

東北中央自動車道
中谷地東地区附帯工工事

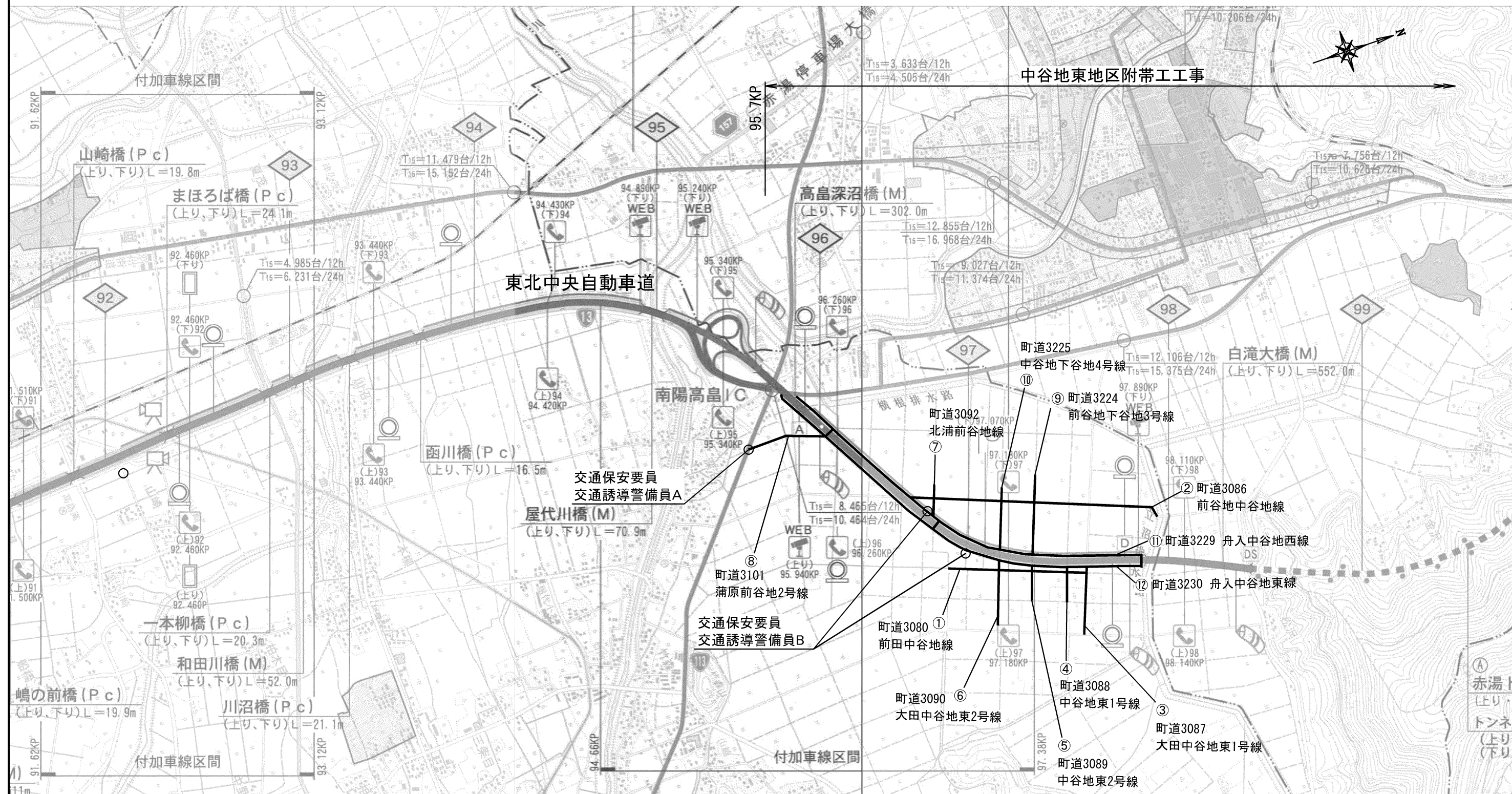
設 計 図

令和8年1月

東日本高速道路株式会社 東北支社
山 形 管 理 事 務 所

目 次

1. 位置図（１）～（２）	.....	1～2	／	38
2. 平面図（１）～（１９）	.....	3～21	／	38
3. 横断図（１）～（９）	.....	22～30	／	38
4. 路面養生工平面図（１）～（２）	.....	31～32	／	38
5. 耕土運搬Ａ一般図	.....	33	／	38
6. 出入り口工一般図（１）～（２）	.....	34～35	／	38
7. 施工計画図（参考図）（１）～（２）	.....	36～37	／	38
8. 路面養生工転用図（参考図）	.....	38	／	38



工事用道路

番号	路線名又は場所	番号	路線名又は場所
①	町道3080 前田中谷地線	⑨	町道3224 中谷地下谷地3号線
②	町道3086 前谷地中谷地線	⑩	町道3225 中谷地下谷地4号線
③	町道3087 大田中谷地東1号線	⑪	町道3229 舟入中谷地西線
④	町道3088 中谷地東1号線	⑫	町道3230 舟入中谷地東線
⑤	町道3089 中谷地東2号線		
⑥	町道3090 大田中谷地東2号線		
⑦	町道3092 北浦前谷地線		
⑧	町道3101 蒲原前谷地2号線		

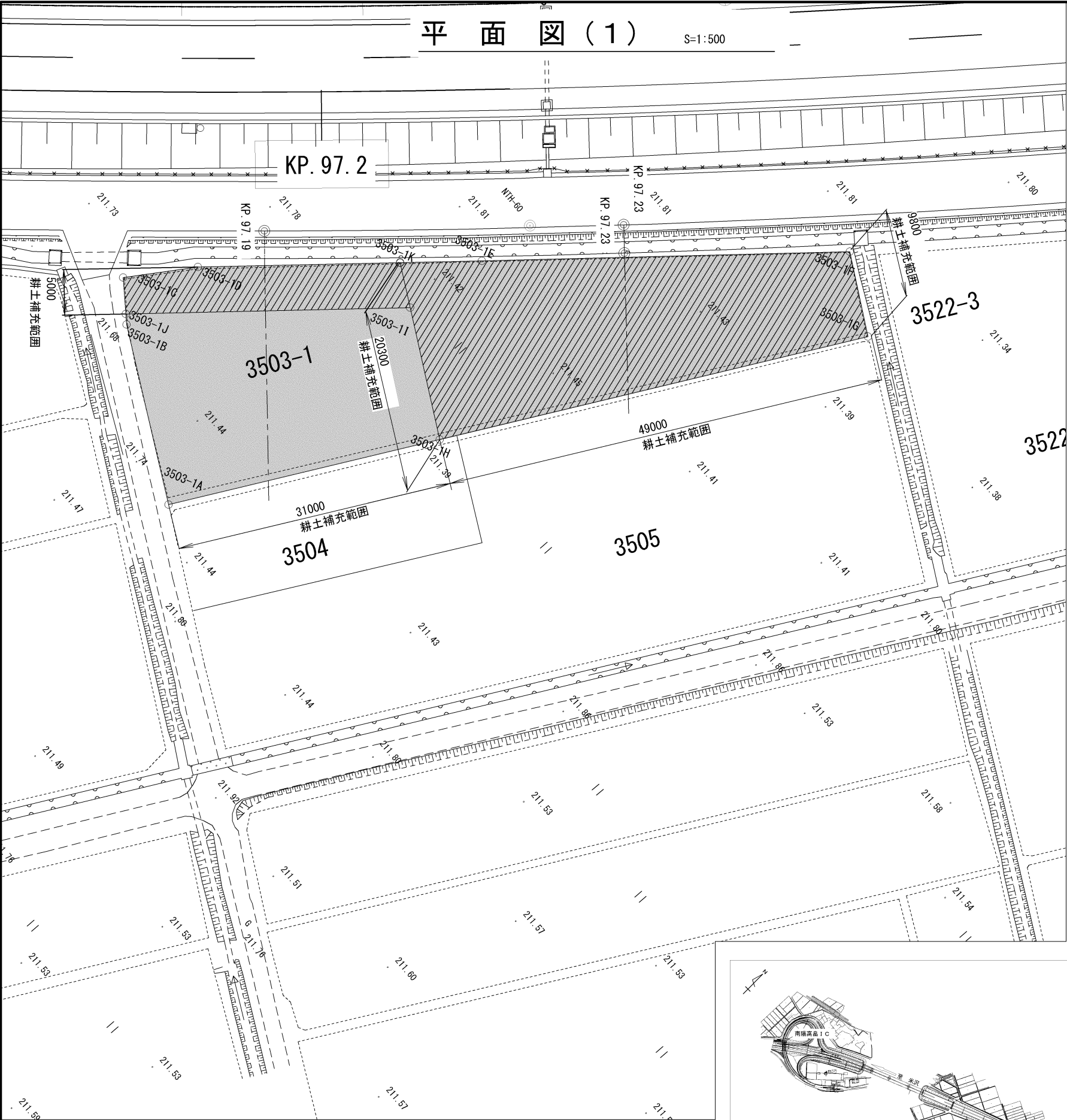
東北中央自動車道 中谷地東地区附帯工工事			
図面の種類	位置図(1)		
縮尺	1:20,000	図面番号	/
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 山形管理事務所		

位置図(2)



工事用道路	
番号	路線名又は場所
⑬	市道3605 中央道側道馬洗場東線
⑭	市道3606 中央道側道馬合線

東北中央自動車道 中谷地東地区附帯工工事	
図面の種類	位置図(2)
縮尺	1:20,000 図面番号 /
設計会社名	
施工会社名	
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 山形管理事務所



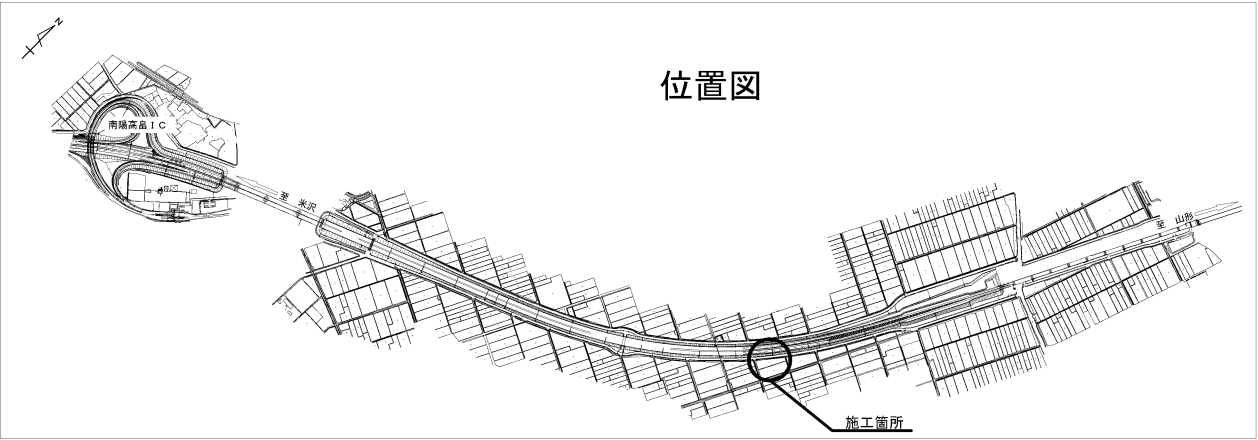
数量表		[地番 : 高畠町大字深沼字中谷地3503-1]			
項目	規格・寸法	単位	数量	備考	
田面補修工		(m2)	(872)		
耕土敷均しA		m3	39.9		
田面補修工					
耕土運搬A		m3	39.9		
田面補修工					
田面整形A		m2	1,435	管理基準値 均平度±25mm	

3503-1面積					
測点	座標 X=Xn	座標 Y=Yn	X(n+1)	Y(n+1)	倍面積Σ [(Xn+1) - Xn] * [(Yn+1) + Yn]
3503-1A	-218175.5849	-57047.9178	-218166.2468	-57066.0800	-1065607.9228555
3503-1B	-218166.2468	-57066.0800	-218163.1795	-57070.2795	-350090.4554938
3503-1C	-218163.1795	-57070.2795	-218156.1455	-57065.8177	-802833.3077031
3503-1D	-218156.1455	-57065.8177	-218131.7985	-57046.0421	-2778281.4505516
3503-1E	-218131.7985	-57046.0421	-218100.1684	-57020.5027	-3607936.2186796
3503-1F	-218100.1684	-57020.5027	-218104.7122	-57012.0474	518141.1011460
3503-1G	-218104.7122	-57012.0474	-218175.5849	-57047.9178	8083737.6956275
				倍面積	-2870.5585098964
				面積(m2)	1.435

3503-1耕土敷均し					
測点	座標 X=Xn	座標 Y=Yn	X(n+1)	Y(n+1)	倍面積Σ [(Xn+1) - Xn] * [(Yn+1) + Yn]
3503-1H	-218148.1067	-57034.0096	-218141.1799	-57047.2180	-790217.847341465
3503-1I	-218141.1799	-57047.2180	-218165.5599	-57067.0204	2782105.132192530
3503-1J	-218165.5599	-57067.0204	-218163.1795	-57070.2795	-271692.428681338
3503-1C	-218163.1795	-57070.2795	-218156.1455	-57065.8177	-802833.307703099
3503-1D	-218156.1455	-57065.8177	-218138.8099	-57051.7371	-1978296.282993200
3503-1K	-218138.8099	-57051.7371	-218131.7985	-57046.0421	-799985.169081568
3503-1E	-218131.7985	-57046.0421	-218100.1684	-57020.5027	-3607936.218679550
3503-1F	-218100.1684	-57020.5027	-218104.7122	-57012.0474	518141.101145978
3503-1G	-218104.7122	-57012.0474	-218148.1067	-57034.0096	4948971.820485921
				倍面積	-1743.400655799545
				面積(m2)	872

凡例	
図示	項目
	耕土敷均しA
	耕土運搬A
	田面整形A

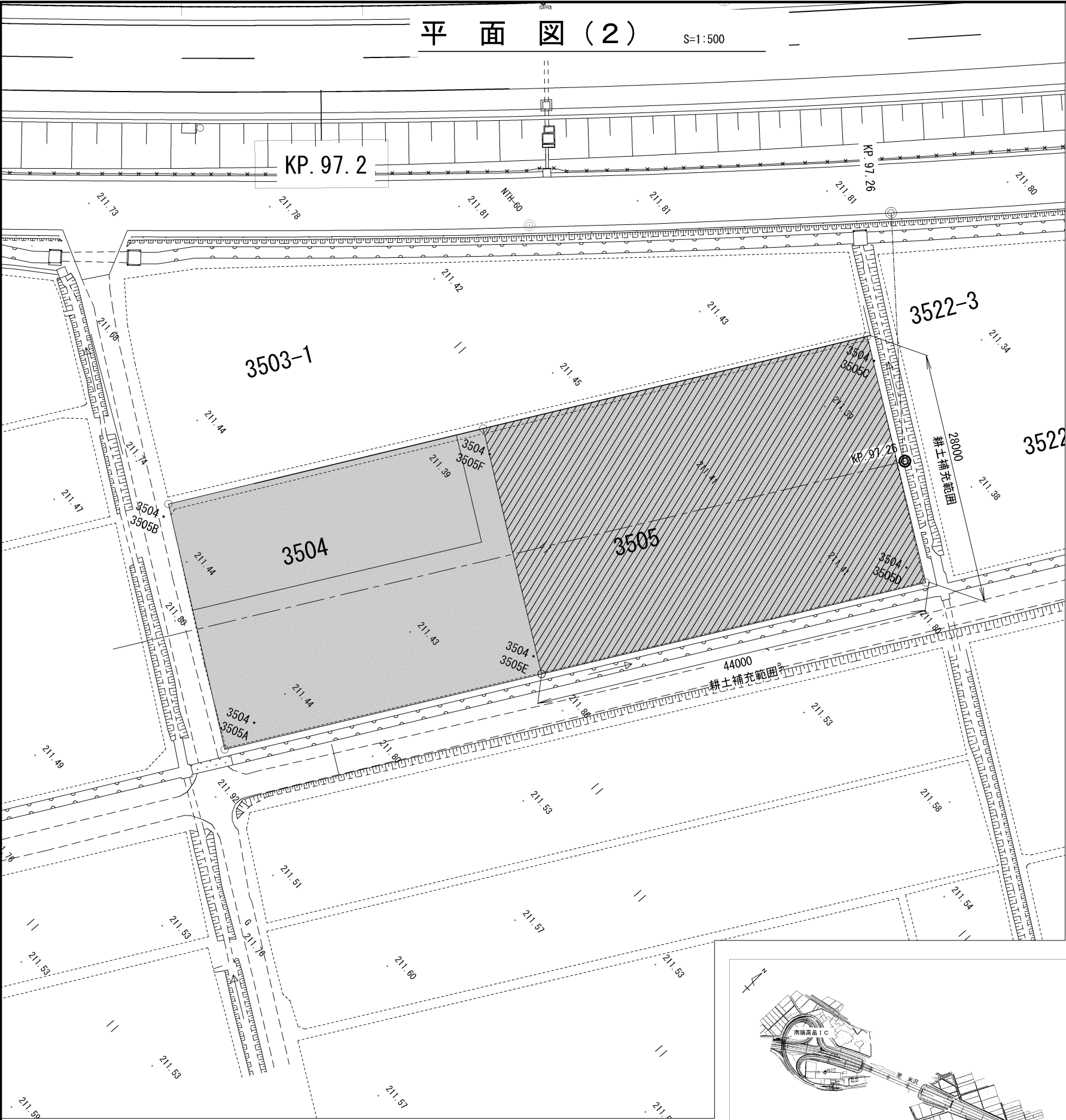
位置図



東北中央自動車道 中谷地東地区附帯工工事			
図面の種類	平面図(1)		
縮尺	図示	図面番号	
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 山形管理事務所		

平面図(2)

S=1:500

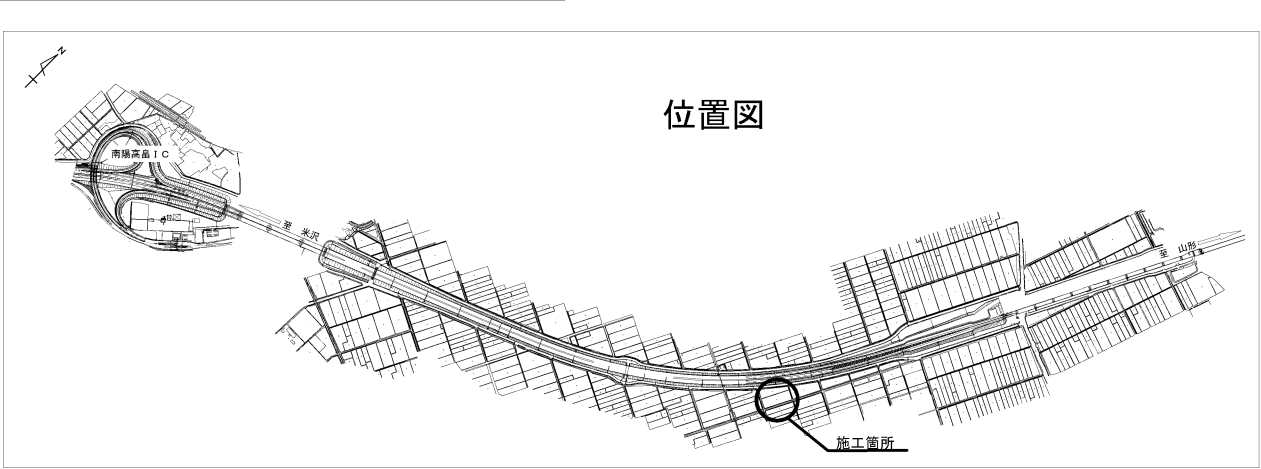


数量表		[地番：高畠町大字深沼字前谷地3504・3505]			
項目	規格・寸法	単位	数量	備考	
田面補修工 耕土敷均しA		(m2) m3	(1.219) 61.0		
田面補修工 耕土運搬A		m3	61.0		
田面補修工 田面整形A		m2	2.218	管理基準値 均平度±25mm	

3504・3505面積					
測点	座標 X=X _n	座標 Y=Y _n	X(n+1)	Y(n+1)	倍面積Σ [X(n+1) - X _n]* [Y(n+1)+Y _n]
3504・3505A	-218188.3926	-57023.2319	-218175.5849	-57047.9178	-1460989.064013240
3504・3505B	-218175.5849	-57047.9178	-218104.7122	-57012.0474	-8083737.695627540
3504・3505C	-218104.7122	-57012.0474	-218117.3957	-56987.1251	1445908.504402000
3504・3505D	-218117.3957	-56987.1251	-218188.3926	-57023.2319	8094381.914893100
				倍面積	-4436.34034567978
				面積(m2)	2218

3504・3505面積 耕土敷均し					
測点	座標 X=X _n	座標 Y=Y _n	X(n+1)	Y(n+1)	倍面積Σ [X(n+1) - X _n]* [Y(n+1)+Y _n]
3504・3505E	-218156.2987	-57006.9100	-218143.6611	-57031.7594	-1441175.088411310
3504・3505F	-218143.6611	-57031.7594	-218104.7122	-57012.0474	-4441880.826671210
3504・3505C	-218104.7122	-57012.0474	-218117.3957	-56987.1251	1445908.504402000
3504・3505D	-218117.3957	-56987.1251	-218156.2987	-57006.9100	4434709.947497610
				倍面積	-2437.46318291035
				面積(m2)	1219

凡 例	
図 示	項 目
	耕土敷均しA
	耕土運搬A
	田面整形A

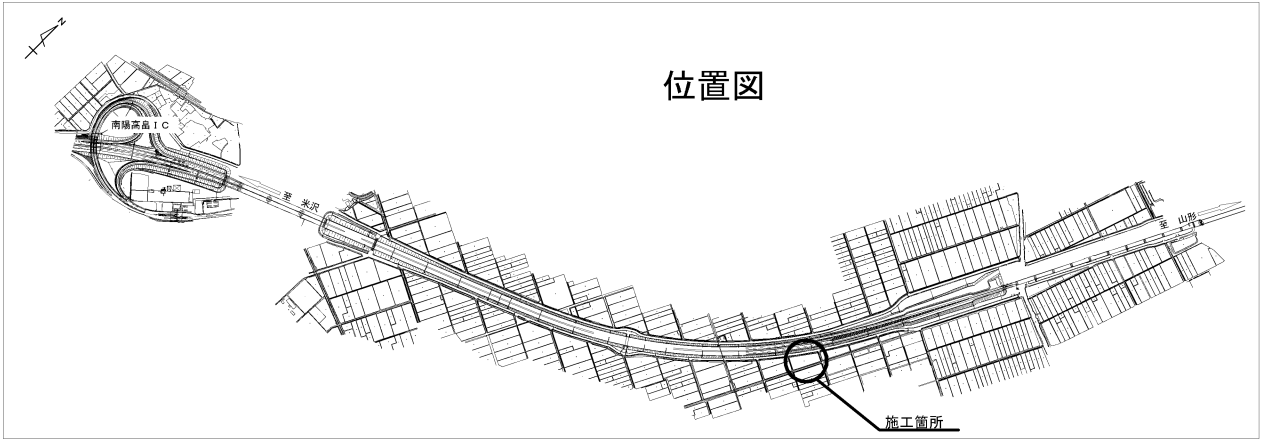
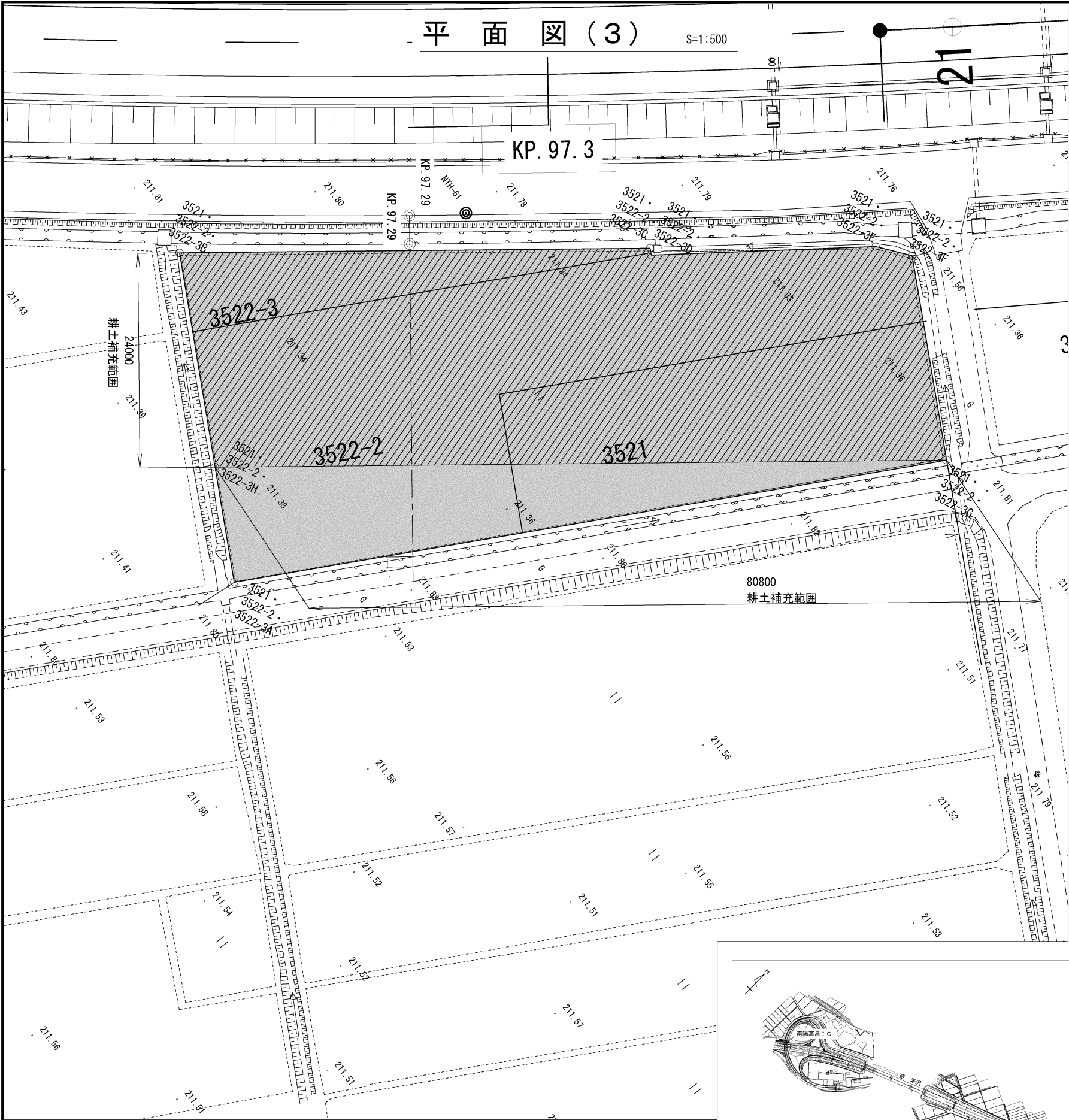


位置図

東北中央自動車道 中谷地東地区附帯工工事			
図面の種類	平 面 図 (2)		
縮 尺	図 示	図面番号	
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 山 形 管 理 事 務 所		

平面図(3)

S=1:500



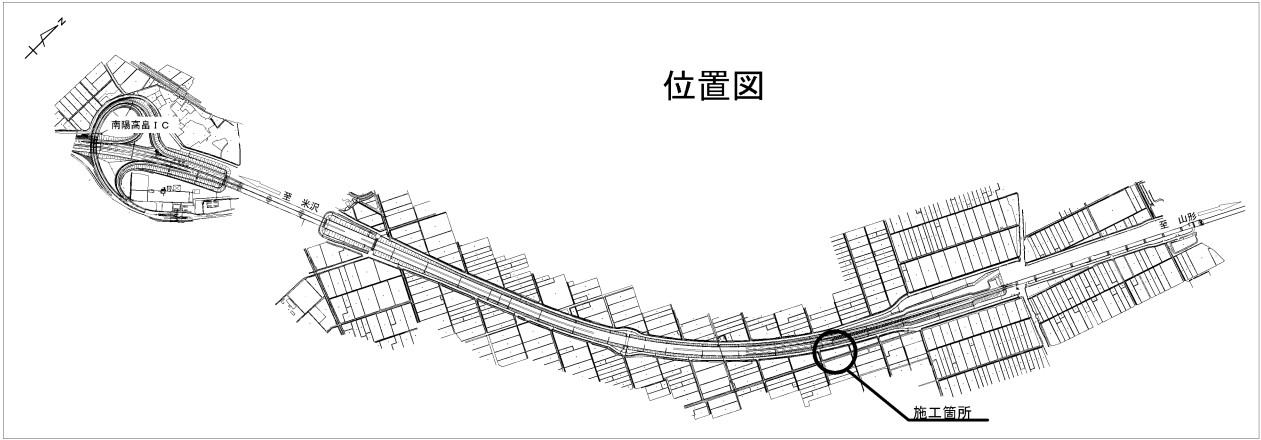
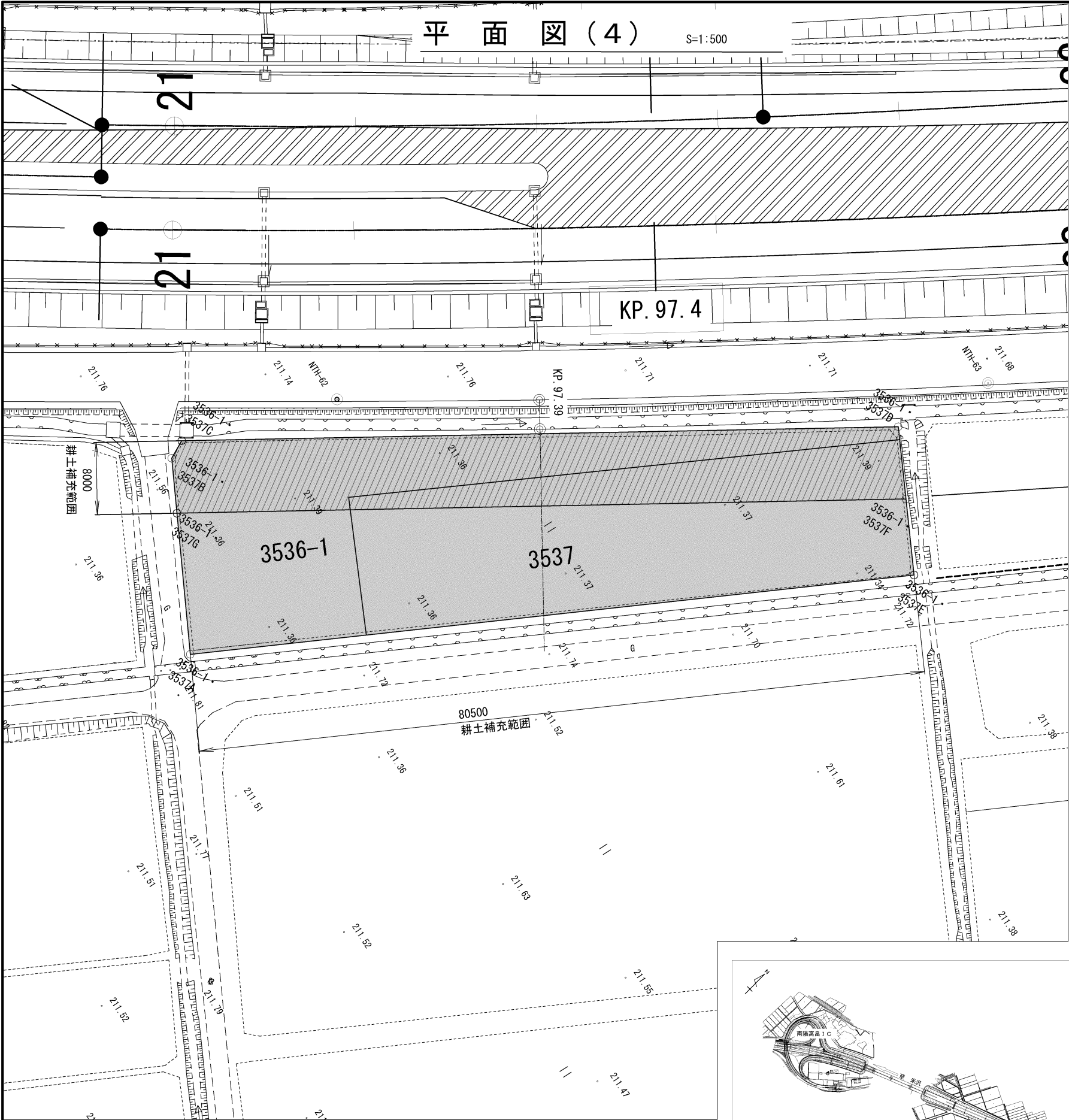
数量表				
[地番：高畠町大字深沼字前谷地3521・3522-2・3522-3]				
項目	規格・寸法	単位	数量	備考
田面補修工 耕土敷均し A		(m2) m3	(1,901) 95.1	
田面補修工 耕土運搬 A		m3	95.1	
田面補修工 田面整形 A		m2	2,415	管理基準値 均平度±25mm

3521・3522-2・3522-3面積					
測点	座標 X=Xn	座標 Y=Yn	X(n+1)	Y(n+1)	倍面積Σ [X(n+1)-Xn]* [Y(n+1)+Yn]
3521・3522-2・3522-3A	-218114.7084	-56985.6883	-218097.8987	-57018.4897	-1916376.03092803
3521・3522-2・3522-3B	-218097.8987	-57018.4897	-218055.8549	-56987.9753	-4793265.013165280
3521・3522-2・3522-3C	-218055.8549	-56987.9753	-218056.2128	-56987.2945	40791.749061727
3521・3522-2・3522-3D	-218056.2128	-56987.2945	-218035.7374	-56973.3061	-2333388.881524750
3521・3522-2・3522-3E	-218035.7374	-56973.3061	-218033.1073	-56970.0972	-299682.545020402
3521・3522-2・3522-3F	-218033.1073	-56970.0972	-218043.4637	-56949.6917	1179798.901762780
3521・3522-2・3522-3G	-218043.4637	-56949.6917	-218114.7084	-56985.6883	8117291.967487160
				倍面積	-4829.85232678894
				面積(m2)	2,415

3521・3522-2・3522-3面積 耕土敷均し					
測点	座標 X=Xn	座標 Y=Yn	X(n+1)	Y(n+1)	倍面積Σ [X(n+1)-Xn]* [Y(n+1)+Yn]
3521・3522-2・3522-3H	-218108.839700	-56997.140100	-218097.898700	-57018.489700	-1247445.005644160
3521・3522-2・3522-3B	-218097.898700	-57018.489700	-218055.854900	-56987.975300	-4793265.013165280
3521・3522-2・3522-3C	-218055.854900	-56987.975300	-218056.212800	-56987.294500	40791.749061727
3521・3522-2・3522-3D	-218056.212800	-56987.294500	-218035.737400	-56973.306100	-2333388.881524750
3521・3522-2・3522-3E	-218035.737400	-56973.306100	-218033.107300	-56970.097200	-299682.545020402
3521・3522-2・3522-3F	-218033.107300	-56970.097200	-218043.463700	-56949.691700	1179798.901762780
3521・3522-2・3522-3G	-218043.463700	-56949.691700	-218108.839700	-56997.140100	7449388.075758900
				倍面積	-3802.71877119131
				面積(m2)	1901

凡例	
図示	項目
	耕土敷均し A 耕土運搬 A
	田面整形 A

東北中央自動車道 中谷地東地区附帯工工事			
図面の種類	平面図(3)		
縮尺	図示	図面番号	
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 山形管理事務所		



数量表

項目	規格・寸法	単位	数量	備考
田面補修工 耕土敷均しA		m2 m3	(643) 16.1	
田面補修工 耕土運搬A		m3	16.1	
田面補修工 田面整形A		m2	1,609	管理基準値 均平度±25mm

3536-1・3537面積

測点	座標 X=X _n	座標 Y=Y _n	X(n+1)	Y(n+1)	倍面積Σ [X(n+1)-X _n]* [Y(n+1)+Y _n]
3536-1・3537A	-218038.3446	-56947.3957	-218028.2851	-56966.6823	-1145918.667641340
3536-1・3537B	-218028.2851	-56966.6823	-218026.3136	-56967.6989	-224621.632537420
3536-1・3537C	-218026.3136	-56967.6989	-217959.0619	-56925.9664	-7659542.610655262
3536-1・3537D	-217959.0619	-56925.9664	-217966.5075	-56911.2958	847586.719437050
3536-1・3537E	-217966.5075	-56911.2958	-218038.3446	-56947.3957	8179278.207155141
				倍面積	-3217.98424184136
				面積(m2)	1609

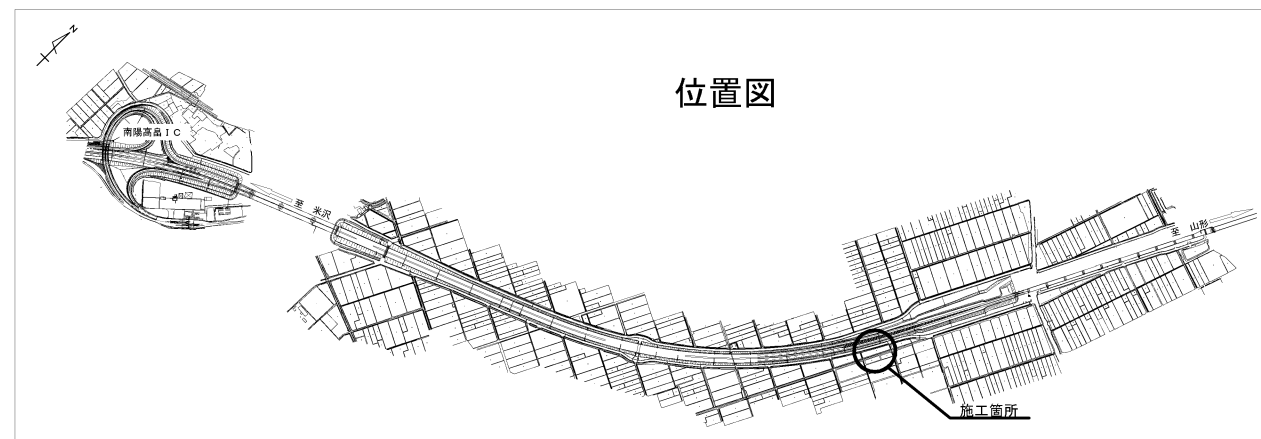
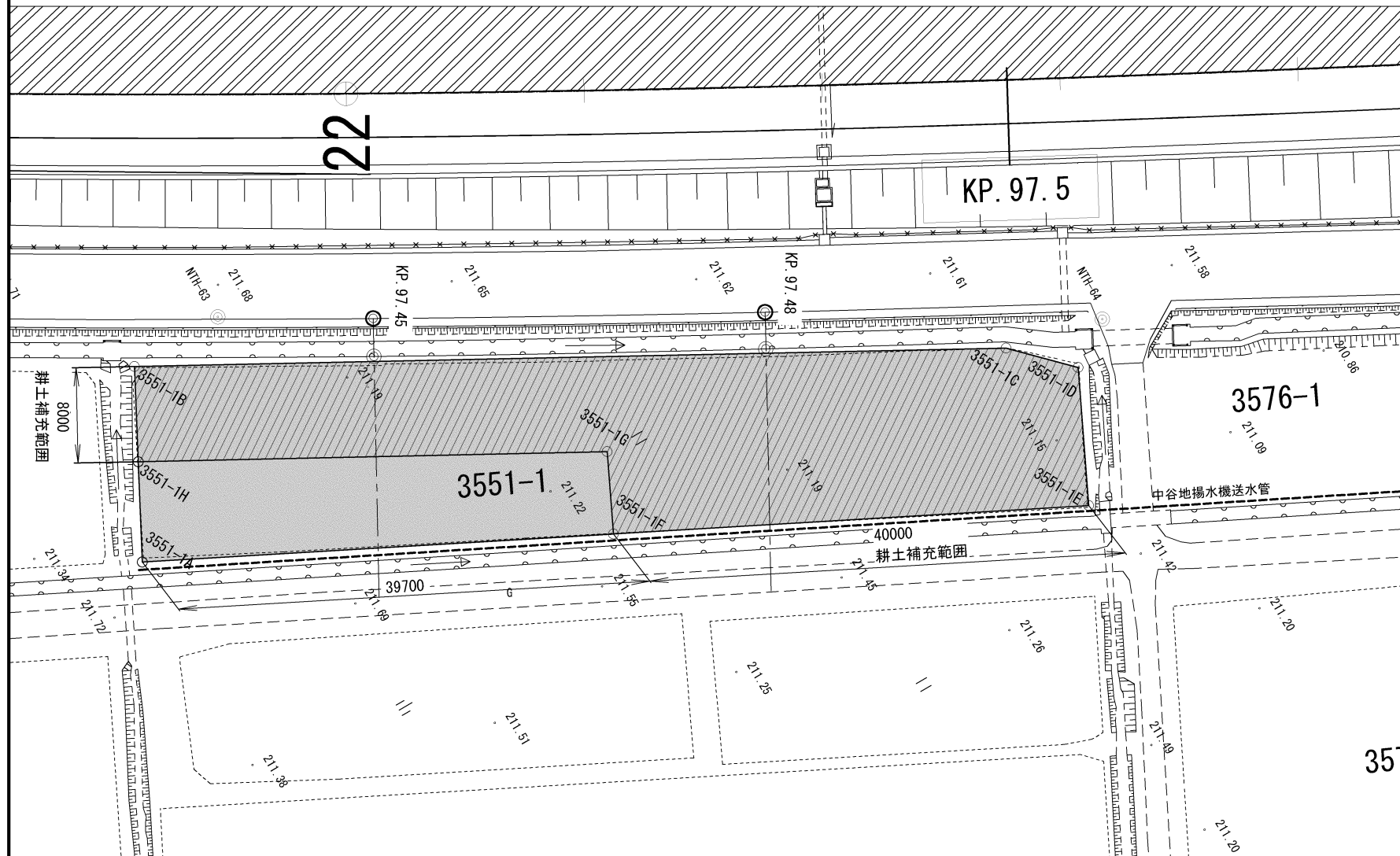
3536-1・3537面積 耕土敷均し

測点	座標 X=X _n	座標 Y=Y _n	X(n+1)	Y(n+1)	倍面積Σ [X(n+1)-X _n]* [Y(n+1)+Y _n]
3536-1・3537F	-217962.6958	-56918.8062	-218031.1125	-56961.2617	7791298.441494111
3536-1・3537G	-218031.1125	-56961.2617	-218028.2851	-56966.6823	-322119.868863340
3536-1・3537B	-218028.2851	-56966.6823	-218026.3136	-56967.6989	-224621.632537420
3536-1・3537C	-218026.3136	-56967.6989	-217959.0619	-56925.9664	-7659542.610655262
3536-1・3537D	-217959.0619	-56925.9664	-217962.6958	-56918.8062	413700.519149570
				倍面積	-1285.151412339532
				面積(m2)	643

凡例

図示	項目
	耕土敷均しA
	耕土運搬A
	田面整形A

東北中央自動車道 中谷地東地区附帯工工事			
図面の種類	平面図(4)		
縮尺	図示	図面番号	
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 山形管理事務所		



位置図



数量表

[地番：高畠町大字深沼字中谷地3551-1]

項 目	規格・寸法	単位	数 量	備 考
田面補修工 耕土敷均し A		(m2) m3	(876) 21.9	
田面補修工 耕土運搬 A		m3	21.9	
田面補修工 田面整形 A		m2	1,180	管理基準値 均平度±25mm

3551-I 面積					
測 点	座標 X=X _n	座標 Y=Y _n	X(n+1)	Y(n+1)	倍面積之 [X(n+1) - X _n] * [Y(n+1)+Y _n]
3551-1A	-217964.0297	-56910.0665	-217956.2909	-56924.5720	-880943.500426190
3551-1B	-217956.2909	-56924.5720	-217892.3134	-56888.8519	-7281498.327559871
3551-1C	-217892.3134	-56888.8519	-217887.9263	-56884.3856	-499134.570238720
3551-1D	-217887.9263	-56884.3856	-217893.0219	-56873.9185	579666.814372020
3551-1E	-217893.0219	-56873.9185	-217964.0297	-56910.0665	8079550.450085420
				倍面積	-2359.133767340332
				面積 (m ²)	1180

3551-I面積 耕土敷均し					
測 点	座標 X=X _n	座標 Y=Y _n	X(n+1)	Y(n+1)	倍面積Σ {X(n+1)-X _n }* {Y(n+1)+Y _n }
3551-IH	-217960.0573	-56917.5124	-217956.2909	-56924.572	-428774.826683380
3551-IB	-217956.2909	-56924.5720	-217892.3163	-56888.8519	-7281498.32755987
3551-IC	-217892.3163	-56888.8519	-217887.9234	-56884.385600	-499134.50238720
3551-ID	-217887.9263	-56884.3856	-217893.0219	-56873.9185	579666.814372020
3551-IE	-217893.0219	-56873.9185	-217928.6744	-56892.0681	4056041.83725610
3551-IF	-217928.6744	-56892.0681	-217925.6418	-56898.2795	-345080.608129120
3551-IG	-217925.6418	-56898.2795	-217960.0573	-56917.5124	3917027.386131460
				倍面積	-1752.294851509854
				面積(m2)	876

凡 例	
图 示	项 目
	耕土敷均し A
	耕土運搬 A
	田面整形 A



東北中央自動車道 中谷地東地区附帯工事			
図面の種類	平 面 図 (5)		
縮 尺	図 示	図面番号	
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 山形管理事務所		

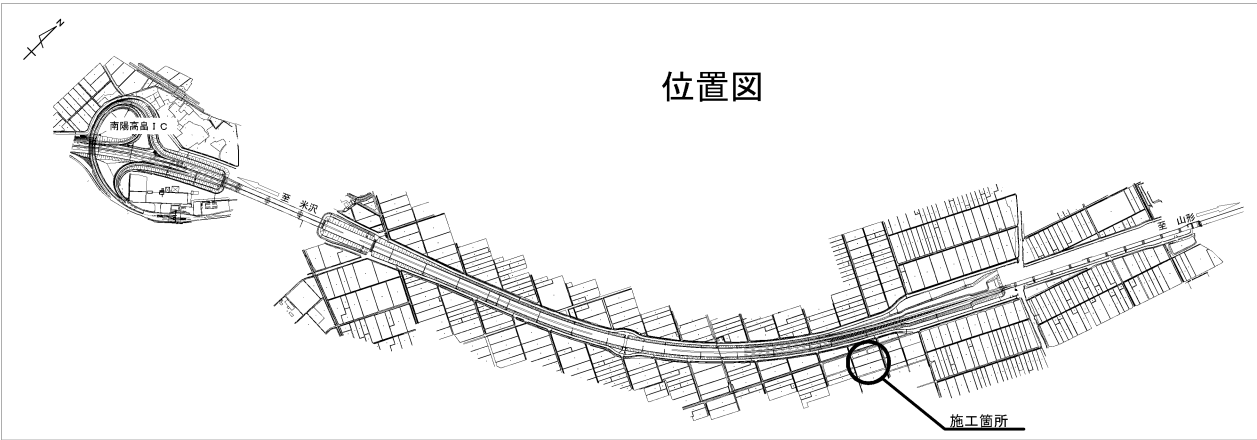


数 量 表		[地番：高畠町大字深沼字中谷地3548]		
項 目	規格・寸法	単位	数 量	備 考
田面補修工 耕土敷均シA		(m2) m3	(958) 24.0	
田面補修工 耕土運搬A		m3	24.0	
田面補修工 田面整形A		m2	4.502	管理基準値 均平度±25mm

3548面積					
測 点	座標 X=X _n	座標 Y=Y _n	X (n+1)	Y(n+1)	倍面積之和 [X(n+1) - X _n] * [Y(n+1) + Y _n]
3548A	-217996.3257	-56846.9129	-217973.0952	-56892.3943	-2642220.975906870
3548B	-217973.0952	-56892.3943	-217930.9968	-56870.8189	-4789249.254580831
3548C	-217930.9968	-56870.8189	-217925.7656	-56882.0769	-595064.148506700
3548D	-217925.7656	-56882.0769	-217896.3319	-56867.3192	-3348065.599991210
3548E	-217896.3319	-56867.3192	-217925.072	-56810.2297	3267104.123140370
3548F	-217925.0720	-56810.2297	-217996.3257	-56846.9129	8098491.941677750
				倍面積	-9003.91416750104
				面積(m2)	4.502

3548面積 耕土数均し					
測 点	座標 X=X _n	座標 Y=Y _n	X (n+1)	Y (n+1)	倍面積Σ [X(n+1)-X _n]* [Y(n+1)+Y _n]
3548G	-217938.4078	-56817.0954	-217909.7398	-56874.0417	-3259297.518380070
3548H	-217909.7398	-56874.0417	-217896.3319	-56867.3192	-1525032.792813400
3548E	-217896.3319	-56867.3192	-217925.072	-56810.2297	3267104.123140370
3548F	-217925.0720	-56810.2297	-217938.4078	-56817.0954	1515311.282068660
				倍面積	-1914.905984440819
				面積(m2)	958

凡 例	
图 示	项 目
	耕土敷均し A
	耕土運搬 A
	田面整形 A



東北中央自動車道 中谷地東地区附帯工工事			
図面の種類	平 面 図 (6)		
縮 尺	図 示	図面番号	
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 山 形 管 理 事 務 所		





位置図

数 量 表		〔 地 番 : 高 畠 町 大 字 深 沼 字 中 谷 地 3577 〕		
項 目	規 格 ・ 寸 法	単 位	数 量	備 考
田面補修工 耕土敷均し A		(m2) m3	(941) 23.5	
田面補修工 耕土運搬 A		m3	23.5	
田面補修工 田面整形 A		m2	1.488	管理基準値 均平度±25mm

3577面積					
測 点	座標 X=X _n	座標 Y=Y _n	X(n+1)	Y(n+1)	倍面積Σ [X(n+1)×Y _n] [Y(n+1)×X _n]
3577A	-217907.9020	-56830.5299	-217891.1668	-56863.7434	-1902696.402529650
3577B	-217891.1668	-56863.7434	-217842.7822	-56840.4865	-5501533.68202175
3577C	-217842.7822	-56840.4865	-217854.4421	-56817.5639	1325241.501858820
3577D	-217854.4421	-56817.5639	-217893.1050	-56836.6987	4394203.389480360
3577E	-217893.1050	-56836.6987	-217898.8112	-56825.8603	648581.294164210
3577F	-217898.8112	-56825.8603	-217907.9020	-56830.5299	1033227.512030715
				倍面積	-2976.38701724055
				面積(m2)	1488

3577面積 耕土數均し					
測 点	座標 X=Xn	座標 Y=Yn	X (n+1)	Y(n+1)	倍面積之 [X(n+1)-Xn]* [Y(n+1)+Yn]
3577I	-217895.6654	-56854.8152	-217891.1668	-56863.7434	-511574.307717020
3577B	-217891.1668	-56863.7434	-217842.7822	-56840.4865	-5501533.682021751
3577C	-217842.7822	-56840.4865	-217854.4421	-56817.5639	1325241.501858820
3577D	-217854.4421	-56817.5639	-217877.7458	-56829.0972	2648387.696278180
3577G	-217877.7458	-56829.0972	-217870.7555	-56842.8397	-794600.940512630
3577H	-217870.7555	-56842.8397	-217895.6654	-56854.8152	2832197.213793705
				倍面積	-1882.518321031705
				面積(m2)	941

凡 例	
圖 示	項 目
	耕土敷均し A
	耕土運搬 A
	田面整形 A

東北中央自動車道 中谷地東地区附帯工工事			
図面の種類	平 面 図（ 7 ）		
縮 尺	図 示	図面番号	
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 山 形 管 理 事 務 所		

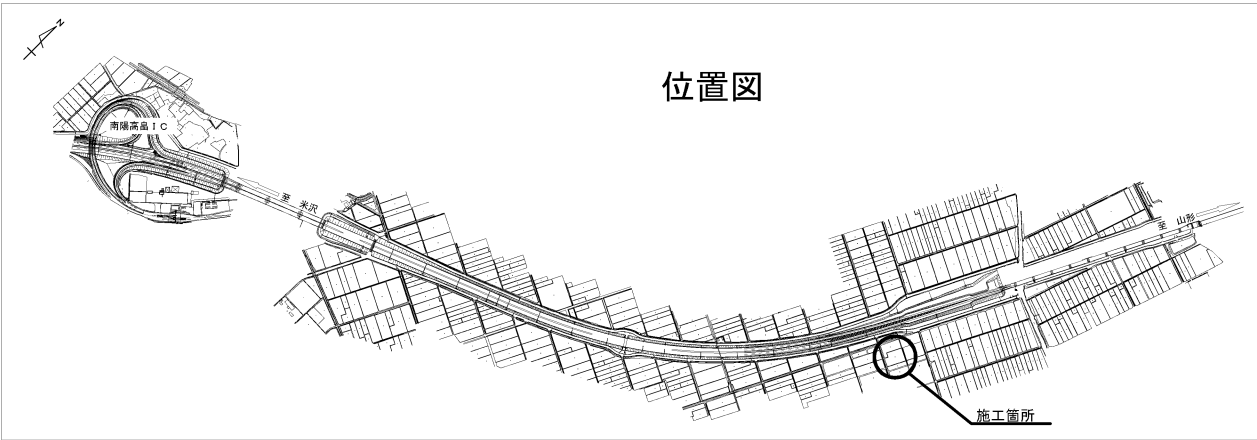


数量表		[地番：高島町大字深沼字中谷地3578]			
項目	規格・寸法	単位	数量	備考	
田面補修工		(m2)	(1.438)		
耕土敷均し A		m3	71.9		
田面補修工		m3	71.9		
耕土運搬 A					
田面補修工		m2	1.884	管理基準値 均平度±25mm	
田面整形 A					

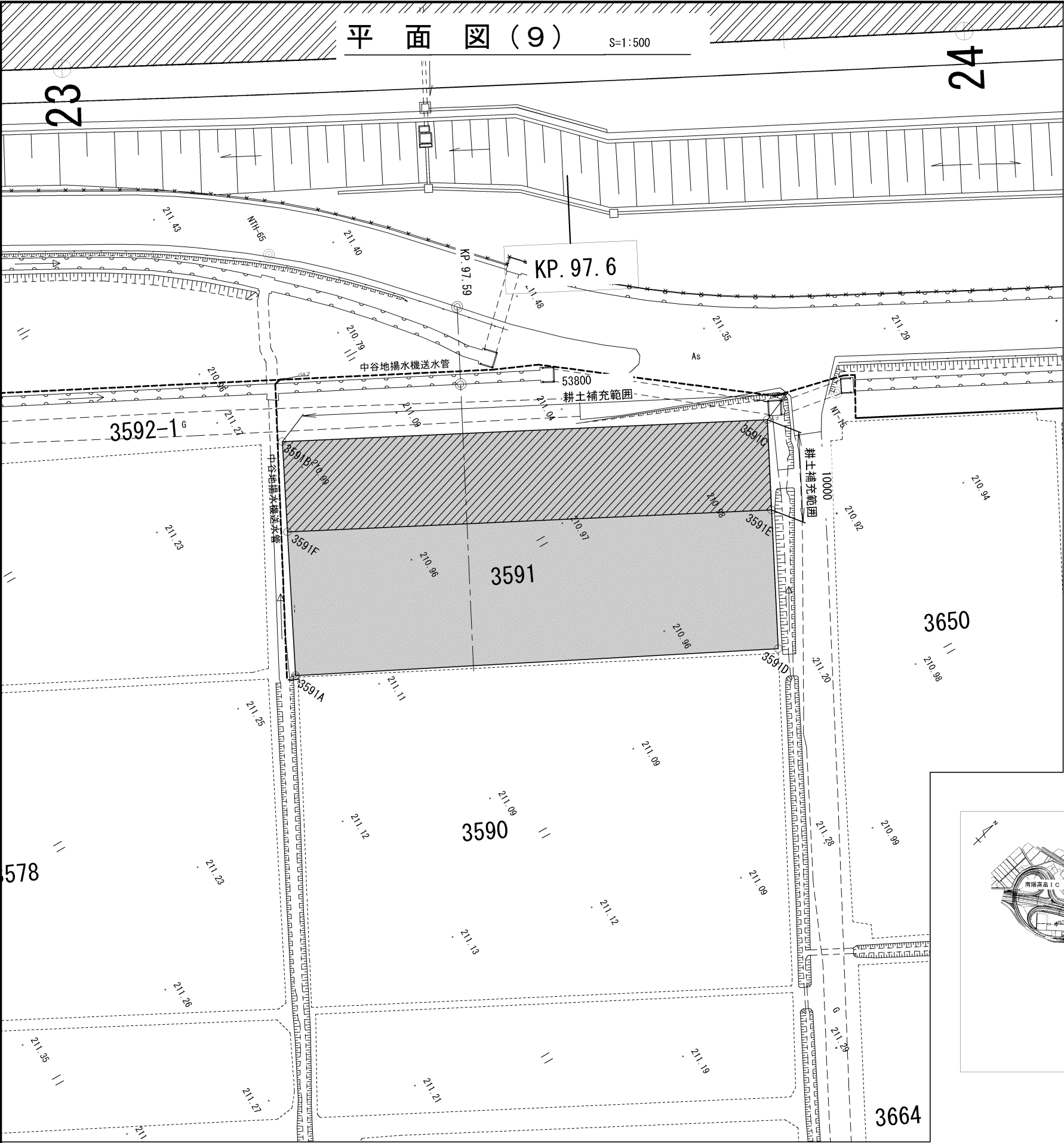
3578面積					
測 点	座標 X=Xn	座標 Y=Yn	X(n+1)	Y(n+1)	倍面積Σ [X(n+1)－Xn]* [Y(n+1)+Yn]
3578A	-217919.1782	-56808.1634	-217907.9020	-56830.5299	-1281412.633388660
3578B	-217907.9020	-56830.5299	-217898.8112	-56825.8603	-1033227.512030770
3578C	-217898.8112	-56825.8603	-217893.1050	-56836.6987	-648581.294164210
3578D	-217893.1050	-56836.6987	-217854.4422	-56817.5639	-4394192.024053560
3578E	-217854.4422	-56817.5639	-217871.0950	-56783.8080	1891780.925977540
3578F	-217871.0950	-56783.8080	-217919.1782	-56808.1634	5461865.479219761
				倍面積	-3767.05843990017
				面積(m2)	1884

3578面積 耕土敷均し					
測 点	座標 X=Xn	座標 Y=Yn	X(n+1)	Y(n+1)	倍面積Σ [X(n+1)－Xn]* [Y(n+1)+Yn]
3578A	-217914.6763	-56817.0929	-217907.9020	-56830.5299	-769883.09113291
3578B	-217907.9020	-56830.5299	-217898.8112	-56825.8603	-1033227.51203077
3578C	-217898.8112	-56825.8603	-217893.1050	-56836.6987	-648581.29416421
3578D	-217893.1050	-56836.6987	-217854.4422	-56817.5639	-4394192.02405356
3578E	-217854.4422	-56817.5639	-217871.0950	-56783.8080	1891780.92597754
3578F	-217871.0950	-56783.8080	-217880.0158	-56788.3266	1013154.29833884
3578G	-217880.0158	-56788.3266	-217875.3694	-56797.4998	-527765.18378471
3578H	-217875.3694	-56797.4998	-217914.6763	-56817.0929	-3334.25143541
				倍面積	-2876.44705060963
				面積(m2)	1438

凡 例	
図 示	項 目
	耕土敷均し A
	耕土運搬 A
	田面整形 A



東北中央自動車道 中谷地東地区附帯工工事			
図面の種類	平 面 図 (8)		
縮 尺	図 示	図面番号	
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 山 形 管 理 事 務 所		

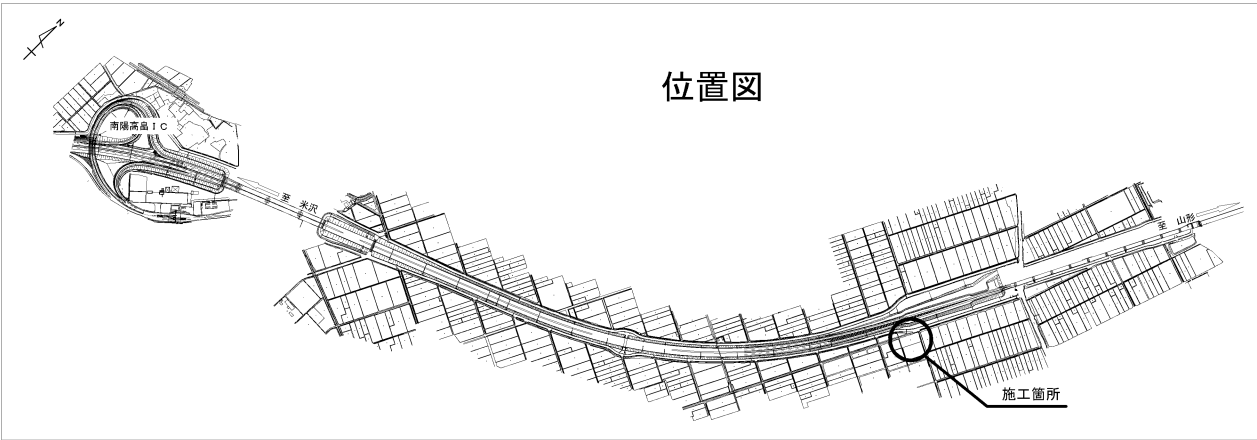


数量表					[地番 : 高畠町大字深沼字中谷地3591]
項目	規格・寸法	単位	数量	備考	
田面補修工		(m2)	(537)		
耕土敷均し A		m3	13.4		
田面補修工					
耕土運搬 A		m3	13.4		
田面補修工					
田面整形 A		m2	1,376	管理基準値 均平度±25mm	

3591面積					
測 点	座標 X=Xn	座標 Y=Yn	X(n+1)	Y(n+1)	倍面積Σ [X(n+1)－Xn]* [Y(n+1)+Yn]
3591A	-217852.2455	-56816.0866	-217840.7537	-56839.3361	-1306105.386582600
3591B	-217840.7537	-56839.3361	-217792.8214	-56814.9999	-5447713.729454501
3591C	-217792.8214	-56814.9999	-217797.3226	-56806.0702	1297180.054490870
3591D	-217804.2395	-56792.3476	-217845.1850	-56830.3709	5453886.492204511
				倍面積	-2752.569341710769
				面積(m2)	1376

3591面積 耕土敷均し					
測 点	座標 X=Xn	座標 Y=Yn	X(n+1)	Y(n+1)	倍面積Σ [X(n+1)－Xn]* [Y(n+1)+Yn]
3591F	-217845.1850	-56830.3709	-217840.7537	-56839.3361	-503704.572628710
3591B	-217840.7537	-56839.3361	-217792.8214	-56814.9999	-5447713.729454501
3591C	-217792.8214	-56814.9999	-217797.3226	-56806.0702	511431.160737290
3591E	-217797.3226	-56806.0702	-217845.1850	-56830.3709	5438912.798502781
				倍面積	-1074.342843142338
				面積(m2)	537

凡 例	
図 示	項 目
	耕土敷均し A
	耕土運搬 A
	田面整形 A



東北中央自動車道 中谷地東地区附帯工工事			
図面の種類	平 面 図 (9)		
縮 尺	図 示	図面番号	
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 山 形 管 理 事 務 所		

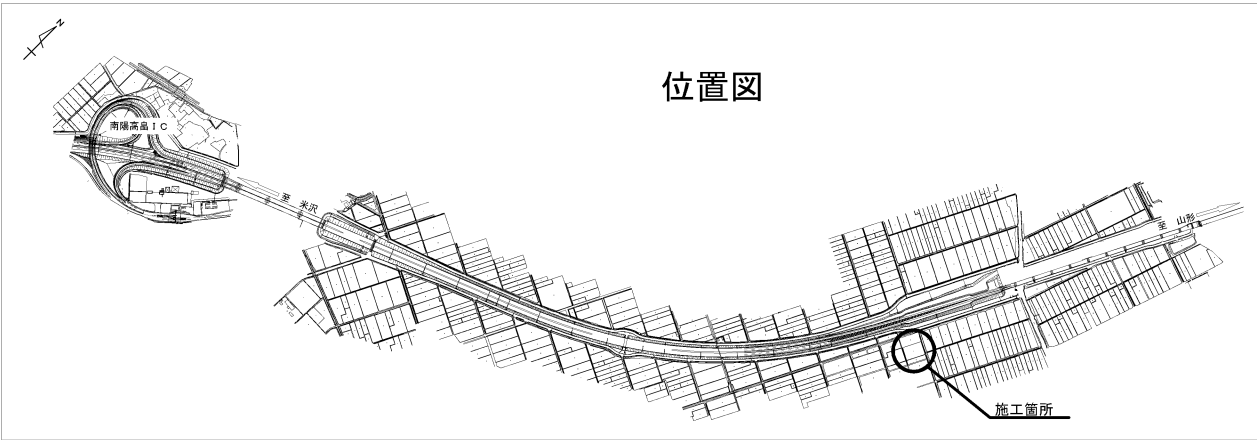


数 量 表			[地番：高畠町大字深沼字中谷地3590]		
項 目	規格・寸法	単位	数 量	備 考	
田面補修工 耕土敷均しA		(m2) m3	(1,566) 78.3		
田面補修工 耕土運搬A		m3	78.3		
田面補修工 田面整形A		m2	2,005	管理基準値 均平度±25mm	

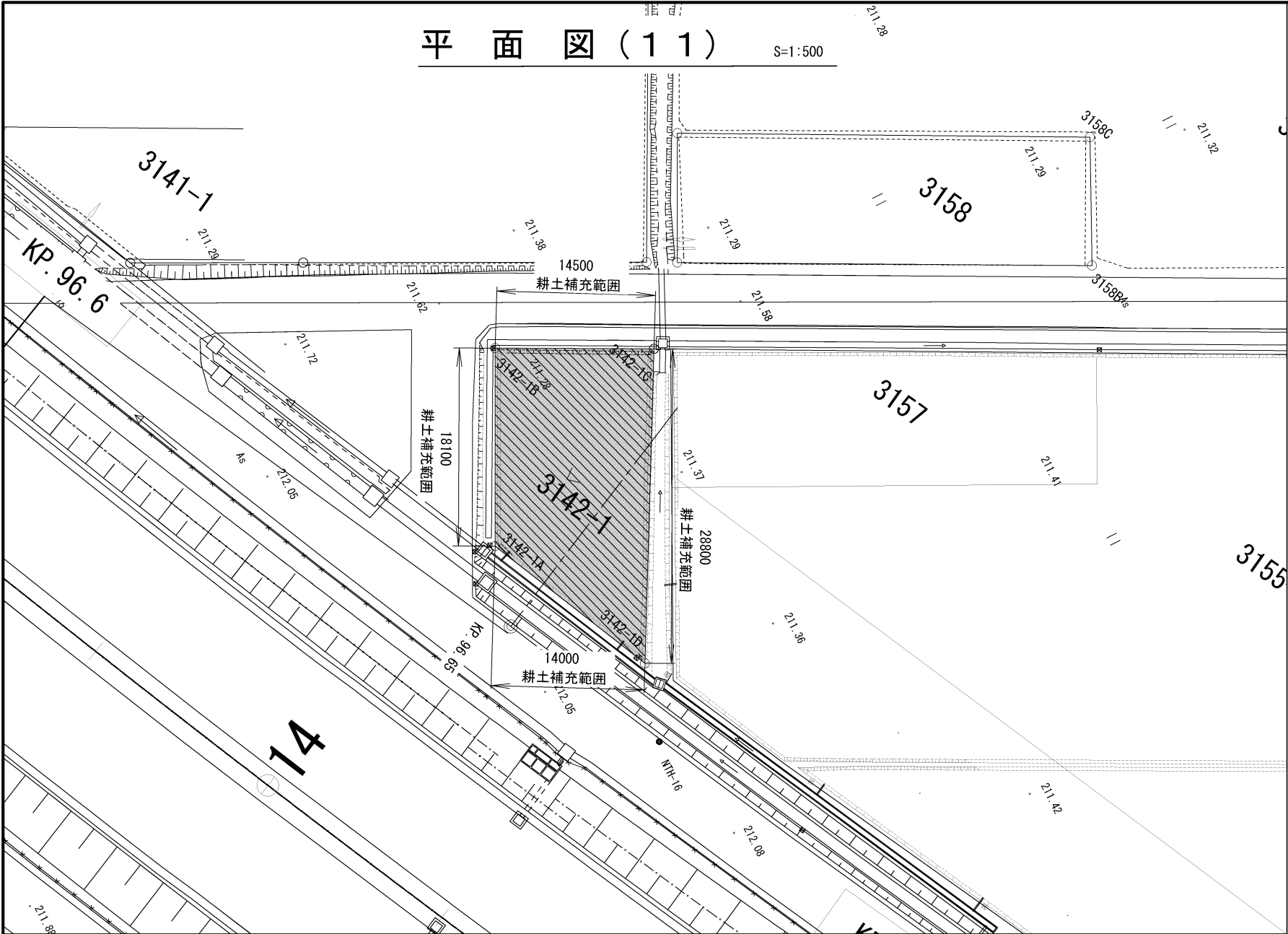
3590面積					
測点	座標 X=Xn	座標 Y=Yn	X(n+1)	Y(n+1)	倍面積Σ {X(n+1)-Xn}* {Y(n+1)+Yn}
3590A	-217868.892800	-56782.785700	-217852.245500	-56816.086600	-1891114.506841090
3590B	-217852.245500	-56816.086600	-217804.239500	-56792.347600	-5453886.492204511
3590C	-217804.239500	-56792.347600	-217821.121800	-56758.671800	1917002.374816330
3590D	-217821.121800	-56758.671800	-217868.892800	-56782.785700	5423988.966233400
				倍面積	-4009.657995870337
				面積(m2)	2005

3590面積 耕土敷均し					
測点	座標 X=Xn	座標 Y=Yn	X(n+1)	Y(n+1)	倍面積Σ {X(n+1)-Xn}* {Y(n+1)+Yn}
3590G	-217864.4213	-56791.7303	-217852.2455	-56816.0866	-1383266.057010710
3590B	-217852.2455	-56816.0866	-217804.2395	-56792.3476	-5453886.492204511
3590C	-217804.2395	-56792.3476	-217821.1218	-56758.6718	1917002.374816330
3590D	-217821.1218	-56758.6718	-217830.0489	-56763.1780	1013420.905349670
3590E	-217830.0489	-56763.1780	-217825.4663	-56772.2565	-520287.482139050
3590F	-217825.4663	-56772.2565	-217864.4213	-56791.7303	4423885.105792551
				倍面積	-3131.645395719446
				面積(m2)	1566

凡 例	
図 示	項 目
	耕土敷均しA
	耕土運搬A
	田面整形A



東北中央自動車道 中谷地東地区附帯工工事			
図面の種類	平 面 図（10）		
縮 尺	図 示	図面番号	
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 山 形 管 理 事 務 所		

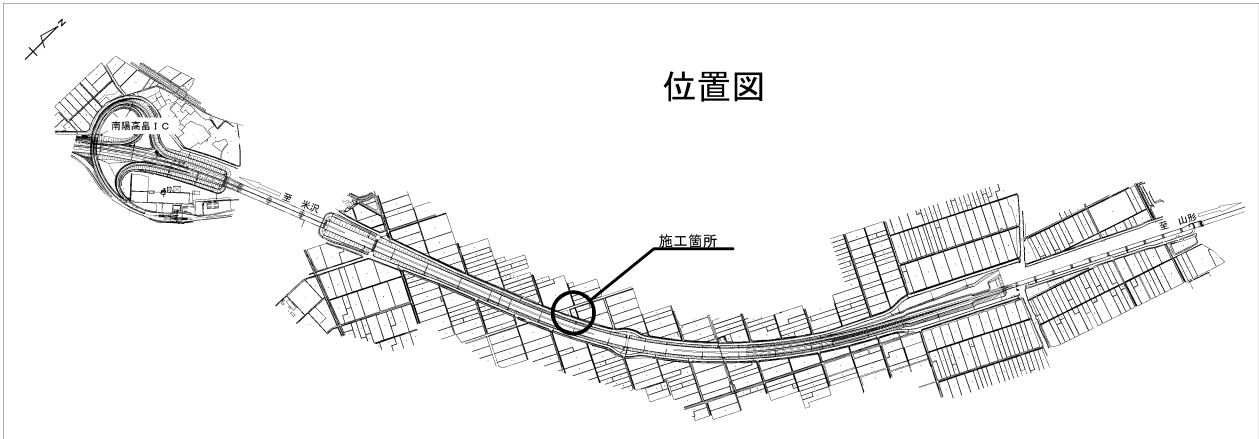


数 量 表			[地番：高畠町大字深沼字前谷地3142-1]	
項 目	規格・寸法	単位	数 量	備 考
田面補修工 耕土敷均しA		(m2) m3	(335) 67.0	
田面補修工 耕土運搬A		m3	67.0	
田面補修工 田面整形A		m2	335	管理基準値 均平度±25mm

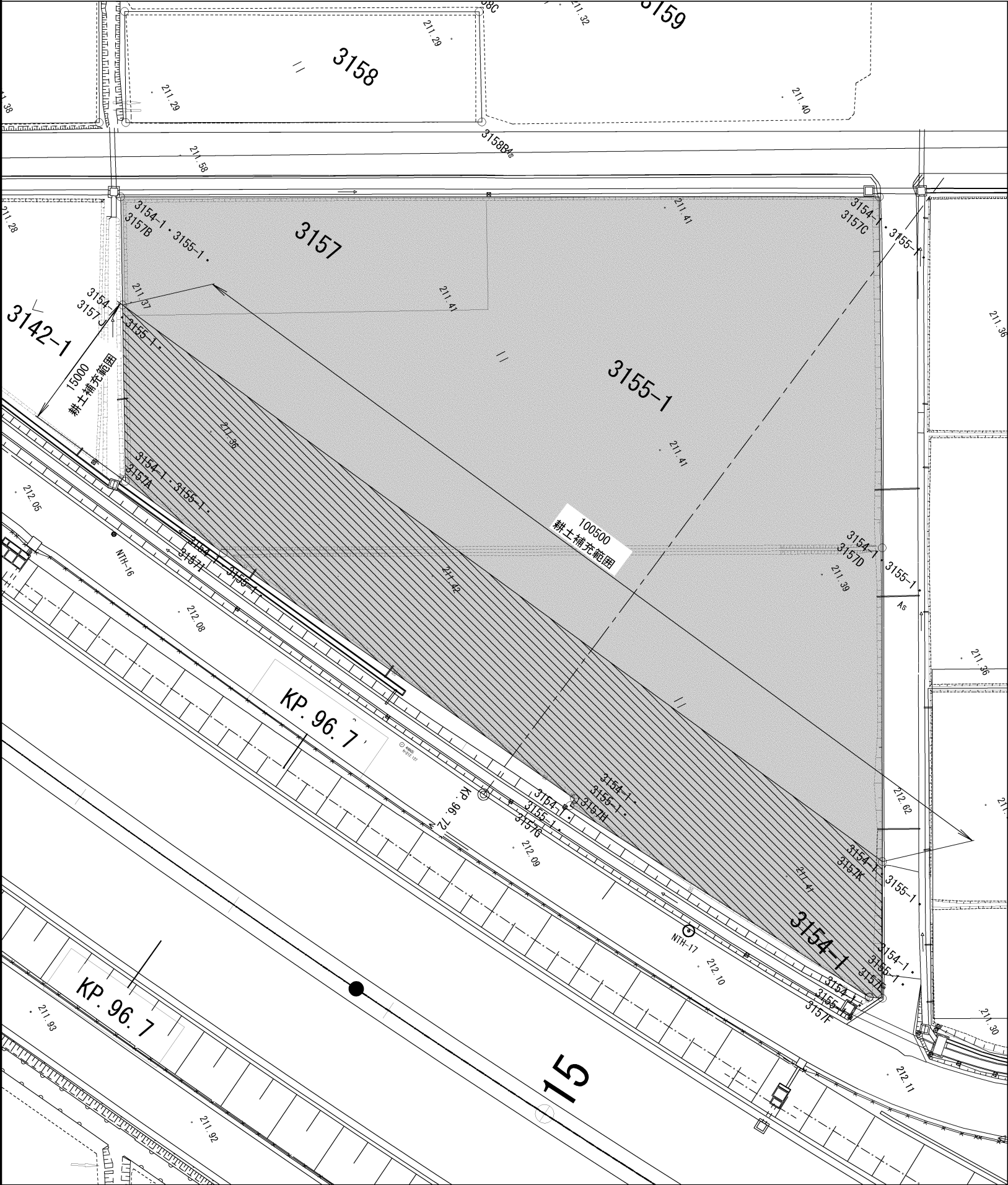
3142-1面積					
測 点	座標 X=Xn	座標 Y=Yn	X(n+1)	Y(n+1)	倍面積Σ [X(n+1)－Xn]* [Y(n+1)+Yn]
3142-1A	-218437.2339	-57525.3453	-218429.1461	-57540.5810	-930630.198726760
3142-1B	-218429.1461	-57540.5810	-218416.1456	-57534.0433	-1496027.653214880
3142-1C	-218416.1456	-57534.0433	-218429.7025	-57508.6199	1559621.880738960
3142-1D	-218429.7025	-57508.6199	-218437.2339	-57525.3453	866366.805504750
				倍面積	-669.165697930032
				面積(m2)	335

3142-1面積 耕土敷均し					
測 点	座標 X=Xn	座標 Y=Yn	X(n+1)	Y(n+1)	倍面積Σ [X(n+1)－Xn]* [Y(n+1)+Yn]
3142-1A	-218437.2339	-57525.3453	-218429.1461	-57540.5810	-930630.198726760
3142-1B	-218429.1461	-57540.5810	-218416.1456	-57534.0433	-1496027.653214880
3142-1C	-218416.1456	-57534.0433	-218429.7025	-57508.6199	1559621.880738960
3142-1D	-218429.7025	-57508.6199	-218437.2339	-57525.3453	866366.805504750
				倍面積	-669.165697930032
				面積(m2)	335

凡 例	
図 示	項 目
	耕土敷均しA
	耕土運搬A
	田面整形A



東北中央自動車道 中谷地東地区附帯工事			
図面の種類	平 面 図 (1 1)		
縮 尺	図 示	図面番号	
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 山 形 管 理 事 務 所		

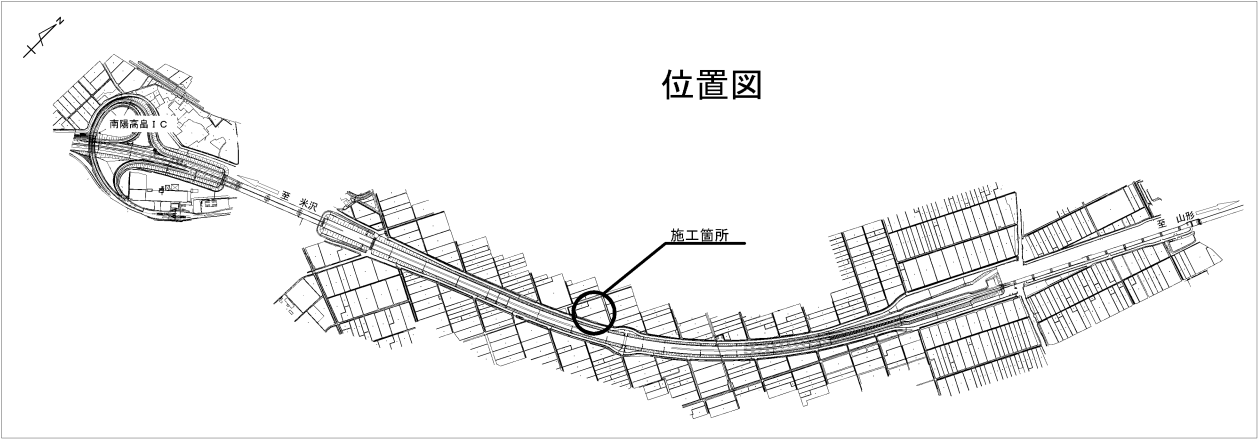


数量表 [地番：高島町大字深沼字前谷地3154-1・3155-1・3157]

項目	規格・寸法	単位	数量	備考
田面補修工 耕土敷均しA		m2 m3	(1,426) 71.3	
田面補修工 耕土運搬A		m3	71.3	
田面補修工 田面整形A		m2	4,763	管理基準値 均平度±25mm

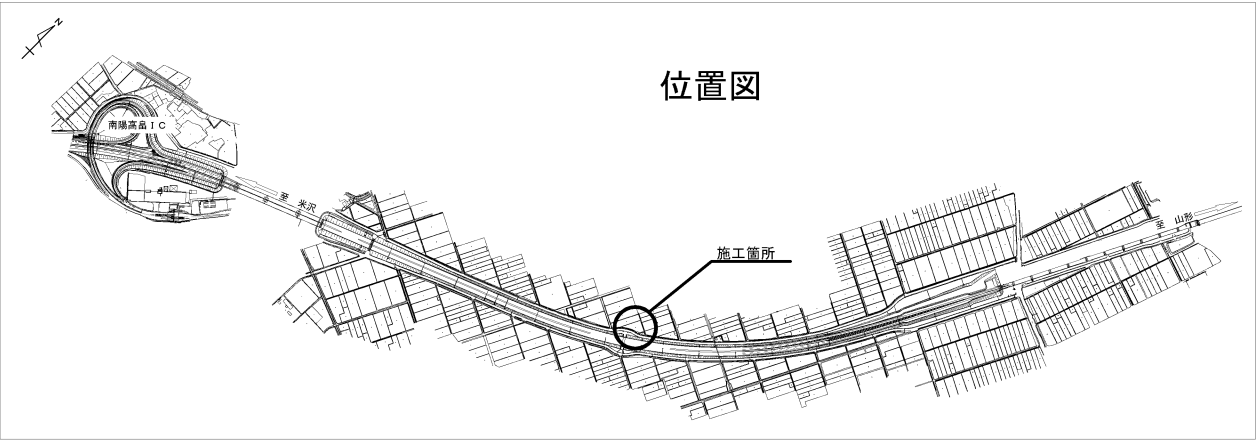
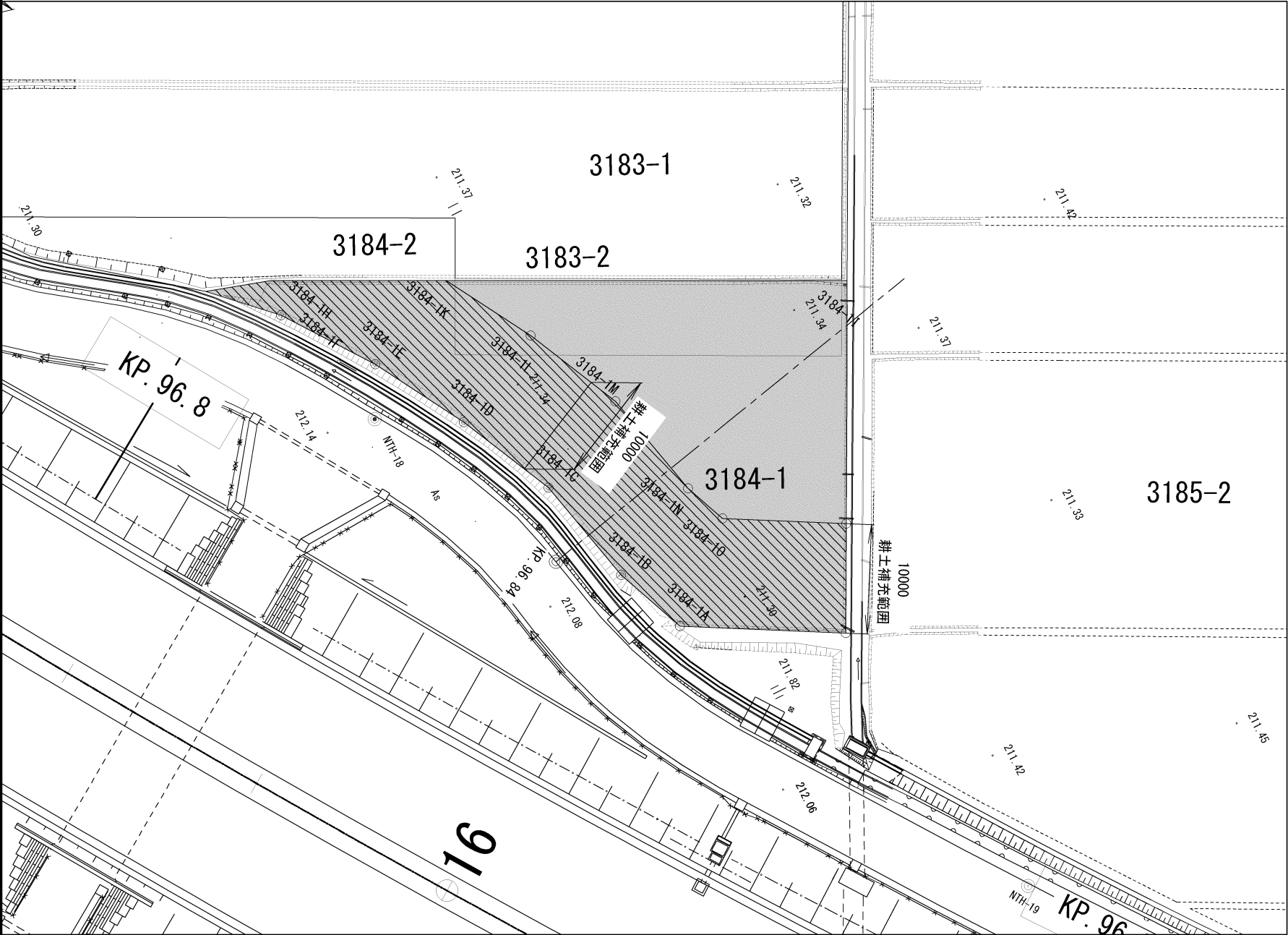
3154-1・3155-1・3157面積					
測点	座標 X=Xn	座標 Y=Yn	X(n+1)	Y(n+1)	倍面積Σ [X(n+1)-Xn]* [Y(n+1)+Yn]
3154-1・3155-1・3157A	-218428.0905	-57506.0578	-218414.7811	-57533.3428	-1531105.398345440
3154-1・3155-1・3157B	-218414.7811	-57533.3428	-218342.6058	-57496.6334	-8302323.041228161
3154-1・3155-1・3157C	-218342.6058	-57496.6334	-218359.3021	-57463.1231	1919402.582452160
3154-1・3155-1・3157D	-218359.3021	-57463.1231	-218381.0662	-57420.2851	2500333.984405660
3154-1・3155-1・3157E	-218381.0662	-57420.2851	-218382.2818	-57421.0464	139601.122570930
3154-1・3155-1・3157F	-218382.2818	-57421.0464	-218401.4988	-57453.7067	2207548.130323180
3154-1・3155-1・3157G	-218401.4988	-57453.7067	-218400.7072	-57454.1654	-90961.071554000
3154-1・3155-1・3157H	-218400.7072	-57454.1654	-218422.2377	-57494.4902	2474902.029395050
3154-1・3155-1・3157I	-218422.2377	-57494.4902	-218428.0905	-57506.0578	673075.207333630
				倍面積	-9526.454646992613
				面積(m2)	4763

3154-1・3155-1・3157面積 耕土敷均し					
測点	座標 X=Xn	座標 Y=Yn	X(n+1)	Y(n+1)	倍面積Σ [X(n+1)-Xn]* [Y(n+1)+Yn]
3154-1・3155-1・3157A	-218428.0905	-57506.0578	-218419.8388	-57522.9741	-949185.062528480
3154-1・3155-1・3157J	-218419.8388	-57522.9741	-218374.4604	-57433.2871	-5216531.203236570
3154-1・3155-1・3157K	-218374.4604	-57433.2871	-218381.0662	-57420.2851	758699.727237640
3154-1・3155-1・3157E	-218381.0662	-57420.2851	-218382.2818	-57421.0464	139601.122570930
3154-1・3155-1・3157F	-218382.2818	-57421.0464	-218401.4988	-57453.7067	2207548.130323180
3154-1・3155-1・3157G	-218401.4988	-57453.7067	-218400.7072	-57454.1654	-90961.071554000
3154-1・3155-1・3157H	-218400.7072	-57454.1654	-218422.2377	-57494.4902	2474902.029395050
3154-1・3155-1・3157I	-218422.2377	-57494.4902	-218428.0905	-57506.0578	673075.207333630
				倍面積	-2851.120458609541
				面積(m2)	1426



凡 例	項目
図 示	
	耕土敷均しA
	耕土運搬A
	田面整形A

東北中央自動車道 中谷地東地区附帯工工事			
図面の種類	平 面 図 (1 2)		
縮 尺	図 示	図面番号	
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 山 形 管 理 事 務 所		



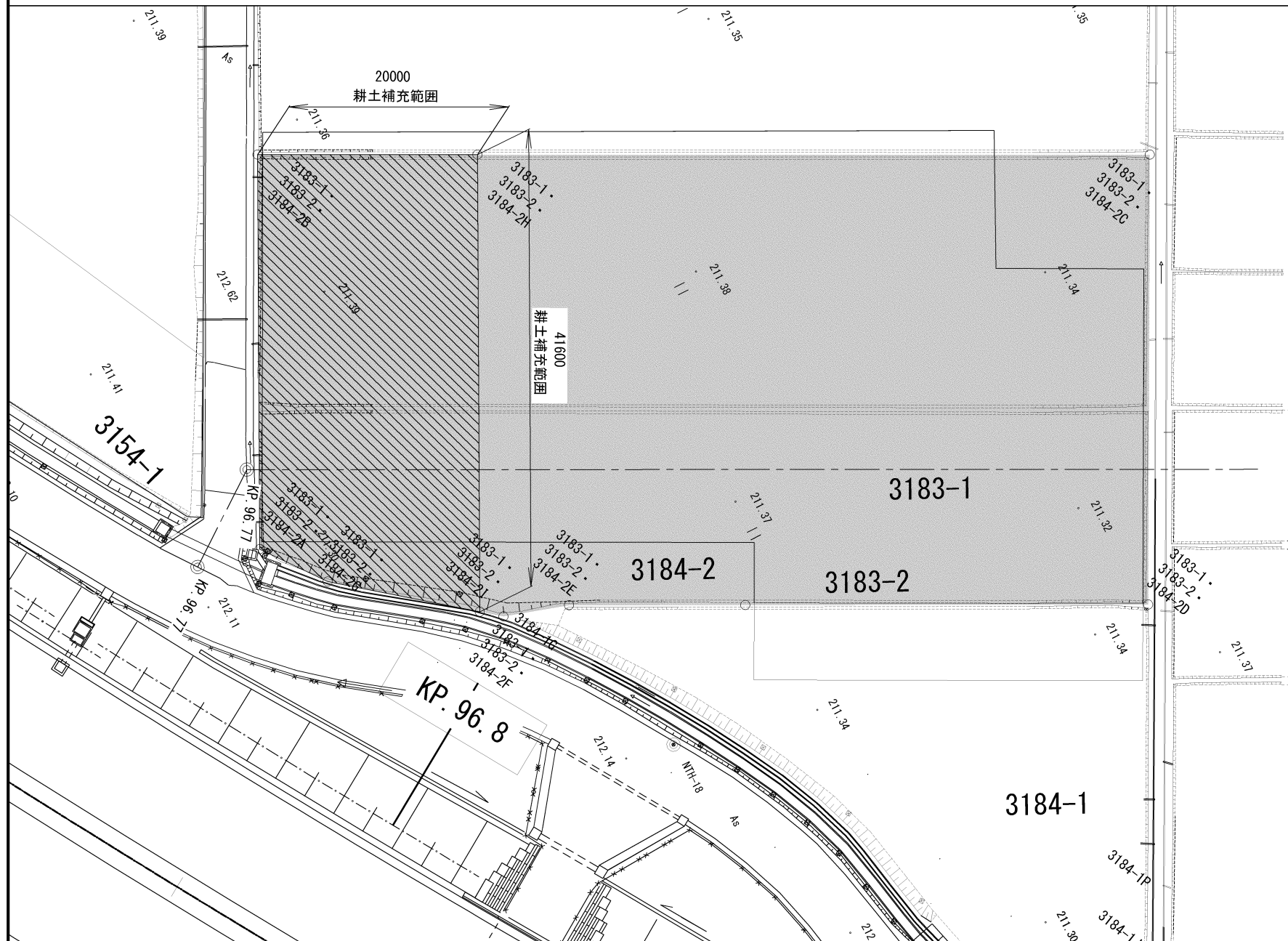
数量表 [地番 : 高畠町大字深沼字前谷地3184-1]				
項目	規格・寸法	単位	数量	備考
田面補修工 耕土敷均し A		m2 m3	(566) 28.3	
田面補修工 耕土運搬 A		m3	28.3	
田面補修工 田面整形 A		m2	1,061	管理基準値 均平度±25mm

3184-1面積					
測 点	座標 X=Xn	座標 Y=Yn	X(n+1)	Y(n+1)	倍面積Σ [X(n+1)－Xn]* [Y(n+1)+Yn]
3184-1A	-218335.5729	-57353.1333	-218338.2769	-57359.7218	310183.560190160
3184-1B	-218338.2769	-57359.7218	-218340.6449	-57369.8348	271679.590030720
3184-1C	-218340.6449	-57369.8348	-218344.8898	-57378.6732	487095.941608120
3184-1D	-218344.8898	-57378.6732	-218349.7508	-57387.0322	557876.093949910
3184-1E	-218349.7508	-57387.0322	-218355.4438	-57394.9202	653453.655013120
3184-1F	-218355.4438	-57394.9202	-218360.6397	-57399.9519	596462.675943420
3184-1G	-218360.6397	-57399.9519	-218354.8439	-57398.1709	-665346.960123390
3184-1H	-218354.8439	-57398.1709	-218307.7376	-57374.5367	-5406517.596019491
3184-1I	-218307.7376	-57374.5367	-218322.3000	-57345.7755	1670603.074380740
3184-1J	-218322.3000	-57345.7755	-218335.5729	-57353.1333	1522387.146612760
				倍面積	-2122.818413930945
				面積(m2)	1061

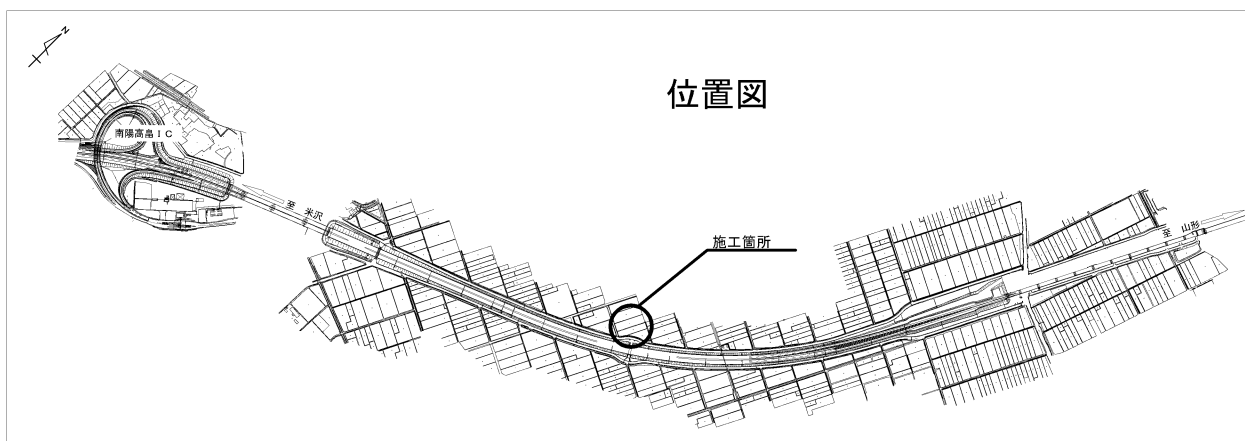
3184-1面積 耕土敷均し					
測 点	座標 X=Xn	座標 Y=Yn	X(n+1)	Y(n+1)	倍面積Σ [X(n+1)－Xn]* [Y(n+1)+Yn]
3184-1A	-218335.5729	-57353.1333	-218338.2769	-57359.7218	310183.560190160
3184-1B	-218338.2769	-57359.7218	-218340.6449	-57369.8348	271679.590030720
3184-1C	-218340.6449	-57369.8348	-218344.8898	-57378.6732	487095.941608120
3184-1D	-218344.8898	-57378.6732	-218349.7508	-57387.0322	557876.093949910
3184-1E	-218349.7508	-57387.0322	-218355.4438	-57394.9202	653453.655013120
3184-1F	-218355.4438	-57394.9202	-218360.6397	-57399.9519	596462.675943420
3184-1G	-218360.6397	-57399.9519	-218354.8439	-57398.1709	-665346.960123390
3184-1H	-218354.8439	-57398.1709	-218340.5160	-57390.9823	-1644687.508134720
3184-1K	-218340.5160	-57390.9823	-218335.8755	-57383.0025	-532608.676465390
3184-1L	-218335.8755	-57383.0025	-218331.6306	-57374.1642	-487132.696923750
3184-1M	-218331.6306	-57374.1642	-218329.2626	-57364.0512	-271700.094069120
3184-1N	-218329.2626	-57364.0512	-218327.6783	-57360.1906	-181757.616282330
3184-1O	-218327.6783	-57360.1906	-218317.7796	-57354.7034	-1135528.321236730
3184-1P	-218317.7796	-57354.7034	-218322.3000	-57345.7755	518492.044817200
3184-1J	-218322.3000	-57345.7755	-218335.5729	-57353.1333	1522387.146612760
				倍面積	-1131.165070020594
				面積(m2)	566

凡 例	
図 示	項 目
	耕土敷均し A
	耕土運搬 A
	田面整形 A

東北中央自動車道 中谷地東地区附帯工工事			
図面の種類	平 面 図 (1 3)		
縮 尺	図 示	図面番号	
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 山 形 管 理 事 務 所		



位置図





数量表

[地番：高畠町大字深沼字前谷地3183-1・3183-2・3184-2]

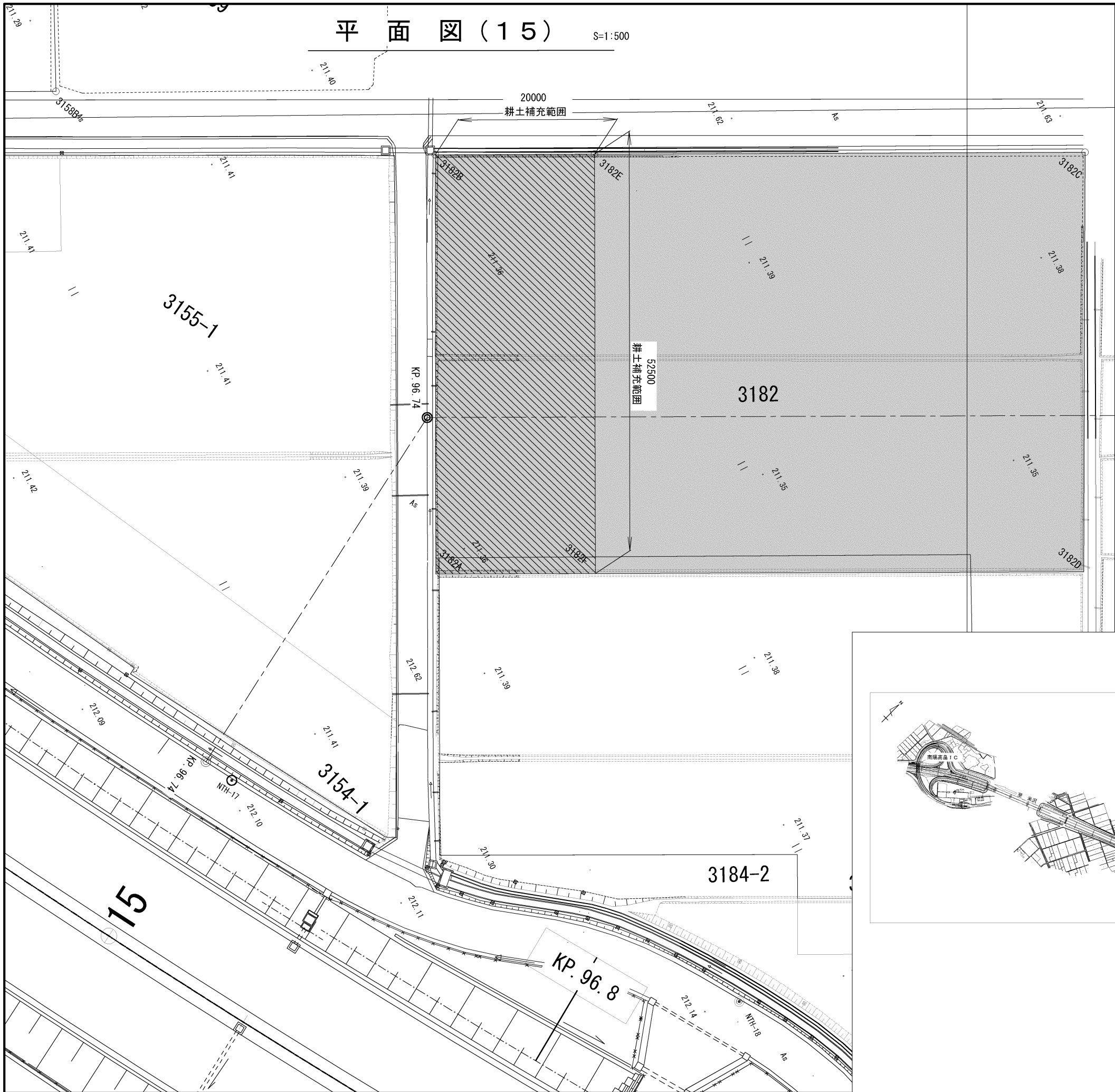
項 目	規格・寸法	単位	数 量	備 考
田面補修工 耕土敷均し A		(m2) m3	(787) 39.4	
田面補修工 耕土運搬 A		m3	39.4	
田面補修工 田面整形 A		m2	3.292	管理基準値 均平度±25mm

3183-1·3183-2·3184-2面積					
測 点	座標 X=X _n	座標 Y=Y _n	X(n+1)	Y(n+1)	倍面積Σ [X(n+1)－X _n] [Y(n+1)÷Y _n]
3183-1·3183-2·3184-2A	-218377.7137	-57415.3911	-218361.7374	-57447.5423	-1835084.682876150
3183-1·3183-2·3184-2B	-218361.7374	-57447.5423	-218289.1929	-57411.0348	-8332358.046433039
3183-1·3183-2·3184-2C	-218289.1929	-57411.0348	-218307.7376	-57374.5367	2128663.987795880
3183-1·3183-2·3184-2D	-218307.7376	-57374.5367	-218354.8439	-57398.1709	5406517.596019491
3183-1·3183-2·3184-2E	-218354.8439	-57398.1709	-218360.6397	-57399.9519	665346.960123390
3183-1·3183-2·3184-2F	-218360.6397	-57399.9519	-218373.4869	-57409.9810	1474986.169951640
3183-1·3183-2·3184-2G	-218373.4869	-57409.9810	-218377.7137	-57415.3911	485343.882792740
				倍面積	-6584.132626040840
				面積(m ²)	3292

3183-1·3183-2·3184-2面積 耕土敷均し					
測 点	座標 X=X _n	座標 Y=Y _n	X(n+1)	Y(n+1)	倍面積Σ [X(n+1)-X _n]* [Y(n+1)+Y _n]
3183-1·3183-2·3184-2A	-218377.7137	-57415.3911	-218361.7374	-57447.5423	-1835084.682876150
3183-1·3183-2·3184-2B	-218361.7374	-57447.5423	-218343.8719	-57438.5516	-2052497.510572110
3183-1·3183-2·3184-2H	-218343.8719	-57438.5516	-218362.3781	-57401.3089	2125249.426385500
3183-1·3183-2·3184-2I	-218362.3781	-57401.3089	-218373.4869	-57409.9810	1275415.657239660
3183-1·3183-2·3184-2G	-218373.4869	-57409.9810	-218377.7137	-57415.3911	485343.882792740
				倍面積	-1573.227030370152
				面積(m ²)	787

凡 例	
圖 示	項 目
	耕土敷均し A
	耕土運搬 A
	田面整形 A

東北中央自動車道 中谷地東地区附帯工事			
図面の種類	平 面 図 (1 4)		
縮 尺	図 示	図面番号	
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 山 形 管 理 事 務 所		

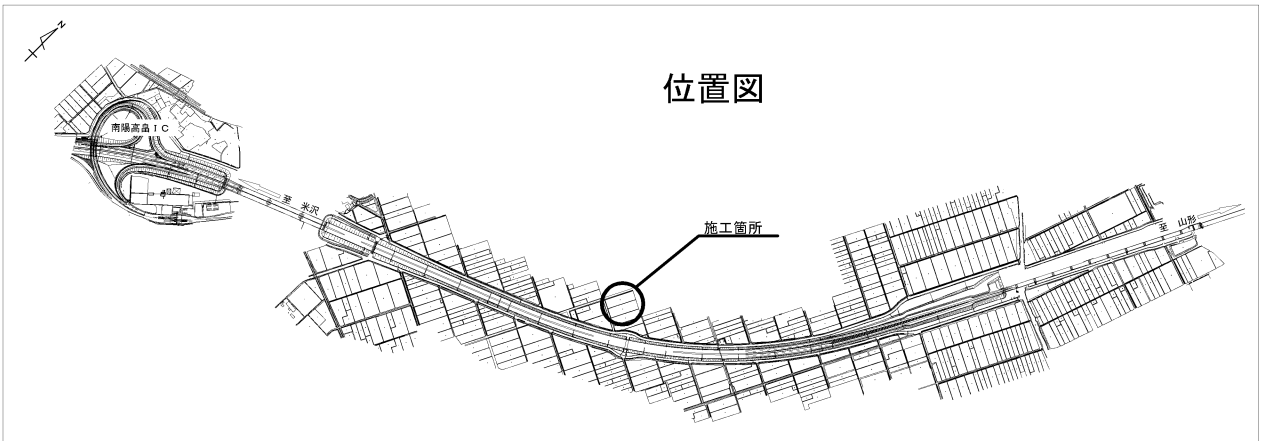


数量表		[地番：高畠町大字深沼字前谷地3182]		
項目	規格・寸法	単位	数量	備考
田面補修工 耕土敷均しA		m2	(1.050)	
田面補修工 耕土運搬A		m3	52.5	
田面補修工 田面整形A		m2	4.273	管理基準値 均平度±25mm

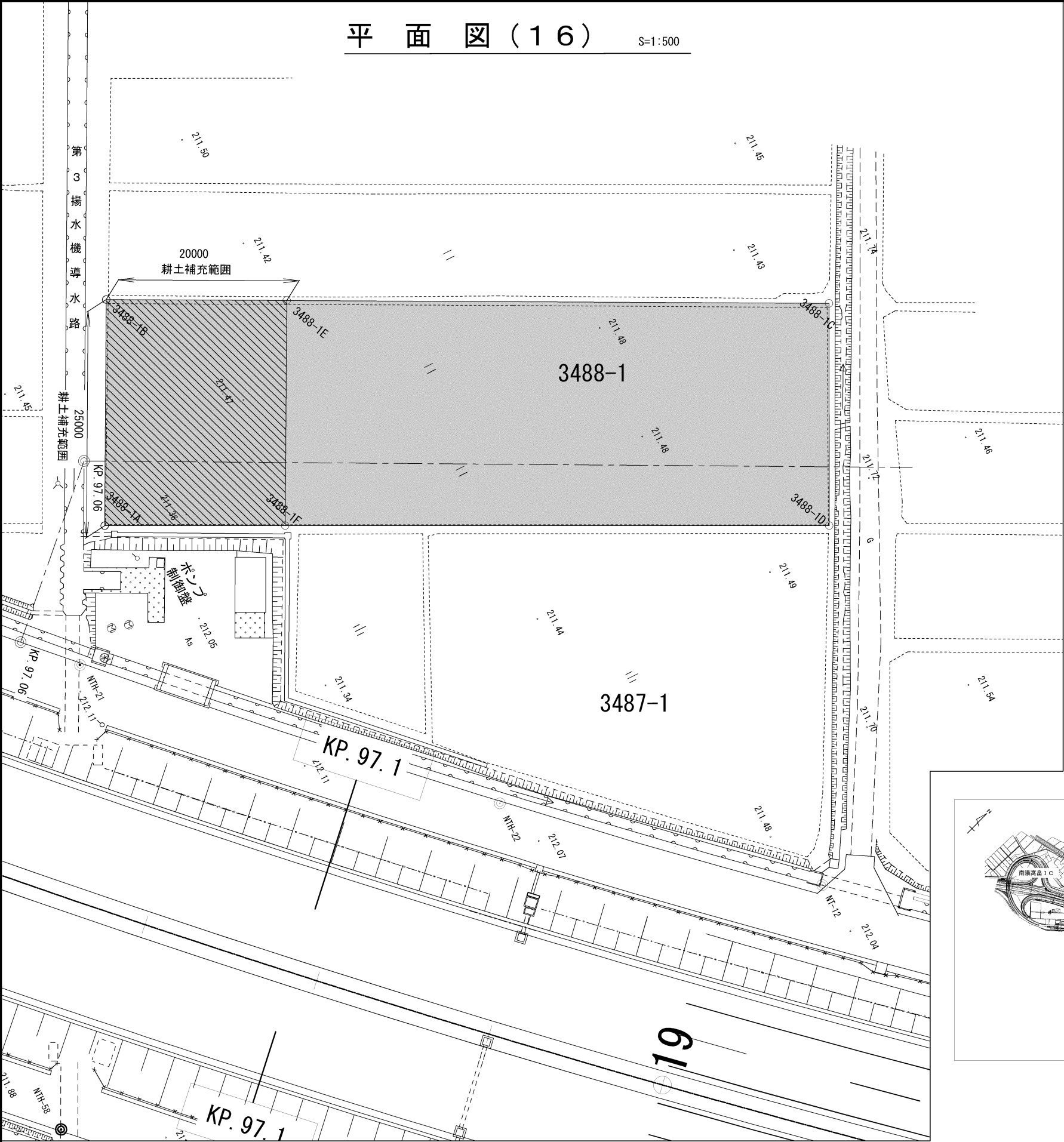
3182面積					
測点	座標 X=Xn	座標 Y=Yn	X(n+1)	Y(n+1)	倍面積Σ [X(n+1)-Xn]* [Y(n+1)+Yn]
3182A	-218361.7374	-57447.5423	-218338.0092	-57494.4048	-2727365.508179630
3182B	-218338.0092	-57494.4048	-218265.2573	-57457.8260	-8362993.198938859
3182C	-218265.2573	-57457.8260	-218289.1929	-57411.0348	2749455.104564140
3182D	-218289.1929	-57411.0348	-218361.7374	-57447.5423	8332358.046433039
				倍面積	-8545.558121310547
				面積(m2)	4273

3182面積 耕土敷均し					
測点	座標 X=Xn	座標 Y=Yn	X(n+1)	Y(n+1)	倍面積Σ [X(n+1)-Xn]* [Y(n+1)+Yn]
3182A	-218361.7374	-57447.5423	-218338.0092	-57494.4048	-2727365.508179630
3182B	-218338.0092	-57494.4048	-218320.1734	-57485.437	-2050757.464160110
3182E	-218320.1734	-57485.437	-218343.8719	-57438.5516	2723526.146206790
3182F	-218343.8719	-57438.5516	-218361.7374	-57447.5423	2052497.510572110
				倍面積	-2099.316560840001
				面積(m2)	1050

凡例	
図示	項目
	耕土敷均しA
	耕土運搬A
	田面整形A



東北中央自動車道 中谷地東地区附帯工工事			
図面の種類	平面図(15)		
縮尺	図示	図面番号	
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 山形管理事務所		

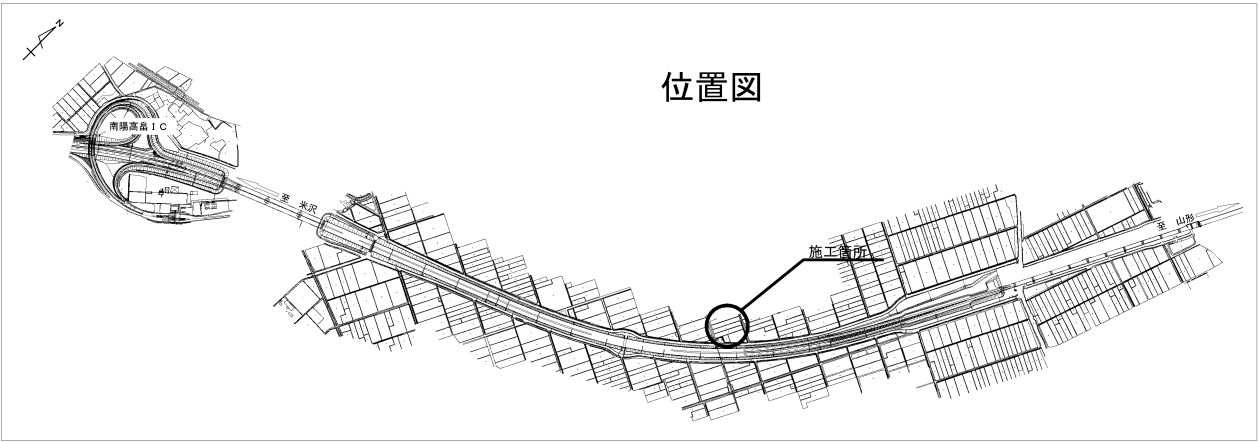


数 量 表			[地番：高畠町大字深沼字中谷地3488-1]		
項 目	規格・寸法	単位	数 量	備 考	
田面補修工 耕土敷均し A		(m2) m3	(375) 18.8		
田面補修工 耕土運搬 A		m3	18.8		
田面補修工 田面整形 A		m2	1.991	管理基準値 均平度±25mm	

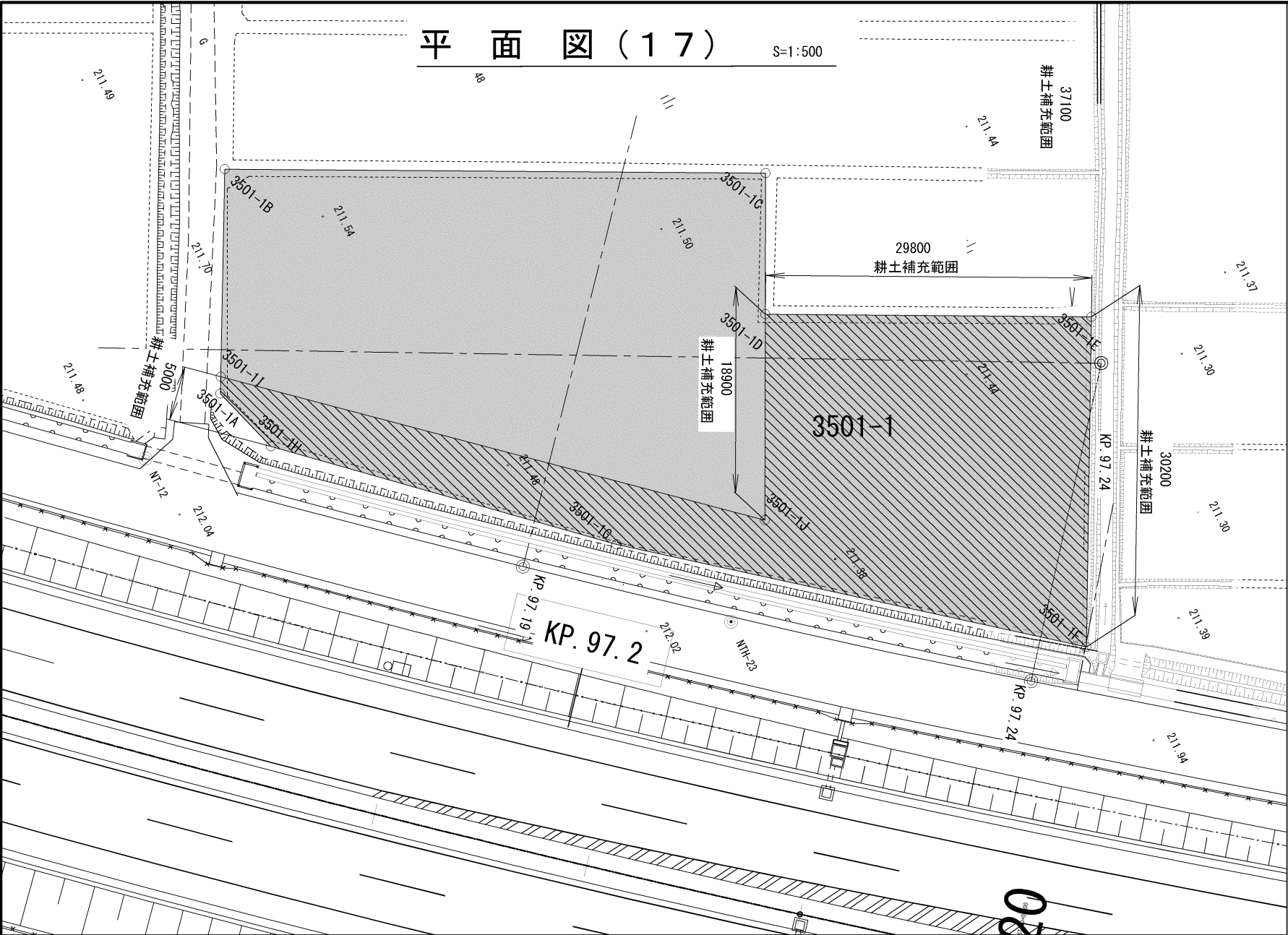
3488-1面積					
測 点	座標 X=Xn	座標 Y=Yn	X(n+1)	Y(n+1)	倍面積Σ [X(n+1)－Xn]* [Y(n+1)+Yn]
3488-1A	-218196.6140	-57198.3147	-218185.3065	-57220.6713	-1293792.684194470
3488-1B	-218185.3065	-57220.6713	-218113.8086	-57184.6429	-8179739.714142090
3488-1C	-218113.8086	-57184.6429	-218124.7729	-57162.5878	1253737.341566460
3488-1D	-218124.7729	-57162.5878	-218196.6140	-57198.3147	8215813.032591670
				倍面積	-3982.024178420193
				面積(m2)	1991

3488-1面積 耕土敷均し					
測 点	座標 X=Xn	座標 Y=Yn	X(n+1)	Y(n+1)	倍面積Σ [X(n+1)－Xn]* [Y(n+1)+Yn]
3488-1A	-218196.6140	-57198.3147	-218185.3065	-57220.6713	-1293792.684194470
3488-1B	-218185.3065	-57220.6713	-218176.3762	-57216.1713	-1021955.335471610
3488-1E	-218176.3762	-57216.1713	-218178.7062	-57189.4090	266565.002097540
3488-1F	-218178.7062	-57189.4090	-218196.6140	-57198.3147	2048432.478476620
				倍面積	-750.539091920480
				面積(m2)	375

凡 例	
図 示	項 目
	耕土敷均し A
	耕土運搬 A
	田面整形 A






東北中央自動車道 中谷地東地区附帯工工事			
図面の種類	平 面 図（１６）		
縮 尺	図 示	図面番号	
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 山 形 管 理 事 務 所		

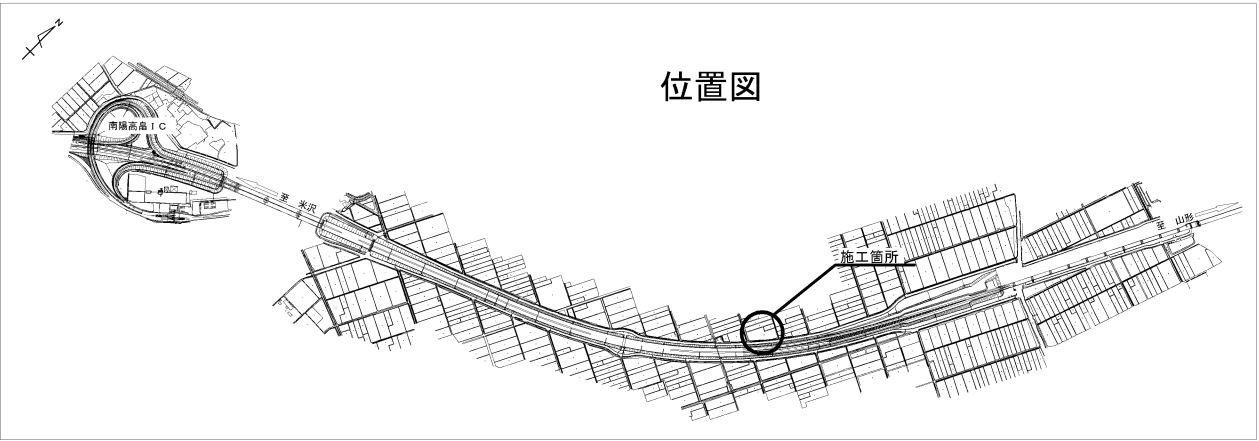


数 量 表			[地番：高畠町大字深沼字中谷地3501-1]		
項 目	規格・寸法	単位	数 量	備 考	
田面補修工 耕土敷均し A		(m2) m3	(1.067) 93.6		
田面補修工 耕土運搬 A		m3	93.6		
田面補修工 田面整形 A		m2	2.327	管理基準値 均平度±25mm	

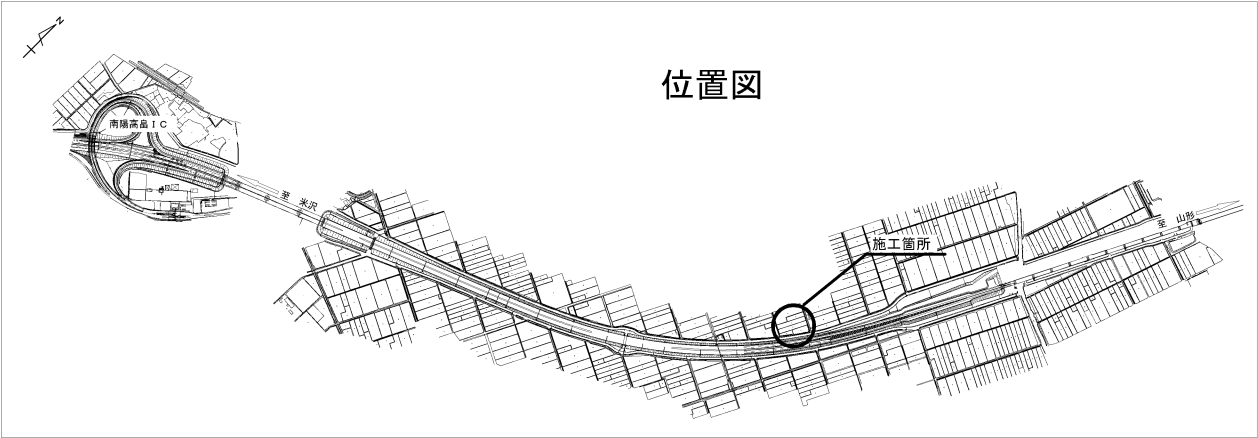
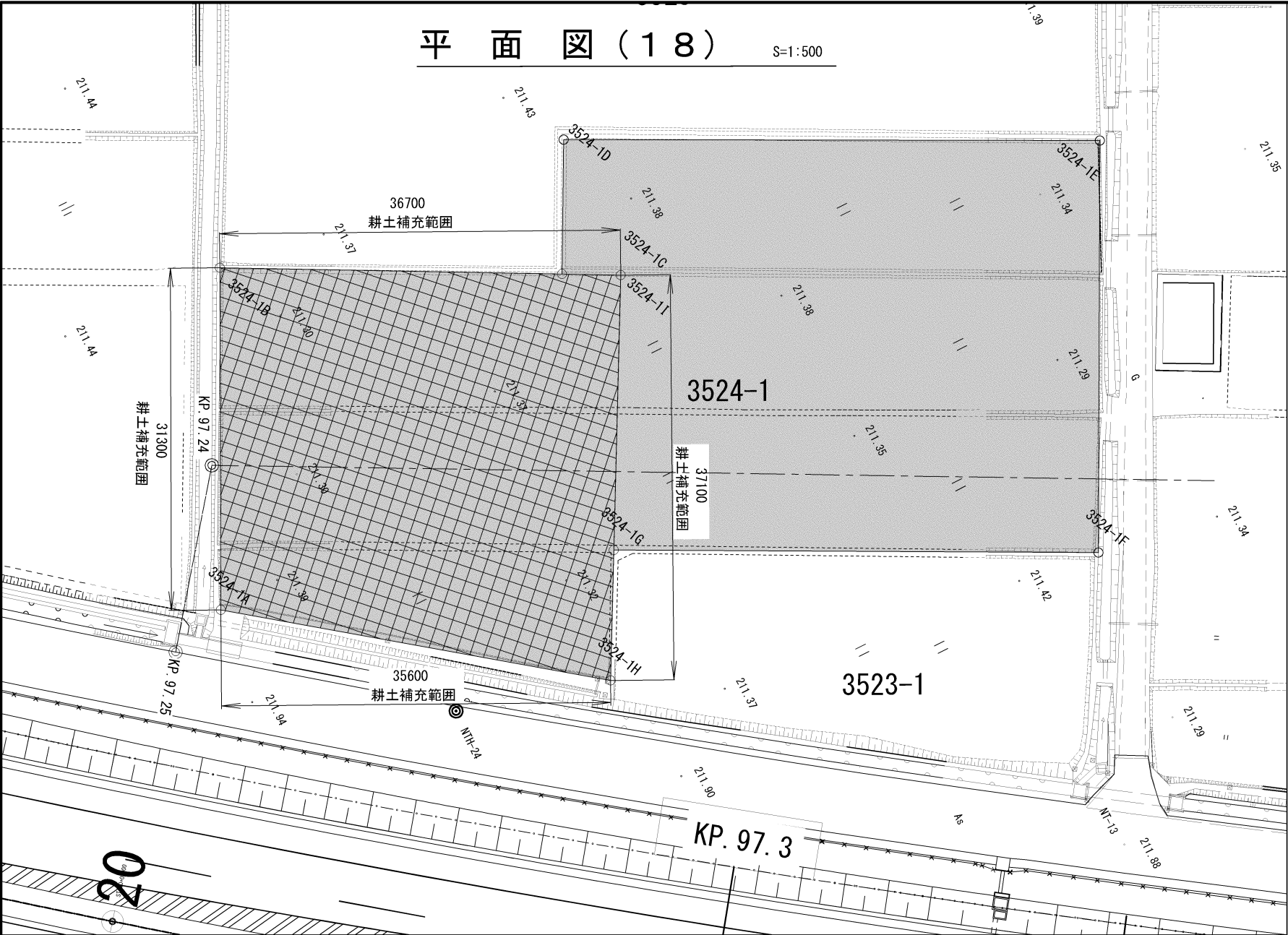
3501-1面積					
測 点	座標 X=Xn	座標 Y=Yn	X(n+1)	Y(n+1)	倍面積Σ {X(n+1)－Xn}* [Y(n+1)+Yn]
3501-1A	-218134.4057	-57129.5748	-218124.8998	-57147.7863	-1086309.166879260
3501-1B	-218124.8998	-57147.7863	-218080.7692	-57125.4331	-5042945.736054101
3501-1C	-218080.7692	-57125.4331	-218086.5373	-57113.8879	658943.827458570
3501-1D	-218086.5373	-57113.8879	-218059.9219	-57100.3900	-3039858.692020770
3501-1E	-218059.9219	-57100.3900	-218073.7717	-57073.5560	1581286.317313700
3501-1F	-218073.7717	-57073.5560	-218108.0825	-57101.0893	3917423.419958671
3501-1G	-218108.0825	-57101.0893	-218132.4233	-57123.2015	2780310.617505260
3501-1H	-218132.4233	-57123.2015	-218134.4057	-57129.5748	226494.703738040
				倍面積	-4654.708981890582
				面積(m2)	2327

3501-1面積 耕土敷均し					
測 点	座標 X=Xn	座標 Y=Yn	X(n+1)	Y(n+1)	倍面積Σ {X(n+1)－Xn}* [Y(n+1)+Yn]
3501-1A	-2134.1320	-2134.1320	-2134.1320	-2134.1320	-82233.302291310
3501-1I	-1067.0660	-1067.0660	-1067.0660	-1067.0660	-4423627.161286421
3501-1J	-2134.1320	-2134.1320	-2134.1320	-2134.1320	-961930.034922150
3501-1D	-1067.0660	-1067.0660	-1067.0660	-1067.0660	-3039858.692020770
3501-1E	-2134.1320	-2134.1320	-2134.1320	-2134.1320	1581286.317313700
3501-1F	-1067.0660	-1067.0660	-1067.0660	-1067.0660	3917423.419958671
3501-1G	-2134.1320	-2134.1320	-2134.1320	-2134.1320	2780310.617505260
3501-1H	-1067.0660	-1067.0660	-1067.0660	-1067.0660	226494.703738040
				倍面積	-2134.132006980828
				面積(m2)	1067

凡 例	
図 示	項 目
	耕土敷均し A
	耕土運搬 A
	田面整形 A



東北中央自動車道 中谷地東地区附帯工工事			
図面の種類	平 面 図 (1 7)		
縮 尺	図 示	図面番号	
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 山 形 管 理 事 務 所		



位置図

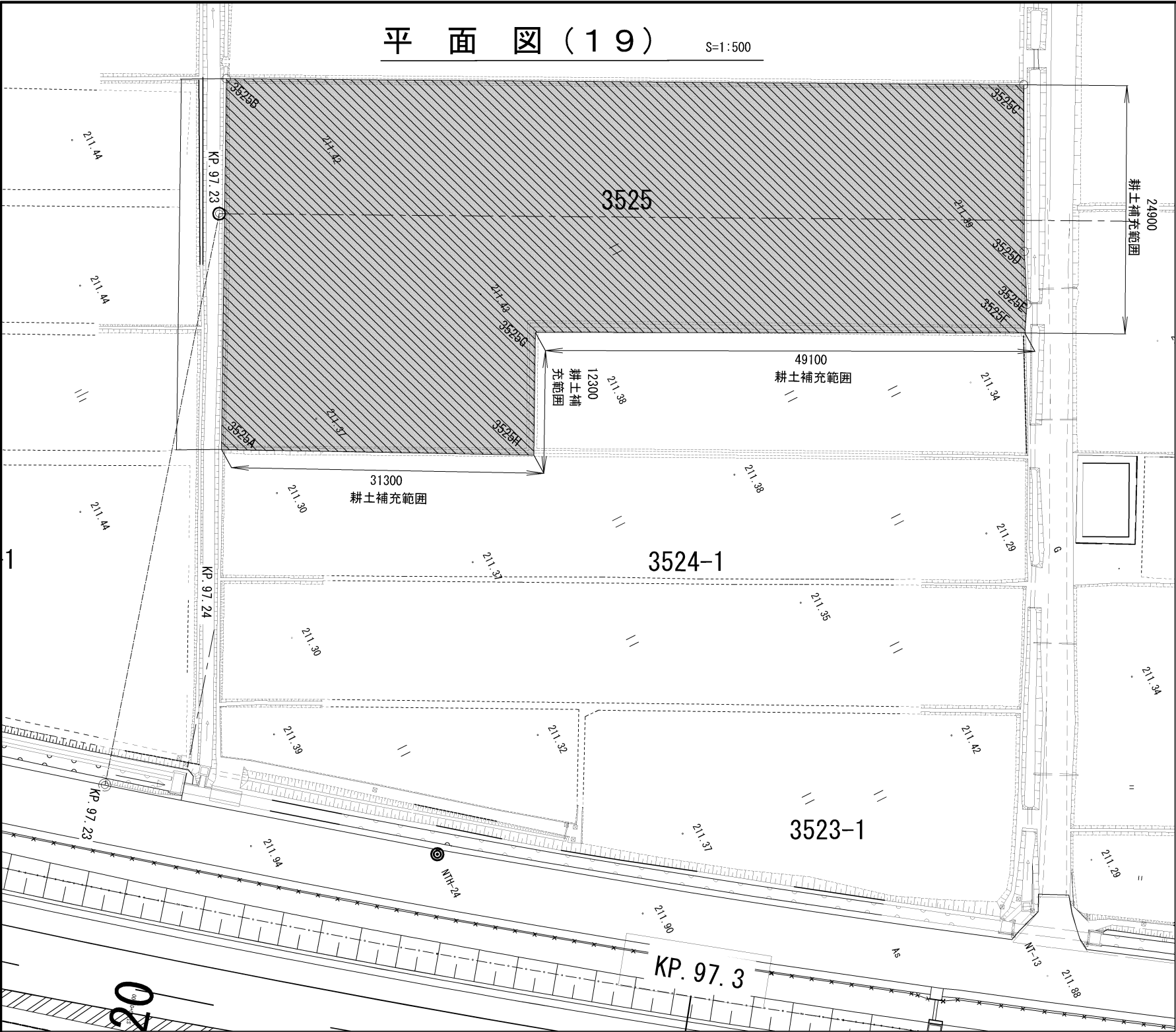
数 量 表			[地番：高畠町大字深沼字中谷地3524-1]	
項 目	規格・寸法	単位	数 量	備 考
田面補修工 耕土敷均しA		(m2) m3	(1,238) 185.7	
田面補修工 耕土運搬A		m3	185.7	
田面補修工 田面整形A		m2	2,958	管理基準値 均平度±25mm
田面補修工 表土剥取りA		(m2) m3	(1,238) 185.7	
田面補修工 剥ぎ取り土処理A		m3	185.7	
田面補修工 基盤整備A		(m2) m3	(1,238) 185.7	山砂（購入土）

3524-1面積					
測 点	座標 X=Xn	座標 Y=Yn	X(n+1)	Y(n+1)	倍面積Σ {X(n+1)－Xn}* {Y(n+1)+Yn}
3524-1A	-218070.8939	-57072.0161	-218057.0321	-57100.0742	-1582630.681318740
3524-1B	-218057.0321	-57100.0742	-218029.2612	-57085.6255	-3171039.647799090
3524-1C	-218029.2612	-57085.6255	-218023.6529	-57096.5662	-640367.985713590
3524-1D	-218023.6529	-57096.5662	-217979.7652	-57074.6570	-5010712.392433731
3524-1E	-217979.7652	-57074.6570	-217996.6605	-57040.9532	1928017.469012490
3524-1F	-217996.6605	-57040.9532	-218036.2596	-57060.9002	4518330.702971050
3524-1G	-218036.2596	-57060.9002	-218041.8397	-57050.3553	636752.216817950
3524-1H	-218041.8397	-57050.3553	-218070.8939	-57072.0161	3315734.203128070
				倍面積	-5916.115335592070
				面積(m2)	2958

3524-1面積 表土剥取り・基盤整備・剥取り土処理・耕土敷均し					
測 点	座標 X=Xn	座標 Y=Yn	X(n+1)	Y(n+1)	倍面積Σ {X(n+1)－Xn}* {Y(n+1)+Yn}
3524-1A	-218070.8939	-57072.0161	-218057.0321	-57100.0742	-1582630.681318740
3524-1B	-218057.0321	-57100.0742	-218029.2612	-57085.6255	-3171039.647799090
3524-1C	-218029.2612	-57085.6255	-218024.4894	-57083.1428	-544790.528575860
3524-1D	-218024.4894	-57083.1428	-218036.2596	-57060.9002	1343498.214918490
3524-1E	-218036.2596	-57060.9002	-218041.8397	-57050.3553	636752.216817950
3524-1F	-218041.8397	-57050.3553	-218070.8939	-57072.0161	3315734.203128070
				倍面積	-2476.222829179838
				面積(m2)	1238

凡 例	
図 示	項 目
	表土剥取りA
	剥取り土処理A
	基盤整備A
	耕土運搬A
	耕土敷均しA
	田面整形A

東北中央自動車道 中谷地東地区附帯工工事			
図面の種類	平 面 図 (1 8)		
縮 尺	図 示	図面番号	
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 山 形 管 理 事 務 所		

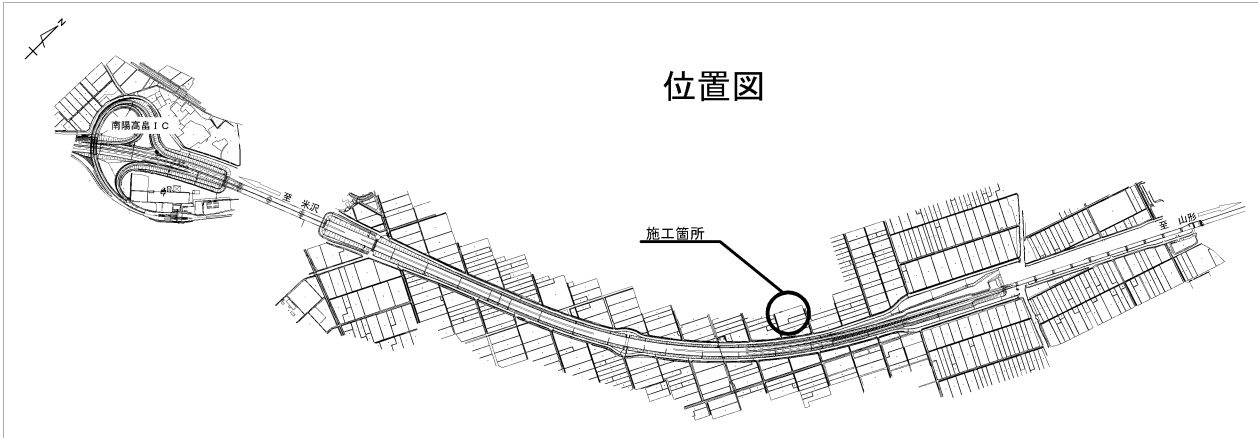


数量表				
[地番：高畠町大字深沼字中谷地3525]				
項目	規格・寸法	単位	数量	備考
田面補修工		(m2)	2,390	
耕土敷均しA		m3	119.5	
田面補修工				
耕土運搬A		m3	119.5	
田面補修工				
田面整形A		m2	2,390	管理基準値 均平度±25mm

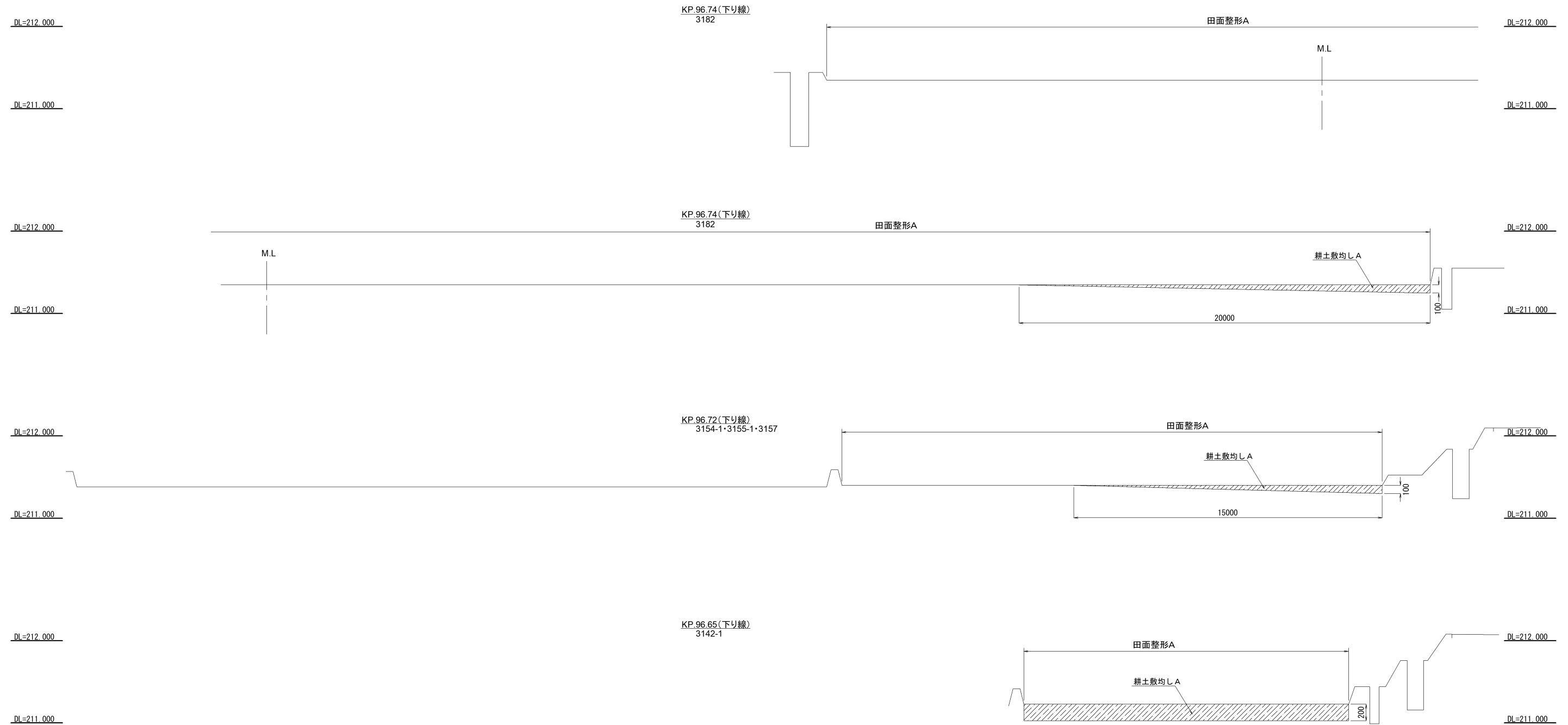
3525面積					
測点	座標 X=Xn	座標 Y=Yn	X(n+1)	Y(n+1)	倍面積Σ {X(n+1)-Xn}* [Y(n+1)+Yn]}
3525A	-218057.032	-57100.0742	-218040.0630	-57133.1151	-1938434.412552530
3525B	-218040.0630	-57133.1151	-217968.7901	-57096.9736	-8141509.888904141
3525C	-217968.7901	-57096.9736	-217976.1840	-57082.0104	844227.989797080
3525D	-217976.1840	-57082.0104	-217978.2964	-57077.1444	241149.798597650
3525E	-217978.2964	-57077.1444	-217979.7652	-57074.6570	167666.165896590
3525F	-217979.7652	-57074.6570	-218023.6529	-57096.5662	5010712.392433731
3525G	-218023.6529	-57096.5662	-218029.2612	-57085.6255	640367.985713590
3525H	-218029.2612	-57085.6255	-218057.0321	-57100.0742	3171039.647799090
				倍面積	-4780.121218940710
				面積(m2)	2390

3525面積 耕土敷均し					
測点	座標 X=Xn	座標 Y=Yn	X(n+1)	Y(n+1)	倍面積Σ {X(n+1)-Xn}* [Y(n+1)+Yn]}
3525A	-218057.032	-57100.0742	-218040.0630	-57133.1151	-1938434.412552530
3525B	-218040.0630	-57133.1151	-217968.7901	-57096.9736	-8141509.888904141
3525C	-217968.7901	-57096.9736	-217976.1840	-57082.0104	844227.989797080
3525D	-217976.1840	-57082.0104	-217978.2964	-57077.1444	241149.798597650
3525E	-217978.2964	-57077.1444	-217979.7652	-57074.6570	167666.165896590
3525F	-217979.7652	-57074.6570	-218023.6529	-57096.5662	5010712.392433731
3525G	-218023.6529	-57096.5662	-218029.2612	-57085.6255	640367.985713590
3525H	-218029.2612	-57085.6255	-218057.0321	-57100.0742	3171039.647799090
				倍面積	-4780.121218940710
				面積(m2)	2390

凡例	
図示	項目
	耕土敷均しA
	耕土運搬A
	田面整形A

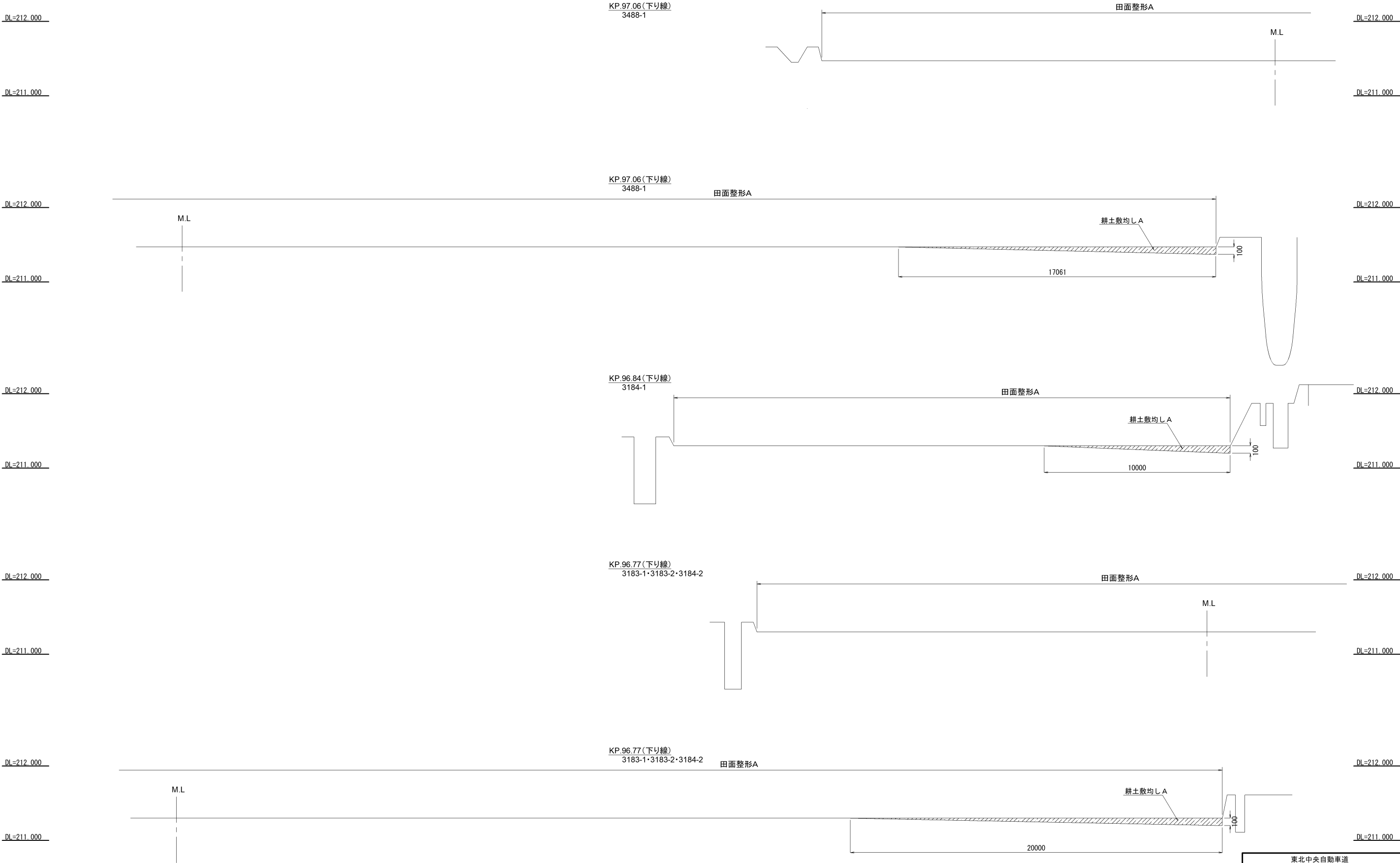


東北中央自動車道 中谷地東地区附帯工工事			
図面の種類	平面図(19)		
縮尺	図示	図面番号	
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 山形管理事務所		



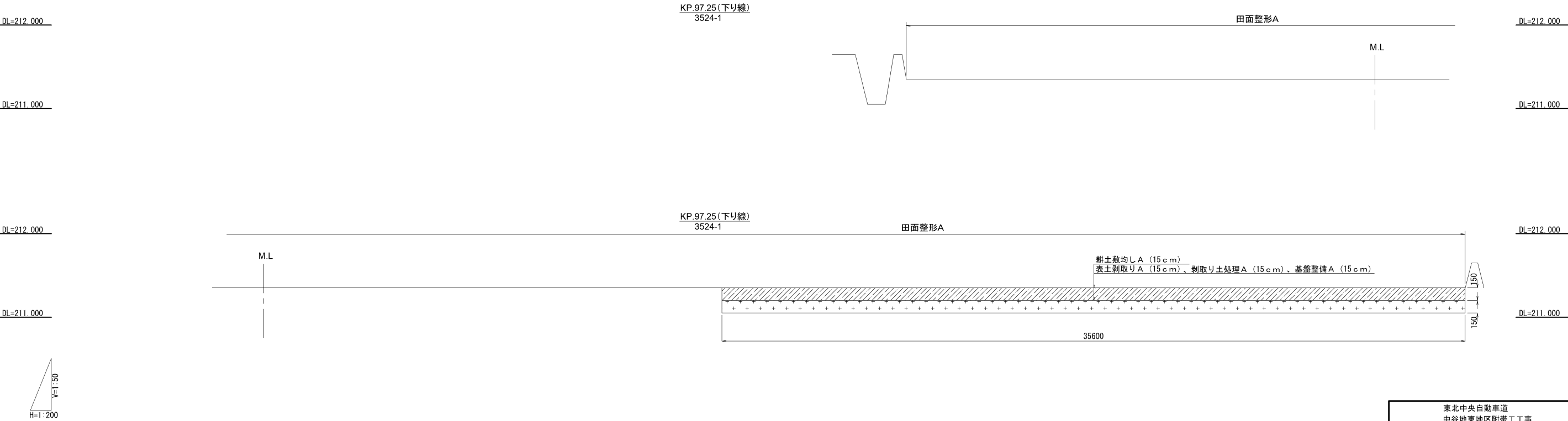
東北中央自動車道 中谷地東地区附帯工事			
図面の種類	横 断 図 (1)		
縮 尺	図 示	図面番号	
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 山 形 管 理 事 務 所		

横断図(2)



東北中央自動車道 中谷地東地区附帯工工事			
図面の種類	横断図(2)		
縮尺	図示	図面番号	
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 山形管理事務所		

横 断 図 (4)



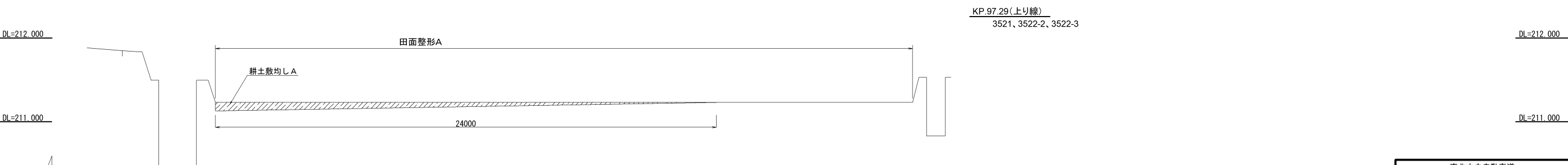
東北中央自動車道 中谷地東地区附帯工工事			
図面の種類	横 断 図 (4)		
縮 尺	図 示	図面番号	
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 山 形 管 理 事 務 所		

横断図(5)



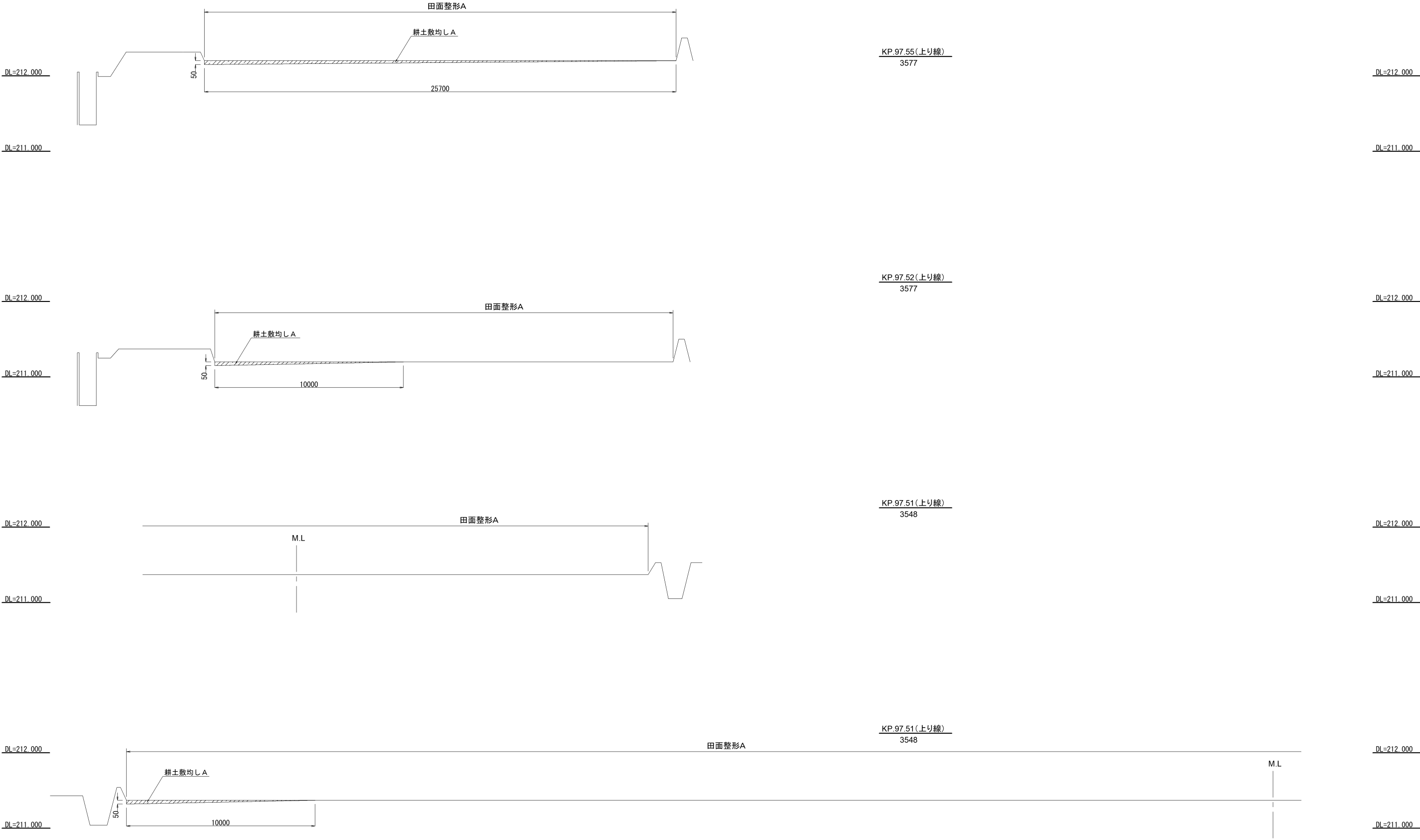
東北中央自動車道 中谷地東地区附帯工工事			
図面の種類	横断図(5)		
縮尺	図示	図面番号	
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 山形管理事務所		

横断図(6)



東北中央自動車道 中谷地東地区附帯工工事			
図面の種類	横断図(6)		
縮尺	図示	図面番号	
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 山形管理事務所		

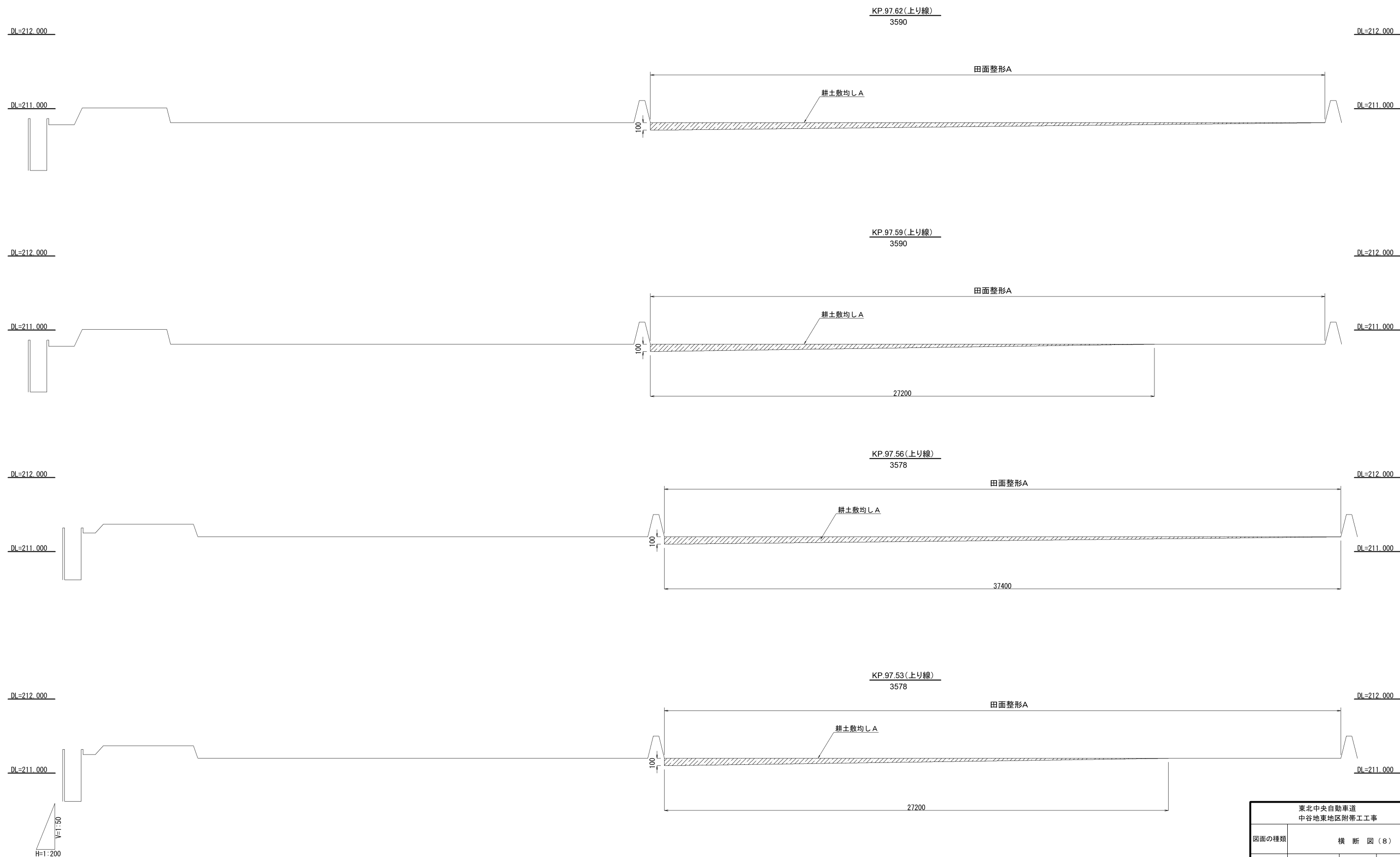
横断図(7)



H=1:200
V=1:50

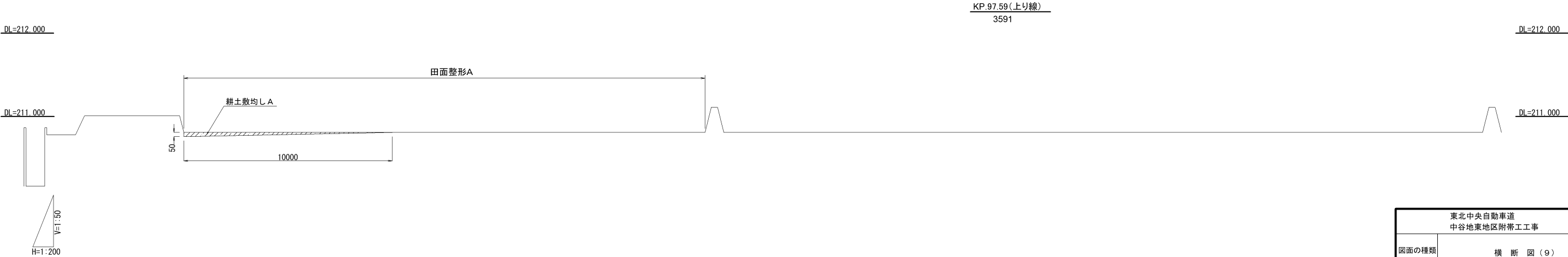
東北中央自動車道 中谷地東地区附帯工工事			
図面の種類	横断図(7)		
縮尺	図示	図面番号	
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 山形管理事務所		

横断図(8)

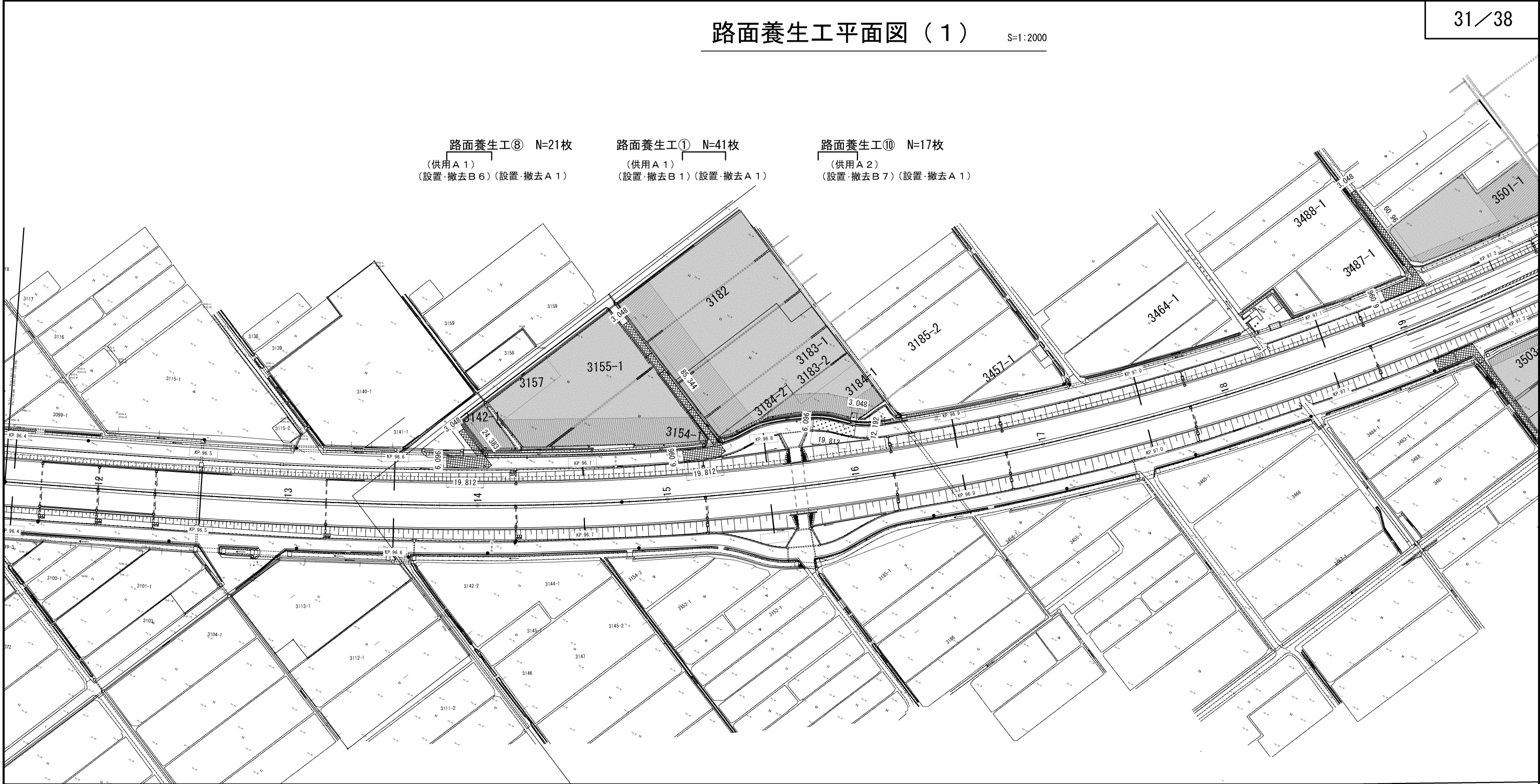


東北中央自動車道 中谷地東地区附帯工事		
図面の種類	横 断 図 (8)	
縮 尺	図 示	図面番号
設計会社名		
施工会社名		
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 山 形 管 理 事 務 所	

横断図（9）







東北中央自動車道 中谷地東地区附帯工工事			
図面の種類	横断図（9）		
縮尺	図示	図面番号	
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 山形管理事務所		







数量表					
項目	規格・寸法	単位	数量	備考	
路面養生工 設置・撤去 A 1	幅1,524mm× 長6,096mm 厚22mm	枚	41	基地から運搬 設置・撤去	
路面養生工 設置・撤去 A 2	幅1,524mm× 長6,096mm 厚22mm	枚	17	基地から運搬 設置・撤去	
路面養生工 設置・撤去 B 1	幅1,524mm× 長6,096mm 厚22mm	枚	41	現場内移動（移動回数1回）	
路面養生工 設置・撤去 B 2	幅1,524mm× 長6,096mm 厚22mm	枚	39	現場内移動（移動回数1回）	
路面養生工 設置・撤去 B 3	幅1,524mm× 長6,096mm 厚22mm	枚	35	現場内移動（移動回数1回）	
路面養生工 設置・撤去 B 4	幅1,524mm× 長6,096mm 厚22mm	枚	66	現場内移動（移動回数2回）	
路面養生工 設置・撤去 B 5	幅1,524mm× 長6,096mm 厚22mm	枚	23	現場内移動（移動回数1回）	
路面養生工 設置・撤去 B 6	幅1,524mm× 長6,096mm 厚22mm	枚	21	現場内移動（移動回数1回）	
路面養生工 設置・撤去 B 7	幅1,524mm× 長6,096mm 厚22mm	枚	17	現場内移動（移動回数1回）	

項 目	規格・寸法	単位	数 量	備 考
路面養生工 供用 A 1	幅1,524mm× 長6,096mm 厚22mm	枚・日	615	供用日損料（設置期間15日）
		枚・日	492	供用日損料（設置期間12日）
		枚・日	234	供用日損料（設置期間6日）
		枚・日	210	供用日損料（設置期間6日）
		枚・日	231	供用日損料（設置期間7日）
		枚・日	99	供用日損料（設置期間3日）
		枚・日	184	供用日損料（設置期間8日）
		枚・日	84	供用日損料（設置期間4日）
	計＝	枚・日	2,149	

項 目	規格・寸法	単位	数 量	備 考
路面養生工 供用 A 2	幅1,524mm × 長6,096mm 厚22mm	枚・日	323	供用日損料（設置期間19日）
		枚・日	51	供用日損料（設置期間3日）
	計＝	枚・日	374	

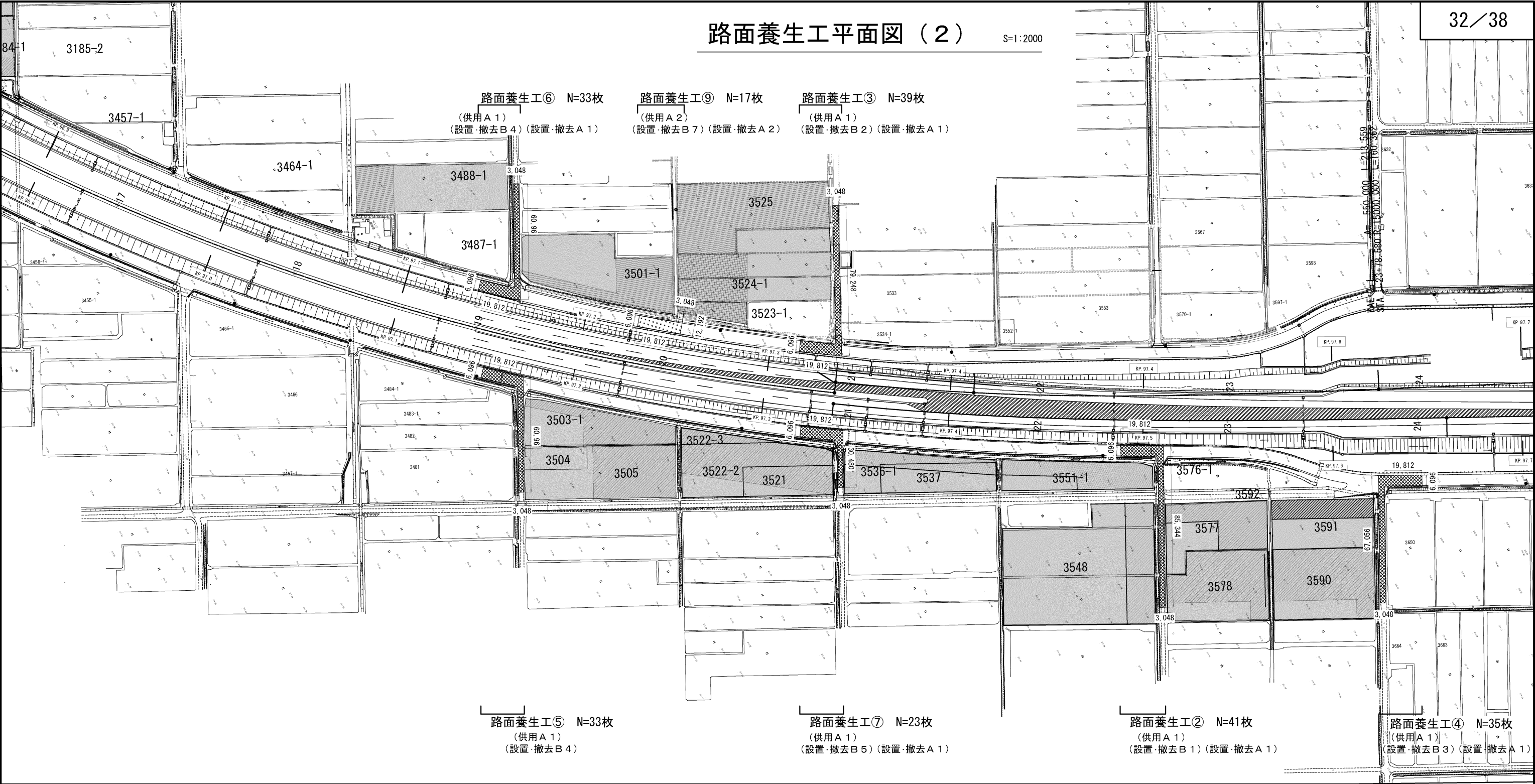
	路面養生工 供用 A 1
	路面養生工 供用 A 2
	補修対象田面
	補修箇所

凡 例	
	路面養生工 供用 A 1
	路面養生工 供用 A 2
	補修対象田面
	補修箇所

東北中央自動車道 中谷地東地区附帯工事			
図面の種類	路面養生工平面図（１）		
縮尺	図示	図面番号	
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 山形管理事務所		

路面養生工平面図（２）

S=1:2000

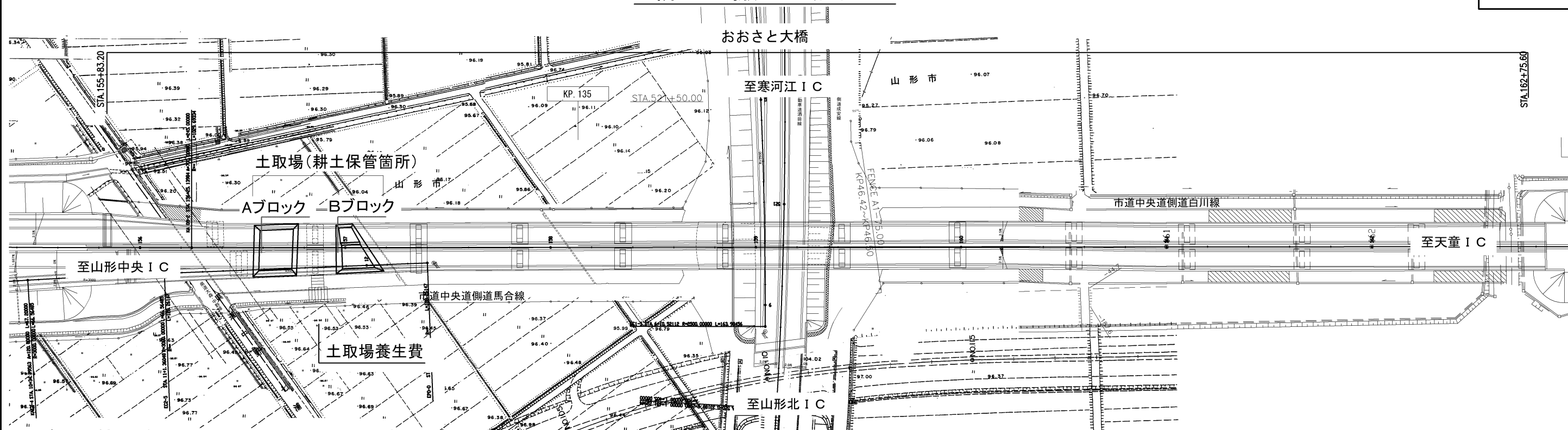


凡 例

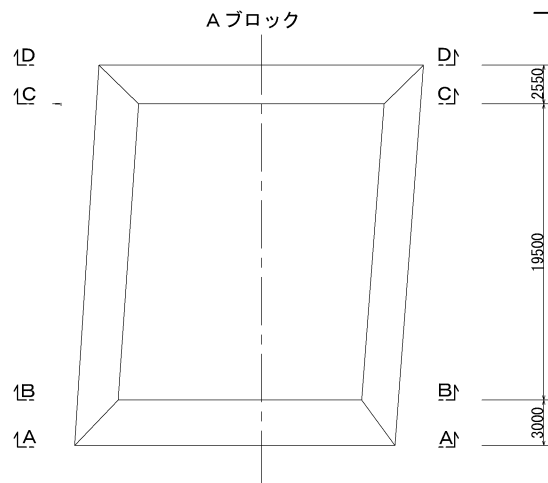
	路面養生工 供用 A 1
	路面養生工 供用 A 2

	補修対象田面
	補修箇所

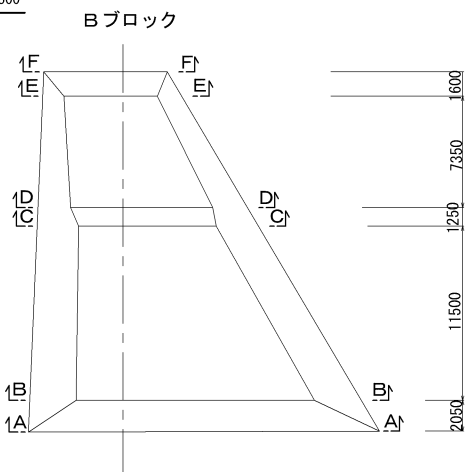
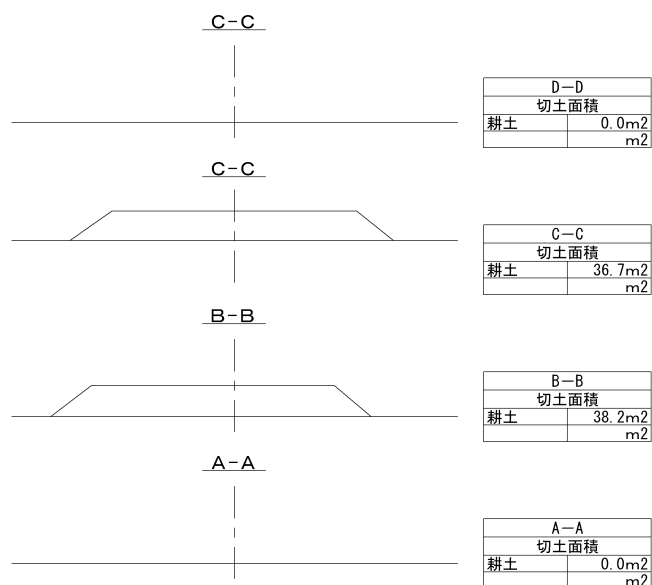
東北中央自動車道 中谷地東地区附帯工事			
図面の種類	路面養生工平面図（２）		
縮 尺	図 示	図面番号	
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 山 形 管 理 事 務 所		



平面図 S=1:500



Aブロック断面図 S=1:500



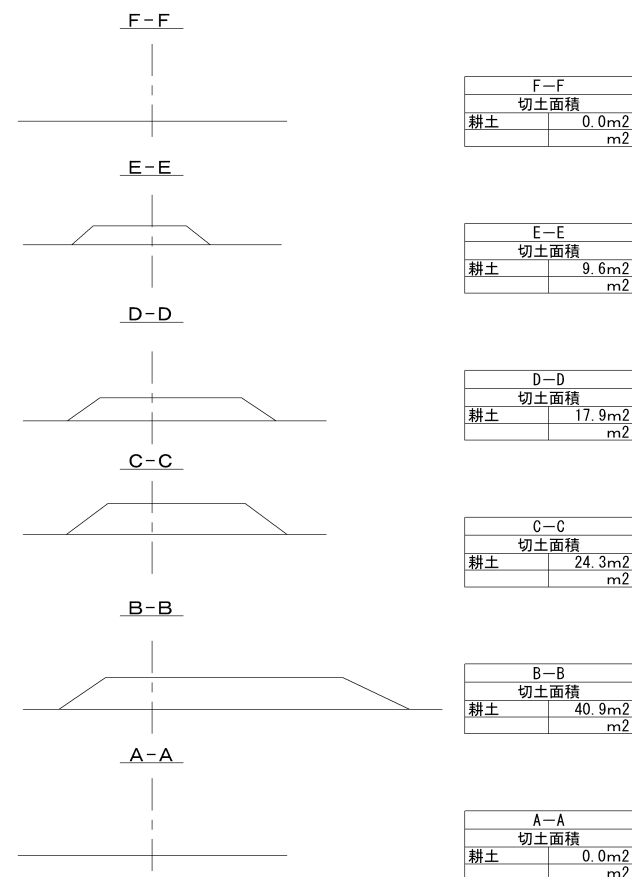
Aブロック土量計算

位置	距離 (m)	断面積 (m ²)	平均 断面積 (m ²)	立積 (m ³)	備考
A-A	-	0.0	-	-	
B-B	3.0	38.2	19.10	57.3	
C-C	19.5	36.7	37.45	730.3	
D-D	2.55	0.0	18.35	46.8	
				834.4	

Bブロック土量計算

位置	距離 (m)	断面積 (m ²)	平均 断面積 (m ²)	立積 (m ³)	備考
A-A	-	0.0	-	-	
B-B	2.05	40.9	20.45	41.9	
C-C	11.5	24.3	32.60	374.9	
D-D	1.25	17.9	21.10	26.4	
E-E	7.35	9.6	13.75	101.1	
F-F	1.6	0.0	4.80	7.7	
				552.0	

Bブロック断面図 S=1:500



数量表

単価項目	種別	単位	数量	備考
田面補修工 耕土運搬A		m ³	1,121	

位置図

S=1:20000



数量表

単価項目	種別	単位	数量	備考
出入り口工B		箇所	1	町道蒲原前谷地2号線
交通保安要員 交通誘導警備員A		人・日	85	

出入り口工B 材料表

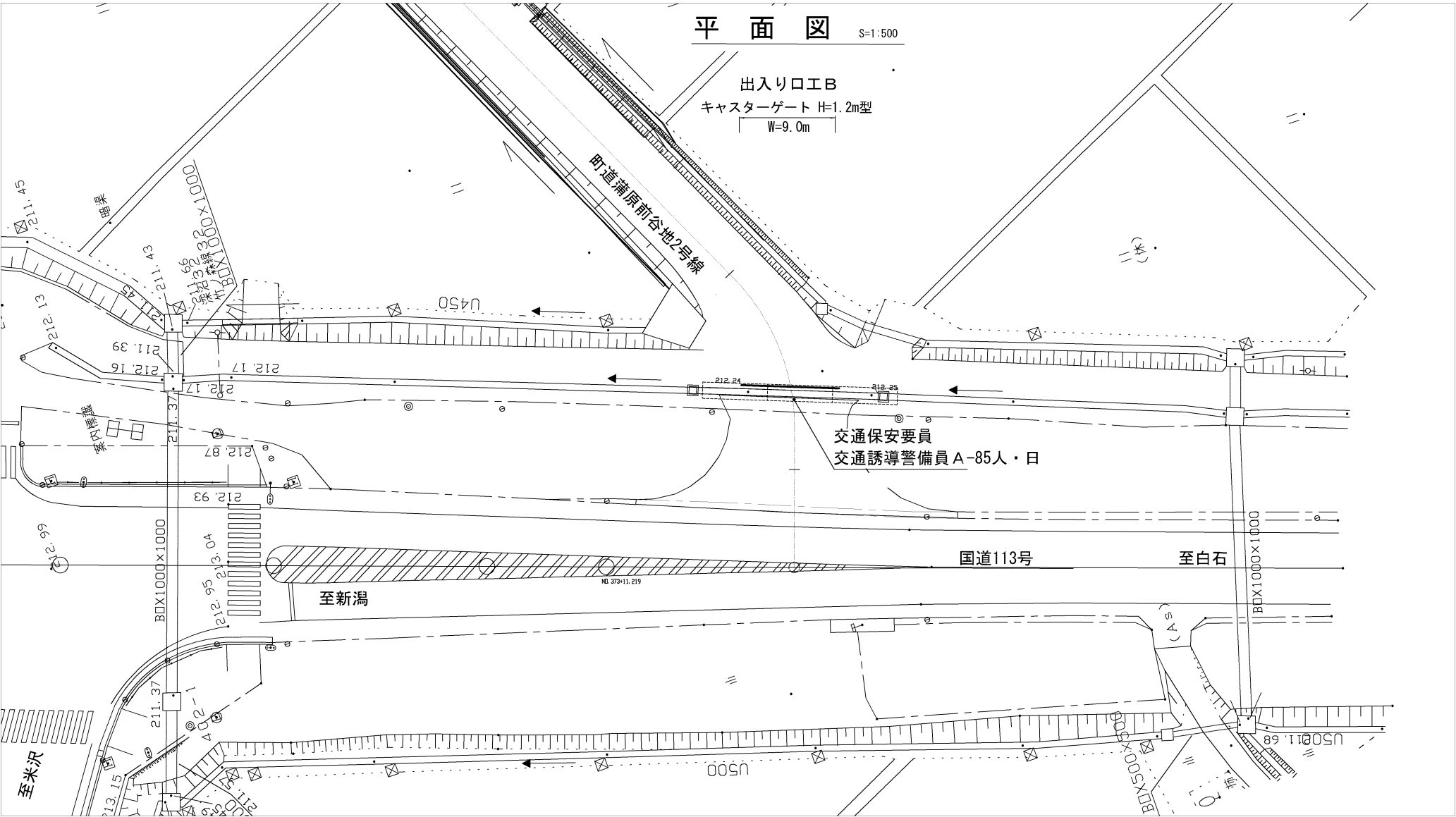
1箇所当り

項 目	規格・寸法	単位	数 量	摘 要
アルミキャスターゲート	両開き門扉 幅 9.0m 高さ 1.2mタイプ	式	1	リース品 設置期間 7ヶ月
単管パイプ	φ48.6mm×L1500mm	本	2	リース品 設置期間 7ヶ月
単管パイプ	φ48.6mm×L4500mm	本	1	リース品 設置期間 7ヶ月
単管パイプ用ベース板	φ48.6mm用	個	2	リース品 設置期間 7ヶ月

出入り口工一般図（2）

平面図

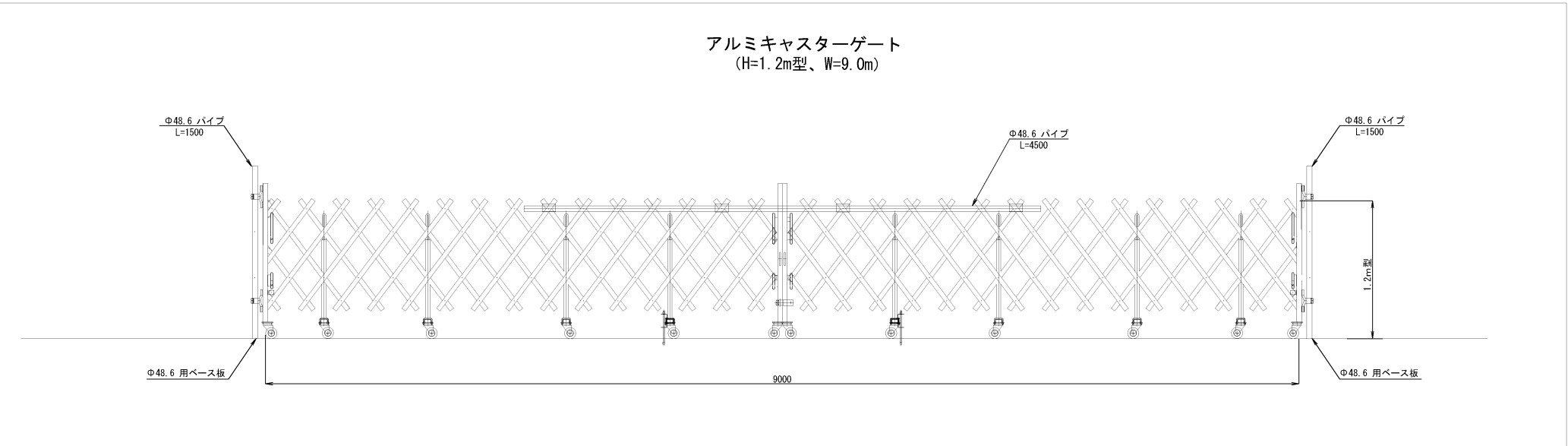
S=1:500



正面図

S=1:50

アルミキャスターゲート
(H=1.2m型、W=9.0m)



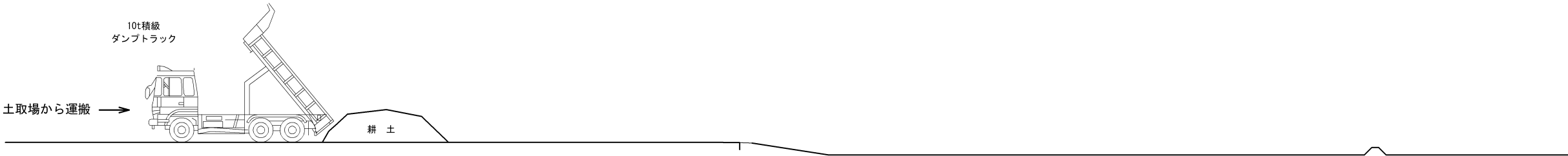
東北中央自動車道 中谷地東地区附帯工工事			
図面の種類	出入り口工一般図（2）		
縮 尺	図 示	図面番号	
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 山 形 管 理 事 務 所		

施工計画図（参考図）（１） S=1：200

地番 3503-1, 3504, 3505, 3521, 3522-2, 3522-3, 3536-1, 3537, 3551-1, 3548, 3577, 3578, 3591, 3590, 3142-1, 3154-1, 3155-1, 3157, 3184-1, 3183-1, 3183-2, 3184-2, 3182, 3488-1, 3501-1, 3525

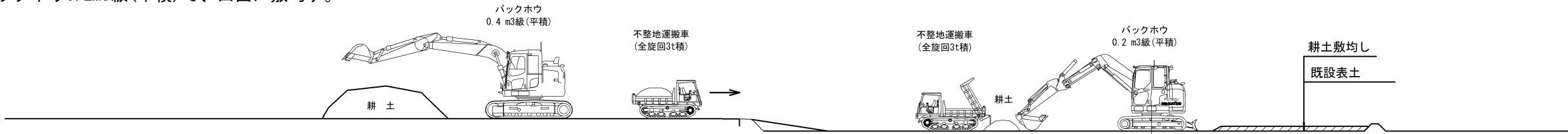
1. 耕土運搬 A

- ①土取場(耕土保管箇所)において、耕土敷均し A で使用する耕土をバックホウ0.6m3級(平積)で10 t 積級ダンプトラックに積込む。
- ②10 t 積級ダンプトラックで側道に設けた積替え場まで運搬する。



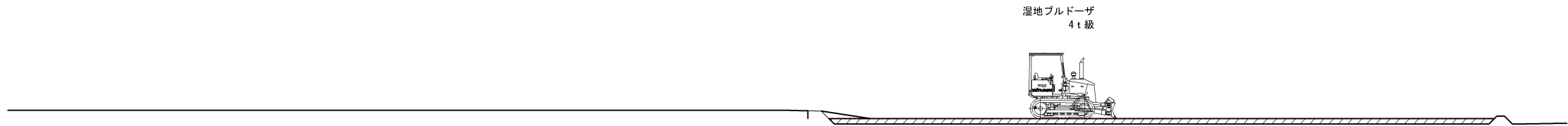
2. 耕土敷均し A

- ①バックホウ0.4m3級(平積)で耕土を不整地運搬車(全旋回3t積)に積込む。
- ②不整地運搬車で田面に小運搬する。
- ③小型バックホウ0.2m3級(平積)で、田面に敷均す。



3. 田面整形 A

- ①敷均した耕土を含め、田面全体を湿地ブルドーザ4 t 級で均平に仕上げる。



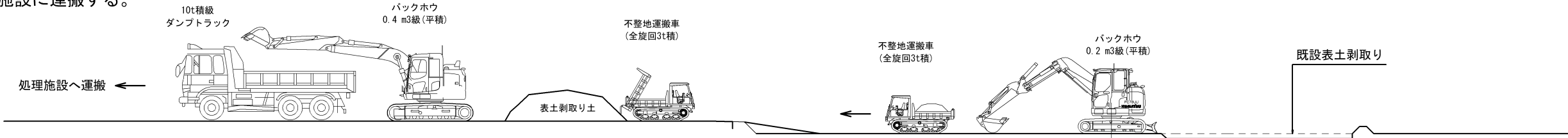
東北中央自動車道 中谷地東地区附帯工工事			
図面の種類	施工計画図（参考図）（１）		
縮 尺	図 示	図面番号	
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 山 形 管 理 事 務 所		

施工計画図（参考図）（2） S=1：200

地番 3524-1

1. 表土剥取り A

- ①既設表土を小型バックホウ0.2m3級（平積）で剥取り、不整地運搬車（全旋回3t積）に積込む。
- ②不整地運搬車で側道に設けた積替え場に小運搬した後、バックホウ0.4m3級（平積）で10 t 積級ダンプトラックに積込む。
- ③再資源化施設に運搬する。

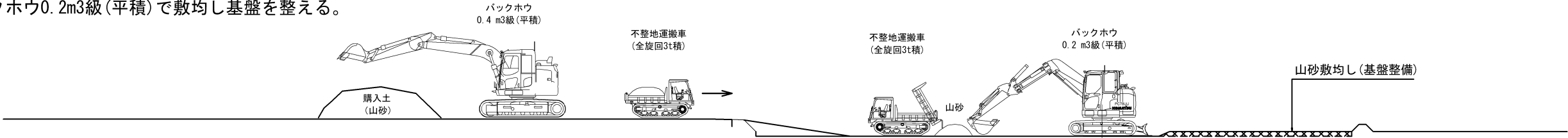


2. 剥取り土処理 A

- ①再資源化施設にて処分。

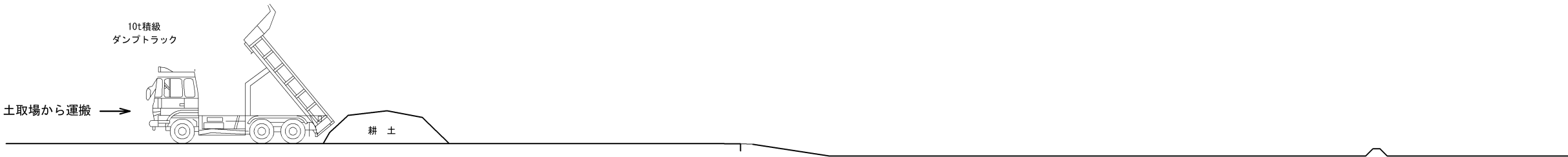
3. 基盤整備 A

- ①側道に設けた積替え場に搬入された購入土（山砂）をバックホウ0.4m3級（平積）で不整地運搬車（全旋回3t積）に積込む。
- ②不整地運搬車で山砂を基盤剥取り箇所小運搬する。
- ③小型バックホウ0.2m3級（平積）で敷均し基盤を整える。



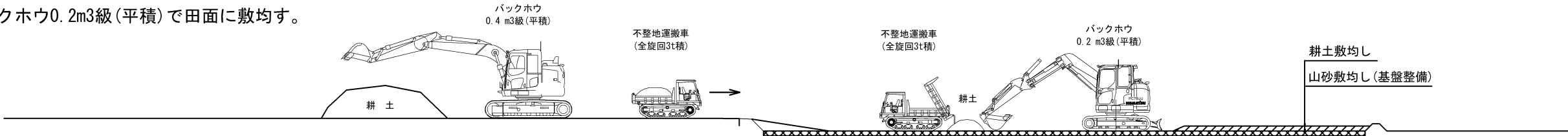
4. 耕土運搬 A

- ①土取場（耕土保管箇所）において、耕土敷均し A で使用する耕土をバックホウ0.6m3級（平積）で10 t 積級ダンプトラックに積込む。
- ②10 t 積級ダンプトラックで側道に設けた積替え場まで運搬する。



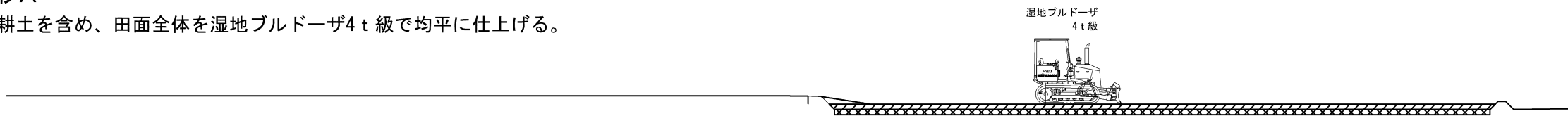
5. 耕土敷均し A

- ①耕土をバックホウ0.4m3級（平積）で不整地運搬車（全旋回3t積）に積込む。
- ②不整地運搬車で田面に小運搬する。
- ③小型バックホウ0.2m3級（平積）で田面に敷均す。

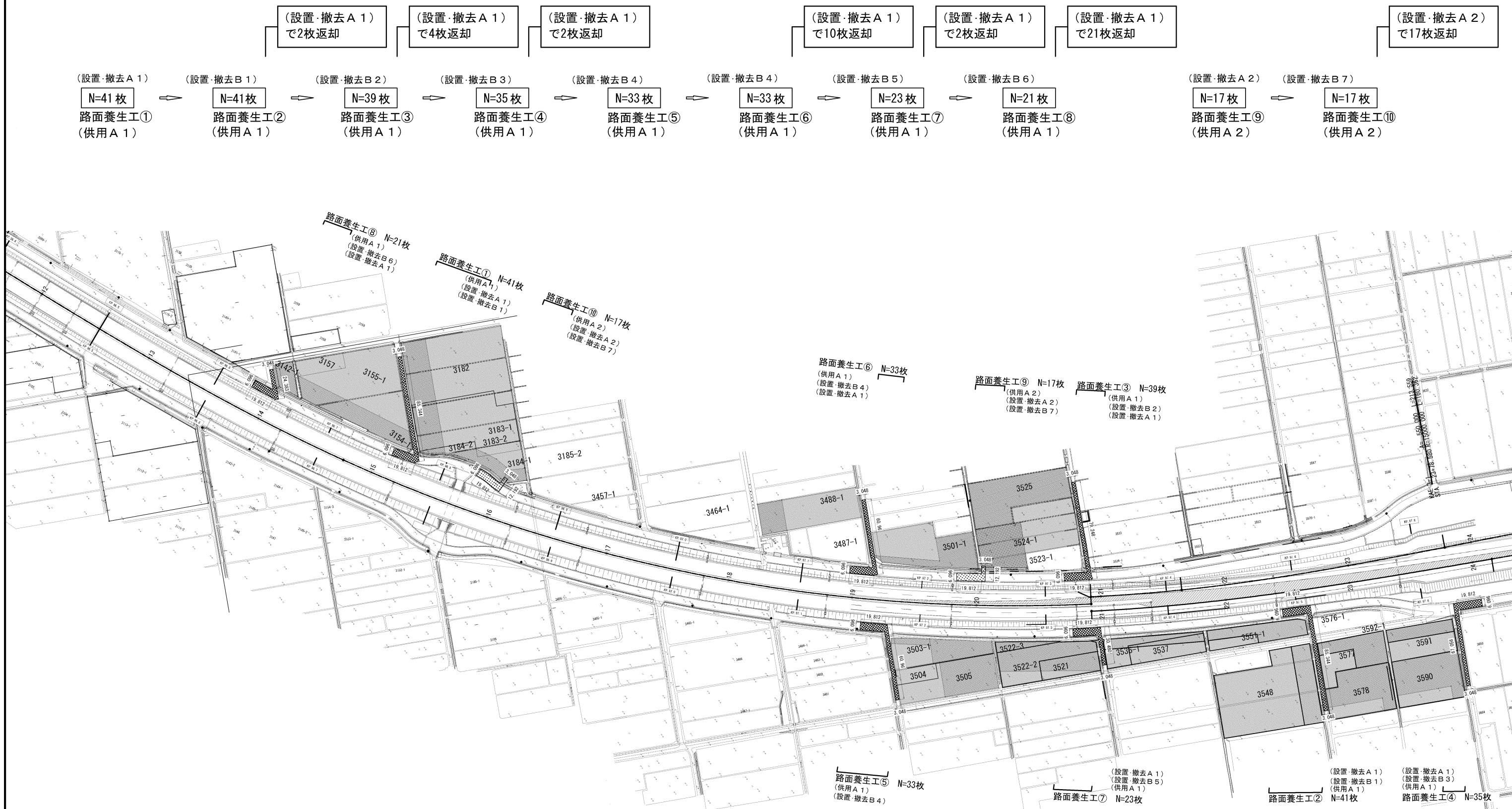


6. 田面整形 A

- ①敷均した耕土を含め、田面全体を湿地ブルドーザ4 t 級で均平に仕上げる。



東北中央自動車道 中谷地東地区附帯工工事			
図面の種類	施工計画図（参考図）（2）		
縮 尺	図 示	図面番号	
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 山 形 管 理 事 務 所		



凡 例

	路面養生工 供用 A 1
	路面養生工 供用 A 2
	補修対象田面

東北中央自動車道 中谷地東地区附帯工事			
図面の種類	路面養生工転用図（参考図）		
縮 尺	図 示	図面番号	
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 山 形 管 理 事 務 所		