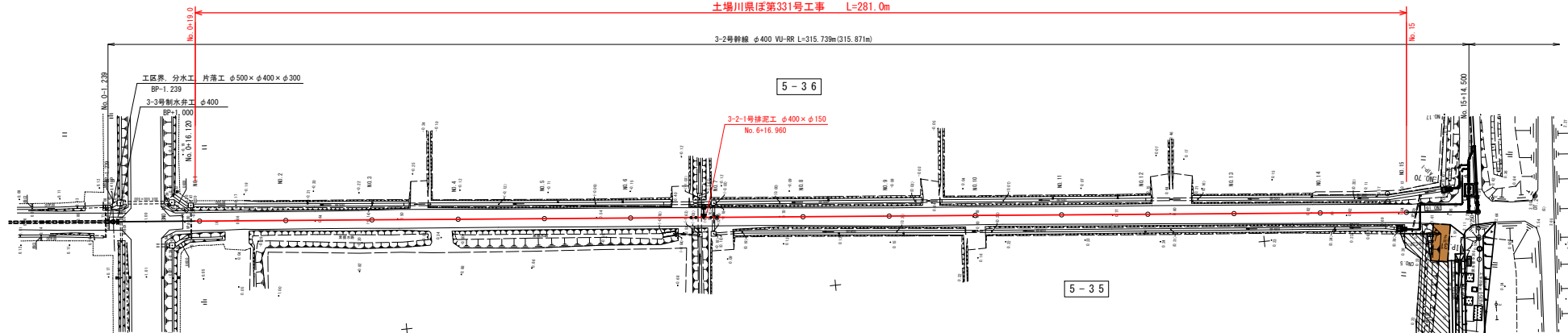


幹線平面図 (1/6)

S=1:500

土場川県第331号工事 L=281.0m

3-2号幹線 $\phi 400$ VU-RR L=315.739m(315.871m)



幹線縦断図 (1/6)

V=1:100

H=1:500

3-2-1号線工 $\phi 400 \times \phi 150$
No. 6-16.960

3-2号幹線 $\phi 400$ VU-RR L=315.739m(315.871m)

LEVEL
L=1.239
L=20.000
L=114.032 SL=114.032
L=152.500 SL=152.501

i=0.002587 H=0.296
L=114.032 SL=114.032

i=0.003023 H=0.461
L=152.500 SL=152.501

LEVEL
L=1.239
L=20.000
L=114.032 SL=114.032
L=152.500 SL=152.501

i=0.002587 H=0.296
L=114.032 SL=114.032

i=0.003023 H=0.461
L=152.500 SL=152.501

LEVEL
L=1.239
L=20.000
L=114.032 SL=114.032
L=152.500 SL=152.501

i=0.002587 H=0.296
L=114.032 SL=114.032

i=0.003023 H=0.461
L=152.500 SL=152.501

LEVEL
L=1.239
L=20.000
L=114.032 SL=114.032
L=152.500 SL=152.501

i=0.002587 H=0.296
L=114.032 SL=114.032

i=0.003023 H=0.461
L=152.500 SL=152.501

LEVEL
L=1.239
L=20.000
L=114.032 SL=114.032
L=152.500 SL=152.501

i=0.002587 H=0.296
L=114.032 SL=114.032

i=0.003023 H=0.461
L=152.500 SL=152.501

LEVEL
L=1.239
L=20.000
L=114.032 SL=114.032
L=152.500 SL=152.501

i=0.002587 H=0.296
L=114.032 SL=114.032

i=0.003023 H=0.461
L=152.500 SL=152.501

LEVEL
L=1.239
L=20.000
L=114.032 SL=114.032
L=152.500 SL=152.501

i=0.002587 H=0.296
L=114.032 SL=114.032

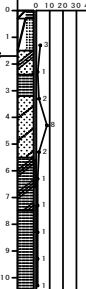
i=0.003023 H=0.461
L=152.500 SL=152.501

Bor. 1

G H=1.709m

dep=10.50m

N値



即 - NO. 15

土場川県第331号工事

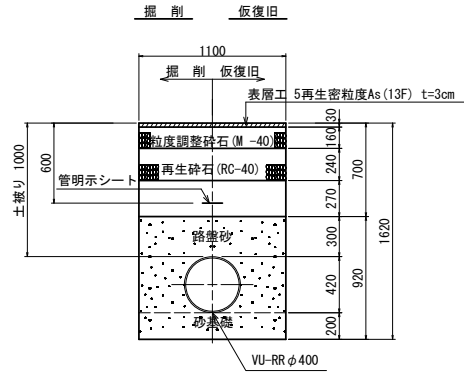
図面の名称		図面番号
幹線 平面図、縦断図 (1/6)		2
縮尺		S=1:500 V=1:100 H=1:500 (A1) S=1:1000 V=1:200 H=1:1000 (A2)
事業名		県営経営体育成基盤整備事業
地区名		県営土場川地区
路線名等		土場川県第63号委託
業務名		土場川県第63号委託

県営土場川地区

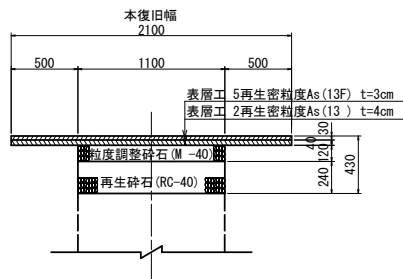
標準断面図 (1/2)

S=1:20

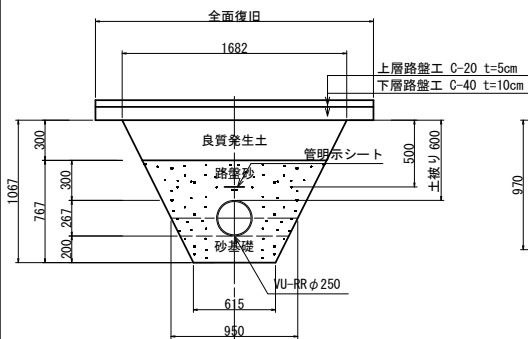
土工断面1-1
B地区町道舗装道



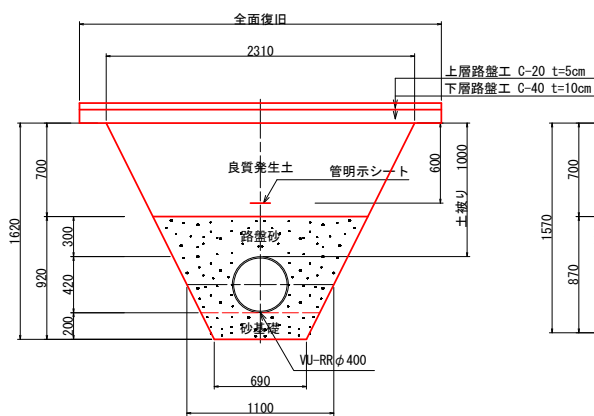
復旧図



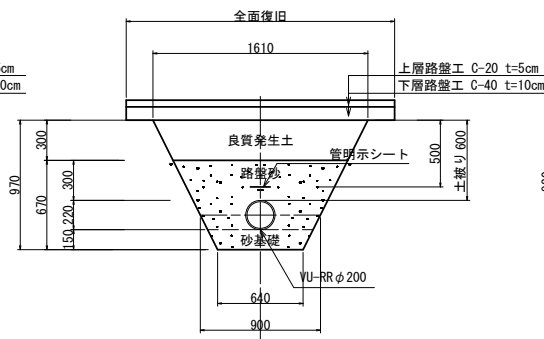
土工断面2-4
砂利道



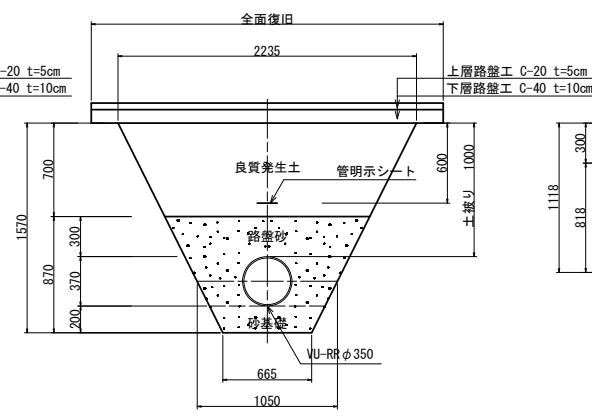
土工断面2-1
砂利道



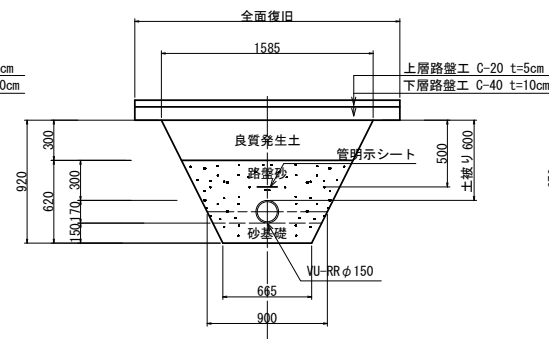
土工断面2-5
砂利道



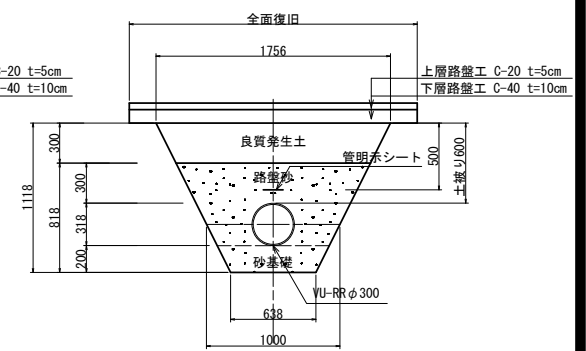
土工断面2-2
砂利道



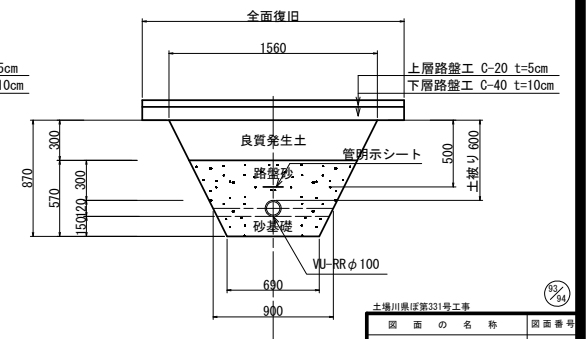
土工断面2-6
砂利道



土工断面2-3
砂利道



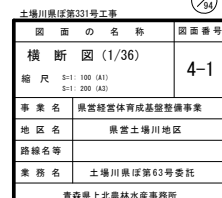
土工断面2-7
砂利道



土場川県第331号工事		94
図 面 の 名 称		図面番号
標準断面図 (1/2)		3
縮 尺 S=1:20 (A1) S=1:40 (A3)		
事 業 名	県営経営体育成基盤整備事業	
地 区 名	県営土場川地区	
路線名等		
業 務 名	土場川県第331号委託	
青森県土木建設水産事務所		

DL=-1.000
$$DL = -1.000$$
DL=-1.000
$$DL = -1.000$$

S=1:100



名 称	数量	単位
掘削 C	4.0	m2
人力増強し R1(構造物周辺 w' 1~0.3m)	0.4	m2
人力増強し R2(31.0m or0.3~0.6m)	0.5	m2
機械増強し R3(1.0m or0.2.5m)	1.3	m2
機械増強し R4(2.0m or0.4.5m)	1.1	m2
機械増強し R5(4.0m or0.8)	0.0	m2
砂基礎 S1(下層)	0.16	m2
砂基礎 S2(側面)	0.46	m2
基礎墊物(法面) CL1	0.7	m
基礎墊物(法面) CL2	1.4	m
背土上付 CL3	3.6	m
法面仕上げ(護土) RL	0.0	m
砂利締固 B	4.7	m

DL=-1.000

名 称	数量	単位
掘削 C	4.7	m2
人力増強し R1(構造物周辺 w' 1~0.3m)	0.4	m2
人力増強し R2(31.0m or0.3~0.6m)	0.5	m2
機械増強し R3(1.0m or0.2.5m)	1.3	m2
機械増強し R4(2.0m or0.4.5m)	1.8	m2
機械増強し R5(4.0m or0.8)	0.0	m2
砂基礎 S1(下層)	0.16	m2
砂基礎 S2(側面)	0.46	m2
基礎墊物(法面) CL1	0.7	m
基礎墊物(法面) CL2	1.4	m
背土上付 CL3	4.1	m
法面仕上げ(護土) RL	0.0	m
砂利締固 B	4.5	m

DL=-1.000

名 称	数量	単位
掘削 C	4.2	m2
人力増強し R1(構造物周辺 w' 1~0.3m)	0.4	m2
人力増強し R2(31.0m or0.3~0.6m)	0.5	m2
機械増強し R3(1.0m or0.2.5m)	1.3	m2
機械増強し R4(2.0m or0.4.5m)	1.3	m2
機械増強し R5(4.0m or0.8)	0.0	m2
砂基礎 S1(下層)	0.16	m2
砂基礎 S2(側面)	0.46	m2
基礎墊物(法面) CL1	0.7	m
基礎墊物(法面) CL2	1.4	m
背土上付 CL3	3.7	m
法面仕上げ(護土) RL	0.0	m
砂利締固 B	4.5	m

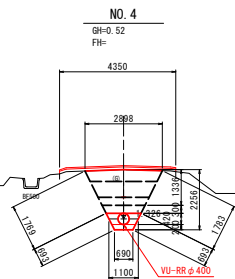
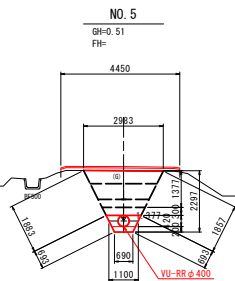
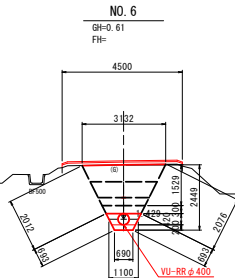
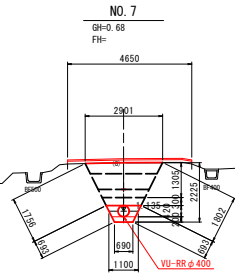
DL=-1.000

名 称	数量	単位
掘削 C	4.0	m2
人力増強し R1(構造物周辺 w' 1~0.3m)	0.4	m2
人力増強し R2(31.0m or0.3~0.6m)	0.5	m2
機械増強し R3(1.0m or0.2.5m)	1.3	m2
機械増強し R4(2.0m or0.4.5m)	1.1	m2
機械増強し R5(4.0m or0.8)	0.0	m2
砂基礎 S1(下層)	0.16	m2
砂基礎 S2(側面)	0.46	m2
基礎墊物(法面) CL1	0.7	m
基礎墊物(法面) CL2	1.4	m
背土上付 CL3	3.6	m
法面仕上げ(護土) RL	0.0	m
砂利締固 B	4.4	m

DL=-1.000

横 断 図 (2/36)

S=1:100



土場川県第331号工事		
図 面 の 名 称	図 面 番 号	
横 断 図 (2/36)	4-2	
縮 尺	S=1:100 (A1) S=1:200 (A2)	
事 業 名	県営経営体育成基盤整備事業	
地 区 名	県営土場川地区	
路線名等		
業 務 名	土場川県第63号委託	
青森県土木建設水産部		

名 称	数量	単位
掘削 C	3.6	m2
人力増強し R1(構造物周辺 0' 1~0.3m)	0.4	m2
人力増強し R2(0'1.0m 0'0.3~0.6m)	0.5	m2
機械増強し R3(1.0m以下2.5m)	1.3	m2
機械増強し R4(2.0m以下4.0m)	0.8	m2
機械増強し R5(4.0m以下)	0.0	m2
砂基礎 S1(下層)	0.16	m2
砂基礎 S2(側面)	0.46	m2
基礎墊物(法面) CL1	0.7	m
基礎墊物(法面) CL2	1.4	m
背土上付 CL3	3.3	m
法面仕上げ(護土) RL	0.0	m
砂利締固 B	4.3	m

DL=-1.000

名 称	数量	単位
掘削 C	3.8	m2
人力増強し R1(構造物周辺 0' 1~0.3m)	0.4	m2
人力増強し R2(0'1.0m 0'0.3~0.6m)	0.5	m2
機械増強し R3(1.0m以下2.5m)	1.3	m2
機械増強し R4(2.0m以下4.0m)	0.9	m2
機械増強し R5(4.0m以下)	0.0	m2
砂基礎 S1(下層)	0.16	m2
砂基礎 S2(側面)	0.46	m2
基礎墊物(法面) CL1	0.7	m
基礎墊物(法面) CL2	1.4	m
背土上付 CL3	3.4	m
法面仕上げ(護土) RL	0.0	m
砂利締固 B	4.5	m

DL=-1.000

名 称	数量	単位
掘削 C	3.8	m2
人力増強し R1(構造物周辺 0' 1~0.3m)	0.4	m2
人力増強し R2(0'1.0m 0'0.3~0.6m)	0.5	m2
機械増強し R3(1.0m以下2.5m)	1.3	m2
機械増強し R4(2.0m以下4.0m)	0.9	m2
機械増強し R5(4.0m以下)	0.0	m2
砂基礎 S1(下層)	0.16	m2
砂基礎 S2(側面)	0.46	m2
基礎墊物(法面) CL1	0.7	m
基礎墊物(法面) CL2	1.4	m
背土上付 CL3	3.4	m
法面仕上げ(護土) RL	0.0	m
砂利締固 B	4.3	m

DL=-1.000

名 称	数量	単位
掘削 C	3.9	m2
人力増強し R1(構造物周辺 0' 1~0.3m)	0.4	m2
人力増強し R2(0'1.0m 0'0.3~0.6m)	0.5	m2
機械増強し R3(1.0m以下2.5m)	1.3	m2
機械増強し R4(2.0m以下4.0m)	1.0	m2
機械増強し R5(4.0m以下)	0.0	m2
砂基礎 S1(下層)	0.16	m2
砂基礎 S2(側面)	0.46	m2
基礎墊物(法面) CL1	0.7	m
基礎墊物(法面) CL2	1.4	m
背土上付 CL3	3.5	m
法面仕上げ(護土) RL	0.0	m
砂利締固 B	4.4	m

DL=-1.000

横 断 図 (3/36)

S=1:100



土場川県第331号工事		図面番号
横断図 (3/36)		4-3
縮尺 S=1:100 (A3) S=1:200 (A2)		
事業名 県営経営体育成基盤整備事業		
地区名 県営土場川地区		
路線名等		
業務名 土場川県第63号委託		
青森県土木建設部		

名 称	数量	単位
掘削 C	2.7	m2
人力増強し R1(構造物周辺 0' 1~0.3m)	0.4	m2
人力増強し R2(0'1.0m or0.3~0.6m)	0.5	m2
機械増強し R3(1.0m≧R2.5m)	1.1	m2
機械増強し R4(2.0m≧R4.0m)	0.0	m2
機械増強し R5(4.0m≧R)	0.0	m2
砂基礎 S1(下層)	0.16	m2
砂基礎 S2(側面)	0.46	m2
基礎墊物(法面) CL1	0.7	m
基礎墊物(法面) CL2	1.4	m
背土上付 CL3	2.5	m
法面仕上げ(護土) RL	0.0	m
砂利締固 B	4.4	m

DL=-1.000

名 称	数量	単位
掘削 C	3.2	m2
人力増強し R1(構造物周辺 0' 1~0.3m)	0.4	m2
人力増強し R2(0'1.0m or0.3~0.6m)	0.5	m2
機械増強し R3(1.0m≧R2.5m)	1.3	m2
機械増強し R4(2.0m≧R4.0m)	0.3	m2
機械増強し R5(4.0m≧R)	0.0	m2
砂基礎 S1(下層)	0.16	m2
砂基礎 S2(側面)	0.46	m2
基礎墊物(法面) CL1	0.7	m
基礎墊物(法面) CL2	1.4	m
背土上付 CL3	2.9	m
法面仕上げ(護土) RL	0.0	m
砂利締固 B	4.5	m

DL=-1.000

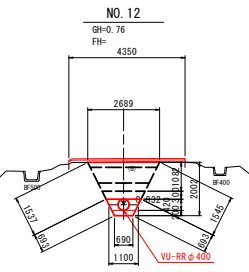
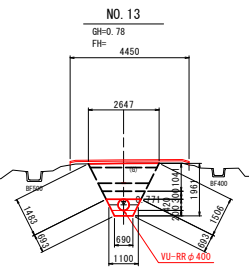
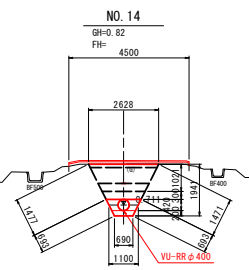
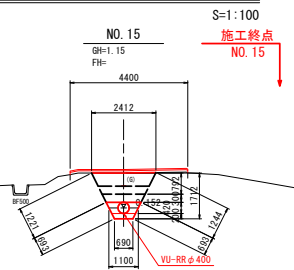
名 称	数量	単位
掘削 C	3.3	m2
人力増強し R1(構造物周辺 0' 1~0.3m)	0.4	m2
人力増強し R2(0'1.0m or0.3~0.6m)	0.5	m2
機械増強し R3(1.0m≧R2.5m)	1.3	m2
機械増強し R4(2.0m≧R4.0m)	0.4	m2
機械増強し R5(4.0m≧R)	0.0	m2
砂基礎 S1(下層)	0.16	m2
砂基礎 S2(側面)	0.46	m2
基礎墊物(法面) CL1	0.7	m
基礎墊物(法面) CL2	1.4	m
背土上付 CL3	3.0	m
法面仕上げ(護土) RL	0.0	m
砂利締固 B	4.5	m

DL=-1.000

名 称	数量	単位
掘削 C	2.4	m2
人力増強し R1(構造物周辺 0' 1~0.3m)	0.4	m2
人力増強し R2(0'1.0m or0.3~0.6m)	0.5	m2
機械増強し R3(1.0m≧R2.5m)	1.3	m2
機械増強し R4(2.0m≧R4.0m)	0.5	m2
機械増強し R5(4.0m≧R)	0.0	m2
砂基礎 S1(下層)	0.16	m2
砂基礎 S2(側面)	0.46	m2
基礎墊物(法面) CL1	0.7	m
基礎墊物(法面) CL2	1.4	m
背土上付 CL3	3.1	m
法面仕上げ(護土) RL	0.0	m
砂利締固 B	4.4	m

DL=-1.000

横断図 (4/36)



土場川県第331号工事		図面番号
横断図 (4/36)		4-4
縮尺 S=1:100 (A1) S=1:200 (A2)		
事業名 県営経営体育成基盤整備事業		
地区名 県営土場川地区		
路線名等		
業務名 土場川県第63号委託		
着者 土木部土木課		

S=1:50

S=1:50

A



4
B





名 称	数量	单位
塑料 C	2.2	m ²
人力埋设 L1 R1 (普通沟边 0.4~1.0-3a)	0.3	m
人力埋设 L1 R2 (0.1-0.9 或 0.3-0.6)	0.4	m
R1 (1.0~5.0-2.5)	1.2	m
机械埋设 L1 R4 (2.45~5.0-4.0)	0.0	m
机械埋设 L1 R5 (4.0~5.0)	0.0	m
砂滤层 S1 (下部)	0.11	m
砂滤层 S2 (上部)	0.16	m
透层垫层 GL1	0.7	m
透层垫层 (透层) GL2	0.7	m
宽土上 F1	2.7	m
法渣土上 F2 (土) BL	0.0	m
砂利铺装 B	0.0	m

図 面 の 名 称	図面番号
-----------	------

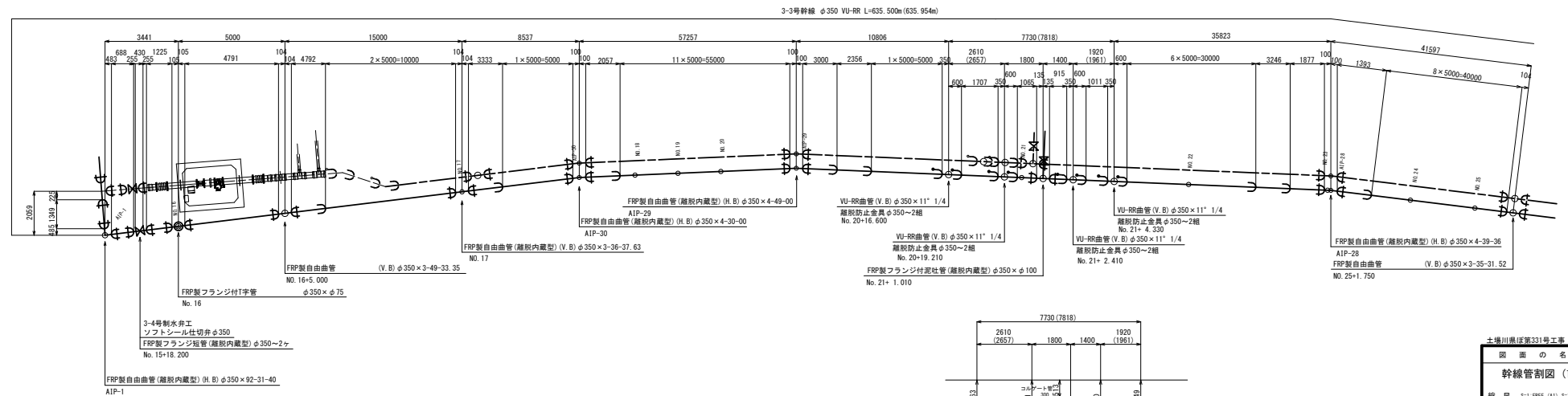
5

地 区 名	黑龍土壩川地区
-------	---------

業 務 名	土場川県ほ第63号委託
-------	-------------

青森県上北農林水産事務所

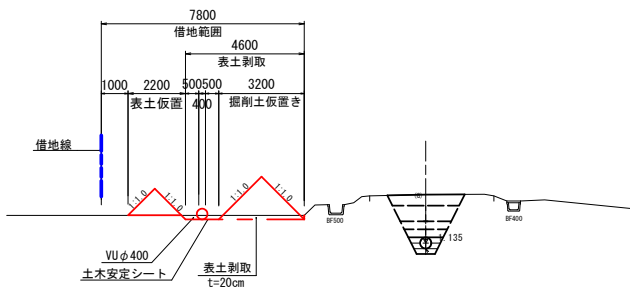
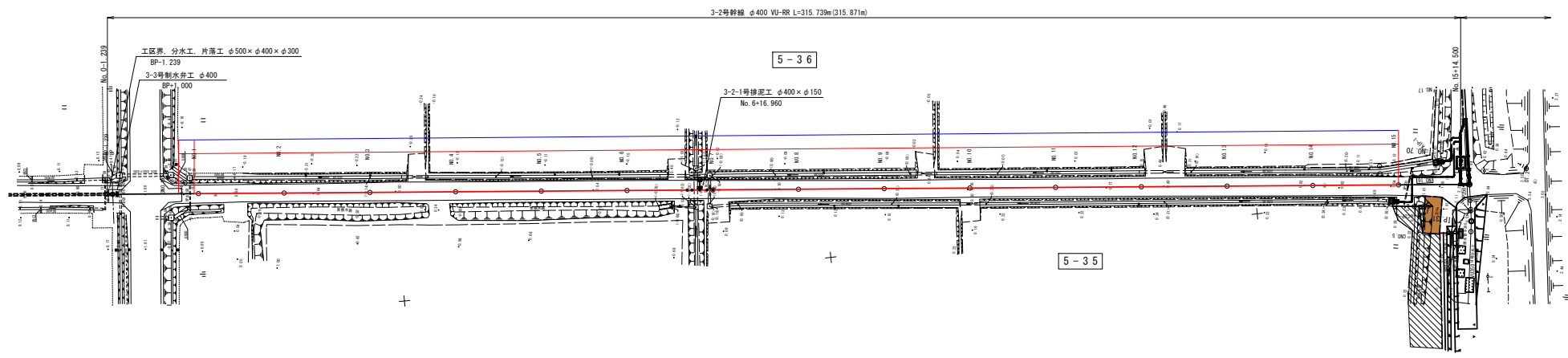
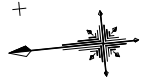
S=1 : FREE



土壌川黒沼第331号工事		(94)
図 面 の 名 称		図面番号
幹線管割図 (1/4)		6
縮 尺 1:5 FREE (A1) 1:5 FREE (A3)		
事 業 名	県営経営体育成基盤整備事業	
地 区 名	県営土壌川地区	
路線名等		
業 務 名	土壌川黒沼第63号委託	
青森県上北郡林水産事務所		

仮設工平面図

S=1:500



BP-1.239 土場川第331号工事		1/50
図面の名称	図面番号	
仮設工平面図	7-1	
縮尺	S=1:500 V=1:100 W=1:500 (A1) S=1:1000 V=1:200 W=1:1000 (A2)	
事業名	県営経営体育成基盤整備事業	
地区名	黒雲土場川地区	
路線名等		
業務名	土場川第331号委託	
青森県土木建設局		

S=1 : 500



G H=0.592m

W_{SW} (kN)	N_{SW} (kN)
---------------	---------------

0 0.5 1 50 100 200 400

土場川県ほ第331号工事

図 面 の 名 称	図面番号
-----------	------

仮設平面図（電柱撤去）

縮尺 S=1:500 V=1:100 H=1:500(A1)
S=1:1000 V=1:200 H=1:1000(A3)

事業名	果實經營體育成基盤
-----	-----------

地区名	黒宮土堀川
路線名等	

業務名	土場川県ほ第63
-----	----------

青森県上北地域農林水産部