないよう入念に作業を行う事。

17号橋

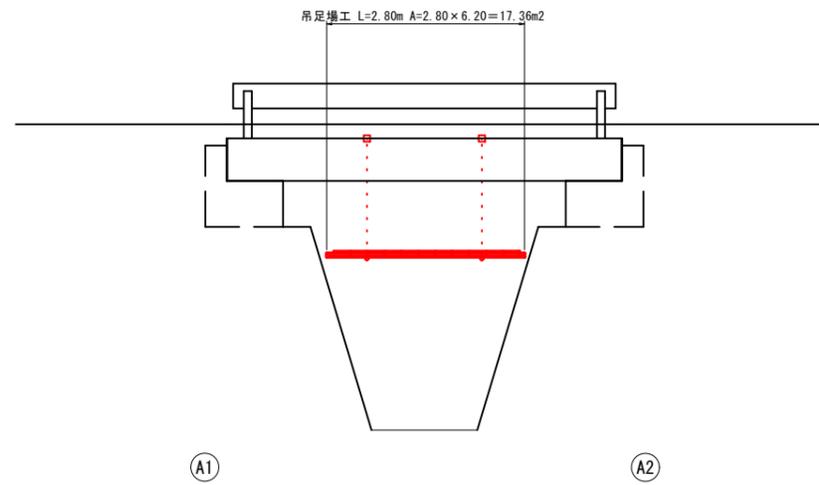
※この図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	平成30年度 南橋補修 第1号 第2号溝橋ほか6橋橋梁長寿命化修繕(上部工)工事		
施工箇所名	津市雲出本郷町ほか5町地内		
図面の種類	断面修復工詳細図		
縮尺	図示	図面番号	13/14
事業所名	津市建設部津南工事事務所		

# 17号橋 仮設参考図

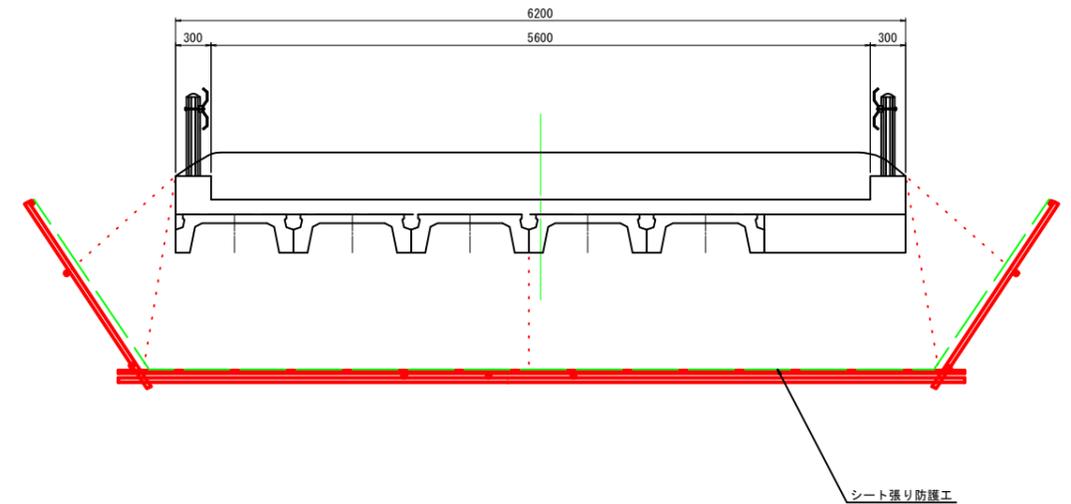
側面図

S=1:50



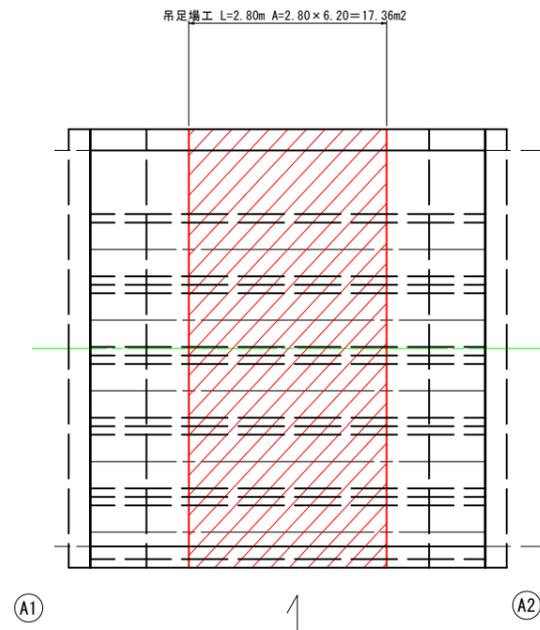
断面図

S=1:30



平面図

S=1:50



17号橋  
※この図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	平成30年度 南橋維持補 第1号 第2号溝橋ほか6橋橋梁長寿命化修繕(上部工)工事		
施工箇所名	津市雲出本郷町ほか5町地内		
図面の種類	仮設参考図		
縮尺	図示	図面番号	14/14
事業所名	津市建設部津南工事事務所		