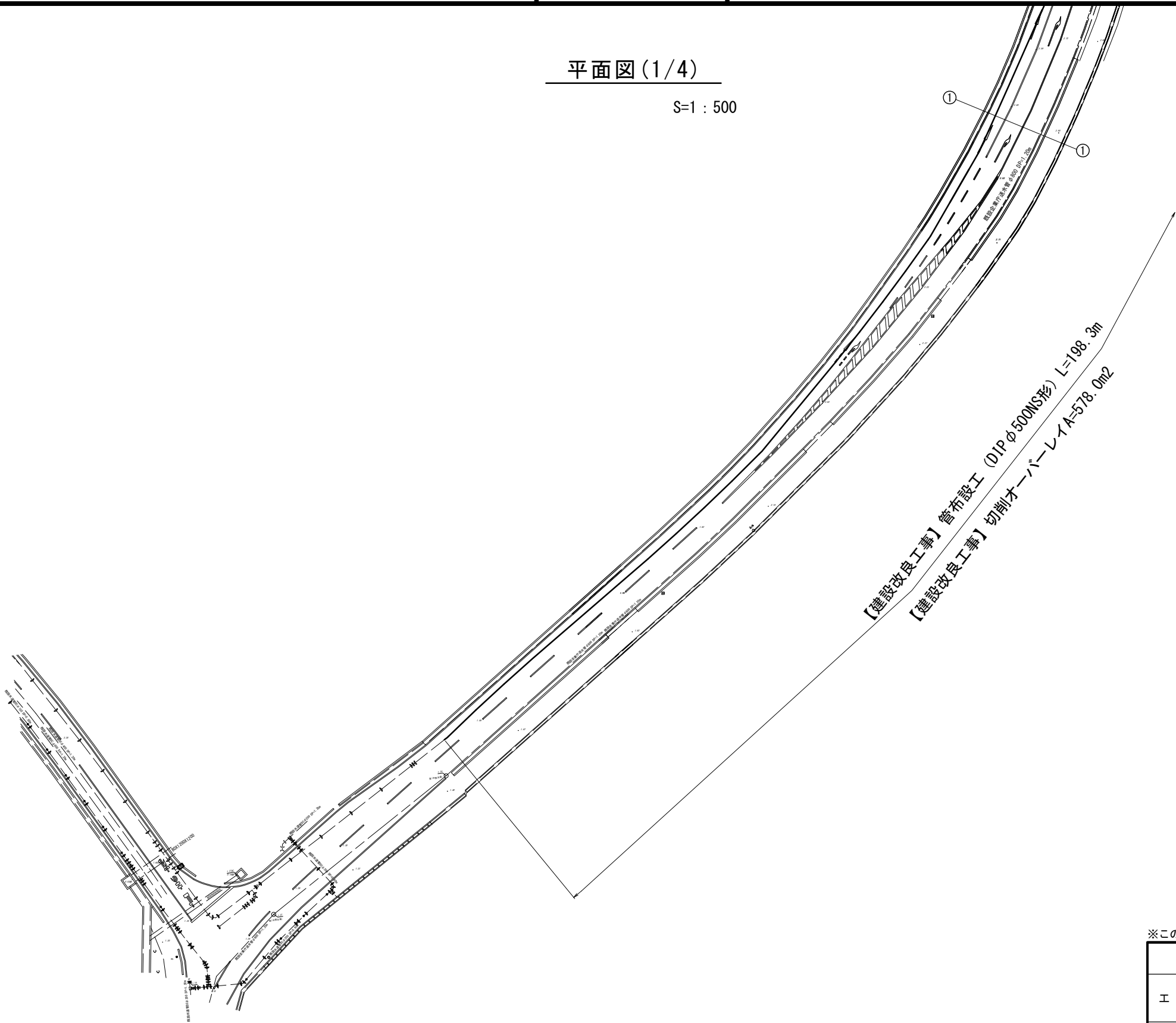


平面図(1/4)

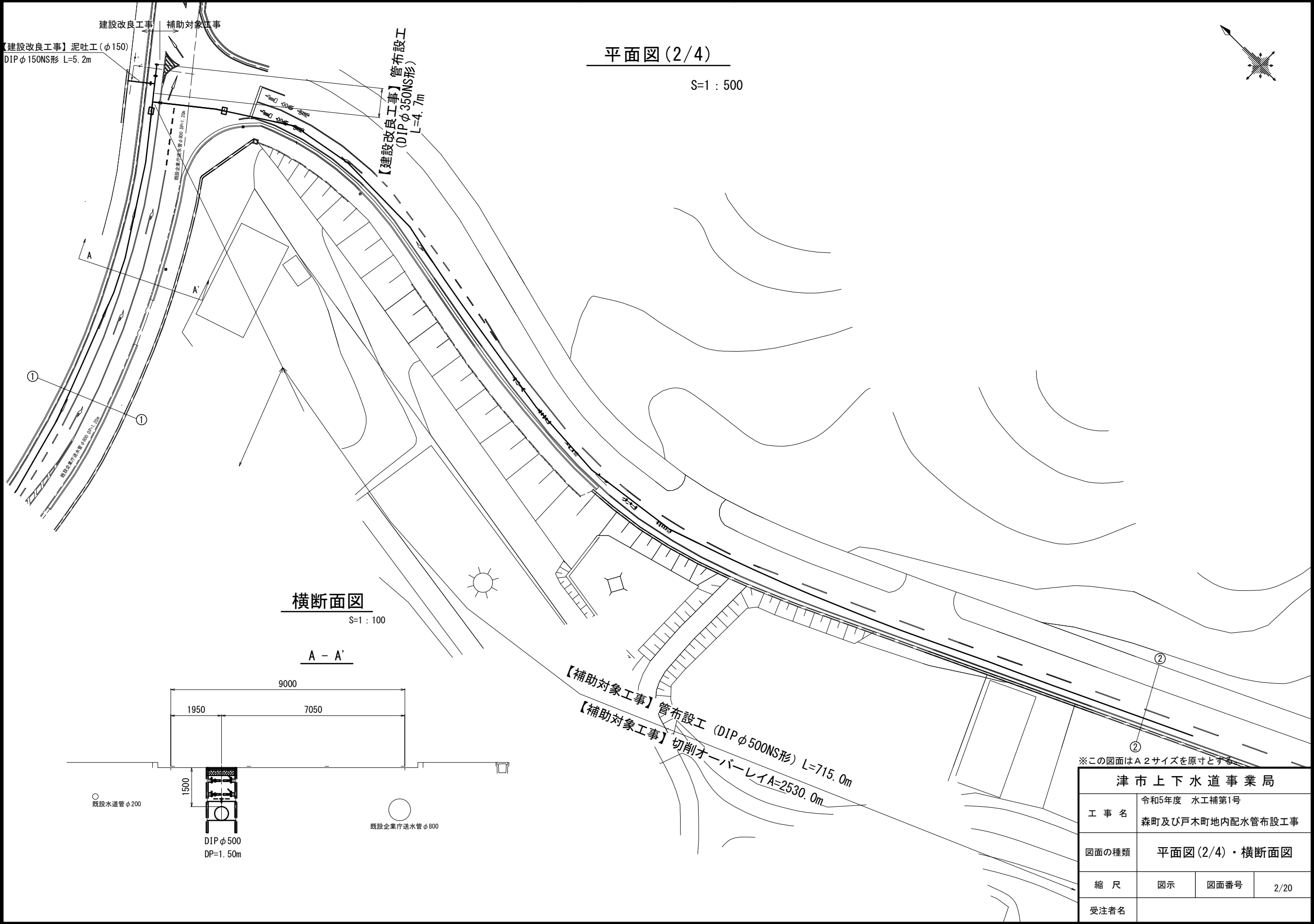
S=1 : 500



※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5年度 水工補第1号		
	森町及び戸木町地内配水管布設工事		
図面の種類	平面図(1/4)		
縮 尺	図示	図面番号	1/20
受注者名			

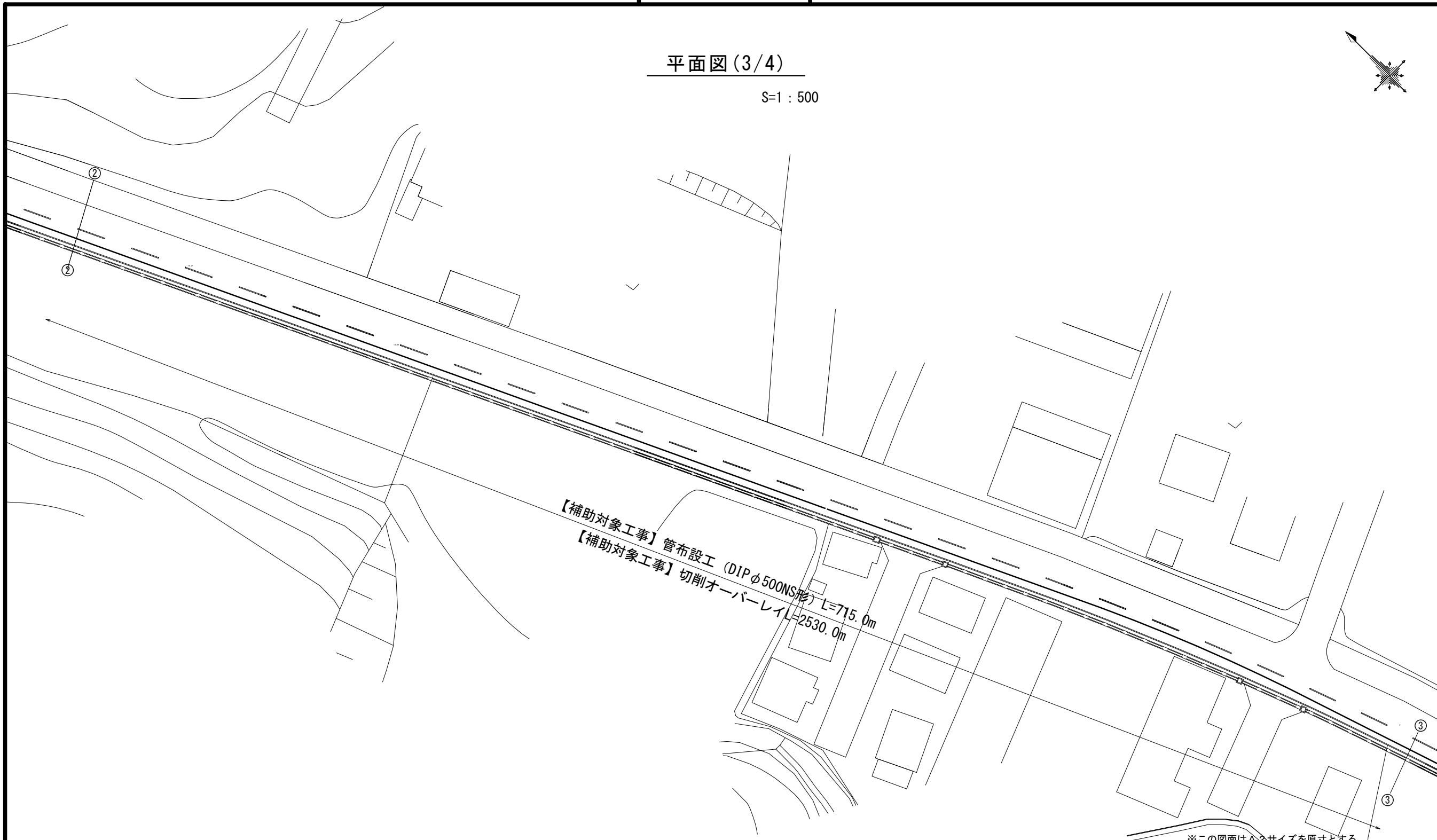
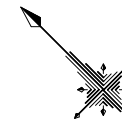
設計図



津市上下水道事業局			
工 事 名	令和5年度 水工補第1号		
	森町及び戸木町地内配水管布設工事		
図面の種類	平面図(2/4)・横断面図		
縮 尺	図示	図面番号	2/20
	受注者名		

平面図(3/4)

S=1 : 500



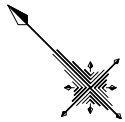
※この図面はA2サイズを原寸とする。

津市上下水道事業局			
工 事 名	令和5年度 水工補第1号		
	森町及び戸木町地内配水管布設工事		
図面の種類	平面図(3/4)		
縮 尺	図示	図面番号	3/20
受注者名			

設計図

平面図(4/4)

S=1 : 500



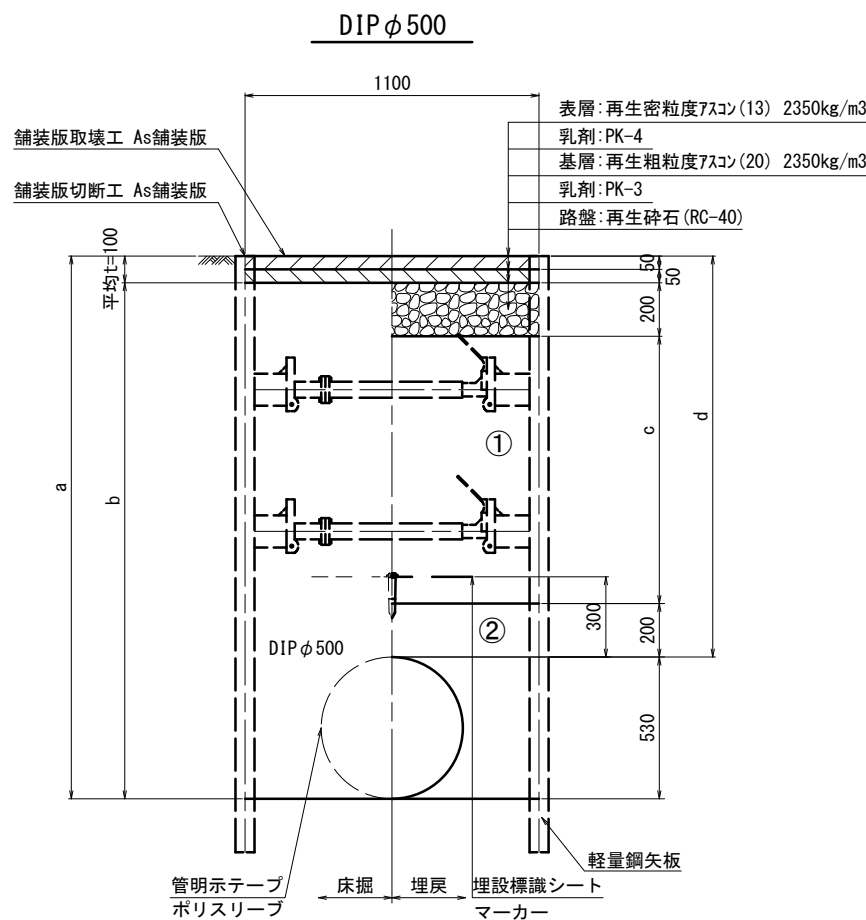
【補助対象工事】管布設工 (DIPφ500NS形) L=715.0m
【補助対象工事】切削オーバーレイ L=2530.0m

※この図面はA2サイズを原寸とする。

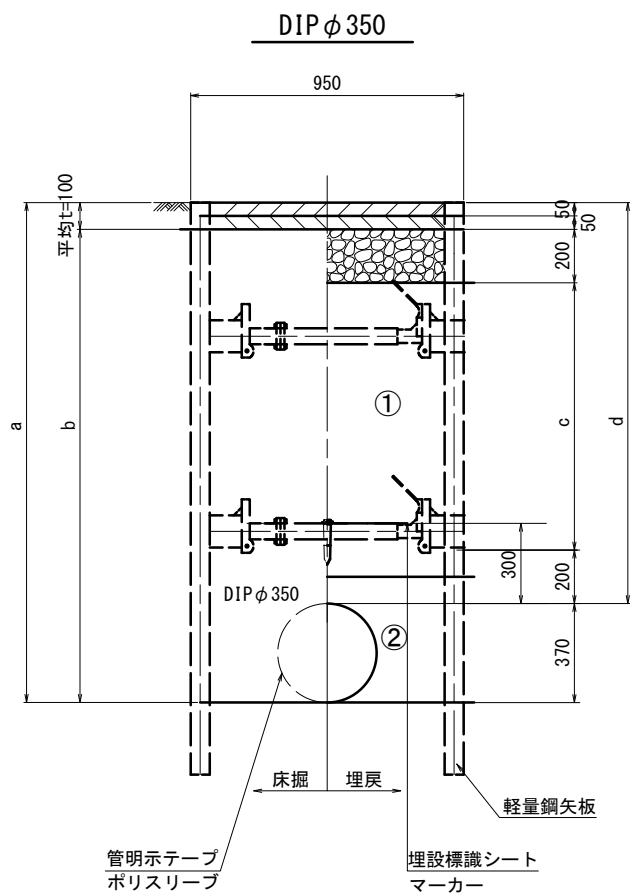
津市上下水道事業局			
工 事 名	令和5年度 水工補第1号		
	森町及び戸木町地内配水管布設工事		
図面の種類	平面図(4/4)		
縮 尺	図示	図面番号	4/20
受注者名			

土工定規図

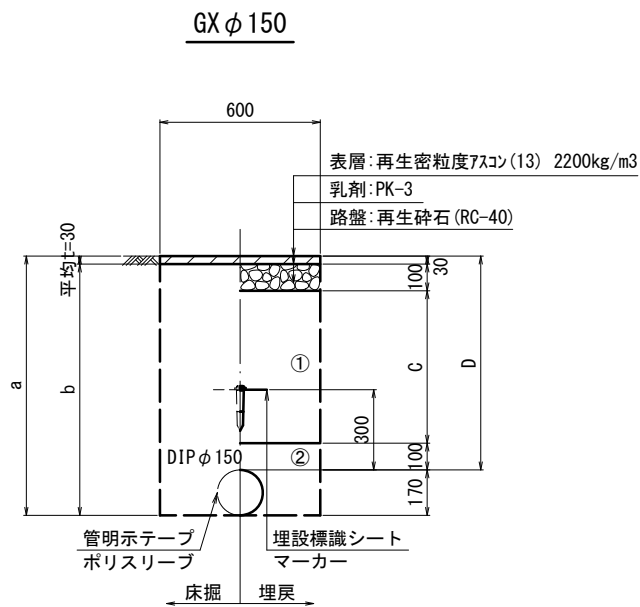
S=1 : 20



φ 500				
土被り	a	b	c	d
1500	2030	1930	1000	1500
1800	2330	2230	1300	1800
2300	2830	2730	1800	2300



φ 350				
土被り	a	b	c	d
1500	1870	1770	1000	1500



φ 150				
土被り	a	b	c	d
900	1070	1040	670	900

①・・・再生砕石 (RC-40)

②・・・管基礎用砂

※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5年度 水工補第1号		
	森町及び戸木町地内配水管布設工事		
図面の種類	土工定規図		
縮 尺	図示	図面番号	5/20
受注者名			

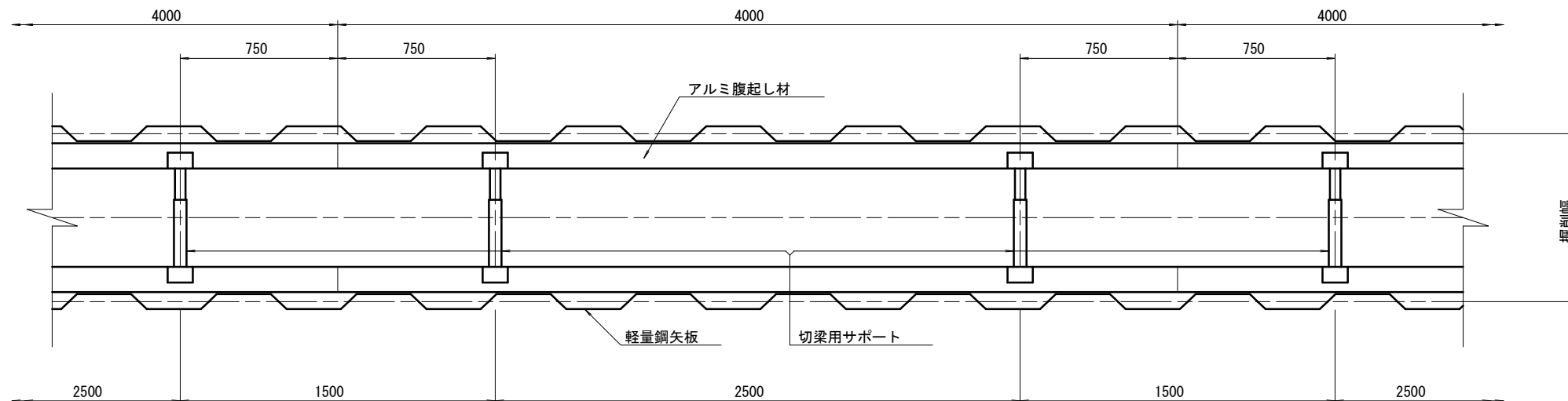
設計図

土留工標準図 (参考)

(軽量金属支保材使用の場合)

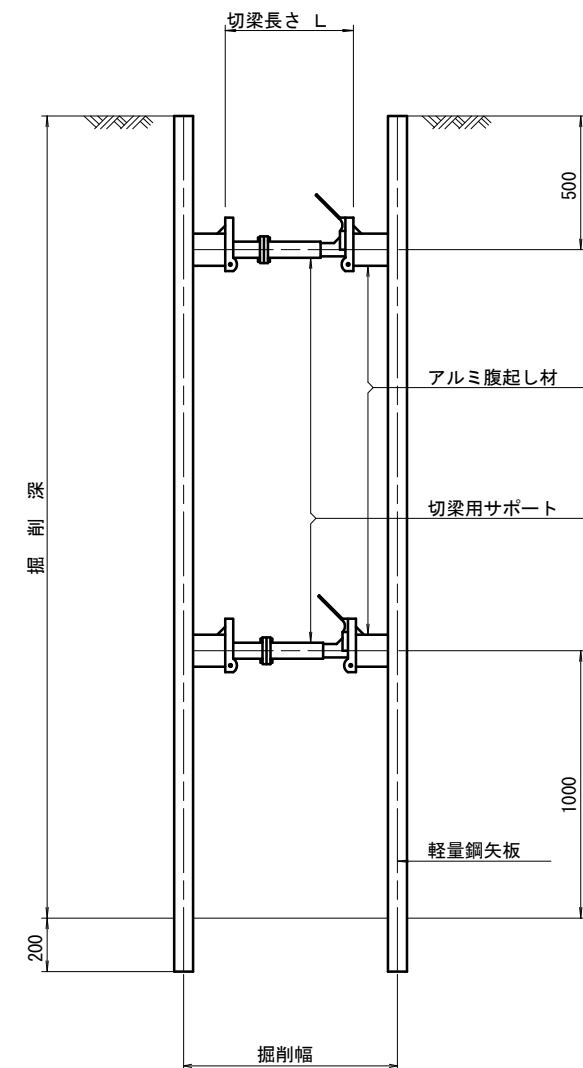
平面図

S=1/20



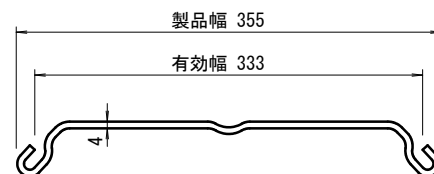
断面図

S=1/20



軽量鋼矢板 標準図

S=1/5



支保工段数表

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5年度 水工補第1号		
	森町及び戸木町地内配水管布設工事		
図面の種類	土留工標準図 (軽量金属支保材使用の場合)		
縮尺	図示	図面番号	6/20
受注者名			

配管詳細図(1/14)

※この図面はA 2サイズを原寸とする。

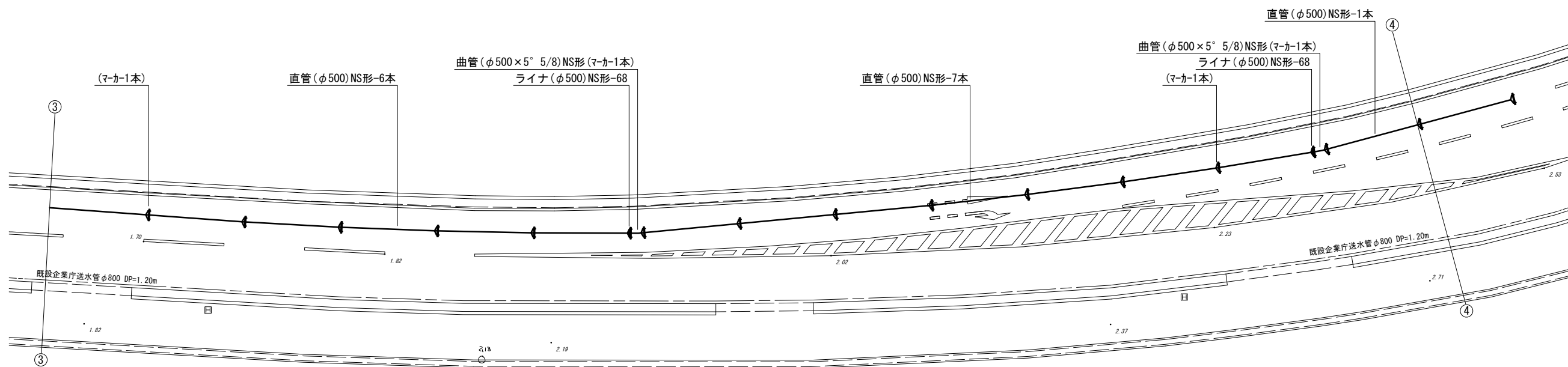
津市上下水道事業局			
工 事 名	令和5年度 水工補第1号 森町及び戸木町地内配水管布設工事		
図面の種類	配管詳細図(1/14)		
縮 尺	図示	図面番号	7/20
受注者名			



設 計 図

配管詳細図 (2/14)

S=1 : 200



※この図面はA2サイズを原寸とする。

占用物件凡例

線 種	名 称
	水 道 管 (新 設)
	既 設 水 道 管
	計 画 下 水 道 管
	既 設 ガ ス 管
	既 設 雨 水 管
	既 設 N T T

津 市 上 下 水 道 事 業 局			
工 事 名	令和5年度 水工補第1号		
	森町及び戸木町地内配水管布設工事		
図面の種類	配管詳細図 (2/14)		
縮 尺	図示	図面番号	8/20
	受注者名		

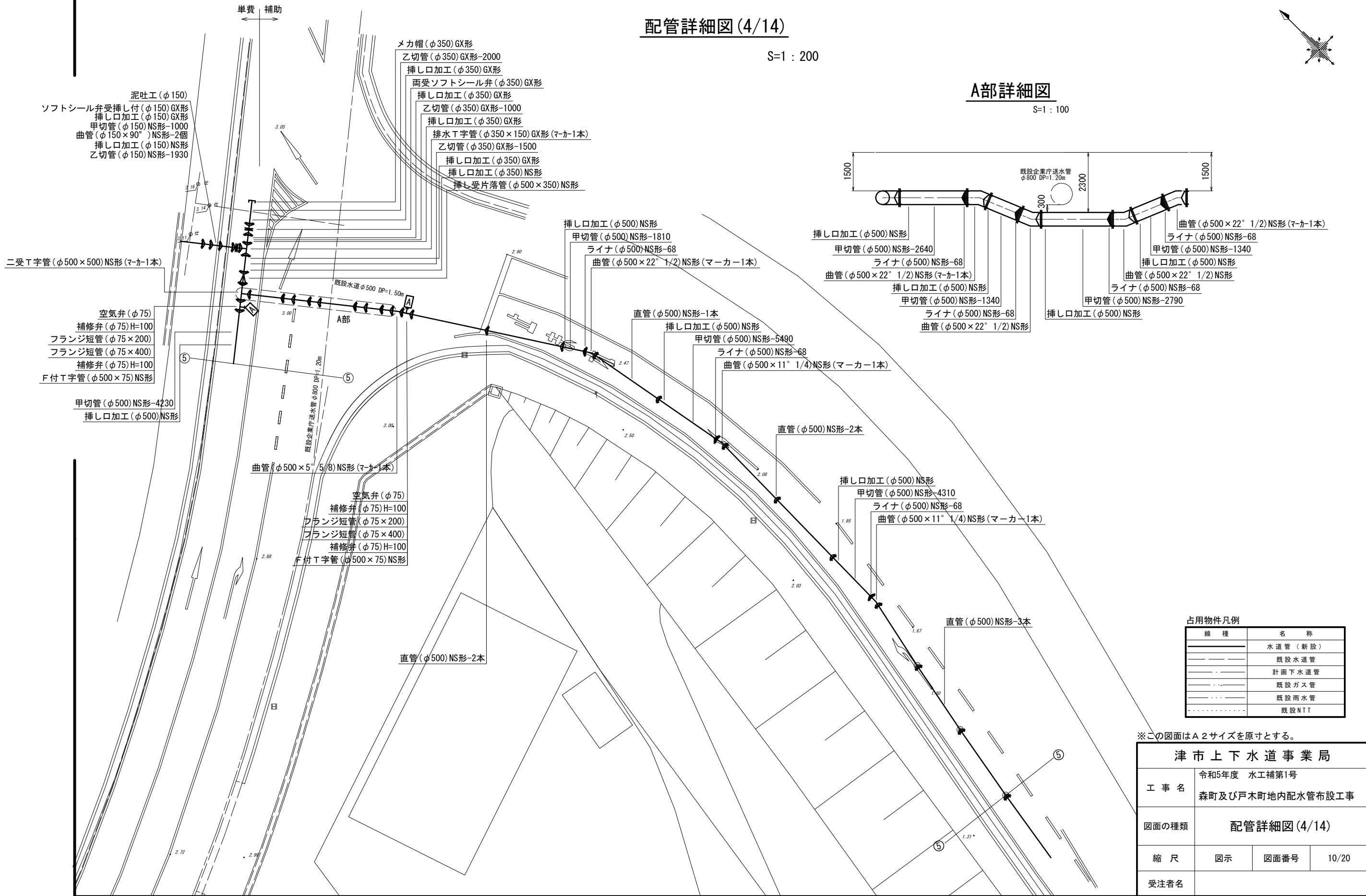
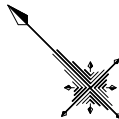
設計図

配管詳細図 (4/14)

S=1 : 200

A部詳細図

S=1 : 100



占用物件凡例

線 種	名 称
	水道管 (新設)
	既設水道管
	計画下水道管
	既設ガス管
	既設雨水管
	既設NTT

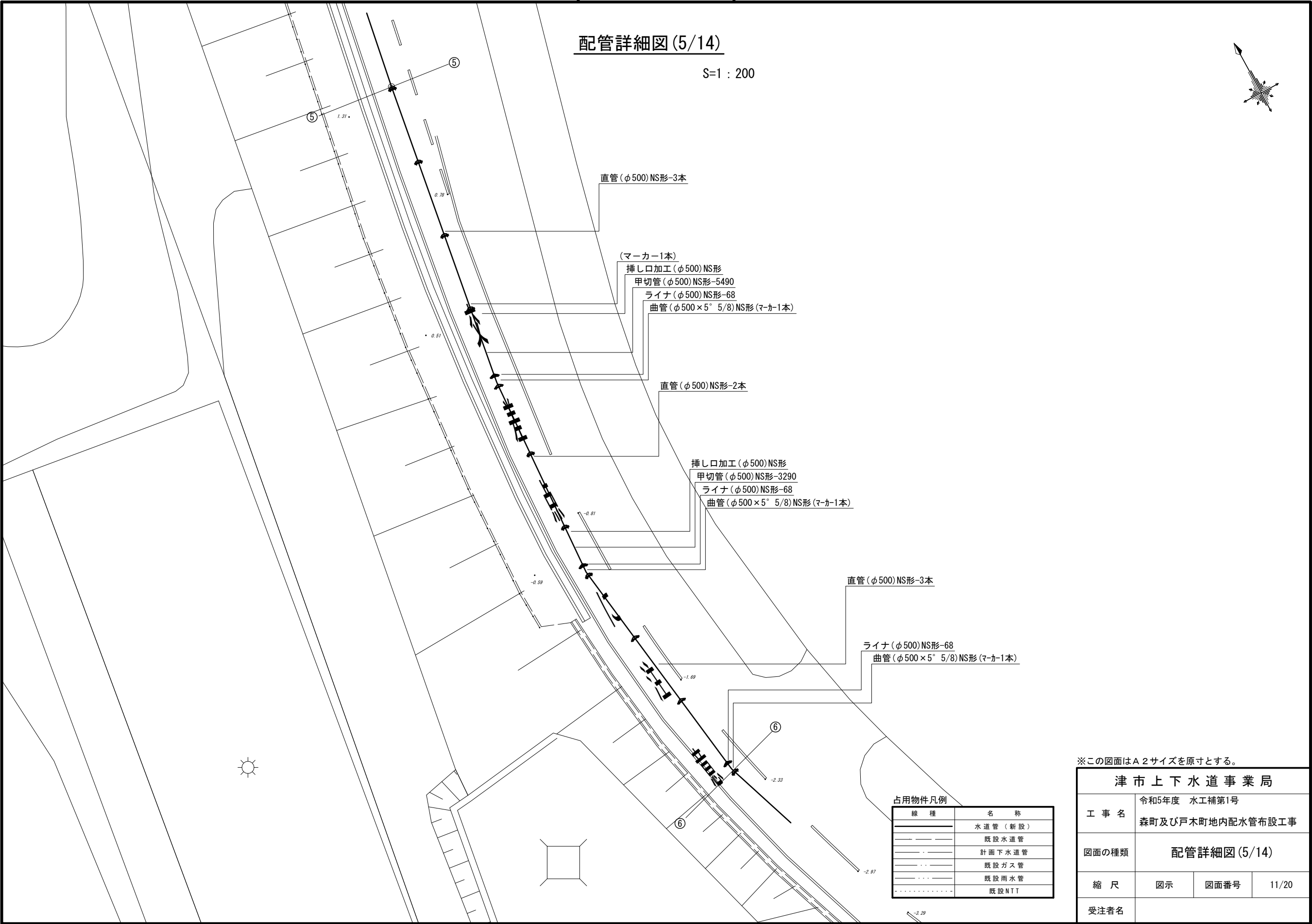
※この図面はA2サイズを原寸とする。

津市上下水道事業局			
工 事 名	令和5年度 水工補第1号		
	森町及び戸木町地内配水管布設工事		
図面の種類	配管詳細図 (4/14)		
縮 尺	図示	図面番号	10/20
	受注者名		

設計図

配管詳細図 (5/14)

S=1 : 200



※この図面はA2サイズを原寸とする。

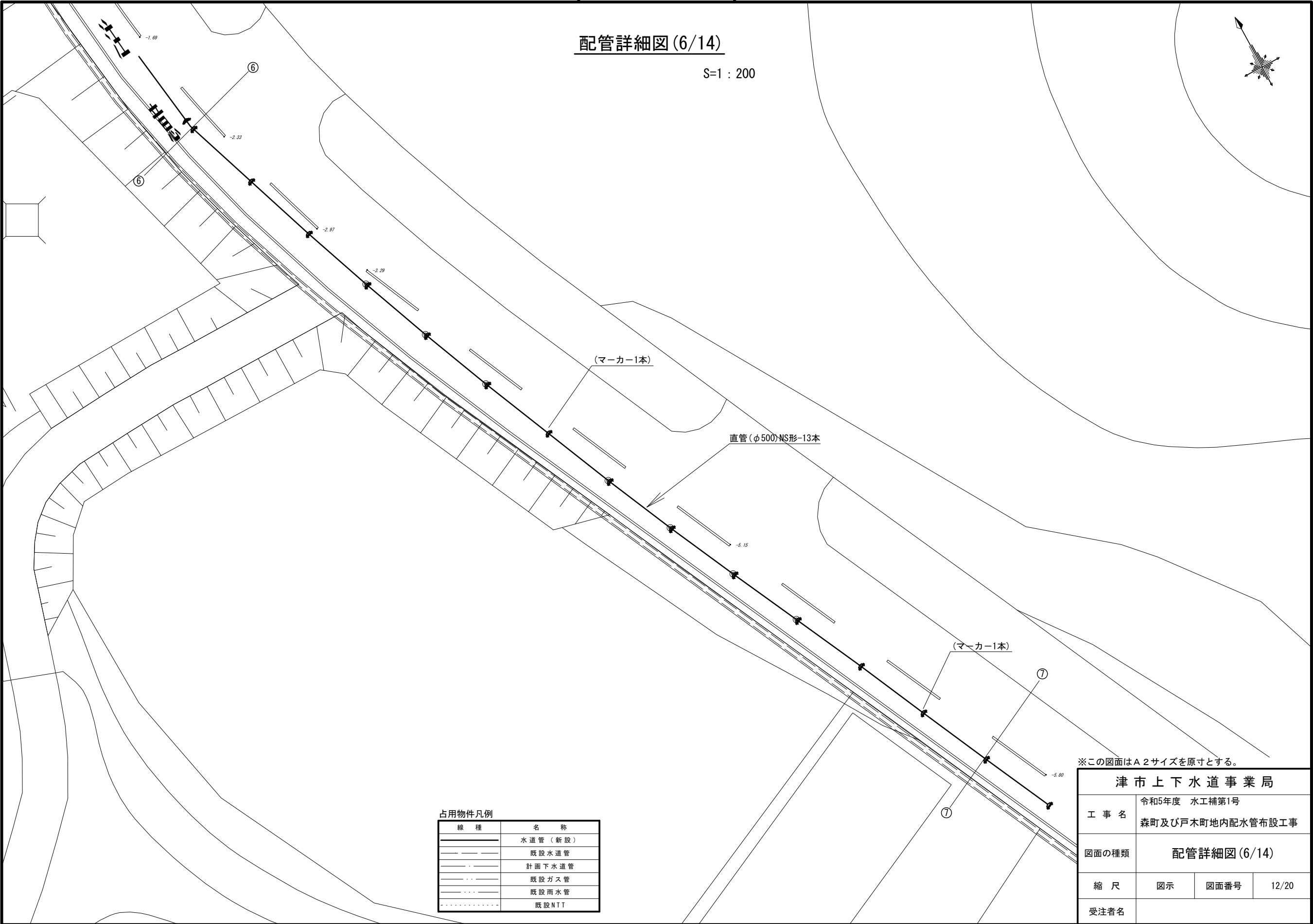
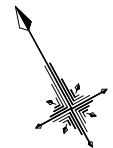
津市上下水道事業局			
工事名	令和5年度 水工補第1号		
	森町及び戸木町地内配水管布設工事		
図面の種類	配管詳細図 (5/14)		
縮尺	図示	図面番号	11/20
	受注者名		

占用物件凡例	
線 種	名 称
	水道管 (新設)
	既設水道管
	計画下水道管
	既設ガス管
	既設雨水管
	既設NTT

設 計 図

配管詳細図(6/14)

S=1 : 200



占用物件凡例

線 種	名 称
——	水道管（新設）
- - - -	既設水道管
——	計画下水道管
——	既設ガス管
——	既設雨水管
.....	既設NTT

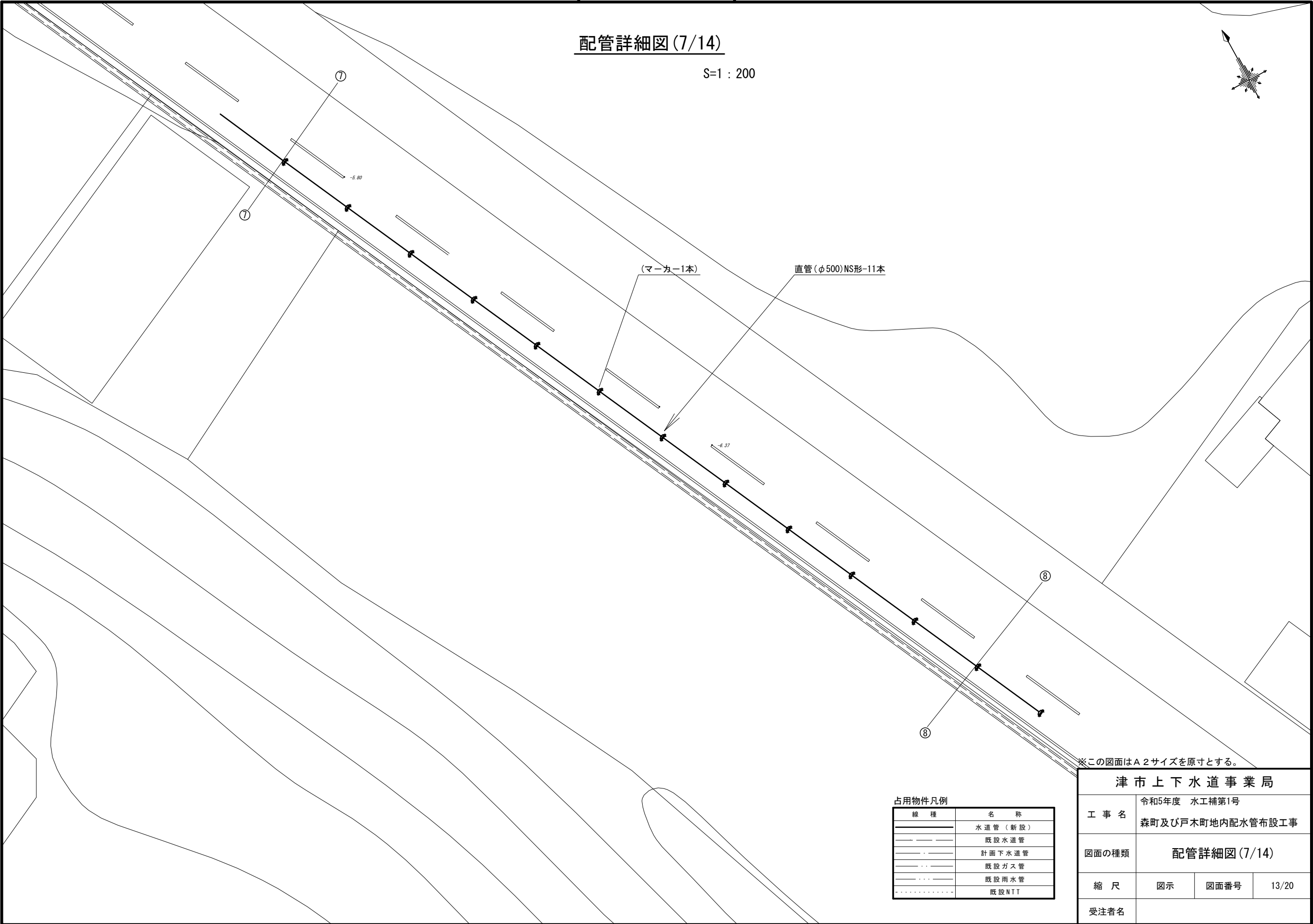
※この図面はA2サイズを原寸とする。

津市上下水道事業局			
工 事 名	令和5年度 水工補第1号		
	森町及び戸木町地内配水管布設工事		
図面の種類	配管詳細図(6/14)		
縮 尺	図示	図面番号	12/20
	受注者名		

設 計 図

配管詳細図(7/14)

S=1 : 200



※この図面はA2サイズを原寸とする。

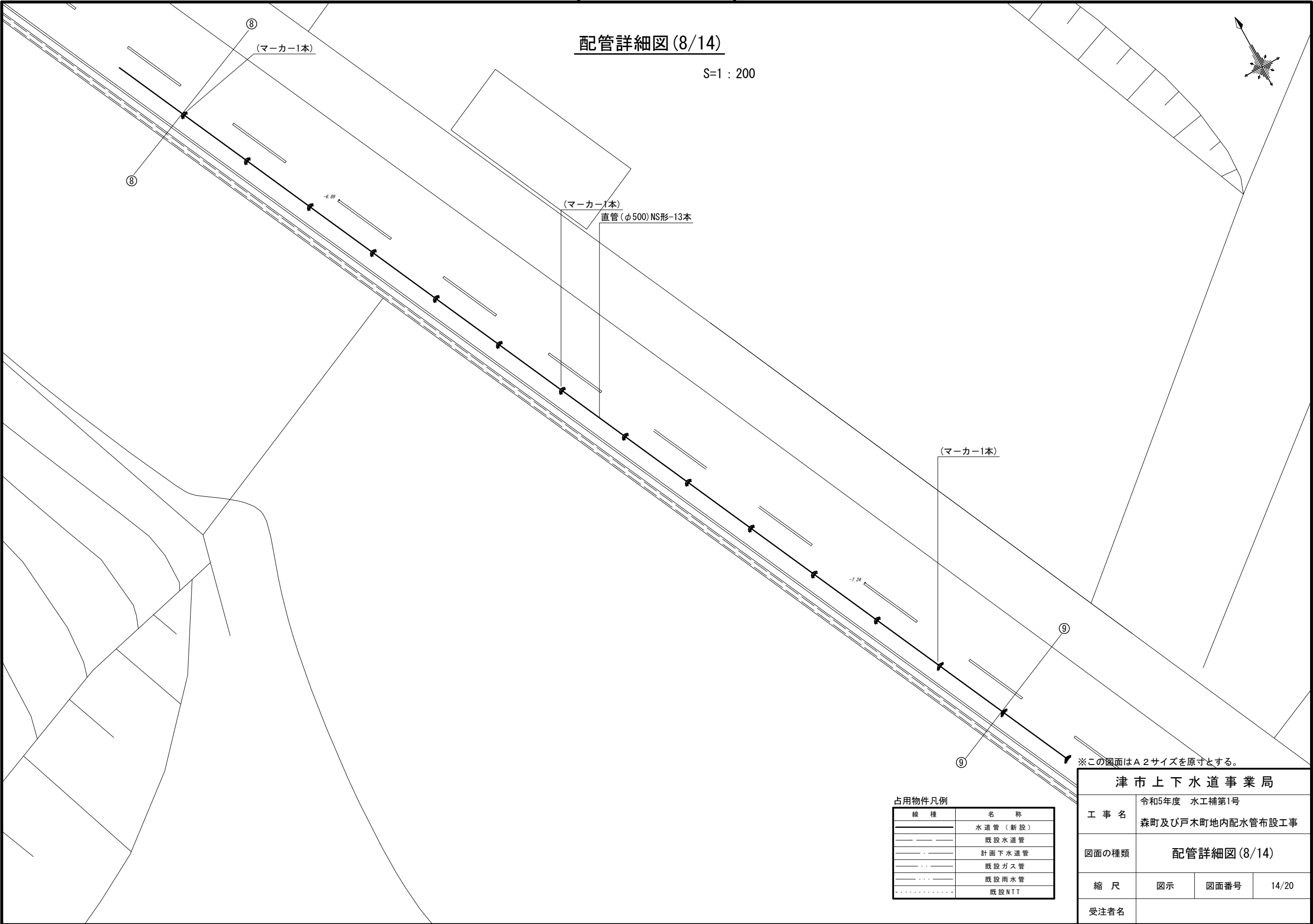
占用物件凡例	
線 種	名 称
	水道管 (新設)
	既設水道管
	計画下水道管
	既設ガス管
	既設雨水管
	既設NTT

津 市 上 下 水 道 事 業 局			
工 事 名	令和5年度 水工補第1号		
	森町及び戸木町地内配水管布設工事		
図面の種類	配管詳細図(7/14)		
縮 尺	図示	図面番号	13/20
	受注者名		

設計図

配管詳細図 (8/14)

S=1 : 200



※この図面はA2サイズを原寸とする。

占用物件凡例

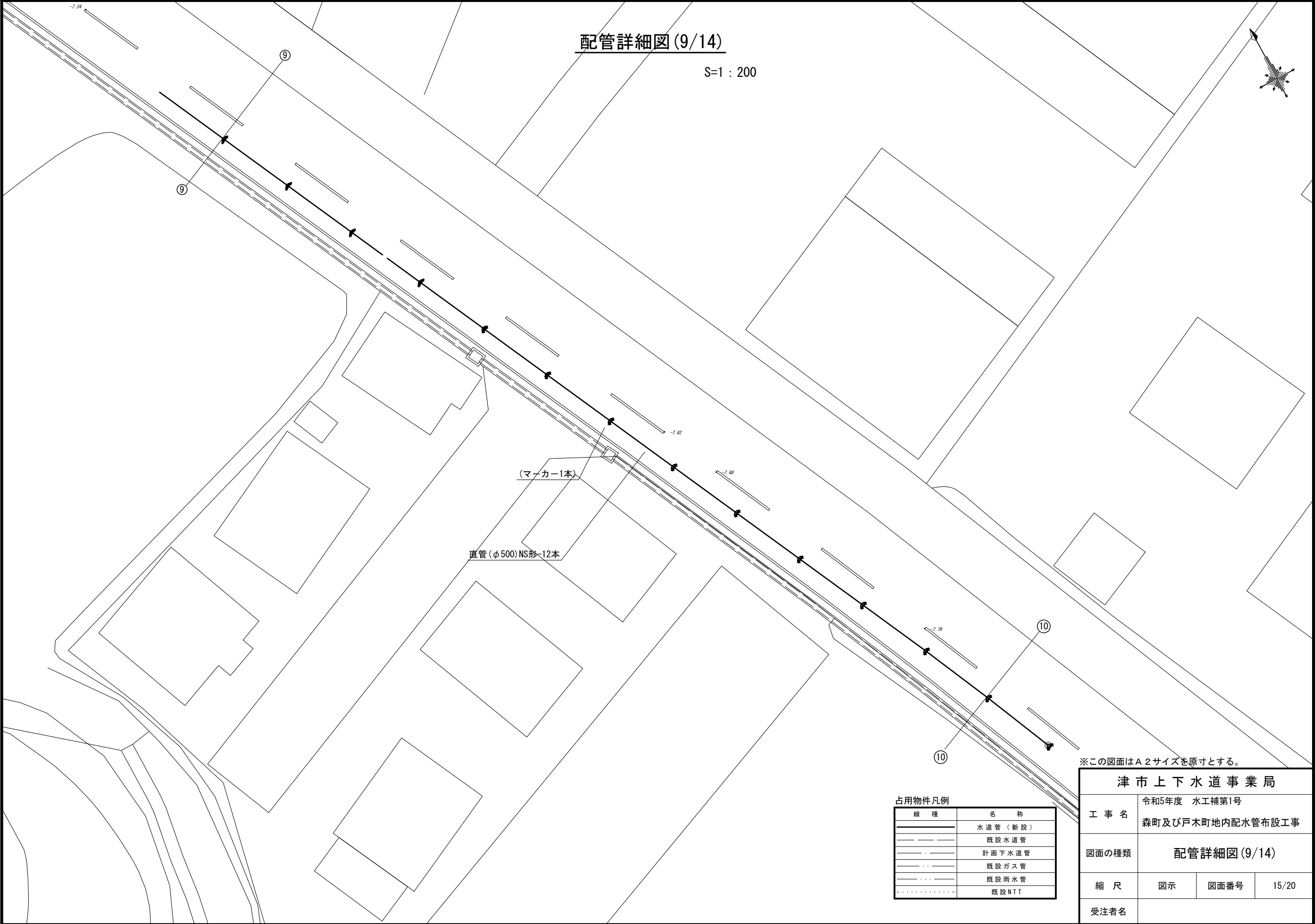
線 種	名 称
———	水道管 (新設)
———	既設水道管
- - - - -	計画下水道管
———	既設ガス管
———	既設雨水管
- - - - -	既設NTT

津市上下水道事業局			
工 事 名	令和5年度 水工補第1号		
	森町及び戸木町地内配水管布設工事		
図面の種類	配管詳細図 (8/14)		
縮 尺	図示	図面番号	14/20
	受注者名		

設 計 図

配管詳細図 (9/14)

S=1 : 200



※この図面はA2サイズを原寸とする。

占用物件凡例

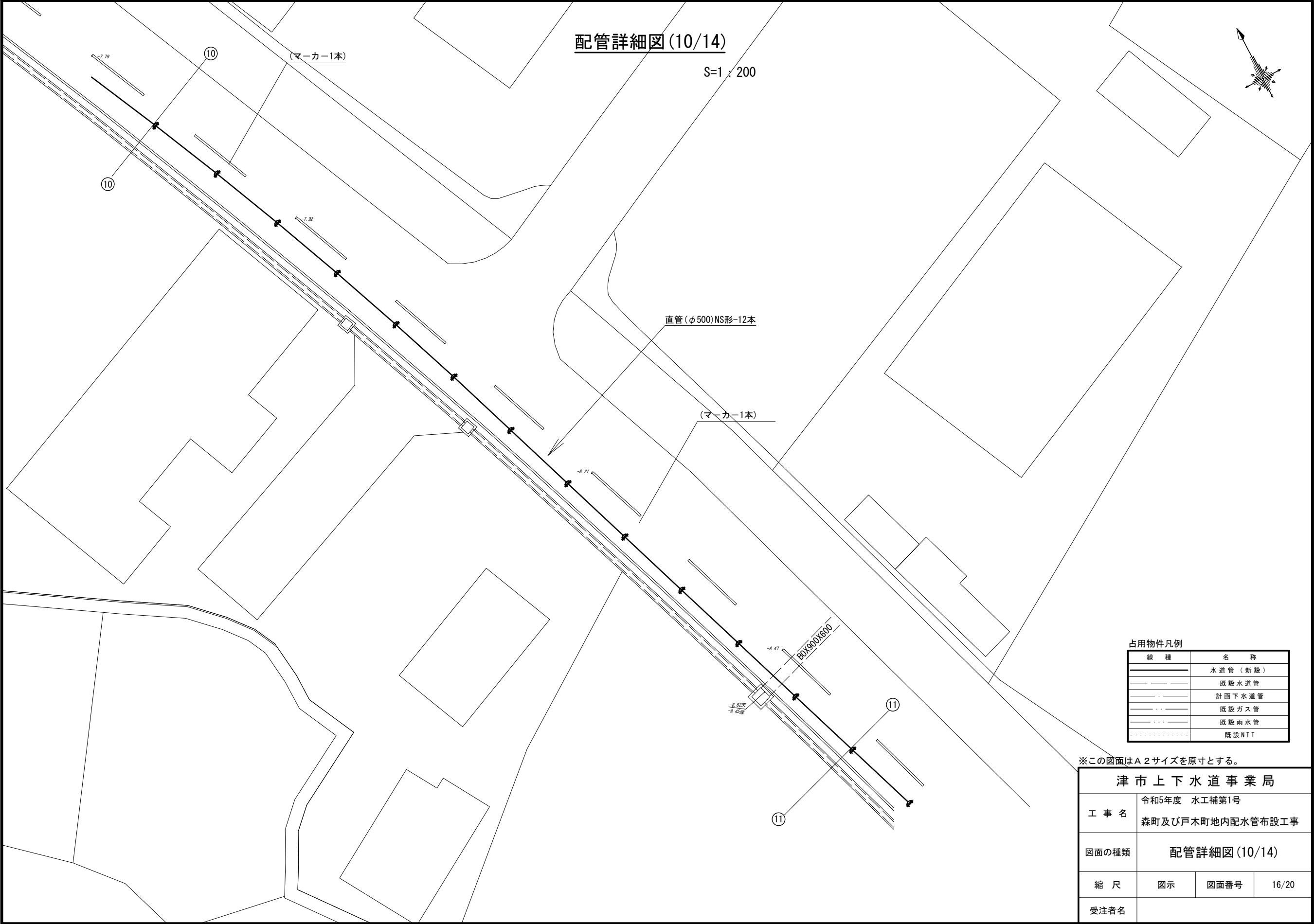
線 種	名 称
———	水道管 (新設)
———	既設水道管
———	計画下水道管
———	既設ガス管
———	既設雨水管
———	既設NTT

津 市 上 下 水 道 事 業 局			
工 事 名	令和5年度 水工補第1号		
	森町及び戸木町地内配水管布設工事		
図面の種類	配管詳細図 (9/14)		
縮 尺	図示	図面番号	15/20
	受注者名		

設 計 図

配管詳細図(10/14)

S=1 : 200



占用物件凡例

線 種	名 称
	水 道 管 (新 設)
	既 設 水 道 管
	計 画 下 水 道 管
	既 設 ガ ス 管
	既 設 雨 水 管
	既 設 N T T

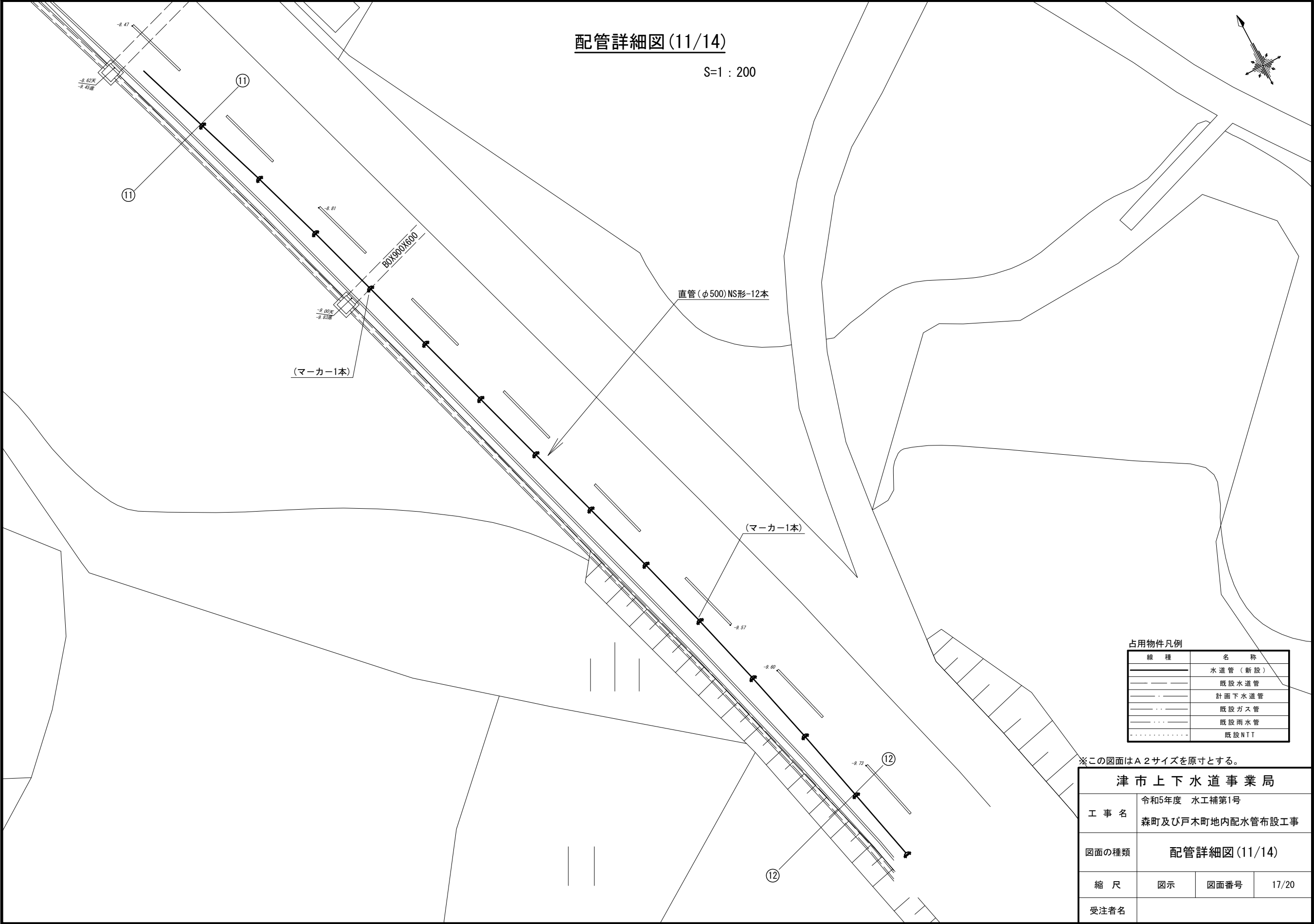
※この図面はA2サイズを原寸とする。

津 市 上 下 水 道 事 業 局			
工 事 名	令和5年度 水工補第1号		
	森町及び戸木町地内配水管布設工事		
図面の種類	配管詳細図(10/14)		
縮 尺	図 示	図面番号	16/20
	受注者名		

設計図

配管詳細図(11/14)

S=1 : 200



占用物件凡例

線 種	名 称
	水道管（新設）
	既設水道管
	計画下水道管
	既設ガス管
	既設雨水管
	既設NTT

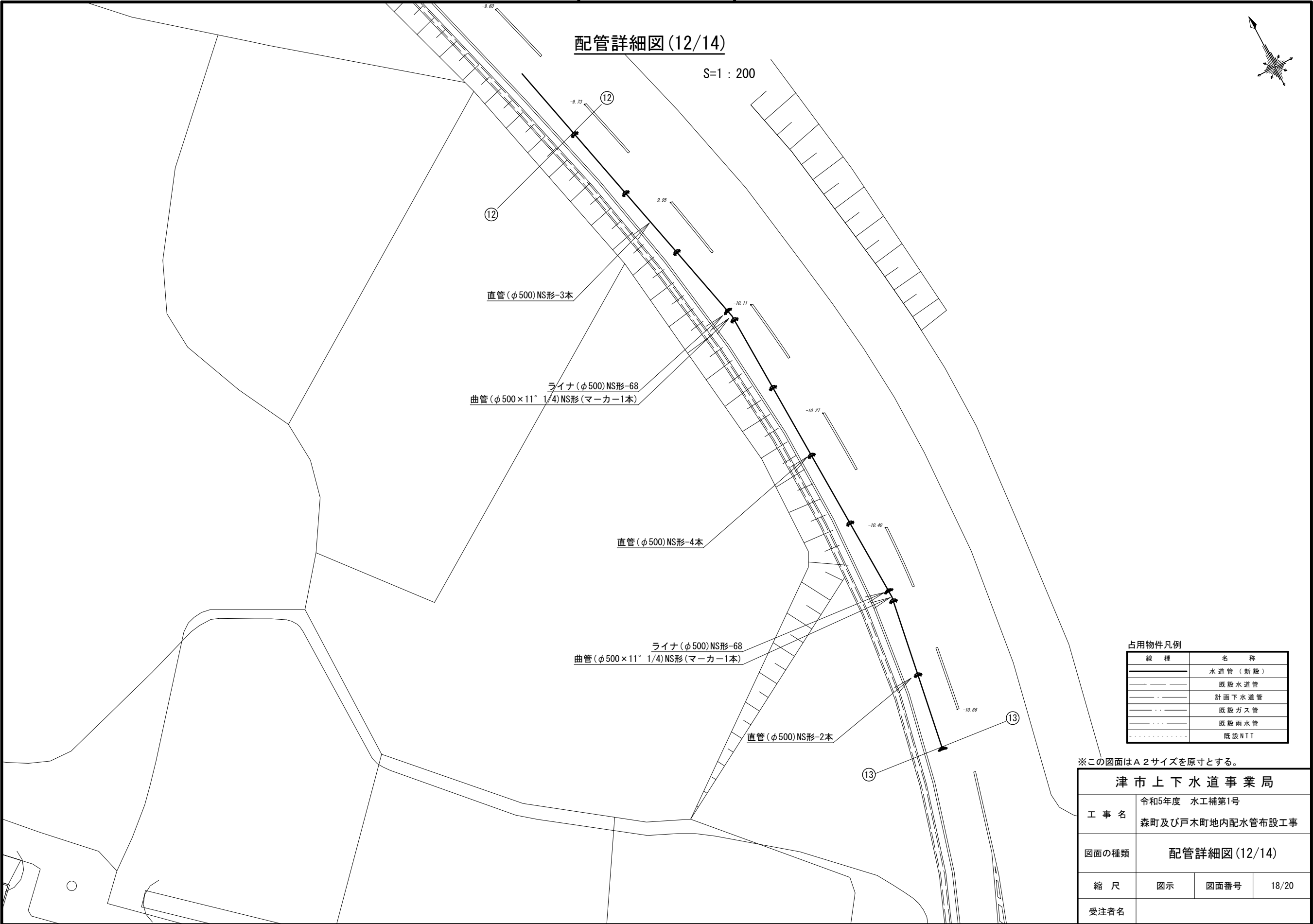
※この図面はA2サイズを原寸とする。

津市上下水道事業局			
工 事 名	令和5年度 水工補第1号		
	森町及び戸木町地内配水管布設工事		
図面の種類	配管詳細図(11/14)		
縮 尺	図示	図面番号	17/20
	受注者名		

設計図

配管詳細図(12/14)

S=1 : 200

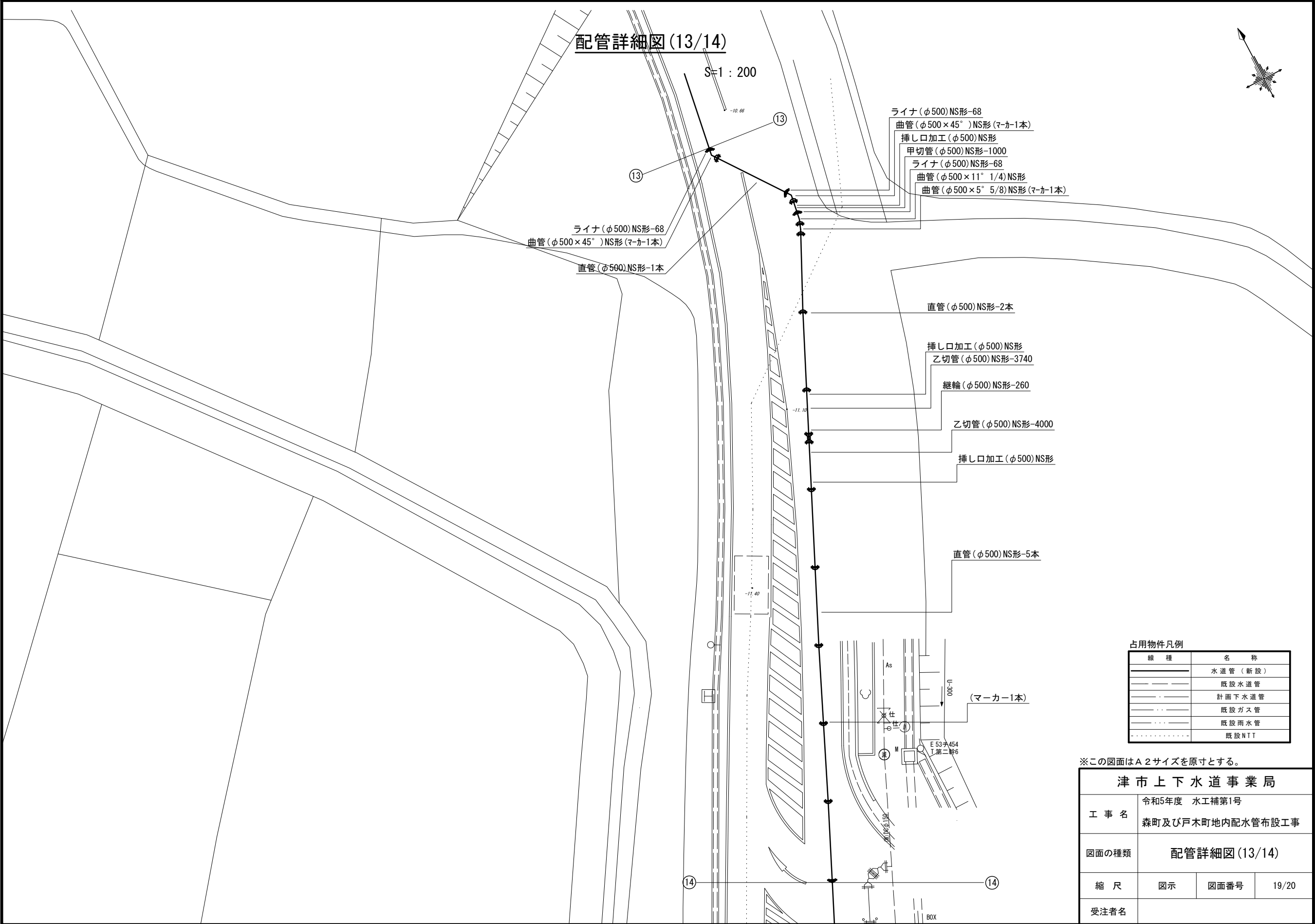


占用物件凡例	
線 種	名 称
	水 道 管 (新 設)
	既 設 水 道 管
	計 画 下 水 道 管
	既 設 ガ ス 管
	既 設 雨 水 管
	既 設 N T T

※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5年度 水工補第1号		
	森町及び戸木町地内配水管布設工事		
図面の種類	配管詳細図(12/14)		
縮 尺	図 示	図面番号	18/20
	受注者名		

設 計 図



配管詳細図 (13/14)

S=1 : 200

- ライナ (φ500) NS形-68
- 曲管 (φ500×45°) NS形 (マーカー1本)
- 挿し口加工 (φ500) NS形
- 甲切管 (φ500) NS形-1000
- ライナ (φ500) NS形-68
- 曲管 (φ500×11° 1/4) NS形
- 曲管 (φ500×5° 5/8) NS形 (マーカー1本)

- ライナ (φ500) NS形-68
- 曲管 (φ500×45°) NS形 (マーカー1本)
- 直管 (φ500) NS形-1本

直管 (φ500) NS形-2本

- 挿し口加工 (φ500) NS形
- 乙切管 (φ500) NS形-3740
- 継輪 (φ500) NS形-260

乙切管 (φ500) NS形-4000

挿し口加工 (φ500) NS形

直管 (φ500) NS形-5本

(マーカー1本)

占用物件凡例

線 種	名 称
	水道管 (新設)
	既設水道管
	計画下水道管
	既設ガス管
	既設雨水管
	既設NTT

※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5年度 水工補第1号		
	森町及び戸木町地内配水管布設工事		
図面の種類	配管詳細図 (13/14)		
縮 尺	図示	図面番号	19/20
	受注者名		

