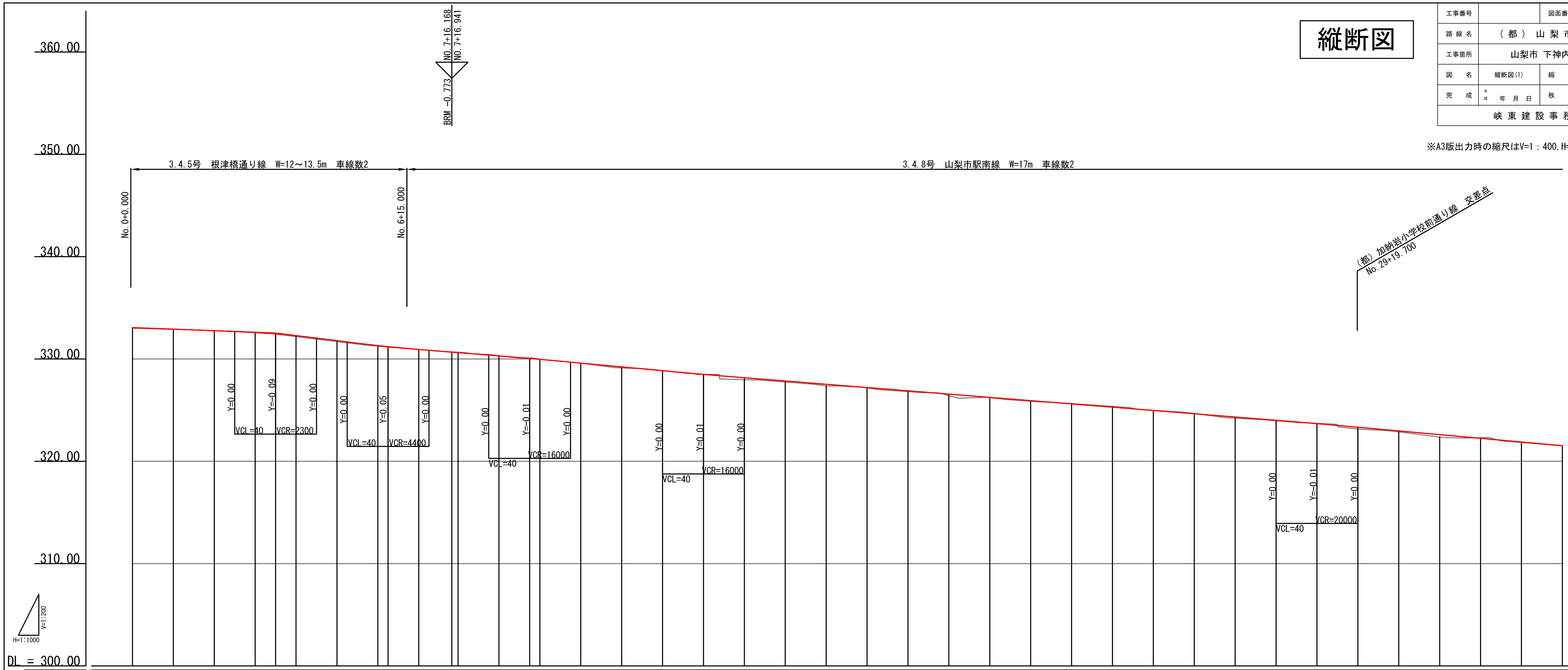
工事番号		図面番号	11 / 15
路線名	（都）山梨市駅南線		
工事箇所	山梨市 下神内川 地内		
図名	縦断図(1)	縮尺	V=1：200 H=1：1000
完成	年 月 日	枚数	2-1
峡東建設事務所			

工事設計図

※A3版出力時の縮尺はV=1：400, H=1：2000である。

縦断図



勾配: 333.063 — I=0.743% L=70.000 — 332.543 — I=2.500% L=55.000 — 331.168 — I=1.600% L=69.227 — 330.060 — I=1.850% L=85.000 — 328.488 — I=1.600% L=300.000 — 323.688 — I=1.800% L=190.000

測点	単距離	追加距離	地盤高	計画高	切土	盛土
NO.0	0.000	0.000	333.01	333.063		0.053
NO.1	20.000	20.000	332.90	332.914		0.014
NO.2	20.000	40.000	332.76	332.766		0.006
NO.3	20.000	60.000	332.56	332.595		0.035
+10	10.000	70.000	332.37	332.455		0.085
NO.4	10.000	80.000	332.18	332.271		0.091
NO.5	20.000	100.000	331.70	331.793		0.093
NO.6	20.000	120.000	331.26	331.318		0.058
+5	5.000	125.000	331.18	331.213		0.033
NO.7	15.000	140.000	330.93	330.931		0.001
	16.168	156.168	330.73	330.669	0.061	
NO.8	3.059	159.227	330.66	330.620	0.040	
NO.9	20.000	179.227	330.32	330.299	0.021	
+15	15.000	194.227	330.07	330.048	0.022	
NO.10	5.000	199.227	329.98	329.961	0.019	
NO.11	20.000	219.227	329.59	329.598		0.008
NO.12	20.000	239.227	329.12	329.228		0.108
NO.13	20.000	259.227	328.87	328.858	0.012	
NO.14	20.000	279.227	328.49	328.500		0.010
NO.15	20.000	299.227	327.98	328.168		0.188
NO.16	20.000	319.227	327.75	327.848		0.098
NO.17	20.000	339.227	327.38	327.528		0.148
NO.18	20.000	359.227	327.18	327.208		0.028
NO.19	20.000	379.227	326.88	326.888		0.008
NO.20	20.000	399.227	326.69	326.568	0.122	
NO.21	20.000	419.227	326.23	326.248		0.018
NO.22	20.000	439.227	325.87	325.928		0.058
NO.23	20.000	459.227	325.63	325.608	0.022	
NO.24	20.000	479.227	325.37	325.288	0.082	
NO.25	20.000	499.227	324.98	324.968	0.012	
NO.26	20.000	519.227	324.67	324.648	0.022	
NO.27	20.000	539.227	324.21	324.328		0.118
NO.28	20.000	559.227	323.96	324.008		0.048
NO.29	20.000	579.227	323.71	323.678	0.032	
NO.30	20.000	599.227	323.16	323.328		0.168
NO.31	20.000	619.227	322.87	322.968		0.098
NO.32	20.000	639.227	322.38	322.608		0.228
NO.33	20.000	659.227	322.30	322.248	0.052	
NO.34	20.000	679.227	321.83	321.888		0.058
NO.35	20.000	699.227	321.50	321.528		0.028

曲線方向: R=∞ L=33.016 / L=51.300 R=600 / R=∞ L=15.343 / A=28 L=26.133 / R=∞ L=4.242 / A=28 L=26.134 / R=∞ L=187.439 / L=75.778 R=6000 / R=∞ L=11.45 / R=8000 L=78.207 / R=∞ L=225.923

拡幅量

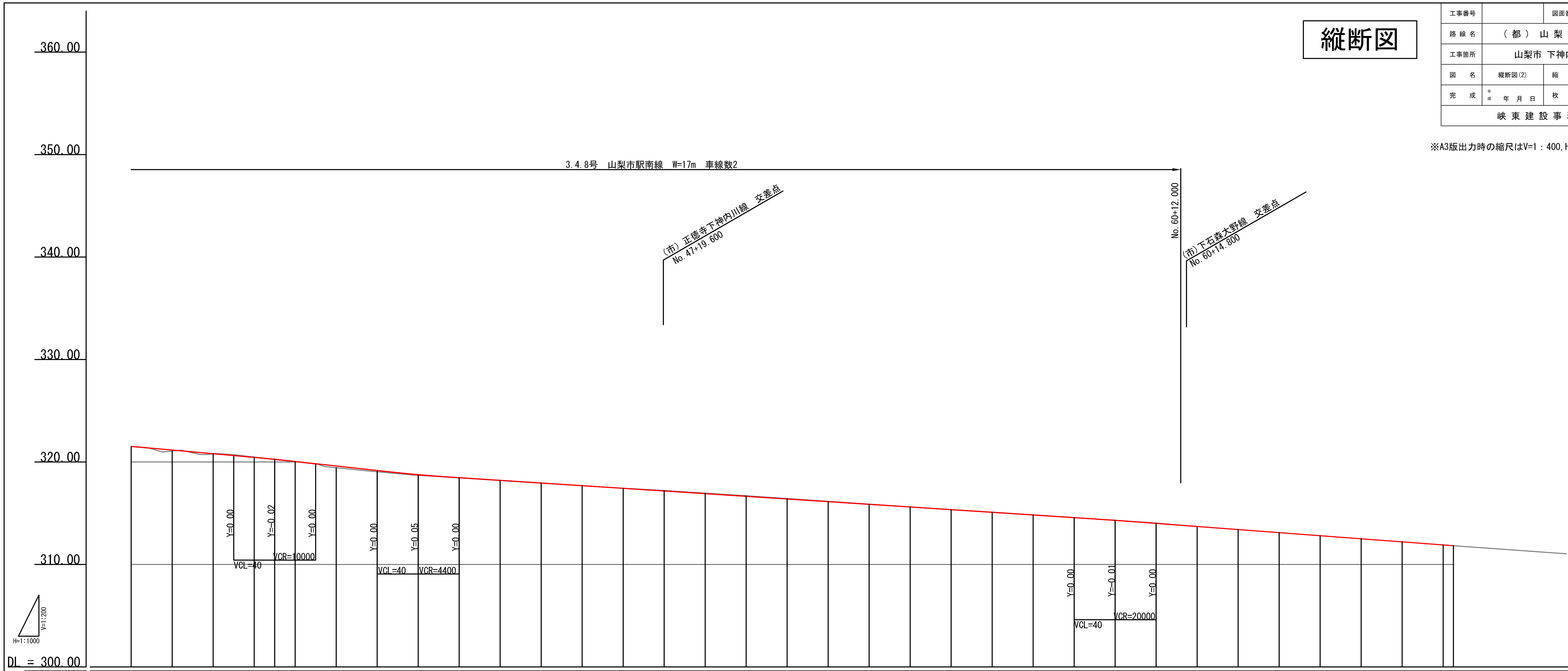
片勾配すりつけ図: 1.500% / 1.500% / 1.500% / 1.500% / 1.500%

工事番号		図面番号	12 / 15
路線名	（都） 山 梨 市 駅 南 線		
工事箇所	山梨市 下神内川 地内		
図名	縦断図(2)	縮尺	V=1：200 H=1：1000
完成	年 月 日	枚数	2-2
峡 東 建 設 事 務 所			

工 事 設 計 図

※A3版出力時の縮尺はV=1：400, H=1：2000である。

縦断図



勾配：I=1.800% L=190.000 ／ 320.267 ／ I=2.200% L=70.000 ／ 318.727 ／ I=1.300% L=340.000 ／ 314.307 ／ I=1.500% L=165.000 ／ 311.832

測点	単距離	追加距離	地盤高	計画高	切土	盛土
NO. 35	20. 000	699. 227	321. 50	321. 528		0. 028
NO. 36	20. 000	719. 227	321. 06	321. 168		0. 108
NO. 37	20. 000	739. 227	320. 80	320. 808		0. 008
NO. 38	20. 000	759. 227	320. 48	320. 443	0. 037	
+10	10. 000	769. 227	320. 26	320. 248	0. 012	
NO. 39	10. 000	779. 227	320. 03	320. 042		0. 012
NO. 40	20. 000	799. 227	319. 44	319. 608		0. 168
NO. 41	20. 000	819. 227	319. 05	319. 168		0. 118
NO. 42	20. 000	839. 227	318. 70	318. 773		0. 073
NO. 43	20. 000	859. 227	318. 45	318. 468		0. 018
NO. 44	20. 000	879. 227	318. 19	318. 208		0. 018
NO. 45	20. 000	899. 227	317. 93	317. 948		0. 018
NO. 46	20. 000	919. 227	317. 68	317. 688		0. 008
NO. 47	20. 000	939. 227	317. 44	317. 428	0. 012	
NO. 48	20. 000	959. 227	317. 21	317. 168	0. 042	
NO. 49	20. 000	979. 227	316. 96	316. 908	0. 052	
NO. 50	20. 000	999. 227	316. 70	316. 648	0. 052	
NO. 51	20. 000	1019. 227	316. 43	316. 388	0. 042	
NO. 52	20. 000	1039. 227	316. 15	316. 128	0. 022	
NO. 53	20. 000	1059. 227	315. 88	315. 868	0. 012	
NO. 54	20. 000	1079. 227	315. 61	315. 608	0. 002	
NO. 55	20. 000	1099. 227	315. 36	315. 348	0. 012	
NO. 56	20. 000	1119. 227	315. 10	315. 088	0. 012	
NO. 57	0. 282	1139. 227	314. 84	314. 828	0. 012	
NO. 58	20. 000	1159. 227	314. 58	314. 568	0. 012	
NO. 59	20. 000	1179. 227	314. 31	314. 298	0. 012	
NO. 60	20. 000	1199. 227	314. 03	314. 008	0. 022	
NO. 61	20. 000	1219. 227	313. 70	313. 707	0. 007	
NO. 62	20. 000	1239. 227	313. 41	313. 407	0. 003	
NO. 63	20. 000	1259. 227	313. 11	313. 107	0. 003	
NO. 64	20. 000	1279. 227	312. 81	312. 807	0. 003	
NO. 65	20. 000	1299. 227	312. 51	312. 507	0. 003	
NO. 66	20. 000	1319. 227	312. 21	312. 207	0. 003	
NO. 67	20. 000	1339. 227	311. 91	311. 907	0. 003	
+5. 0	5. 000	1344. 227	311. 83	311. 832		

曲線方向：R=∞ L=225.923 ／ R=600 L=76.823 ／ R=∞ L=328.922 ／ L=107.503 R=650 ／ R=∞ L=117.744 ／ R=10000 L=74.556

拡幅量

片勾配すりつけ図：1.500% ／ 1.500%