

令和 8 年 度

工事番号 繰交安第10-7号

石川百田線交通安全施設整備工事

弘前市大字大久保地内

実施設計縮小図面

青森県中南県土整備事務所

令和 8 年度 交通安全施設整備工事	
工事番号	繰交安第 10-6 号
路線名	石川百田線
施行所	弘前市大字大久保地内
位置図	縮尺 S=1/25000
図面番号	14 葉 中 1
中南県土整備事務所	
青 森 県	

位置図



令和 8 年度 交通安全施設整備工事	
工事番号	緑交安第 10-6 号
路線名	石川百田線
施行所	弘前市大字大久保地内
計画平面図	縮尺 S=1/500
図面番号	14 葉 中 2
中南県土整備事務所	
青 森 県	

2/38 NO. 15 ~ NO. 30

計画平面図

S=1/500

1

2

3

工事起点
No. 20+9.53

工事終点
No. 23+15.95

施工延長 L=66.7m

大型自由勾配側溝1000型（土留め） L=66.7m

H1400

コンクリート蓋（0.5m/枚）N=59枚

開閉式グレーチング蓋（1.0m/枚）N= 4枚

防草シート A=13.9m²（CAD計測）

No. 22+1.50

車道外側線 ペイント式 実線 W=15cm

L=66.7m

歩車道境界ブロックC種（HB-F型両面R）

L=62.1m

視線誘導標
（スノーポール）

No. 22

路面排水樹

No. 21 No. 21+1.0

路面排水樹

No. 22

路面排水樹

No. 23

路面排水樹

No. 23+1.0

路面排水樹

No. 24

路面排水樹

No. 25

路面排水樹

No. 26

路面排水樹

No. 27

路面排水樹

No. 28

路面排水樹

No. 29

路面排水樹

No. 30

SP. 2
IA= 0-19-28
R= 15000
TL= 42.458
CL= 84.915
SL= 0.000

令和 8 年度 交通安全施設整備工事		
工事番号	線文安第 10-6 号	
路線名	石川百田線	
施行所	弘前市大字大久保地内	
計画縦断面図	縮尺	V=1/100 H=1/500
図面番号	14 葉 中 3	
中南県土整備事務所		
青 森 県		

5 / 38 NO. 15 ~ NO. 30

計画縦断面図

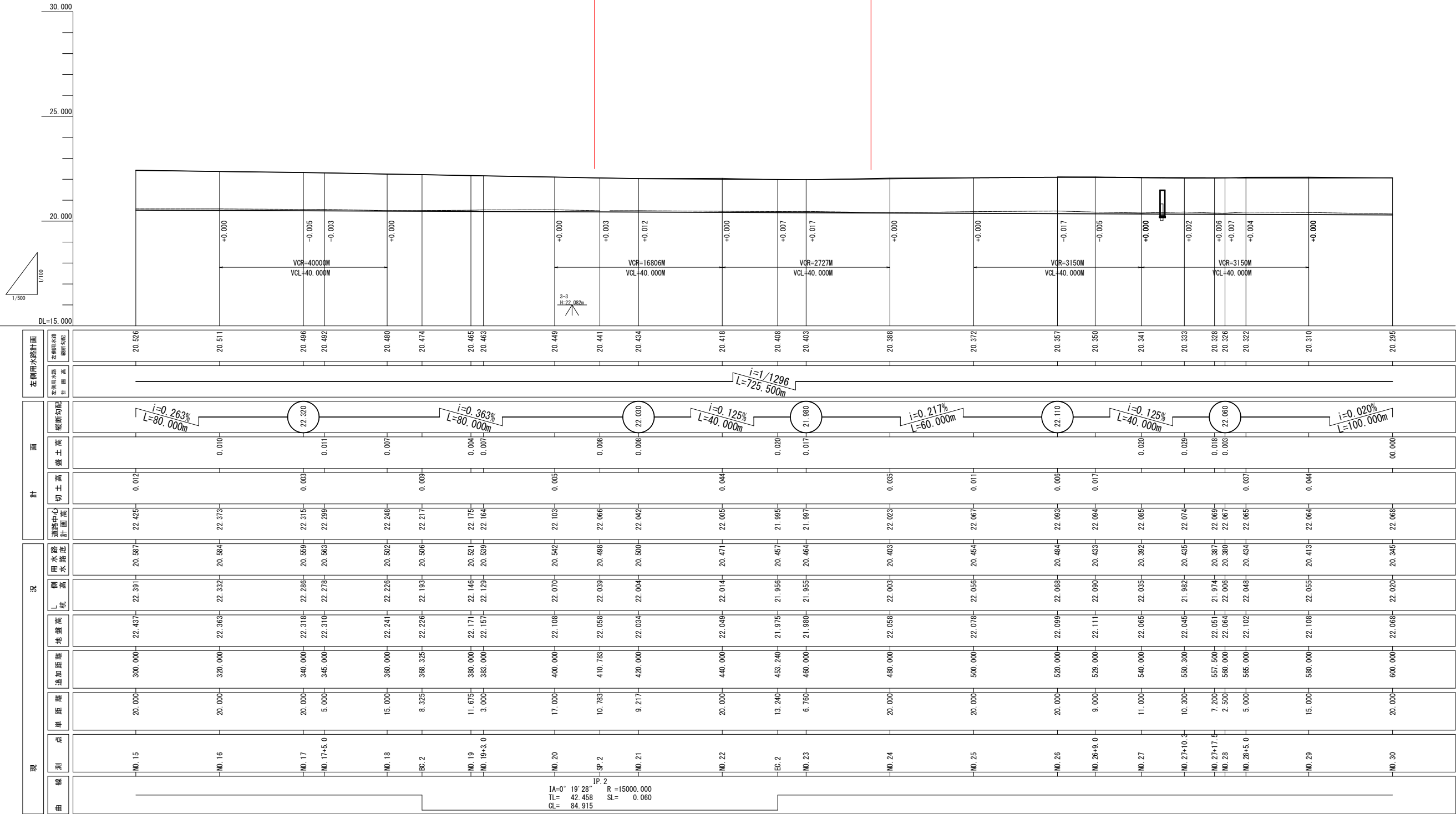
V=1/100
H=1/500

工事起点
No. 20+9. 53

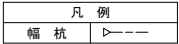
施工延長 L=66. 7m

工事終点
No. 23+15. 95

凡 例	
地 盤 高	—————
用水路水路高	—————



7/38



※官民境界確認後、側溝計画位置および舗装幅を決定すること。

令和 8 年度 交通安全施設整備工事	
工事番号	線交安第 10-6 号
路線名	石川百田線
行 所	弘前市大字大久保地内
計画横断面図(1/2)	縮尺 1/100
図面番号	14 葉 中 5
中南県土整備事務所	
青 森 県	

凡 例
幅 杭

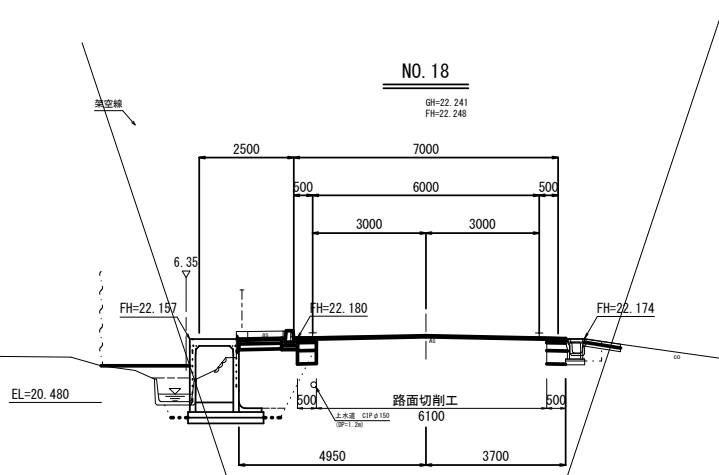
計画横断面図(1/2)

S=1/100

工事起点
No. 20+9.53

掘 削	C1	0.1
床 掘	C2	6.0
埋戻 C	RA1	2.6
埋戻 D	RA2	0.9
切削長	W1	6.1

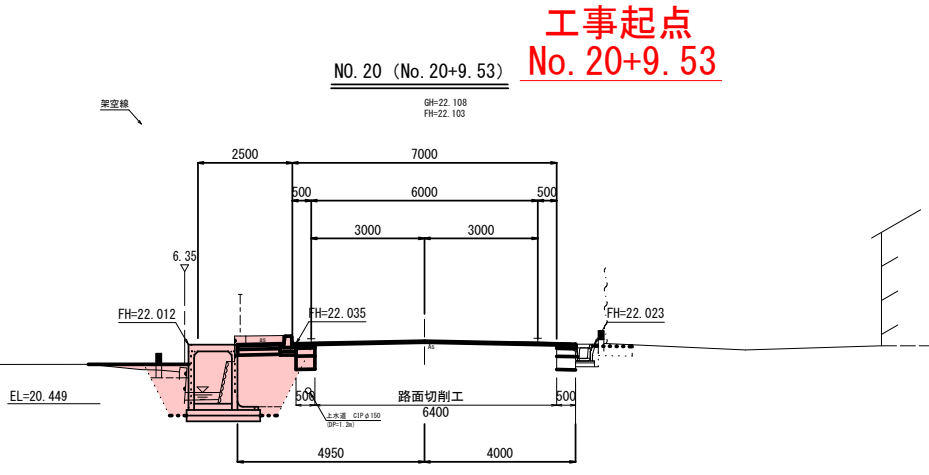
DL=18.000



掘 削	C1	—
床 掘	C2	0.8
埋戻 C	RA1	—
埋戻 D	RA2	0.3

掘 削	C1	0.1
床 掘	C2	5.4
埋戻 C	RA1	2.5
埋戻 D	RA2	0.9
切削長	W1	6.4

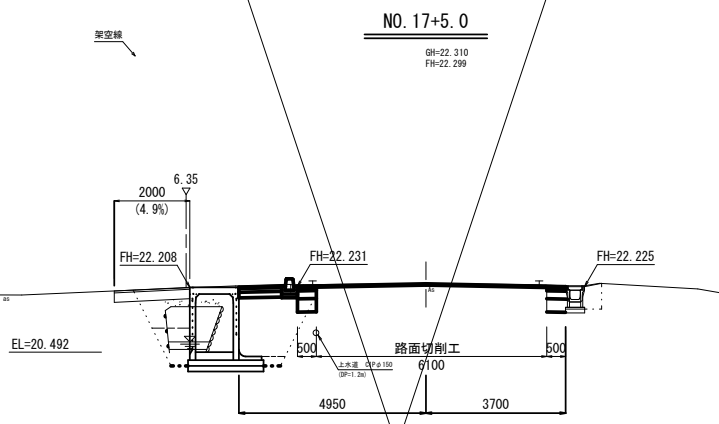
DL=18.000



掘 削	C1	—
床 掘	C2	0.6
埋戻 C	RA1	—
埋戻 D	RA2	0.1

掘 削	C1	0.1
床 掘	C2	7.2
埋戻 C	RA1	3.7
埋戻 D	RA2	0.9
切削長	W1	6.1

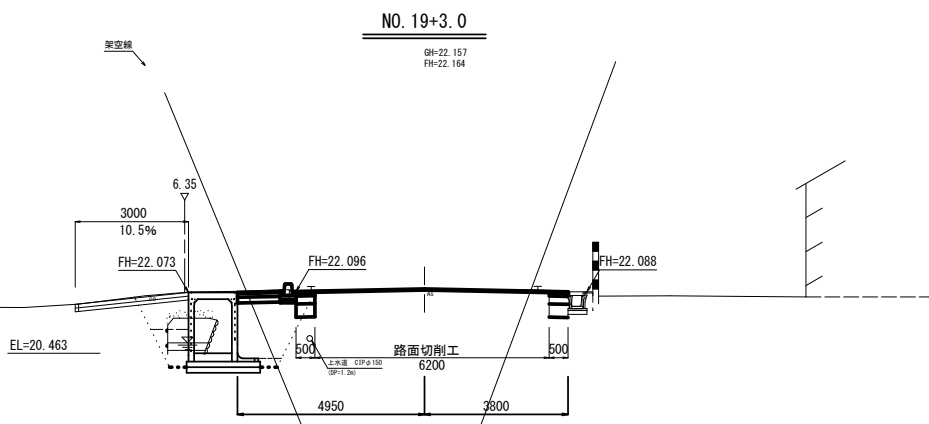
DL=18.000



掘 削	C1	—
床 掘	C2	0.9
埋戻 C	RA1	—
埋戻 D	RA2	0.3

掘 削	C1	0.1
床 掘	C2	6.9
埋戻 C	RA1	3.3
埋戻 D	RA2	0.9
切削長	W1	6.2

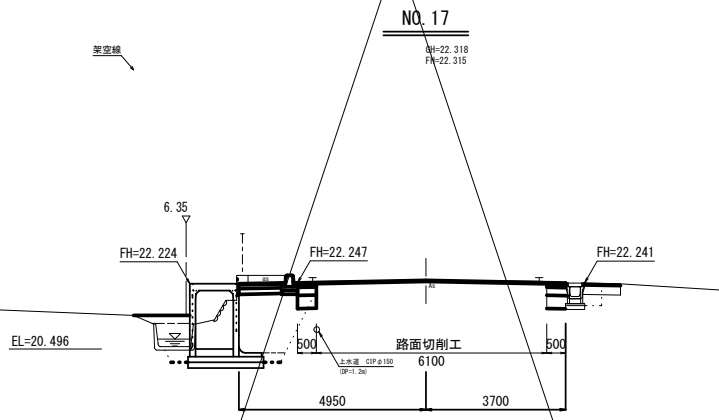
DL=18.000



掘 削	C1	—
床 掘	C2	0.6
埋戻 C	RA1	—
埋戻 D	RA2	0.1

掘 削	C1	—
床 掘	C2	6.0
埋戻 C	RA1	2.6
埋戻 D	RA2	0.9
切削長	W1	6.1

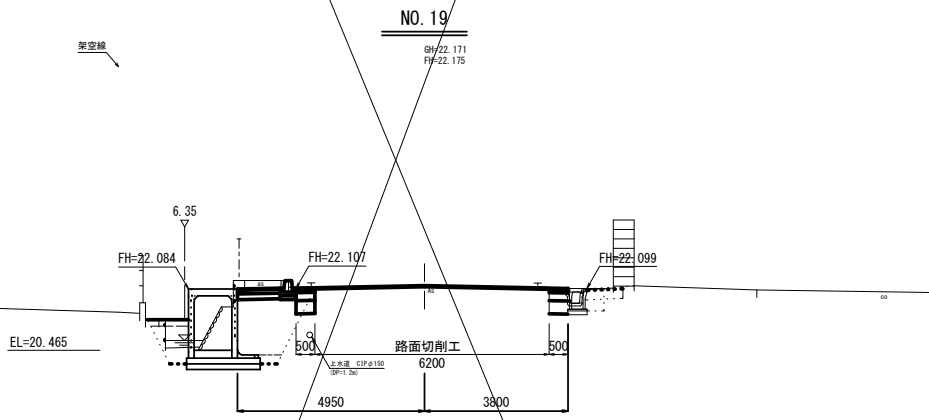
DL=18.000



掘 削	C1	—
床 掘	C2	0.9
埋戻 C	RA1	—
埋戻 D	RA2	0.3

掘 削	C1	0.1
床 掘	C2	5.6
埋戻 C	RA1	2.3
埋戻 D	RA2	0.9
切削長	W1	6.2

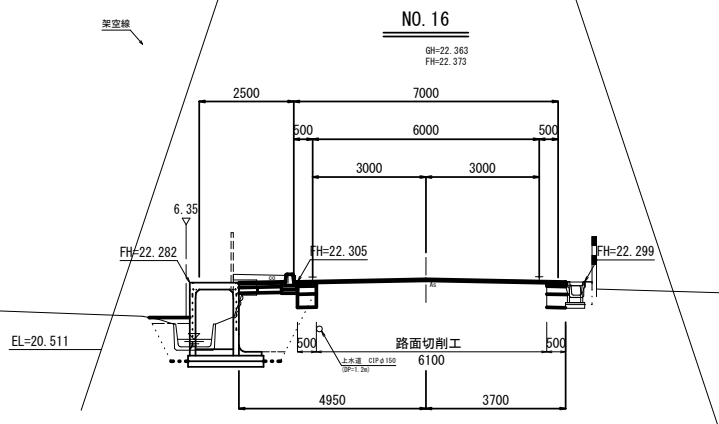
DL=18.000



掘 削	C1	—
床 掘	C2	0.8
埋戻 C	RA1	—
埋戻 D	RA2	0.3

掘 削	C1	—
床 掘	C2	5.4
埋戻 C	RA1 (1.0≤W<4.0)	2.5
埋戻 D	RA2 (W<1.0)	0.9
切削長	W1 (t=3cm)	6.1

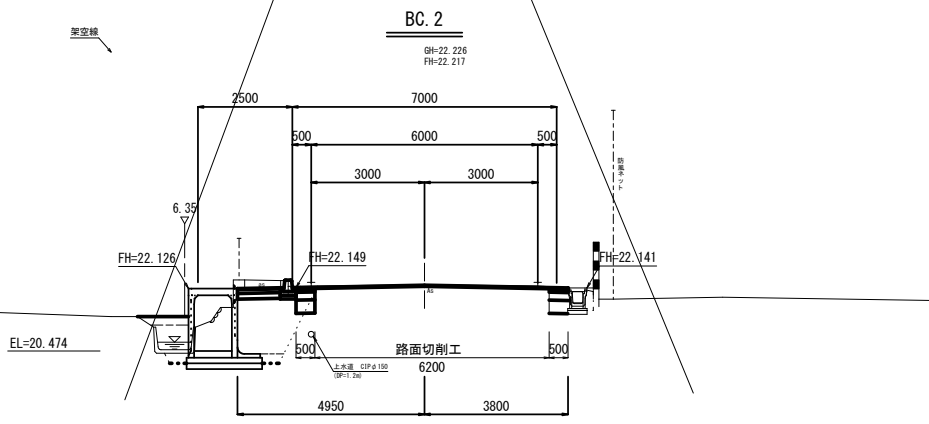
DL=18.000



掘 削	C1	—
床 掘	C2	0.7
埋戻 C	RA1 (1.0≤W<4.0)	—
埋戻 D	RA2 (W<1.0)	0.1

掘 削	C1	0.1
床 掘	C2	5.7
埋戻 C	RA1	2.5
埋戻 D	RA2	0.9
切削長	W1	6.2

DL=18.000



掘 削	C1	—
床 掘	C2	0.7
埋戻 C	RA1	—
埋戻 D	RA2	0.1

※下水道管については土被り3.0m～5.0m程度で車道に埋設されている。

令和 8 年度 交通安全施設整備工事	
工事番号	線文安第 10-6 号
路線名	石川百田線
施行所	弘前市大字大久保地内
計画横断面図(2/2)	縮尺 1/100
図面番号	14 葉 中 6
中南県土整備事務所	
青 森 県	

凡 例	
幅 杭	▽----

計画横断面図(2/2)

S=1/100

SP.2 ~ NO.26

掘 削	C1	0.1
床 掘	C2	5.1
埋戻C	RA1	2.0
埋戻D	RA2	0.9
切削長	W1	6.4

DL=18.000

掘 削	C1	0.1
床 掘	C2	5.5
埋戻C	RA1	2.2
埋戻D	RA2	0.9
切削長	W1	6.4

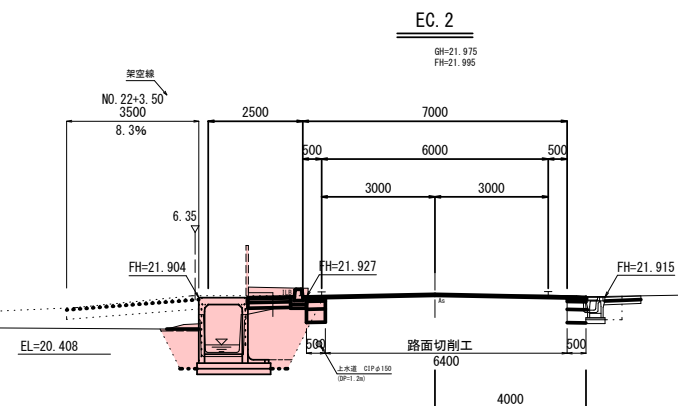
DL=18.000

掘 削	C1	0.1
床 掘	C2	5.6
埋戻C	RA1	2.0
埋戻D	RA2	0.7
切削長	W1	6.4

DL=18.000

掘 削	C1	0.1
床 掘	C2	5.6
埋戻C	RA1	(1.0≦W<4.0) 2.0
埋戻D	RA2	(W<1.0) 0.8
切削長	W1	(t=3cm) 6.4

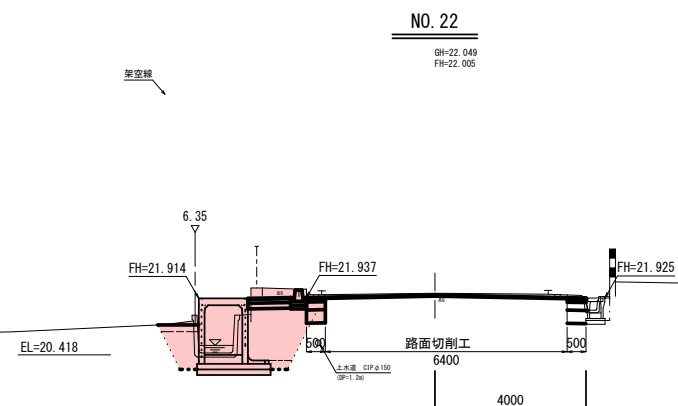
DL=18.000



掘 削	C1	—
床 掘	C2	0.9
埋戻C	RA1	—
埋戻D	RA2	0.3

掘 削	C1	0.1
床 掘	C2	5.7
埋戻C	RA1	3.1
埋戻D	RA2	0.9
切削長	W1	6.2

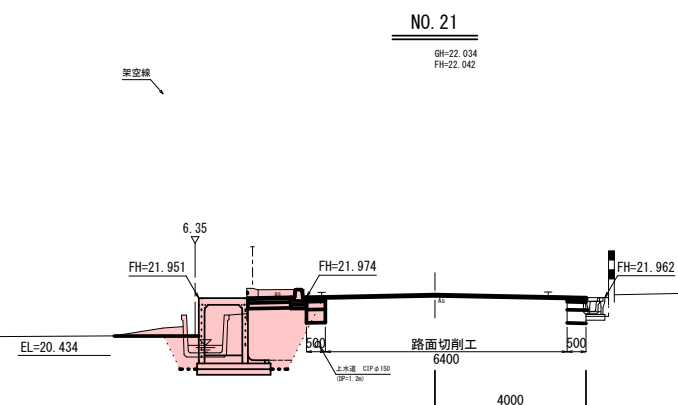
DL=18.000



掘 削	C1	—
床 掘	C2	0.7
埋戻C	RA1	—
埋戻D	RA2	0.1

掘 削	C1	0.1
床 掘	C2	5.4
埋戻C	RA1	2.8
埋戻D	RA2	0.9
切削長	W1	6.3

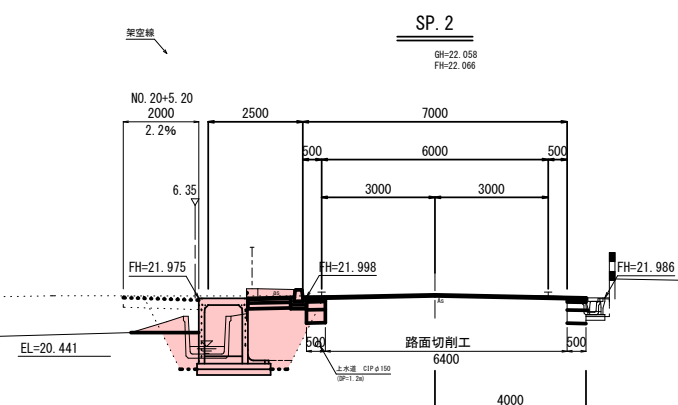
DL=18.000



掘 削	C1	—
床 掘	C2	0.6
埋戻C	RA1	—
埋戻D	RA2	0.1

掘 削	C1	0.1
床 掘	C2	4.6
埋戻C	RA1	2.2
埋戻D	RA2	0.9
切削長	W1	6.3

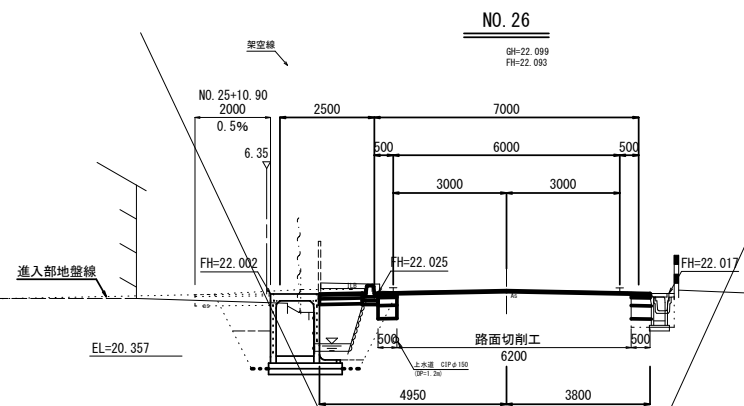
DL=18.000



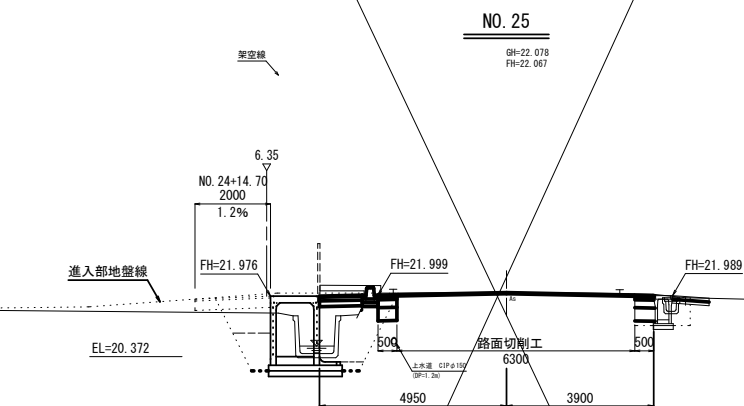
掘 削	C1	—
床 掘	C2	0.6
埋戻C	RA1	(1.0≦W<4.0) —
埋戻D	RA2	(W<1.0) 0.1

掘 削	C1	0.1
床 掘	C2	5.3
埋戻C	RA1	2.1
埋戻D	RA2	0.9
切削長	W1	6.3

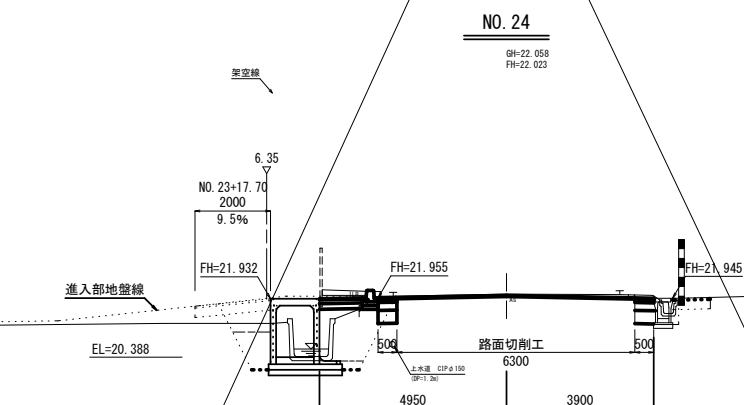
DL=18.000



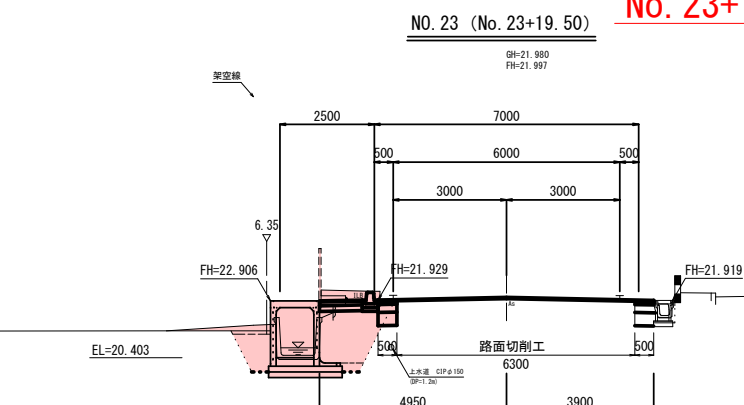
掘 削	C1	—
床 掘	C2	0.9
埋戻C	RA1	—
埋戻D	RA2	0.1



掘 削	C1	—
床 掘	C2	1.2
埋戻C	RA1	—
埋戻D	RA2	0.4



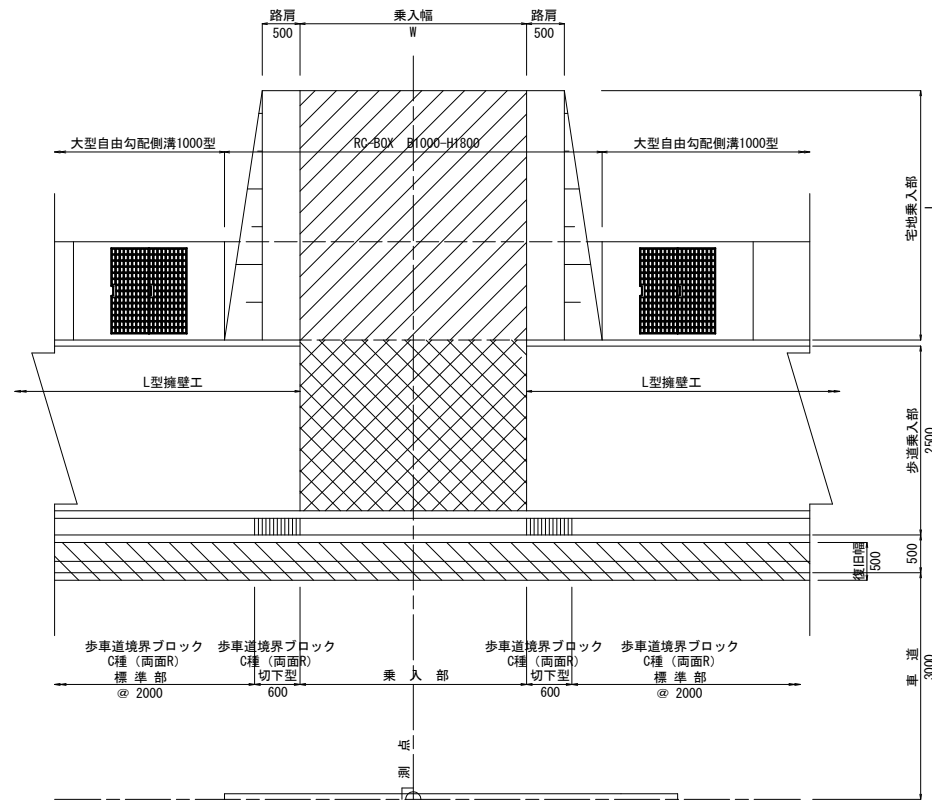
掘 削	C1	—
床 掘	C2	0.8
埋戻C	RA1	—
埋戻D	RA2	0.1



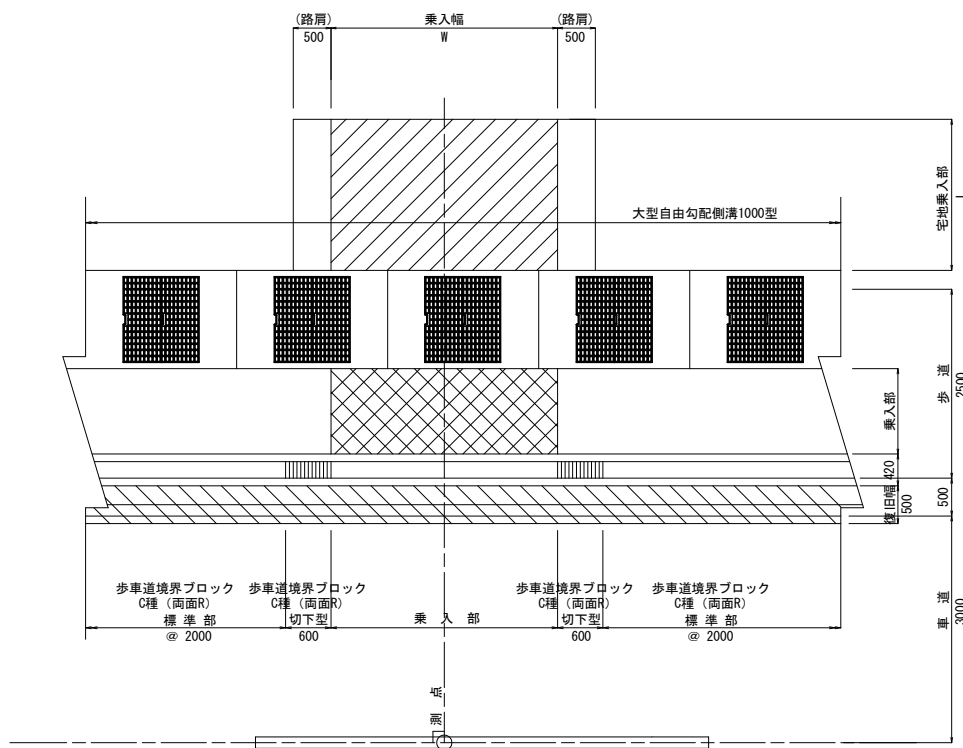
掘 削	C1	—
床 掘	C2	0.6
埋戻C	RA1	—
埋戻D	RA2	0.1

工事終点
No. 23+15.95

※下水道管については土被り3.0m～5.0m程度で車道に埋設されている。

$$S=1/50$$


S=1/50



番号	測点	L	W	罐装種別	備考
①	NO. 1+15. 6	6. 0	2. 5	Co	
②	NO. 2+7. 6	4. 0	3. 5	As	
③	NO. 3+10. 5	4. 0	3. 5	As	
④	NO. 4+9. 9	6. 0	3. 5	As	
⑤	NO. 5+3. 5	3. 0	3. 0	As	
⑥	NO. 6+4. 6	3. 5	5. 5	As	
⑦	NO. 6+17. 0	2. 0	3. 5	As	
⑧	NO. 7+12. 1	2. 0	3. 5	As	
⑨	NO. 8+18. 2	8. 0	3. 5	As	
⑩	NO. 9+13. 0	6. 0	3. 5	As	
⑪	NO. 10+12. 5	2. 0	14. 0	As	
⑫	NO. 11+17. 8	2. 0	11. 0	As	
⑬	NO. 12+11. 7	2. 0	3. 5	As	
⑭	NO. 13+5. 4	3. 5	3. 0	Co	
⑮	NO. 17+5. 0	4. 5	3. 0	As	
⑯	NO. 19+3. 0	3. 0	3. 5	Co	
⑰	NO. 20+5. 2	2. 0	3. 5	As	
⑱	NO. 22+3. 5	3. 5	3. 0	Co	
⑲	NO. 23+17. 7	2. 0	2. 5	Co	
⑳	NO. 24+14. 7	2. 0	6. 0	As	
㉑	NO. 25+10. 9	2. 0	4. 0	As	
㉒	NO. 26+9. 0	2. 0	2. 5	As	
㉓	NO. 27+6. 0	2. 0	3. 0	As	
㉔	NO. 28+17. 6	2. 0	2. 5	As	
㉕	NO. 29+16. 7	2. 0	8. 0	As	

[illegible] $S=1/50$ 

令和 8 年度 交通安全施設整備工事		
工事番号	線交安第 10-6 号	
路 線 名 路 川	石川百田線	
施 行 所 施 所	弘前市大字大久保地内	
左側水路縦断面図 (1/2)	縮尺	図 示
図面番号	14 葉 中 9	
中南県土整備事務所		
青 森 県		



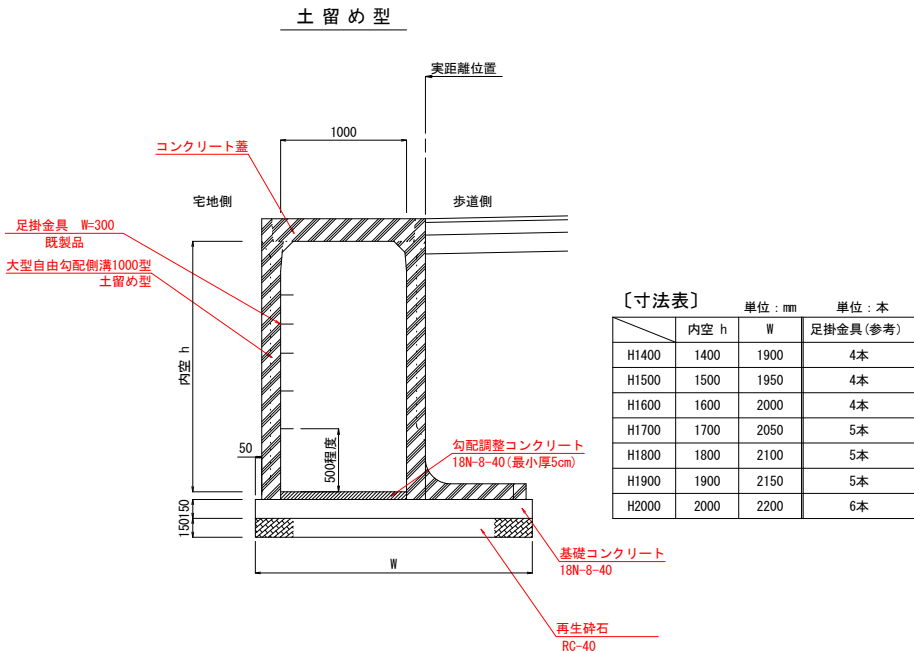
左側水路縦断面図(1/2)

(NO. 7~NO. 21)

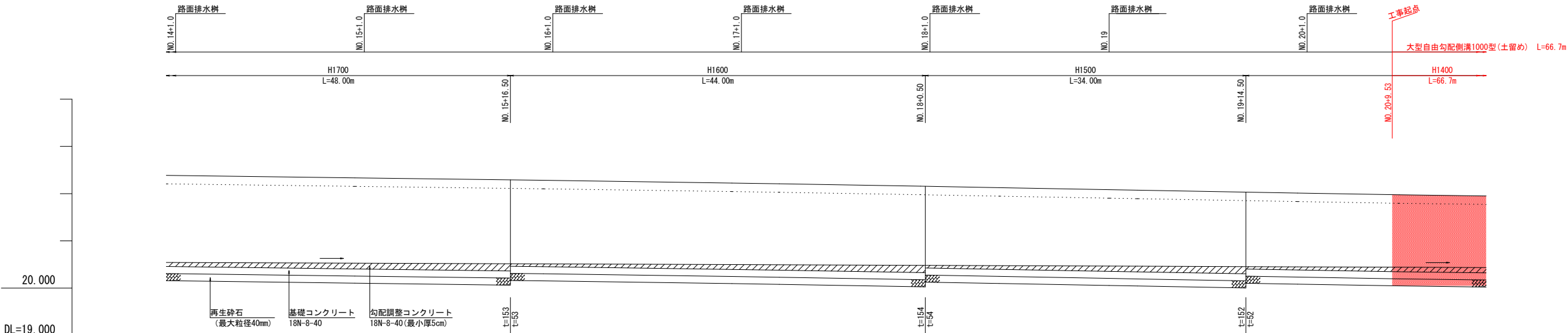
V=1/50
H=1/250

自由勾配側溝断面図

S=1/30



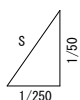
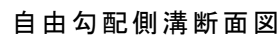
※蓋工については、20m程度に1ヶ所グレーチング蓋を設けることとする。
※グレーチング蓋設置箇所に足掛金具を設置するものとする。



計 画	勾 配												
	調整の厚	0.085	0.122	0.059	0.102	0.114	0.153	0.078	0.111	0.120	0.067	0.069	0.113
	天 端 高	22.337	22.334	22.282	22.224	22.208	22.157	22.126	22.084	22.073	22.012	21.975	21.951
	水路底高	20.542	20.526	20.511	20.496	20.492	20.480	20.474	20.465	20.463	20.449	20.441	20.434
追 加 距 離		20.000	203.694	223.694	243.694	248.694	263.694	272.019	28.369	286.689	303.683	314.462	323.677
単 距 離		20.000	20.000	20.000	20.000	5.000	15.000	8.325	11.671	2.999	16.994	10.779	9.215
測 点		NO. 14	NO. 15	NO. 16	NO. 17	NO. 17+5.0	NO. 18	BC 2	NO. 19	NO. 19+3.0	NO. 20	SP 2	NO. 21

※測点名は道路中心の表示であり、距離は側溝設置位置での実距離である。

21/38

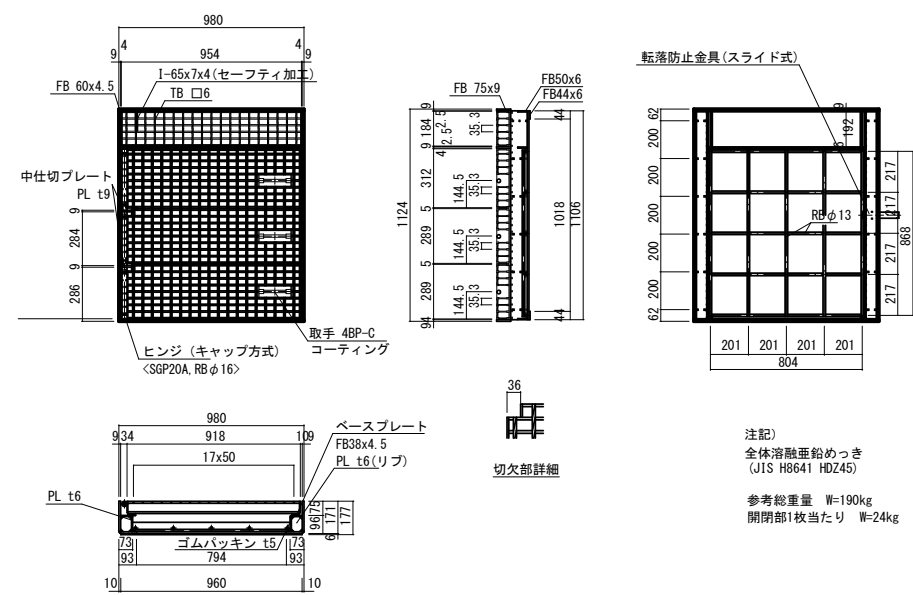
[illegible]

※測点名は道路中心の表示であり、距離は側溝設置位置での実距離である。

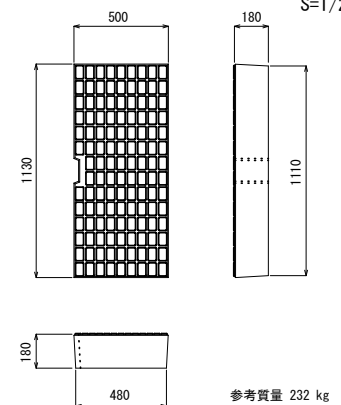
令和 8 年度 交通安全施設整備工事	
工事番号	繰交安第 10-6 号
路線名	石川百田線
施行箇所	弘前市大字大久保区内
付帯構造物詳細図	縮尺 図 示
図面番号	14 葉 中 11
中南県土整備事務所	
青 森 県	

付帯工構造物詳細図

グレーチング蓋(開閉式)詳細図
(参考) S=1/20



コンクリート蓋版詳細図



令和 8 年度 交通安全施設整備工事		
工事番号	緑文安第 10-6 号	
路線名	石川百田線	
施行所	弘前市大字大久保地内	
路面排水樹工詳細図	縮尺	図 示
図面番号	14 葉 中 12	
中南県土整備事務所		
青 森 県		

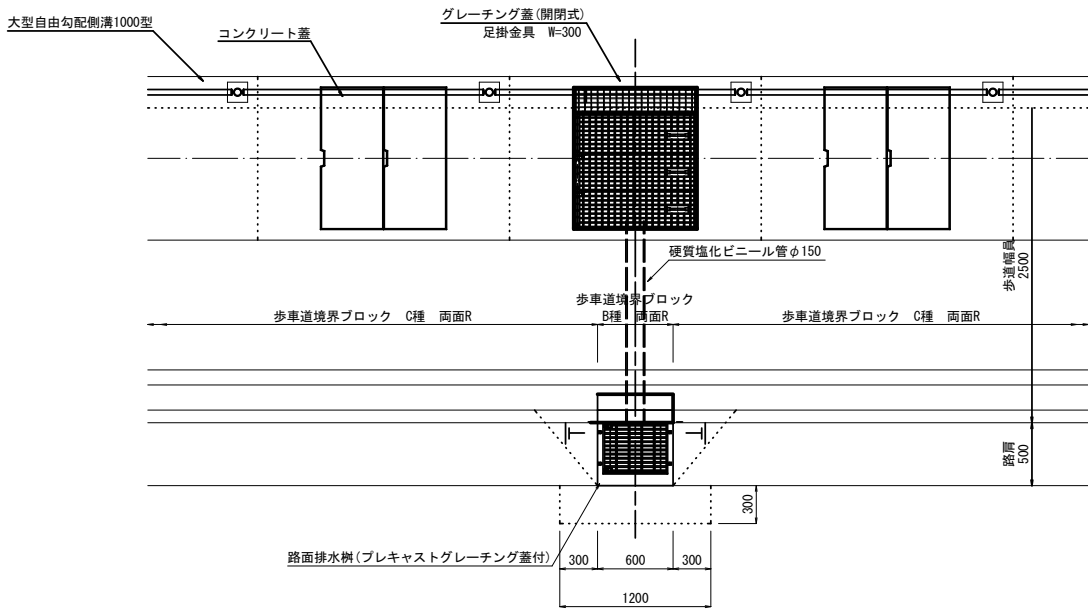


路面排水樹工詳細図

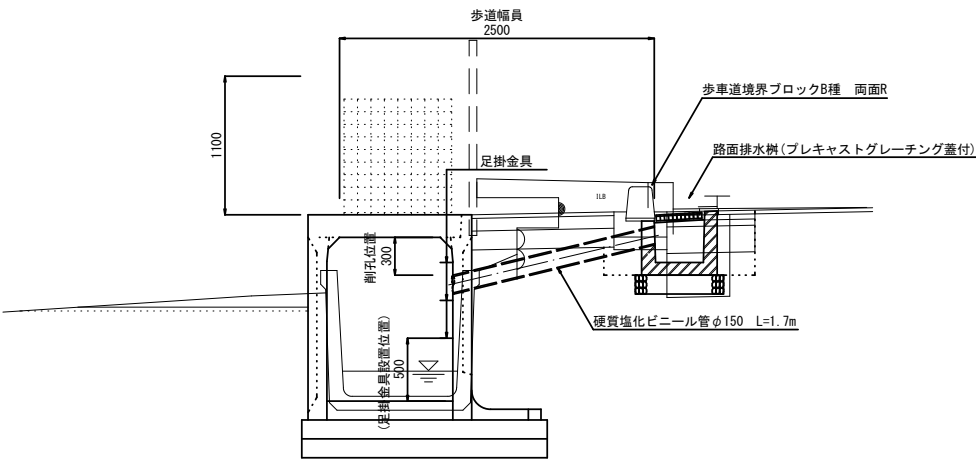
路面排水樹設置図

[NO. 6+15.0~NO. 43+0.8] S=1/30

平面図



横断面図

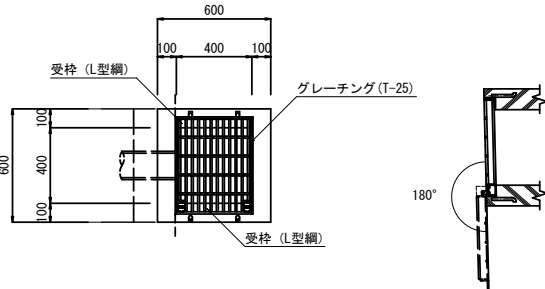


路面排水樹設置工 留意事項
※路面排水樹設置位置については、側溝部グレーチング蓋設置（点検口）と同じ位置に設置すること。
※削孔位置については、側溝ハンチ部、L型擁壁踵部に干渉しない位置にすること。
※路面排水樹の周囲は、集水性を考慮し50cm程度の範囲ですりつけを行うこと。

路面排水樹構造図

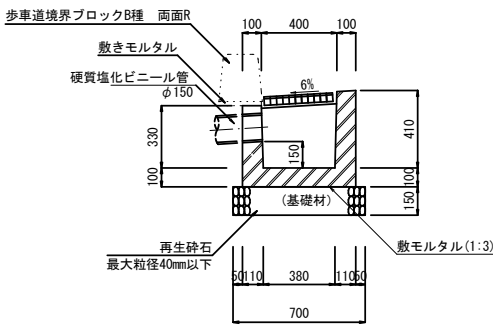
〔 R H M 型 〕 S=1/20

平面図



参考質量 W=286kg/個

側面図



道路施設移設基礎工詳細図（参考図）

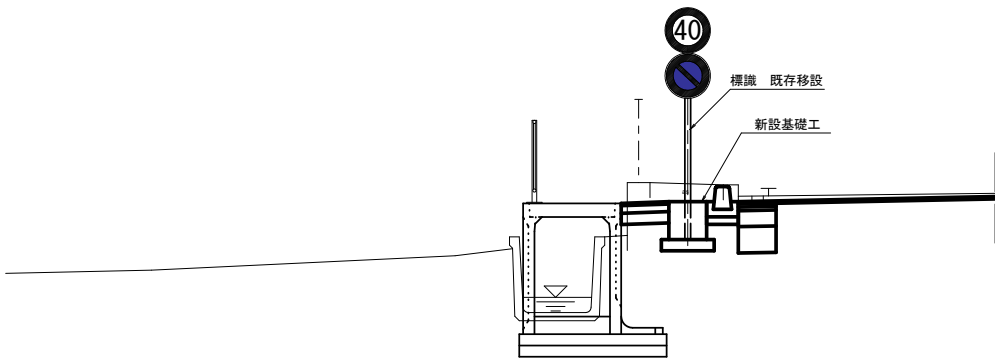
令和 8 年度 交通安全施設整備工事		
工事番号	線文安第 10-6 号	
路 線 名	石川百田線	
施 行 所	弘前市大字大久保地内	
道路施設移設基礎工 詳細図（参考図）	縮尺	図 示
図面番号	14 葉 中 13	
中南県土整備事務所		
青 森 県		

31 / 38

標 識 移 設 工

S=1/50

[NO. 21+17.20 規制標識]

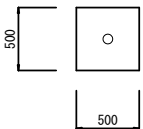
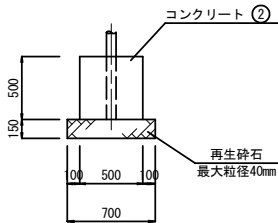


基礎工断面図

S=1/30

側 面 図

平 面 図



※設置位置・既設利用の可否については、関係機関と協議のうえ決定すること。

NO. 15 ~ NO. 30

$$S=1/500$$

3

