

【データ編集】

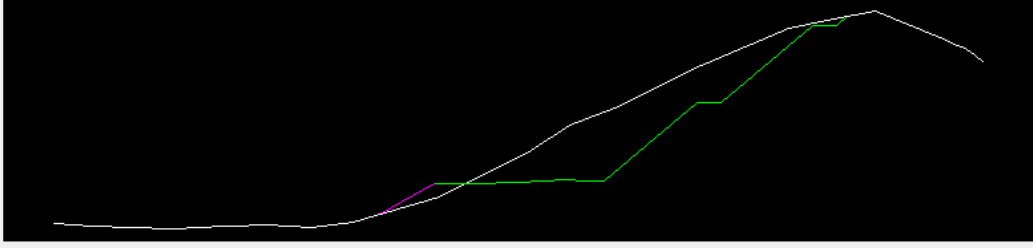
編集対象項目:横断形状

横断形状を編集できます。

横断面編集

測点 12+0.0000000 計画高 74.513083 ☐ 中心線形と横断面のなす角 90 ° 0 ' 0.000000 地形再取得

面の種類 道路面



横断勾配(左側)(%) -4.000000 横断勾配(右側)(%) 4.000000 CL離れ(m) 0.000000
 拡幅(左側)(m) 0.000000 拡幅(右側)(m) 0.000000 計画高との高低差(m) 0.000000

左	幅員種別	幅員量(m)	累加幅員(m)	入力タイプ	勾配(%)	勾配(1:n)	標高差(m)	標高(m)
	法面(盛土)	3.48488617	8.98488617	要素幅、勾配(1:n)		-1.800000		72.432035
	保護路肩	1.25000000	5.50000000	要素幅、標高差			0.000000	74.368083
	路肩	1.25000000	4.25000000	要素幅、標高差			-0.025000	74.368083
	車道	3.00000000	3.00000000	要素幅、勾配(%)	-4.000000			74.393083
	幅員中心	-	-	-	-	-	-	74.513083
	車道	3.00000000	3.00000000	要素幅、勾配(%)	4.000000			74.633083
	路肩	1.25000000	4.25000000	要素幅、標高差			-0.025000	74.608083
	保護路肩	1.25000000	5.50000000	要素幅、標高差			0.000000	74.608083
	法面(切土)	6.00000000	11.50000000	要素幅、勾配(1:n)		1.200000		79.608083
	小段(切土)	1.50000000	13.00000000	要素幅、勾配(%)	0.000000			79.608083
	法面(切土)	6.00000000	19.00000000	要素幅、勾配(1:n)		1.200000		84.608083
	小段(切土)	1.50000000	20.50000000	要素幅、勾配(%)	0.000000			84.608083
	法面(切土)	0.72407536	21.22407536	要素幅、勾配(1:n)		1.200000		85.211479
右								

※No12 の横断面編集のイメージ

任意位置に横断面を追加できます。

横断面生成設定

☒ 指定した区間内に横断面を自動生成する ☐ 任意位置に横断面を生成する

区間と分割

	Br	測点
始点	☐	
終点	☐	

☒ ピッチ指定 20 m ☐ 曲線部は自動計算

☐ 分割数指定 10 分割

任意測点

Br	測点
☐	
☐	
☐	
☐	
☐	
☐	
☐	
☐	
☐	
☐	

【帳票作成】

● 主要点計算書

主要点座標一覧表

曲線名称[線形2 (主測点間隔20m、S型、卵型)]

主要点名称	測 点	追加距離	X 座 標	Y 座 標	始点半径	パラメータ	終点半径	要素長	接 線 角
KA 1-1	0 + 0.000000	0.000000	-5,514.745986	-16,548.533731	0.000000	150.000000	350.000000	64.285714	11-35- 8.0523
KE 1-1	3 + 4.285714	64.285714	-5,451.428147	-16,537.560712	350.000000	0.000000	350.000000	185.854003	6-19-25.3660
KE 1-2	12 + 10.139717	250.139717	-5,269.955918	-16,565.941657	350.000000	150.000000	0.000000	64.285714	335-53-56.3947
KA 2-1	15 + 14.425432	314.425432	-5,213.011733	-16,595.722788	0.000000	-150.000000	-250.000000	90.000000	330-38-13.7084
KE 2-1	20 + 4.425432	404.425432	-5,132.185916	-16,635.015128	-250.000000	0.000000	-250.000000	44.803504	340-57- 1.3736
KAE 2-1	22 + 9.228936	449.228936	-5,088.755507	-16,645.775550	-250.000000	-90.000000	-200.000000	8.100000	351-13- 6.9178
KEE 2-1	22 + 17.328936	457.328936	-5,080.730432	-16,646.871406	-200.000000	0.000000	-200.000000	29.836179	353-18-25.2701
KE 2-2	24 + 7.165115	487.165115	-5,050.948480	-16,648.129669	-200.000000	-120.000000	0.000000	72.000000	1-51-16.0387
KA 3-1	27 + 19.165115	559.165115	-4,979.885229	-16,637.216248	0.000000	140.000000	280.000000	70.000000	12-10- 3.7038
KE 3-1	31 + 9.165115	629.165115	-4,910.950556	-16,625.333090	280.000000	0.000000	280.000000	101.132200	5- 0-20.6030
EP	36 + 10.297315	730.297315	-4,810.803961	-16,634.696586	280.000000	0.000000	280.000000	101.132200	344-18-40.5544

円曲線の半径、クロソイドのパラメータに関する符号は、 $\pm$: カに凸 (左回り)

● 中間点計算書

中間点座標一覧表

曲線名称[線形2 (主測点間隔20m、S型、卵型)]

主要点名称	測 点	単距離	X 座 標	Y 座 標	接 線 角	区間弦長	弦接線角
KA 1-1	0 + 0.000000	0.000000	-5,514.745986	-16,548.533731	11-35- 8.0523	0.000000	0- 0- 0.0000
	1 + 0.000000	20.000000	-5,495.141722	-16,544.575190	11- 4-34.5874	19.999930	11-24-56.8978
	2 + 0.000000	20.000000	-5,475.470705	-16,540.965872	9-32-54.1925	19.999403	10-23-49.9711
	3 + 0.000000	20.000000	-5,455.684858	-16,538.058253	7- 0- 6.8678	19.998350	8-21-36.1177
KE 1-1	3 + 4.285714	4.285714	-5,451.428147	-16,537.560712	6-19-25.3660	4.285689	6-40- 0.1486
	4 + 0.000000	15.714286	-5,435.775873	-16,536.180997	3-45- 4.4972	15.712966	5- 2-14.9316
	5 + 0.000000	20.000000	-5,415.792207	-16,535.443261	0-28-37.9368	19.997279	2- 6-51.2170
	6 + 0.000000	20.000000	-5,395.799025	-16,535.848031	357-12-11.3765	19.997279	358-50-24.6567
	7 + 0.000000	20.000000	-5,375.861593	-16,537.393986	353-55-44.8161	19.997279	355-33-58.0963
	8 + 0.000000	20.000000	-5,356.044995	-16,540.076080	350-39-18.2558	19.997279	352-17-31.5359
	9 + 0.000000	20.000000	-5,336.413922	-16,543.885557	347-22-51.6954	19.997279	349- 1- 4.9756
	10 + 0.000000	20.000000	-5,317.032456	-16,548.809981	344- 6-25.1351	19.997279	345-44-38.4152
	11 + 0.000000	20.000000	-5,297.963867	-16,554.833277	340-49-58.5747	19.997279	342-28-11.8549
	12 + 0.000000	20.000000	-5,279.270404	-16,561.935783	337-33-32.0143	19.997279	339-11-45.2945
KE 1-2	12 + 10.139717	10.139717	-5,269.955918	-16,565.941657	335-53-56.3947	10.139363	336-43-44.2045
	13 + 0.000000	9.860283	-5,261.010056	-16,570.087891	334-24-31.1013	9.860004	335- 7-59.4726
	14 + 0.000000	20.000000	-5,243.160689	-16,579.107200	332- 8-45.8542	19.998696	333-11-32.8923
	15 + 0.000000	20.000000	-5,225.594833	-16,588.668832	330-54- 7.5369	19.999603	331-26-21.1156
KA 2-1	15 + 14.425432	14.425432	-5,213.011733	-16,595.722788	330-38-13.7084	14.425418	330-43-31.6512
	16 + 0.000000	5.574568	-5,208.152691	-16,598.455097	330-40-36.1495	5.574568	330-39- 1.1888
	17 + 0.000000	20.000000	-5,190.662399	-16,608.154742	331-28-11.6919	19.999836	330-59-18.3422
	18 + 0.000000	20.000000	-5,172.956740	-16,617.453997	333-16-54.1643	19.999162	332-17-27.3455
	19 + 0.000000	20.000000	-5,154.890075	-16,626.028035	336- 6-43.5666	19.997962	334-36-43.2755
	20 + 0.000000	20.000000	-5,136.356210	-16,633.534382	339-57-39.8987	19.996235	337-57- 6.1322
KE 2-1	20 + 4.425432	4.425432	-5,132.185916	-16,635.015128	340-57- 1.3736	4.425377	340-27- 5.6747
	21 + 0.000000	15.574568	-5,117.315500	-16,639.636757	344-31-11.3147	15.572050	342-44- 6.3441
	22 + 0.000000	20.000000	-5,097.848186	-16,644.198602	349- 6-12.4992	19.994667	346-48-41.9070
KAE 2-1	22 + 9.228936	9.228936	-5,088.755507	-16,645.775550	351-13- 6.9178	9.228412	350- 9-39.7085
KEE 2-1	22 + 17.328936	8.100000	-5,080.730432	-16,646.871406	353-18-25.2701	8.099551	352-13-26.8622
	23 + 0.000000	2.671064	-5,078.075571	-16,647.164992	354- 4-20.0027	2.671044	353-41-22.6364

● IP 諸元計算書

IP座標一覧表

曲線名称[線形2（主測点間隔20m、S型、卵型）]					
IP点名称	X 座 標	Y 座 標	接 線 長	接 線 角	交 角
BP	-5,514.745986	-16,548.533731	162.997594	11-35- 8.0523	
IP-1	-5,355.069328	-16,515.798727	298.285101	330-38-13.7084	40-56-54.3439
IP-2	-5,095.104362	-16,662.059515	220.909228	12-10- 3.7038	41-31-49.9954
IP-3	-4,879.157884	-16,615.497665	70.998996	344-18-40.5544	27-51-23.1494
EP	-4,810.803961	-16,634.696586			

曲線名称[線形2（主測点間隔20m、S型、卵型）]					
IP点名称 [IP-1] 基本型					
X =	-5,355.069328	Y =	-16,515.798727	CL =	314.425432
IA = 40-56-54.3439					
A1 =	150.000000	R =	350.000000	A2 =	150.000000
L1 =	64.285714	Lc =	185.854003	L2 =	64.285714
∠R1 =	0.491834	X ₀ =	-5,412.877163	∠R2 =	0.491834
τ 1 =	5-15-42.6863	Y ₀ =	-16,885.431121	τ 2 =	5-15-42.6863
IP-1-1	X = -5,472.743458		Y = -16,539.922874		
IP-1-C	X = -5,356.833280		Y = -16,527.077713		
IP-1-2	X = -5,250.379613		Y = -16,574.698972		

主要点名称	測点	X座標	Y座標	始点半径	パラメータ	終点半径	要素長	接線角
KA 1-1	0 + 0.000000	-5,514.745986	-16,548.533731	0.000000	150.000000	350.000000	64.285714	11-35- 8.0523
KE 1-1	3 + 4.285714	-5,451.428147	-16,537.560712	350.000000	0.000000	350.000000	185.854003	6-19-25.3660
KE 1-2	12 + 10.139717	-5,269.955918	-16,565.941657	350.000000	150.000000	0.000000	64.285714	335-53-56.3947
KA 2-1	15 + 14.425432	-5,213.011733	-16,595.722788					330-38-13.7084

円曲線の半径、クロソイドのパラメータに関する符号は、－：上に凸（右回り）
＋：下に凸（左回り）

● 縦断計算書

縦断勾配変化点一覧表

曲線名称[線形2 (主測点間隔20m、S型、卵型)]

測 点	計 画 高	変化点高	勾配 (%)	縦断曲線長	縦断曲線半径
				VCL	VCR
0 + 0.000000	83.550040	83.550040			
4 + 12.862460	79.353455	79.196080	-4.6886	100.000000	7,942.796846
12 + 1.176153	74.490457	74.109500	-3.4296	100.000000	3,281.210213
22 + 7.146436	73.325334	73.322790	-0.3820	100.000000	491,334.249308
33 + 4.709793	72.116409	72.536080	-0.3616	100.000000	2,978.522605
36 + 10.297315	70.096900	70.096900	-3.7190		

縦断計画高一覧表

曲線名称[線形2 (主測点間隔20m、S型、卵型)]

測 点	計 画 高	縦 距	変化点高	測 点	計 画 高	縦 距	変化点高
0 + 0.000000	83.550040	0.000000	83.550040	19 + 17.146436	73.513767	0.000000	73.513767
1 + 0.000000	82.612318	0.000000	82.612318	20 + 0.000000	73.502876	0.000008	73.502867
2 + 0.000000	81.674595	0.000000	81.674595	20 + 4.425432	73.486018	0.000054	73.485964
2 + 2.862460	81.540386	0.000000	81.540386	21 + 0.000000	73.427008	0.000531	73.426477
3 + 0.000000	80.755361	0.018488	80.736873	22 + 0.000000	73.351955	0.001869	73.350086
3 + 4.285714	80.564824	0.028891	80.535933	22 + 7.146436	73.325334	0.002544	73.322790
4 + 0.000000	79.885971	0.086821	79.799151	22 + 9.228936	73.317596	0.002337	73.315260
4 + 12.862460	79.353455	0.157375	79.196080	22 + 17.328936	73.287583	0.001613	73.285970
5 + 0.000000	79.066942	0.115651	78.951290	23 + 0.000000	73.277716	0.001404	73.276311
6 + 0.000000	78.298272	0.032904	78.265368	24 + 0.000000	73.204291	0.000299	73.203991
7 + 0.000000	77.579962	0.000516	77.579447	24 + 7.165115	73.178184	0.000101	73.178082
7 + 2.862460	77.481275	0.000000	77.481275	24 + 17.146436	73.141990	0.000000	73.141990
8 + 0.000000	76.893525	0.000000	76.893525	25 + 0.000000	73.131671	0.000000	73.131671
9 + 0.000000	76.207603	0.000000	76.207603	26 + 0.000000	73.059351	0.000000	73.059351
9 + 11.176153	75.824305	0.000000	75.824305	27 + 0.000000	72.987031	0.000000	72.987031
10 + 0.000000	75.533546	0.011865	75.521681	27 + 19.165115	72.917730	0.000000	72.917730
11 + 0.000000	74.962361	0.126602	74.835759	28 + 0.000000	72.914711	0.000000	72.914711
12 + 0.000000	74.513083	0.363245	74.149837	29 + 0.000000	72.842391	0.000000	72.842391
12 + 1.176153	74.490457	0.380957	74.109500	30 + 0.000000	72.770071	0.000000	72.770071
12 + 10.139717	74.331874	0.256611	74.075263	30 + 14.709793	72.716880	0.000000	72.716880
13 + 0.000000	74.185711	0.148109	74.037602	31 + 0.000000	72.693053	-0.004698	72.697751
14 + 0.000000	73.980245	0.019034	73.961211	31 + 9.165115	72.629533	-0.035077	72.664610
14 + 11.176153	73.918523	0.000000	73.918523	32 + 0.000000	72.518063	-0.107368	72.625431
15 + 0.000000	73.884820	0.000000	73.884820	33 + 0.000000	72.208778	-0.344332	72.553111
15 + 14.425432	73.829722	0.000000	73.829722	33 + 4.709793	72.116409	-0.419671	72.536080
16 + 0.000000	73.808430	0.000000	73.808430	34 + 0.000000	71.765199	-0.202243	71.967442
17 + 0.000000	73.732039	0.000000	73.732039	35 + 0.000000	71.187325	-0.036323	71.223648
18 + 0.000000	73.655649	0.000000	73.655649	35 + 14.709793	70.676595	0.000000	70.676595
19 + 0.000000	73.579258	0.000000	73.579258	36 + 0.000000	70.479854	0.000000	70.479854

横断勾配計算書

横断勾配变化点一覧表（左 側）

曲線名称[線形2（主測点間隔20m、S型、卵型）]

左 側			
測 点	区間距離	横断勾配 (%)	变化率
0 + 0.000000		-2.0000	
2 + 0.000000	40.000000	-2.0000	0.0000
3 + 4.285714	24.285714	-4.0000	-8.2353
12 + 10.139717	185.854003	-4.0000	0.0000
13 + 0.000000	9.860283	-3.0000	10.1417
14 + 0.000000	20.000000	-2.0000	5.0000
15 + 0.000000	20.000000	-1.0000	5.0000
16 + 0.000000	20.000000	0.5499	7.7497
16 + 18.711146	18.711146	2.0000	7.7497
18 + 0.000000	21.288854	0.0000	-9.3946
19 + 0.000000	20.000000	1.0000	5.0000
20 + 0.000000	20.000000	2.0000	5.0000
20 + 4.425432	4.425432	5.0000	67.7900
22 + 9.228936	44.803504	5.0000	0.0000
22 + 17.328936	8.100000	6.0000	12.3457
24 + 7.165115	29.836179	6.0000	0.0000
27 + 4.619660	57.454545	2.0000	-6.9620
29 + 4.619660	40.000000	-2.0000	-10.0000
31 + 9.165115	44.545455	-5.0000	-6.7347
36 + 10.297315	101.132200	-5.0000	0.0000

横断勾配一覧表

測 点	左 側	右 側
	横断勾配 (%)	横断勾配 (%)
0 + 0.000000	-2.0000	-2.0000
1 + 0.000000	-2.0000	0.0000
2 + 0.000000	-2.0000	2.0000
3 + 0.000000	-3.6471	3.6471
3 + 4.285714	-4.0000	4.0000
4 + 0.000000	-4.0000	4.0000
5 + 0.000000	-4.0000	4.0000
6 + 0.000000	-4.0000	4.0000
7 + 0.000000	-4.0000	4.0000
8 + 0.000000	-4.0000	4.0000
9 + 0.000000	-4.0000	4.0000
10 + 0.000000	-4.0000	4.0000
11 + 0.000000	-4.0000	4.0000
12 + 0.000000	-4.0000	4.0000
12 + 10.139717	-4.0000	4.0000
13 + 0.000000	-3.0000	1.6885
14 + 0.000000	-2.0000	-3.0000
15 + 0.000000	-1.0000	-2.0000
15 + 14.425432	0.1179	-1.2787
16 + 0.000000	0.5499	-1.0000
16 + 18.711146	2.0000	-2.0000
17 + 0.000000	1.8789	-1.8486
18 + 0.000000	0.0000	0.5000
19 + 0.000000	1.0000	-1.5000
20 + 0.000000	2.0000	-2.5000
20 + 4.425432	5.0000	-5.0000
21 + 0.000000	5.0000	-5.0000
22 + 0.000000	5.0000	-5.0000

測 点	左 側	右 側
	横断勾配 (%)	横断勾配 (%)
22 + 9.228936	5.0000	-5.0000
22 + 17.328936	6.0000	-6.0000
23 + 0.000000	6.0000	-6.0000
24 + 0.000000	6.0000	-6.0000
24 + 7.165115	6.0000	-6.0000
25 + 0.000000	5.1064	-5.1064
26 + 0.000000	3.7140	-3.7140
27 + 0.000000	2.3216	-2.3216
27 + 4.619660	2.0000	-2.0000
27 + 19.165115	0.5455	-0.5455
28 + 0.000000	0.4620	-0.4620
29 + 0.000000	-1.5380	1.5380
29 + 4.619660	-2.0000	2.0000
30 + 0.000000	-3.0358	3.0358
31 + 0.000000	-4.3828	4.3828
31 + 9.165115	-5.0000	5.0000
32 + 0.000000	-5.0000	5.0000
33 + 0.000000	-5.0000	5.0000
34 + 0.000000	-5.0000	5.0000
35 + 0.000000	-5.0000	5.0000
36 + 0.000000	-5.0000	5.0000
36 + 10.297315	-5.0000	5.0000

● 幅杭座標計算書

幅杭座標一覧表

曲線名称[線形2（主測点間隔20m、S型、卵型）]

左側幅杭 [WidthStakePnts-1]				中心線			右側幅杭 [WidthStakePnts-2]			
名前	離れ	X座標	Y座標	測点	X座標	Y座標	名前	離れ	X座標	Y座標
幅杭-L1	25.6	-5,509.604707	-16,573.612153	0 + 0.000000	-5,514.745986	-16,548.533731	幅杭-R1	31.6	-5,521.092252	-16,517.577554
幅杭-L2	10.8	-5,493.066874	-16,555.174011	1 + 0.000000	-5,495.141722	-16,544.575190	幅杭-R2	25.4	-5,500.021459	-16,519.648334
幅杭-L3	6.1	-5,474.458834	-16,546.981361	2 + 0.000000	-5,475.470705	-16,540.965872	幅杭-R3	6.9	-5,476.615280	-16,534.161465
幅杭-L4	6.0	-5,474.187913	-16,546.834462	2 + 0.294690	-5,475.180084	-16,540.917065	幅杭-R4	6.7	-5,476.288009	-16,534.309304
幅杭-L5	6.3	-5,473.064712	-16,546.951420	2 + 1.395680	-5,474.094071	-16,540.736083	幅杭-R5	6.0	-5,475.074414	-16,534.816714
幅杭-L6	8.7	-5,454.624307	-16,546.693369	3 + 0.000000	-5,455.684858	-16,538.058253	幅杭-R6	10.3	-5,456.940452	-16,527.835070
幅杭-L7	8.6	-5,450.480894	-16,546.108385	3 + 4.285714	-5,451.428147	-16,537.560712	幅杭-R7	11.6	-5,452.705837	-16,526.031293
幅杭-L8	6.1	-5,437.266573	-16,542.397061	3 + 18.072200	-5,437.699186	-16,536.312421	幅杭-R8	12.7	-5,438.599870	-16,523.644399
幅杭-L9	6.9	-5,435.324441	-16,543.066214	4 + 0.000000	-5,435.775873	-16,536.180997	幅杭-R9	13.1	-5,436.632939	-16,523.109064
幅杭-L10	18.0	-5,415.642290	-16,553.442636	5 + 0.000000	-5,415.792207	-16,535.434261	幅杭-R10	13.9	-5,415.907976	-16,521.543743
幅杭-L11	18.7	-5,408.161152	-16,554.164689	5 + 7.897449	-5,407.894960	-16,535.466584				
				5 + 8.533541	-5,407.258941	-16,535.476216	幅杭-R11	6.2	-5,407.159418	-16,529.277015
幅杭-L12	19.0	-5,396.726124	-16,554.825398	6 + 0.000000	-5,395.799025	-16,535.848031	幅杭-R12	8.4	-5,395.389149	-16,527.458037
幅杭-L13	8.5	-5,376.760542	-16,545.846316	7 + 0.000000	-5,375.861593	-16,537.393986	幅杭-R13	9.3	-5,374.878036	-16,528.146142
幅杭-L14	6.0	-5,372.684504	-16,543.787227	7 + 3.902390	-5,371.983469	-16,537.828322	幅杭-R14	7.1	-5,371.153912	-16,530.776951
幅杭-L15	8.6	-5,371.959593	-16,546.492023	7 + 4.964460	-5,370.928863	-16,537.954014	幅杭-R15	6.0	-5,370.209750	-16,531.997263
幅杭-L16	18.1	-5,358.984030	-16,557.935869	8 + 0.000000	-5,356.044995	-16,540.076080	幅杭-R16	18.9	-5,352.976058	-16,521.426907
幅杭-L17	16.7	-5,340.062310	-16,560.182159	9 + 0.000000	-5,336.413922	-16,543.885557	幅杭-R17	18.3	-5,332.415986	-16,526.027603
幅杭-L18	6.0	-5,324.070277	-16,553.091932	9 + 14.305920	-5,322.521320	-16,547.295318	幅杭-R18	8.6	-5,320.301148	-16,538.986838
幅杭-L19	7.3	-5,322.614582	-16,554.831731	9 + 16.200950	-5,320.691860	-16,547.789492	幅杭-R19	6.1	-5,319.085202	-16,541.904881
幅杭-L20	10.2	-5,319.825644	-16,558.620083	10 + 0.000000	-5,317.032456	-16,548.809981	幅杭-R20	9.0	-5,314.567878	-16,540.154009
幅杭-L21	8.3	-5,300.688954	-16,562.673169	11 + 0.000000	-5,297.963867	-16,554.833277	幅杭-R21	21.3	-5,290.970572	-16,534.714037
幅杭-L22	6.1	-5,286.445023	-16,565.615356	11 + 14.680400	-5,284.202405	-16,559.942555	幅杭-R22	23.5	-5,275.562815	-16,538.088323
幅杭-L23	9.5	-5,282.896873	-16,570.716371	12 + 0.000000	-5,279.270404	-16,561.935783	幅杭-R23	23.3	-5,270.376011	-16,540.400236
幅杭-L24	12.5	-5,275.060248	-16,577.351995	12 + 10.139717	-5,269.955918	-16,565.941657	幅杭-R24	17.7	-5,262.728186	-16,549.784619
幅杭-L25	13.9	-5,267.014158	-16,582.624269	13 + 0.000000	-5,261.010056	-16,570.087891	幅杭-R25	10.6	-5,256.431389	-16,560.527776
幅杭-L26	13.7	-5,263.165186	-16,584.269514	13 + 4.319580	-5,257.123794	-16,571.973515	幅杭-R26	6.0	-5,254.477929	-16,566.588407
幅杭-L27	13.4	-5,249.421424	-16,590.954698	14 + 0.000000	-5,243.160689	-16,579.107200	幅杭-R27	12.8	-5,237.180285	-16,567.790188
幅杭-L28	10.8	-5,230.846910	-16,598.105764	15 + 0.000000	-5,225.594833	-16,588.668832	幅杭-R28	13.2	-5,219.175627	-16,577.134804
幅杭-L29	9.0	-5,217.424783	-16,603.566574	15 + 14.425432	-5,213.011733	-16,595.722788	幅杭-R29	13.5	-5,206.392158	-16,583.957108
幅杭-L30	10.7	-5,213.392876	-16,607.784109	16 + 0.000000	-5,208.152690	-16,598.455097	幅杭-R30	13.7	-5,201.443295	-16,586.510474
幅杭-L31	6.1	-5,194.723691	-16,612.888929	16 + 18.701800	-5,191.802503	-16,607.533869	幅杭-R31	12.9	-5,185.624910	-16,596.209234
幅杭-L32	7.3	-5,194.149026	-16,614.568277	17 + 0.000000	-5,190.662398	-16,608.154742	幅杭-R32	12.8	-5,184.548861	-16,596.909092

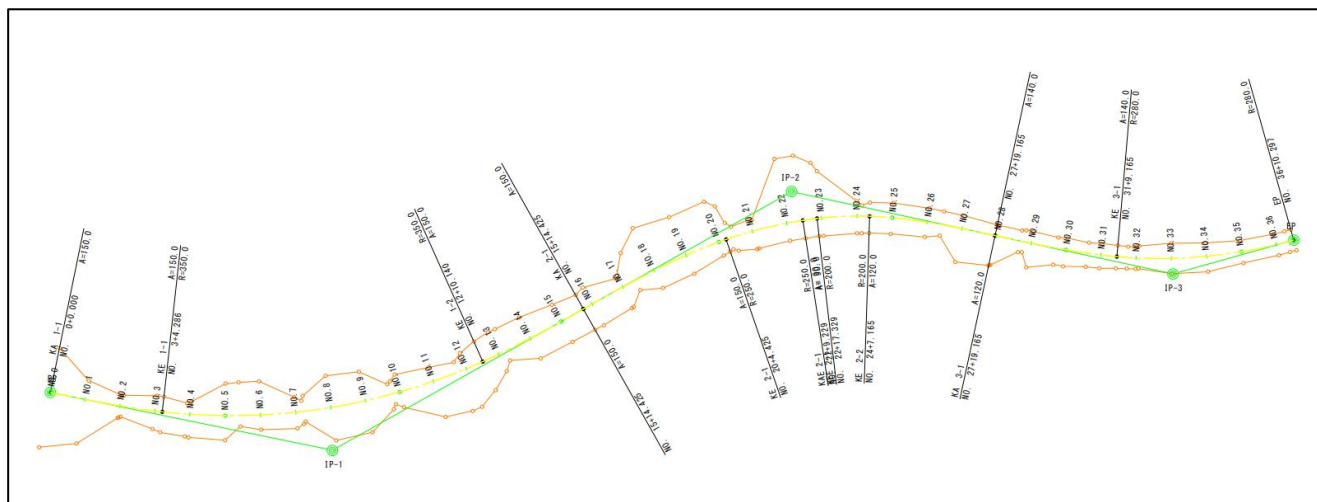
幅杭座標一覧表

曲線名称[線形2（主測点間隔20m、S型、卵型）]

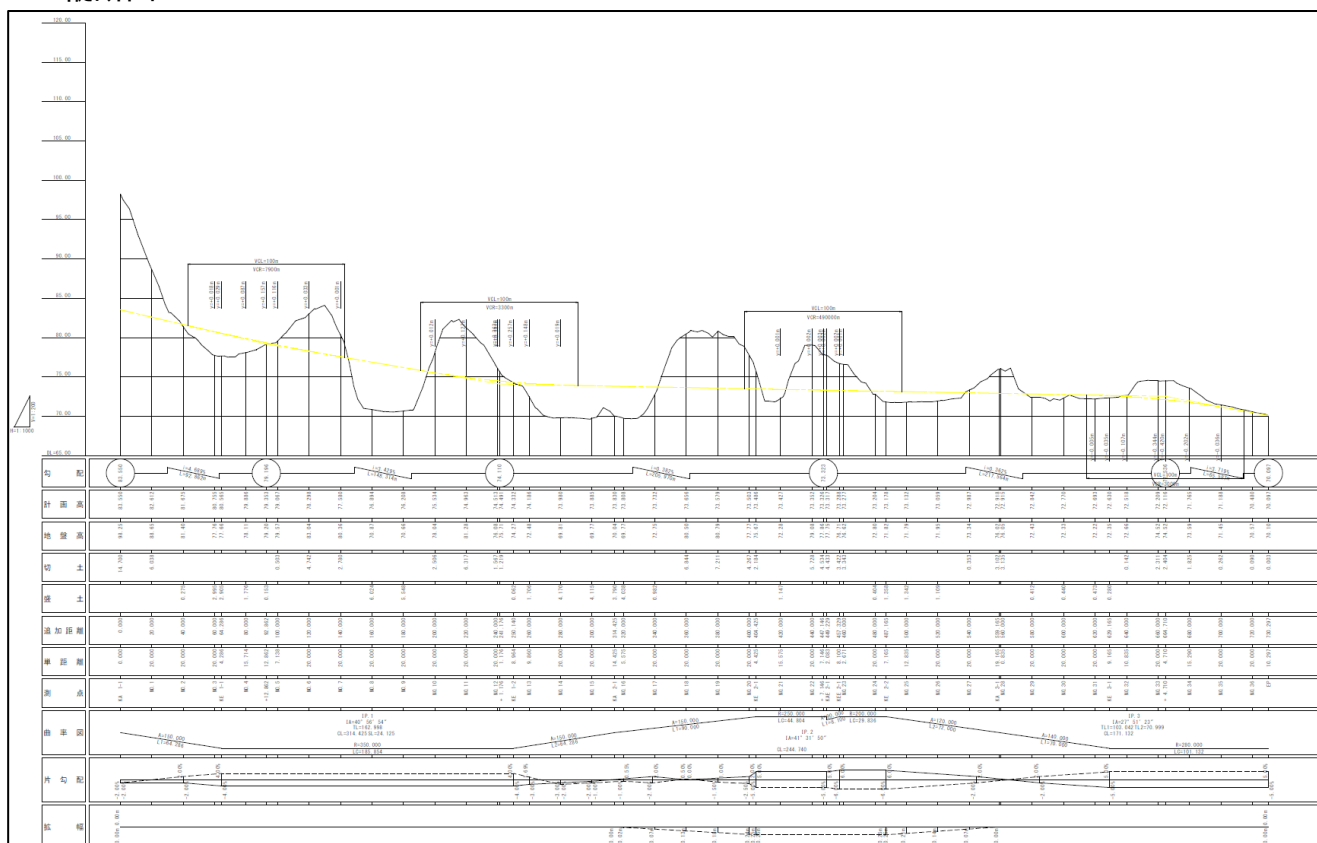
左側幅杭 [WidthStakePnts-1]				中心線			右側幅杭 [WidthStakePnts-2]			
名前	離れ	X座標	Y座標	測点	X座標	Y座標	名前	離れ	X座標	Y座標
幅杭-L66	6.8	-4,898.238743	-16,631.316656	32 + 1.612645	-4,898.530447	-16,624.522915	幅杭-R66	6.0	-4,898.787834	-16,618.528439
幅杭-L67	8.5	-4,880.340758	-16,632.835474	33 + 0.000000	-4,880.147329	-16,624.337675	幅杭-R67	8.7	-4,879.949350	-16,615.639928
幅杭-L68	7.6	-4,860.900516	-16,633.072525	34 + 0.000000	-4,860.185754	-16,625.506211	幅杭-R68	8.8	-4,859.358135	-16,616.745215
幅杭-L69	6.3	-4,841.397089	-16,634.310179	35 + 0.000000	-4,840.358476	-16,628.096381	幅杭-R69	6.5	-4,839.286890	-16,621.685320
幅杭-L70	6.1	-4,822.199075	-16,638.024400	36 + 0.000000	-4,820.766610	-16,632.094978	幅杭-R70	6.2	-4,819.310663	-16,626.068352
幅杭-L71	6.1	-4,816.071536	-16,639.579783	36 + 6.462800	-4,814.502605	-16,633.685000	幅杭-R71	6.0	-4,812.959395	-16,627.886854
幅杭-L72	6.1	-4,812.453474	-16,640.569329	36 + 10.297310	-4,810.803966	-16,634.696585	幅杭-R72	6.0	-4,809.181499	-16,628.920115

【図面作成】

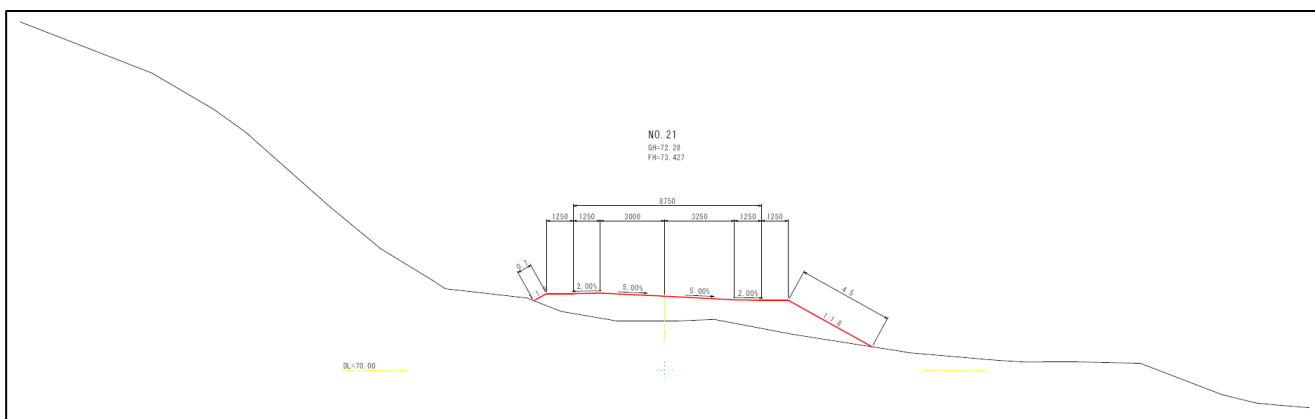
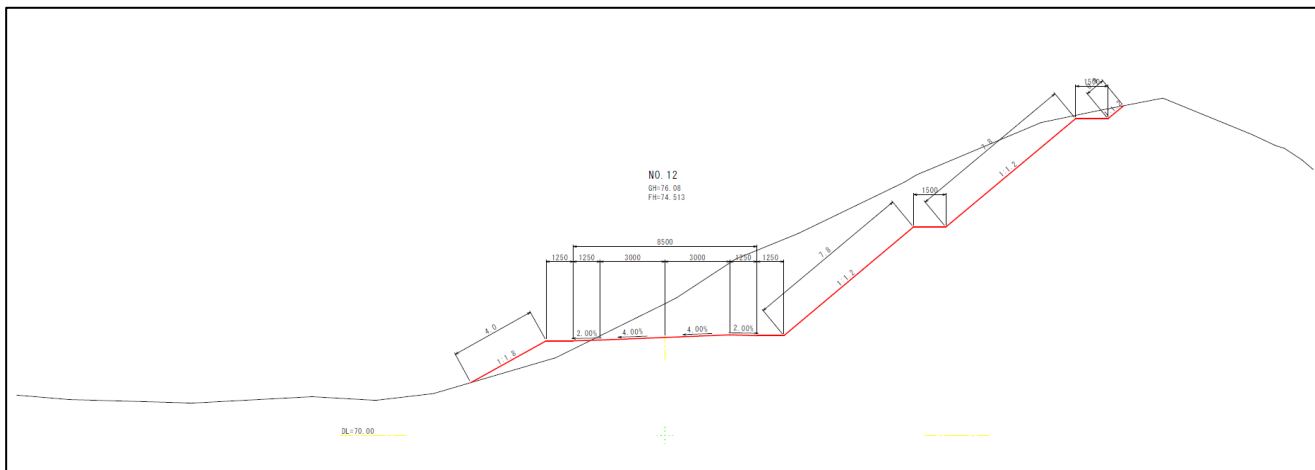
・ 平面図／線形図



・ 縦断面図



- 横断面図



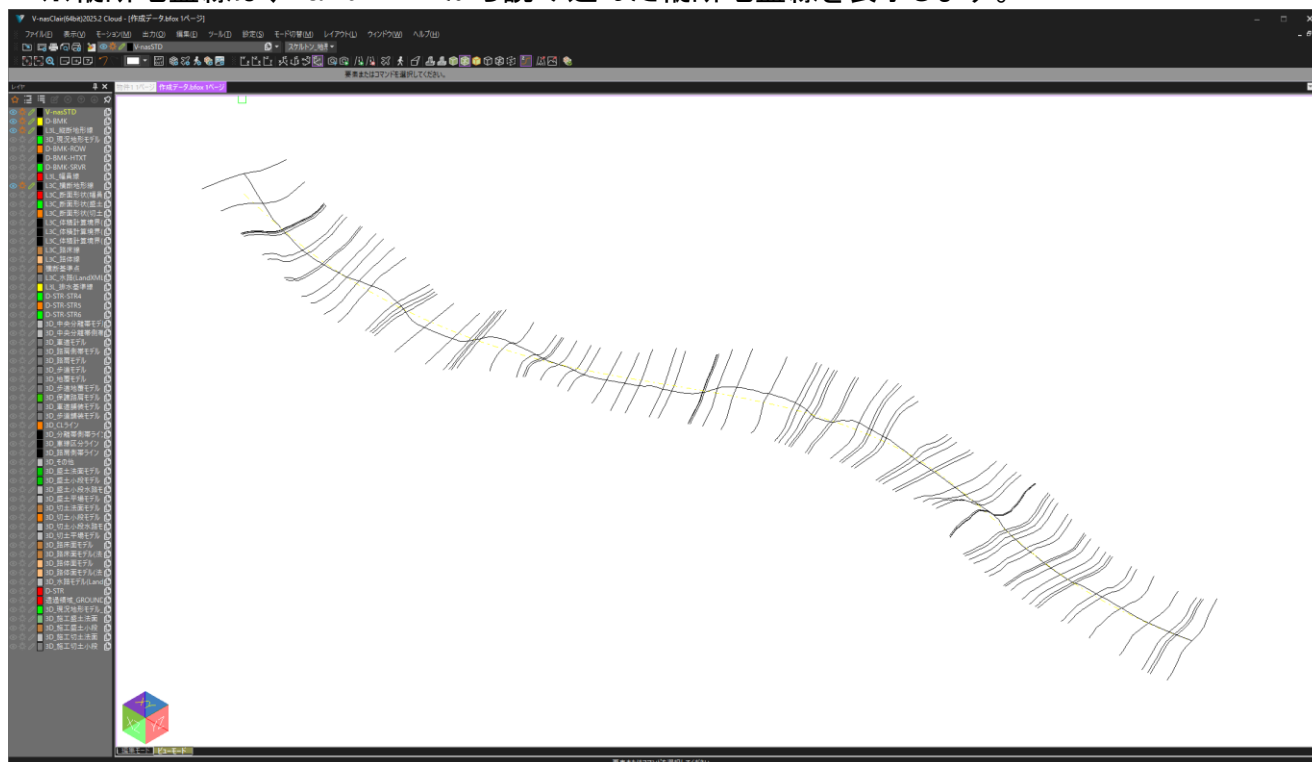
【3次元表示】

- スケルトン

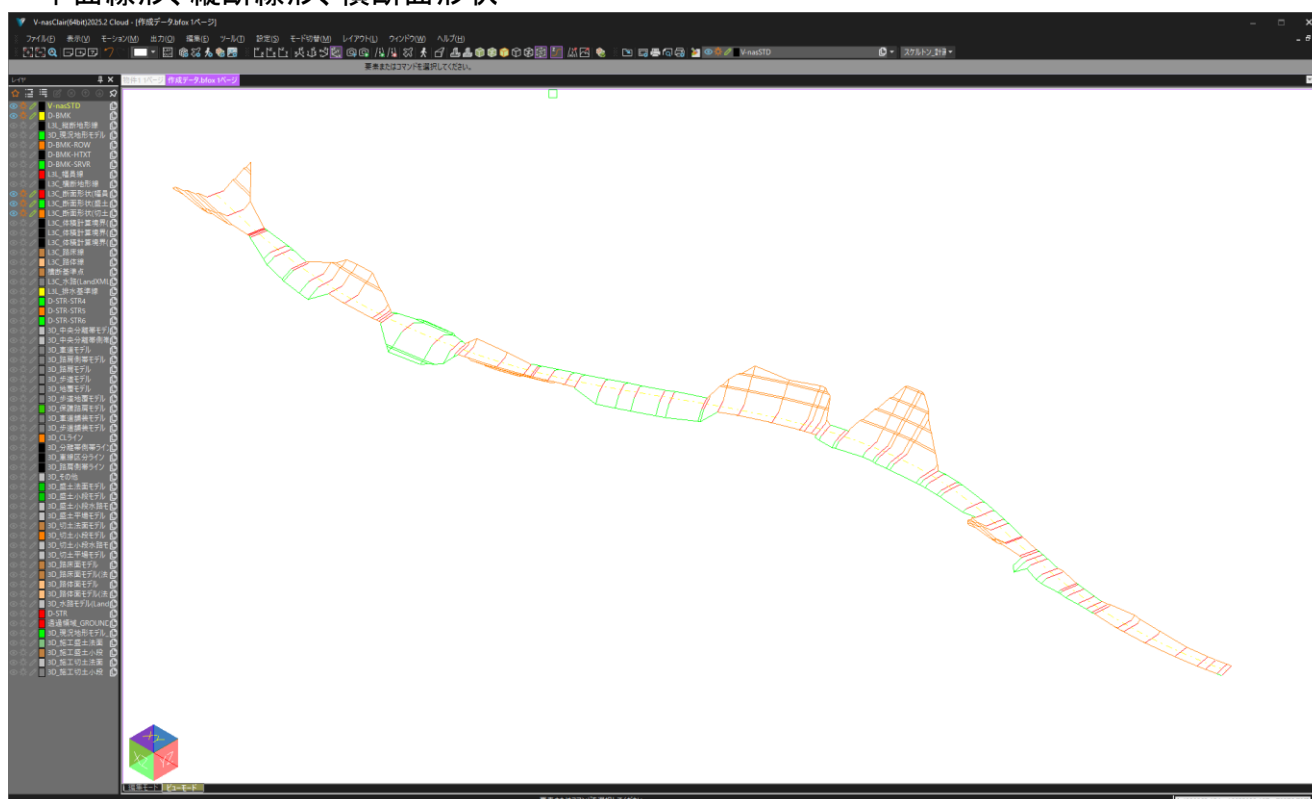
形状: 平面線形、縦断線形、縦断地盤線()、横断面形状、現況横断
レイヤの表示の有無と表示色の設定変更が可能

平面線形、縦断地盤線、現況横断

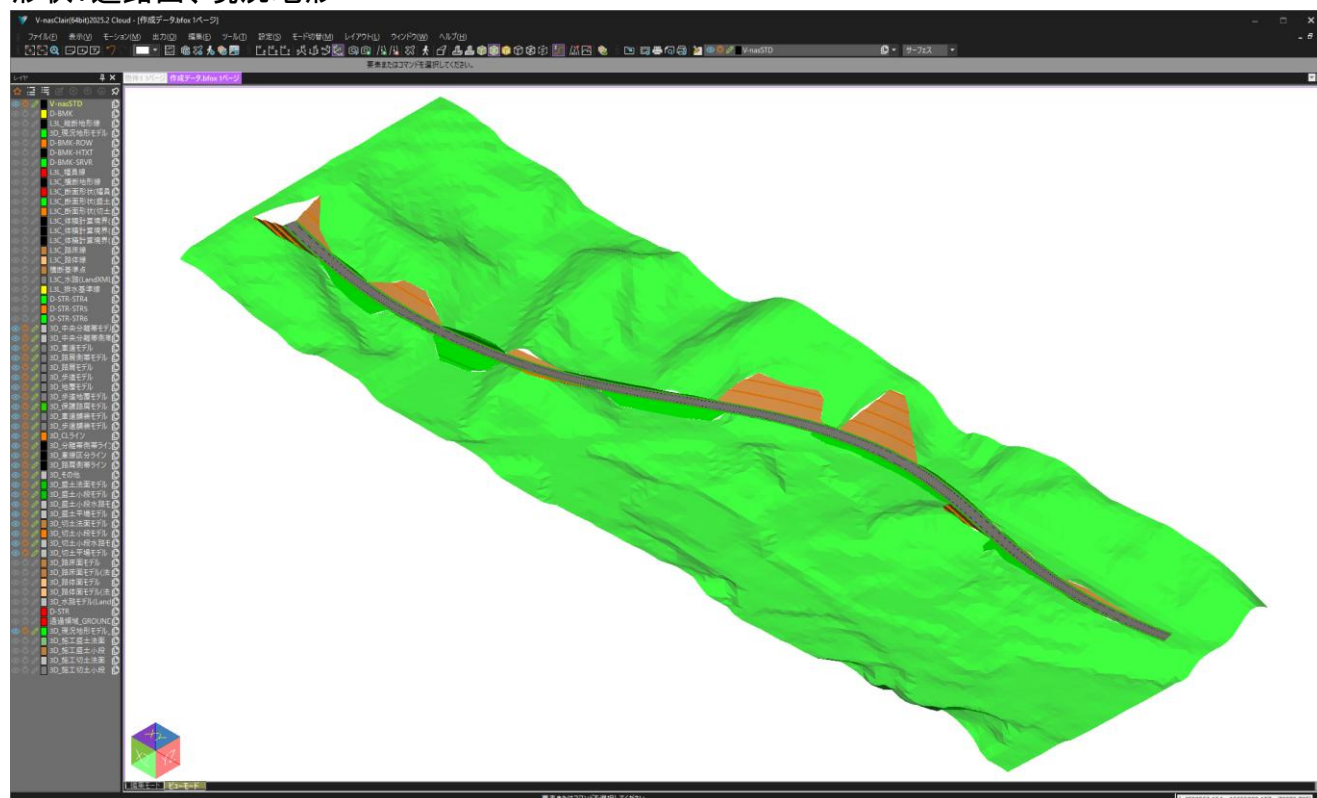
※縦断地盤線は、LandXML から読み込んだ縦断地盤線を表示します。



平面線形、縦断線形、横断面形状



形状：道路面、現況地形



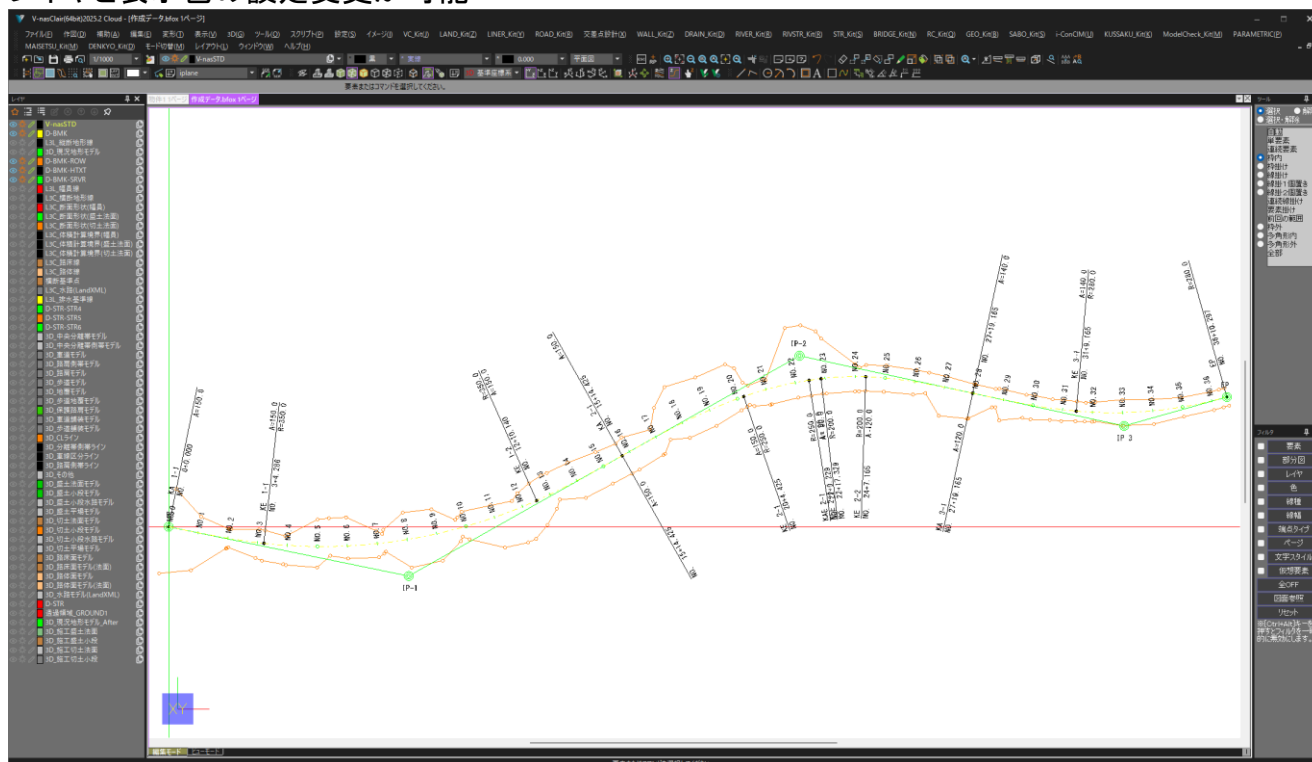
【2次元表示】

・ 平面線形

形状: 平面線形、IP 点、主要点、中間点、幅杭

注記: 測点、主要点名称、IP 点名称

レイヤと表示色の設定変更が可能



属性: 道路中心線、幅杭

下記のダイアログに道路中心線の属性を表示します。

線形入力

線形情報

平面・測点情報

幅員・拡幅情報

縦断線形情報

横断分配情報

路面構成情報

曲線番号(L)

1

測点番号(S)

1

曲線名称(N)

線形2(主測点間隔20m、S型)

測点記号(H)

☒ NO
☐ STA
☐ SP

グループ(G)

ac

測点ピッチ(P)

20

入力タイプ(T)

要素入力

設計規格(K)

☒ 複合円を1IPで作図する

指定位置

測点

1	0.00000000	0+0.00000000
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		

図面参照(R)

一行挿入(I)

一行削除(D)

コピー(C)

貼り付け(V)

インポート(M)

エクスポート(E)

OK

キャンセル

ヘルプ

☐ 次要素の始点を前要素の終点に一致させる。

	要素	始点X座標	始点Y座標	終点X座標	終点Y座標	始点半径[m]	パラメータ[m]	終点半径[m]	曲り
1	加ソト曲線	-5514.74598579	-16548.53373115	-5451.42814701	-16537.56071200	0.00000000	150.00000000	350.00000000	左曲り
2	円曲線	-5451.42814701	-16537.56071200	-5269.95591754	-16565.94165727	350.00000000	350.00000000	350.00000000	左曲り
3	加ソト曲線	-5269.95591754	-16565.94165727	-5213.01173325	-16595.72278775	350.00000000	150.00000000	0.00000000	左曲り
4	加ソト曲線	-5213.01173325	-16595.72278775	-5132.18591600	-16635.01512848	0.00000000	150.00000000	250.00000000	右曲り
5	円曲線	-5132.18591600	-16635.01512848	-5088.75550704	-16645.77554969	250.00000000		250.00000000	右曲り
6	加ソト曲線	-5088.75550704	-16645.77554969	-5080.73043195	-16646.87140550	250.00000000	90.00000000	200.00000000	右曲り
7	円曲線	-5080.73043195	-16646.87140550	-5050.94848018	-16648.12966946	200.00000000		200.00000000	右曲り
8	加ソト曲線	-5050.94848018	-16648.12966946	-4979.88522858	-16637.21624800	200.00000000	120.00000000	0.00000000	右曲り
9	加ソト曲線	-4979.88522858	-16637.21624800	-4910.95055620	-16625.33309027	0.00000000	140.00000000	280.00000000	左曲り
10	円曲線	-4910.95055620	-16625.33309027	-4810.80396100	-16634.69658595	280.00000000		280.00000000	左曲り
11									

下記のダイアログに幅杭の属性を表示します。

幅杭 (座標)

名称生成(N)

	X座標	Y座標	幅杭名称
1	-5509.60470683	-16573.61215316	幅杭-L1
2	-5493.06687383	-16555.17401113	幅杭-L2
3	-5474.45883370	-16546.98136135	幅杭-L3
4	-5474.18791297	-16546.83446228	幅杭-L4
5	-5473.06471173	-16546.95142048	幅杭-L5
6	-5454.62430681	-16546.69336943	幅杭-L6
7	-5450.48089425	-16546.10838491	幅杭-L7
8	-5437.26657315	-16542.39706074	幅杭-L8
9	-5435.32444123	-16543.06621402	幅杭-L9
10	-5415.64229024	-16553.44263640	幅杭-L10
11	-5408.16115176	-16554.16468885	幅杭-L11
12	-5396.72612364	-16554.82539848	幅杭-L12
13	-5376.76054237	-16545.84631636	幅杭-L13
14	-5372.68450406	-16543.78722746	幅杭-L14
15	-5371.95959312	-16546.49202278	幅杭-L15
16	-5358.98403015	-16557.93586903	幅杭-L16
17	-5340.06231046	-16560.18215930	幅杭-L17
18	-5324.07027704	-16553.09193156	幅杭-L18
19	-5322.61458228	-16554.83173148	幅杭-L19
20	-5319.82564439	-16558.62008276	幅杭-L20

☐ 幅杭名称を作図

OK キャンセル ヘルプ(H)

幅杭 (座標)

名称生成(N)

	X座標	Y座標	幅杭名称
1	-5521.09225200	-16517.57755398	幅杭-R1
2	-5500.02145871	-16519.64833381	幅杭-R2
3	-5476.61527987	-16534.16146509	幅杭-R3
4	-5476.28800926	-16534.30930378	幅杭-R4
5	-5475.07441398	-16534.81671418	幅杭-R5
6	-5456.94045224	-16527.83506966	幅杭-R6
7	-5452.70583676	-16526.03129272	幅杭-R7
8	-5438.59987036	-16523.64439910	幅杭-R8
9	-5436.63293894	-16523.10906408	幅杭-R9
10	-5415.90797566	-16521.54374283	幅杭-R10
11	-5407.15941836	-16529.27701501	幅杭-R11
12	-5395.38914939	-16527.45803654	幅杭-R12
13	-5374.87803622	-16528.14614205	幅杭-R13
14	-5371.15391152	-16530.77695127	幅杭-R14
15	-5370.20974977	-16531.99726344	幅杭-R15
16	-5352.97605812	-16521.42690749	幅杭-R16
17	-5332.41598631	-16526.02760284	幅杭-R17
18	-5320.30114758	-16538.98683805	幅杭-R18
19	-5319.08520211	-16541.90488052	幅杭-R19
20	-5314.56787759	-16540.15400877	幅杭-R20

☐ 幅杭名称を作図

OK キャンセル ヘルプ(H)

- 縦断線形

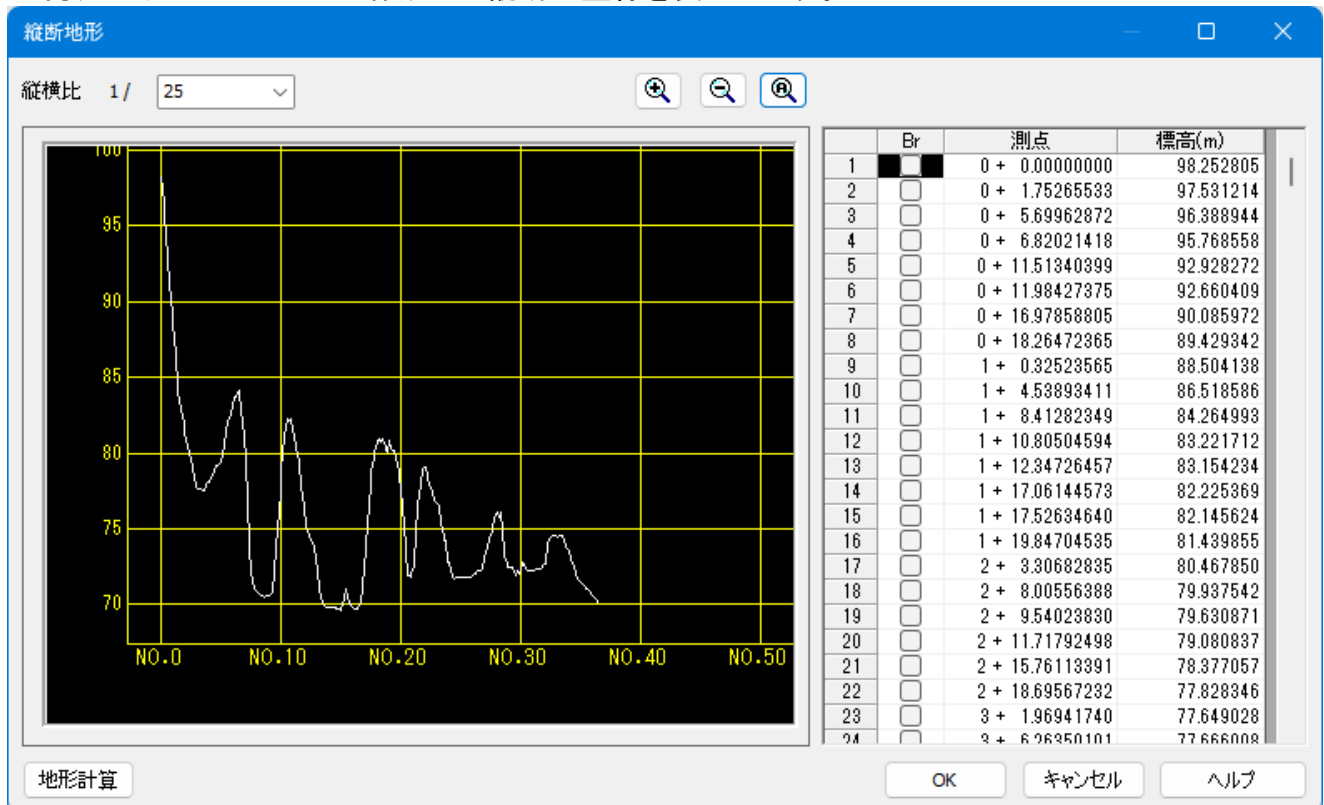
形状: 縦断線形、縦断地盤線



- 縦断地盤線

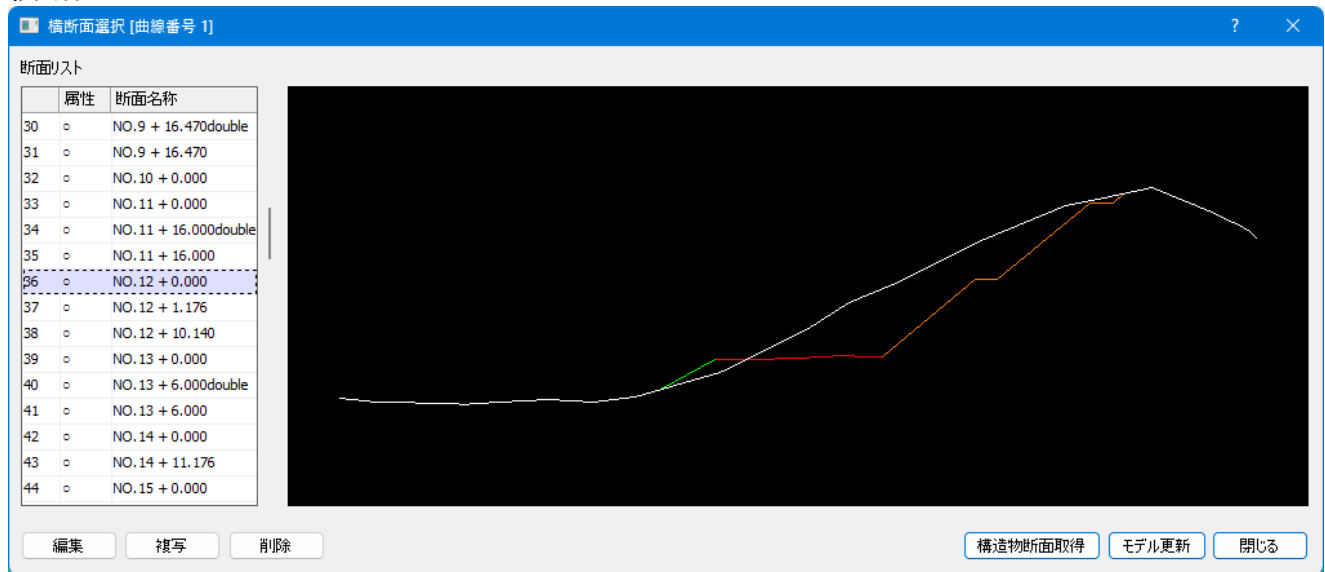
形状: 縦断地盤線

※現況地形サーフェスから作成した縦断地盤線を表示します。



- 横断形状セット
形状: 道路面、現況地形

横断面 No.12



横断面 No.21

