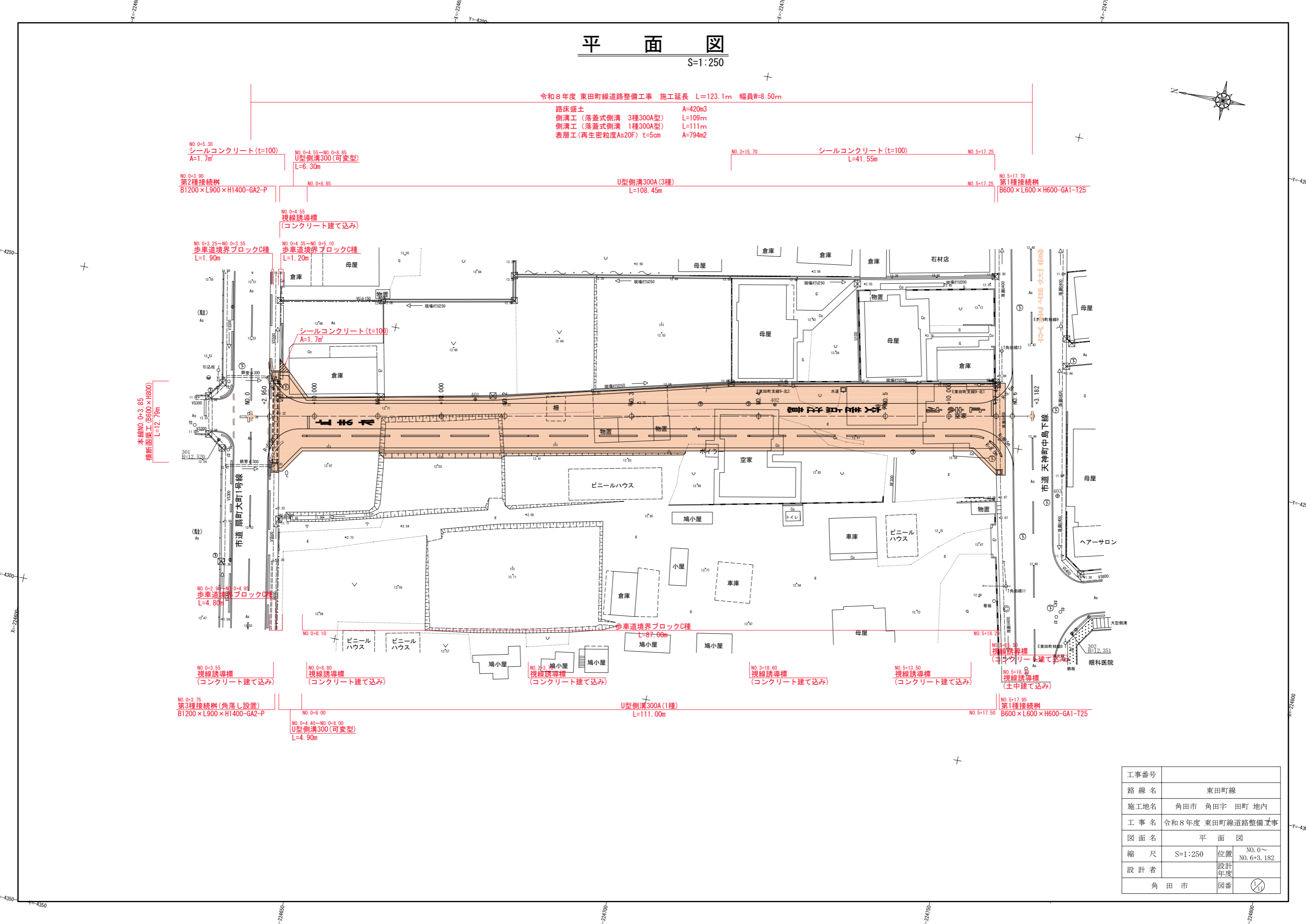


平面図

S=1:250

令和8年度 東田町線道路整備工事 施工延長 L=123.1m 幅員W=8.50m

路床盛土 A=420m3
 側溝工(落蓋式側溝 3種300A型) L=109m
 側溝工(落蓋式側溝 1種300A型) L=111m
 表層工(再生密粒度As20F) t=5cm A=794m2



NO.0+5.30
シールコンクリート (t=100)
A=1.7m²

NO.0+4.55~NO.0+8.85
U型側溝300(可変型)
L=6.30m

NO.3+15.70 シールコンクリート (t=100)
L=41.55m

NO.5+17.25
NO.5+17.25
NO.5+17.70
第1種接続樹
B600×L600×H600-GA1-T25

NO.0+3.90
第2種接続樹
B1200×L900×H1400-GA2-P

U型側溝300A (3種)
L=108.45m

NO.5+17.70
NO.5+17.25
第1種接続樹
B600×L600×H600-GA1-T25

NO.0+4.55
視線誘導標
(コンクリート建て込み)

NO.0+3.25~NO.0+3.55
歩車道境界ブロックC種
L=1.90m

NO.0+4.35~NO.0+5.10
歩車道境界ブロックC種
L=1.20m

シールコンクリート (t=100)
A=1.7m²

本線NO.0+3.85
横断面渠工 (B600×H800)
L=12.79m

NO.0+2.00~NO.0+4.95
歩車道境界ブロックC種
L=4.80m

歩車道境界ブロックC種
L=87.00m

NO.3+15.90
視線誘導標
(コンクリート建て込み)

NO.0+3.55
視線誘導標
(コンクリート建て込み)

NO.0+8.80
視線誘導標
(コンクリート建て込み)

NO.2+3
鳩小屋
視線誘導標
(コンクリート建て込み)

NO.3+18.60
視線誘導標
(コンクリート建て込み)

NO.5+13.50
視線誘導標
(コンクリート建て込み)

NO.5+18.40
視線誘導標
(土中建て込み)

NO.0+3.75
第3種接続樹(角落し設置)
B1200×L900×H1400-GA2-P

NO.0+8.00
NO.0+4.40~NO.0+8.00
U型側溝300(可変型)
L=4.90m

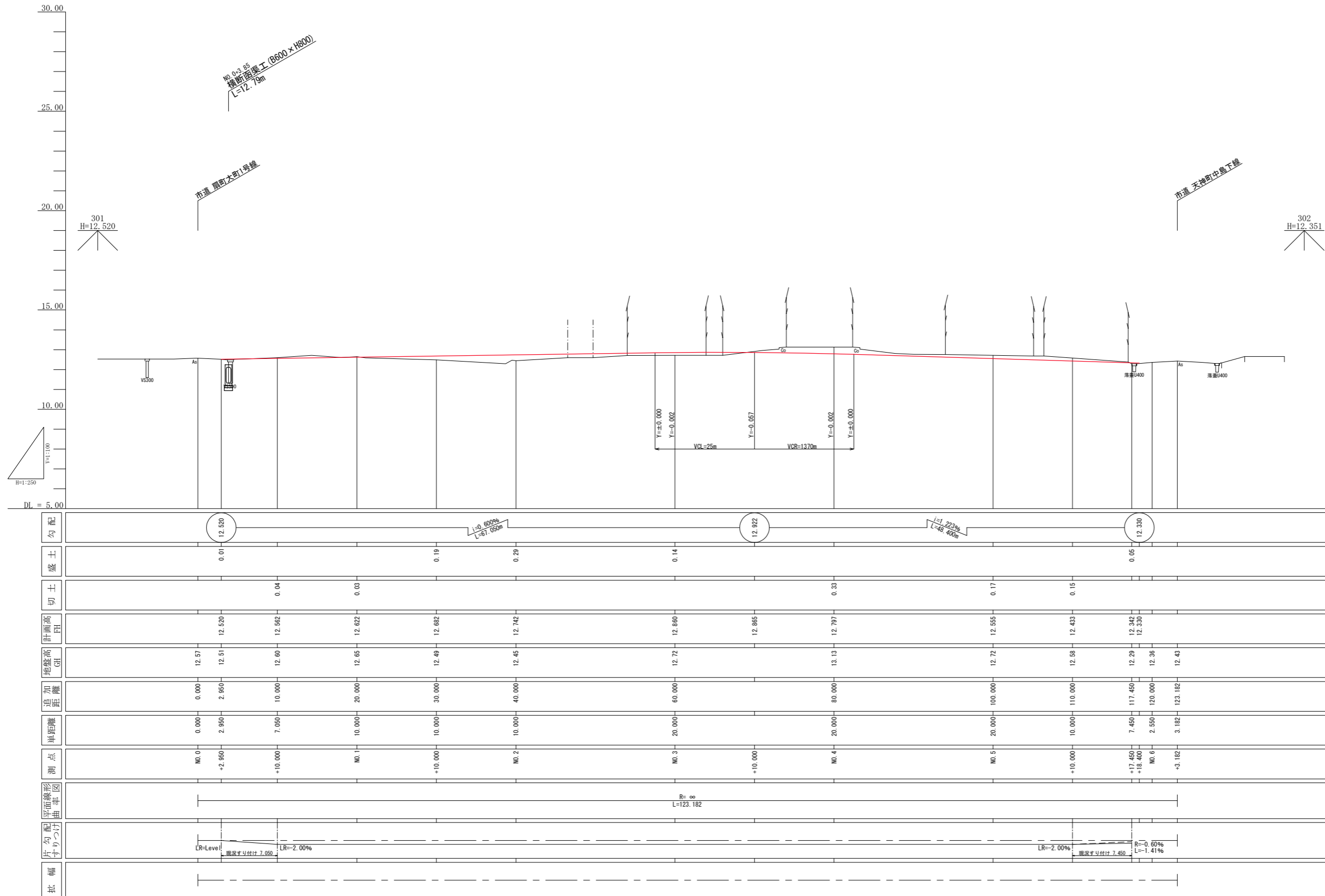
U型側溝300A (1種)
L=111.00m

NO.5+17.95
NO.5+17.50
第1種接続樹
B600×L600×H600-GA1-T25

工事番号			
路線名	東田町線		
施工地名	角田市 角田字 田町 地内		
工事名	令和8年度 東田町線道路整備工事		
図面名	平面図		
縮尺	S=1:250	位置	NO.0~NO.6+3.182
設計者		設計年度	
角田市	図番	①/11	

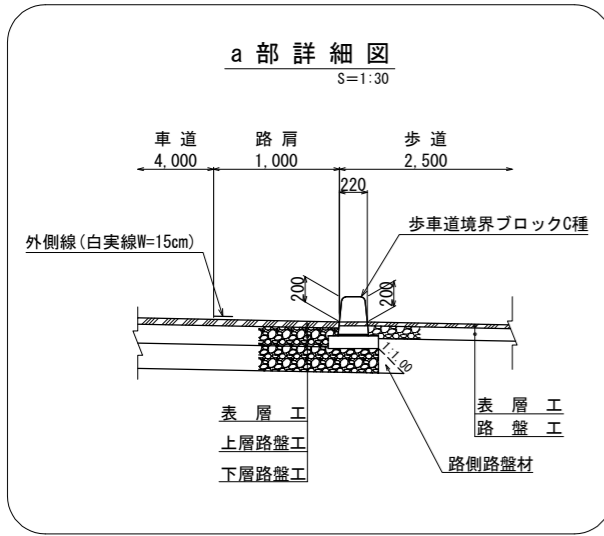
縦断図

V=1:100, H=1:250

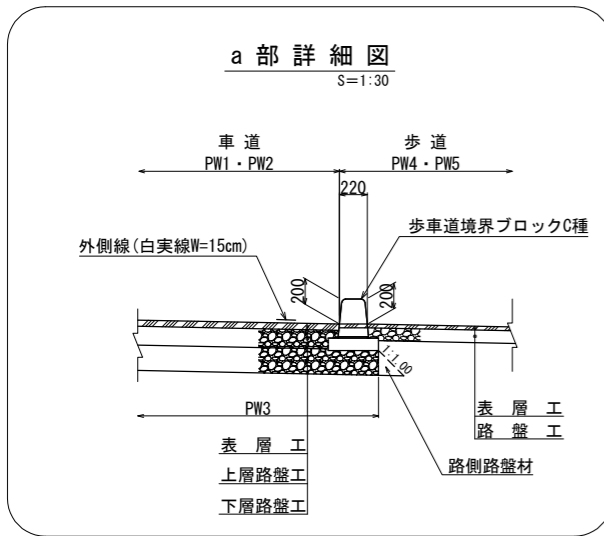


工事番号			
路線名	東田町線		
施工地名	角田市 角田字 田町地内		
工事名	令和8年度 東田町線道路整備工事		
図面名	縦断図		
縮尺	V=1:100 H=1:250	位置	NO. 0~ NO. 6+3.182
設計者		設計 年度	
角田市	図番	②/11	

標準横断図・施工区分図

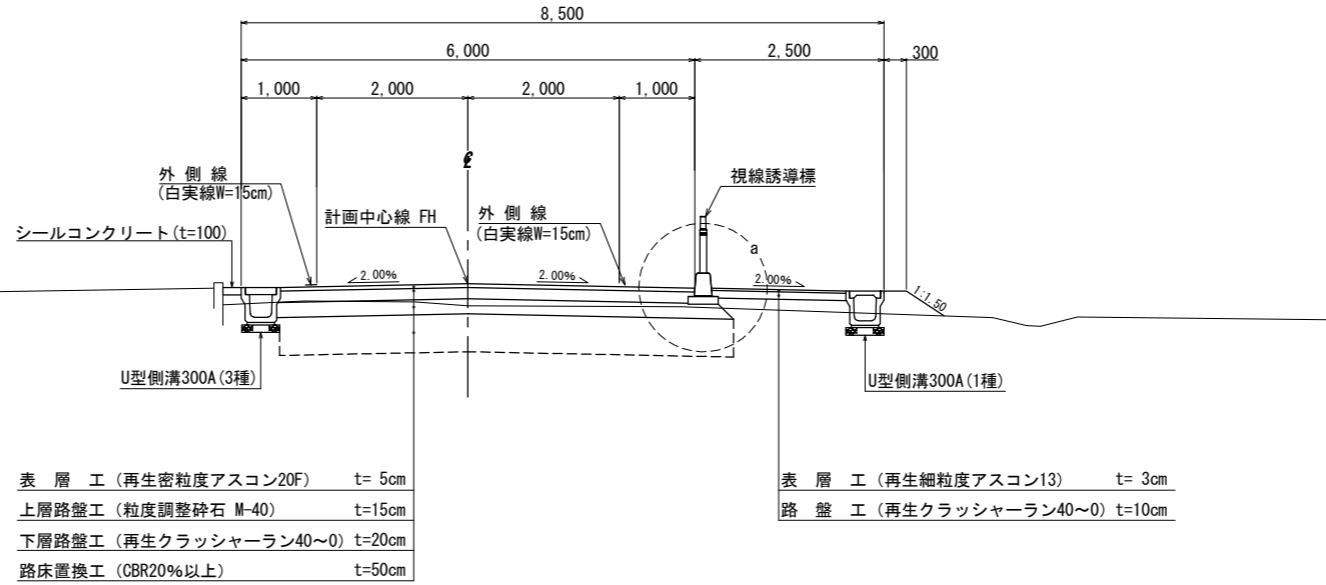


DL=5.00



DL=5.00

標準横断図 S=1:50



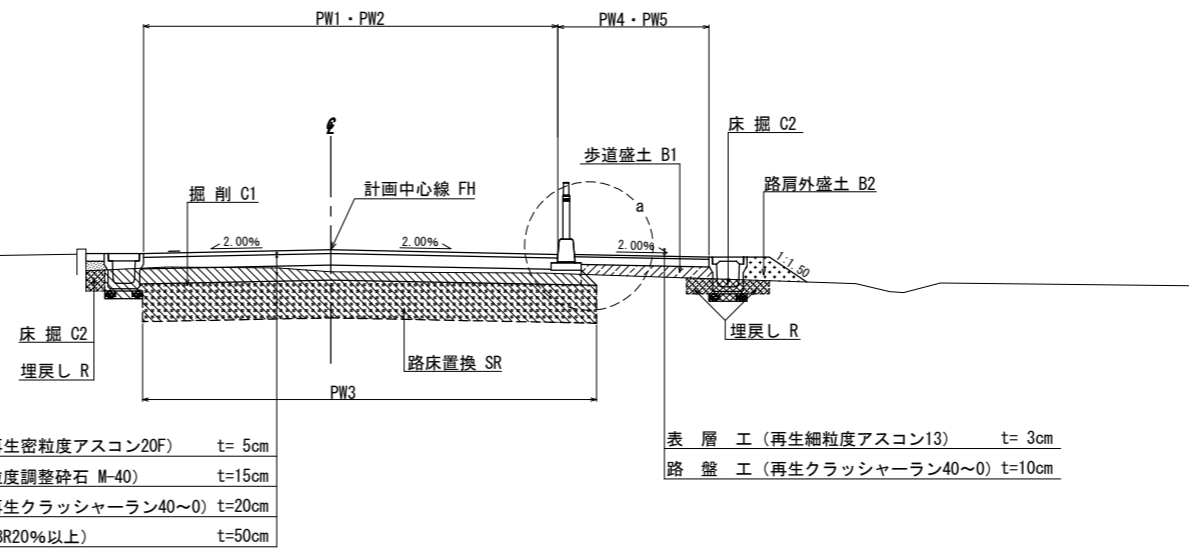
表層工 (再生密粒度アスコン20F) t=5cm
 上層路盤工 (粒度調整砕石 M-40) t=15cm
 下層路盤工 (再生クラッシャーラン40~0) t=20cm
 路床置換工 (CBR20%以上) t=50cm

表層工 (再生細粒度アスコン13) t=3cm
 路盤工 (再生クラッシャーラン40~0) t=10cm

道路規格	第4種第4級	
設計速度	30km/h	
将来計画交通量	全車種	500台未満/日
	大型車	100台未満/日・2方向
計画幅員	車道	4.00m×1車線
	歩道	2.50m(右側)

舗装計画交通量	100台未満/日・2方向	
交通量区分	N3 (IBL交通)	
在来路床	0.8~1.0% (仮定)	
設計 C B R	3%	
凍結深	29cm	
目標 T A	15cm	
名称	材料	舗装厚・等価換算厚
	表層	再生密粒度As20F
上層路盤	粒度調整砕石M-40	15cm×0.35= 5.25cm
下層路盤	RC-40	20cm×0.25= 5.00cm
合計	舗装厚	40cm
	設計 T A	15.25cm
路床置換	CBR20%以上	50cm

施工区分図 S=1:50



表層工 (再生密粒度アスコン20F) t=5cm
 上層路盤工 (粒度調整砕石 M-40) t=15cm
 下層路盤工 (再生クラッシャーラン40~0) t=20cm
 路床置換工 (CBR20%以上) t=50cm

表層工 (再生細粒度アスコン13) t=3cm
 路盤工 (再生クラッシャーラン40~0) t=10cm

土工区分凡例表

工種	細別	規格・区分	記号	単位
掘削工	掘削	機械土工 (土砂)	C1	m ²
盛土工	歩道盛土		B1	m ²
	路肩外盛土		B2	m ²
路床工	路床置換		SR	m ²
作業土工	床掘	機械土工 (土砂)	C2	m ²
	埋戻し		R	m ²

舗装区分凡例表

工種	細別	規格・区分	施工厚	記号	単位
車道部	表層工	再生密粒度As20F	5cm	PW1	m
	上層路盤工	粒度調整砕石M-40	15cm	PW2	m
	下層路盤工	RC-40	20cm	PW3	m
歩道部	表層工	再生細粒度As13	3cm	PW4	m
	路盤工	RC-40	10cm	PW5	m

工事番号	
路線名	東田町線
施工地名	角田市 角田字 田町 地内
工事名	令和8年度 東田町線道路整備工事
図面名	標準横断図・施工区分図
縮尺	図示 位置
設計者	設計年度
角田市	図番 9/11

注記:地下埋設物の埋設位置・埋設深については、改良工事時に調査すること。

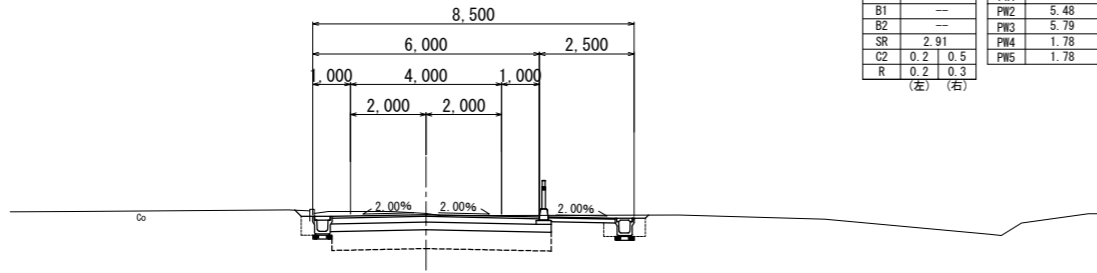
横断図(1/2)

S=1:100

NO. 1

GH=12.65
FH=12.622

土工数量表		舗装工数量表	
記号	数量	記号	数量
C1	6.3	PW1	5.48
B1	---	PW2	5.48
B2	---	PW3	5.79
SR	2.91	PW4	1.78
C2	0.2	PW5	1.78
R	0.2		
	(左)		(右)

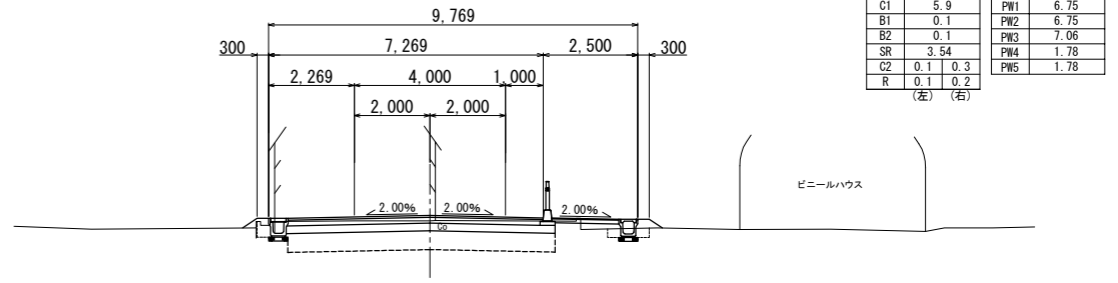


DL=10.00

NO. 3

GH=12.72
FH=12.660

土工数量表		舗装工数量表	
記号	数量	記号	数量
C1	5.9	PW1	6.75
B1	0.1	PW2	6.75
B2	0.1	PW3	7.06
SR	3.54	PW4	1.78
C2	0.1	PW5	1.78
R	0.1		
	(左)		(右)

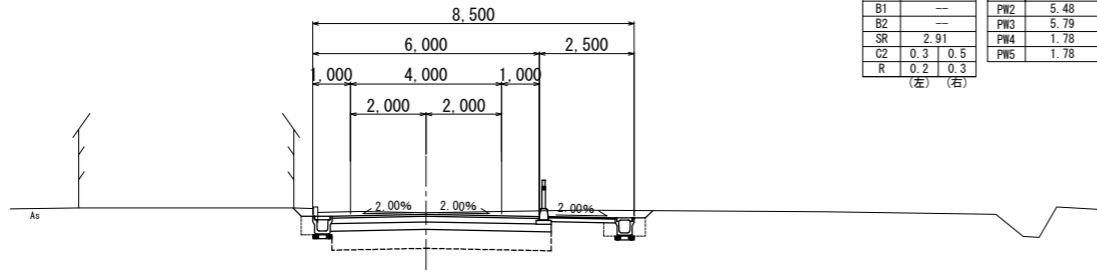


DL=10.00

NO. 0+10.000

GH=12.60
FH=12.562

土工数量表		舗装工数量表	
記号	数量	記号	数量
C1	6.8	PW1	5.48
B1	---	PW2	5.48
B2	---	PW3	5.79
SR	2.91	PW4	1.78
C2	0.3	PW5	1.78
R	0.2		
	(左)		(右)

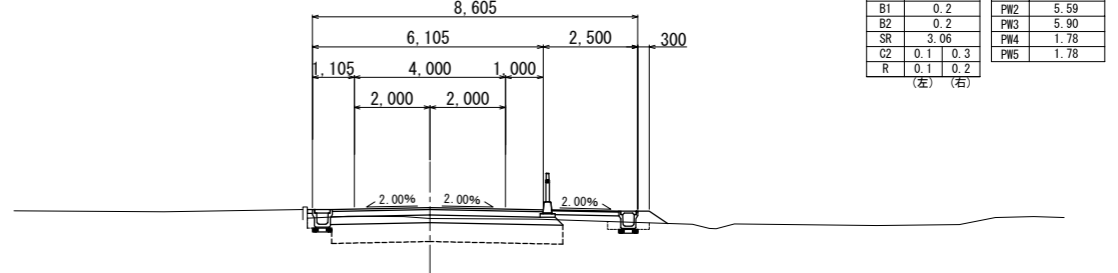


DL=10.00

NO. 2

GH=12.45
FH=12.742

土工数量表		舗装工数量表	
記号	数量	記号	数量
C1	3.7	PW1	5.59
B1	0.2	PW2	5.59
B2	0.2	PW3	5.90
SR	3.06	PW4	1.78
C2	0.1	PW5	1.78
R	0.1		
	(左)		(右)

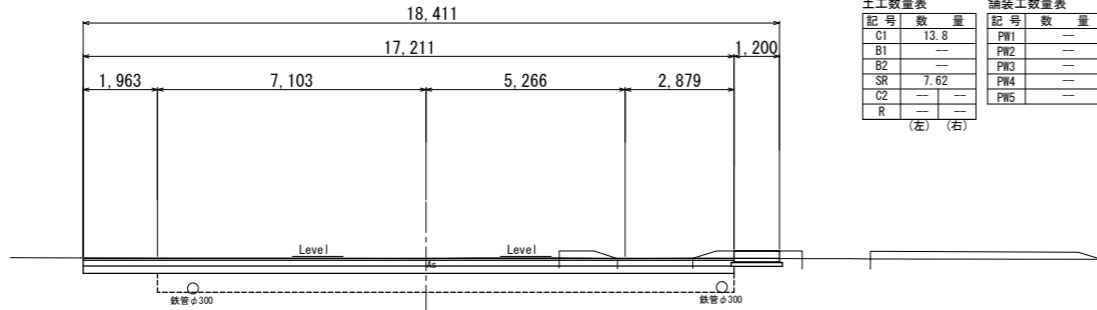


DL=10.00

NO. 0+2.950

GH=12.51
FH=12.520

土工数量表		舗装工数量表	
記号	数量	記号	数量
C1	13.8	PW1	---
B1	---	PW2	---
B2	---	PW3	---
SR	7.62	PW4	---
C2	---	PW5	---
R	---		
	(左)		(右)

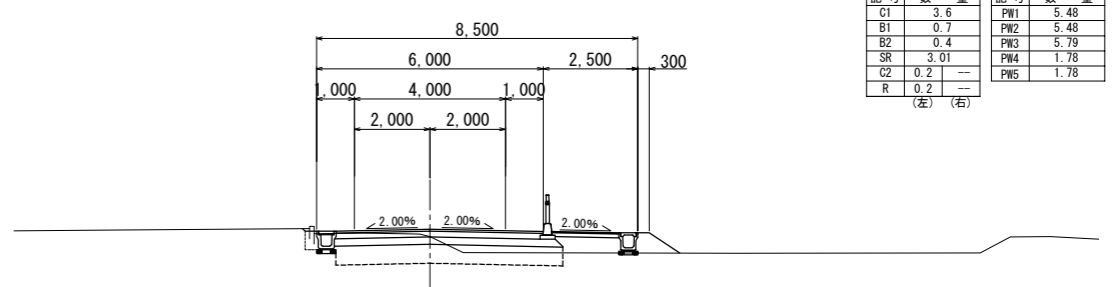


DL=10.00

NO. 1+10.000

GH=12.49
FH=12.682

土工数量表		舗装工数量表	
記号	数量	記号	数量
C1	3.6	PW1	5.48
B1	0.7	PW2	5.48
B2	0.4	PW3	5.79
SR	3.01	PW4	1.78
C2	0.2	PW5	1.78
R	0.2		
	(左)		(右)



DL=10.00

NO. 0

GH=12.57
FH=---



DL=10.00

土工区分凡例表

工程	細別	規格・区分	記号	単位
掘削工	掘削	機械土工(土砂)	C1	m ²
	路床置換		SR	m ²
盛土工	歩道盛土		B1	m ²
	道路外盛土		B2	m ²
作業土工	床掘	機械土工(土砂)	C2	m ²
	埋戻し		R	m ²

舗装区分凡例表

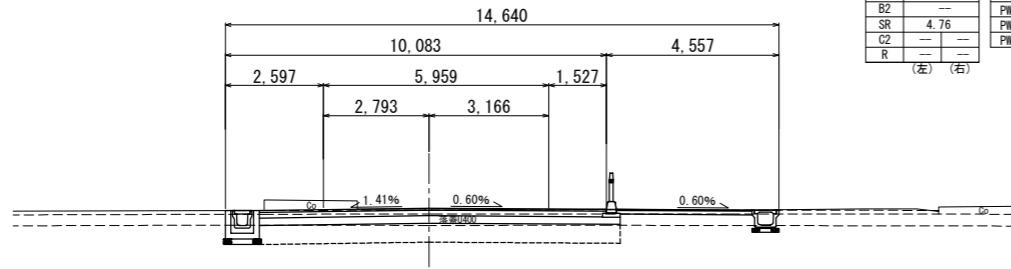
工程	細別	規格・区分	施工厚	記号	単位
車道	表層工	再生密粒度As20F	5cm	PW1	m
	上層路盤工	粒度調整砕石M-40	15cm	PW2	m
歩道	下層路盤工	RC-40	20cm	PW3	m
	表層工	再生細粒度As13	3cm	PW4	m
路盤工	RC-40	10cm	PW5	m	

工事番号		
路線名	東田町線	
施工地名	角田市 角田字 田町 地内	
工事名	令和8年度 東田町線道路整備工事	
図面名	横断図(1/2)	
縮尺	S=1:100	位置 NO. 0~NO. 3
設計者	設計年度	
角田市	図番	(1/2)

横断図(2/2)

S=1:100

NO. 5+17.450
GH=12.29
FH=12.342

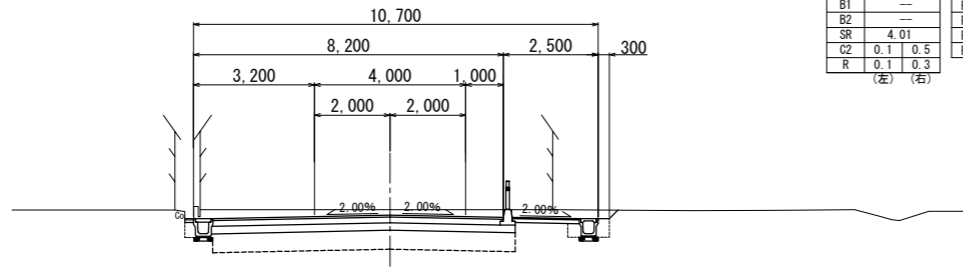


土工数量表		舗装工数量表	
記号	数量	記号	数量
C1	8.7	PW1	—
B1	—	PW2	—
B2	—	PW3	—
SR	4.76	PW4	—
C2	—	PW5	—
R	—		

(左) (右)

DL=10.00

NO. 5+10.000
GH=12.58
FH=12.433



土工数量表		舗装工数量表	
記号	数量	記号	数量
C1	10.0	PW1	7.68
B1	—	PW2	7.68
B2	—	PW3	7.99
SR	4.01	PW4	1.78
C2	0.1 0.5	PW5	1.78
R	0.1 0.3		

(左) (右)

DL=10.00

DL=10.00

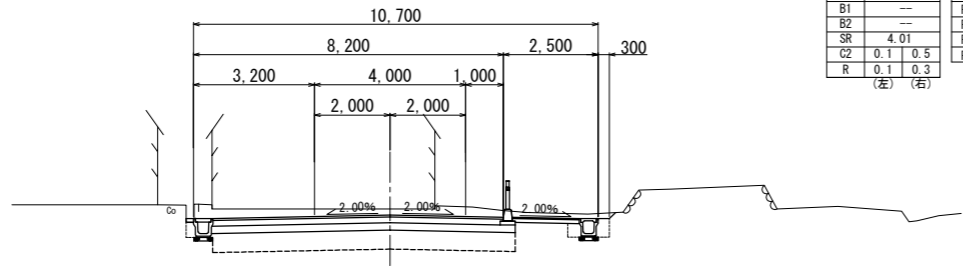
NO. 6+3.182
GH=12.43
FH=—



NO. 6
GH=12.36
FH=—



NO. 5
GH=12.72
FH=12.555



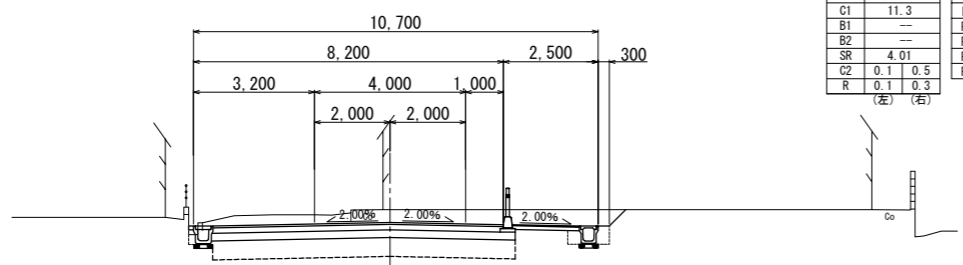
土工数量表		舗装工数量表	
記号	数量	記号	数量
C1	9.9	PW1	7.68
B1	—	PW2	7.68
B2	—	PW3	7.99
SR	4.01	PW4	1.78
C2	0.1 0.5	PW5	1.78
R	0.1 0.3		

(左) (右)

DL=10.00

DL=10.00

NO. 4
GH=13.13
FH=12.797



土工数量表		舗装工数量表	
記号	数量	記号	数量
C1	11.3	PW1	7.68
B1	—	PW2	7.68
B2	—	PW3	7.99
SR	4.01	PW4	1.78
C2	0.1 0.5	PW5	1.78
R	0.1 0.3		

(左) (右)

DL=10.00

土工区分凡例表

工程	細別	規格・区分	記号	単位
掘削工	掘削	機械土工(土砂)	C1	m ²
	路床置換		SR	m ²
盛土工	歩道盛土		B1	m ²
	道路外盛土		B2	m ²
作業土工	床掘	機械土工(土砂)	C2	m ²
	埋戻し		R	m ²

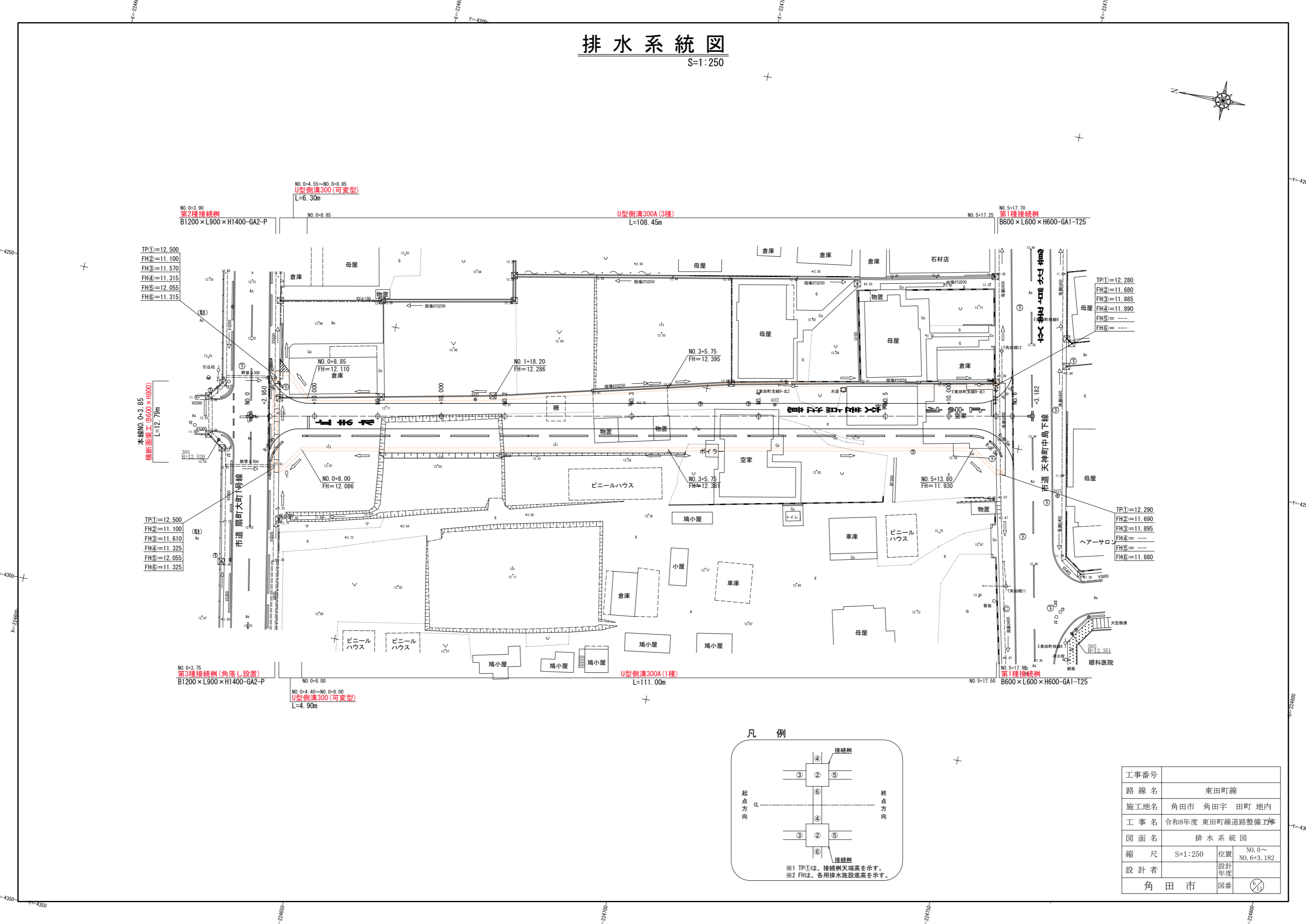
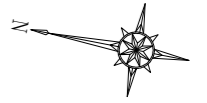
舗装区分凡例表

工程	細別	規格・区分	施工厚	記号	単位
車道	表層工	再生密粒度As20F	5cm	PW1	m
	上層路盤工	粒度調整砕石M-40	15cm	PW2	m
歩道	下層路盤工	RC-40	20cm	PW3	m
	表層工	再生細粒度As13	3cm	PW4	m
歩道	路盤工	RC-40	10cm	PW5	m

工事番号			
路線名	東田町線		
施工地名	角田市 角田字 田町 地内		
工事名	令和8年度 東田町線道路整備工事		
図面名	横断図(2/2)		
縮尺	S=1:100	位置	NO. 4~ NO. 6+3.182
設計者		設計年度	
角田市	図番	5/11	

排水系統図

S=1:250



TP①=12.500
FH②=11.100
FH③=11.570
FH④=11.315
FH⑤=12.055
FH⑥=11.315

本線NO.0+3.85
横断渠渠工 (B600×H800)
L=12.79m

TP①=12.500
FH②=11.100
FH③=11.610
FH④=11.325
FH⑤=12.055
FH⑥=11.325

NO.0+3.75
第3種接続樹 (角落し設置)
B1200×L900×H1400-GA2-P

NO.0+4.40~NO.0+8.00
U型側溝300 (可変型)
L=4.90m

NO.0+4.55~NO.0+8.85
U型側溝300 (可変型)
L=6.30m

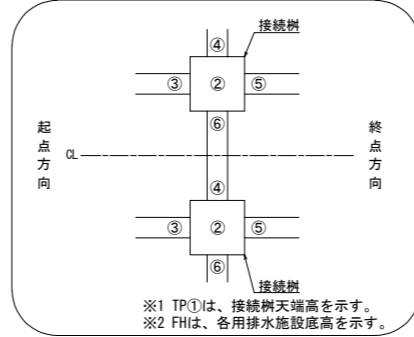
U型側溝300A (3種)
L=108.45m

U型側溝300A (1種)
L=111.00m

NO.5+17.25
第1種接続樹
B600×L600×H600-GA1-T25

NO.5+17.50
第1種接続樹
B600×L600×H600-GA1-T25

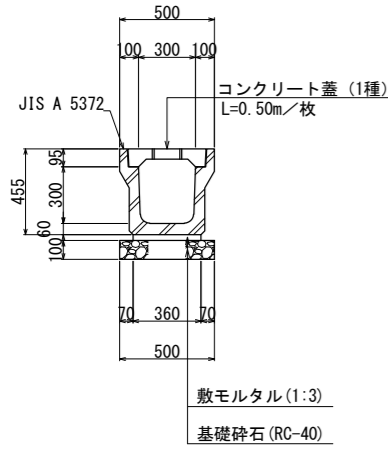
凡例



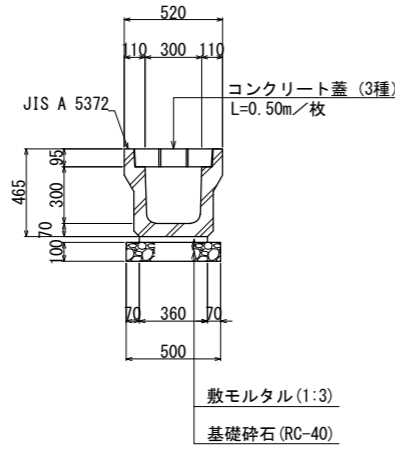
工事番号			
路線名	東田町線		
施工地名	角田市 角田字 田町 地内		
工事名	令和8年度 東田町線道路整備工事		
図面名	排水系統図		
縮尺	S=1:250	位置	NO.0~NO.6+3.182
設計者		設計年度	
角田市	図番	⑨/⑪	

排水施設構造図

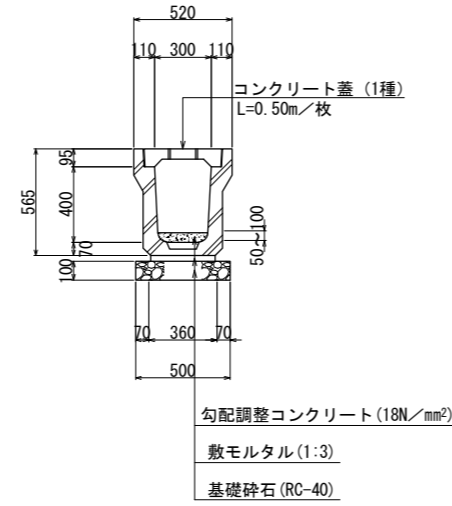
U型側溝300A(1種)
〈US2-B300-H300〉
S=1:20



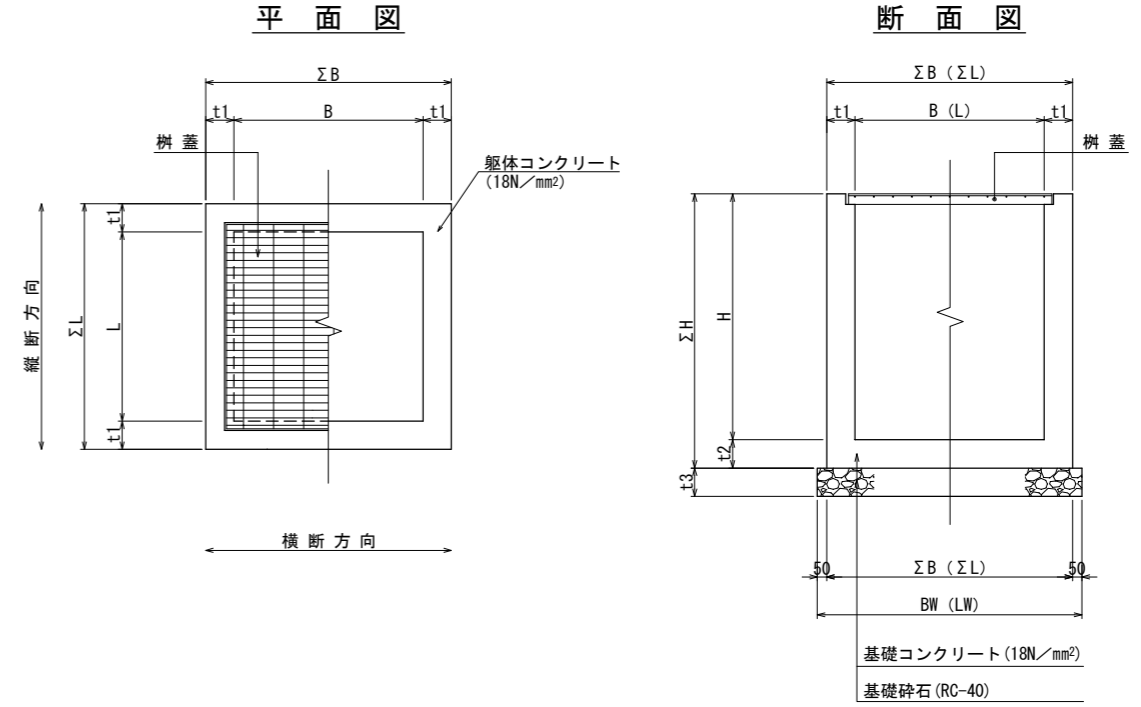
U型側溝300A(3種)
〈US3-B300-H300〉
S=1:20



U型側溝300(勾配可変型)
〈US9-A-B300-H400〉
S=1:20



接続柵構造図
(現場打ち接続柵) S=1:20

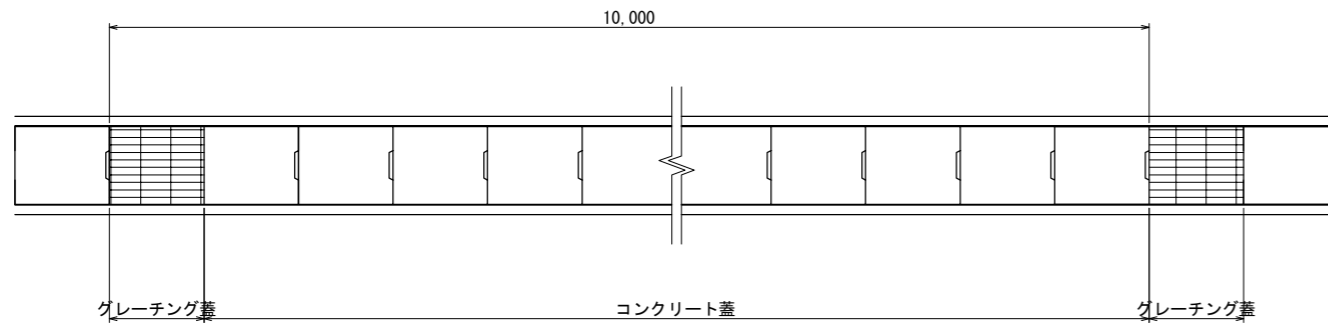


注) グレーティング蓋(1.00m/枚)は、10m程度に1箇所設置する。

注) グレーティング蓋(1.00m/枚)は、10m程度に1箇所設置する。

注) グレーティング蓋(1.00m/枚)は、10m程度に1箇所設置する。

側溝蓋設置例
S=1:NTS

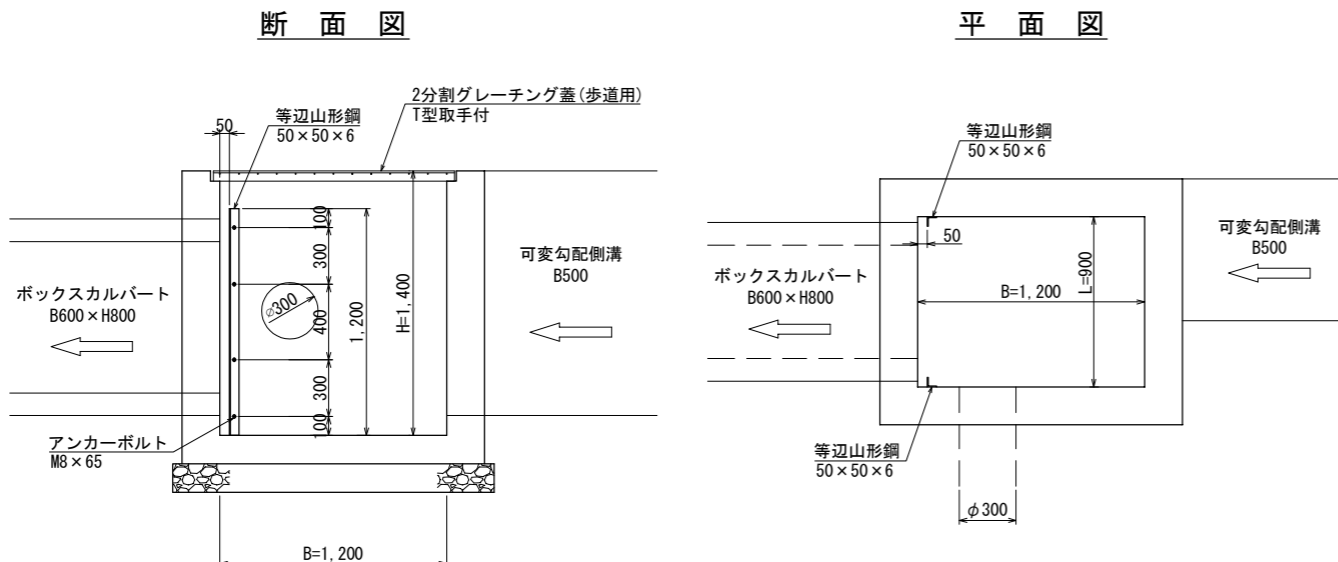


接続柵寸法表

名称	B	L	H	ΣB	ΣL	ΣH	t1	t2	t3	BW	LW	足掛金具	備考
第1種接続柵	600	600	600	900	900	750	150	150	150	1000	1000	—	無筋
第2種接続柵	1200	900	1400	1600	1300	1550	200	200	150	1700	1400	3	無筋
第3種接続柵	1200	900	1400	1600	1300	1550	200	200	150	1700	1400	3	無筋・角落し加工有り

【設計表示例】 普通目: A 仕様
細目: B 蓋掛枚数
BO. Om × LO. Om × HO. Om — O — O — O — O
樹幅 (横断方向) 樹幅 (縦断方向) 樹高 樹蓋
樹蓋荷重区分: P (人荷重500kg), T25 (自動車荷重)
グレーティングあり: G
編鋼板蓋あり: S
蓋なし: N

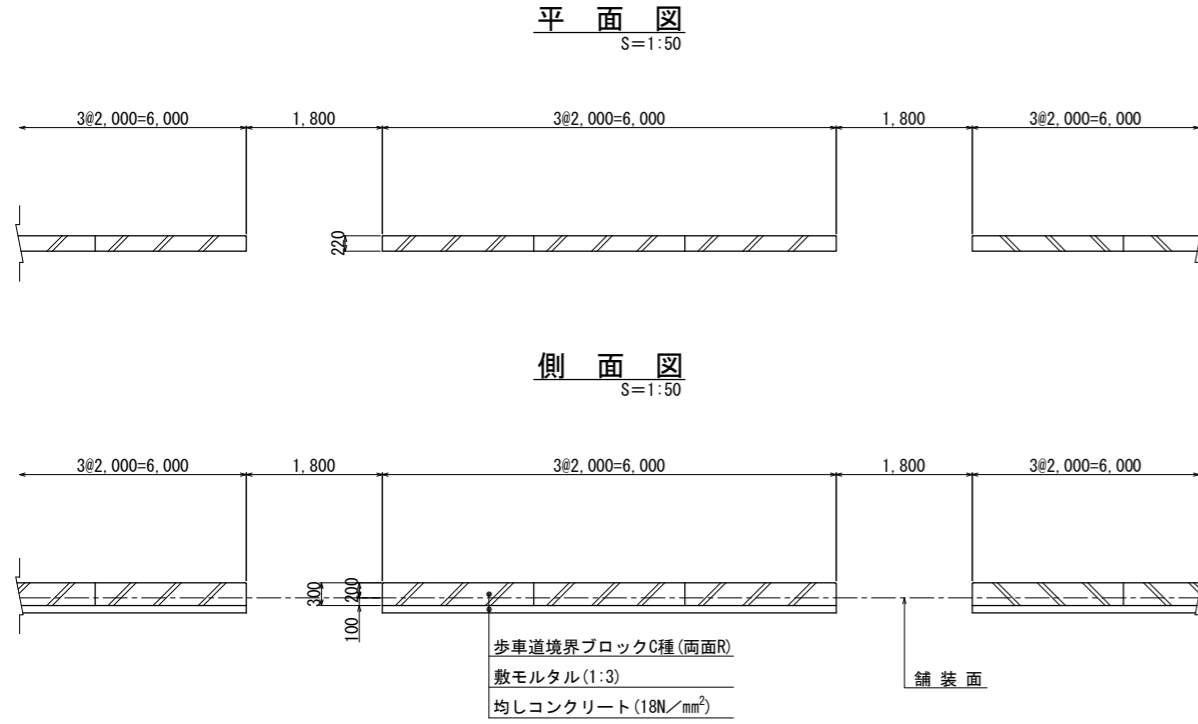
第3種接続柵詳細図
S=1:20



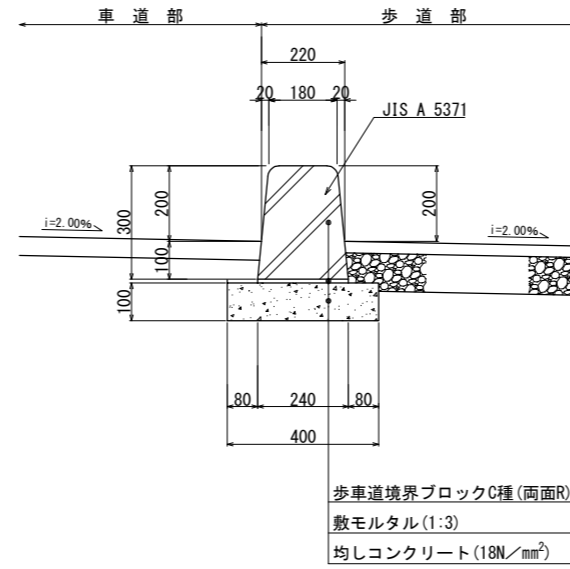
工事番号	
路線名	東田町線
施工地名	角田市 角田字 田町 地内
工事名	令和8年度 東田町線道路整備工事
図面名	排水施設構造図
縮尺	S=1:20
設計者	位置
角田市	図番

道路附属施設工構造図

歩行道境界ブロック標準設置図

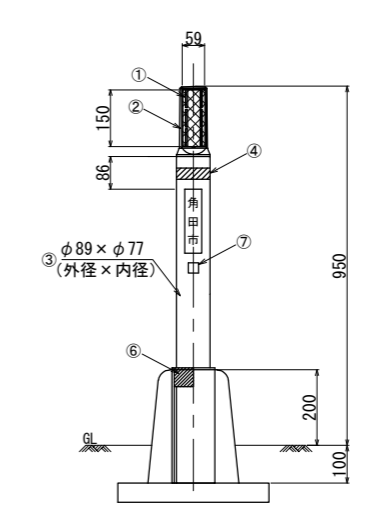


断面図

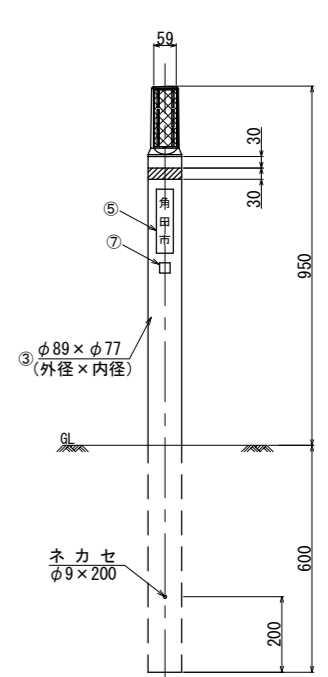


視線誘導標 (両面反射体)

コンクリート建て込み用



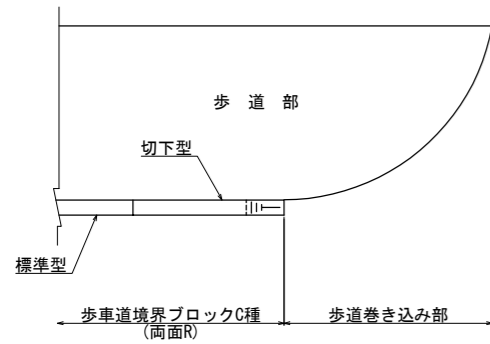
土中建て込み用



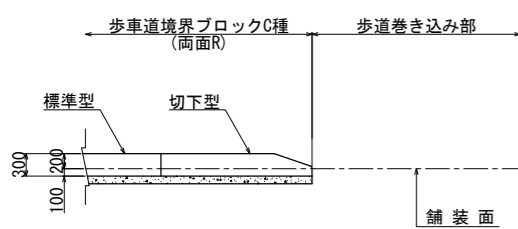
歩行道境界ブロック切下げ標準図

横断歩道部

平面図

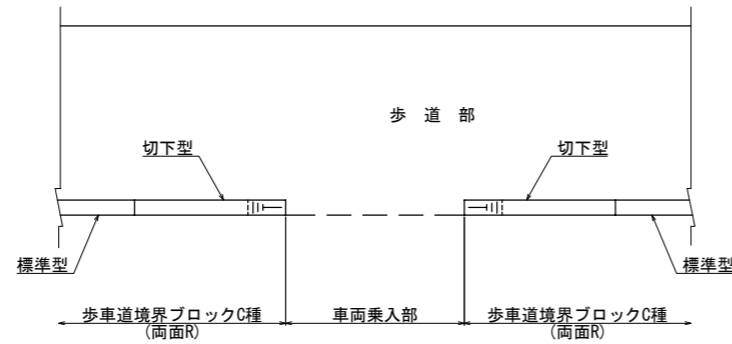


側面図

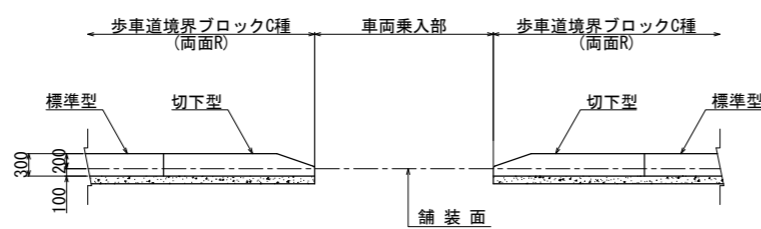


車両乗入部

平面図



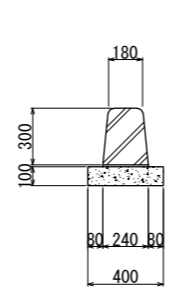
側面図



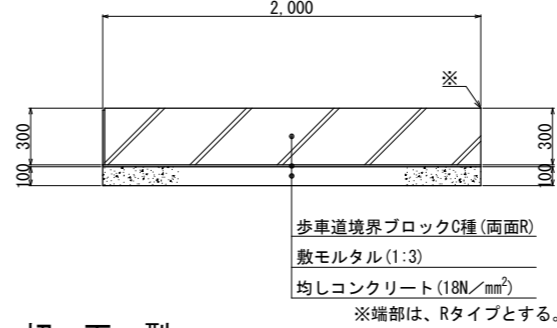
歩行道境界ブロック構造図

標準型

断面図

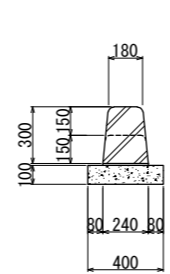


側面図

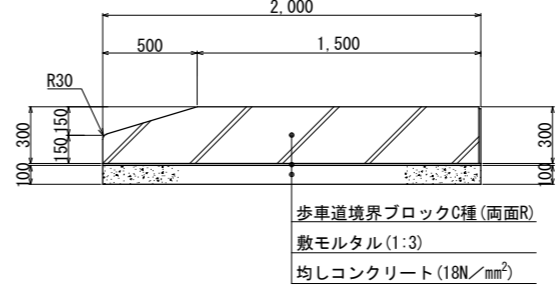


切下型

断面図



側面図



視線誘導標仕様

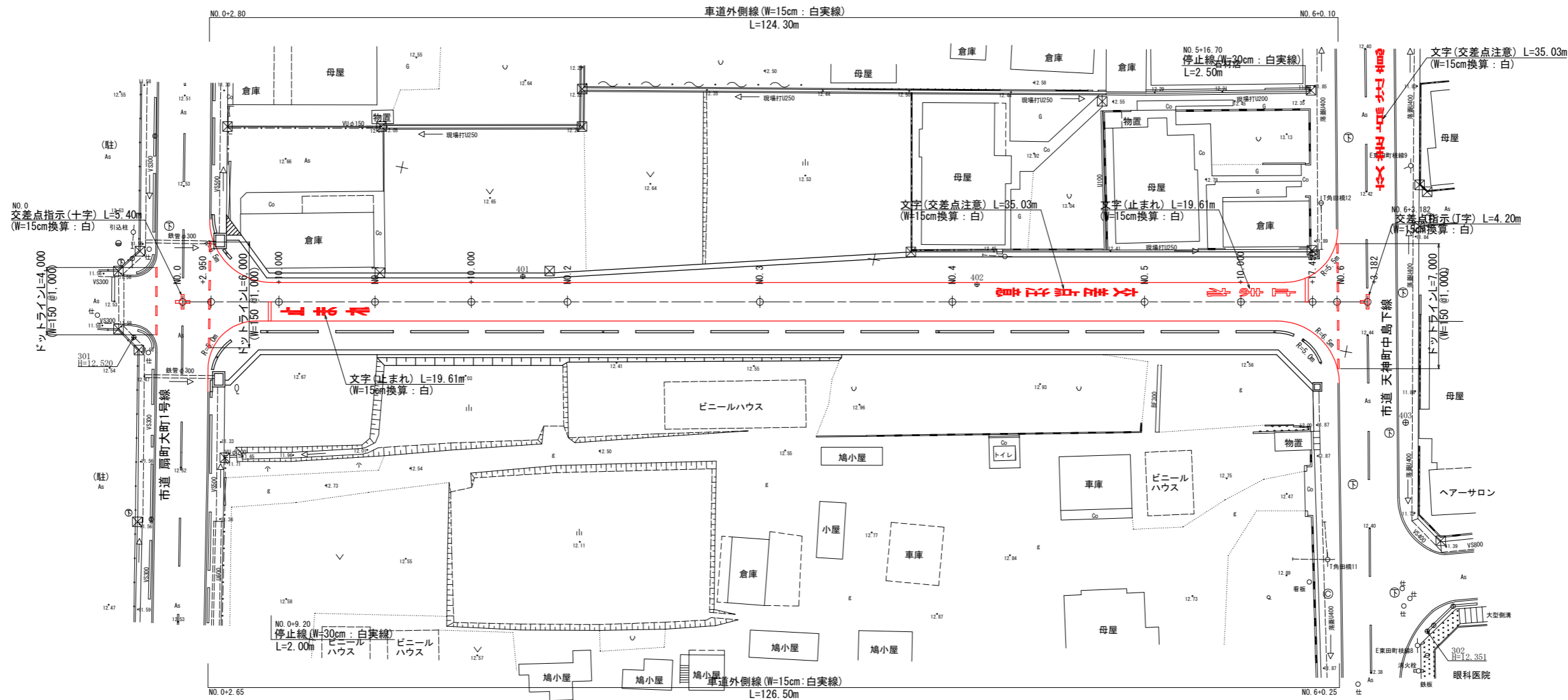
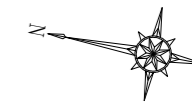
部番	品名	数量	材質	摘要
1	反射体	2	ポリカーボネート樹脂	
2	反射体取付枠	1	ポリエチレン樹脂	指定色
3	支柱	1	ポリエチレン樹脂+ガラス繊維	指定色
4	反射シート	1	封入レンズ型反射シート	指定色
5	ネーム	1	カーボン印刷	角田市
6	ゴムパッキン (1)	1	EPDM	φ100用
7	ステッカー	1	宮城県認定リサイクル製品マーク	

※: 視線誘導標は、宮城県グリーン製品を用いること。

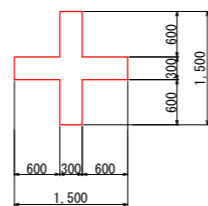
工事番号			
路線名	東田町線		
施工地名	角田市 角田字 田町 地内		
工事名	令和8年度 東田町線道路整備工事		
図面名	道路附属施設工構造図		
縮尺	図示	位置	
設計者		設計年度	
角田市	図番		9/11

路面標示設置工平面図

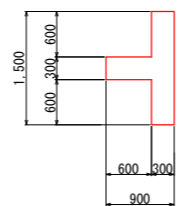
S=1:250



交差点指示標示
S=1: 50



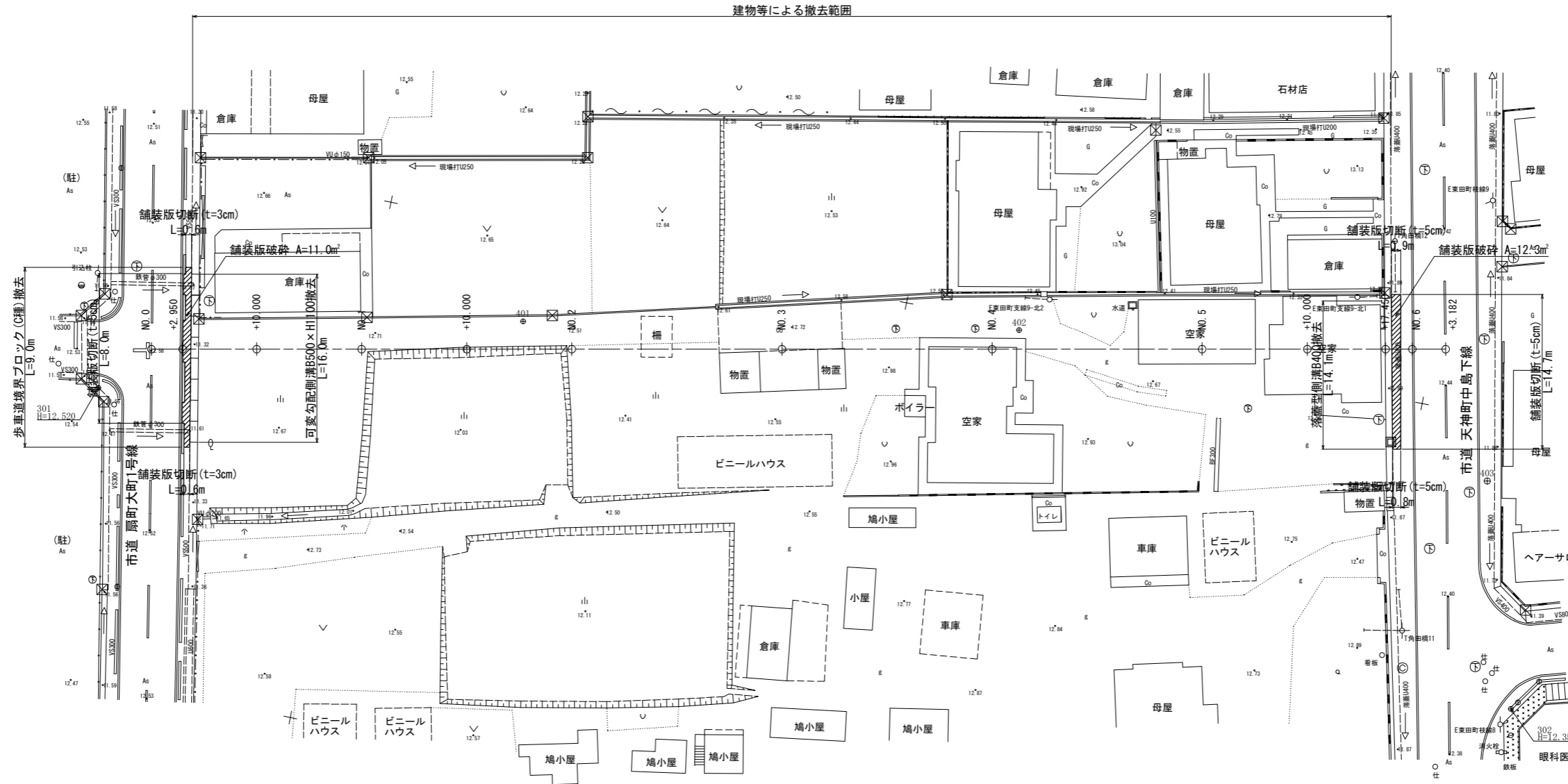
交差点指示標示
S=1: 50



工事番号			
路線名	東田町線		
施工地名	角田市 角田字 田町 地内		
工事名	令和8年度 東田町線道路整備工事		
図面名	路面標示設置工平面図		
縮尺	S=1:250	位置	NO. 0~ NO. 6+3.182
設計者		設計年度	
角田市	図番	10/11	

撤去工平面図

S=1:250



工事番号			
路線名	東田町線		
施工地名	角田市 角田字 田町 地内		
工事名	令和8年度 東田町線道路整備工事		
図面名	撤去工平面図		
縮尺	S=1:250	位置	NO. 0~ NO. 6+3.182
設計者		設計年度	
角田市	図番	11/11	