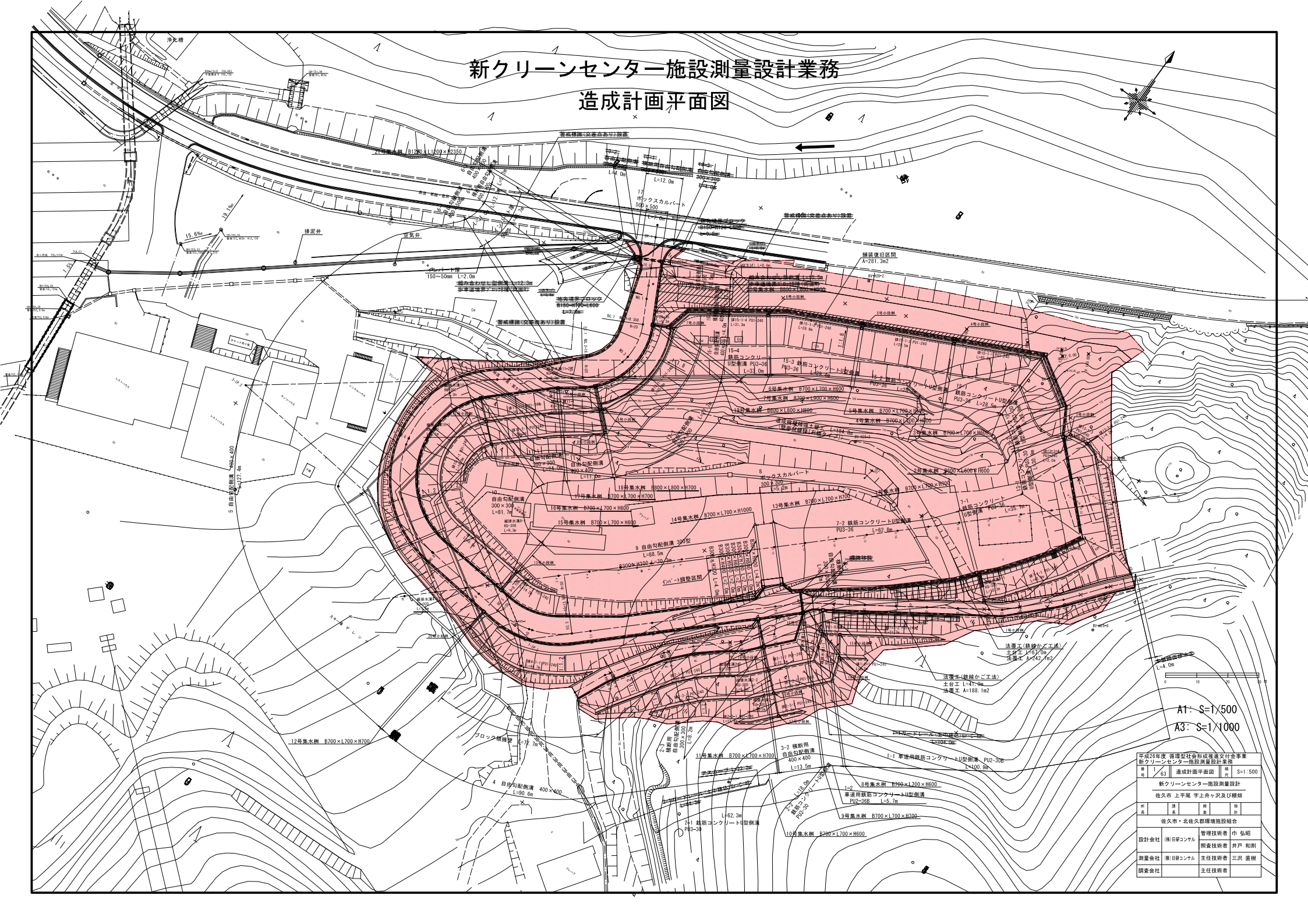
新クリーンセンター施設測量設計業務

造成計画平面図



A1：S=1/500
A3：S=1/1000

平成26年度 循環型社会形成推進交付金事業
新クリーンセンター施設測量設計業務

番号	1/63	造成計画平面図	縮尺	S=1:500

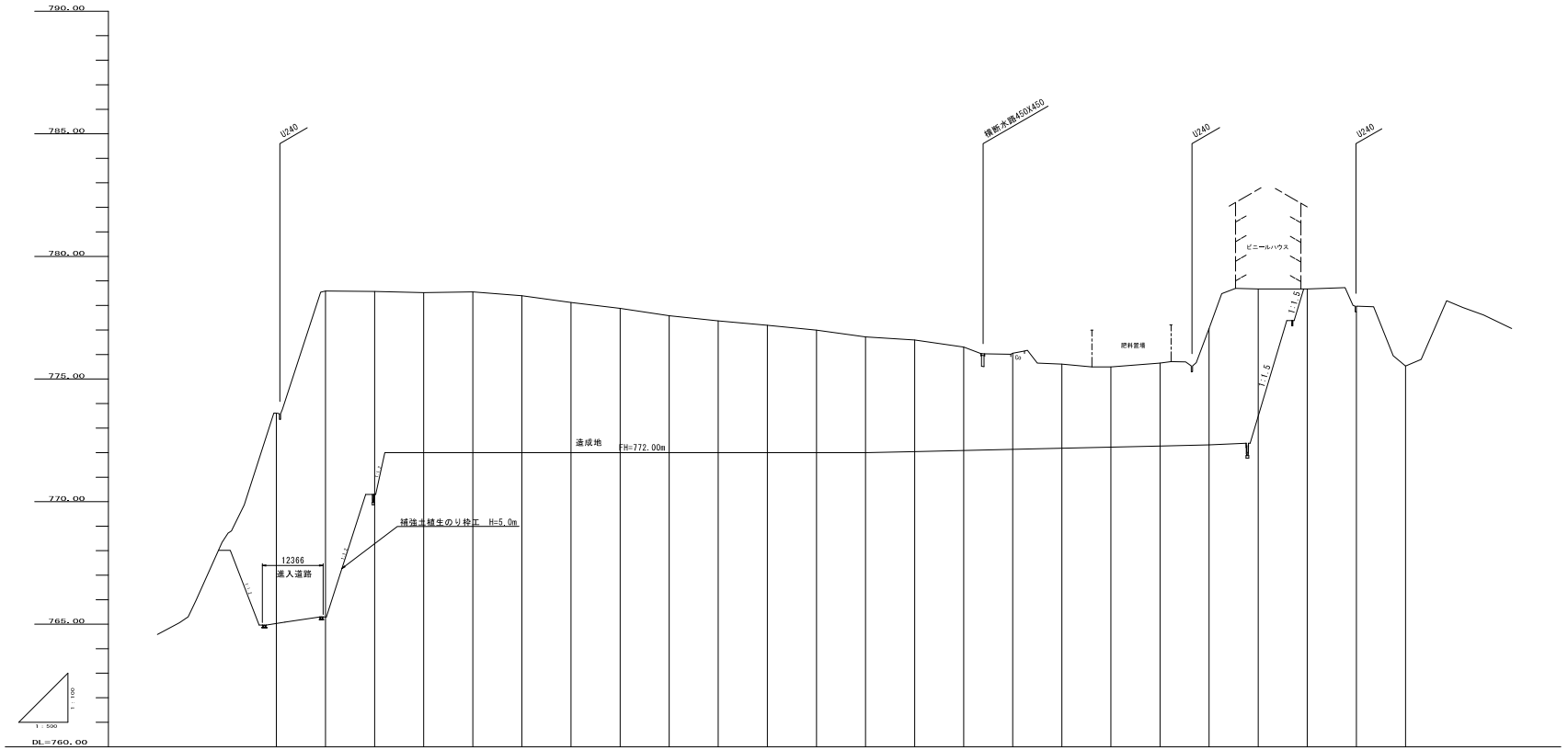
新クリーンセンター施設測量設計
佐久市 上平尾 字上舟ヶ沢及び棚畑

所長		課長		係長		設計	

佐久市・北佐久郡環境施設組合

設計会社	(株)日研コンサル	管理技術者	巾 弘昭
		照査技術者	井戸 和則
測量会社	(株)日研コンサル	主任技術者	三沢 直樹
調査会社		主任技術者	

敷 地 造 成 縦 断 図　V=1：100 H=1：500



区分																									
計画	勾配	772.000	FH=772.00m									772.000	H=0.381m I=0.50% L=70.526m									772.381			
計画	盛土高																								
計画	切土高	8.58	13.29	8.27	6.52	6.55	6.40	6.12	5.88	5.58	5.37	5.19	4.99	4.72	4.55	4.22	3.92	3.43	3.26	3.38	4.74	5.11			
計画	計画高	765.03	765.30	770.30	772.00	772.00	772.00	772.00	772.00	772.00	772.00	772.00	772.00	772.00	772.04	772.08	772.13	772.18	772.23	772.27	772.32	773.56			
現況	地盤高	773.61	778.59	778.57	778.52	778.55	778.40	778.12	777.88	777.58	777.37	777.19	776.99	776.72	776.59	776.30	776.05	775.61	775.49	775.65	777.06	778.67	778.67	777.74	775.53
現況	追加距離	20.00	30.00	40.00	50.00	60.00	70.00	80.00	90.00	100.00	110.00	120.00	130.00	140.00	150.00	160.00	170.00	180.00	190.00	200.00	210.00	220.00	230.00	240.00	250.00
現況	単距離	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
現況	測点	P. 2	P. 3	P. 4	P. 5	P. 6	P. 7	P. 8	P. 9	P. 10	P. 11	P. 12	P. 13	P. 14	P. 15	P. 16	P. 17	P. 18	P. 19	P. 20	P. 21	P. 22	P. 23	P. 24	P. 25

平成26年度 循環型社会形成推進交付金事業
新クリーンセンター施設測量設計業務

番号	2／63	敷地造成縦断図	縮尺	V=1：100 H=1：500

新クリーンセンター施設測量設計

佐久市 上平尾 字上舟ヶ沢及び棚畑

所長		課長		係長		設計	

佐久市・北佐久郡環境施設組合

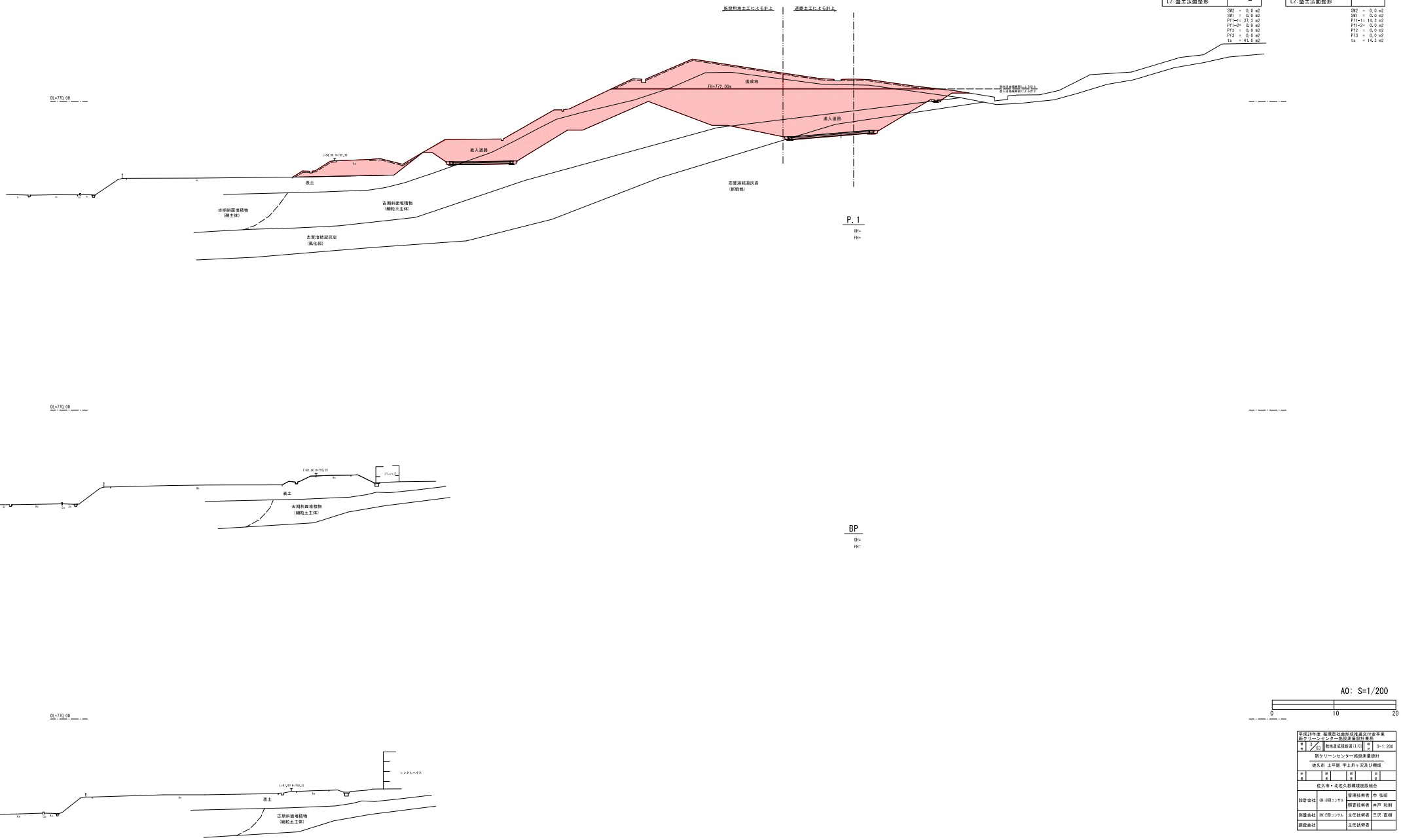
設計会社	(株)日研コンサル	管理技術者	巾 弘昭
		照査技術者	井戸 和則
測量会社	(株)日研コンサル	主任技術者	三沢 直樹
調査会社		主任技術者	

敷地造成横断図（1/8）

S=1：200

施設用地土工	
C1:機械掘削	79.1
C2:床掘	－
C3:表土剥ぎ取り	5.6
C4:段切部切土	－
B1:盛土	－
B2:盛土(補強土壁)	－
B3:盛土	－
B4:埋戻し	－
W1:車道不陸整正	－
W2:床均し	－
L1:切土法面整形	－
L2:盛土法面整形	－

道路土工	
C1:機械掘削	28.6
C2:床掘	－
C3:表土剥ぎ取り	4.7
C4:段切部切土	－
B1:盛土	－
B2:盛土(補強土壁)	－
B3:盛土	－
B4:埋戻し	－
W1:車道不陸整正	－
W2:床均し	－
L1:切土法面整形	－
L2:盛土法面整形	－



A0: S=1/200

0 10 20 m

平成28年度 循環型社会形成推進交付金事業 新クリーンセンター施設測量設計業務			
縮尺	1/200	敷地造成横断図(1/8)	S=1:200
新クリーンセンター施設測量設計			
佐久市 上平尾 平上ヤ・沢及び横畑			
佐久市・北佐久郡環境施設組合			
設計会社	(株)日昭コンサル	管理技術者	巾 弘昭
		照査技術者	井戸 和則
測量会社	(株)日望コンサル	主任技術者	三沢 直樹
調査会社		主任技術者	

敷地造成横断図 (2/8)

S=1：200

P.5

GH=778.52
FH=772.00

施設用地土工による計上　　道路土工による計上

造成地

プレハブ

表土・造成土等

古期斜面堆積物（細粒土主体）

敷地造成横断図による計上
進入道路横断図による計上

FH=772.00m

進入道路

古期斜面堆積物（細粒土主体）

志賀溶結凝灰岩（風化部）

DL=770.00

表土

古期斜面堆積物（礫主体）

志賀溶結凝灰岩（風化部）

志賀溶結凝灰岩（新鮮部）

施設用地土工	
C1：機械掘削	284.4
C2：床掘	－
C3：表土剥ぎ取り	11.0
C4：段切部切土	－
B1：盛土	－
B2：盛土（補強土壁）	－
B3：盛土	－
B4：埋戻し	－
W1：車道不陸整正	－
W2：床均し	－
L1：切土法面整形	－
L2：盛土法面整形	－

SW2 = 0.0 m2
SW1 = 0.0 m2
PT1-1=165.5 m2
PT1-2= 0.0 m2
PT2 = 0.0 m2
PT3 = 0.0 m2
ts =103.9 m2

道路土工	
C1：機械掘削	125.1
C2：床掘	0.4
C3：表土剥ぎ取り	4.8
C4：段切部切土	－
B1：盛土	－
B2：盛土（補強土壁）	－
B3：盛土	－
B4：埋戻し	0.2
W1：車道不陸整正	－
W2：床均し	0.4
L1：切土法面整形	10.2
L2：盛土法面整形	－

SW2 = 28.1 m2
SW1 = 11.5 m2
PT1-1= 48.7 m2
PT1-2= 0.0 m2
PT2 = 0.0 m2
PT3 = 0.0 m2
ts = 36.8 m2

P.4

GH=778.57
FH=770.76

施設用地土工による計上　　道路土工による計上

造成地

プレハブ

表土・造成土

古期斜面堆積物（細粒土主体）

敷地造成横断図による計上
進入道路横断図による計上

FH=772.00m

進入道路

志賀溶結凝灰岩（風化部）

DL=770.00

表土

古期斜面堆積物（細粒土主体）

古期斜面堆積物（礫主体）

志賀溶結凝灰岩（風化部）

志賀溶結凝灰岩（新鮮部）

施設用地土工	
C1：機械掘削	245.9
C2：床掘	－
C3：表土剥ぎ取り	9.7
C4：段切部切土	－
B1：盛土	－
B2：盛土（補強土壁）	－
B3：盛土	－
B4：埋戻し	－
W1：車道不陸整正	－
W2：床均し	－
L1：切土法面整形	－
L2：盛土法面整形	－

SW2 = 0.0 m2
SW1 = 0.0 m2
PT1-1=151.8 m2
PT1-2= 0.0 m2
PT2 = 0.0 m2
PT3 = 0.0 m2
ts = 94.1 m2

道路土工	
C1：機械掘削	127.4
C2：床掘	0.4
C3：表土剥ぎ取り	5.7
C4：段切部切土	－
B1：盛土	－
B2：盛土（補強土壁）	－
B3：盛土	－
B4：埋戻し	0.2
W1：車道不陸整正	－
W2：床均し	0.4
L1：切土法面整形	9.9
L2：盛土法面整形	－

SW2 = 3.9 m2
SW1 = 0.0 m2
PT1-1= 86.8 m2
PT1-2= 0.0 m2
PT2 = 0.0 m2
PT3 = 0.0 m2
ts = 27.7 m2

P.3

GH=778.59
FH=771.59

施設用地土工による計上　　道路土工による計上

造成地

表土・造成土

古期斜面堆積物（細粒土主体）

敷地造成横断図による計上
進入道路横断図による計上

FH=772.00m

進入道路

志賀溶結凝灰岩（風化部）

DL=770.00

表土

古期斜面堆積物（礫主体）

志賀溶結凝灰岩（新鮮部）

A0：S=1/200

0　10　20 m

平成28年度 循環型社会形成推進交付金事業
新クリーンセンター施設測量設計業務

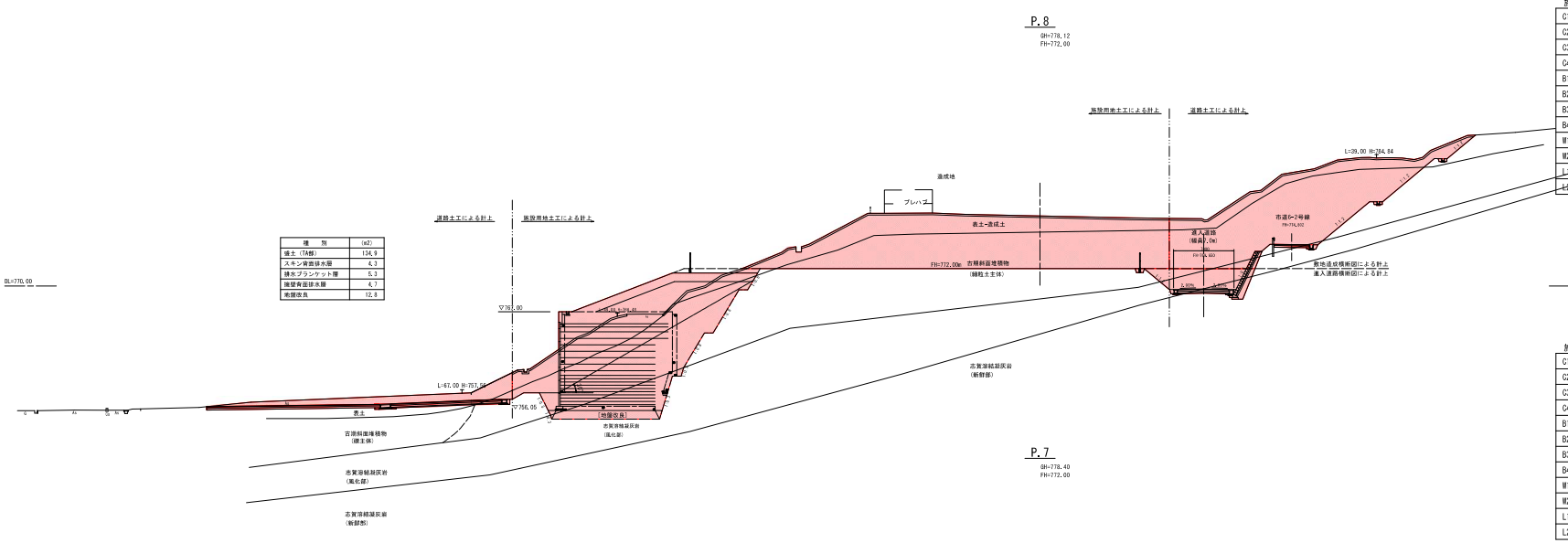
縮尺	1/200	敷地造成横断図(2/8)	図面番号	S=1:200

新クリーンセンター施設測量設計
佐久市 上平尾 芋上弁ヶ沢及び棚畑

発注者		課長		担当者	
佐久市・北佐久郡環境施設組合					
設計会社	(株)日昭コンサル	管理技術者	市 弘昭		
		照査技術者	井戸 和則		
測量会社	(有)日望コンサル	主任技術者	三沢 直樹		
調査会社		主任技術者			

敷地造成横断図 (3/8)

S=1：200



種　別	(m2)
盛土（TA材）	134.9
スキン背面排水層	4.3
排水ブランケット層	5.3
擁壁背面排水層	4.7
地盤改良	12.9

施設用地土工

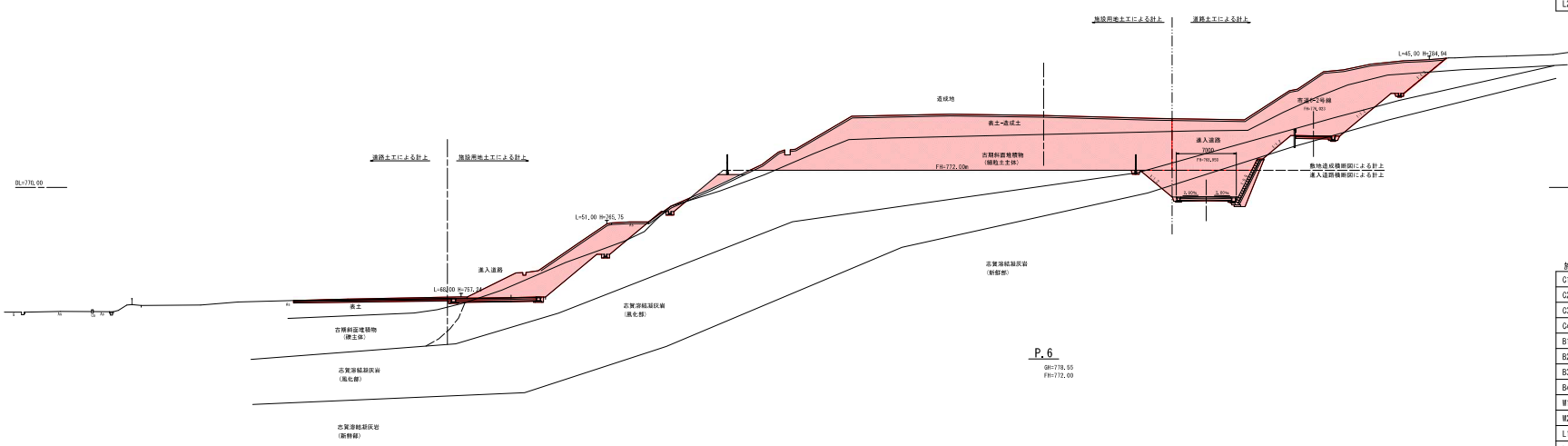
C1:機械掘削	448.5
C2:床掘	－
C3:表土剥ぎ取り	15.5
C4:段切部切土	－
B1:盛土	20.6
B2:盛土(補強土壁)	62.4
B3:盛土	－
B4:埋戻し	3.4
M1:車道不陸整正	－
M2:床均し	－
L1:切土法面整形	－
L2:盛土法面整形	12.6

SN2 = 25.8 m2
SN1 = 0.0 m2
Pf1=1=291.3 m2
Pf1=2= 0.0 m2
Pf2 = 0.0 m2
Pf3 = 0.0 m2
ts = 131.4 m2

道路土工

C1:機械掘削	193.2
C2:床掘	1.0
C3:表土剥ぎ取り	7.5
C4:段切部切土	－
B1:盛土	－
B2:盛土(補強土壁)	－
B3:盛土	－
B4:埋戻し	0.6
M1:車道不陸整正	4.0
M2:床均し	1.4
L1:切土法面整形	19.9
L2:盛土法面整形	－

SN2 = 4.5 m2
SN1 = 0.0 m2
Pf1=1=152.7 m2
Pf1=2= 0.0 m2
Pf2 = 0.0 m2
Pf3 = 0.0 m2
ts = 36.0 m2



施設用地土工

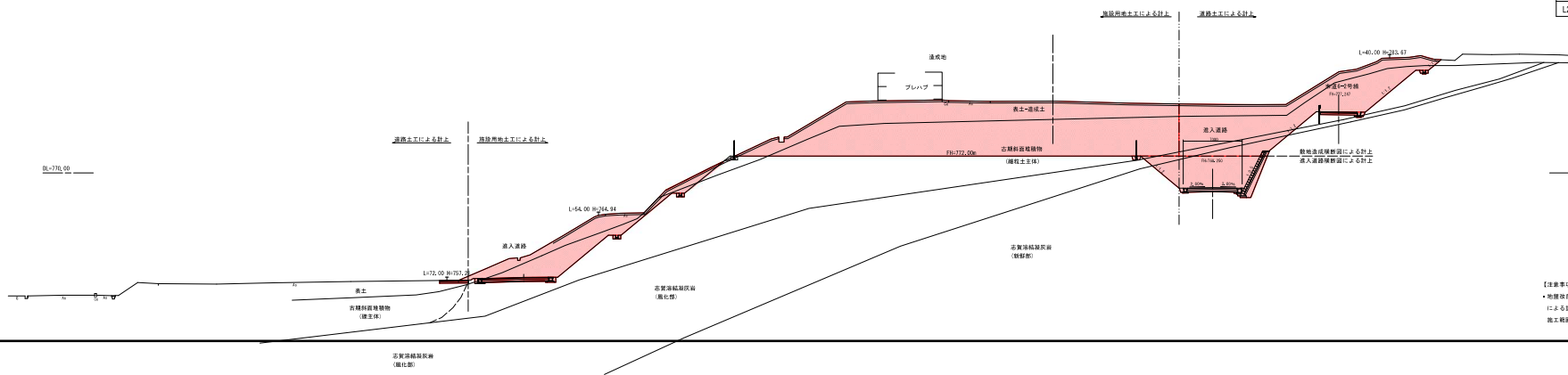
C1:機械掘削	264.0
C2:床掘	－
C3:表土剥ぎ取り	10.1
C4:段切部切土	－
B1:盛土	－
B2:盛土(補強土壁)	－
B3:盛土	－
B4:埋戻し	－
M1:車道不陸整正	－
M2:床均し	－
L1:切土法面整形	－
L2:盛土法面整形	－

SN2 = 1.3 m2
SN1 = 0.0 m2
Pf1=1=188.9 m2
Pf1=2= 0.0 m2
Pf2 = 0.0 m2
Pf3 = 0.0 m2
ts = 93.8 m2

道路土工

C1:機械掘削	166.0
C2:床掘	0.6
C3:表土剥ぎ取り	6.6
C4:段切部切土	－
B1:盛土	－
B2:盛土(補強土壁)	－
B3:盛土	－
B4:埋戻し	0.4
M1:車道不陸整正	4.1
M2:床均し	1.0
L1:切土法面整形	18.5
L2:盛土法面整形	－

SN2 = 40.4 m2
SN1 = 5.1 m2
Pf1=1= 74.3 m2
Pf1=2= 0.0 m2
Pf2 = 0.0 m2
Pf3 = 0.0 m2
ts = 46.2 m2



施設用地土工

C1:機械掘削	284.7
C2:床掘	－
C3:表土剥ぎ取り	10.8
C4:段切部切土	－
B1:盛土	－
B2:盛土(補強土壁)	－
B3:盛土	－
B4:埋戻し	－
M1:車道不陸整正	－
M2:床均し	－
L1:切土法面整形	－
L2:盛土法面整形	－

SN2 = 0.6 m2
SN1 = 0.0 m2
Pf1=1=185.0 m2
Pf1=2= 0.0 m2
Pf2 = 0.0 m2
Pf3 = 0.0 m2
ts = 99.1 m2

道路土工

C1:機械掘削	136.2
C2:床掘	0.6
C3:表土剥ぎ取り	6.4
C4:段切部切土	－
B1:盛土	－
B2:盛土(補強土壁)	－
B3:盛土	－
B4:埋戻し	0.4
M1:車道不陸整正	4.3
M2:床均し	1.0
L1:切土法面整形	17.1
L2:盛土法面整形	－

SN2 = 9.0 m2
SN1 = 10.6 m2
Pf1=1= 85.9 m2
Pf1=2= 0.0 m2
Pf2 = 0.0 m2
Pf3 = 0.0 m2
ts = 30.7 m2

A0: S=1/200

0　10　20 m

【注意事項】
・地盤改良範囲は、追隅で行った地質調査に基づき想定地質断面による設計であり、現地で掘削した段階で監督員と協議の上施工範囲を確定すること。

平成26年度 循環型社会形成推進交付金事業
新クリーンセンター施設測量設計業務

工種	土木	図面	敷地造成横断図(3/8)
縮尺	S=1:200		

新クリーンセンター施設測量設計
佐久市 上平尾 平上ヵ・沢及び棚畑

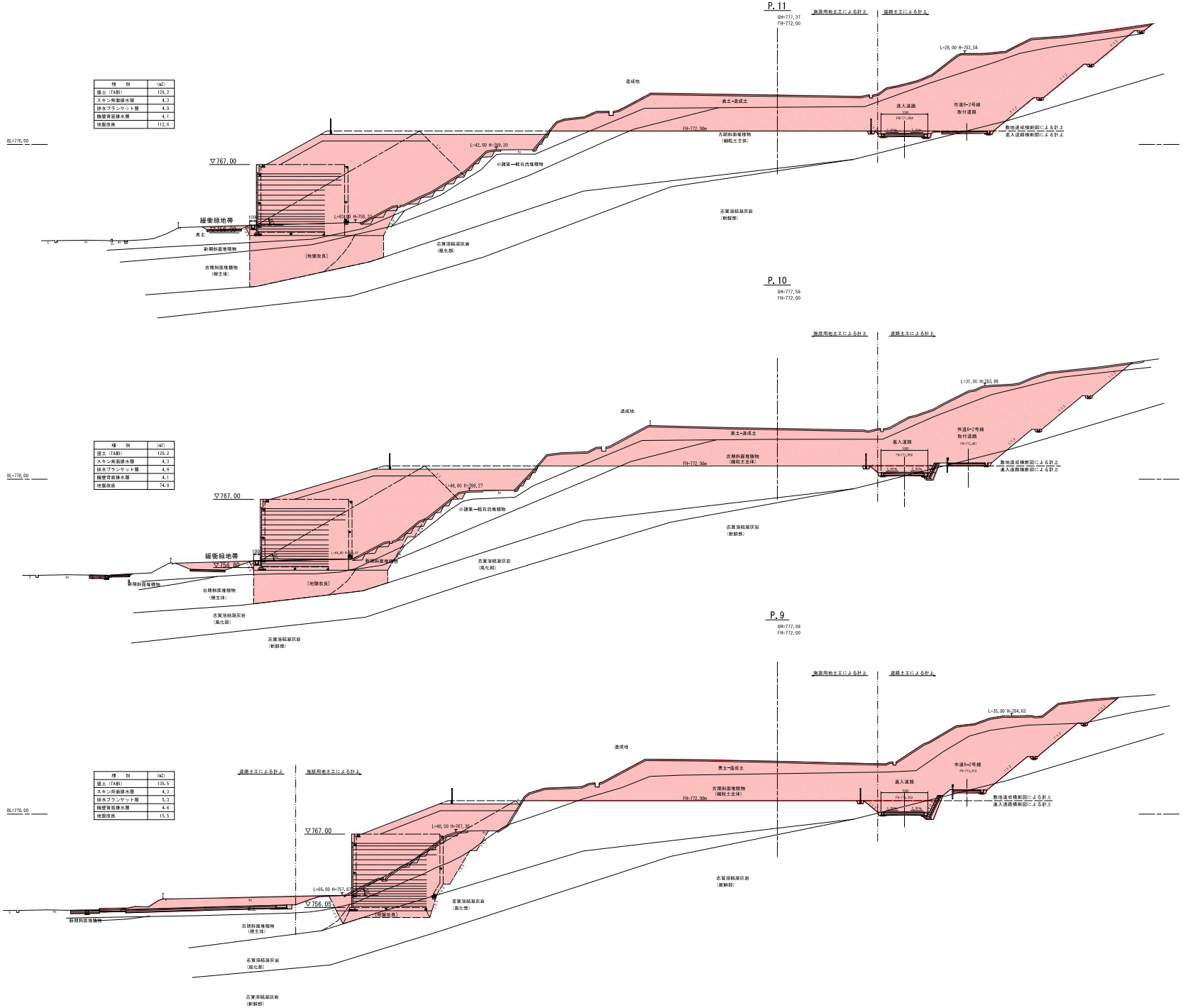
作成		検査	
照査		承認	

佐久市・北佐久郡環境施設組合

設計会社	(株)日建コンサル	管理技術者	巾 弘昭
		照査技術者	井戸 和則
測量会社	(株)日望コンサル	主任技術者	三沢 直樹
調査会社		主任技術者	

敷地造成横断図 (4/8)

S=1：200



A0: S=1/200

0 10 20 m

【注意事項】

・地盤改良範囲は、追隅で行った地質調査に基づき想定地質断面による設計であり、現地で盤削した段階で監督員と協議の上施工範囲を確定すること。

平成26年度 循環型社会形成推進交付金事業
新クリーンセンター施設測量設計業務

縮尺	1/200	敷地造成横断図(4/8)	図番	63	S=1:200

新クリーンセンター施設測量設計

佐久市 上平尾 平上舟々沢及び棚畑

発注者		課名		担当	

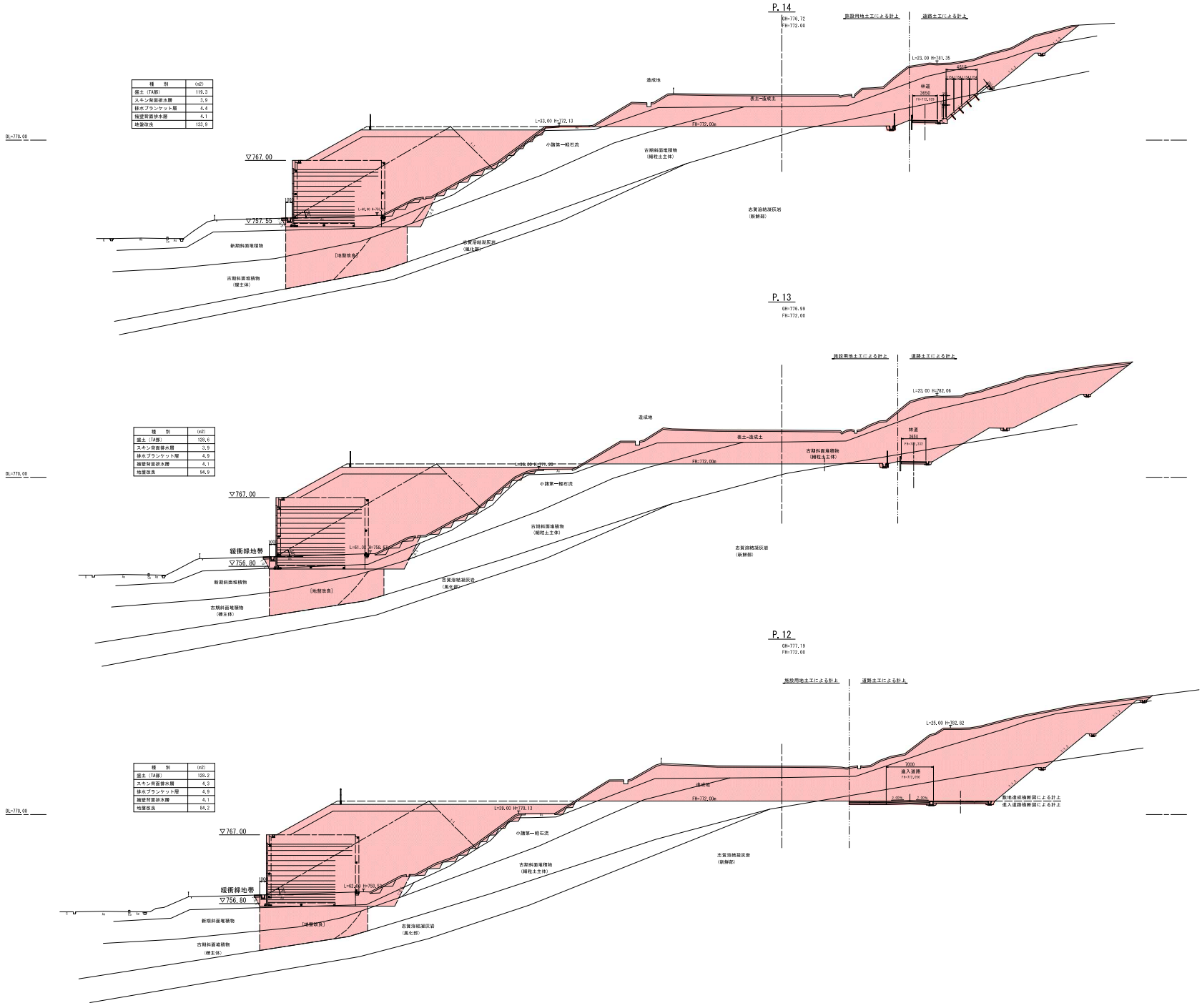
佐久市・北佐久郡環境施設組合

設計会社	(株)日建コンサル	管理技術者
		照査技術者
測量会社	(株)日望コンサル	主任技術者
調査会社		主任技術者

	巾 弘昭
	井戸 和則
	三沢 直樹

敷地造成横断図 (5/8)

S=1：200



種　別	(m2)
盛土（TA級）	119.3
スキン背面排水層	3.9
排水ブランケット層	4.4
擁壁背面排水層	4.1
地盤改良	133.9

施設用地土工

C1：機械掘削	246.1
C2：床掘	0.8
C3：表土剥ぎ取り	15.6
C4：段切部切土	7.3
B1：盛土	61.5
B2：盛土（補強土壁）	164.7
B3：盛土	－
B4：埋戻し	1.0
M1：車道不陸整正	－
M2：床均し	0.7
L1：切土法面整形	2.3
L2：盛土法面整形	9.2

SN2 = 0.0 m2
SN1 = 10.1 m2
Pf1=1= 80.5 m2
Pf1=2= 0.0 m2
Pf2 = 34.5 m2
Pf3 = 7.7 m2
ts = 97.3 m2

道路土工

C1：機械掘削	119.7
C2：床掘	2.2
C3：表土剥ぎ取り	5.2
C4：段切部切土	－
B1：盛土	－
B2：盛土（補強土壁）	－
B3：盛土	－
B4：埋戻し	0.5
M1：車道不陸整正	3.6
M2：床均し	1.3
L1：切土法面整形	15.7
L2：盛土法面整形	－

SN2 = 0.0 m2
SN1 = 21.2 m2
Pf1=1= 65.9 m2
Pf1=2= 0.0 m2
Pf2 = 0.0 m2
Pf3 = 0.0 m2
ts = 32.9 m2

種　別	(m2)
盛土（TA級）	129.6
スキン背面排水層	3.9
排水ブランケット層	4.9
擁壁背面排水層	4.1
地盤改良	94.9

施設用地土工

C1：機械掘削	267.8
C2：床掘	0.8
C3：表土剥ぎ取り	15.6
C4：段切部切土	6.8
B1：盛土	68.9
B2：盛土（補強土壁）	183.8
B3：盛土	－
B4：埋戻し	1.8
M1：車道不陸整正	－
M2：床均し	0.7
L1：切土法面整形	1.4
L2：盛土法面整形	9.3

SN2 = 0.0 m2
SN1 = 6.8 m2
Pf1=1=110.8 m2
Pf1=2= 0.0 m2
Pf2 = 34.1 m2
Pf3 = 15.0 m2
ts =101.3 m2

道路土工

C1：機械掘削	191.4
C2：床掘	1.0
C3：表土剥ぎ取り	7.2
C4：段切部切土	－
B1：盛土	－
B2：盛土（補強土壁）	－
B3：盛土	－
B4：埋戻し	0.6
M1：車道不陸整正	3.7
M2：床均し	1.3
L1：切土法面整形	28.8
L2：盛土法面整形	－

SN2 = 0.0 m2
SN1 = 12.1 m2
Pf1=1=142.5 m2
Pf1=2= 0.0 m2
Pf2 = 0.0 m2
Pf3 = 0.0 m2
ts = 36.8 m2

種　別	(m2)
盛土（TA級）	139.2
スキン背面排水層	4.3
排水ブランケット層	4.9
擁壁背面排水層	4.1
地盤改良	84.2

施設用地土工

C1：機械掘削	221.2
C2：床掘	－
C3：表土剥ぎ取り	14.2
C4：段切部切土	7.6
B1：盛土	81.7
B2：盛土（補強土壁）	189.1
B3：盛土	－
B4：埋戻し	1.6
M1：車道不陸整正	－
M2：床均し	－
L1：切土法面整形	－
L2：盛土法面整形	9.3

SN2 = 0.0 m2
SN1 = 1.9 m2
Pf1=1= 85.2 m2
Pf1=2= 0.0 m2
Pf2 = 28.7 m2
Pf3 = 5.8 m2
ts = 99.6 m2

道路土工

C1：機械掘削	308.7
C2：床掘	1.2
C3：表土剥ぎ取り	9.3
C4：段切部切土	－
B1：盛土	－
B2：盛土（補強土壁）	－
B3：盛土	－
B4：埋戻し	0.6
M1：車道不陸整正	－
M2：床均し	1.3
L1：切土法面整形	24.5
L2：盛土法面整形	－

SN2 = 0.0 m2
SN1 = 72.5 m2
Pf1=1=190.3 m2
Pf1=2= 0.0 m2
Pf2 = 0.0 m2
Pf3 = 0.0 m2
ts = 45.9 m2

A0：S=1/200

0　10　20 m

【注意事項】
・地盤改良範囲は、追隅で行った地質調査に基づき想定地質断面による設計であり、現地で盛開した段階で監督員と協議の上施工範囲を確定すること。

平成28年度 循環型社会形成推進交付金事業
新クリーンセンター施設測量設計業務

縮尺	1/200	敷地造成横断図(5/8)	図面番号	S=1:200

新クリーンセンター施設測量設計
佐久市 上平尾 平上ヵ ・沢及び横俣

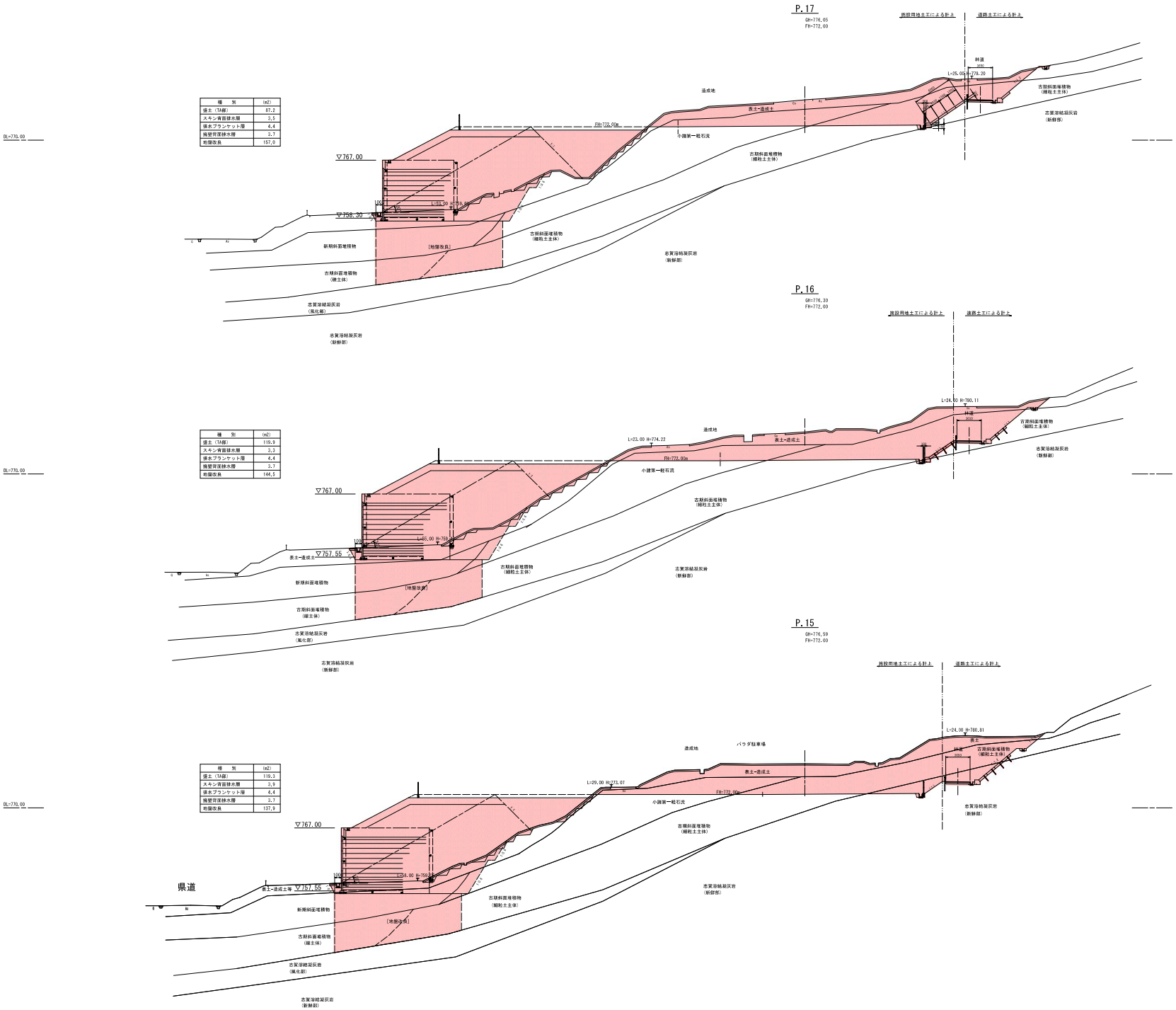
承認	課長	係長	担当

佐久市・北佐久郡環境施設組合

設計会社	(株)日建コンサル	管理技術者	巾 弘昭
		照査技術者	井戸 和則
測量会社	(株)日望コンサル	主任技術者	三沢 直樹
調査会社		主任技術者	

敷地造成横断図 (6/8)

S=1：200



種　別	(m2)
盛土（TA級）	87.2
スキン背面排水層	3.5
排水ブランケット層	6.4
擁壁背面排水層	3.7
地盤改良	157.0

種　別	(m2)
盛土（TA級）	119.3
スキン背面排水層	3.3
排水ブランケット層	6.4
擁壁背面排水層	3.7
地盤改良	144.5

種　別	(m2)
盛土（TA級）	119.3
スキン背面排水層	3.9
排水ブランケット層	6.4
擁壁背面排水層	3.7
地盤改良	137.9

施設用地土工

C1:機械掘削	225.2
C2:床掘	3.1
C3:表土剥ぎ取り	14.3
C4:段切部切土	5.8
B1:盛土	86.9
B2:盛土(補強土壁)	173.3
B3:盛土	－
B4:埋戻し	0.9
M1:車道不陸整正	－
M2:床均し	1.5
L1:切土法面整形	0.4
L2:盛土法面整形	9.7

SN2 = 0.0 m2
SN1 = 0.0 m2
Pf1-1= 60.1 m2
Pf1-2= 0.0 m2
Pf2 = 53.6 m2
Pf3 = 1.8 m2
ts = 109.7 m2

道路土工

C1:機械掘削	26.0
C2:床掘	1.3
C3:表土剥ぎ取り	1.8
C4:段切部切土	－
B1:盛土	－
B2:盛土(補強土壁)	－
B3:盛土	－
B4:埋戻し	0.3
M1:車道不陸整正	3.7
M2:床均し	1.7
L1:切土法面整形	6.2
L2:盛土法面整形	－

SN2 = 0.0 m2
SN1 = 0.0 m2
Pf1-1= 19.4 m2
Pf1-2= 0.0 m2
Pf2 = 0.0 m2
Pf3 = 0.0 m2
ts = 7.6 m2

施設用地土工

C1:機械掘削	251.4
C2:床掘	2.6
C3:表土剥ぎ取り	14.2
C4:段切部切土	7.0
B1:盛土	56.4
B2:盛土(補強土壁)	157.2
B3:盛土	－
B4:埋戻し	1.7
M1:車道不陸整正	－
M2:床均し	1.5
L1:切土法面整形	
L2:盛土法面整形	9.7

SN2 = 0.0 m2
SN1 = 0.0 m2
Pf1-1= 79.1 m2
Pf1-2= 0.0 m2
Pf2 = 52.1 m2
Pf3 = 7.1 m2
ts = 113.1 m2

道路土工

C1:機械掘削	45.4
C2:床掘	1.8
C3:表土剥ぎ取り	2.2
C4:段切部切土	－
B1:盛土	－
B2:盛土(補強土壁)	－
B3:盛土	－
B4:埋戻し	0.3
M1:車道不陸整正	3.7
M2:床均し	1.7
L1:切土法面整形	6.7
L2:盛土法面整形	－

SN2 = 0.0 m2
SN1 = 0.0 m2
Pf1-1= 35.3 m2
Pf1-2= 0.0 m2
Pf2 = 0.0 m2
Pf3 = 0.0 m2
ts = 10.1 m2

施設用地土工

C1:機械掘削	257.4
C2:床掘	0.8
C3:表土剥ぎ取り	15.6
C4:段切部切土	6.7
B1:盛土	61.9
B2:盛土(補強土壁)	159.1
B3:盛土	－
B4:埋戻し	1.4
M1:車道不陸整正	－
M2:床均し	0.7
L1:切土法面整形	3.2
L2:盛土法面整形	9.7

SN2 = 0.0 m2
SN1 = 12.5 m2
Pf1-1= 79.7 m2
Pf1-2= 0.0 m2
Pf2 = 51.1 m2
Pf3 = 15.3 m2
ts = 99.8 m2

道路土工

C1:機械掘削	64.9
C2:床掘	2.2
C3:表土剥ぎ取り	3.0
C4:段切部切土	－
B1:盛土	－
B2:盛土(補強土壁)	－
B3:盛土	－
B4:埋戻し	0.3
M1:車道不陸整正	3.7
M2:床均し	1.7
L1:切土法面整形	5.0
L2:盛土法面整形	－

SN2 = 0.0 m2
SN1 = 12.1 m2
Pf1-1= 36.7 m2
Pf1-2= 0.0 m2
Pf2 = 0.0 m2
Pf3 = 0.0 m2
ts = 15.1 m2

A0: S=1/200

0　10　20 m

【注意事項】

・地盤改良範囲は、追隔で行った地質調査に基づき想定地質断面による設計であり、現地で掘削した段階で監督員と協議の上施工範囲を確定すること。

平成28年度 循環型社会形成推進交付金事業
新クリーンセンター施設測量設計業務

縮尺	図番	図名	尺度
A0	6-6	敷地造成横断図(6/8)	S=1:200

新クリーンセンター施設測量設計

佐久市 上平尾 平上ヵ・沢及び横畑

課長	課長補佐	係長	係員

佐久市・北佐久郡環境施設組合

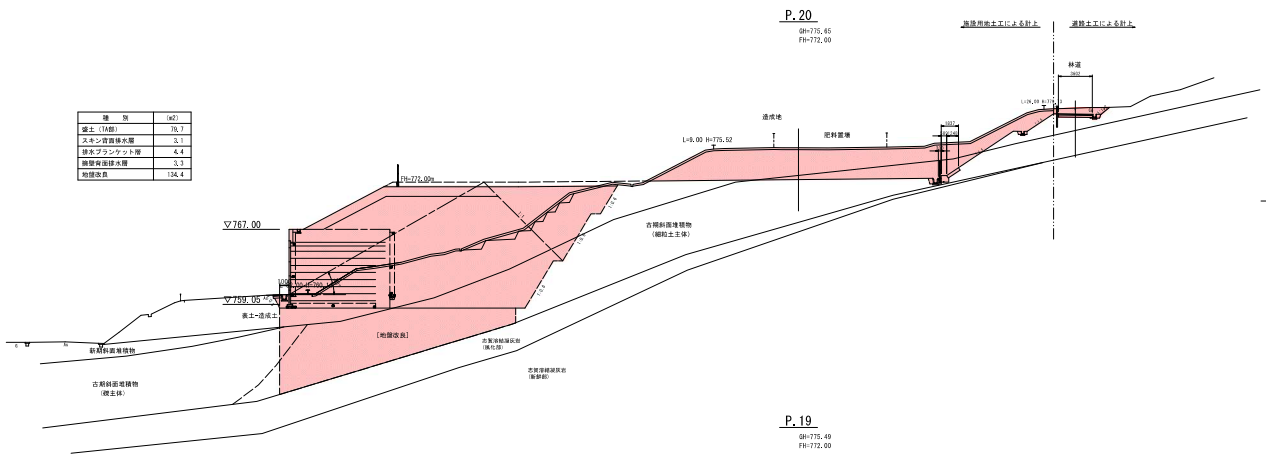
設計会社	(株)日建コンサル	管理技術者	巾 弘昭
		照査技術者	井戸 和則
測量会社	(株)日望コンサル	主任技術者	三沢 直樹
調査会社		主任技術者	

敷地造成横断図 (7/8)

S=1：200

P.20

GH=775.65
FH=772.00



種　別	(m2)
盛土（TA部）	70.7
スキン背面排水層	3.1
排水ブランケット層	4.4
擁壁背面排水層	3.3
地盤改良	134.4

施設用地土工	
C1:機械掘削	271.9
C2:床掘	1.7
C3:表土剥ぎ取り	16.2
C4:段切部切土	4.0
B1:盛土	72.7
B2:盛土(補強土壁)	190.5
B3:盛土	-
B4:埋戻し	1.2
M1:車道不陸整正	-
M2:床均し	1.9
L1:切土法面整形	10.3
L2:盛土法面整形	9.7

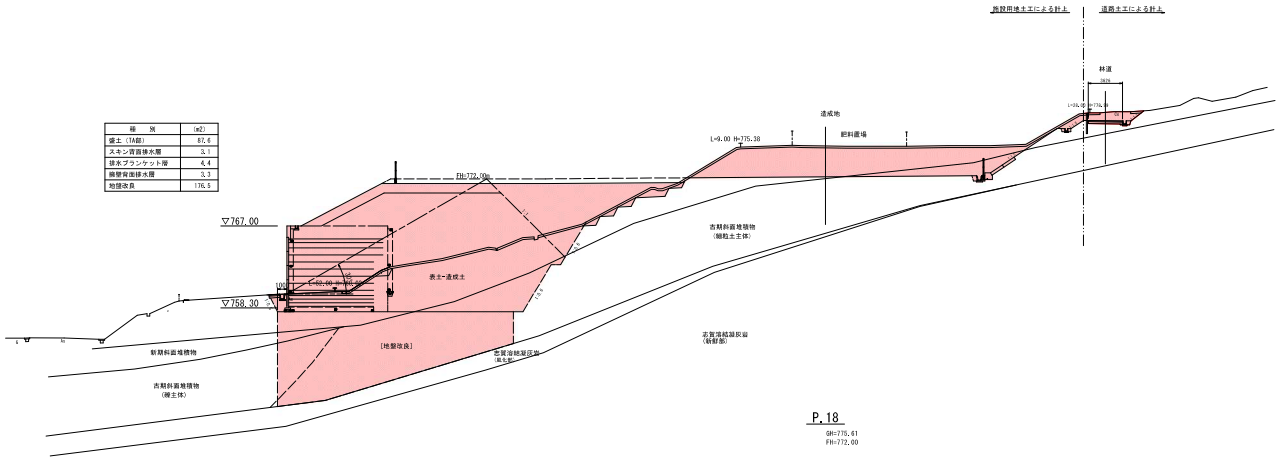
SN2 = 0.0 m2
SN1 = 0.0 m2
Pf1-1= 66.1 m2
Pf1-2= 0.0 m2
Pf2 = 0.0 m2
Pf3 = 0.0 m2
ts =205.8 m2

道路土工	
C1:機械掘削	5.5
C2:床掘	0.2
C3:表土剥ぎ取り	-
C4:段切部切土	-
B1:盛土	-
B2:盛土(補強土壁)	-
B3:盛土	-
B4:埋戻し	0.2
M1:車道不陸整正	3.6
M2:床均し	0.5
L1:切土法面整形	1.2
L2:盛土法面整形	-

SN2 = 0.0 m2
SN1 = 0.0 m2
Pf1-1= 0.0 m2
Pf1-2= 0.0 m2
Pf2 = 0.0 m2
Pf3 = 0.0 m2
ts = 5.5 m2

P.19

GH=775.49
FH=772.00



種　別	(m2)
盛土（TA部）	87.6
スキン背面排水層	3.1
排水ブランケット層	4.4
擁壁背面排水層	3.3
地盤改良	176.5

施設用地土工	
C1:機械掘削	232.4
C2:床掘	2.2
C3:表土剥ぎ取り	16.5
C4:段切部切土	4.1
B1:盛土	87.8
B2:盛土(補強土壁)	208.0
B3:盛土	-
B4:埋戻し	1.9
M1:車道不陸整正	-
M2:床均し	1.9
L1:切土法面整形	7.0
L2:盛土法面整形	9.7

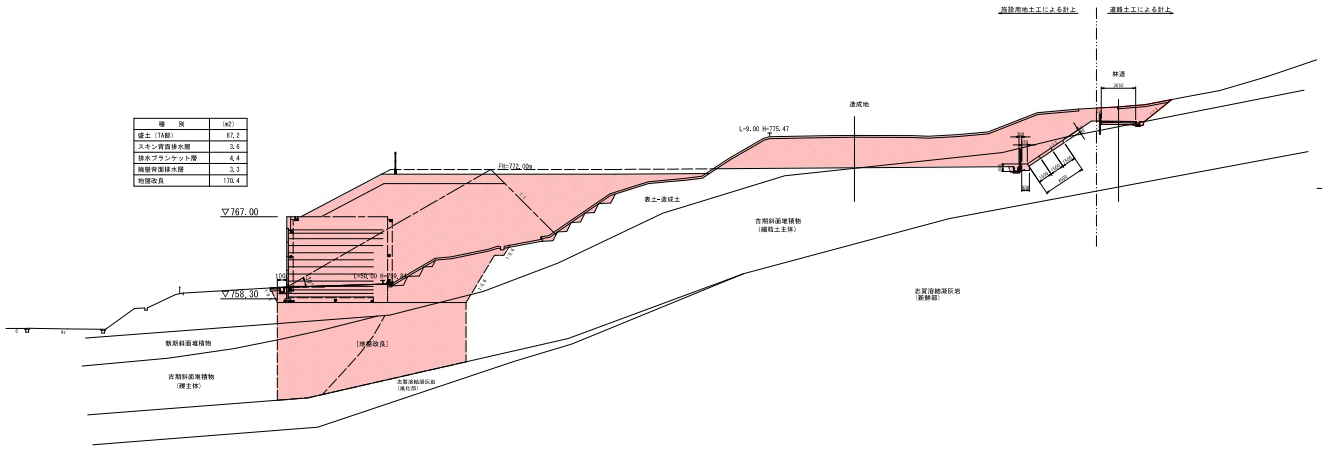
SN2 = 0.0 m2
SN1 = 0.0 m2
Pf1-1= 42.0 m2
Pf1-2= 0.0 m2
Pf2 = 0.0 m2
Pf3 = 0.0 m2
ts =190.4 m2

道路土工	
C1:機械掘削	6.6
C2:床掘	0.2
C3:表土剥ぎ取り	0.6
C4:段切部切土	-
B1:盛土	-
B2:盛土(補強土壁)	-
B3:盛土	-
B4:埋戻し	0.2
M1:車道不陸整正	3.7
M2:床均し	0.5
L1:切土法面整形	1.7
L2:盛土法面整形	-

SN2 = 0.0 m2
SN1 = 0.0 m2
Pf1-1= 0.0 m2
Pf1-2= 0.0 m2
Pf2 = 0.0 m2
Pf3 = 0.0 m2
ts = 6.6 m2

P.18

GH=775.61
FH=772.00



種　別	(m2)
盛土（TA部）	87.2
スキン背面排水層	3.6
排水ブランケット層	4.4
擁壁背面排水層	3.3
地盤改良	170.4

施設用地土工	
C1:機械掘削	182.9
C2:床掘	2.6
C3:表土剥ぎ取り	15.3
C4:段切部切土	2.6
B1:盛土	79.3
B2:盛土(補強土壁)	172.8
B3:盛土	-
B4:埋戻し	1.4
M1:車道不陸整正	-
M2:床均し	1.5
L1:切土法面整形	3.7
L2:盛土法面整形	9.7

SN2 = 0.0 m2
SN1 = 0.0 m2
Pf1-1= 21.3 m2
Pf1-2= 0.0 m2
Pf2 = 0.0 m2
Pf3 = 0.0 m2
ts =161.8 m2

道路土工	
C1:機械掘削	12.2
C2:床掘	0.2
C3:表土剥ぎ取り	1.1
C4:段切部切土	-
B1:盛土	-
B2:盛土(補強土壁)	-
B3:盛土	-
B4:埋戻し	0.2
M1:車道不陸整正	3.6
M2:床均し	0.5
L1:切土法面整形	3.7
L2:盛土法面整形	-

SN2 = 0.0 m2
SN1 = 0.0 m2
Pf1-1= 0.4 m2
Pf1-2= 0.0 m2
Pf2 = 0.0 m2
Pf3 = 0.0 m2
ts = 11.0 m2

A0: S=1/200

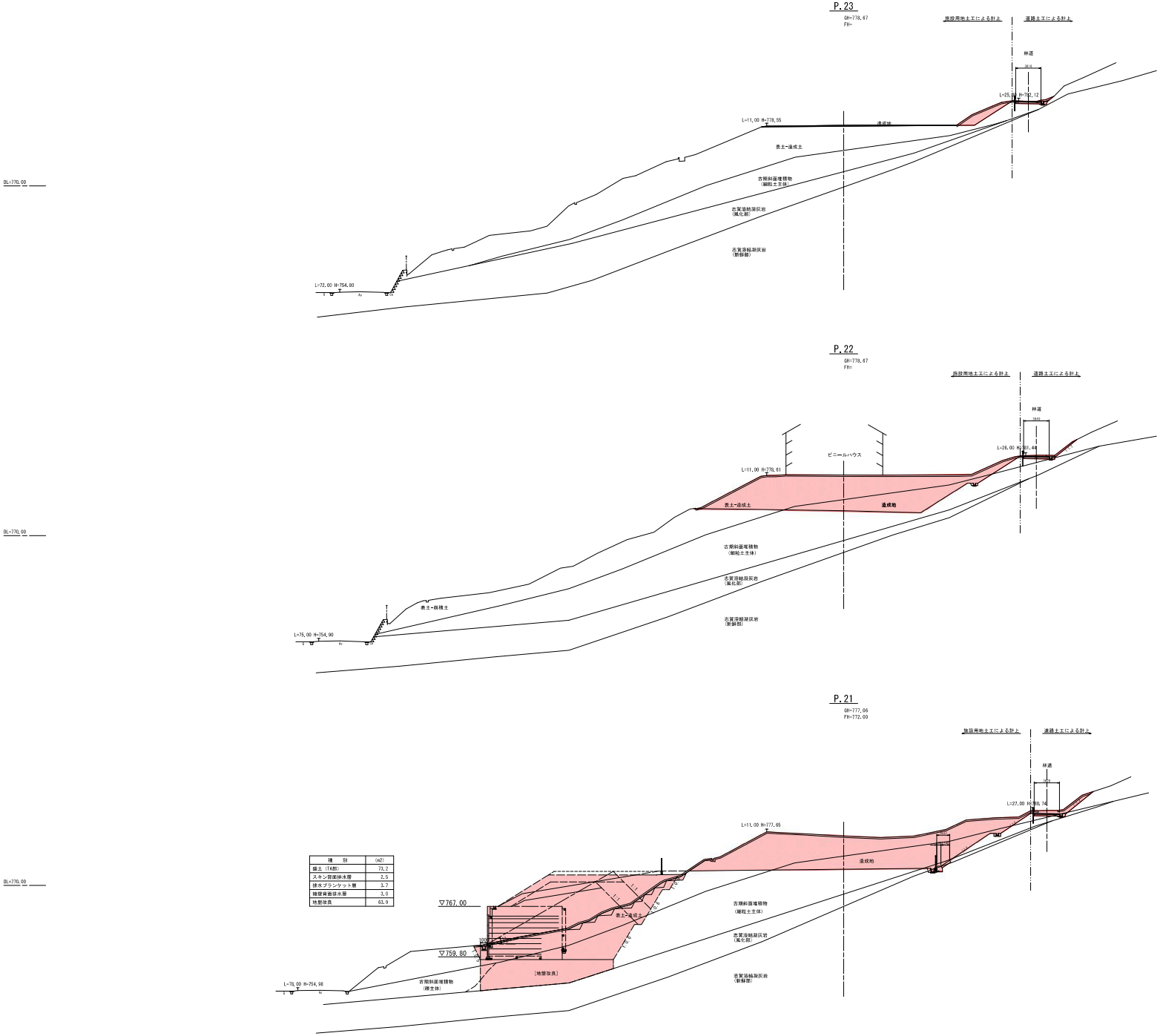
0　10　20 m

【注意事項】
・地盤改良範囲は、追隔で行った地質調査に基づき想定地質断面による設計であり、現地で掘削した段階で監督員と協議の上施工範囲を確定すること。

平成28年度 循環型社会形成推進交付金事業 新クリーンセンター施設測量設計業務			
縮尺	1/200	敷地造成横断図(7/8)	S=1:200
新クリーンセンター施設測量設計			
佐久市 上平尾 平上ヵ沢及び棚畑			
作成	課長	担当	設計
佐久市・北佐久郡環境施設組合			
設計会社	(株)日建コンサル	管理技術者	巾 弘昭
		照査技術者	井戸 和則
測量会社	(株)日望コンサル	主任技術者	三沢 直樹
調査会社		主任技術者	

敷地造成横断図 (8/8)

S=1：200



施設用地土工	
C1:機械掘削	6.0
C2:床掘	−
C3:表土剥ぎ取り	1.7
C4:段切部切土	−
B1:盛土	−
B2:盛土(補強土壁)	−
B3:盛土	−
B4:埋戻し	−
M1:車道不陸整正	−
M2:床均し	−
L1:切土法面整形	6.4
L2:盛土法面整形	−

SN2 = 0.0 m2
SN1 = 0.0 m2
Pf1-1= 0.0 m2
Pf1-2= 0.0 m2
Pf2 = 0.0 m2
Pf3 = 0.0 m2
ts = 6.0 m2

道路土工	
C1:機械掘削	1.9
C2:床掘	0.2
C3:表土剥ぎ取り	0.6
C4:段切部切土	−
B1:盛土	−
B2:盛土(補強土壁)	−
B3:盛土	−
B4:埋戻し	0.3
M1:車道不陸整正	3.6
M2:床均し	0.5
L1:切土法面整形	1.1
L2:盛土法面整形	−

SN2 = 0.0 m2
SN1 = 0.0 m2
Pf1-1= 0.0 m2
Pf1-2= 0.0 m2
Pf2 = 0.0 m2
Pf3 = 0.0 m2
ts = 1.9 m2

施設用地土工	
C1:機械掘削	158.9
C2:床掘	0.4
C3:表土剥ぎ取り	9.5
C4:段切部切土	−
B1:盛土	−
B2:盛土(補強土壁)	−
B3:盛土	−
B4:埋戻し	0.2
M1:車道不陸整正	−
M2:床均し	0.4
L1:切土法面整形	15.0
L2:盛土法面整形	−

SN2 = 0.0 m2
SN1 = 0.0 m2
Pf1-1= 49.2 m2
Pf1-2= 0.0 m2
Pf2 = 0.0 m2
Pf3 = 0.0 m2
ts =109.7 m2

道路土工	
C1:機械掘削	3.0
C2:床掘	0.2
C3:表土剥ぎ取り	0.4
C4:段切部切土	−
B1:盛土	−
B2:盛土(補強土壁)	−
B3:盛土	−
B4:埋戻し	0.3
M1:車道不陸整正	3.7
M2:床均し	0.5
L1:切土法面整形	3.9
L2:盛土法面整形	−

SN2 = 0.0 m2
SN1 = 0.0 m2
Pf1-1= 0.1 m2
Pf1-2= 0.0 m2
Pf2 = 0.0 m2
Pf3 = 0.0 m2
ts = 2.9 m2

施設用地土工	
C1:機械掘削	278.3 (278.3)
C2:床掘	1.8 (1.8)
C3:表土剥ぎ取り	16.8(16.8)
C4:段切部切土	5.7 (5.7)
B1:盛土	57.3 (39.7)
B2:盛土(補強土壁)	89.3 (124.7)
B3:盛土	−
B4:埋戻し	3.5 (3.5)
M1:車道不陸整正	−
M2:床均し	1.9 (1.9)
L1:切土法面整形	12.1 (12.1)
L2:盛土法面整形	3.9 (8.5)

※( )内は、P20-5,274の値

SN2 = 1.3 m2
SN1 = 0.0 m2
Pf1-1=100.4 m2
Pf1-2= 0.0 m2
Pf2 = 0.0 m2
Pf3 = 0.0 m2
ts =176.0 m2

道路土工	
C1:機械掘削	5.6
C2:床掘	0.2
C3:表土剥ぎ取り	1.3
C4:段切部切土	−
B1:盛土	−
B2:盛土(補強土壁)	−
B3:盛土	−
B4:埋戻し	0.2
M1:車道不陸整正	3.6
M2:床均し	0.5
L1:切土法面整形	5.1
L2:盛土法面整形	−

SN2 = 0.0 m2
SN1 = 0.0 m2
Pf1-1= 0.6 m2
Pf1-2= 0.0 m2
Pf2 = 0.0 m2
Pf3 = 0.0 m2
ts = 5.0 m2

A0: S=1/200

0 10 20 m

【注意事項】
・地盤改良範囲は、追隔で行った地質調査に基づき想定地質断面による設計であり、現地で確認した段階で監督員と協議の上施工範囲を確定すること。

平成28年度 循環型社会形成推進交付金事業
新クリーンセンター施設測量設計業務

縮尺	図面番号	図面名	尺度
A0	1/2	敷地造成横断図(8/8)	S=1:200

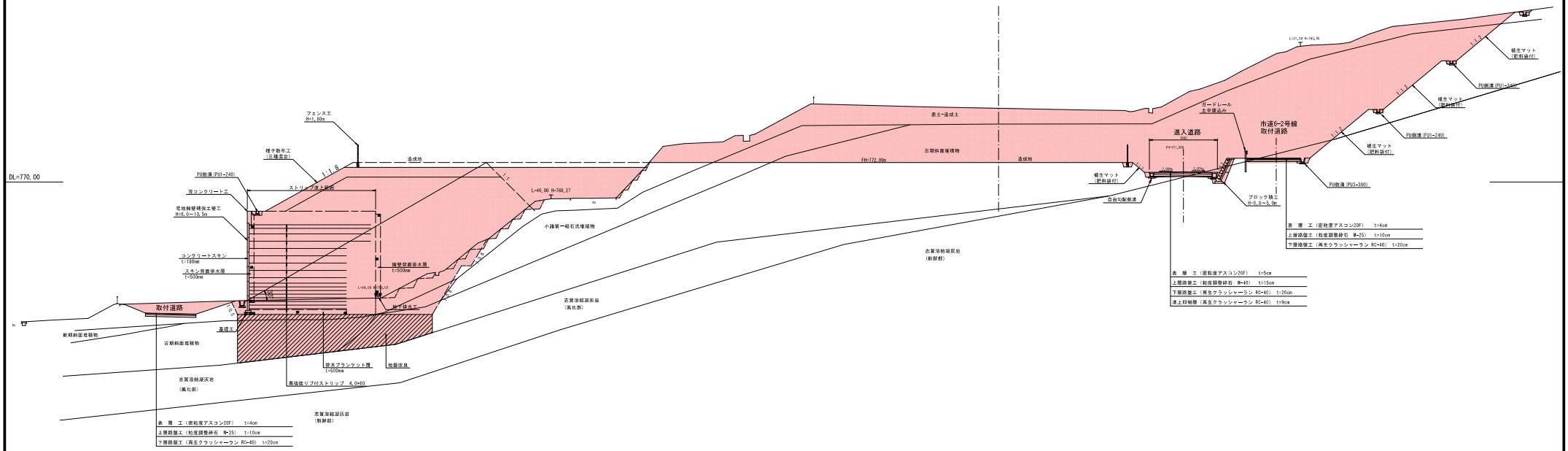
新クリーンセンター施設測量設計
佐久市 上平尾 宇上ヵ沢及び棚畑

承認	課長	係長	担当

佐久市・北佐久郡環境施設組合

設計会社	(株)日設コンサル	管理技術者	巾 弘昭
		照査技術者	井戸 和則
測量会社	(株)日望コンサル	主任技術者	三沢 直樹
調査会社		主任技術者	

土 工 標 準 断 面 図　S=1:200



平成26年度 循環型社会形成推進交付金事業
新クリーンセンター施設測量設計業務

番号	11／63	土工標準断面図	縮尺	S=1:200

新クリーンセンター施設測量設計

佐久市 上平尾 字上舟ヶ沢及び棚畑

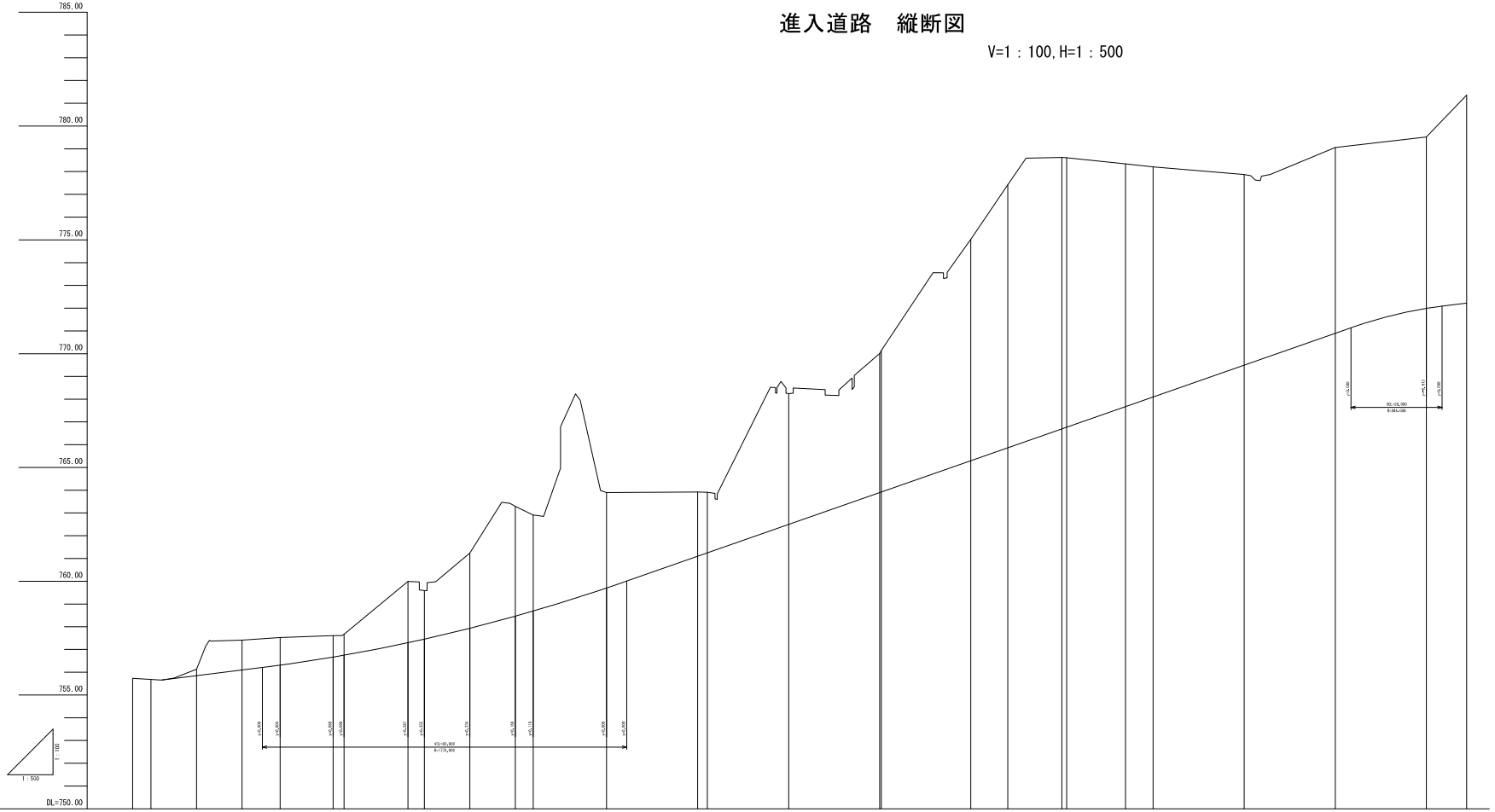
所長		課長		係長		設計	

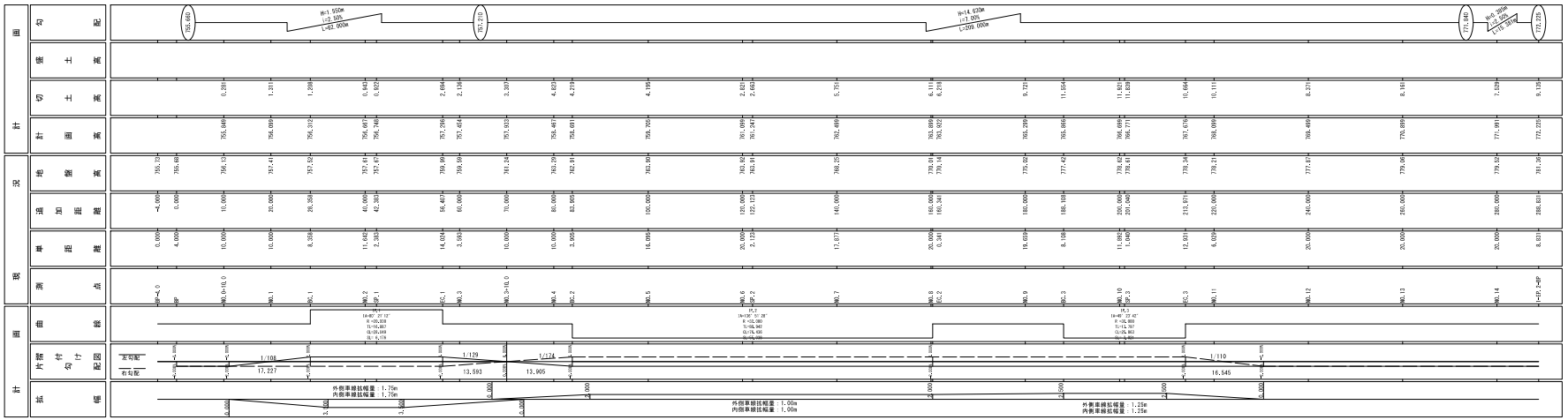
佐久市・北佐久郡環境施設組合

設計会社	(株)日研コンサル	管理技術者	巾 弘昭
		照査技術者	井戸 和則
測量会社	(株)日研コンサル	主任技術者	三沢 直樹
調査会社		主任技術者	

進入道路　縦断図

V=1：100, H=1：500

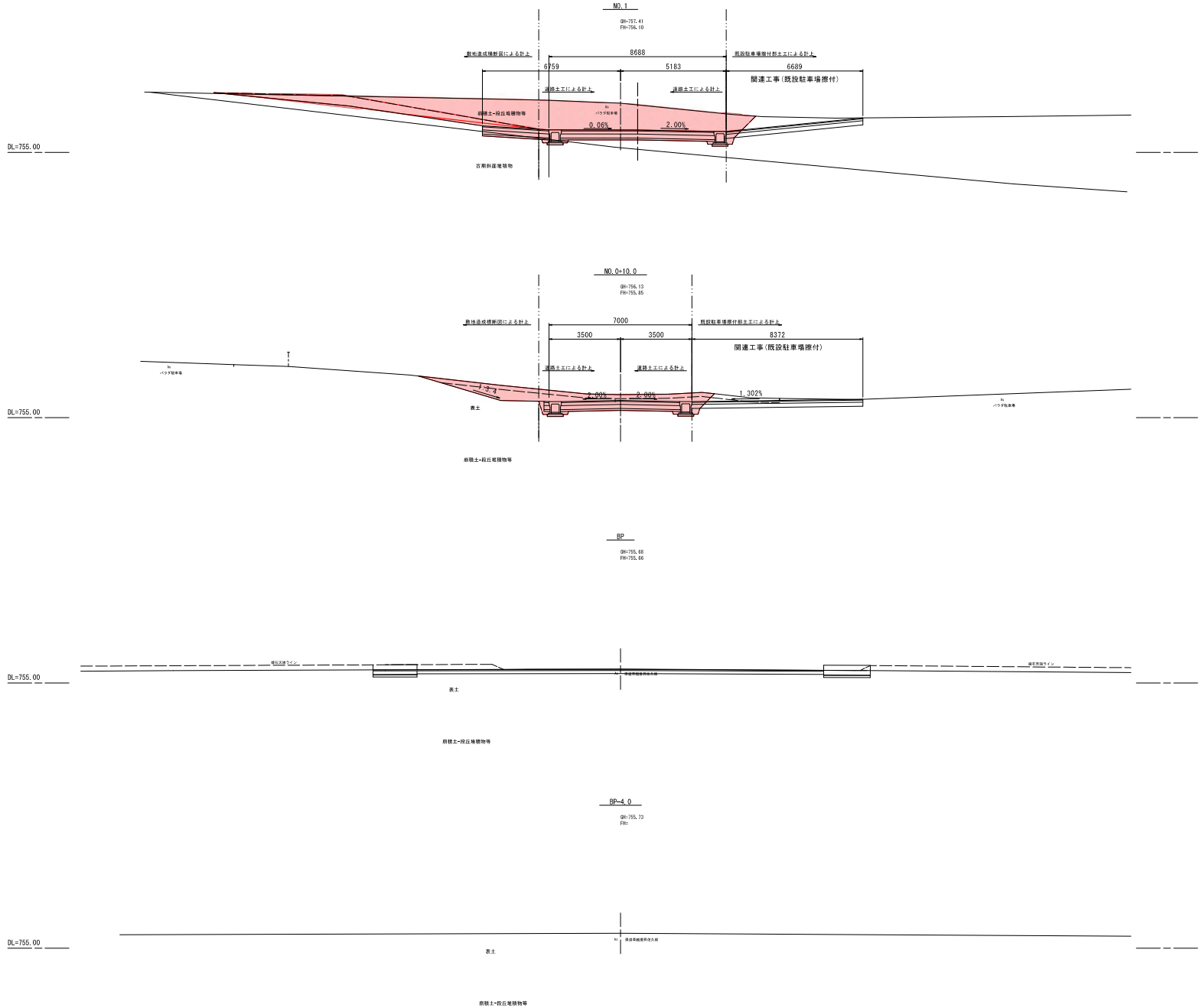




平成26年度 循環型社会形成推進交付金事業 新クリーンセンター施設測量設計業務	
番号 12/63	進入道路 縦断図
尺	V=1:100 H=1:500
新クリーンセンター施設測量設計	
佐久市 上平尾 字上舟ヶ沢及び棚畑	
所長 / 課長 / 係長 / 担当 / 設計	
佐久市・北佐久郡環境施設組合	
設計会社 (株)日研コンサル	管理技術者 巾 弘昭
	照査技術者 井戸 和則
測量会社 (株)日研コンサル	主任技術者 三沢 直樹
調査会社	主任技術者

進 入 道 路 横 断 図 (1/7)

S=1 : 100



施設用地土工

C1:機械掘削	-
C2:床掘	-
C3:表土剥ぎ取り	-
C4:段切部切土	-
B1:盛土	-
B2:盛土(補強土壁)	-
B3:盛土	-
B4:埋戻し	-
M1:車道不陸整正	-
M2:床均し	-
L1:切土法面整形	-
L2:盛土法面整形	-

SW2= 0.0 m2
SW1= 0.0 m2
Pf1= 0.0 m2
Pf2= 0.0 m2
ts = 0.0 m2

道路土工

C1:機械掘削	24.7
C2:床掘	0.3
C3:表土剥ぎ取り	-
C4:段切部切土	-
B1:盛土	-
B2:盛土(補強土壁)	-
B3:盛土	-
B4:埋戻し	0.6
M1:車道不陸整正	6.8
M2:床均し	-
L1:切土法面整形	3.9
L2:盛土法面整形	-

SW2= 0.0 m2
SW1= 0.0 m2
Pf1= 0.3 m2
Pf2= 0.0 m2
ts = 24.4 m2

施設用地土工

C1:機械掘削	-
C2:床掘	-
C3:表土剥ぎ取り	-
C4:段切部切土	-
B1:盛土	-
B2:盛土(補強土壁)	-
B3:盛土	-
B4:埋戻し	-
M1:車道不陸整正	-
M2:床均し	-
L1:切土法面整形	-
L2:盛土法面整形	-

SW2= 0.0 m2
SW1= 0.0 m2
Pf1= 0.0 m2
Pf2= 0.0 m2
ts = 0.0 m2

道路土工

C1:機械掘削	9.2
C2:床掘	0.4
C3:表土剥ぎ取り	2.6
C4:段切部切土	-
B1:盛土	-
B2:盛土(補強土壁)	-
B3:盛土	-
B4:埋戻し	0.7
M1:車道不陸整正	5.1
M2:床均し	1.7
L1:切土法面整形	-
L2:盛土法面整形	-

SW2= 0.0 m2
SW1= 0.0 m2
Pf1= 0.0 m2
Pf2= 0.0 m2
ts = 9.2 m2

施設用地土工

C1:機械掘削	-
C2:床掘	-
C3:表土剥ぎ取り	-
C4:段切部切土	-
B1:盛土	-
B2:盛土(補強土壁)	-
B3:盛土	-
B4:埋戻し	-
M1:車道不陸整正	-
M2:床均し	-
L1:切土法面整形	-
L2:盛土法面整形	-

SW2= 0.0 m2
SW1= 0.0 m2
Pf1= 0.0 m2
Pf2= 0.0 m2
ts = 0.0 m2

道路土工

C1:機械掘削	5.0
C2:床掘	-
C3:表土剥ぎ取り	-
C4:段切部切土	-
B1:盛土	-
B2:盛土(補強土壁)	-
B3:盛土	-
B4:埋戻し	-
M1:車道不陸整正	19.9
M2:床均し	-
L1:切土法面整形	-
L2:盛土法面整形	-

SW2= 0.0 m2
SW1= 0.0 m2
Pf1= 0.0 m2
Pf2= 0.0 m2
ts = 5.0 m2

※NO.0-0.1～NO.0+2.6の区間土工量等は関連工事(県道取付)にて計上する。
県道取付部の幅員と延長は以下の通り。
道路幅員(NO.0-0.1) : 22.88m
道路幅員(NO.0+2.6) : 10.78.m
区間延長 : 2.74m

BP-4.0～NO.1

平成26年度 循環型社会形成推進交付金事業
新クリーンセンター施設測量設計業務

番号	13/63	新入道路横断図(1/7)	縮尺	S=1:100

新クリーンセンター施設測量設計

佐久市 上平尾 字上舟ヶ沢及び棚畑

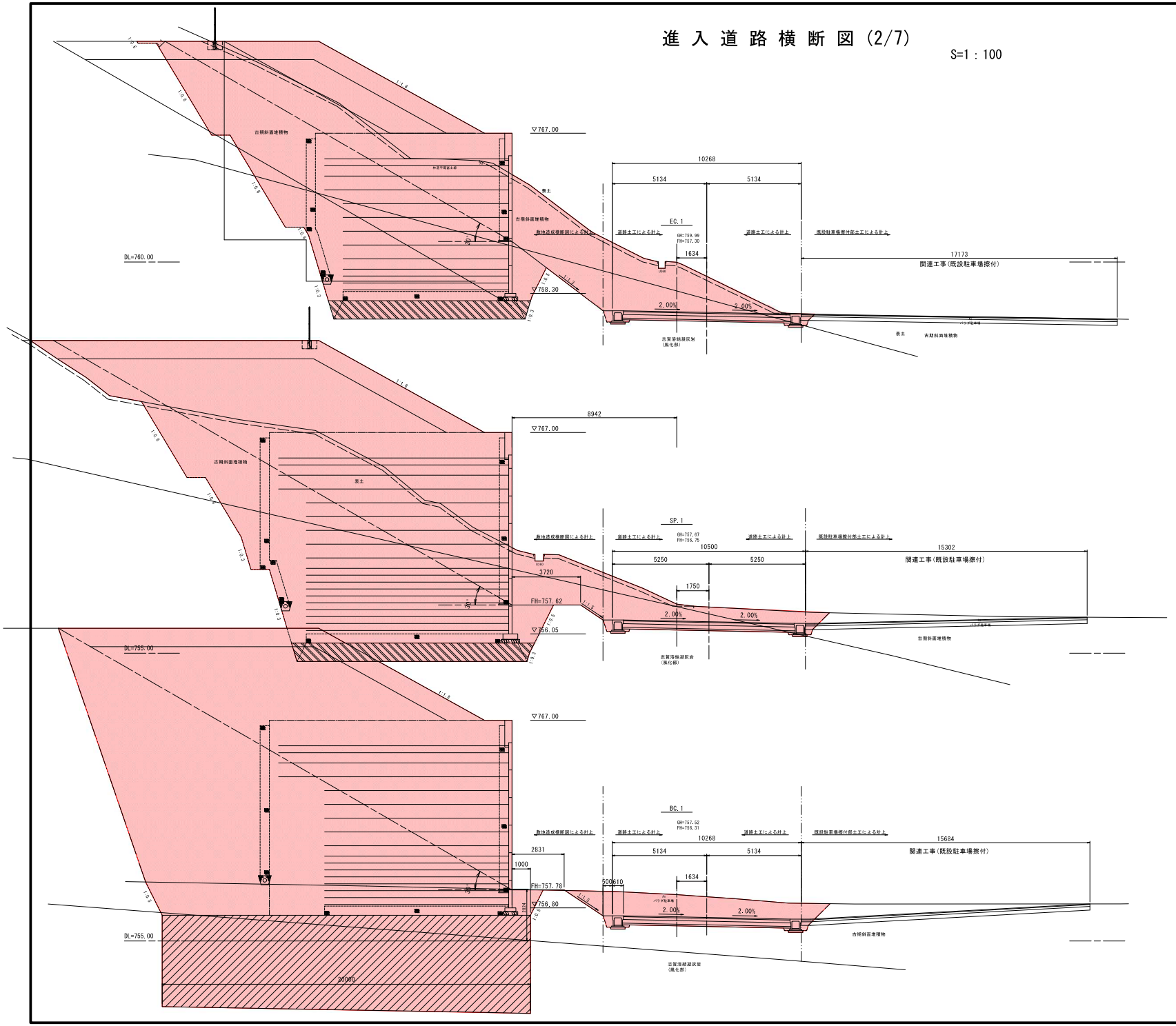
所長		課長		照査		設計	

佐久市・北佐久郡環境施設組合

設計会社	(株)日研コンサル	管理技術者	巾 弘昭
		照査技術者	井戸 和則
測量会社	(株)日研コンサル	主任技術者	三沢 直樹
調査会社		主任技術者	

進 入 道 路 横 断 図 (2/7)

S=1：100



施設用地土工	
C1:機械掘削	-
C2:床掘	-
C3:表土剥ぎ取り	-
C4:段切部切土	-
B1:盛土	-
B2:盛土(補強土壁)	-
B3:盛土	-
B4:埋戻し	-
M1:車道不陸整正	-
M2:床均し	-
L1:切土法面整形	-
L2:盛土法面整形	-

SW2= 0.0 m2
SW1= 0.0 m2
Pf1= 0.0 m2
Pf2= 0.0 m2
ts = 0.0 m2

道路土工	
C1:機械掘削	23.9
C2:床掘	0.5
C3:表土剥ぎ取り	2.0
C4:段切部切土	-
B1:盛土	-
B2:盛土(補強土壁)	-
B3:盛土	-
B4:埋戻し	0.8
M1:車道不陸整正	9.1
M2:床均し	1.6
L1:切土法面整形	-
L2:盛土法面整形	-

SW2= 13.8 m2
SW1= 0.0 m2
Pf1= 10.1 m2
Pf2= 0.0 m2
ts = 0.0 m2

施設用地土工	
C1:機械掘削	-
C2:床掘	-
C3:表土剥ぎ取り	-
C4:段切部切土	-
B1:盛土	-
B2:盛土(補強土壁)	-
B3:盛土	-
B4:埋戻し	-
M1:車道不陸整正	-
M2:床均し	-
L1:切土法面整形	-
L2:盛土法面整形	-

SW2= 0.0 m2
SW1= 0.0 m2
Pf1= 0.0 m2
Pf2= 0.0 m2
ts = 0.0 m2

道路土工	
C1:機械掘削	17.7
C2:床掘	0.5
C3:表土剥ぎ取り	0.9
C4:段切部切土	-
B1:盛土	-
B2:盛土(補強土壁)	-
B3:盛土	-
B4:埋戻し	0.8
M1:車道不陸整正	8.5
M2:床均し	1.6
L1:切土法面整形	-
L2:盛土法面整形	-

SW2= 6.2 m2
SW1= 0.0 m2
Pf1= 11.6 m2
Pf2= 0.0 m2
ts = 0.0 m2

施設用地土工	
C1:機械掘削	-
C2:床掘	-
C3:表土剥ぎ取り	-
C4:段切部切土	-
B1:盛土	-
B2:盛土(補強土壁)	-
B3:盛土	-
B4:埋戻し	-
M1:車道不陸整正	-
M2:床均し	-
L1:切土法面整形	-
L2:盛土法面整形	-

SW2= 0.0 m2
SW1= 0.0 m2
Pf1= 0.0 m2
Pf2= 0.0 m2
ts = 0.0 m2

道路土工	
C1:機械掘削	18.2
C2:床掘	0.5
C3:表土剥ぎ取り	-
C4:段切部切土	-
B1:盛土	-
B2:盛土(補強土壁)	-
B3:盛土	-
B4:埋戻し	0.8
M1:車道不陸整正	8.3
M2:床均し	1.6
L1:切土法面整形	-
L2:盛土法面整形	-

SW2= 0.0 m2
SW1= 0.0 m2
Pf1= 18.2 m2
Pf2= 0.0 m2
ts = 0.0 m2

BC.1～EC.1

平成26年度 循環型社会形成推進交付金事業
新クリーンセンター施設測量設計業務

番号	14/63	新入道路横断図(2/7)	縮尺	S=1:100

新クリーンセンター施設測量設計

佐久市 上平尾 字上舟ヶ沢及び棚畑

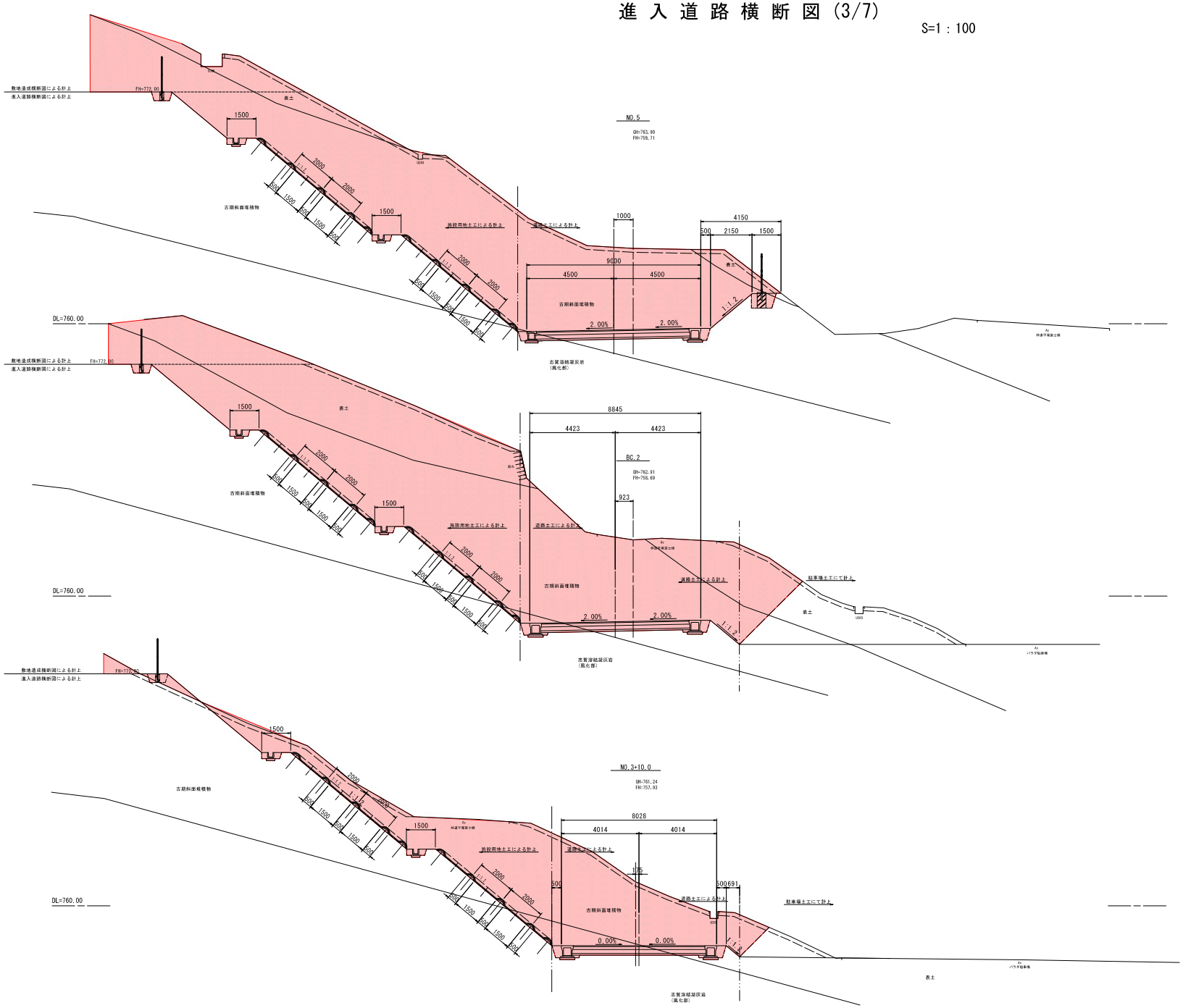
所長		課長		係長		設計	

佐久市・北佐久郡環境施設組合

設計会社	(株)日研コンサル	管理技術者	巾 弘昭
		照査技術者	井戸 和則
測量会社	(株)日研コンサル	主任技術者	三沢 直樹
調査会社		主任技術者	

進 入 道 路 横 断 図 (3/7)

S=1：100



施設用地土工

C1:機械掘削	73.2
C2:床掘	0.5
C3:表土剥ぎ取り	2.6
C4:段切部切土	−
B1:盛土	−
B2:盛土(補強土壁)	−
B3:盛土	−
B4:埋戻し	0.5
M1:車道不陸整正	−
M2:床均し	0.9
L1:切土法面整形	19.4
L2:盛土法面整形	−

SW2= 0.6 m2
SW1= 0.0 m2
Pf1= 69.3 m2
Pf2= 0.0 m2
ts = 3.3 m2

道路土工

C1:機械掘削	57.1
C2:床掘	1.2
C3:表土剥ぎ取り	2.9
C4:段切部切土	−
B1:盛土	−
B2:盛土(補強土壁)	−
B3:盛土	−
B4:埋戻し	1.2
M1:車道不陸整正	7.2
M2:床均し	1.5
L1:切土法面整形	2.8
L2:盛土法面整形	−

SW2= 0.0 m2
SW1= 0.0 m2
Pf1= 55.0 m2
Pf2= 0.0 m2
ts = 2.1 m2

施設用地土工

C1:機械掘削	99.5
C2:床掘	0.5
C3:表土剥ぎ取り	2.3
C4:段切部切土	−
B1:盛土	−
B2:盛土(補強土壁)	−
B3:盛土	−
B4:埋戻し	0.5
M1:車道不陸整正	−
M2:床均し	0.9
L1:切土法面整形	20.9
L2:盛土法面整形	−

SW2= 2.0 m2
SW1= 0.0 m2
Pf1= 62.1 m2
Pf2= 0.0 m2
ts = 35.4 m2

道路土工

C1:機械掘削	67.5
C2:床掘	0.7
C3:表土剥ぎ取り	0.9
C4:段切部切土	−
B1:盛土	−
B2:盛土(補強土壁)	−
B3:盛土	−
B4:埋戻し	0.7
M1:車道不陸整正	6.9
M2:床均し	1.6
L1:切土法面整形	2.0
L2:盛土法面整形	−

SW2= 0.3 m2
SW1= 0.0 m2
Pf1= 57.6 m2
Pf2= 0.0 m2
ts = 9.6 m2

施設用地土工

C1:機械掘削	34.5
C2:床掘	0.5
C3:表土剥ぎ取り	3.6
C4:段切部切土	−
B1:盛土	−
B2:盛土(補強土壁)	−
B3:盛土	1.0
B4:埋戻し	0.5
M1:車道不陸整正	−
M2:床均し	0.9
L1:切土法面整形	19.7
L2:盛土法面整形	2.2

SW2= 1.5 m2
SW1= 0.0 m2
Pf1= 33.0 m2
Pf2= 0.0 m2
ts = 0.0 m2

道路土工

C1:機械掘削	36.2
C2:床掘	0.7
C3:表土剥ぎ取り	2.4
C4:段切部切土	−
B1:盛土	−
B2:盛土(補強土壁)	−
B3:盛土	−
B4:埋戻し	0.7
M1:車道不陸整正	6.1
M2:床均し	1.6
L1:切土法面整形	0.9
L2:盛土法面整形	−

SW2= 5.7 m2
SW1= 0.0 m2
Pf1= 30.5 m2
Pf2= 0.0 m2
ts = 0.0 m2

NO.3+10.0~NO.5
平成26年度 循環型社会形成推進交付金事業
新クリーンセンター施設測量設計業務

番号	15/63	新入道路横断図(3/7)	縮尺	S=1:100

新クリーンセンター施設測量設計

佐久市 上平尾 字上舟ヶ沢及び棚畑

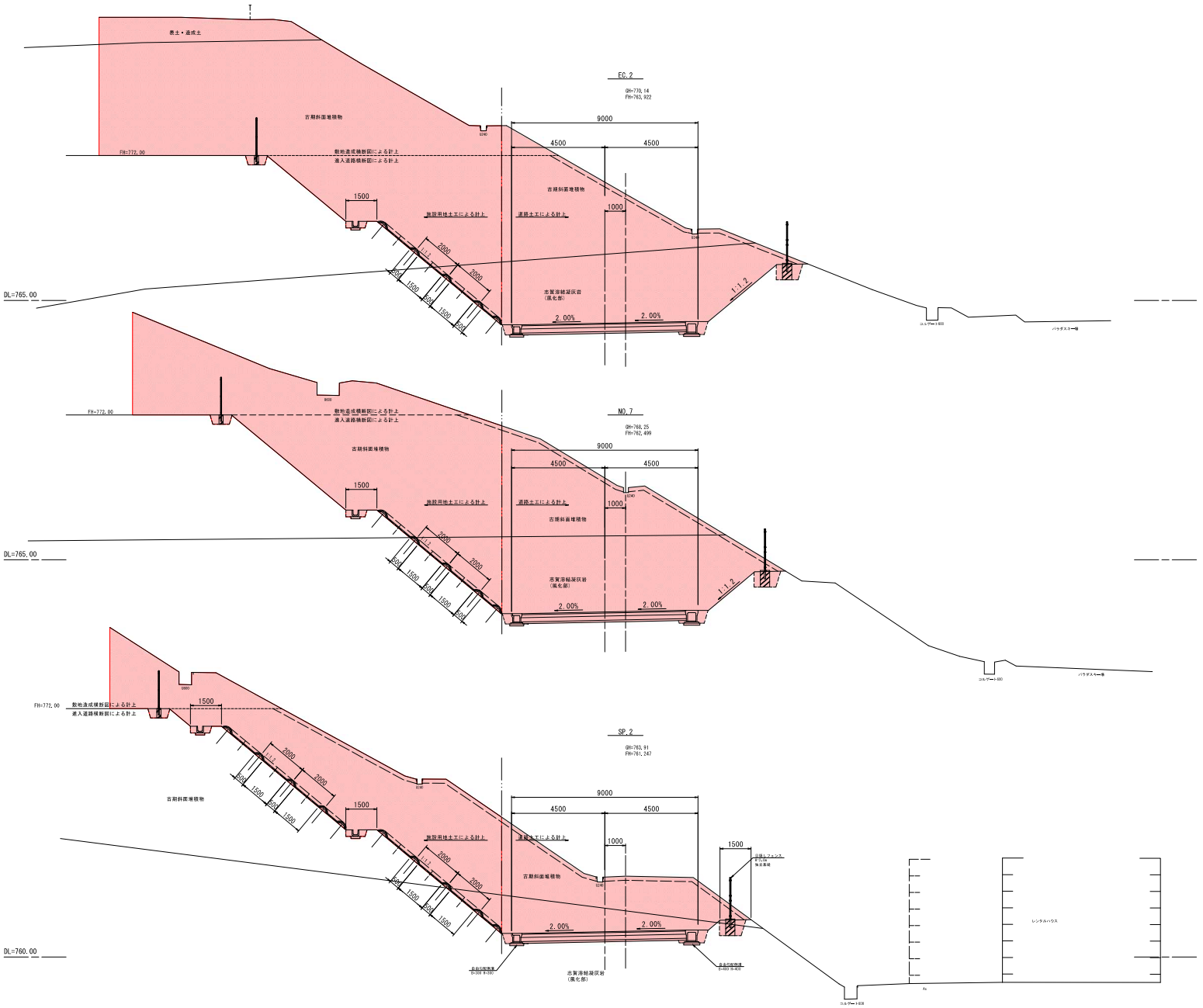
所長		課長		係長		設計	

佐久市・北佐久郡環境施設組合

設計会社	(株)日研コンサル	管理技術者	巾 弘昭
		照査技術者	井戸 和則
測量会社	(株)日研コンサル	主任技術者	三沢 直樹
調査会社		主任技術者	

進 入 道 路 横 断 図 (4/7)

S=1：100



施設用地土工

C1:機械掘削	45.2
C2:床掘	0.3
C3:表土剥ぎ取り	−
C4:段切部切土	−
B1:盛土	−
B2:盛土(補強土壁)	−
B3:盛土	−
B4:埋戻し	0.3
M1:車道不陸整正	−
M2:床均し	0.4
L1:切土法面整形	12.8
L2:盛土法面整形	−

SW2= 5.1 m2
SW1= 0.0 m2
Pf1= 40.1 m2
Pf2= 0.0 m2
ts = 0.0 m2

道路土工

C1:機械掘削	76.1
C2:床掘	1.2
C3:表土剥ぎ取り	2.6
C4:段切部切土	−
B1:盛土	−
B2:盛土(補強土壁)	−
B3:盛土	−
B4:埋戻し	1.2
M1:車道不陸整正	7.3
M2:床均し	1.9
L1:切土法面整形	4.3
L2:盛土法面整形	−

SW2= 44.1 m2
SW1= 0.0 m2
Pf1= 32.0 m2
Pf2= 0.0 m2
ts = 0.0 m2

施設用地土工

C1:機械掘削	61.9
C2:床掘	0.3
C3:表土剥ぎ取り	0.4
C4:段切部切土	−
B1:盛土	−
B2:盛土(補強土壁)	−
B3:盛土	−
B4:埋戻し	0.3
M1:車道不陸整正	−
M2:床均し	0.4
L1:切土法面整形	15.0
L2:盛土法面整形	−

SW2= 8.3 m2
SW1= 0.0 m2
Pf1= 53.6 m2
Pf2= 0.0 m2
ts = 0.0 m2

道路土工

C1:機械掘削	74.6
C2:床掘	1.2
C3:表土剥ぎ取り	3.0
C4:段切部切土	−
B1:盛土	−
B2:盛土(補強土壁)	−
B3:盛土	−
B4:埋戻し	1.2
M1:車道不陸整正	7.3
M2:床均し	1.9
L1:切土法面整形	2.9
L2:盛土法面整形	−

SW2= 46.5 m2
SW1= 0.0 m2
Pf1= 28.1 m2
Pf2= 0.0 m2
ts = 0.0 m2

施設用地土工

C1:機械掘削	50.7
C2:床掘	0.5
C3:表土剥ぎ取り	2.4
C4:段切部切土	−
B1:盛土	−
B2:盛土(補強土壁)	−
B3:盛土	−
B4:埋戻し	0.5
M1:車道不陸整正	−
M2:床均し	0.9
L1:切土法面整形	17.0
L2:盛土法面整形	−

SW2= 2.5 m2
SW1= 0.0 m2
Pf1= 48.2 m2
Pf2= 0.0 m2
ts = 0.0 m2

道路土工

C1:機械掘削	35.7
C2:床掘	1.2
C3:表土剥ぎ取り	2.6
C4:段切部切土	−
B1:盛土	−
B2:盛土(補強土壁)	−
B3:盛土	−
B4:埋戻し	1.2
M1:車道不陸整正	7.3
M2:床均し	1.9
L1:切土法面整形	0.7
L2:盛土法面整形	−

SW2= 15.7 m2
SW1= 0.0 m2
Pf1= 20.0 m2
Pf2= 0.0 m2
ts = 0.0 m2

SP.2～EC.2

平成26年度 循環型社会形成推進交付金事業
新クリーンセンター施設測量設計業務

番号	16/63	新入道路横断図(4/7)	縮尺	S=1:100

新クリーンセンター施設測量設計

佐久市 上平尾 字上舟ヶ沢及び棚畑

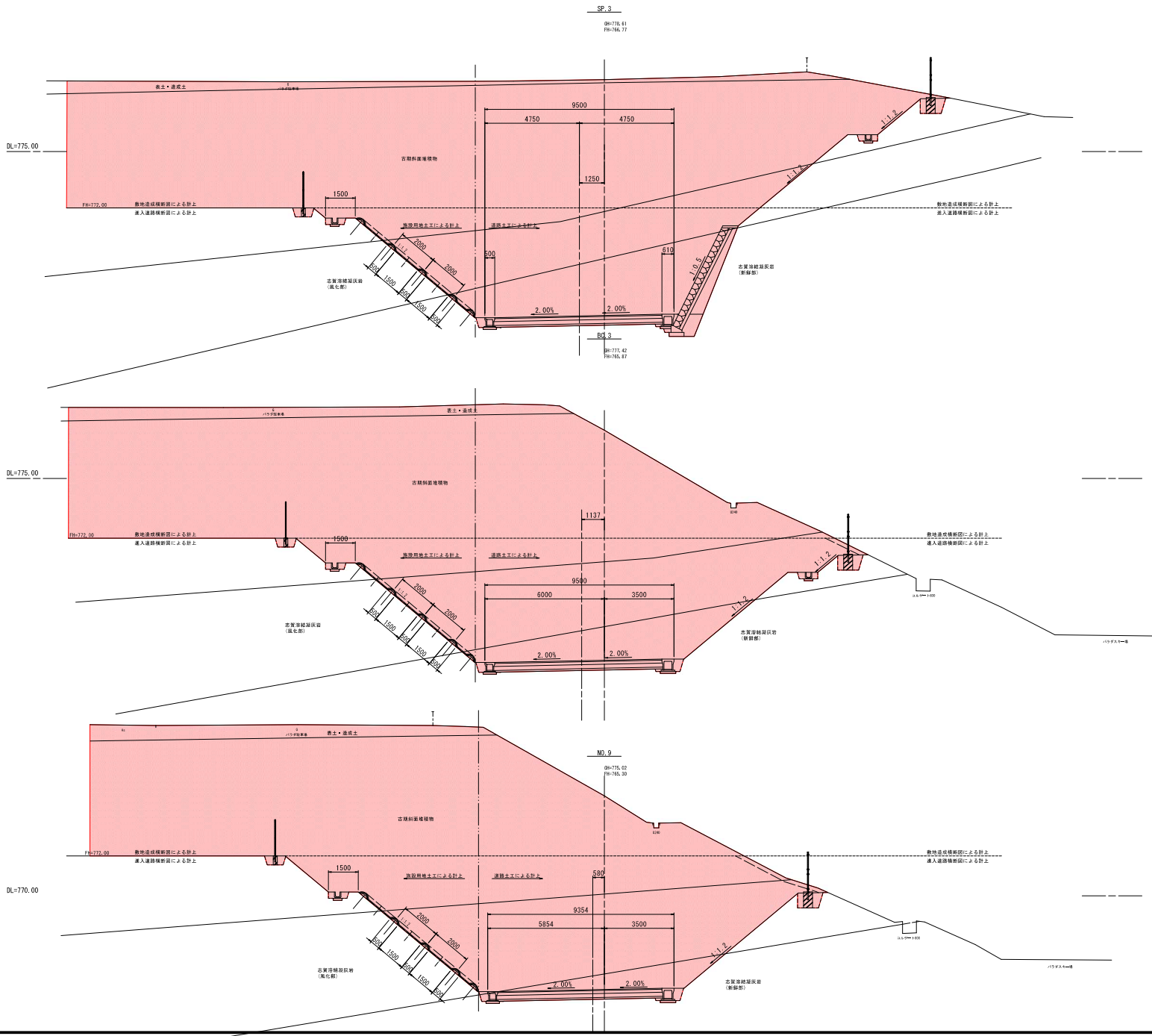
所長		課長		係長		設計	

佐久市・北佐久郡環境施設組合

設計会社	(株)日研コンサル	管理技術者	巾 弘昭
		照査技術者	井戸 和則
測量会社	(株)日研コンサル	主任技術者	三沢 直樹
調査会社		主任技術者	

進 入 道 路 横 断 図 (5/7)

S=1 : 100



施設用地土工	
C1:機械掘削	19.2
C2:床掘	0.3
C3:表土剥ぎ取り	−
C4:段切部切土	−
B1:盛土	−
B2:盛土(補強土壁)	−
B3:盛土	−
B4:埋戻し	0.3
M1:車道不陸整正	−
M2:床均し	0.4
L1:切土法面整形	8.6
L2:盛土法面整形	−

SW2= 9.2 m2
SW1= 1.0 m2
Pf1= 9.0 m2
Pf2= 0.0 m2
ts = 0.0 m2

道路土工	
C1:機械掘削	74.1
C2:床掘	0.4
C3:表土剥ぎ取り	6.7
C4:段切部切土	−
B1:盛土	−
B2:盛土(補強土壁)	−
B3:盛土	−
B4:埋戻し	0.4
M1:車道不陸整正	7.8
M2:床均し	2.0
L1:切土法面整形	1.4
L2:盛土法面整形	−

SW2= 28.7 m2
SW1= 40.5 m2
Pf1= 4.9 m2
Pf2= 0.0 m2
ts = 0.0 m2

施設用地土工	
C1:機械掘削	25.5
C2:床掘	0.3
C3:表土剥ぎ取り	−
C4:段切部切土	−
B1:盛土	−
B2:盛土(補強土壁)	−
B3:盛土	−
B4:埋戻し	0.3
M1:車道不陸整正	−
M2:床均し	0.4
L1:切土法面整形	9.8
L2:盛土法面整形	−

SW2= 11.3 m2
SW1= 0.2 m2
Pf1= 14.0 m2
Pf2= 0.0 m2
ts = 0.0 m2

道路土工	
C1:機械掘削	94.0
C2:床掘	1.5
C3:表土剥ぎ取り	0.4
C4:段切部切土	−
B1:盛土	−
B2:盛土(補強土壁)	−
B3:盛土	−
B4:埋戻し	1.5
M1:車道不陸整正	7.8
M2:床均し	2.3
L1:切土法面整形	8.1
L2:盛土法面整形	−

SW2= 53.9 m2
SW1= 24.8 m2
Pf1= 15.3 m2
Pf2= 0.0 m2
ts = 0.0 m2

施設用地土工	
C1:機械掘削	30.9
C2:床掘	0.3
C3:表土剥ぎ取り	0.9
C4:段切部切土	−
B1:盛土	−
B2:盛土(補強土壁)	−
B3:盛土	−
B4:埋戻し	0.3
M1:車道不陸整正	−
M2:床均し	0.4
L1:切土法面整形	7.8
L2:盛土法面整形	−

SW2= 10.8 m2
SW1= 0.0 m2
Pf1= 20.1 m2
Pf2= 0.0 m2
ts = 0.0 m2

道路土工	
C1:機械掘削	99.2
C2:床掘	1.2
C3:表土剥ぎ取り	0.9
C4:段切部切土	−
B1:盛土	−
B2:盛土(補強土壁)	−
B3:盛土	−
B4:埋戻し	1.2
M1:車道不陸整正	7.6
M2:床均し	1.9
L1:切土法面整形	7.5
L2:盛土法面整形	−

SW2= 60.5 m2
SW1= 12.5 m2
Pf1= 26.2 m2
Pf2= 0.0 m2
ts = 0.0 m2

NO.9～SP.3

平成26年度 循環型社会形成推進交付金事業
新クリーンセンター施設測量設計業務

番号	17/63	新入道路横断図(5/7)	縮尺	S=1:100

新クリーンセンター施設測量設計

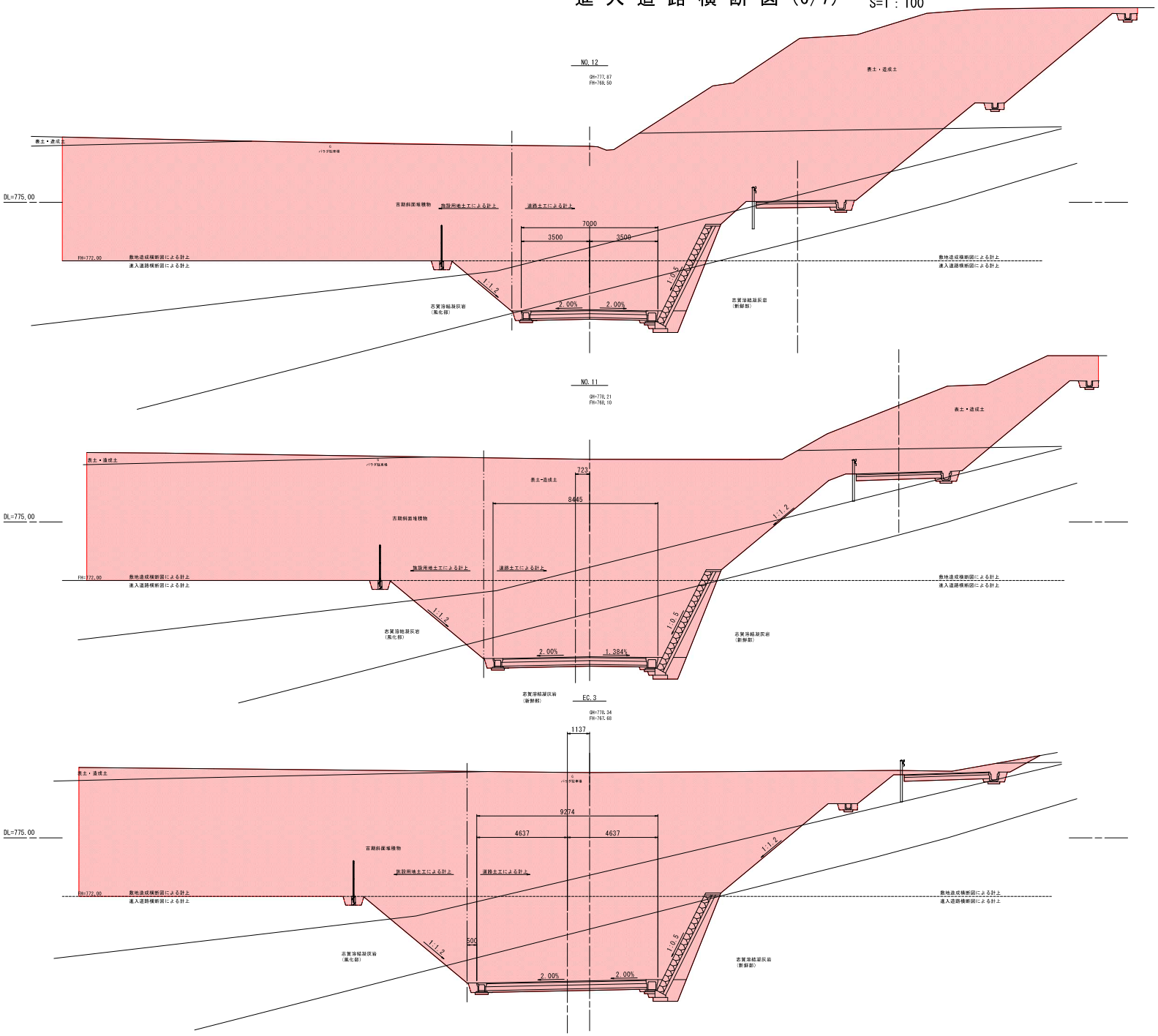
佐久市 上平尾 字上舟ヶ沢及び棚畑

所長		課長		係長		設計	

佐久市・北佐久郡環境施設組合

設計会社	(株)日研コンサル	管理技術者	巾 弘昭
		照査技術者	井戸 和則
測量会社	(株)日研コンサル	主任技術者	三沢 直樹
調査会社		主任技術者	

進 入 道 路 横 断 図 (6/7)　S=1：100



施設用地土工	
C1:機械掘削	4.0
C2:床掘	−
C3:表土剥ぎ取り	−
C4:段切部切土	−
B1:盛土	−
B2:盛土(補強土壁)	−
B3:盛土	−
B4:埋戻し	−
M1:車道不陸整正	−
M2:床均し	−
L1:切土法面整形	4.0
L2:盛土法面整形	−

SW2= 2.5 m2
SW1= 0.0 m2
Pf1= 1.5 m2
Pf2= 0.0 m2
ts = 0.0 m2

道路土工	
C1:機械掘削	30.7
C2:床掘	0.4
C3:表土剥ぎ取り	−
C4:段切部切土	−
B1:盛土	−
B2:盛土(補強土壁)	−
B3:盛土	−
B4:埋戻し	0.4
M1:車道不陸整正	5.2
M2:床均し	2.0
L1:切土法面整形	−
L2:盛土法面整形	−

SW2= 13.9 m2
SW1= 16.6 m2
Pf1= 0.2 m2
Pf2= 0.0 m2
ts = 0.0 m2

施設用地土工	
C1:機械掘削	9.6
C2:床掘	−
C3:表土剥ぎ取り	−
C4:段切部切土	−
B1:盛土	−
B2:盛土(補強土壁)	−
B3:盛土	−
B4:埋戻し	−
M1:車道不陸整正	−
M2:床均し	−
L1:切土法面整形	6.2
L2:盛土法面整形	−

SW2= 5.7 m2
SW1= 0.4 m2
Pf1= 3.5 m2
Pf2= 0.0 m2
ts = 0.0 m2

道路土工	
C1:機械掘削	50.2
C2:床掘	0.4
C3:表土剥ぎ取り	−
C4:段切部切土	−
B1:盛土	−
B2:盛土(補強土壁)	−
B3:盛土	−
B4:埋戻し	0.4
M1:車道不陸整正	6.7
M2:床均し	2.0
L1:切土法面整形	−
L2:盛土法面整形	−

SW2= 17.5 m2
SW1= 31.8 m2
Pf1= 0.9 m2
Pf2= 0.0 m2
ts = 0.0 m2

施設用地土工	
C1:機械掘削	11.8
C2:床掘	−
C3:表土剥ぎ取り	−
C4:段切部切土	−
B1:盛土	−
B2:盛土(補強土壁)	−
B3:盛土	−
B4:埋戻し	−
M1:車道不陸整正	−
M2:床均し	−
L1:切土法面整形	6.9
L2:盛土法面整形	−

SW2= 7.1 m2
SW1= 0.7 m2
Pf1= 4.0 m2
Pf2= 0.0 m2
ts = 0.0 m2

道路土工	
C1:機械掘削	58.6
C2:床掘	0.4
C3:表土剥ぎ取り	−
C4:段切部切土	−
B1:盛土	−
B2:盛土(補強土壁)	−
B3:盛土	−
B4:埋戻し	0.4
M1:車道不陸整正	7.5
M2:床均し	2.0
L1:切土法面整形	−
L2:盛土法面整形	−

SW2= 20.8 m2
SW1= 37.5 m2
Pf1= 0.0 m2
Pf2= 0.0 m2
ts = 0.0 m2

NO.2～NO.7
平成26年度 循環型社会形成推進交付金事業
新クリーンセンター施設測量設計業務

番号	18/63	新入道路横断図(6/7)	縮尺	S=1:100

新クリーンセンター施設測量設計

佐久市 上平尾 字上舟ヶ沢及び棚畑

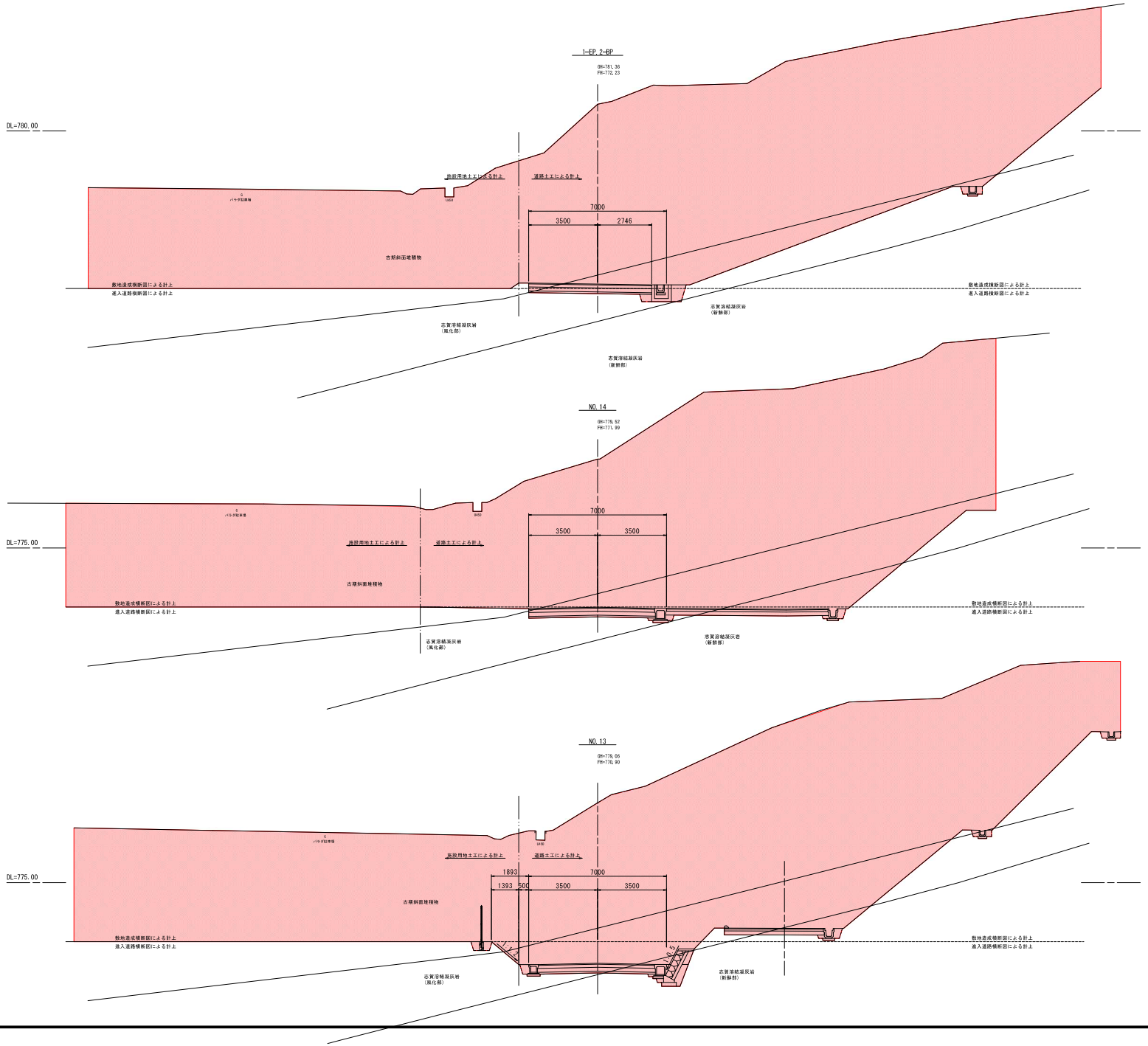
所長		課長		係長		設計	

佐久市・北佐久郡環境施設組合

設計会社	(株)日研コンサル	管理技術者	巾 弘昭
		照査技術者	井戸 和則
測量会社	(株)日研コンサル	主任技術者	三沢 直樹
調査会社		主任技術者	

進 入 道 路 横 断 図 (7/7)

S=1：100



施設用地土工

C1:機械掘削	−
C2:床掘	−
C3:表土剥ぎ取り	−
C4:段切部切土	−
B1:盛土	−
B2:盛土(補強土壁)	−
B3:盛土	0.2
B4:埋戻し	−
M1:車道不陸整正	−
M2:床均し	−
L1:切土法面整形	−
L2:盛土法面整形	−

SW2= 0.0 m2
SW1= 0.0 m2
Pf1= 0.0 m2
Pf2= 0.0 m2
ts = 0.0 m2

道路土工

C1:機械掘削	2.3
C2:床掘	0.7
C3:表土剥ぎ取り	−
C4:段切部切土	−
B1:盛土	−
B2:盛土(補強土壁)	−
B3:盛土	−
B4:埋戻し	0.7
M1:車道不陸整正	6.2
M2:床均し	1.0
L1:切土法面整形	−
L2:盛土法面整形	−

SW2= 2.3 m2
SW1= 0.0 m2
Pf1= 0.0 m2
Pf2= 0.0 m2
ts = 0.0 m2

施設用地土工

C1:機械掘削	−
C2:床掘	−
C3:表土剥ぎ取り	−
C4:段切部切土	−
B1:盛土	−
B2:盛土(補強土壁)	−
B3:盛土	−
B4:埋戻し	−
M1:車道不陸整正	−
M2:床均し	−
L1:切土法面整形	−
L2:盛土法面整形	−

SW2= 0.0 m2
SW1= 0.0 m2
Pf1= 0.0 m2
Pf2= 0.0 m2
ts = 0.0 m2

道路土工

C1:機械掘削	9.3
C2:床掘	0.4
C3:表土剥ぎ取り	6.7
C4:段切部切土	−
B1:盛土	−
B2:盛土(補強土壁)	−
B3:盛土	−
B4:埋戻し	0.4
M1:車道不陸整正	13.5
M2:床均し	1.3
L1:切土法面整形	0.1
L2:盛土法面整形	−

SW2= 5.0 m2
SW1= 4.0 m2
Pf1= 0.3 m2
Pf2= 0.0 m2
ts = 0.0 m2

施設用地土工

C1:機械掘削	0.8
C2:床掘	−
C3:表土剥ぎ取り	−
C4:段切部切土	−
B1:盛土	−
B2:盛土(補強土壁)	−
B3:盛土	−
B4:埋戻し	−
M1:車道不陸整正	−
M2:床均し	−
L1:切土法面整形	1.8
L2:盛土法面整形	−

SW2= 0.0 m2
SW1= 0.0 m2
Pf1= 0.8 m2
Pf2= 0.0 m2
ts = 0.0 m2

道路土工

C1:機械掘削	14.8
C2:床掘	0.4
C3:表土剥ぎ取り	−
C4:段切部切土	−
B1:盛土	−
B2:盛土(補強土壁)	−
B3:盛土	−
B4:埋戻し	0.4
M1:車道不陸整正	5.2
M2:床均し	2.0
L1:切土法面整形	−
L2:盛土法面整形	−

SW2= 11.3 m2
SW1= 3.3 m2
Pf1= 0.2 m2
Pf2= 0.0 m2
ts = 0.0 m2

NO.13～1-EP
平成26年度 循環型社会形成推進交付金事業
新クリーンセンター施設測量設計業務

番号	19/63	新入道路横断図(7/7)	縮尺	S=1:100

新クリーンセンター施設測量設計

佐久市 上平尾 字上舟ヶ沢及び棚畑

所長		課長		照査		設計	

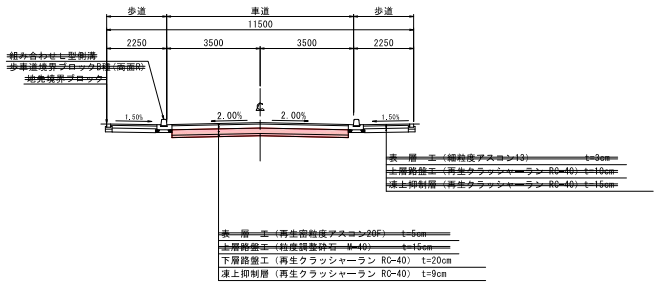
佐久市・北佐久郡環境施設組合

設計会社	(株)日研コンサル	管理技術者	巾 弘昭
		照査技術者	井戸 和則
測量会社	(株)日研コンサル	主任技術者	三沢 直樹
調査会社		主任技術者	

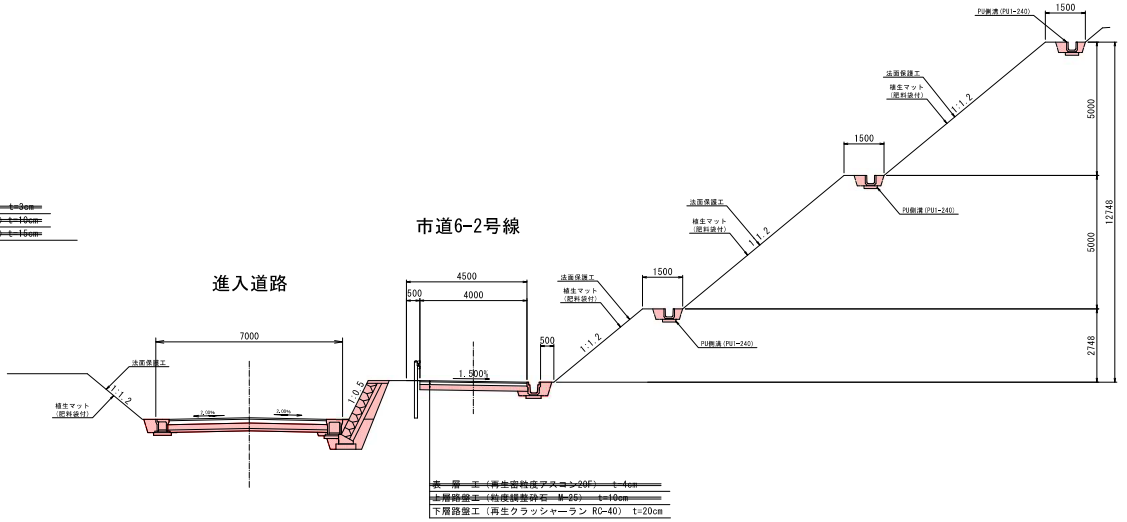
道 路 標 準 断 面 図

進入道路・交差点・市道6-2号線　　S=1:100

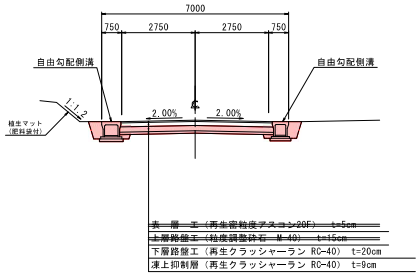
県道 進入道路 交差点



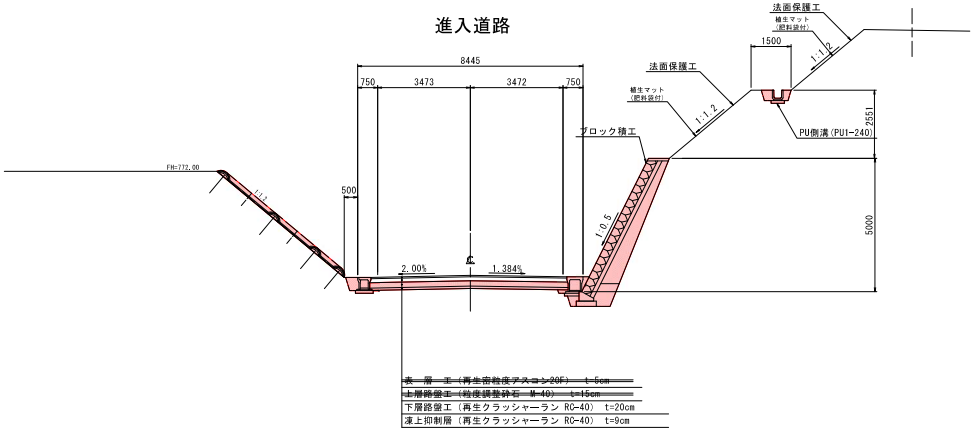
市道6-2号線



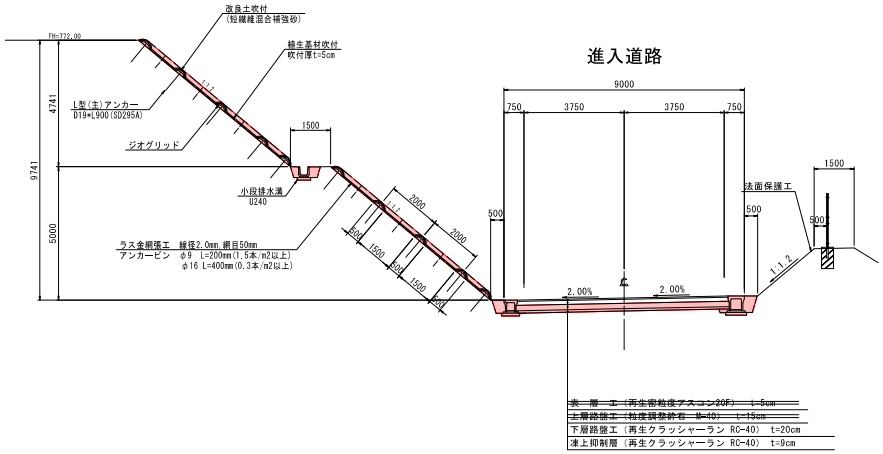
進入道路



進入道路



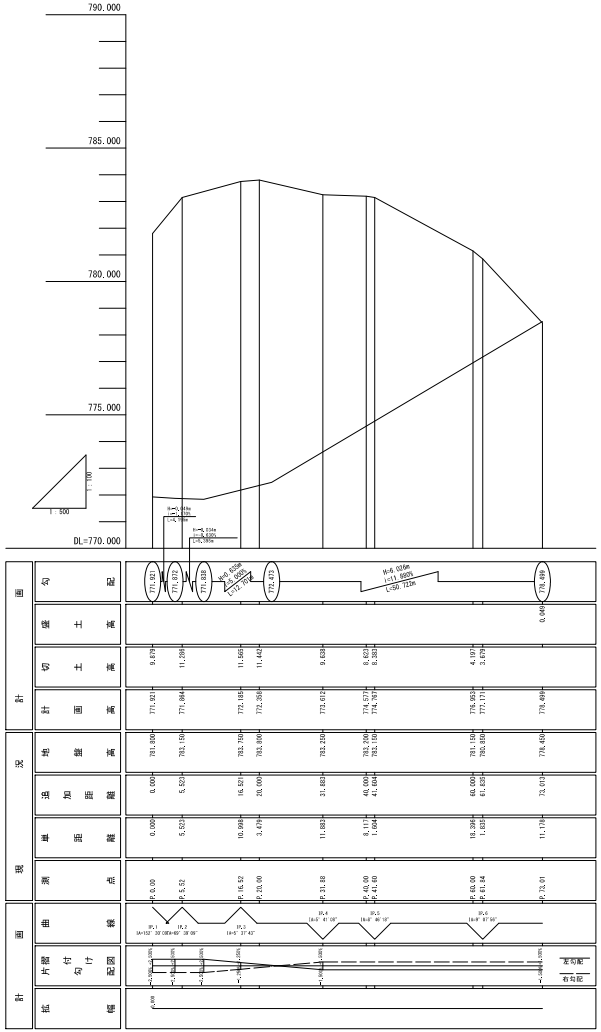
進入道路



平成27年度 循環型社会形成推進交付金事業 新クリーンセンター施設用地造成工事費積算業務			
番号	20／63	道路標準断面図	縮尺 S=1:100
新クリーンセンター施設測量設計 佐久市 上平尾 宇上舟ヶ沢及び棚畑			
所長		課長	係長	担当	設計
佐久市・北佐久郡環境施設組合			
設計会社	施みすず総合コンサルタント	管理技術者	市川政幸
		照査技術者	
測量会社		主任技術者	池田宏和
調査会社		主任技術者	

市道6-2号線　縦断図

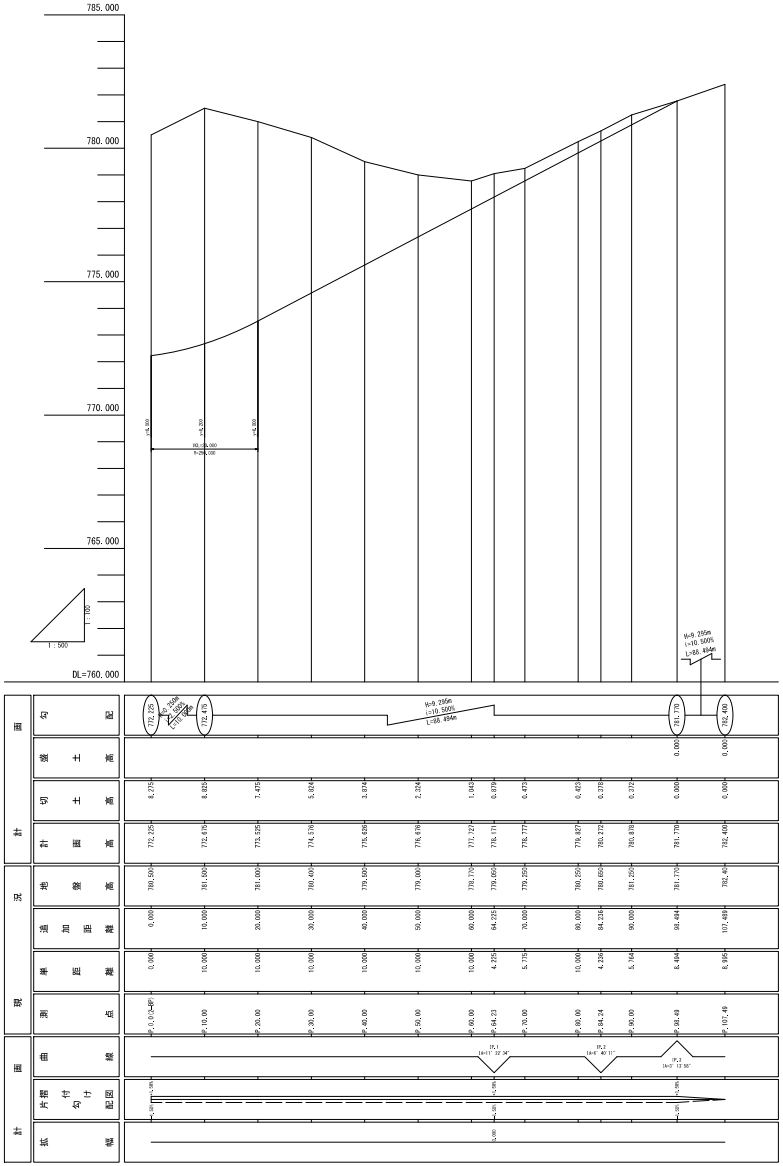
V=1：100,H=1：500



平成26年度 循環型社会形成推進交付金事業 新クリーンセンター施設測量設計業務	
番号 21/63	市道6-2号線 縦断図
縮尺	V=1:100 H=1:500
新クリーンセンター施設測量設計	
佐久市 上平尾 字上舟ヶ沢及び棚畑	
所長 / 課長 / 係長 / 設計	
佐久市・北佐久郡環境施設組合	
設計会社 (株)日研コンサル	管理技術者 巾 弘昭
	照査技術者 井戸 和則
測量会社 (株)日研コンサル	主任技術者 三沢 直樹
調査会社	主任技術者

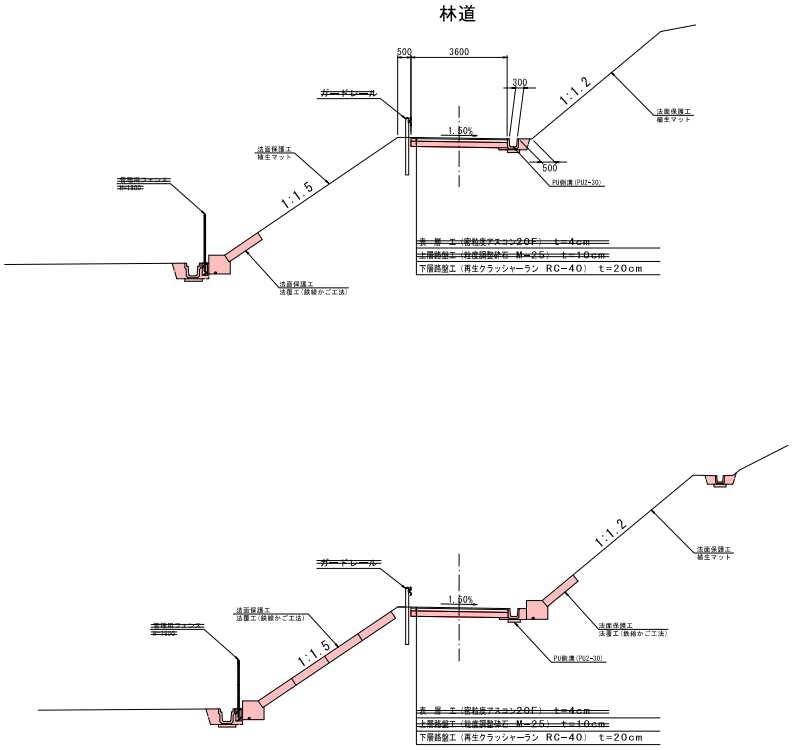
林道平尾・富士線　縦断図

V=1：100, H=1：500



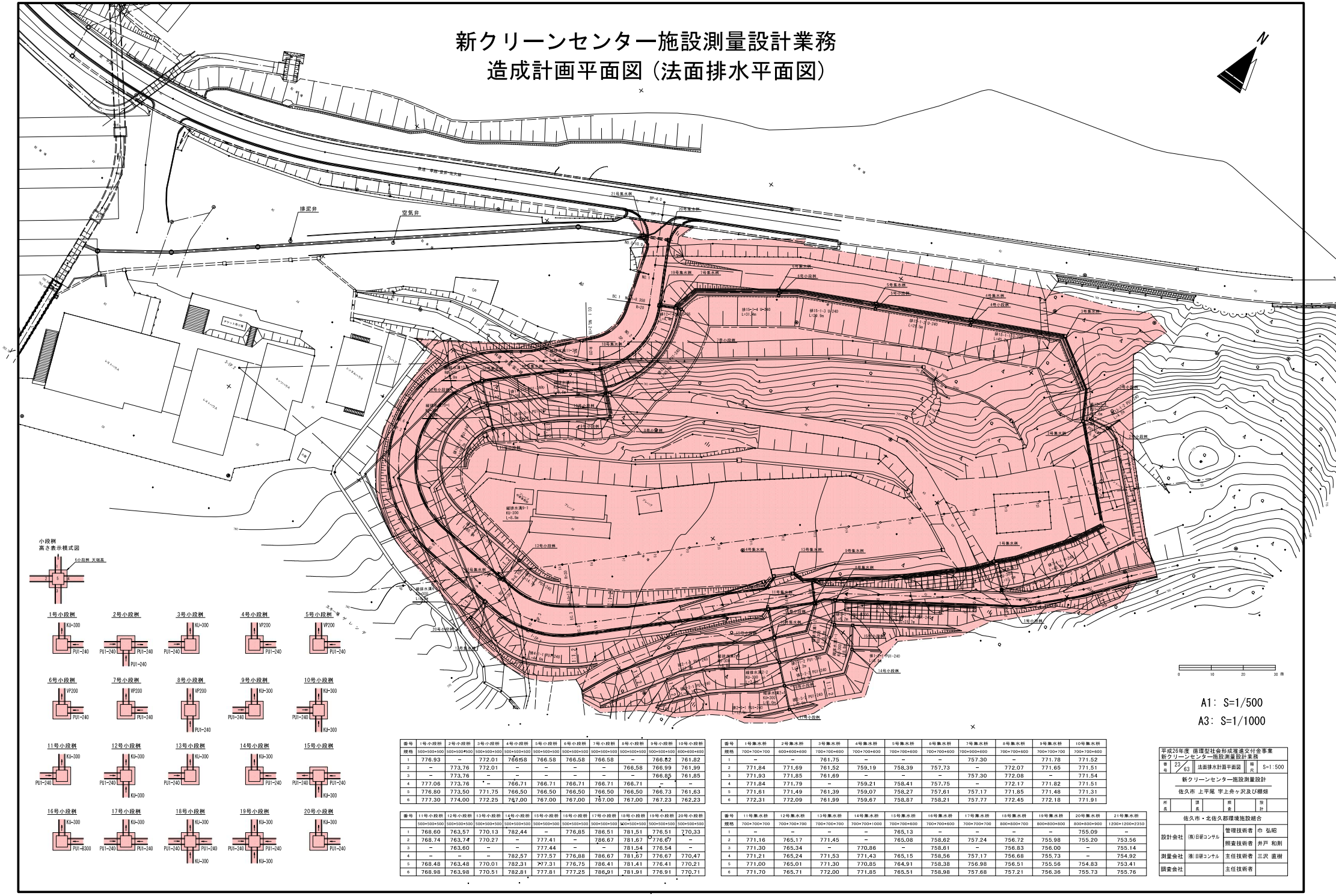
標準断面図

S=1：100



平成26年度 循環型社会形成推進交付金事業 新クリーンセンター施設測量設計業務			
番号	22／63	林道平尾・富士線 縦断図	縮尺 V=1:100 H=1:500
新クリーンセンター施設測量設計			
佐久市 上平尾 字上舟ヶ沢及び棚畑			
所長	課長	係長	設計
佐久市・北佐久郡環境施設組合			
設計会社	(株)日研コンサル	管理技術者	巾 弘昭
		照査技術者	井戸 和則
測量会社	(株)日研コンサル	主任技術者	三沢 直樹
調査会社		主任技術者	

新クリーンセンター施設測量設計業務
造成計画平面図（法面排水平面図）



小段桝
高さ表示模式図

A1: S=1/500
A3: S=1/1000

番号	1号小段桝	2号小段桝	3号小段桝	4号小段桝	5号小段桝	6号小段桝	7号小段桝	8号小段桝	9号小段桝	10号小段桝
規格	500×500×500	500×500×500	500×500×500	500×500×500	500×500×500	500×500×500	500×500×500	500×500×500	500×500×500	600×600×600
1	776.93	–	772.01	766.58	766.58	766.58	766.58	–	766.82	761.82
2	–	773.76	772.01	–	–	–	–	766.58	766.99	761.99
3	–	773.76	–	–	–	–	–	–	766.85	761.85
4	777.06	773.76	–	766.71	766.71	766.71	766.71	766.71	–	–
5	776.80	773.50	771.75	766.50	766.50	766.50	766.50	766.50	766.73	761.63
6	777.30	774.00	772.25	767.00	767.00	767.00	767.00	767.00	767.23	762.23

番号	11号小段桝	12号小段桝	13号小段桝	14号小段桝	15号小段桝	16号小段桝	17号小段桝	18号小段桝	19号小段桝	20号小段桝
	500×500×500	500×500×500	500×500×500	500×500×500	500×500×500	500×500×500	500×500×500	500×500×500	500×500×500	500×500×500
1	768.60	763.57	770.13	782.44	–	776.85	786.51	781.51	776.51	770.33
2	768.74	763.74	770.27	–	777.41	–	786.67	781.67	776.67	–
3	–	763.60	–	–	777.44	–	–	781.54	776.54	–
4	–	–	–	782.57	777.57	776.88	786.67	781.67	776.67	770.47
5	768.48	763.48	770.01	782.31	777.31	776.75	786.41	781.41	776.41	770.21
6	768.98	763.98	770.51	782.81	777.81	777.25	786.91	781.91	776.91	770.71

番号	1号集水桝	2号集水桝	3号集水桝	4号集水桝	5号集水桝	6号集水桝	7号集水桝	8号集水桝	9号集水桝	10号集水桝
規格	700×700×700	600×600×600	700×700×600	700×700×600	700×700×600	700×700×600	700×900×600	700×700×600	700×700×700	700×700×600
1	–	–	761.75	–	–	–	757.30	–	771.78	771.52
2	771.84	771.69	761.52	759.19	758.39	757.73	–	772.07	771.65	771.51
3	771.93	771.85	761.69	–	–	–	757.30	772.08	–	771.54
4	771.84	771.79	–	759.21	758.41	757.75	–	772.17	771.82	771.51
5	771.61	771.49	761.39	759.07	758.27	757.61	757.17	771.85	771.48	771.31
6	772.31	772.09	761.99	759.67	758.87	758.21	757.77	772.45	772.18	771.91

番号	11号集水桝	12号集水桝	13号集水桝	14号集水桝	15号集水桝	16号集水桝	17号集水桝	18号集水桝	19号集水桝	20号集水桝	21号集水桝
規格	700×700×700	700×700×700	700×700×700	700×700×1000	700×700×600	700×700×600	700×700×700	800×800×700	800×800×800	800×800×900	1200×1200×2350
1	–	–	–	–	765.13	–	–	–	–	755.09	–
2	771.16	765.17	771.45	–	765.08	758.62	757.24	756.72	755.98	755.20	753.56
3	771.30	765.34	–	770.86	–	758.61	–	756.83	756.00	–	755.14
4	771.21	765.24	771.53	771.43	765.15	758.56	757.17	756.68	755.73	–	754.92
5	771.00	765.01	771.30	770.85	764.91	758.38	756.98	756.51	755.56	754.83	753.41
6	771.70	765.71	772.00	771.85	765.51	758.98	757.68	757.21	756.36	755.73	755.76

平成26年度 循環型社会形成推進交付金事業
新クリーンセンター施設測量設計業務

番号	23 / 63	法面排水計画平面図	縮尺	S=1:500

新クリーンセンター施設測量設計

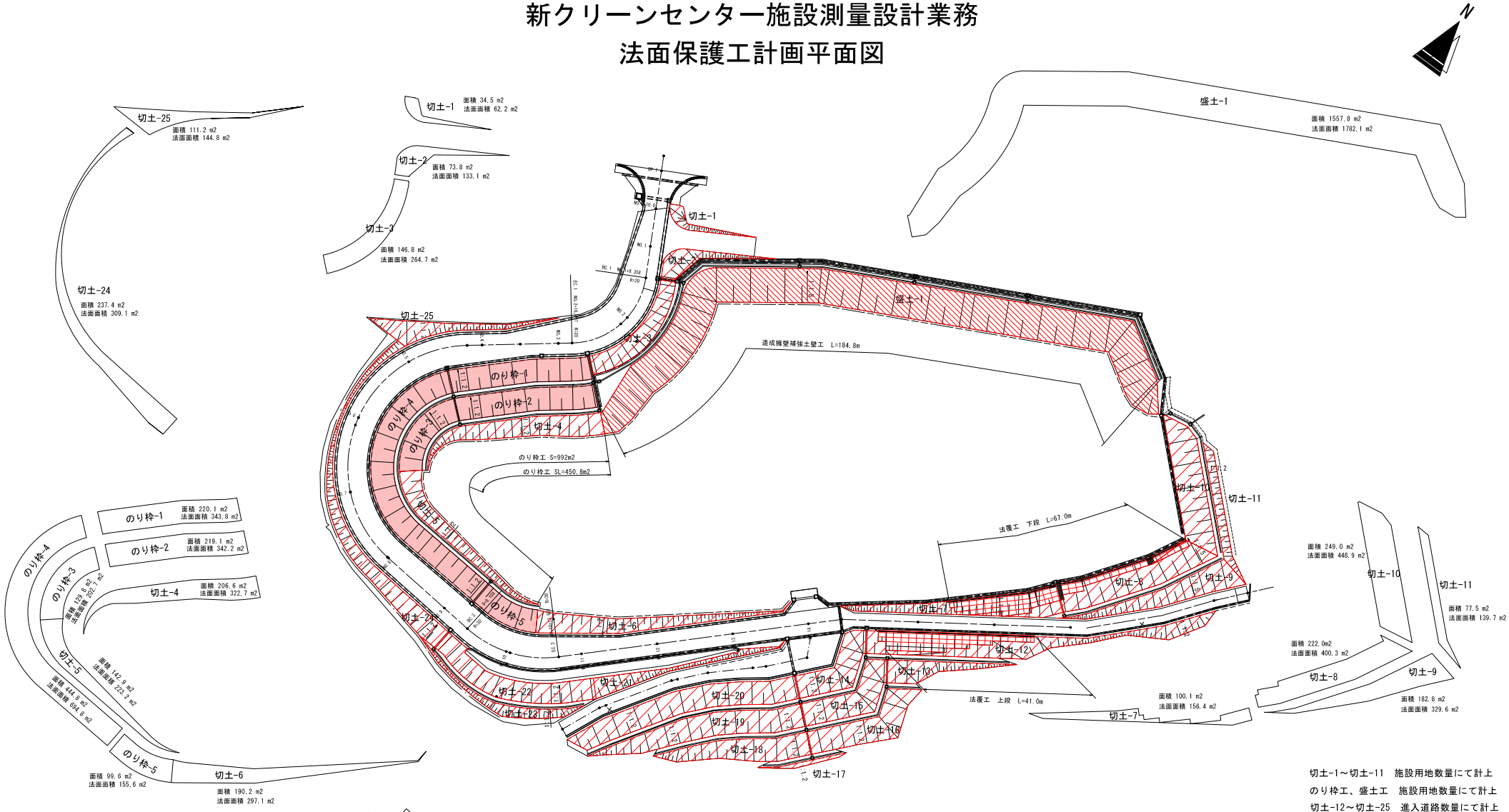
佐久市 上平尾 字上舟ヶ沢及び棚畑

所長		課長		係長		設計	

佐久市・北佐久郡環境施設組合

設計会社	(株)日研コンサル	管理技術者	巾 弘昭
		照査技術者	井戸 和則
測量会社	(株)日研コンサル	主任技術者	三沢 直樹
調査会社		主任技術者	

新クリーンセンター施設測量設計業務
法面保護工計画平面図



切土-1～切土-11　施設用地数量にて計上
のり枠工、盛土工　施設用地数量にて計上
切土-12～切土-25　進入道路数量にて計上

盛土のり面保護工　種子吹付け工

切土のり面保護工-1 植生マットエ

切土のり面保護工-2 補強土植生のり枠工

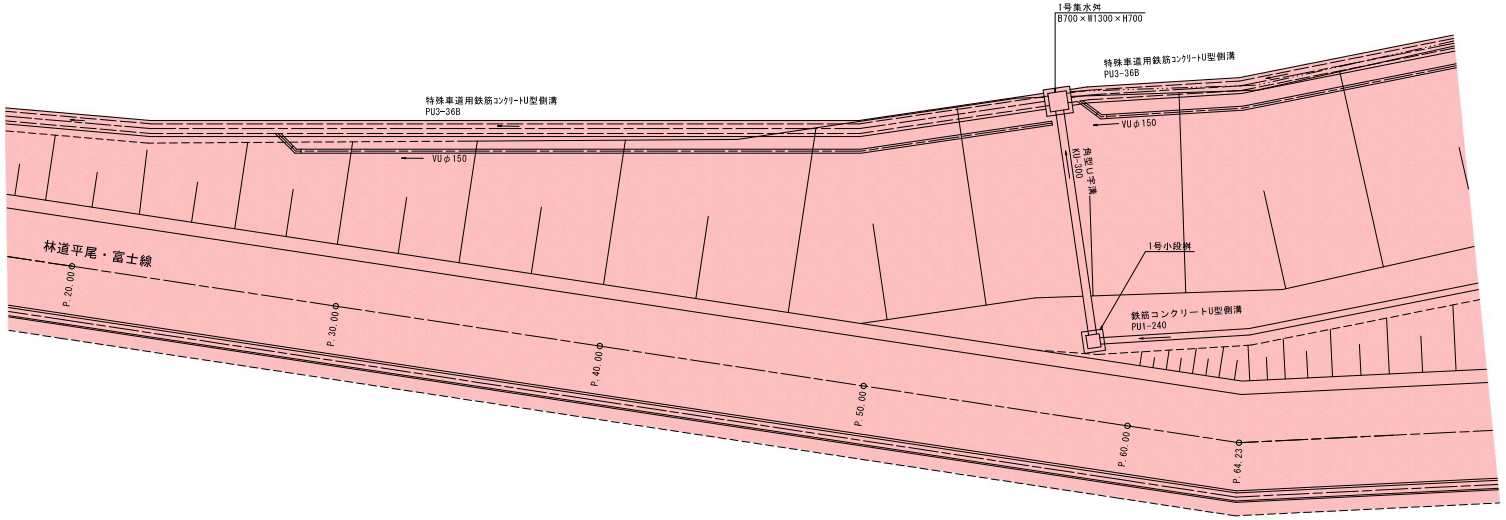
法覆工　鉄線かご工法

【注意事項】
・切土-7，切土-8，切土-12の法面保護工の施工範囲については、法覆工の施工範囲に合わせた施工が必要なため監督員と協議の上施工範囲を確定すること。

平成26年度 循環型社会形成推進交付金事業 新クリーンセンター施設測量設計業務			
番号 24/63	法面保護工計画平面図	縮尺	S=1:500
新クリーンセンター施設測量設計			
佐久市 上平尾 字上舟ヶ沢及び棚畑			
所長	課長	照査	設計
佐久市・北佐久都環境施設組合			
設計会社	(株)日研コンサル	管理技術者	巾 弘昭
		照査技術者	井戸 和則
測量会社	(株)日研コンサル	主任技術者	三沢 直樹
調査会社		主任技術者	

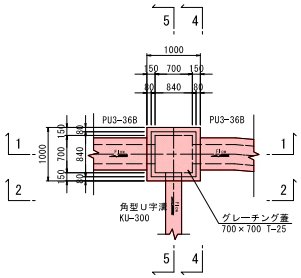
集 水 桝 構 造 図 (1/7)

位 置 図　S=1:100

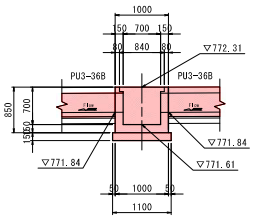


1号集水桝
B700×W700×H700　S=1:50

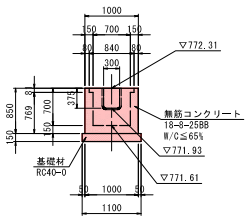
平 面 図



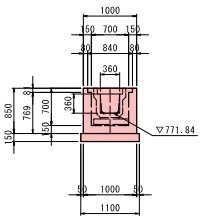
1－1



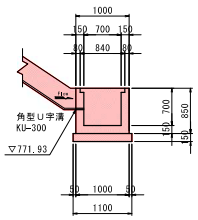
2－2



3－3



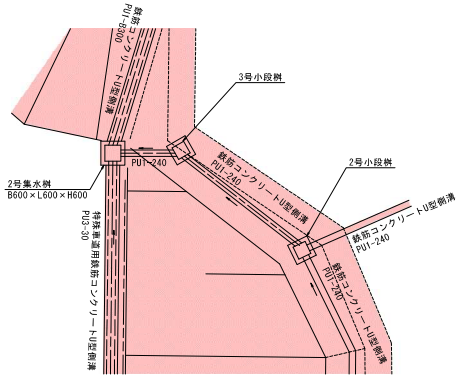
4－4



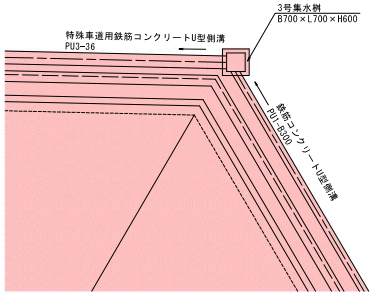
平成26年度 循環型社会形成推進交付金事業 新クリーンセンター施設測量設計業務			
番号	25/63	集水桝構造図(1/7)	縮尺 図示
新クリーンセンター施設測量設計			
佐久市 上平尾 字上舟ヶ沢及び棚畑			
所長	課長	係長	設計
佐久市・北佐久郡環境施設組合			
設計会社	(株)日研コンサル	管理技術者	巾 弘昭
		照査技術者	井戸 和則
測量会社	(株)日研コンサル	主任技術者	三沢 直樹
調査会社		主任技術者	

集 水 桝 構 造 図 (2/7)

位 置 図 S=1:100

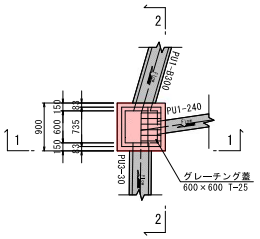


位 置 図 S=1:100

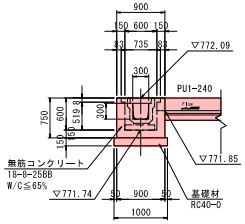


2号集水桝
B600×L600×H600 S=1:50

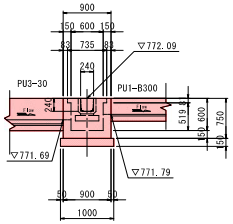
平 面 図



1－1

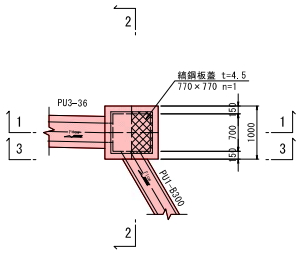


2－2

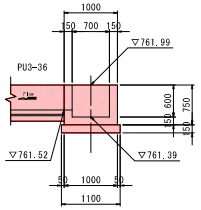


3号集水桝
B700×L700×H600 S=1:50

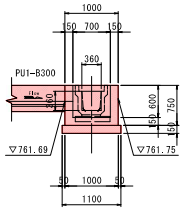
平 面 図



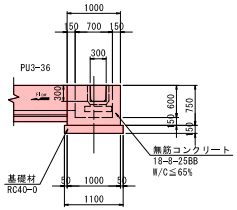
1－1



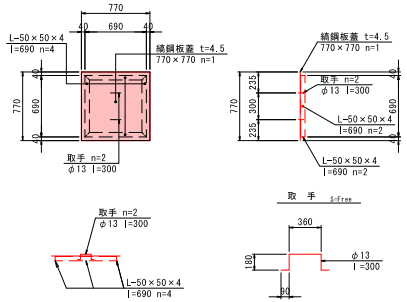
2－2



3－3



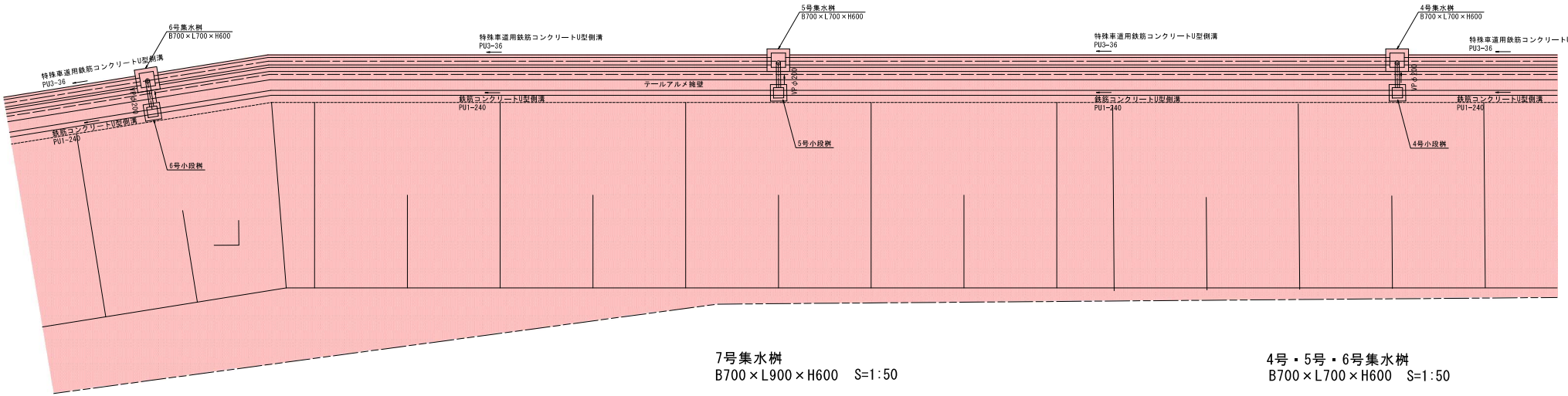
3号集水桝-縞鋼板蓋 S=1:30
t=4.5mm, 770×770



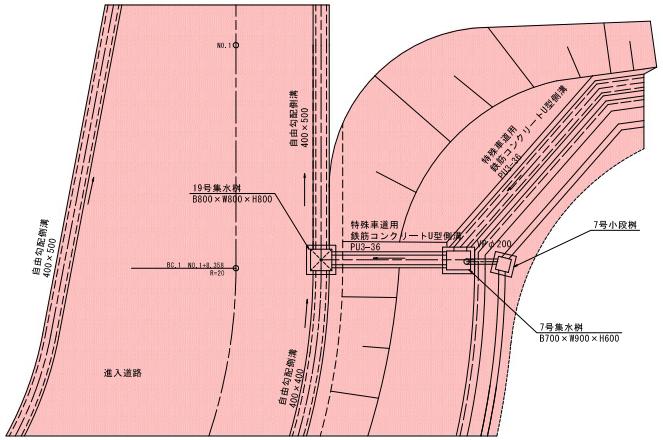
平成26年度 循環型社会形成推進交付金事業 新クリーンセンター施設測量設計業務			
番号	26/63	集水桝構造図(2/7)	縮尺 図示
新クリーンセンター施設測量設計			
佐久市 上平尾 字上舟ヶ沢及び棚畑			
所長	課長	係長	設計
佐久市・北佐久都環境施設組合			
設計会社	(株)日研コンサル	管理技術者	巾 弘昭
		照査技術者	井戸 和則
測量会社	(株)日研コンサル	主任技術者	三沢 直樹
調査会社		主任技術者	

集水桝構造図 (3/7)

位置図 S=1:100

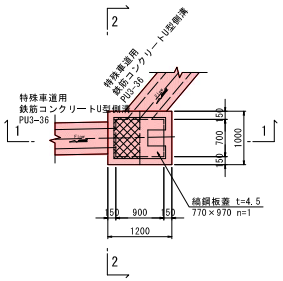


位置図 S=1:100

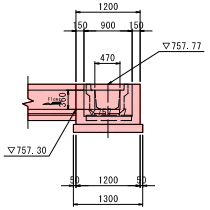


7号集水桝
B700×L900×H600 S=1:50

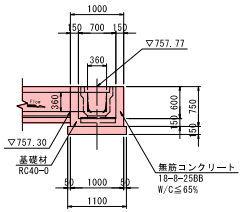
平面図



1－1

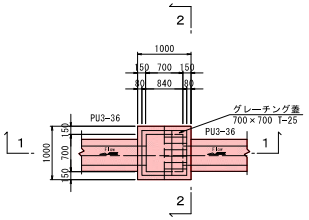


2－2

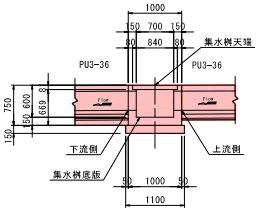


4号・5号・6号集水桝
B700×L700×H600 S=1:50

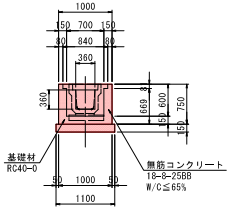
平面図



1－1

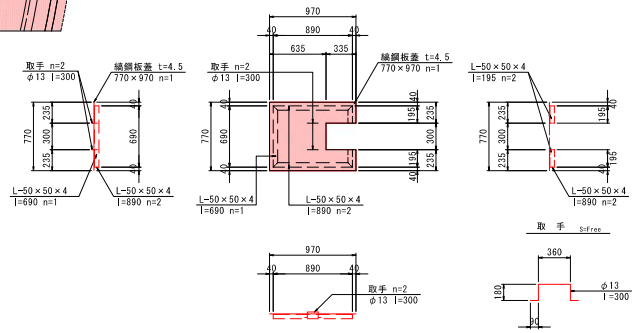


2－2



高　さ	4号集水桝	5号集水桝	6号集水桝
集水桝天端	759.67	758.87	758.21
集水桝底版	759.07	758.27	757.61
上流側	759.21	758.41	757.75
下流側	759.19	758.39	757.73

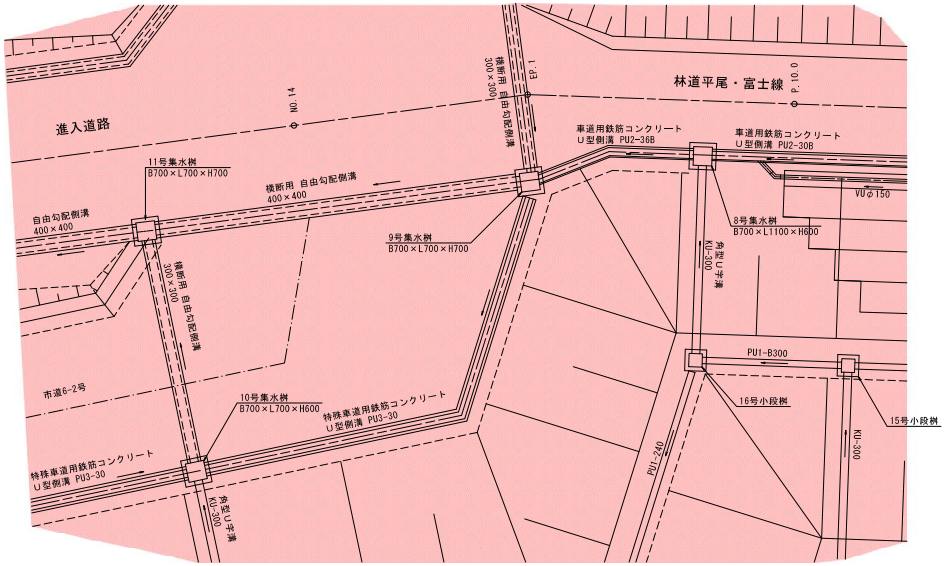
7号集水桝-縞鋼板蓋 S=1:30
t=4.5mm, 770×970



平成26年度 循環型社会形成推進交付金事業 新クリーンセンター施設測量設計業務					
番号	27 / 63	集水桝構造図(3/7)	縮尺	図示	
新クリーンセンター施設測量設計					
佐久市 上平尾 字上舟ヶ沢及び棚畑					
所長		課長		係長	設計
佐久市・北佐久郡環境施設組合					
設計会社	(株)日研コンサル	管理技術者	巾 弘昭		
		照査技術者	井戸 和則		
測量会社	(株)日研コンサル	主任技術者	三沢 直樹		
調査会社		主任技術者			

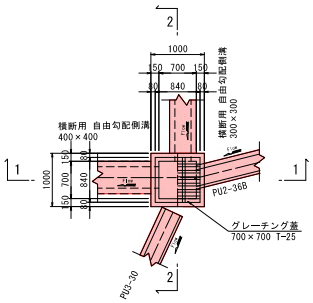
集 水 桝 構 造 図 (4/7)

位 置 図 S=1:100

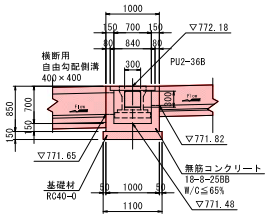


9号集水桝
B700×L700×H700 S=1:50

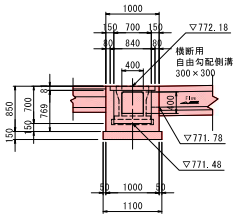
平 面 図



1－1

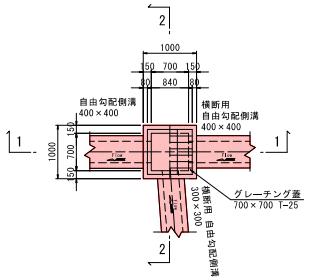


2－2

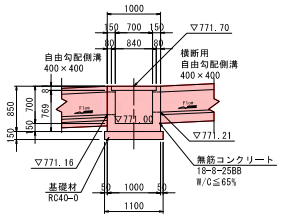


11号集水桝
B700×L700×H700 S=1:50

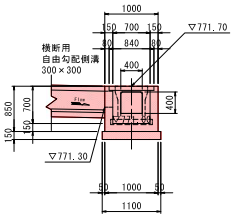
平 面 図



1－1

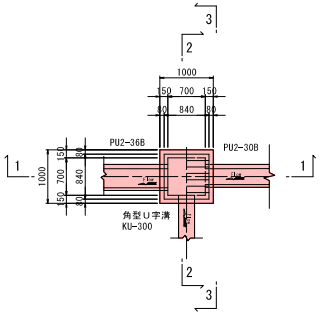


2－2

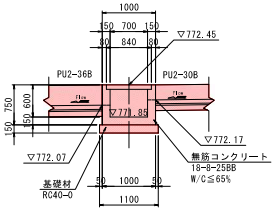


8号集水桝
B700×L700×H600 S=1:50

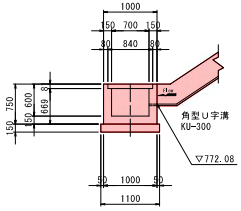
平 面 図



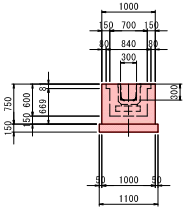
1－1



2－2

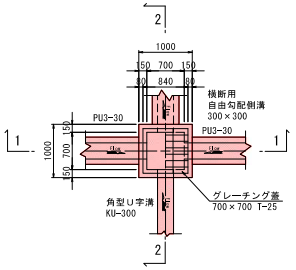


3－3

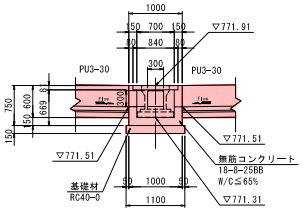


10号集水桝
B700×L700×H600 S=1:50

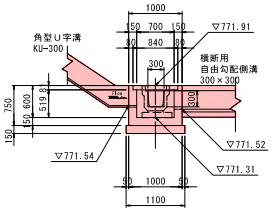
平 面 図



1－1



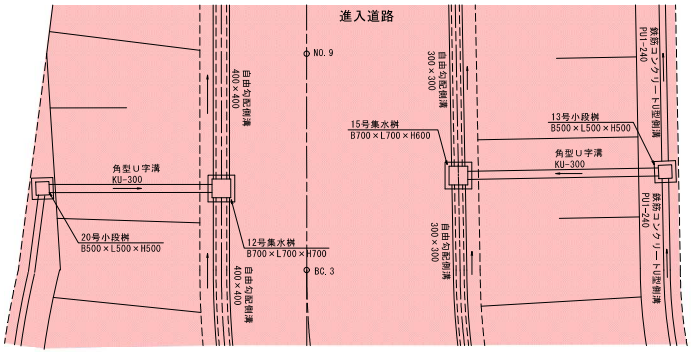
2－2



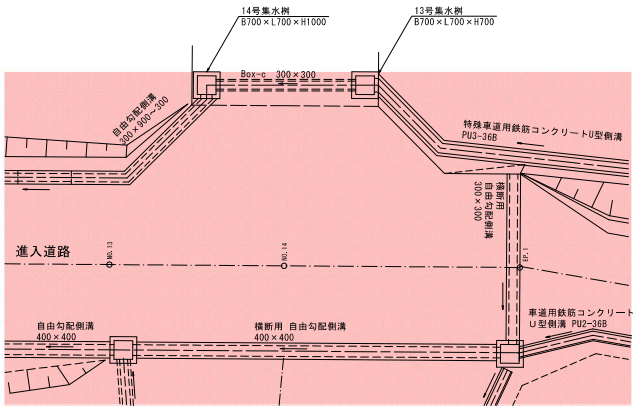
平成26年度 循環型社会形成推進交付金事業 新クリーンセンター施設測量設計業務			
番号 28/63	集水桝構造図(4/7)	縮尺	図 示
新クリーンセンター施設測量設計			
佐久市 上平尾 字上舟ヶ沢及び棚畑			
所長	課長	係長	設計
佐久市・北佐久郡環境施設組合			
設計会社	(株)日研コンサル	管理技術者	巾 弘昭
		照査技術者	井戸 和則
測量会社	(株)日研コンサル	主任技術者	三沢 直樹
調査会社		主任技術者	

集 水 桝 構 造 図 (5/7)

位 置 図 S=1:100

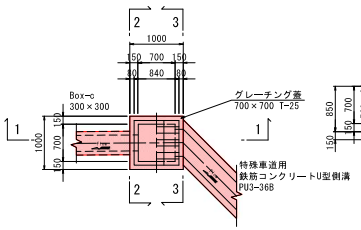


位 置 図 S=1:100

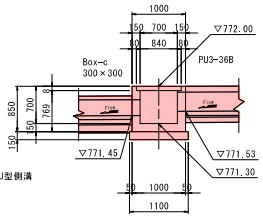


13号集水桝
B700×L700×H700 S=1:50

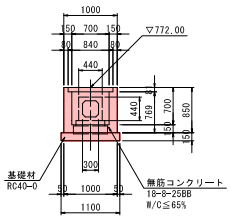
平 面 図



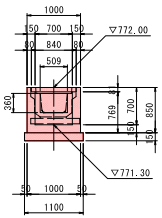
1－1



2－2

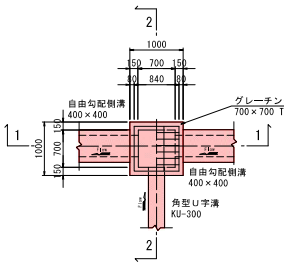


3－3

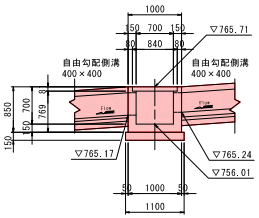


12号集水桝
B700×L700×H700 S=1:50

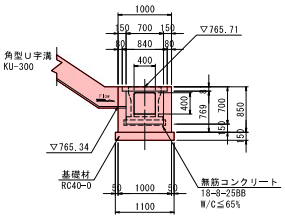
平 面 図



1－1

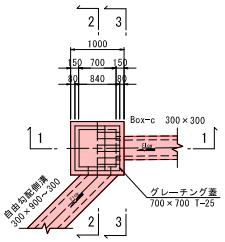


2－2

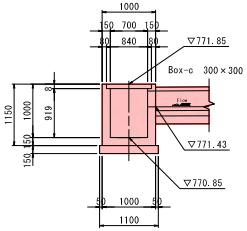


14号集水桝
B700×L700×H1000 S=1:50

平 面 図

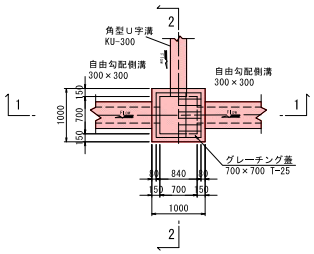


1－1

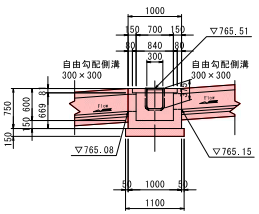


15号集水桝
B700×L700×H600 S=1:50

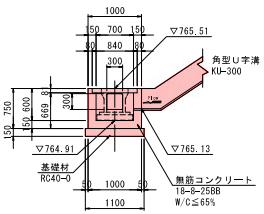
平 面 図



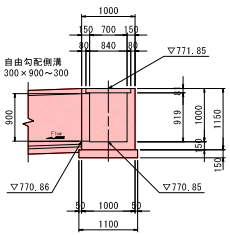
1－1



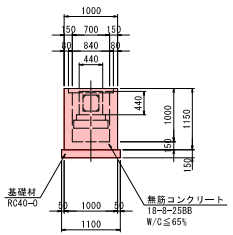
2－2



2－2



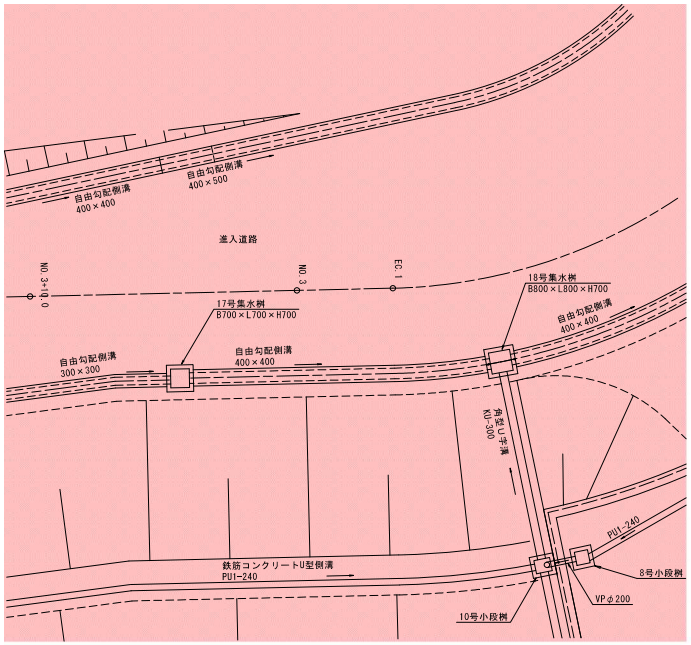
3－3



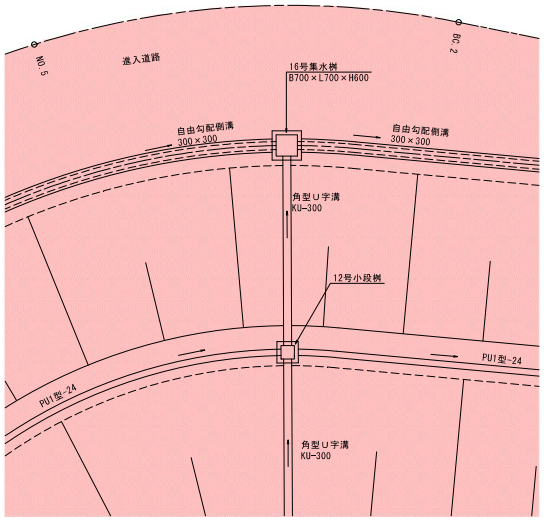
平成26年度 循環型社会形成推進交付金事業 新クリーンセンター施設測量設計業務			
番号 29/63	集水桝構造図(5/7)	縮尺	図 示
新クリーンセンター施設測量設計			
佐久市 上平尾 字上舟ヶ沢及び棚畑			
所長	課長	係長	設計
佐久市・北佐久郡環境施設組合			
設計会社	(株)日研コンサル	管理技術者	巾 弘昭
		照査技術者	井戸 和則
測量会社	(株)日研コンサル	主任技術者	三沢 直樹
調査会社		主任技術者	

集 水 桝 構 造 図 (6/7)

位 置 図 S=1:100

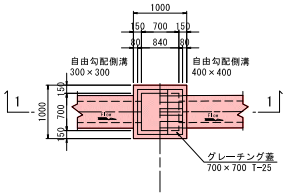


位 置 図 S=1:100

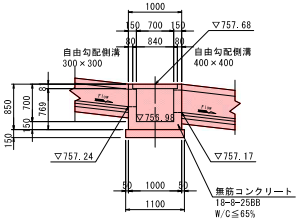


17号集水桝
B700×L700×H700 S=1:50

平 面 図

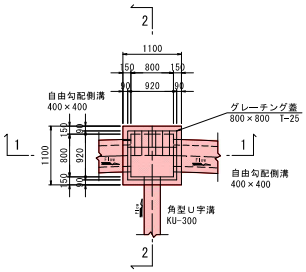


1－1

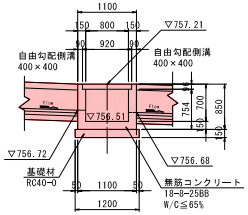


18号集水桝
B800×L800×H700 S=1:50

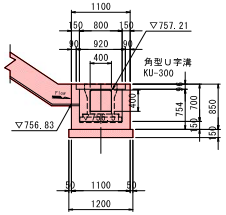
平 面 図



1－1

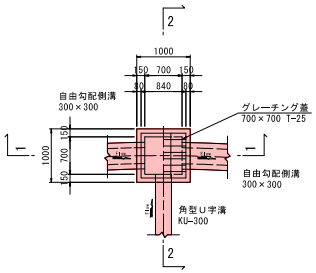


2－2

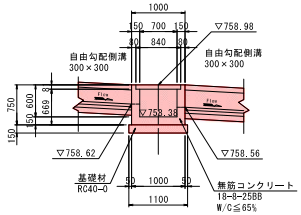


16号集水桝
B700×L700×H600 S=1:50

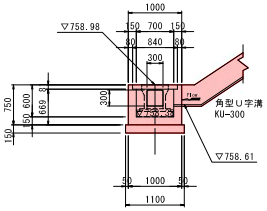
平 面 図



1－1



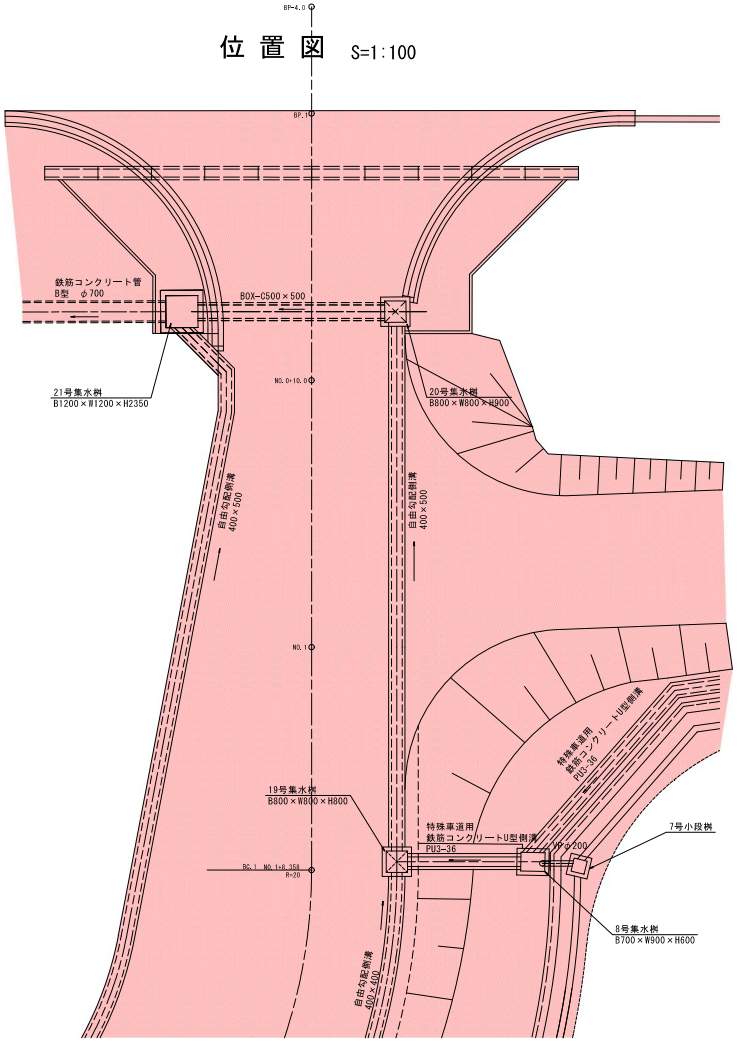
2－2



平成26年度 循環型社会形成推進交付金事業 新クリーンセンター施設測量設計業務			
番号	30/63	集水桝構造図(6/7)	縮尺 図示
新クリーンセンター施設測量設計			
佐久市 上平尾 字上舟ヶ沢及び棚畑			
所長	課長	係長	設計
佐久市・北佐久都環境施設組合			
設計会社	(株)日研コンサル	管理技術者	巾 弘昭
		照査技術者	井戸 和則
測量会社	(株)日研コンサル	主任技術者	三沢 直樹
調査会社		主任技術者	

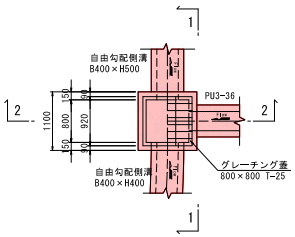
集水桝構造図(7/7)

位置図 S=1:100

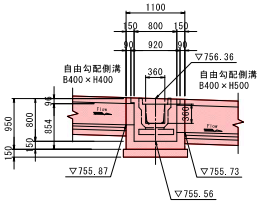


19号集水桝 S=1:50
B800×L800×H800

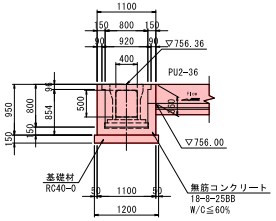
平面図



1－1

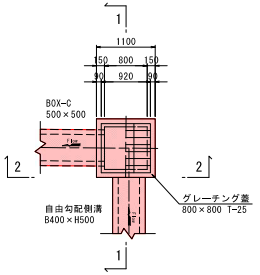


2－2

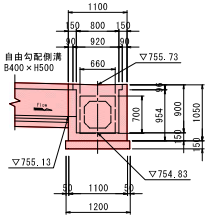


20号集水桝 S=1:50
B800×W800×H900

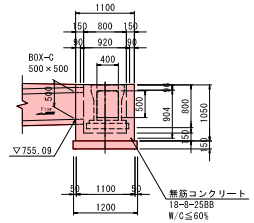
平面図



1－1

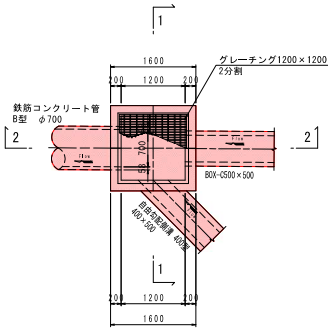


2－2

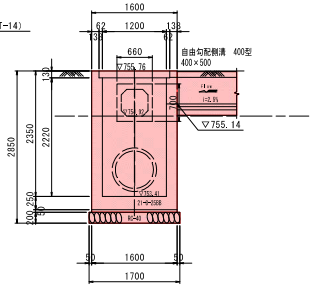


21号集水桝 S=1:50
B1200×W1200×H2350

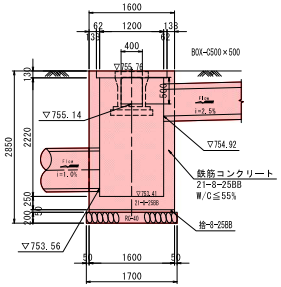
平面図



1－1



2－2



平成26年度 循環型社会形成推進交付金事業 新クリーンセンター施設測量設計業務					
番号	31/63	集水桝構造図(7/7)	縮尺	図示	
新クリーンセンター施設測量設計					
佐久市 上平尾 字上舟ヶ沢及び棚畑					
所長		課長		照査	設計
佐久市・北佐久郡環境施設組合					
設計会社	(株)日研コンサル	管理技術者	巾 弘昭		
		照査技術者	井戸 和則		
測量会社	(株)日研コンサル	主任技術者	三沢 直樹		
調査会社		主任技術者			