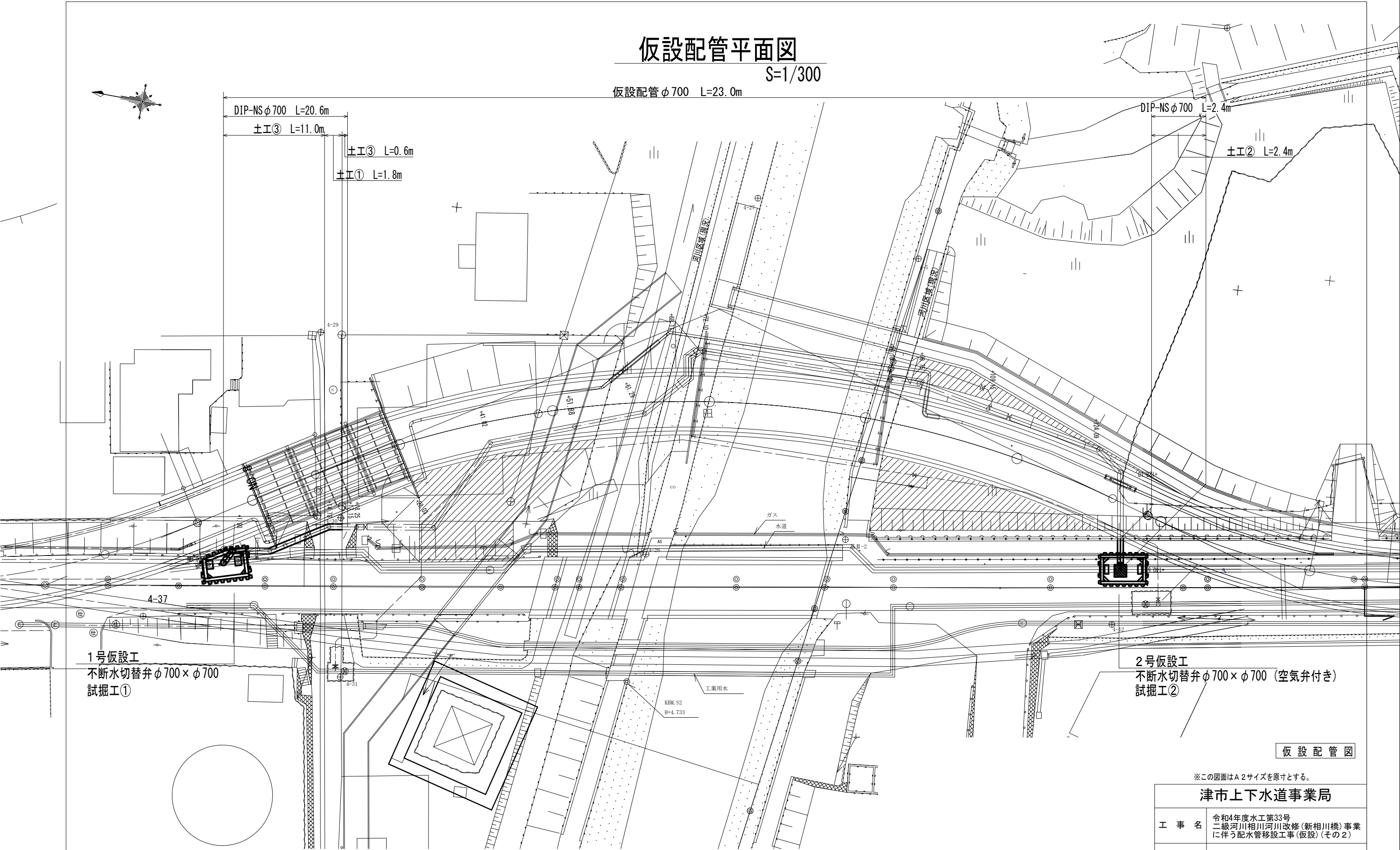


仮設配管平面図

S=1/300

仮設配管φ700 L=23.0m



1号仮設工
不断水切替弁φ700×φ700
試掘工①

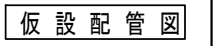
2号仮設工
不断水切替弁φ700×φ700 (空気弁付き)
試掘工②

仮設配管図

※この図面はA2サイズを原寸とする。

津市上下水道事業局

工 事 名	令和4年度水工第33号 二級河川相川河川改修(新相川橋)事業 に伴う配水管移設工事(仮設) (その2)		
図面の種類	仮 設 配 管 平 面 図		
縮 尺	1/300	図面番号	1/17
受注者名			

$$S=1/300$$


※この図面はA2サイズを原寸とする。

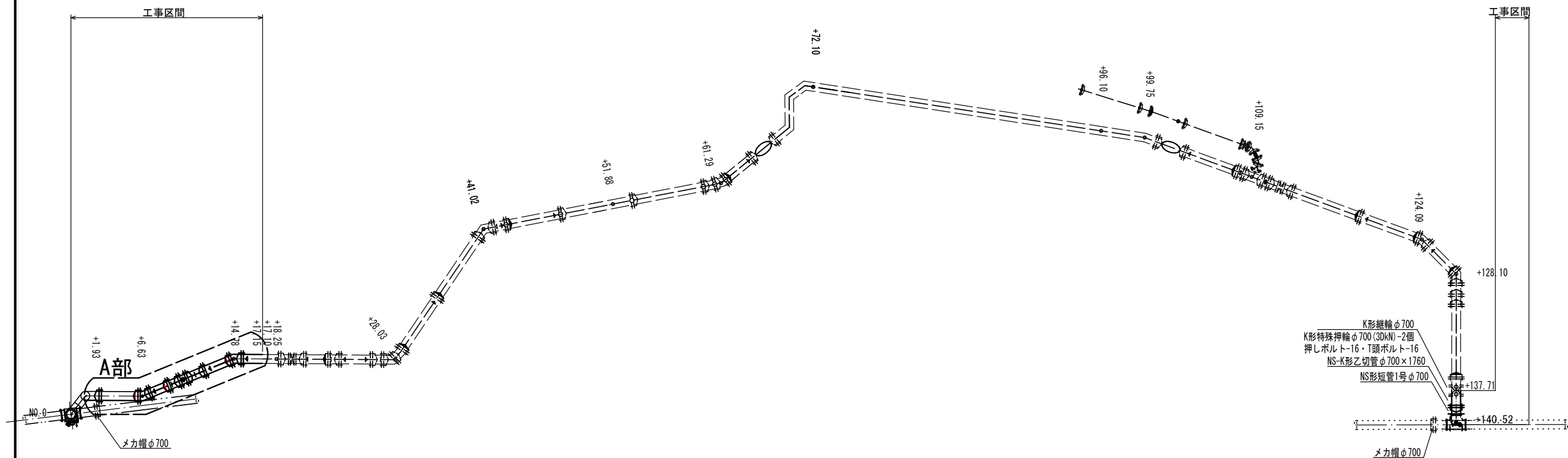
津市上下水道事業局

図面の種類	仮設配管縦断面図
-------	----------

受注者名	
------	--

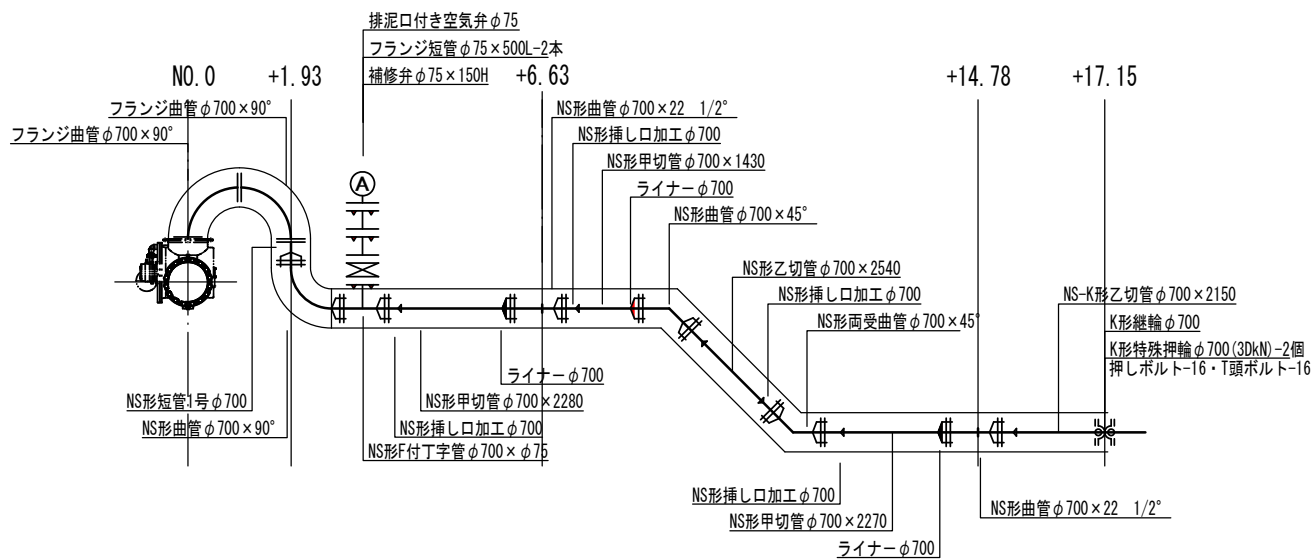
仮設配管詳細図

S=1/250



A部詳細図

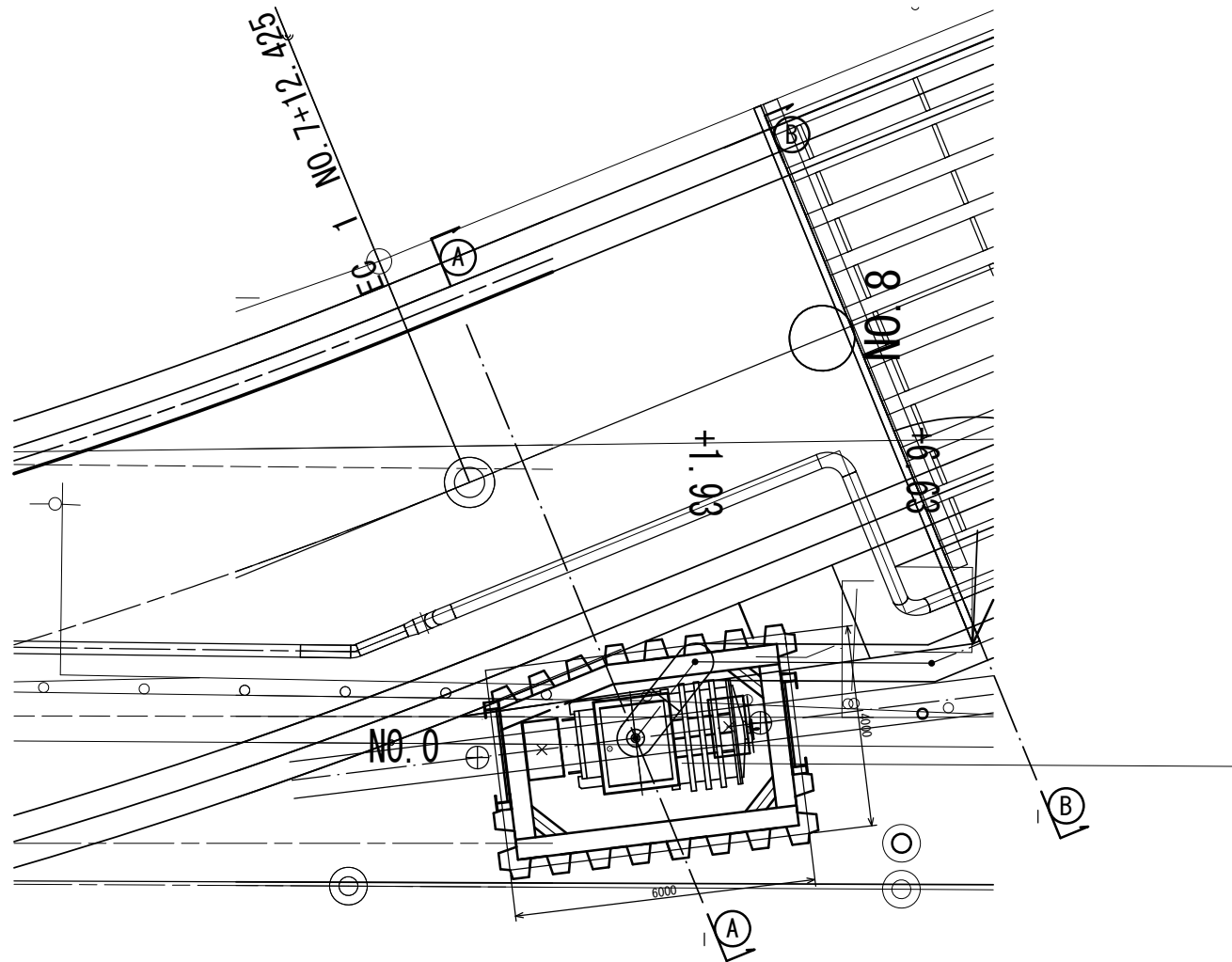
S=1/100



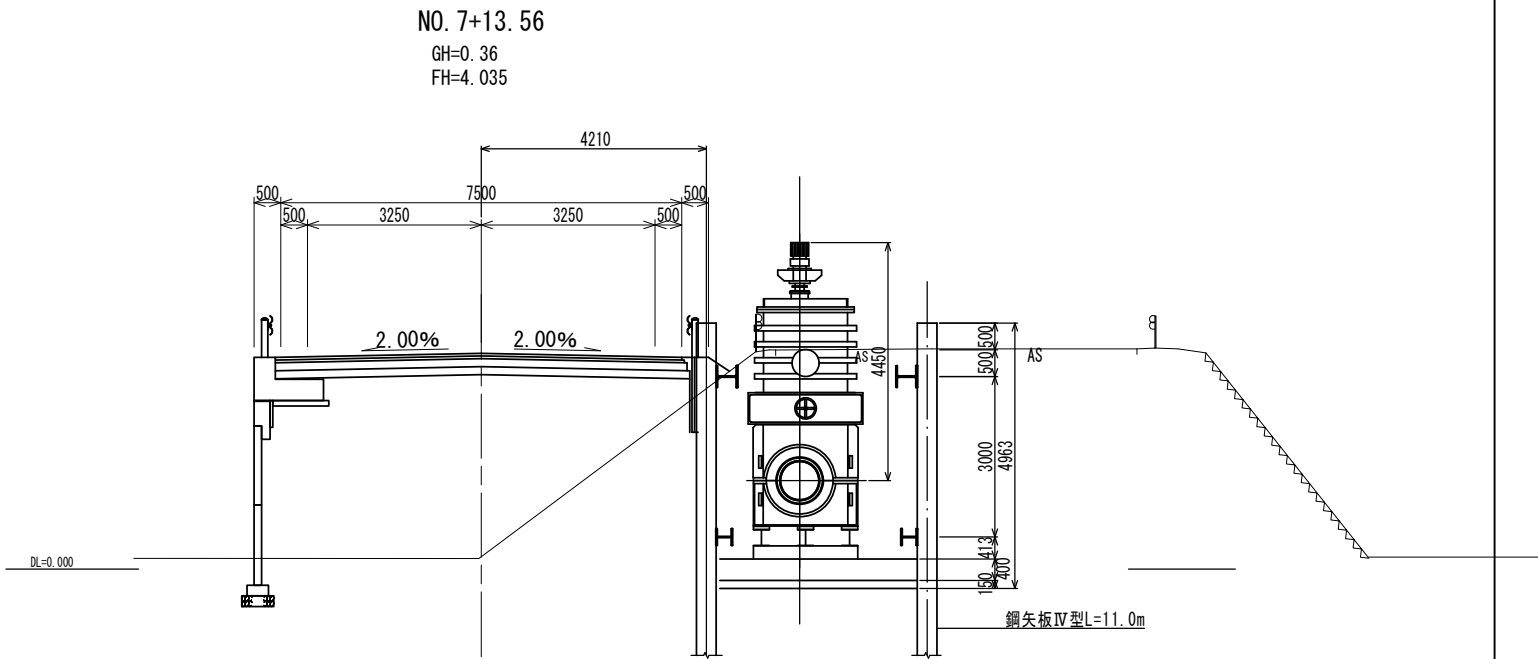
※この図面はA 2サイズを原寸とする。

津市上下水道事業局			
工 事 名	令和4年度水工第33号 二級河川相川河川改修(新相川橋)事業 に伴う配水管移設工事(仮設)(その2)		
図面の種類	仮 設 配 管 詳 細 図		
縮 尺	1/250	図面番号	3/17
受注者名			

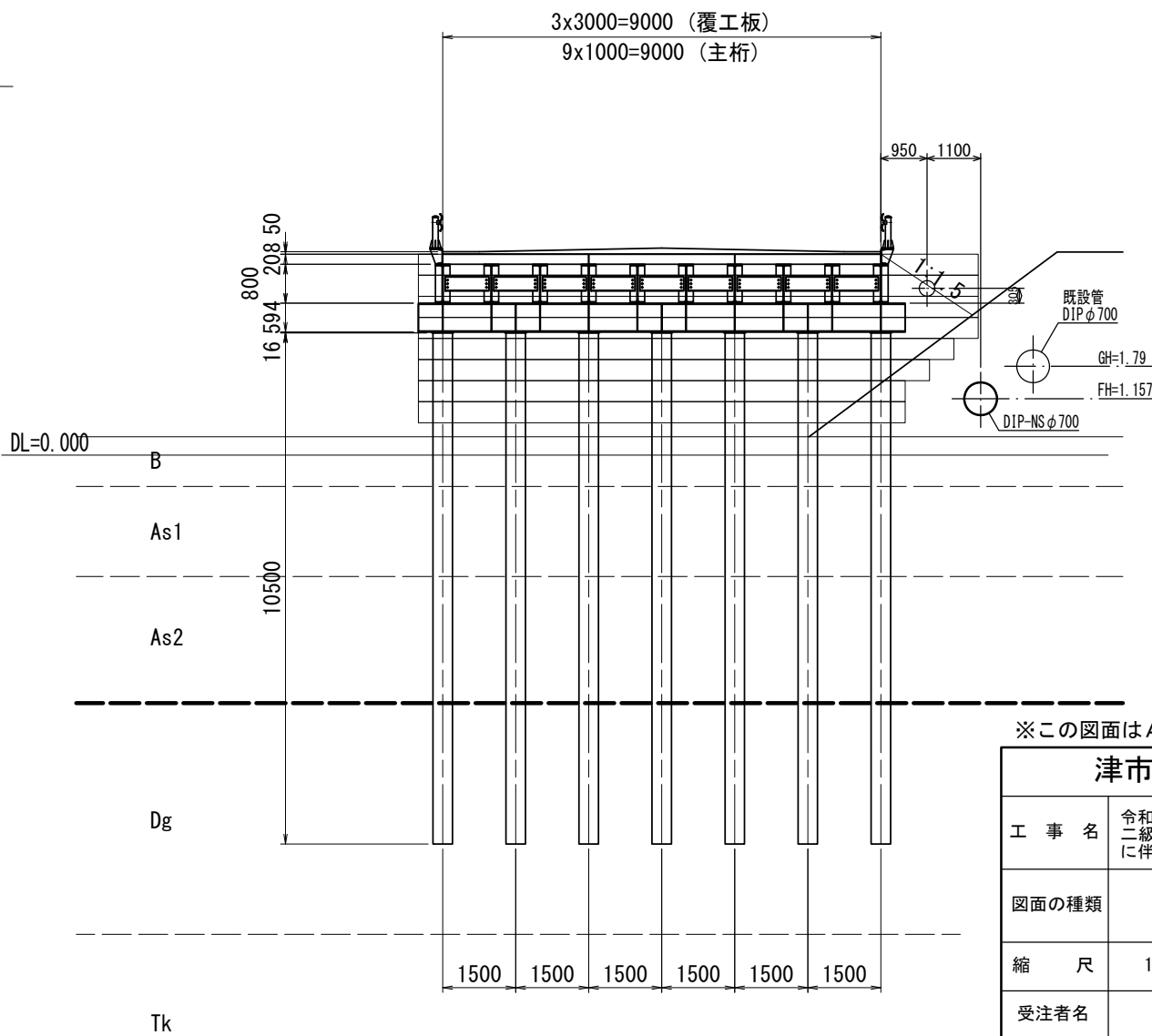
平面図



A-A断面図



B-B断面図



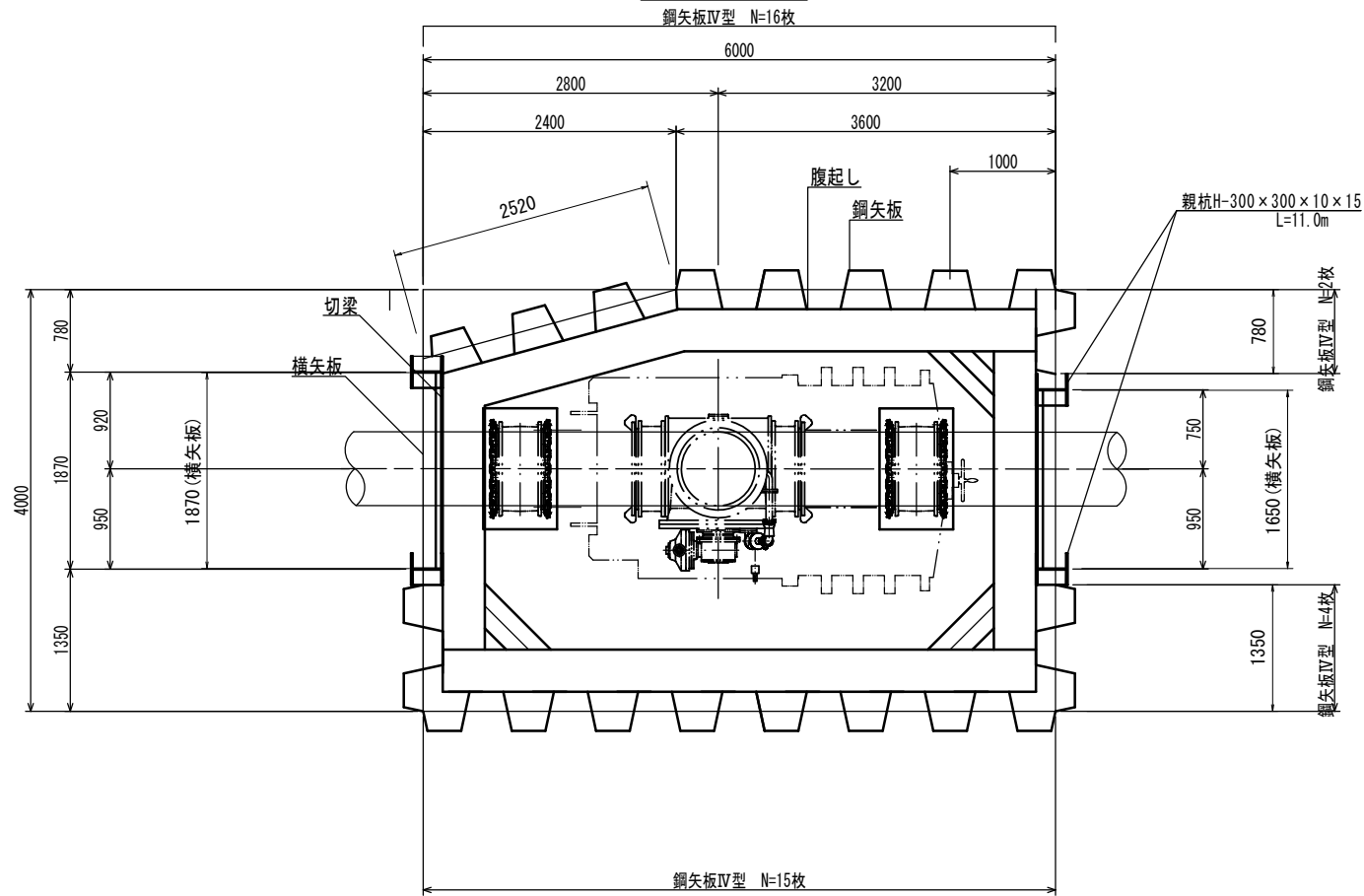
※この図面はA2サイズを原寸とする。

津市上下水道事業局			
工 事 名	令和4年度水工第33号 二級河川相川河川改修(新相川橋)事業 に伴う配水管移設工事(仮設)(その2)		
図面の種類	1号仮土留工付近詳細図		
縮 尺	1/100	図面番号	4/17
受注者名			

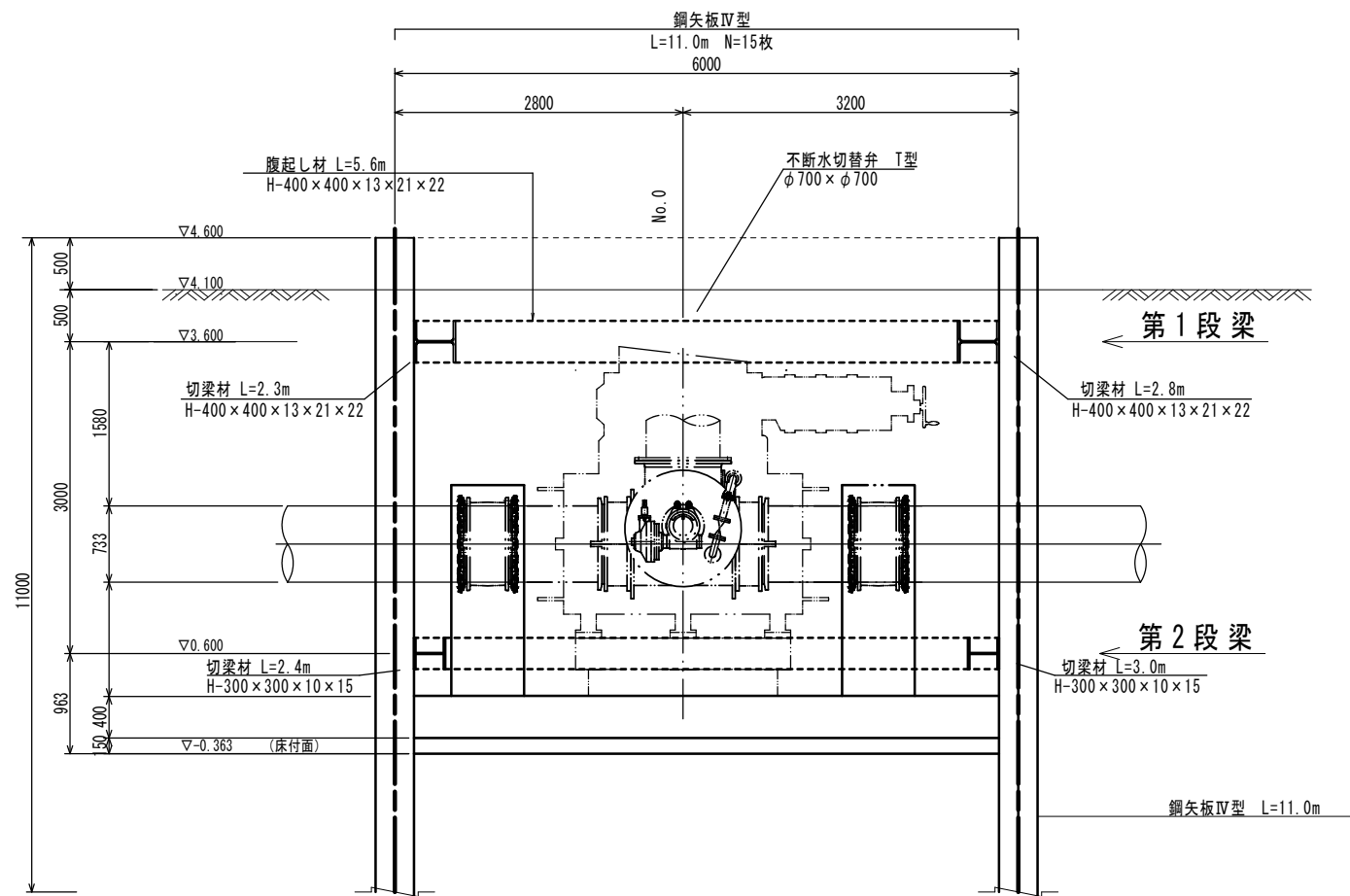
1号仮土留工一般図【参考】

S=1:50

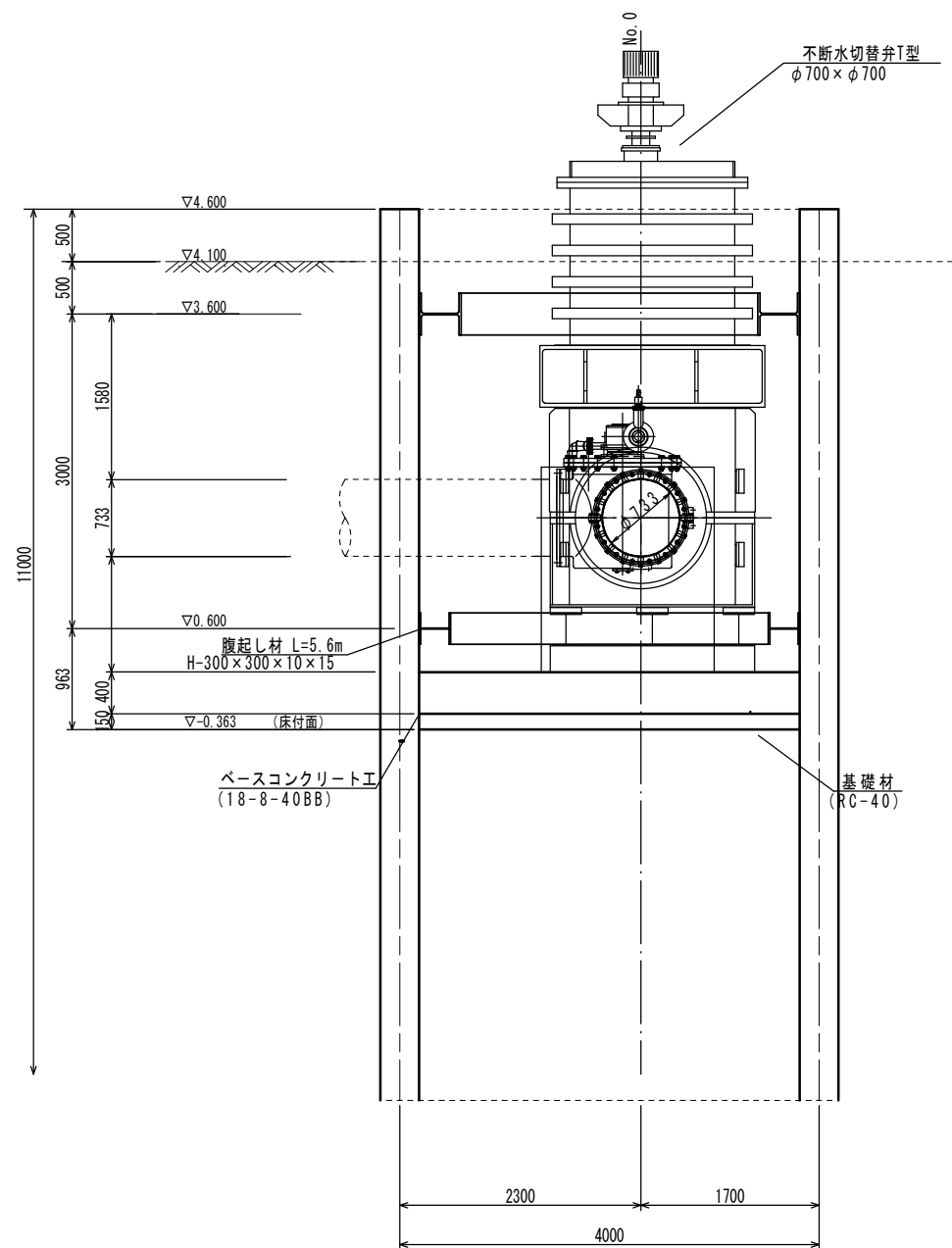
平面図



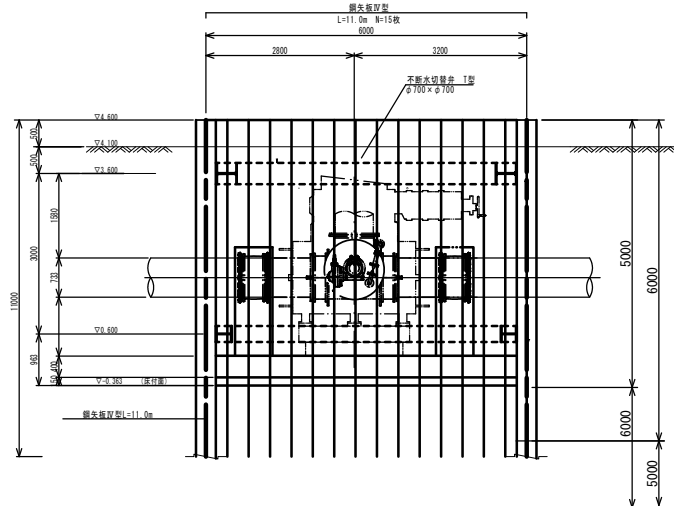
断面図



断面図



鋼矢板配置図



製品について既設管外径を確認し製作にあたること。
掘削時に、土質等を確認し基礎等を再協議すること。

※この図面はA2サイズを原寸とする。

津市上下水道事業局			
工 事 名	令和4年度水工第33号 二級河川相川河川改修(新相川橋)事業 に伴う配水管移設工事(仮設) (その2)		
図面の種類	1号仮土留工一般図【参考】		
縮 尺	1/50	図面番号	5/17
受注者名			

第1段梁

柱状図

第2段梁

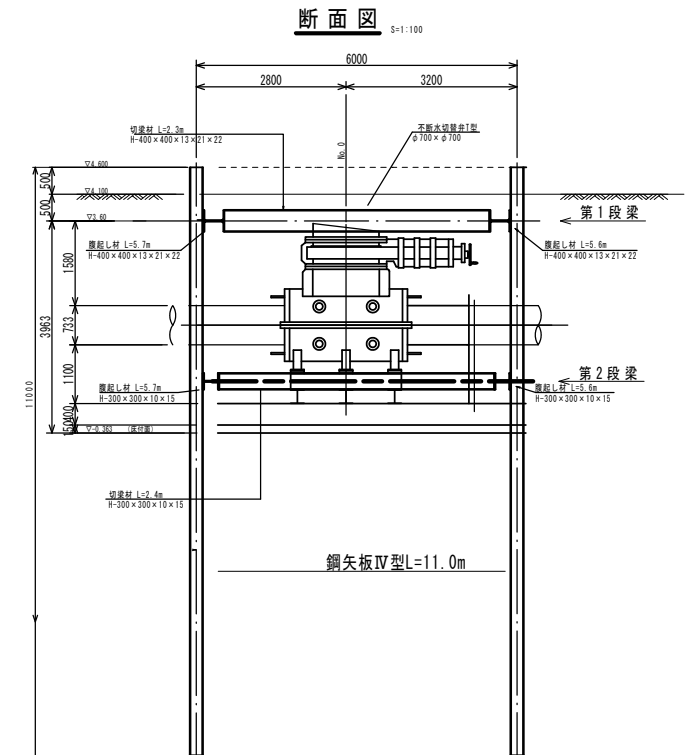
Technical drawing of a rectangular structure, likely a container or enclosure, showing dimensions and material specifications.

Dimensions:

- Overall width: 6000
- Overall height: 4000
- Internal width (top): 2800
- Internal width (bottom): 2400
- Internal height (left): 1870
- Internal height (right): 1750
- Internal height (center): 920
- Internal height (bottom): 950
- Internal width (right): 3200
- Internal width (bottom): 3600
- Internal width (right): 1000

Material Specifications:

- 腹起し材 L=5.7m H-300×300×10×15
- 切梁材 L=2.4m H-300×300×10×15
- 切梁材 L=3.0m H-300×300×10×15
- 腹起し材 L=5.6m H-300×300×10×15



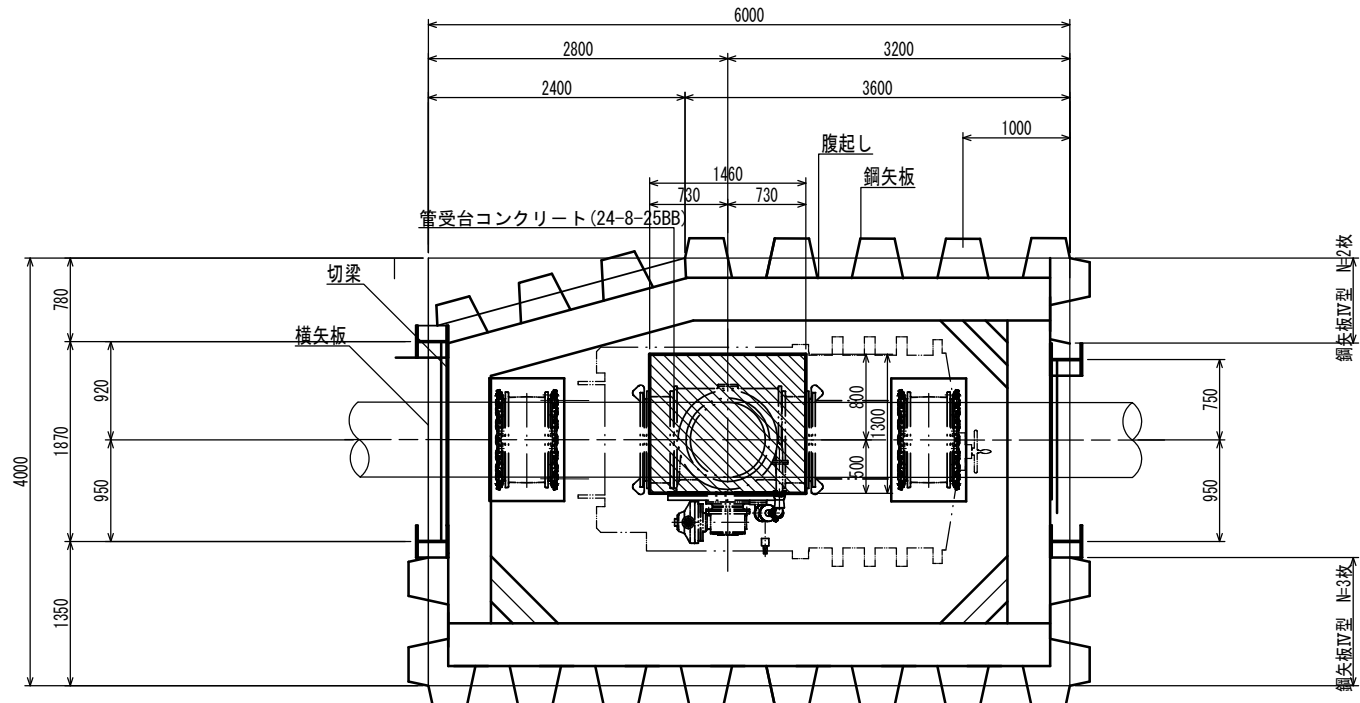
津市上下水道事業局

工 事 名	令和4年度水工第33号 二級河川相川河川改修(新相川橋)事業 に伴う配水管移設工事(仮設)(その2)		
図面の種類	1号仮土留工部材配置図【参考】		
縮 尺	1/50	図面番号	6/17
受注者名			

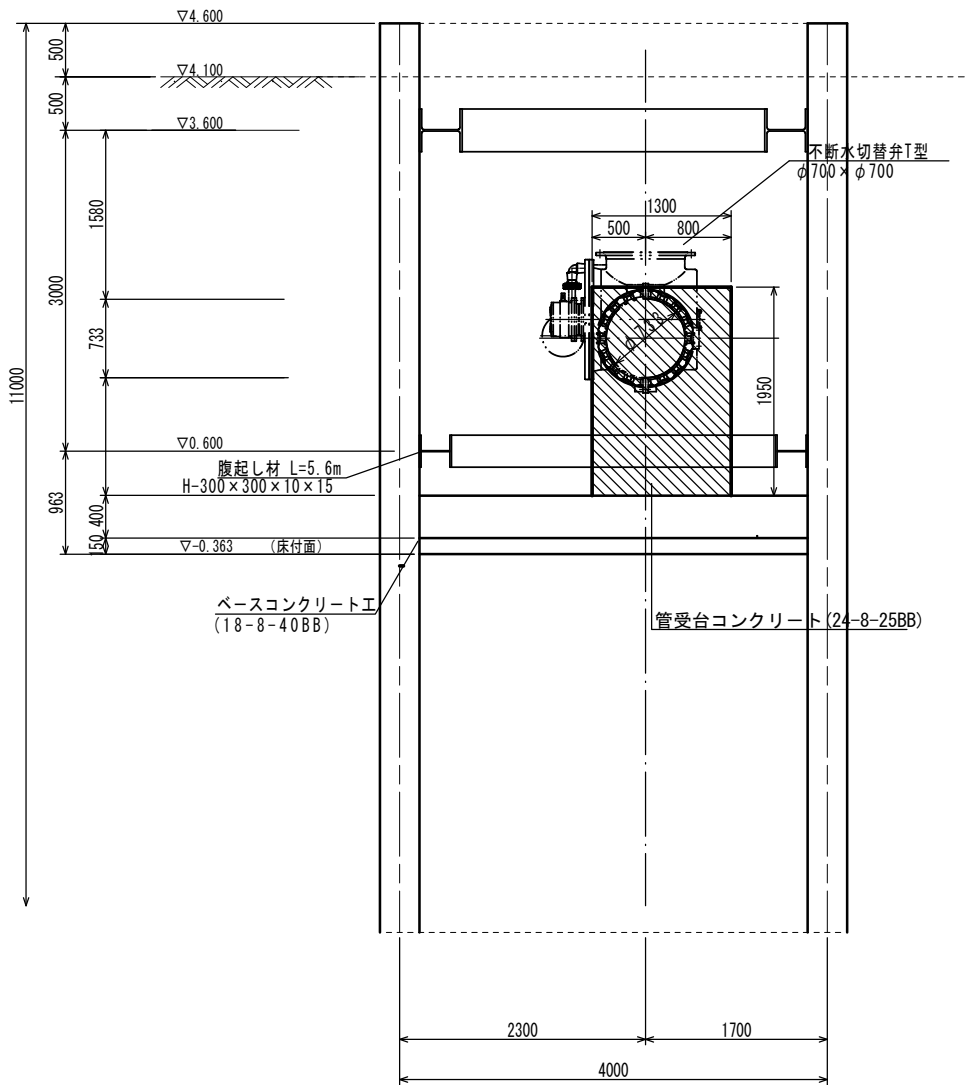
1号仮土留工管受台図

S=1:50

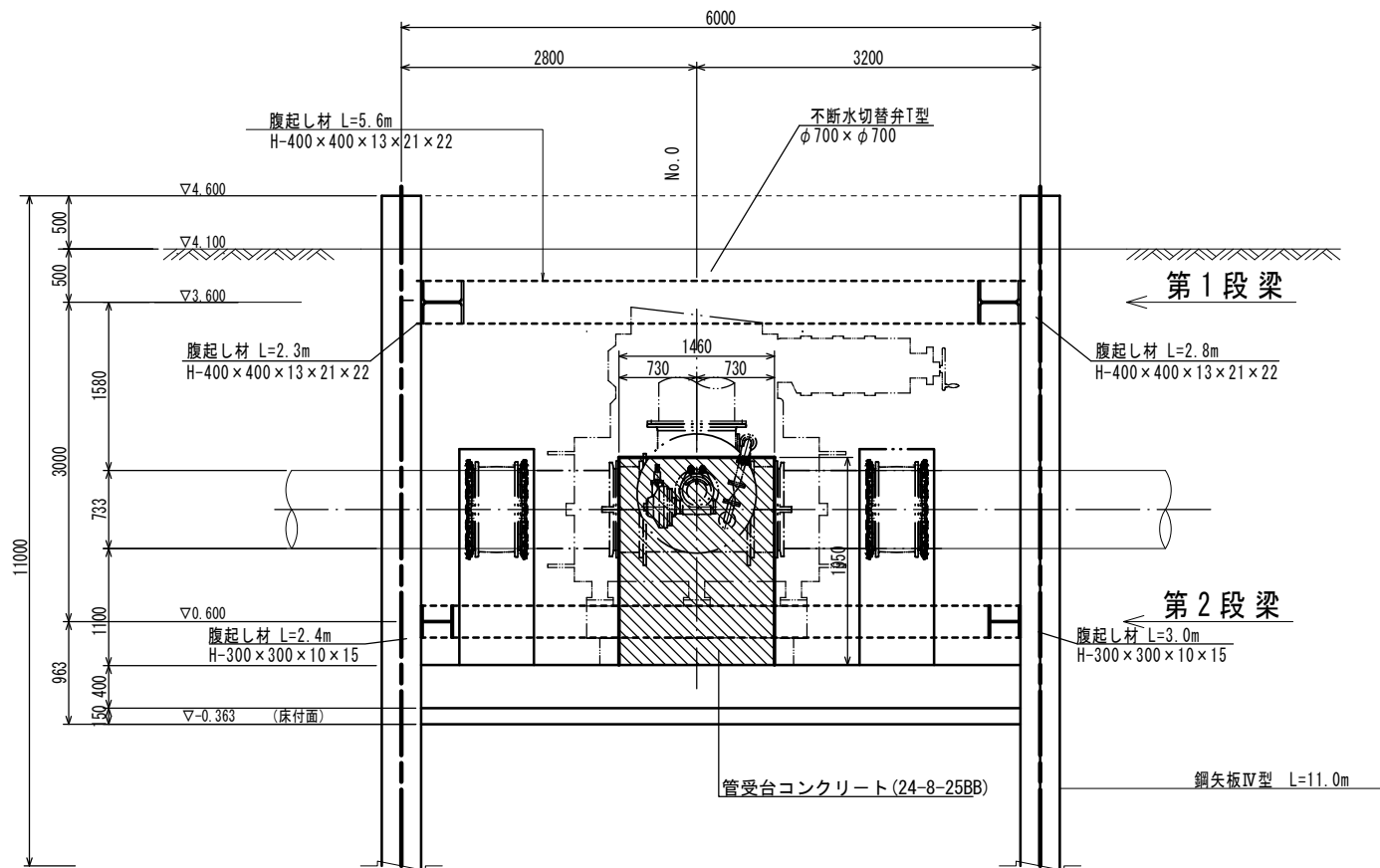
平面図



断面図



断面図



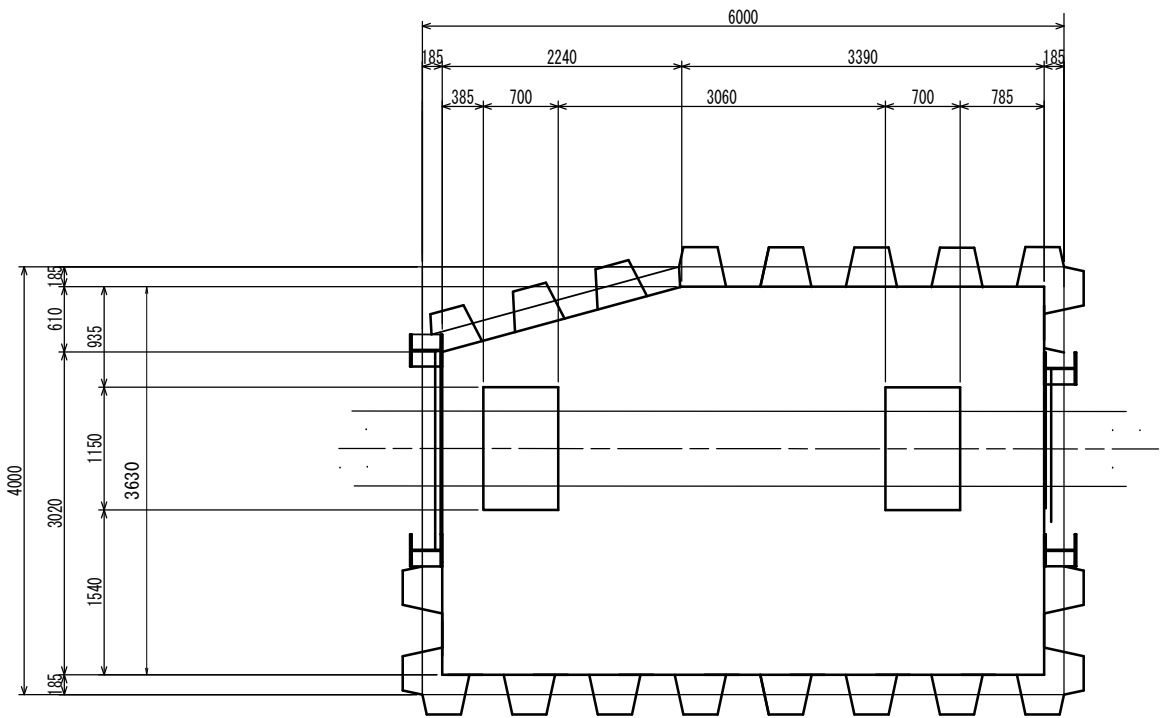
※この図面はA2サイズを原寸とする。

津市上下水道事業局			
工 事 名	令和4年度水工第33号 二級河川相川河川改修(新相川橋)事業 に伴う配水管移設工事(仮設) (その2)		
図面の種類	1号仮土留工管受台図【参考】		
縮 尺	1/50	図面番号	7/17
受注者名			

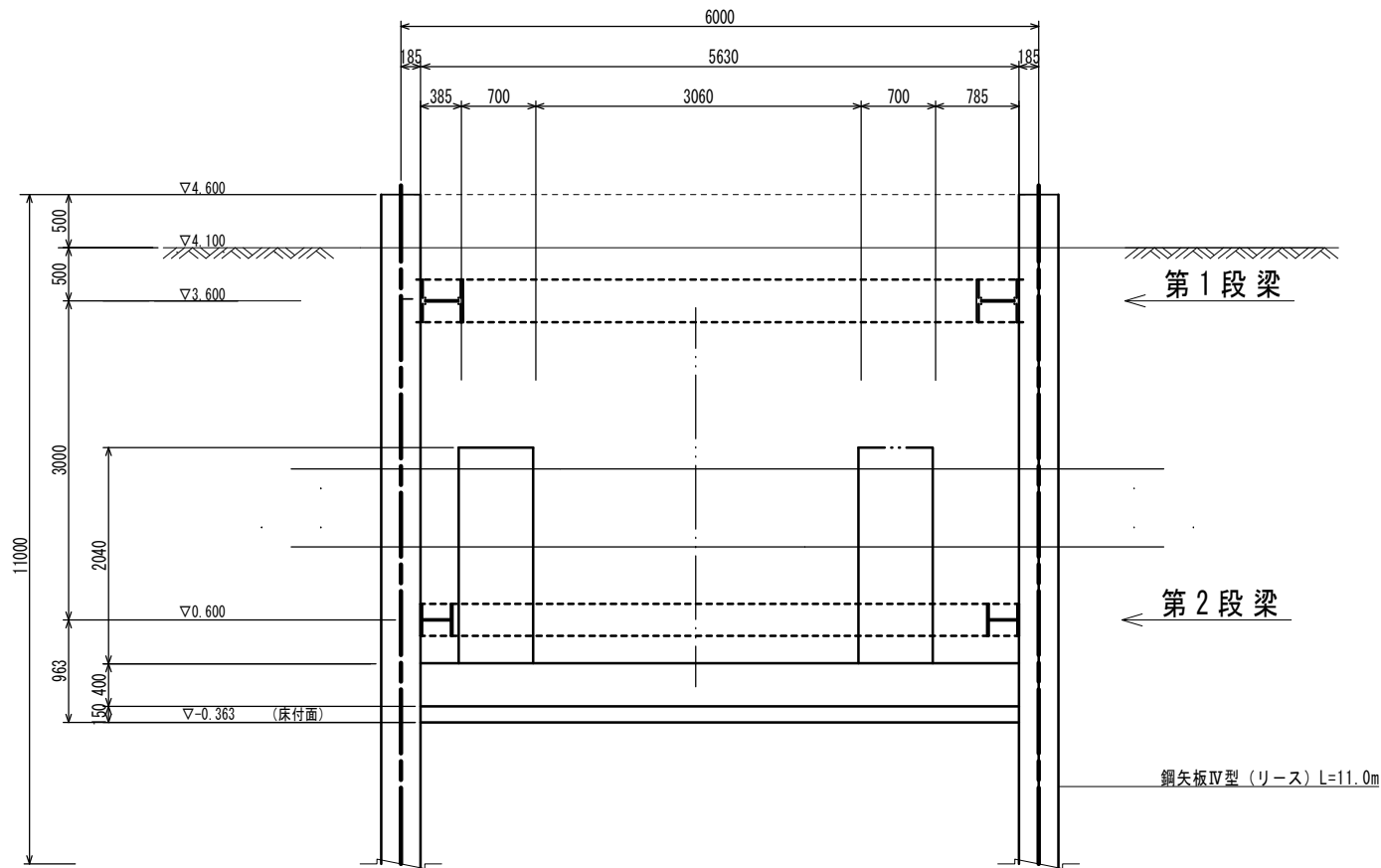
1号仮土留工基礎図

S=1:50

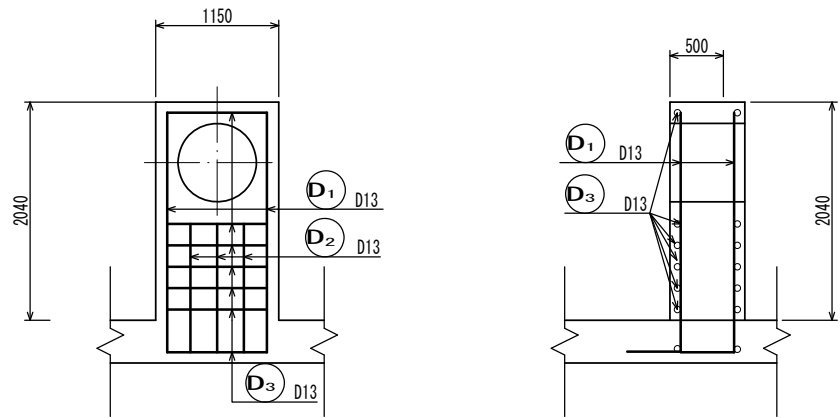
平面図



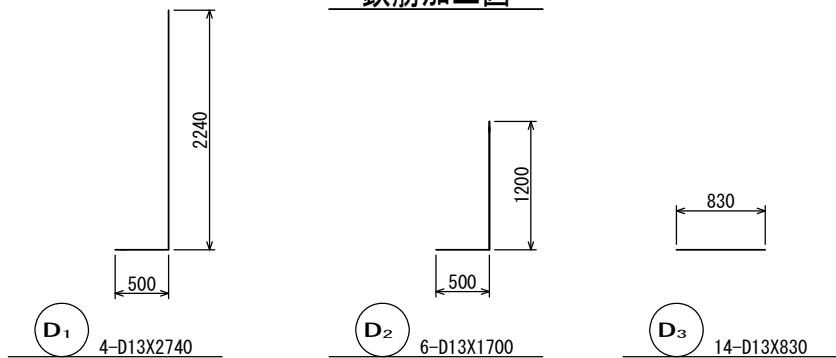
断面図



配筋図



鉄筋加工図



鉄筋重量表

種別	径	長さ (mm)	本数 (本)	単位重量 (kg/m)	1本当り重量 (kg)	重量 (kg)	摘要
D 1	D13	2740	4	0.995	2.726	10.904	」
D 2	〃	1700	6	〃	1.692	10.152	」
D 3	〃	830	14	〃	0.826	11.564	—
						D13	32.620 kg
						合計	32.620 kg

仮設配管図

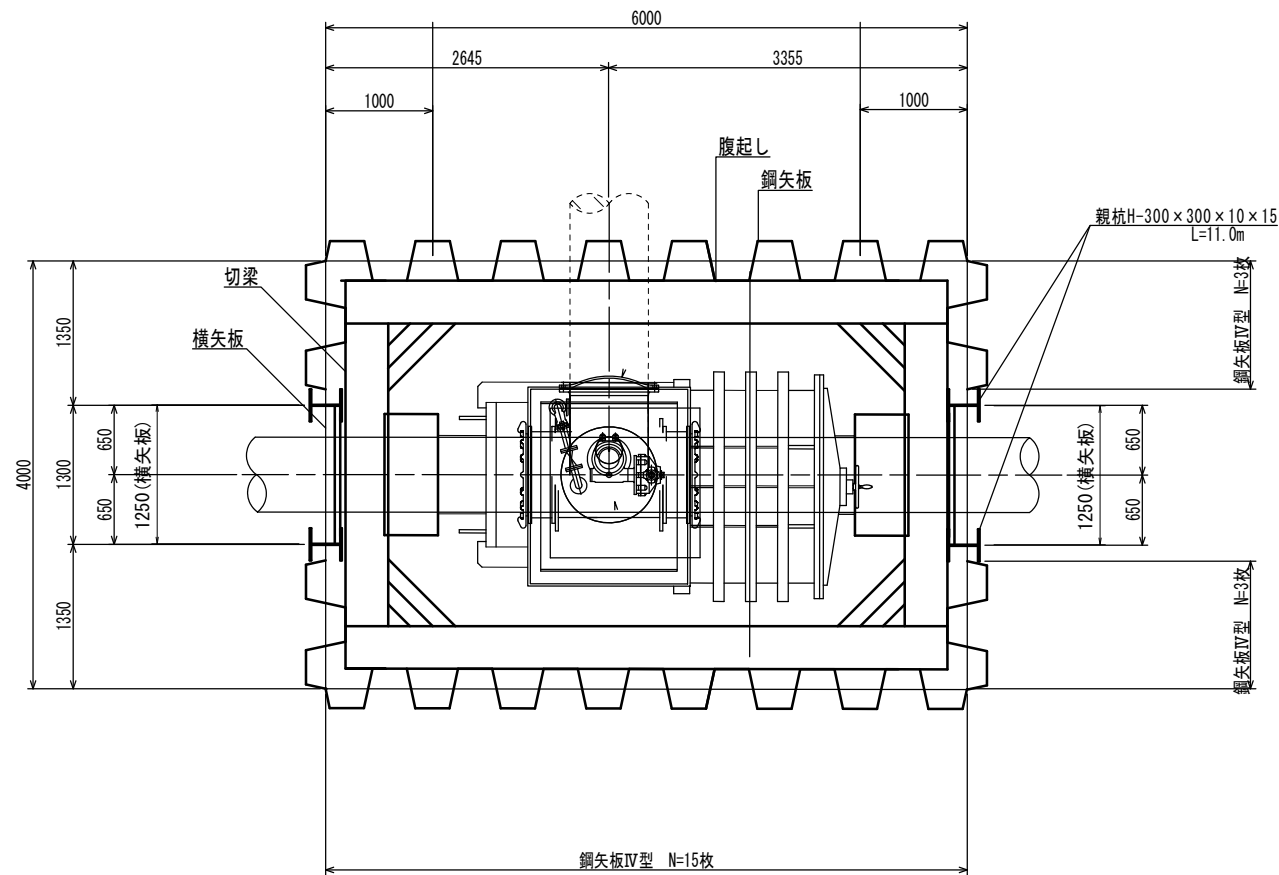
※この図面はA 2サイズを原寸とする。

津市上下水道事業局			
工 事 名	令和4年度水工第33号 二級河川相川河川改修(新相川橋)事業 に伴う配水管移設工事(仮設)(その2)		
図面の種類	1号仮土留工基礎図		
縮 尺	1/50	図面番号	8/17
受注者名			

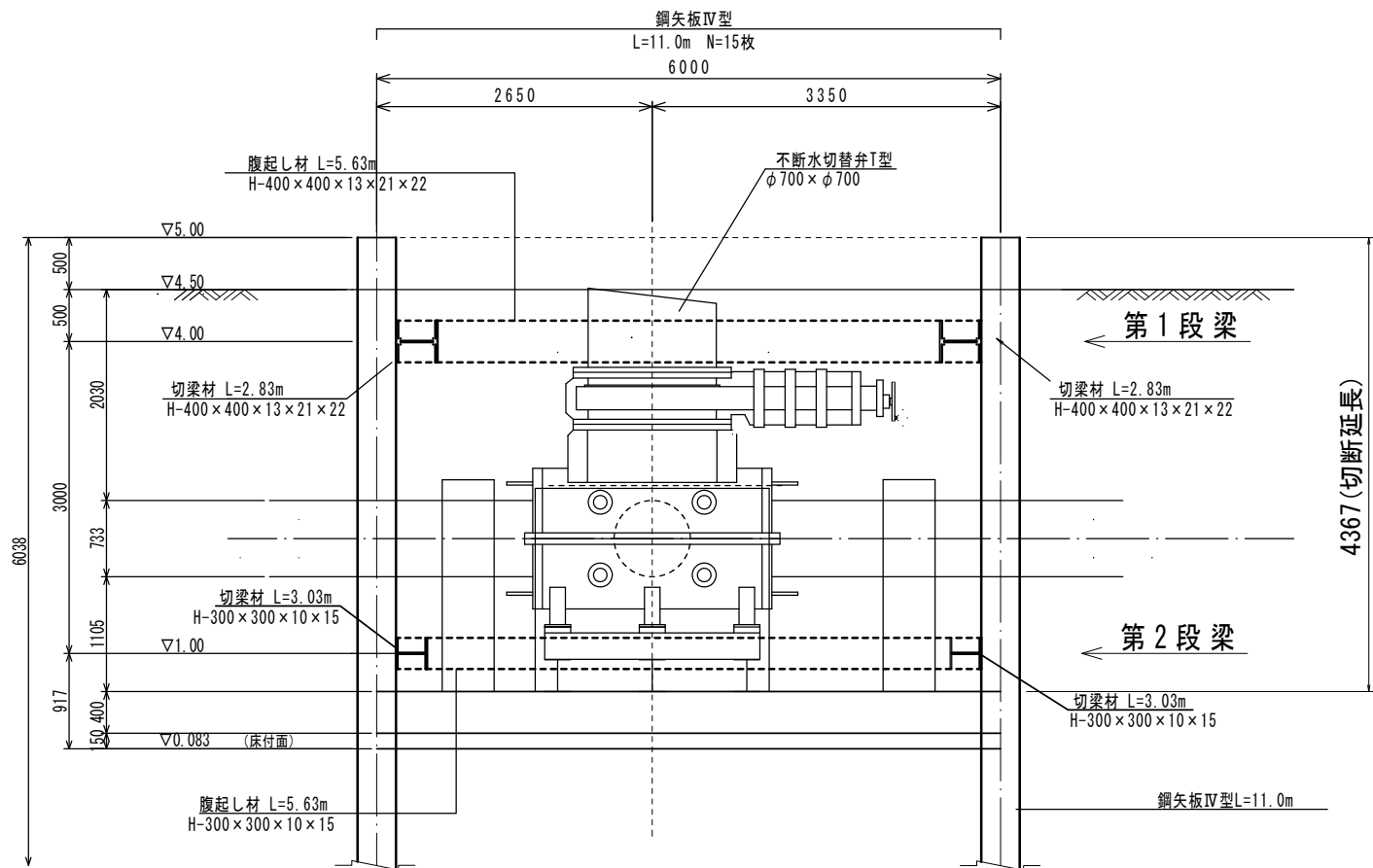
2号仮土留工一般図【参考】

S=1:50

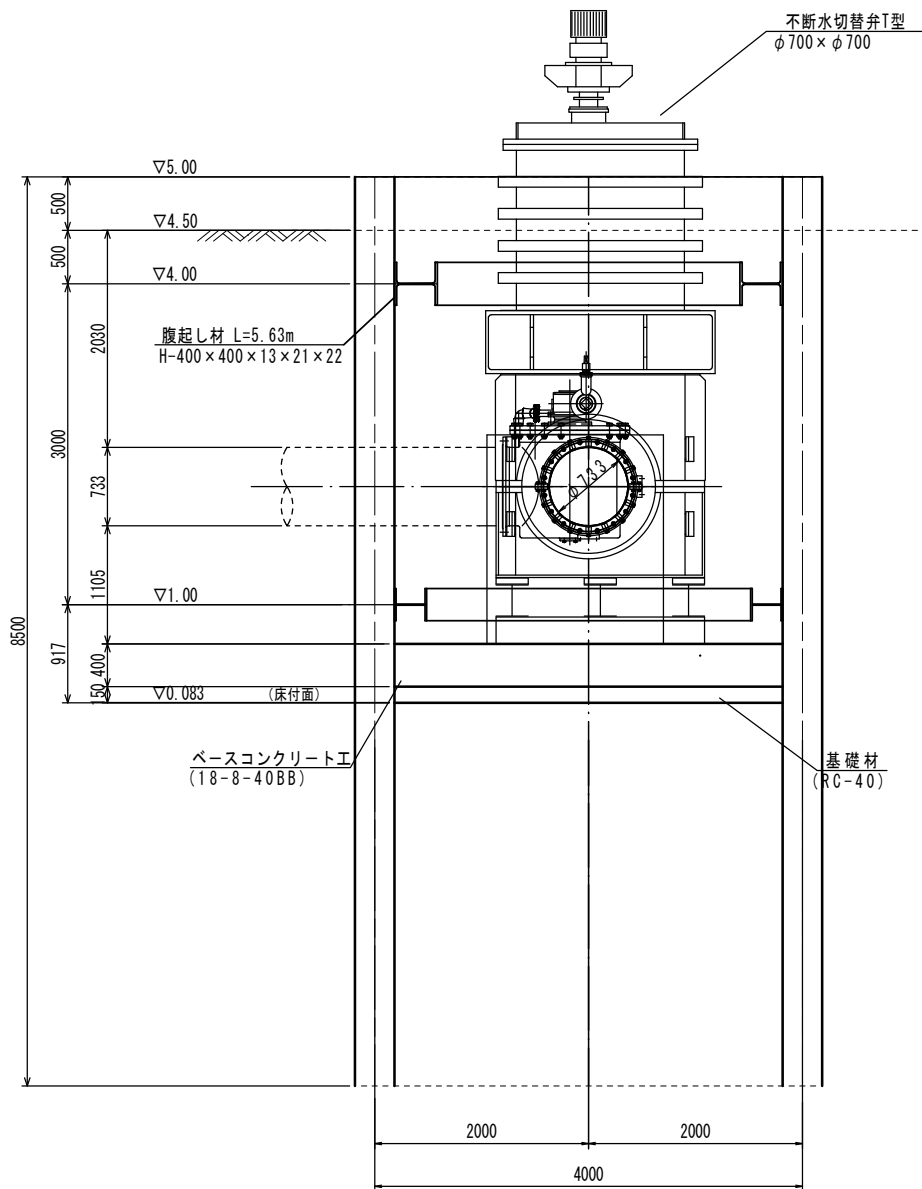
平面図



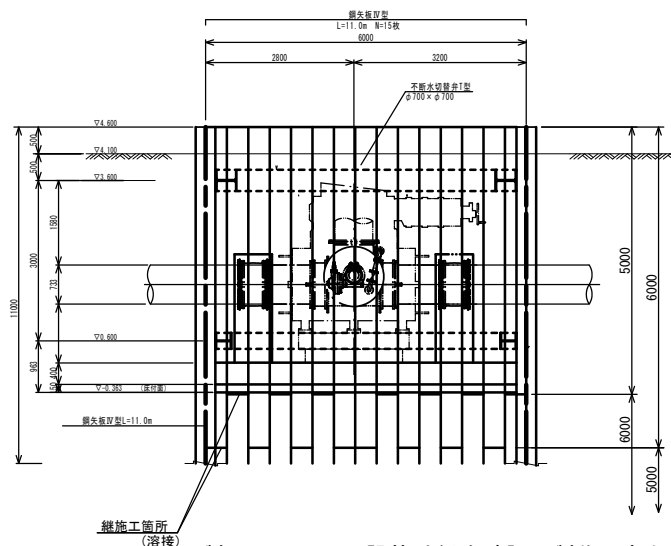
断面図



断面図



鋼矢板配置図



仮設配管図

※この図面はA2サイズを原寸とする。

津市上下水道事業局

工事名 令和4年度水工第33号
二級河川相川河川改修(新相川橋)事業
に伴う配水管移設工事(仮設)(その2)

図面の種類 2号仮土留工一般図【参考】

縮尺 1/50 図面番号 9/17

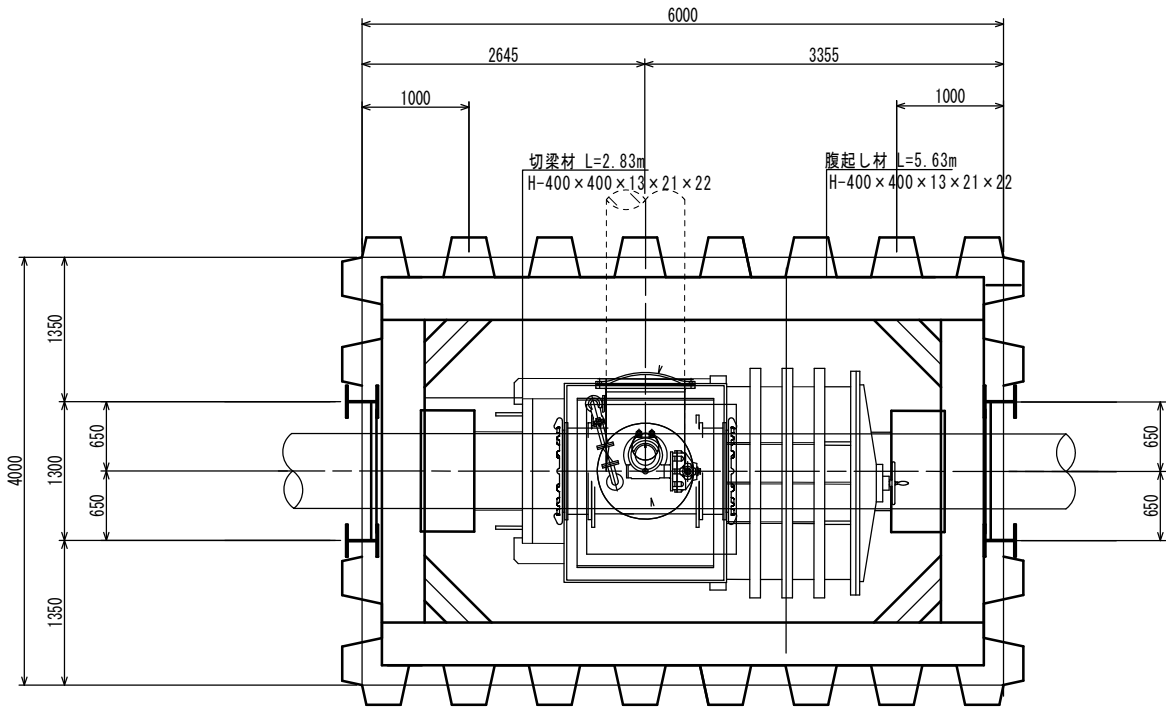
受注者名

製品について既設管外径を確認し製作にあたること。
掘削時に、土質等を確認し基礎等を再協議すること。

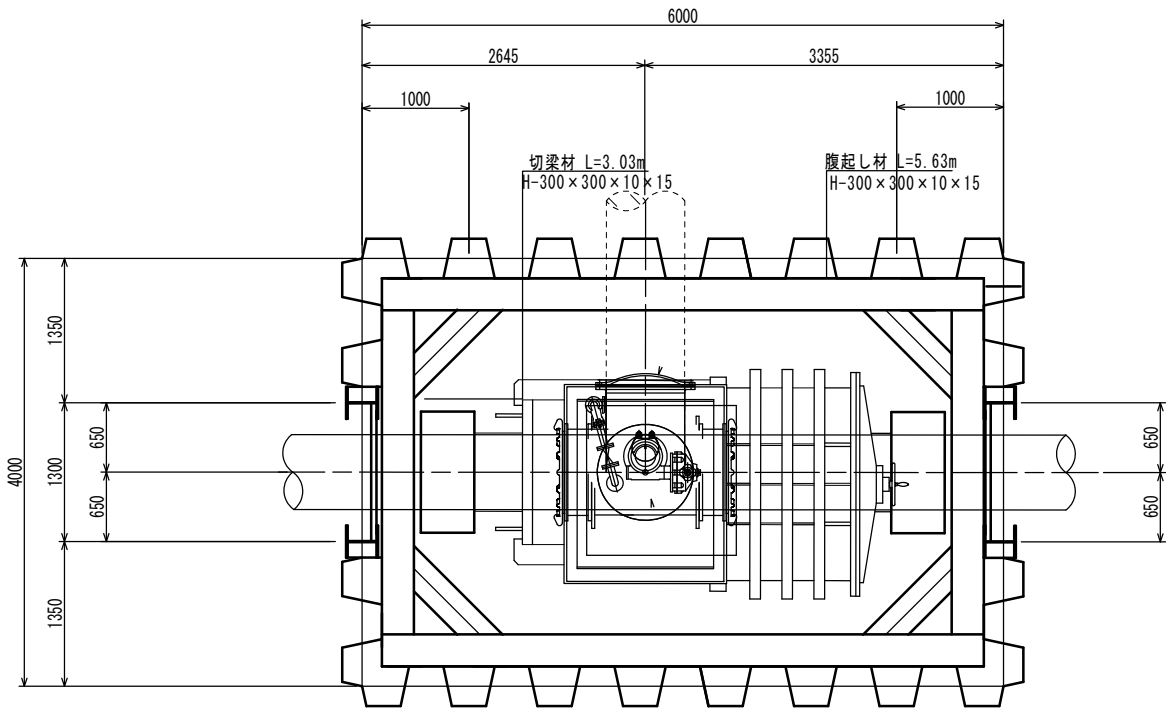
2号仮土留工部材配置図【参考】

S=1:50

第1段梁

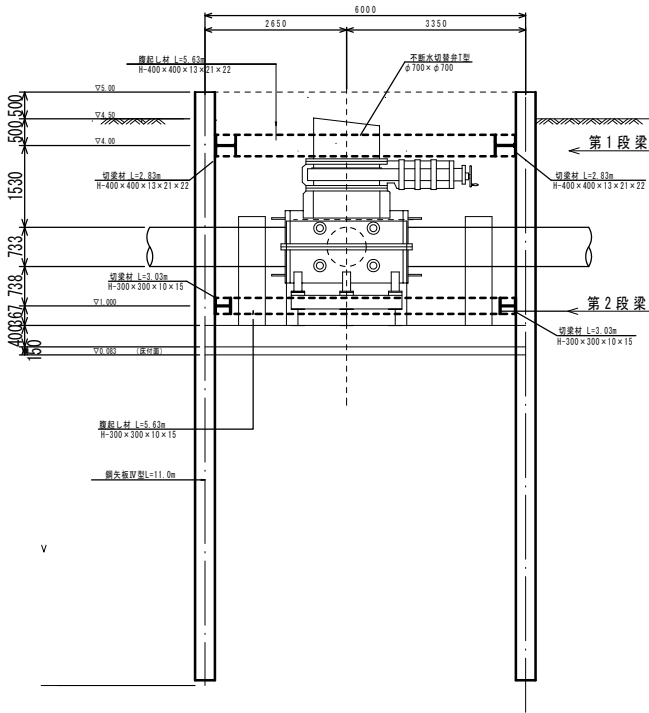
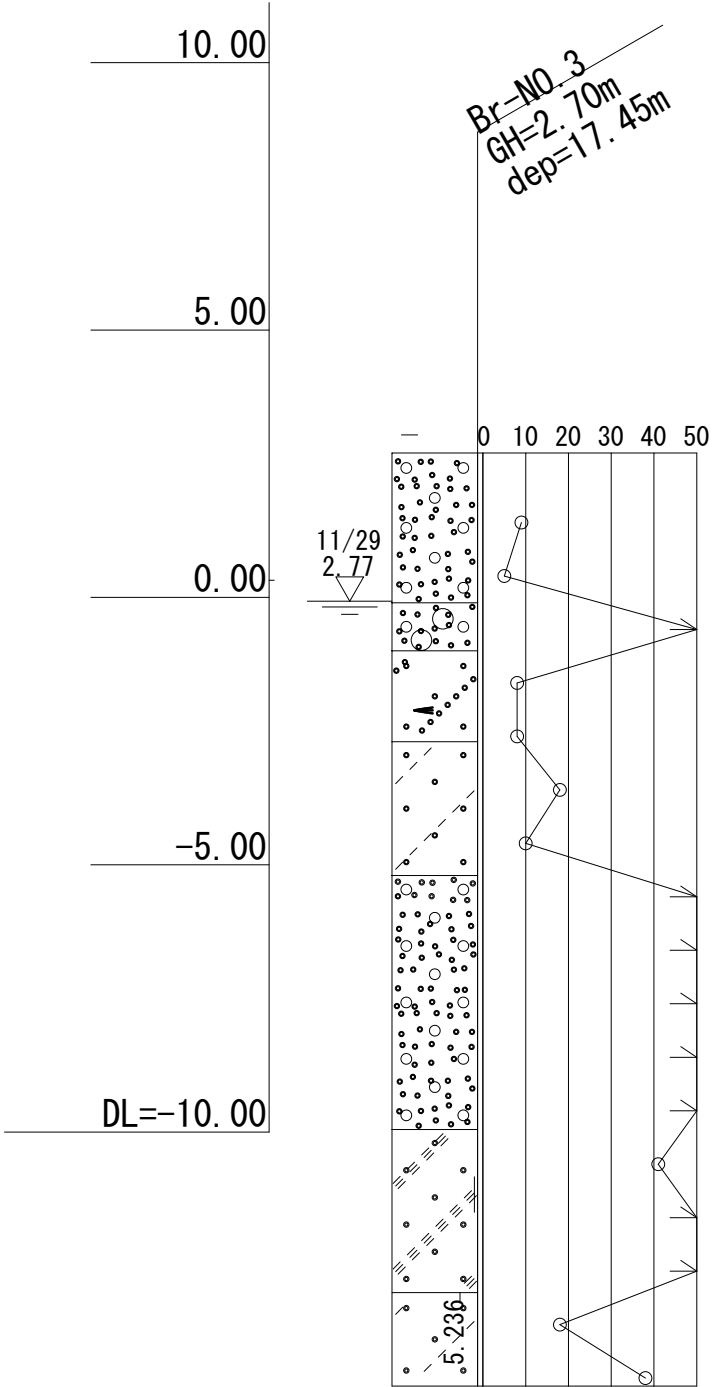


第2段梁



柱状図

S=1:100



仮設配管図

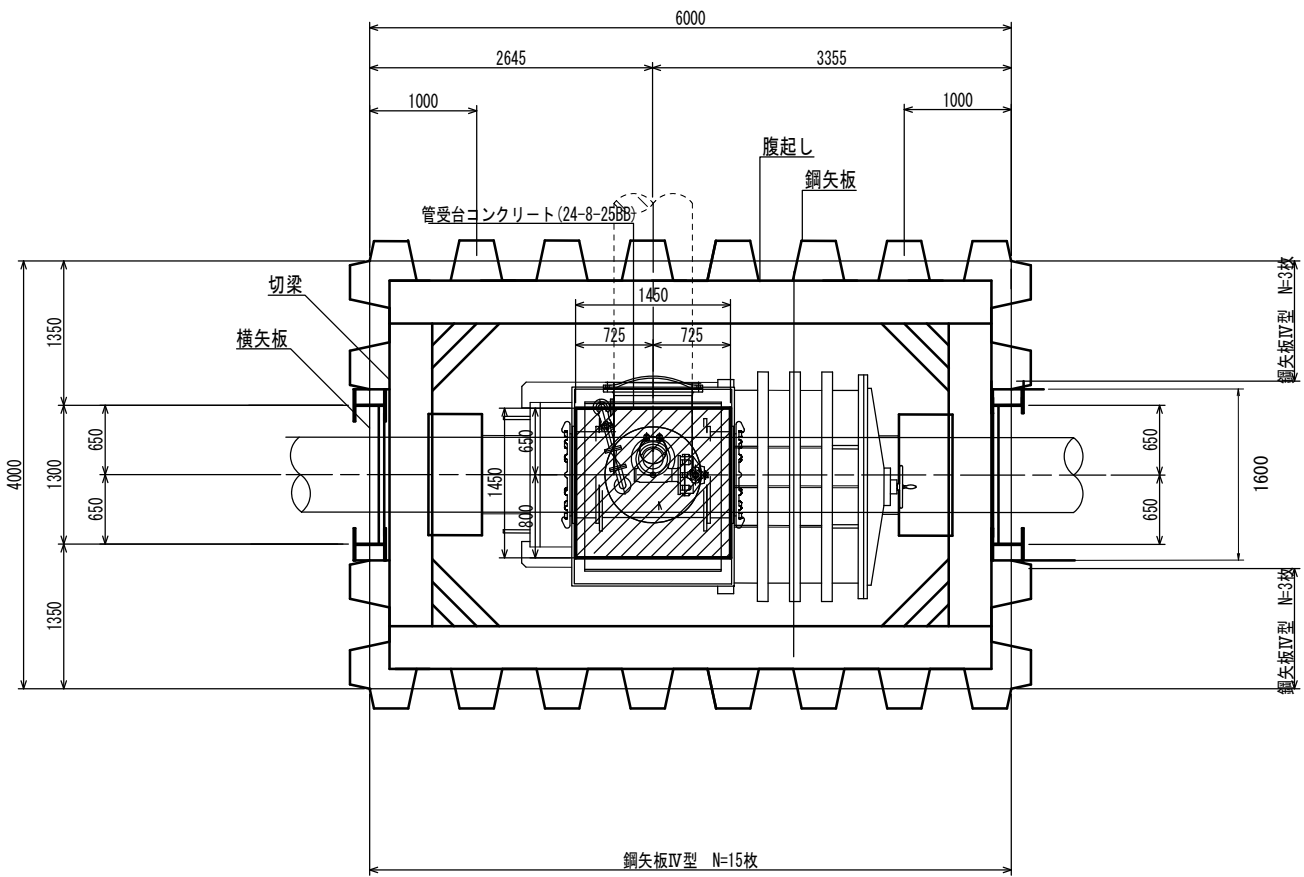
※この図面はA2サイズを原寸とする。

津市上下水道事業局			
工 事 名	令和4年度水工第33号 二級河川相川河川改修(新相川橋)事業 に伴う配水管移設工事(仮設) (その2)		
図面の種類	2号仮土留工部材配置図【参考】		
縮 尺	1/50	図面番号	10/17
受注者名			

2号仮土留工管受台図

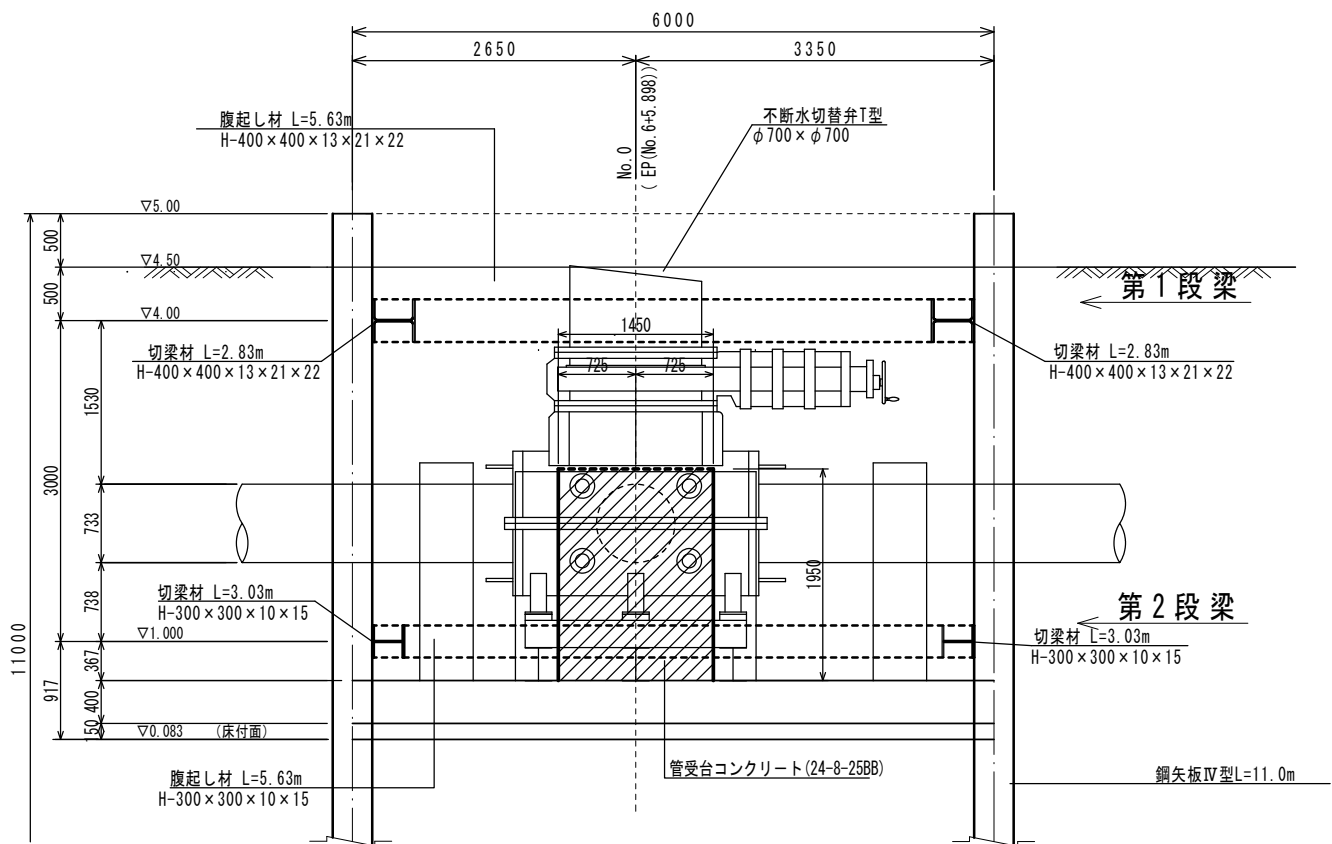
S=1:50

平面図

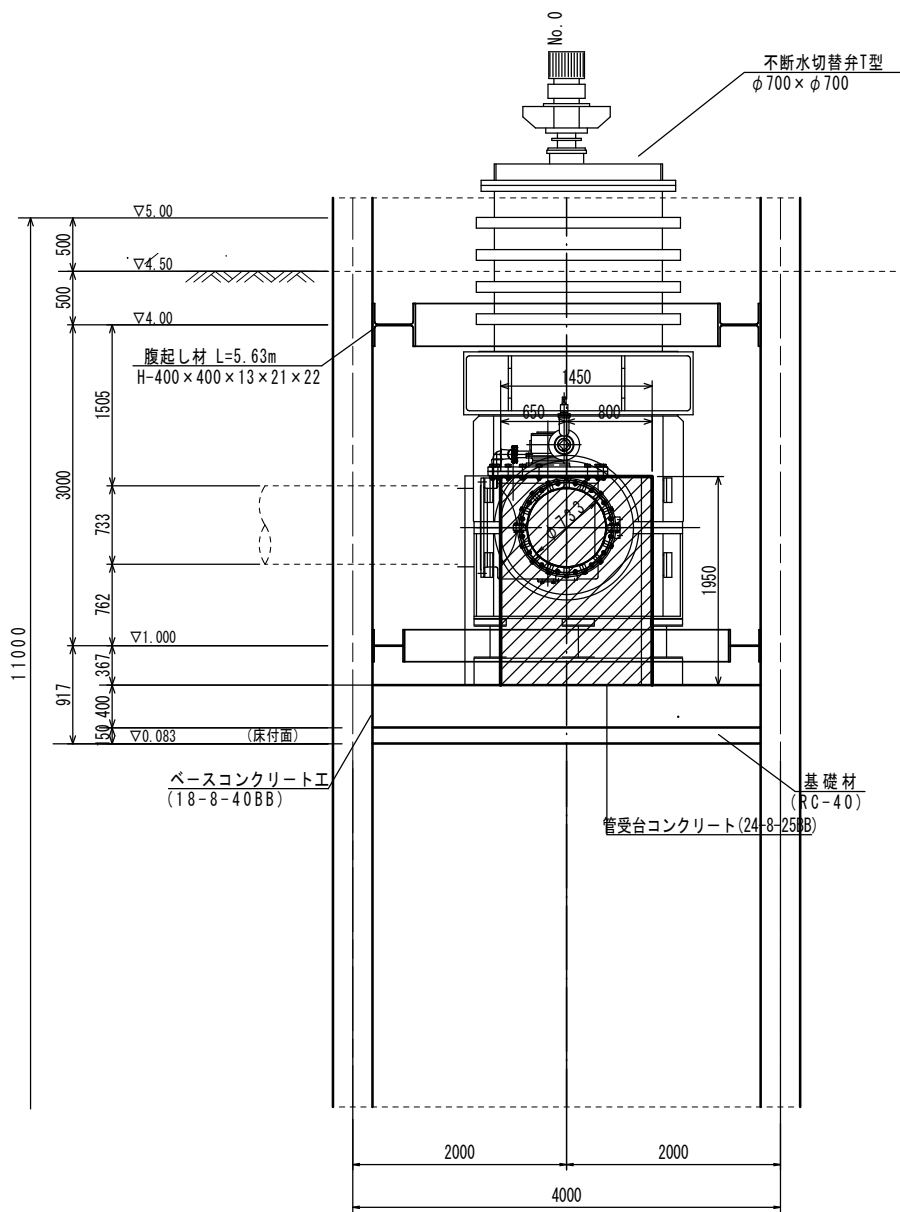


断面図

S=1:100



断面図



仮設配管図

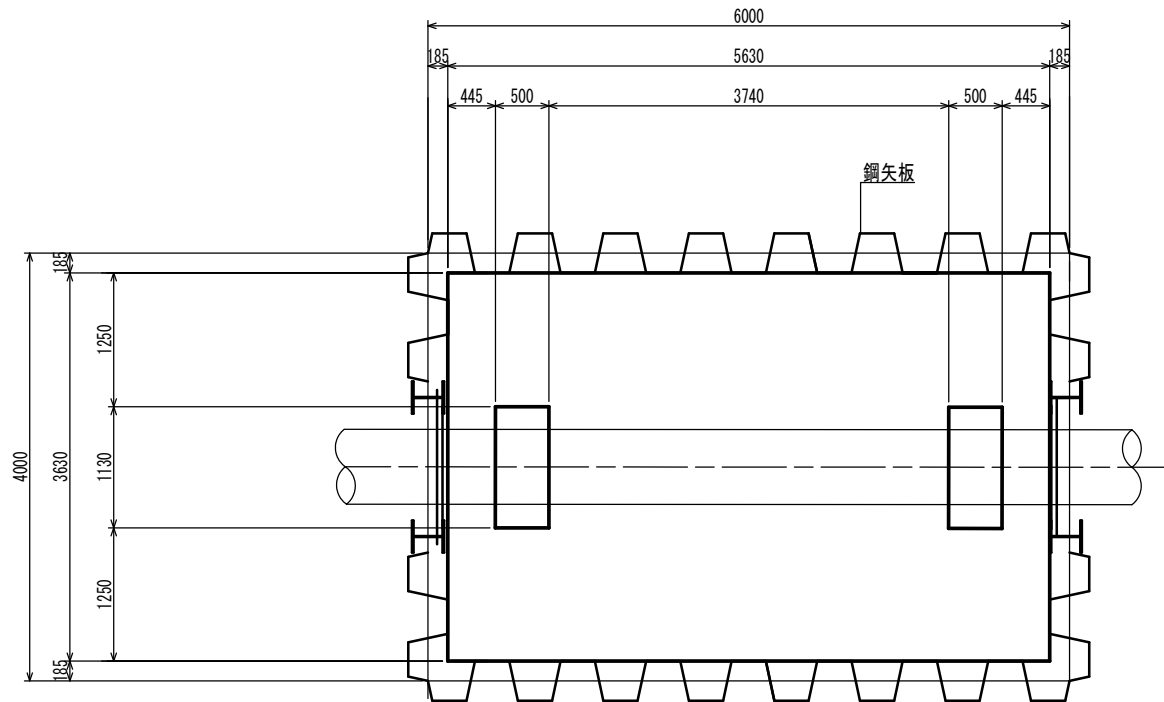
※この図面はA2サイズを原寸とする。

津市上下水道事業局			
工 事 名	令和4年度水工第33号 二級河川相川河川改修(新相川橋)事業 に伴う配水管移設工事(仮設) (その2)		
図面の種類	2号仮土留工管受け台図		
縮 尺	1/50	図面番号	11/17
受注者名			

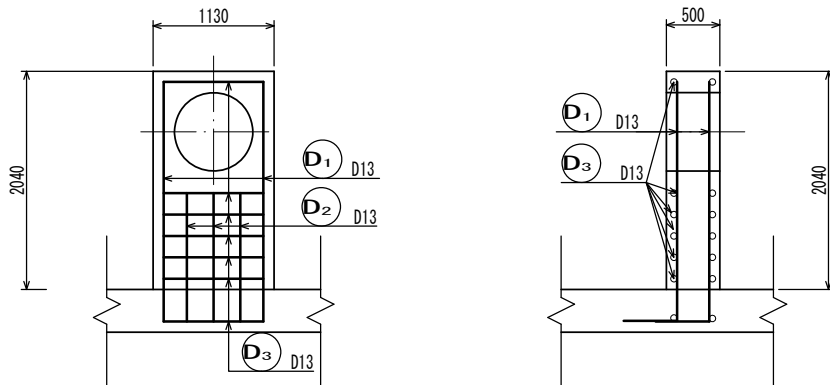
2号仮土留工基礎図

S=1:50

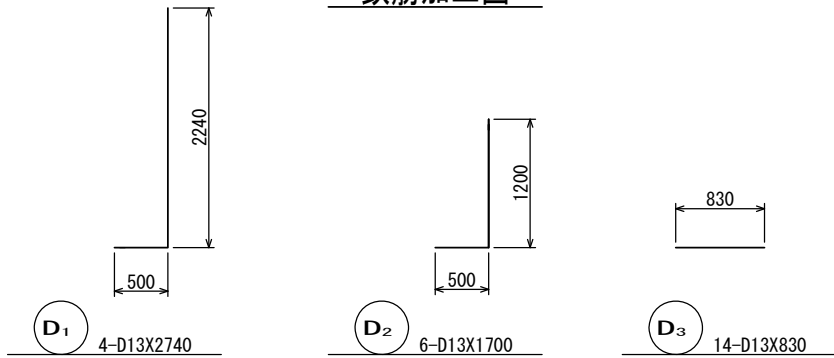
平面図



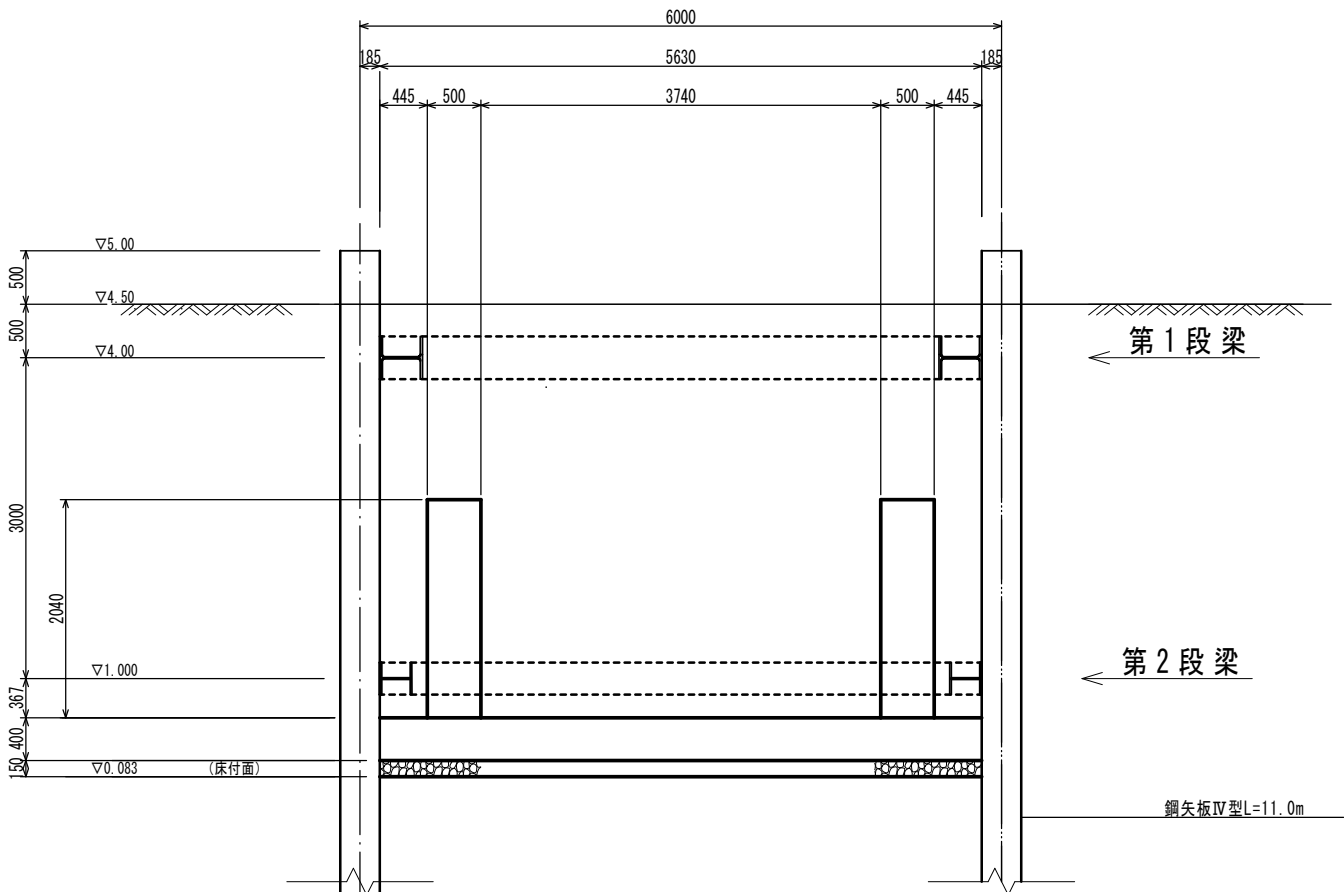
配筋図



鉄筋加工図



断面図



鉄筋重量表

種別	径	長さ (mm)	本数 (本)	単位重量 (kg/m)	1本当り重量 (kg)	重量 (kg)	摘要
D 1	D13	2740	4	0.995	2.726	10.904	┘
D 2	"	1700	6	"	1.692	10.152	┘
D 3	"	830	14	"	0.826	11.564	—
D13						32.620	kg
合計						32.620	kg

仮設配管図

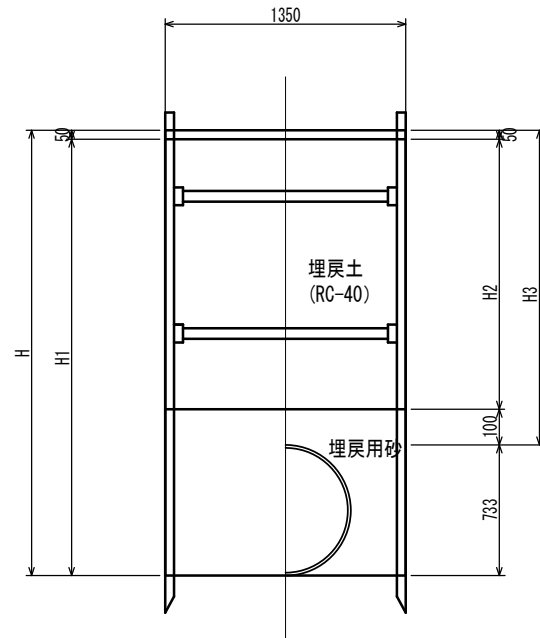
※この図面はA 2サイズを原寸とする。

津市上下水道事業局			
工 事 名	令和4年度水工第33号 二級河川相川河川改修(新相川橋)事業 に伴う配水管移設工事(仮設)(その2)		
図面の種類	2号仮土留工基礎図		
縮 尺	1/50	図面番号	12/17
受注者名			

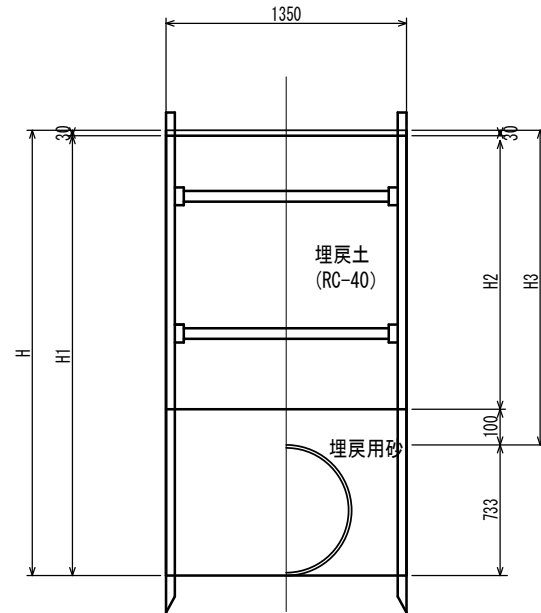
土工定規図

S=1/20

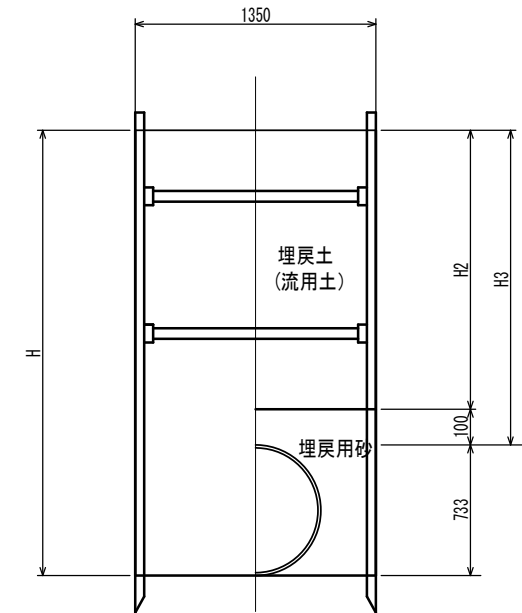
土工①
(既設市道-車道)



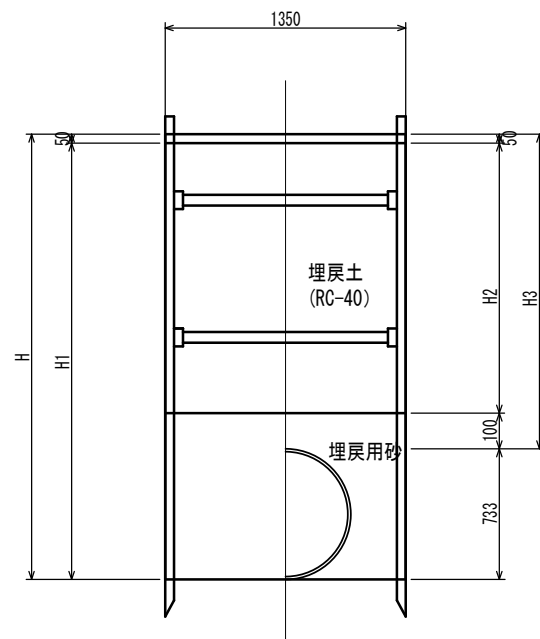
土工②
(既設市道-歩道)



土工③
(仮設用地部)



土工④(既設管撤去)
(既設市道-車道)



矢板長

掘削深さ (m)	矢板長 (m)
1.50以下	2.00
1.50を越え2.00以下	2.50
2.00を越え2.50以下	3.00
2.50を越え3.00以下	3.50
3.00を越え3.50以下	4.00

切梁・腹起材設置基準

掘削深さ (m)	段数
2.50以下	1 段 梁
2.50を越え3.50以下	2 段 梁
3.50を越え4.00以下	3 段 梁

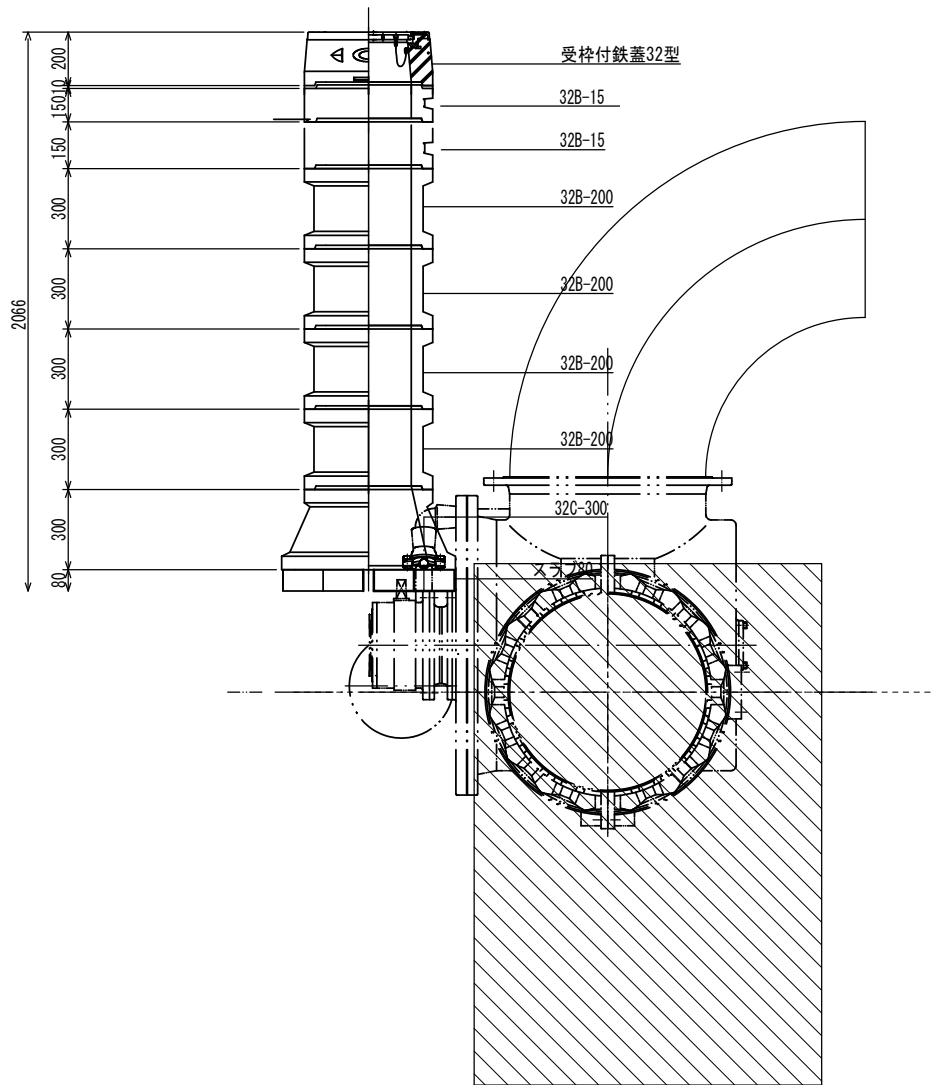
※この図面はA 2サイズを原寸とする。

津市上下水道事業局			
工 事 名	令和4年度水工第33号 二級河川相川河川改修(新相川橋)事業 に伴う配水管移設工事(仮設)(その2)		
図面の種類	土工定規図		
縮 尺	1/20	図面番号	13/17
受注者名			

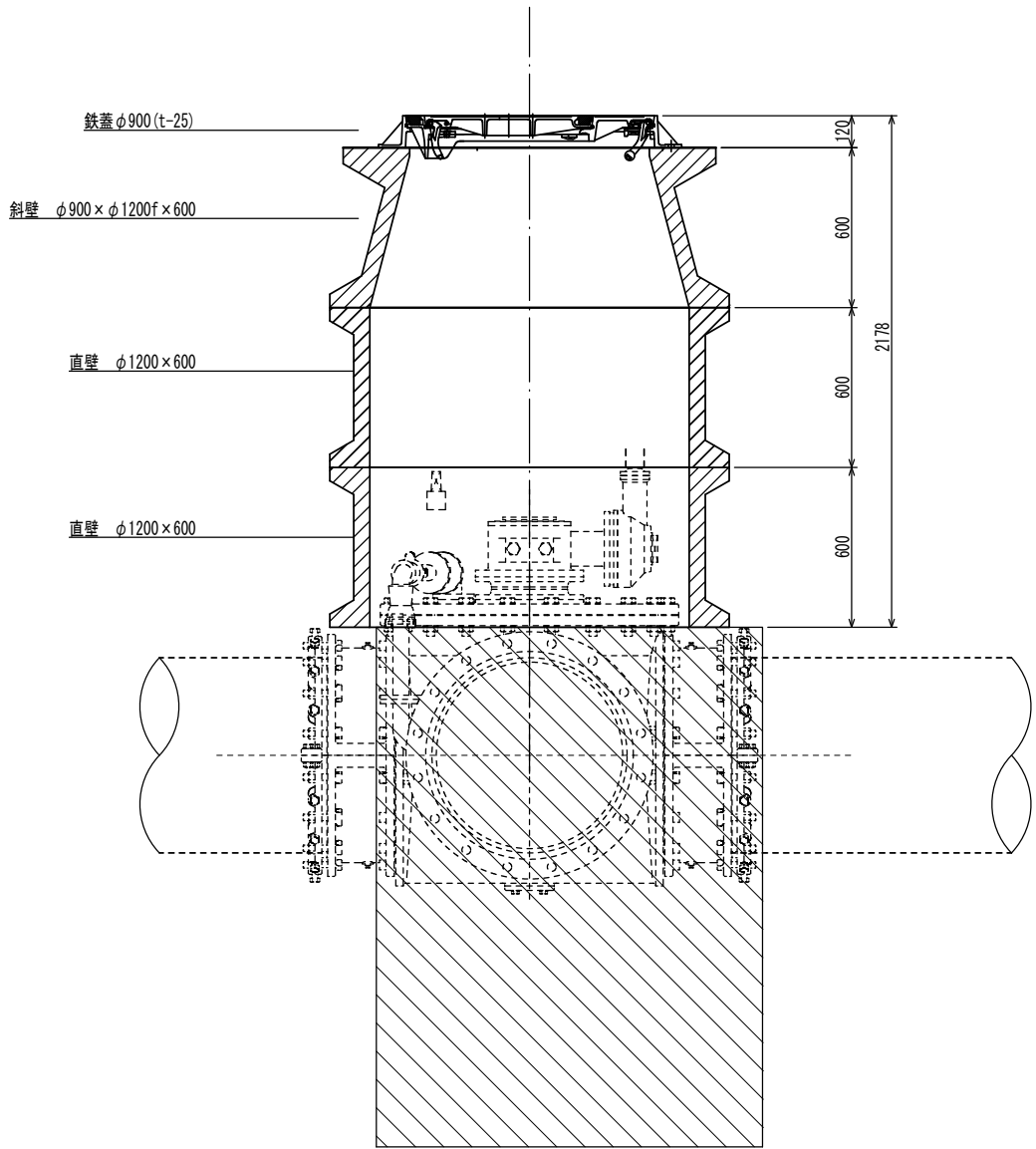
弁室標準図

S=1:20

1号弁室



2号弁室



※この図面はA 2サイズを原寸とする。

津市上下水道事業局			
工 事 名	令和4年度水工第33号 二級河川相川河川改修(新相川橋)事業 に伴う配水管移設工事(仮設)(その2)		
図面の種類	弁 室 標 準 図		
縮 尺	1/20	図面番号	14/17
受注者名			

(軽量金属支保材使用の場合)

Technical drawing of a roof structure showing a cross-section. The drawing includes dimensions and labels for various components.

Dimensions:

- Top dimensions: 4000, 750, 750, 4000, 750, 750, 4000.
- Bottom dimensions: 2500, 1500, 2500, 1500, 2500.

Labels:

- アルミ腹起し材 (Aluminum Ribbed Material)
- 軽量鋼矢板 (Lightweight Steel Rib)
- 切梁用サポート (Support for Cutting Beam)

Technical drawing of a trench excavation cross-section. The drawing shows a trench with a width of 200 units and a depth of 1000 units. The trench is supported by a system of aluminum extrusion material (アルミ腹起し材) and a support beam (切梁用サポーター). The support beam is made of light steel plate (軽量鋼矢板). The length of the support beam is labeled as 切梁長さ L. The drawing also shows a 500 unit dimension for the top section of the trench.

Technical drawing of a metal bracket. The drawing shows a side view of the bracket with two curved ends. Dimensions are indicated with arrows and text:

- 製品幅 355 (Product width 355)
- 有効幅 333 (Effective width 333)
- 4 (Thickness of the bracket)

掘削深 (m)	矢板長 (m)	支保工段数 (段)
$1.5 < H \leq 1.8$	2.0	1
$1.8 < H \leq 2.0$	2.5	1
$2.0 < H \leq 2.3$	2.5	2
$2.3 < H \leq 2.8$	3.0	2
$2.8 < H \leq 3.3$	3.5	2
$3.3 < H \leq 3.5$	4.0	2
$3.5 < H \leq 3.8$	4.0	3

参 考

※この図面はA2サイズを原寸とする。

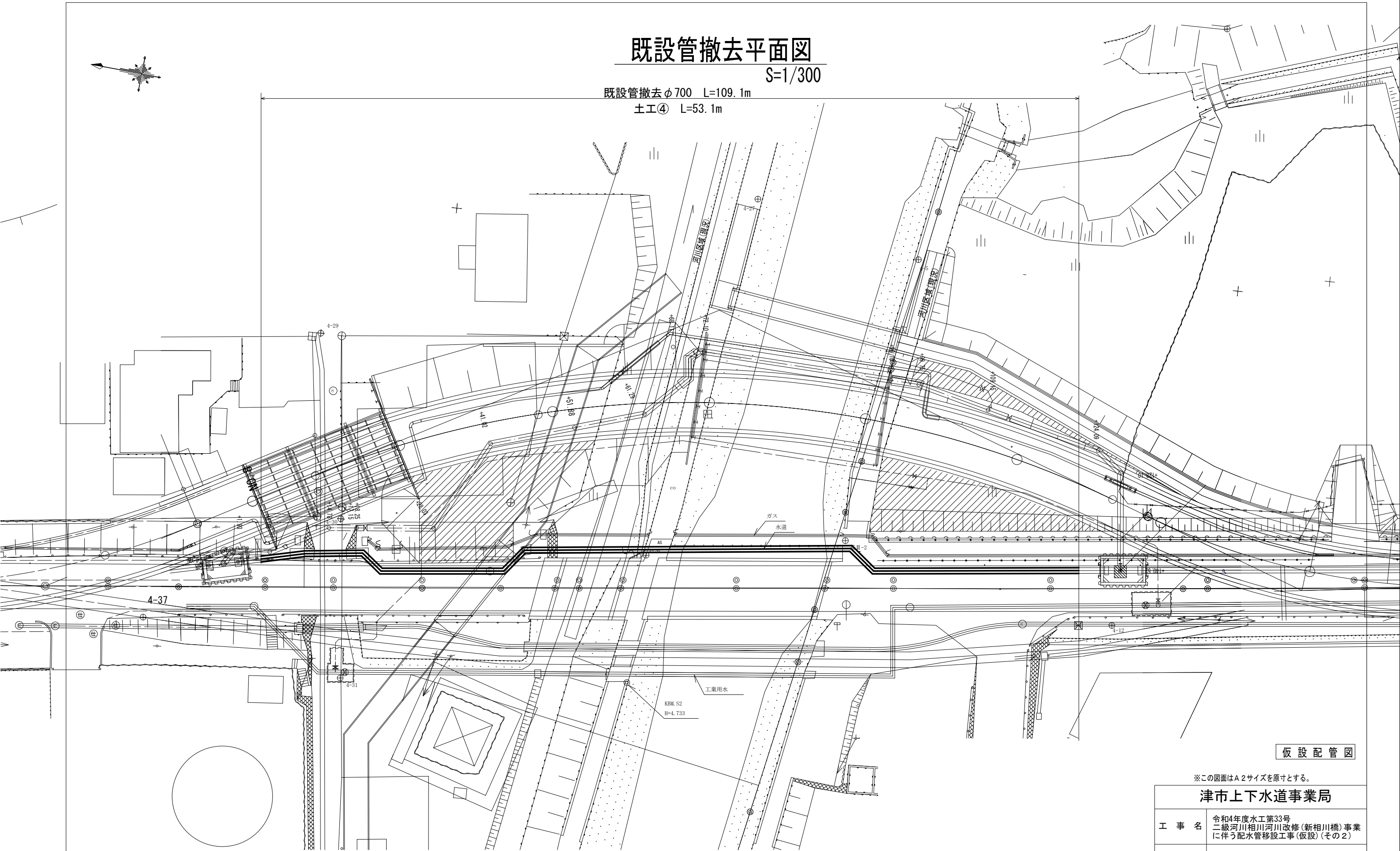
津市上下水道事業局			
工 事 名	令和4年度水工第33号 二級河川相川河川改修(新相川橋)事業 に伴う配水管移設工事(仮設)(その2)		
図面の種類	土 工 定 規 図		
縮 尺	1/20	図面番号	15/17
受注者名			

既設管撤去平面図

S=1/300

既設管撤去φ700 L=109.1m

土工④ L=53.1m



仮設配管図

※この図面はA2サイズを原寸とする。

津市上下水道事業局

工 事 名 令和4年度水工第33号
二級河川相川河川改修(新相川橋)事業
に伴う配水管移設工事(仮設)(その2)

図面の種類 既 設 管 撤 去 平 面 図

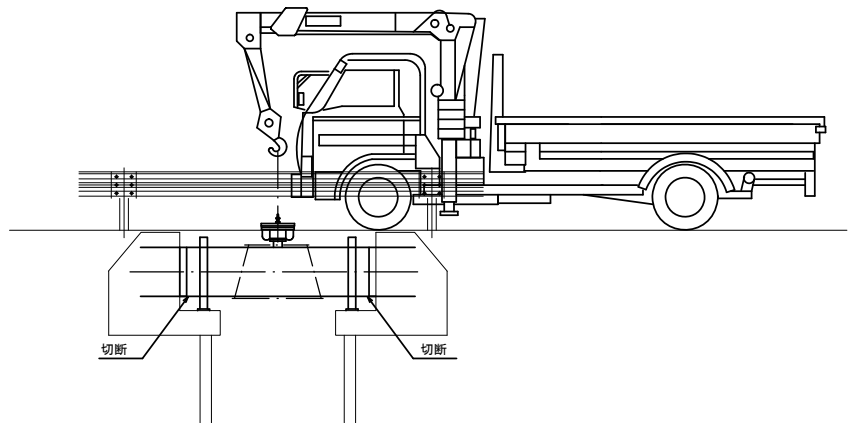
縮 尺 1/300 図面番号 16/17

受注者名

仮設足場図【参考】

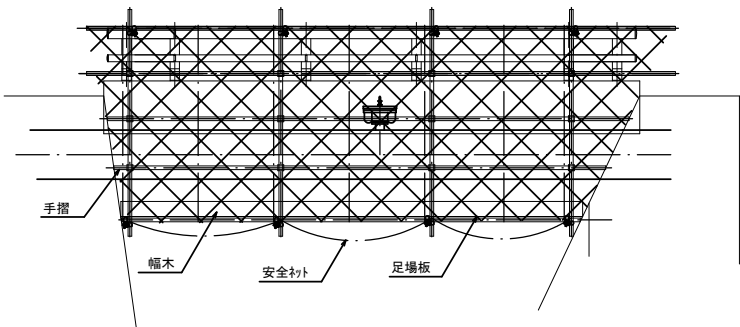
BOXカルバート横断管撤去参考図

側面図 S=1:50



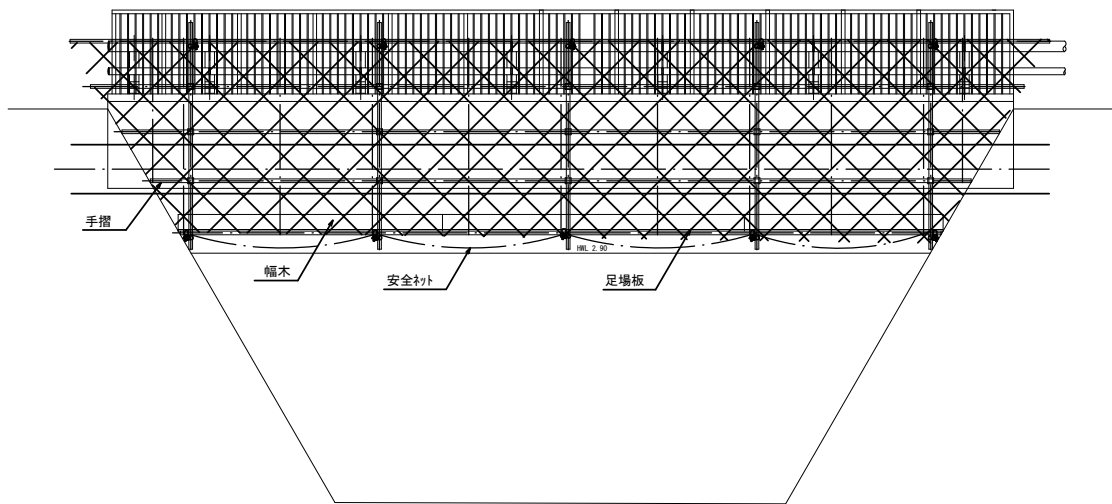
相川小橋撤去足場参考図

側面図 S=1:50

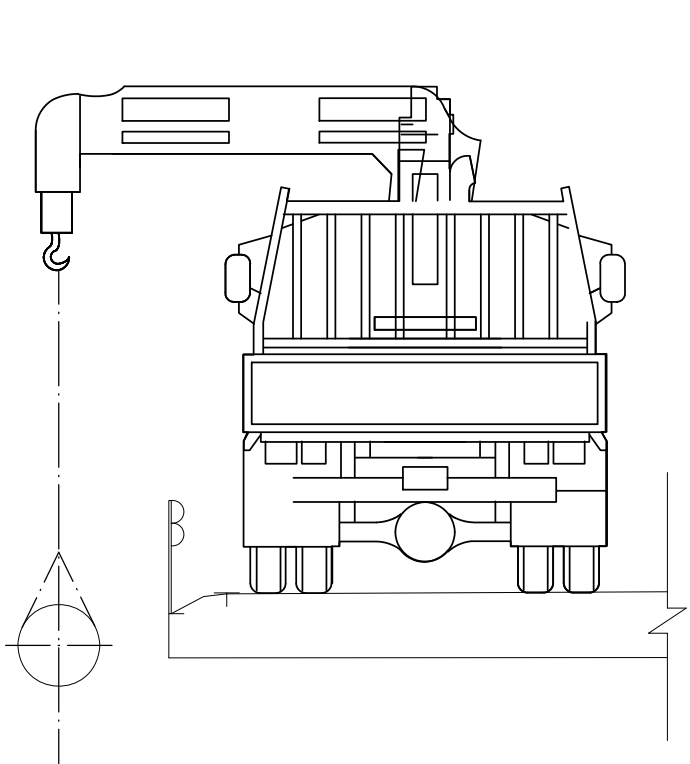


相川大橋撤去足場参考図

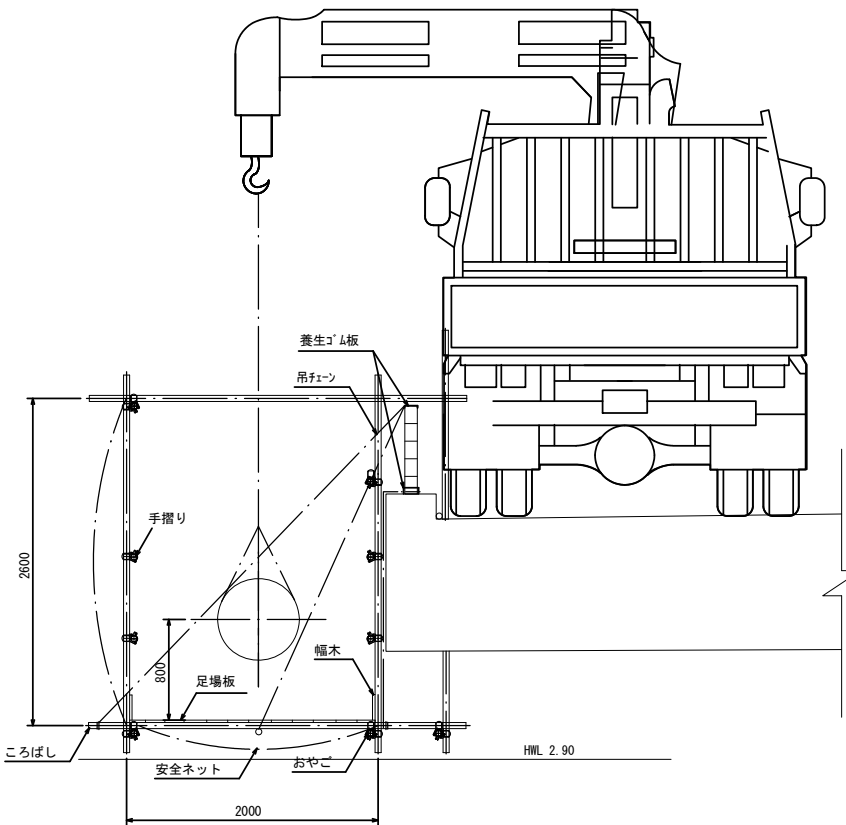
側面図 S=1:50



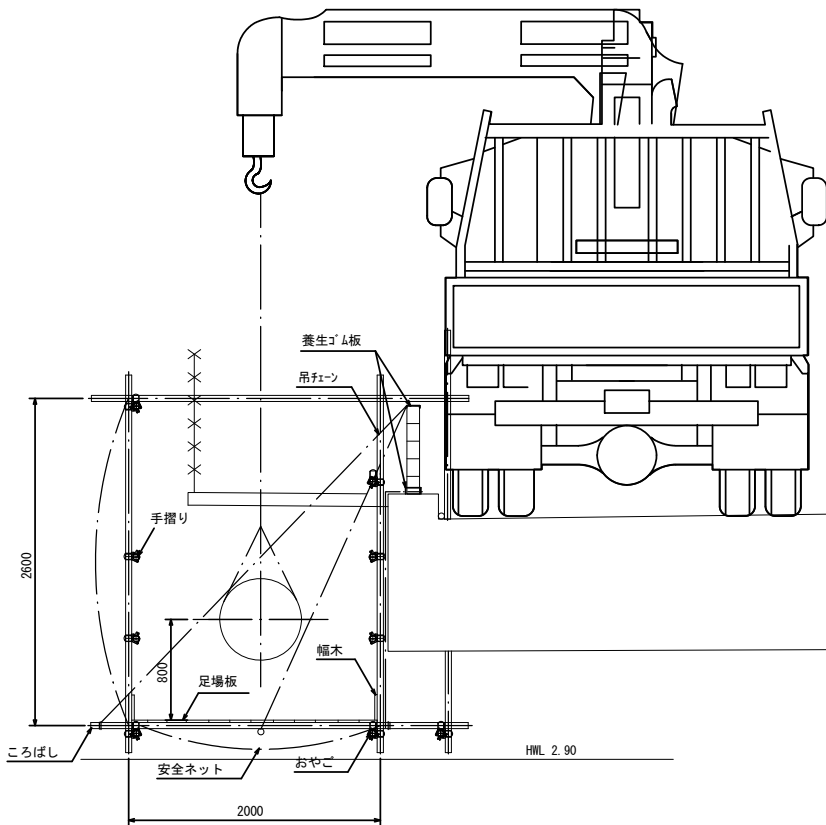
断面図 S=1:30



断面図 S=1:30



断面図 S=1:30



注記)
・足場設置前に人道橋を撤去すること。

※この図面はA2サイズを原寸とする。

津市上下水道事業局			
工 事 名	令和4年度水工第33号 二級河川相川河川改修(新相川橋)事業 に伴う配水管移設工事(仮設) (その2)		
図面の種類	仮 設 足 場 図 【 参 考 】		
縮 尺	1/300	図面番号	17/17
受注者名			