

平面線形

路線名 : KTS

緩和曲線種:クロソイド(A)

測点ピッチ:20

開始測点: 0 + 0.00000000

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	要素	カーブ方向
BP	0 + 0.00000000	0.00000000	113.198.18200000	-56.689.13900000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	161.72414471	117-16-57.99	直線	—
KA1-1	8 + 1.72414471	161.72414471	113.124.05050283	-56.545.40584408	0.00000000	-100.00000000	-200.00000000	50.00000000	117-16-57.99	緩和曲線	右
KE1-1	10 + 11.72414471	211.72414471	113.099.31766179	-56.501.99137163	-200.00000000	0.00000000	-200.00000000	53.41256153	124-26-41.09	円弧	
KE1-2	13 + 5.13670624	265.13670624	113.063.61786182	-56.462.47542647	-200.00000000	-100.00000000	0.00000000	50.00000000	139-44-46.75	緩和曲線	
KA1-2	15 + 15.13670624	315.13670624	113.022.92957198	-56.433.47554864	0.00000000	0.00000000	0.00000000	57.58192922	146-54-29.85	直線	—
KA2-1	18 + 12.71863546	372.71863546	112.974.68756243	-56.402.03692451	0.00000000	150.00000000	350.00000000	64.28571429	146-54-29.85	緩和曲線	左
KE2-1	21 + 17.00434975	437.00434975	112.921.94834814	-56.365.32001922	350.00000000	0.00000000	350.00000000	62.27527587	141-38-47.16	円弧	
KE2-2	24 + 19.27962562	499.27962562	112.876.79832890	-56.322.54777475	350.00000000	150.00000000	0.00000000	64.28571429	131-27- 6.60	緩和曲線	
KA2-2	28 + 3.56533990	563.56533990	112.837.28461253	-56.271.87014580	0.00000000	0.00000000	0.00000000	153.25327483	126-11-23.91	直線	—
EP	35 + 16.81861473	716.81861473	112.746.79400000	-56.148.18500000	—	—	—	—	126-11-23.91	—	—

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)

【読取り結果】

【チェックポイント】

項番	項目	内容	チェック結果	備考
1	要素数	9個	一致・不一致	内部的に保持しているのみで画面には表示されない
2	起点測点	0 + 0.00000000	一致・不一致	画面では主要点名「BP」で表示
3	終点測点	35 + 16.81861473	一致・不一致	画面では主要点名「EP」で表示
4	起点X座標	113.198.18200000	一致・不一致	画面では少数3桁で表示 (少数4桁目を四捨五入)
5	起点Y座標	-56.689.13900000	一致・不一致	画面では少数3桁で表示 (少数4桁目を四捨五入)
6	終点X座標	112.746.79400000	一致・不一致	画面では少数3桁で表示 (少数4桁目を四捨五入)
7	終点Y座標	-56.148.18500000	一致・不一致	画面では少数3桁で表示 (少数4桁目を四捨五入)
8	主測点間隔	20m	一致・不一致	内部的に保持しているのみで画面には表示されない
9	要素ノカーブ方向	K・L列	一致・不一致	内部的に保持しているのみで画面には表示されない
10	半径	F・H列の着色部	一致・不一致	内部的に保持しているのみで画面には表示されない
11	曲線長	I列の着色部	一致・不一致	内部的に保持しているのみで画面には表示されない (少数5桁目まで一致)
12	緩和曲線パラメータ(A)	G列の着色部	一致・不一致	内部的に保持しているのみで画面には表示されない
13	路線名	KTS	一致・不一致	データ一覧で表示

平面線形

