

路基设计表

桩号	平曲线		纵坡 (%) 及坡长 (米)	竖曲线		设计高			填挖高度 (米)		路基宽 (米)		路缘及中桩与 设计高之差(米)			施工时中桩 (米)		边坡 1:n		护坡道				边沟					坡脚路口 至 中桩距离		备注								
						未计 竖曲线 设计高	改正值													改正后 的 设计高	护坡道宽(米)		边坡1:n		坡度(%)		形状	底宽				沟深	内坡						
	左	右		凸	凹		+	-	填	挖	左	右	左	中桩	右	填	挖	左	右		左	右	左	右															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34						
K0+0.000	L=245.812 α=40.928° R=200 E=132.341 T=294.837 Ly=80.108 Ls=60 J11 αy=105.68°					260.571			260.571		0.5	5.25	5.25	-0.113	0	-0.112		0.5	1	1						0.821	0.821	矩形	1	1	∞	7.057	7.238						
K0+20.000						260.735			260.735	1.931		5.25	5.25	-0.113	0	-0.112	1.931		1	1					-8.169	-8.191	梯形	0.5	0.5	1	11.327	11.238							
K0+40.000						260.899			260.899	3.443		5.25	5.25	-0.113	0	-0.112	3.443		1	-1								-3.956	-5.675	梯形	0.5	0.5	1		13.296	13.797			
K0+60.000						261.064			261.064	4.302		5.25	5.25	-0.113	0	-0.112	4.302		-1	-1									-0.271	-0.294	梯形	0.5	0.5		1	14.625	14.995		
K0+80.000						261.228			261.228	4.787		5.25	5.25	-0.113	0	-0.112	4.787		-1	1										-3.514	-1.477	梯形	0.5		0.5	1	15.908	15.212	
K0+100.000						261.392			261.392	5.504		5.25	5.25	-0.113	0	-0.112	5.504																			5.25	5.25		
K0+120.000						261.556			261.556	5.839		5.25	5.25	-0.113	0	-0.112	5.839																			5.25	5.25		
K0+140.000						261.72			261.72	5.413		5.25	5.25	-0.113	0	-0.112	5.413																			5.25	5.25		
K0+160.000						261.884			261.884	3.99		5.25	5.25	-0.113	0	-0.112	3.99		-1	1										14.209	9.417	梯形	0.5		0.5	1	14.496	14.301	
K0+180.000						262.049			262.049	2.137		5.25	5.25	-0.113	0	-0.112	2.137		1	1										9.792	11.926	梯形	0.5		0.5	1	11.645	11.516	
K0+200.000																																							
K0+220.000																																							
K0+220.54																																							
K0+240.000																																							
K0+245.812											262.589			262.589		2.428	5.25	5.25	-0.112	0	-0.112		2.428	1	1						0.821	0.821	矩形		1	1	∞	9.099	9.028
K0+260.000											262.705			262.705		2.074	5.25	5.25	-0.112	0	-0.112		2.074	1	1						0.821	0.821	矩形		1	1	∞	8.853	8.665
K0+265.812											262.753			262.753		1.928	5.25	5.25	-0.112	0	-0.112		1.928								1.496	0.851	矩形		1	1	∞	7.05	7.05
K0+272.78											262.81			262.81		1.467	5.25	5.25	-0.065	0	-0.114		1.467	1	1						1.496	0.797	矩形		1	1	∞	8.187	8.008
K0+280.000											262.869			262.869		0.969	5.25	5.375	-0.017	0	-0.116		0.969	1	1						1.496	0.796	矩形		1	1	∞	7.615	7.671
K0+292.478											262.972			262.972		0.643	5.25	5.589	0.067	0	-0.119		0.643	1	1						1.496	-0.029	矩形		1	1	∞	7.115	7.856
K0+300.000											263.034			263.034		0.849	5.25	5.717	0.118	0	-0.183		0.849	1	1						1.496	-0.029	矩形		1	1	∞	7.105	8.252
K0+305.812											263.081			263.081		0.906	5.25	5.817	0.158	0	-0.233		0.906	1	1						0.821	0.821	矩形		1	1	∞	7.152	8.424
K0+307.78											263.098			263.098		0.867	5.25	5.85	0.158	0	-0.233		0.867	1	1						0.821	0.82	矩形		1	1	∞	7.105	8.416

路基设计表

桩号	平曲线		纵坡 (%) 及坡长 (米)	竖曲线		设计高				填挖高度 (米)		路基宽 (米)		路边及中桩与 设计高之差(米)			施工时中桩 (米)		边坡 1:n		护坡道				边沟					坡脚路口 至 中桩距离		备注						
						未计 竖曲线 设计高	改正值		改正后 的 设计高												护坡道宽(米)		边坡1:n		坡度(%)		形状	底宽	沟深				内坡					
	左	右		凸	凹		+	-		填	挖	左	中桩	右	填	挖	左	右	左	右	左	右																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34					
K0+320.000	R=200 E=132.341 T=294.837 Ly=308.891 JD1 αy=105.68°		0.821 417.477 K0+417.477 263.998		R=6829.969 E=0.046 T=25.004	263.198			263.198		0.634	5.25	5.85	0.158	0	-0.233		0.634	-1	1					-0.07	0.82	矩形	1	1	∞	7.878	8.2						
K0+340.000						263.362			263.362		1.052	5.25	5.85	0.158	0	-0.233		1.052	1	1					0.821	0.82	矩形	1	1	∞	7.241	8.67						
K0+360.000						263.526			263.526		0.809	5.25	5.85	0.158	0	-0.233		0.809	-1	1					-3.181	0.82	矩形	1	1	∞	7.877	8.447						
K0+380.000						263.69			263.69		0.175	5.25	5.85	0.158	0	-0.233		0.175	-1	1					4.218	0.82	矩形	1	1	∞	8.86	7.828						
K0+392.474																																						
K0+400.000																																						
K0+410.000																																						
K0+413.066																																						
K0+417.477																																						
K0+420.000																																						
K0+430.000																																						
K0+440.000											264.348			264.348		0.271	5.25	5.85	0.158	0	-0.233		0.271	1	-1.5					0.073	0.038	梯形		0.5	0.5	1	8.286	7.411
K0+442.478											264.386			264.386		0.234	5.25	5.85	0.158	0	-0.233		0.234	1	-1.5					0.062	0.026	梯形		0.5	0.5	1	8.339	8.466
K0+460.000											264.658			264.658		0.584	5.25	5.85	0.157	0	-0.233		0.584	1	1					5.236	1.553	矩形		1	1	∞	7.807	7.893
K0+460.257											264.662			264.662		0.593	5.25	5.85	0.157	0	-0.233		0.593	1	1					5.235	1.553	矩形		1	1	∞	7.798	7.902
K0+480.000											264.969			264.969		1.189	5.25	5.85	0.157	0	-0.233		1.189	1	1					1.553	1.553	矩形		1	1	∞	7.79	8.349
K0+500.000											265.28			265.28		1.317	5.25	5.85	0.157	0	-0.233		1.317	1	1					1.553	1.552	矩形		1	1	∞	8.379	8.464
K0+520.000											265.59			265.59		1.017	5.25	5.85	0.157	0	-0.234		1.017	1	1					1.553	1.551	矩形		1	1	∞	7.864	8.173
K0+540.000											265.901			265.901		2.042	5.25	5.85	0.157	0	-0.234		2.042	1	1					1.553	1.553	矩形		1	1	∞	8.871	8.957
K0+560.000											266.211			266.211		2.241	5.25	5.85	0.157	0	-0.234		2.241	1	1					1.553	1.553	矩形		1	1	∞	9.06	9.36
K0+580.000											266.522			266.522		2.169	5.25	5.85	0.157	0	-0.234		2.169	1	1					1.554	1.553	矩形		1	1	∞	9.264	8.777
K0+600.000											266.833			266.833		2.196	5.25	5.85	0.157	0	-0.234		2.196	1	1					1.554	1.551	矩形		1	1	∞	9.421	8.835
K0+614.703											267.061			267.061		2.345	5.25	5.85	0.157	0	-0.234		2.345	1	1					1.094	2.38	矩形		1	1	∞	9.743	8.976

路基设计表

桩号	平曲线		纵坡 (%) 及坡长 (米)	竖曲线		设计高				填挖高度 (米)		路基宽 (米)		路缘及中桩与 设计高之差(米)			施工时中桩 (米)		边坡 1:n		护坡道				边沟					坡脚路口 至 中桩距离		备注					
						未计 竖曲线 设计高	改正值		改正后 设计高												护坡道宽(米)		边坡1:m		坡度(%)		形状	底宽	沟深				内坡				
	左	右		凸	凹		+	-		填	挖	左	右	左	中桩	右	填	挖	左	右	左	右	左	右													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34				
K0+615.234	A=109.545 Ls=60		1.553 380.858			267.069			267.069		2.353	5.25	5.85	0.154	0	-0.229		2.353	1	1					0.886	2.395	矩形	1	1	∞	9.758	8.975					
K0+620.000						267.143			267.143		2.421	5.25	5.769	0.122	0	-0.189		2.421	1	1					0.878	2.407	矩形	1	1	∞	9.865	8.913					
K0+628.036						267.268			267.268		2.54	5.25	5.632	0.068	0	-0.12		2.54	1	1					0.878	2.058	矩形	1	1	∞	10.027	8.792					
K0+640.000						267.454			267.454		2.672	5.25	5.426	-0.013	0	-0.117		2.672	1	1					0.878	1.582	矩形	1	1	∞	10.149	8.706					
K0+650.234						267.613			267.613		2.669	5.25	5.25	-0.082	0	-0.114		2.669	1	1					0.878	1.584	矩形	1	1	∞	10.209	8.629					
K0+654.703						267.682			267.682		2.657	5.25	5.25	-0.112	0	-0.112		2.657	1	1					1.553	1.553	矩形	1	1	∞	10.23	8.584					
K0+660.000						267.765			267.765		2.597	5.25	5.25	-0.112	0	-0.113		2.597	1	1					1.552	1.554	矩形	1	1	∞	10.212	8.512					
K0+674.703						267.993			267.993		2.332	5.25	5.25	-0.112	0	-0.113		2.332	1	1					1.553	1.553	矩形	1	1	∞	9.792	8.305					
K0+680.000						268.075			268.075		2.235	5.25	5.25	-0.112	0	-0.113		2.235	1	1					1.553	1.553	矩形	1	1	∞	9.547	8.232					
K0+700.000						268.386			268.386		1.779	5.25	5.25	-0.112	0	-0.113		1.779	1	1					1.553	1.553	矩形	1	1	∞	8.638	7.985					
K0+720.000						268.696			268.696		2.028	5.25	5.25	-0.112	0	-0.113		2.028	1	1					1.553	1.553	矩形	1	1	∞	9.298	8.121					
K0+740.000						269.007			269.007		2.556	5.25	5.25	-0.112	0	-0.113		2.556	1	1					1.553	1.553	矩形	1	1	∞	10.527	8.678					
K0+760.000						269.318			269.318		2.891	5.25	5.25	-0.112	0	-0.113		2.891	1	1					1.553	1.553	矩形	1	1	∞	10.269	9.096					
K0+772.934	L=445.396 α=146.607°					K0+798.335 269.913	1.553 380.858																														
K0+780.000																																					
K0+790.000																																					
K0+796.101																																					
K0+798.335																																					
K0+800.000																																					
K0+810.000																																					
K0+820.000																																					
K0+823.738																																					
K0+840.000																																					
K0+840.000																																					
K0+840.000																																					
K0+840.000																																					
K0+840.000																																					
K0+840.000																																					
K0+840.000																																					
K0+840.000																																					
K0+840.000																																					
K0+840.000																																					
K0+840.000																																					
K0+840.000																																					
K0+840.000																																					
K0+840.000																																					
K0+840.000																																					
K0+840.000																																					
K0+840.000																																					
K0+840.000																																					
K0+840.000																																					
K0+840.000																																					
K0+840.000																																					
K0+840.000																																					
K0+840.000																																					
K0+840.000																																					
K0+840.000																																					
K0+840.000																																					
K0+840.000																																					
K0+840.000																																					
K0+840.000																																					
K0+840.000																																					
K0+840.000																																					
K0+840.000																																					
K0+840.000																																					
K0+840.000																																					
K0+840.000																																					
K0+840.000																																					
K0+840.000																																					
K0+840.000																																					
K0+840.000																																					
K0+840.000																																					
K0+840.000																																					
K0+840.000																																					
K0+840.000																																					
K0+840.000																																					
K0+840.000																																					
K0+840.000																																					
K0+840.000																																					
K0+840.000																																					
K0+840.000																																					
K0+840.000																																					
K0+840.000																																					
K0+840.000																																					
K0+840.000																																					
K0+840.000																																					
K0+840.000																																					
K0+840.000																																					
K0+840.000																																					
K0+840.000																																					
K0+840.000																																					
K0+840.000																																					

路基设计表

桩号	平曲线		纵坡 (%) 及坡长 (米)	竖曲线		设计高				填挖高度 (米)		路基宽 (米)		路缘及中桩与 设计高之差(米)			施工时中桩 (米)		边坡 1:n		护坡道				边沟					坡脚路口 至 中桩距离		备注	
						未计 竖曲线 设计高	改正值		改正后 的 设计高												护坡道宽(米)		边坡1:n		坡度(%)		形状	底 宽	沟 深				内 坡
	左	右		凸	凹		+	-		填	挖	左	中桩	右	填	挖	左	右	左	右	左	右	左	右									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
K0+860.000	L=445.396 α=146.607° A=122.474 Ls=60					269.357			269.357		2.748	5.25	5.25	-0.113	0	-0.113		2.748	1	1					-0.901	-0.901	矩形	1	1	∞	10.145	8.782	
K0+880.000						269.177			269.177		3.663	5.25	5.25	-0.113	0	-0.113		3.663	1	1					-0.901	-0.901	矩形	1	1	∞	11.195	9.41	
K0+900.000						268.997			268.997		3.69	5.25	5.25	-0.113	0	-0.113		3.69	1	1					-0.901	-0.901	矩形	1	1	∞	11.232	9.5	
K0+920.000						268.817			268.817		3.3	5.25	5.25	-0.113	0	-0.113		3.3	1	1					-0.901	-0.901	矩形	1	1	∞	10.731	9.201	
K0+940.000						268.636			268.636		2.701	5.25	5.25	-0.113	0	-0.113		2.701	1	1					-0.901	-0.901	矩形	1	1	∞	10.579	8.587	
K0+960.000						268.456			268.456		2.705	5.25	5.25	-0.113	0	-0.113		2.705	1	1					-0.901	-0.901	矩形	1	1	∞	10.483	8.596	
K0+980.000						268.276			268.276		2.87	5.25	5.25	-0.113	0	-0.113		2.87	1	1					-0.901	-0.901	矩形	1	1	∞	10.655	8.806	
K1+0.000						268.096			268.096		3.117	5.25	5.25	-0.113	0	-0.113		3.117	1	1					-0.901	-0.901	矩形	1	1	∞	10.862	9.234	
K1+20.000						267.915			267.915		3.446	5.25	5.25	-0.113	0	-0.113		3.446	1	1					-0.901	-0.901	矩形	1	1	∞	11.212	9.614	
K1+40.000						267.735			267.735		3.389	5.25	5.25	-0.113	0	-0.112		3.389	1	1					-0.901	-0.901	矩形	1	1	∞	11.367	8.906	
K1+60.000						267.555			267.555		3.149	5.25	5.25	-0.113	0	-0.113		3.149	1	1					-0.901	-0.901	矩形	1	1	∞	11.336	8.748	
K1+80.000						267.375			267.375		2.858	5.25	5.25	-0.113	0	-0.113		2.858	1	1					-0.901	-0.901	矩形	1	1	∞	11.091	8.957	
K1+100.000						267.195			267.195		2.389	5.25	5.25	-0.113	0	-0.113		2.389	1	1					-0.901	-0.901	矩形	1	1	∞	10.086	8.551	
K1+120.000						267.014			267.014		1.802	5.25	5.25	-0.113	0	-0.113		1.802	1	1					-0.901	-0.901	矩形	1	1	∞	8.967	8.149	
K1+120.099						267.013			267.013		1.798	5.25	5.25	-0.113	0	-0.113		1.798	1	1					-0.901	-0.901	矩形	1	1	∞	8.962	8.147	
K1+125.506						266.965			266.965		1.597	5.25	5.25	-0.113	0	-0.113		1.597								-0.875	矩形	1	1	∞	5.55	7.05	
K1+140.000						266.834			266.834		1.038	5.416	5.25	-0.116	0	-0.113		1.038	1	1					-0.923	-0.901	矩形	1	1	∞	8.265	7.405	
K1+140.099						266.833			266.833		1.034	5.25	5.25	-0.113	0	-0.113		1.034	1						0	-0.83	矩形	1	1	∞	8.066	7.05	
K1+160.000						266.654			266.654		0.548	5.25	5.25	-0.113	0	-0.112		0.548	1	-1					-0.901	-5.525	梯形	0.5	0.5	1	8.056	8.555	
K1+160.506						266.649			266.649		0.55	5.25	5.25	-0.113	0	-0.112		0.55	1	-1					-0.901	-0.186	梯形	0.5	0.5	1	8.058	8.586	
K1+166.766						266.593			266.593		0.59	5.25	5.25	-0.113	0	0.067		0.59	1	-1					-1.632	0.276	梯形	0.5	0.5	1	8.094	8.993	
K1+180.000						266.474			266.474		0.671	5.25	5.25	-0.209	0	0.157		0.671	1	-1					-1.631	-0.804	梯形	0.5	0.5	1	8.308	9.15	
K1+180.099						266.473			266.473		0.671	5.25	5.25	-0.21	0	0.157		0.671	1	-1					-1.121	-0.722	梯形	0.5	0.5	1	8.309	9.151	

路基设计表

桩号	平曲线		纵坡 (%) 及坡长 (米)	竖曲线		设计高			填挖高度 (米)		路基宽 (米)		路缘及中桩与 设计高之差(米)			施工时中桩 (米)		边坡 1:n		护坡道				边沟				坡脚路口 至 中桩距离		备注			
						未计 竖曲线 设计高	改正值													改正后 的 设计高	护坡道宽(米)		边坡1:n		坡度(%)		形状				底宽	沟深	内坡
	左	右		凸	凹		+	-	填	挖	左	右	左	中桩	右	填	挖	左	右		左	右	左	右	左	右		左	右				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
K1+200.000	JD2 αz=59.289° R=250 E=38.341 T=172.604 Ly=198.698 A=122.474 Ls=60		-0.901 461.514 K1+259.849 265.754		R=2173.393 E=0.147 T=25.251	266.293			266.293		0.851	5.25	5.25	-0.21	0	0.157		0.851	1	-1					-0.901	0.96	梯形	0.5	0.5	1	8.776	8.873	
K1+220.000						266.113			266.113		1.208	5.25	5.25	-0.21	0	0.157		1.208	1	-1					-0.901	-1.002	梯形	0.5	0.5	1	9.064	8.619	
K1+234.599						265.982			265.982		0.798	5.25	5.25	-0.21	0	0.158		0.798	1	-1					-0.804	-4.825	梯形	0.5	0.5	1	8.733	8.995	
K1+240.000						265.933	0.007		265.94		0.65	5.25	5.25	-0.21	0	0.158		0.65	1	-1					-0.611	-4.629	梯形	0.5	0.5	1	8.576	9.317	
K1+250.000						265.843	0.055		265.897		0.381	5.25	5.25	-0.21	0	0.158		0.381	1	-1					-0.223	-4.229	梯形	0.5	0.5	1	8.403	9.924	
K1+259.849						265.754	0.147		265.901		0.351	5.25	5.25	-0.21	0	0.158		0.351	1	-1					0.357	0.334	梯形	0.5	0.5	1	8.409	10.402	
K1+260.000						265.756	0.145		265.901		0.352	5.25	5.25	-0.21	0	0.158		0.352	1	-1					0.357	0.137	梯形	0.5	0.5	1	8.41	10.402	
K1+270.000						265.898	0.052		265.951		0.38	5.25	5.25	-0.21	0	0.158		0.38	1	-1					0.744	0.749	梯形	0.5	0.5	1	8.408	10.422	
K1+279.448						266.033	0.007		266.04		0.396	5.25	5.25	-0.21	0	0.158		0.396	1	-1					1.132	1.389	梯形	0.5	0.5	1	9.132	10.399	
K1+280.000						266.041	0.006		266.047		0.399	5.25	5.25	-0.21	0	0.158		0.399	1	-1					1.132	1.389	梯形	0.5	0.5	1	9.209	10.398	
K1+285.098						266.113			266.113		0.57	5.25	5.25	-0.21	0	0.158		0.57	1	-1					1.423	2.093	梯形	0.5	0.5	1	9.93	10.367	
K1+300.000						266.325			266.325		1.809	5.25	5.25	-0.21	0	0.157		1.809	1	-1					1.422	18.048	梯形	0.5	0.5	1	12.018	9.555	
K1+320.000						266.61			266.61		2.711	5.25	5.25	-0.21	0	0.157		2.711	1	1					1.423	1.422	矩形	1	1	∞	14.305	7.232	
K1+320.741						266.62			266.62		2.782	5.25	5.25	-0.21	0	0.157		2.782	1	1					1.423	1.422	矩形	1	1	∞	14.4	7.253	
K1+340.000						266.894			266.894		2.881	5.25	5.25	-0.21	0	0.157		2.881	1	1					1.423	1.423	矩形	1	1	∞	13.171	7.246	
K1+355.741						267.118			267.118		1.489	5.25	5.25	-0.21	0	0.157		1.489	1	-1					1.422	-18.727	梯形	0.5	0.5	1	10.649	8.426	
K1+360.000						267.179			267.179		0.65	5.25	5.25	-0.21	0	0.157		0.65	1	-1					1.423	-18.29	梯形	0.5	0.5	1	9.608	9.24	
K1+378.797						267.446			267.446	2.636		5.25	5.25	-0.21	0	0.157	2.636		1	-1					-1.467	2.165	梯形	0.5	0.5	1	10.413	14.753	
K1+380.000						267.463			267.463	2.688		5.25	5.25	-0.201	0	0.149	2.688		1	-1					-1.47	2.209	梯形	0.5	0.5	1	10.485	14.72	
K1+392.131						267.636			267.636	3.148		5.25	5.25	-0.113	0	0.067	3.148		1	-1					-0.961	-1.731	梯形	0.5	0.5	1	11.062	14.712	
K1+400.000						267.748			267.748	3.387		5.25	5.25	-0.113	0	0.014	3.387		1	-1					-4.614	-1.617	梯形	0.5	0.5	1	11.531	14.997	
K1+418.797						268.015			268.015	4.071		5.25	5.25	-0.113	0	-0.112	4.071		1	-1					-5.172	-2.627	梯形	0.5	0.5	1	12.342	15.109	
K1+420.000						268.032			268.032	4.111		5.25	5.25	-0.113	0	-0.112	4.111		1	-1					-5.174	-2.625	梯形	0.5	0.5	1	12.462	15.178	

路基设计表

桩号	平曲线		纵坡 (%) 及坡长 (米)	竖曲线		设计高			填挖高度 (米)		路基宽 (米)		路堤及中桩与 设计高之差(米)			施工时中桩 (米)		边坡 1:n		护坡道				边沟				坡脚路口 至 中桩距离		备注			
						未计 竖曲线 设计高	改正值													改正后 的 设计高	护坡道宽(米)		边坡1:n		坡度(%)		形状				底宽	沟深	内坡
	+	-		左	右		左	右	左	右	左	右	左	右																			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
K1+438.797	L=0.798 α=87.318° A=161.245 Ls=50 JD3 αZ=29.287° R=520 E=17.665 T=160.921 Ly=215.799 A=161.245 Ls=50					268.3			268.3	4.497		5.25	5.25	-0.113	0	-0.112	4.497		1	-1					0.182	-0.819	梯形	0.5	0.5	1	13.155	15.921	
K1+440.000						268.317			268.317	4.516		5.25	5.25	-0.112	0	-0.112	4.516		1	-1					0.698	-0.819	梯形	0.5	0.5	1	13.175	15.961	
K1+454.596						268.524			268.524	4.636		5.25	5.25	-0.113	0	-0.112	4.636		1	-1					1.299	-3.554	梯形	0.5	0.5	1	13.286	16.777	
K1+460.000						268.601			268.601	4.642		5.25	5.25	-0.112	0	-0.078	4.642		1	-1					1.296	0.634	梯形	0.5	0.5	1	13.299	17.054	
K1+480.000						268.886			268.886	4.142		5.25	5.25	-0.112	0	0.051	4.142		1	-1					4.844	5.181	梯形	0.5	0.5	1	12.45	16.831	
K1+482.596						268.923			268.923	4.023		5.25	5.25	-0.113	0	0.068	4.023		1	-1					4.841	5.187	梯形	0.5	0.5	1	12.307	16.714	
K1+489.596						269.022			269.022	3.692		5.25	5.25	-0.158	0	0.113	3.692		1	-1					0.85	5.305	梯形	0.5	0.5	1	12.007	16.377	
K1+500.000						269.17			269.17	3.532		5.25	5.25	-0.158	0	0.113	3.532		1	-1					3.093	2.97	梯形	0.5	0.5	1	11.948	16.431	
K1+520.000						269.455			269.455	3.4		5.25	5.25	-0.158	0	0.113	3.4		1	-1					1.426	0.312	梯形	0.5	0.5	1	12.081	15.648	
K1+540.000						269.739			269.739	3.588		5.25	5.25	-0.158	0	0.113	3.588		1	-1					-1.715	4.691	梯形	0.5	0.5	1	12.511	15.852	
K1+560.000						270.024			270.024	3.18		5.25	5.25	-0.158	0	0.113	3.18		1	-1					0.145	6.787	梯形	0.5	0.5	1	12.415	14.562	
K1+580.000						270.308			270.308	3.285		5.25	5.25	-0.158	0	0.113	3.285		1	-1					1.655	1.78	梯形	0.5	0.5	1	12.681	14.641	
K1+597.495						270.557			270.557	3.066		5.25	5.25	-0.158	0	0.113	3.066		1	-1					7.924	1.665	梯形	0.5	0.5	1	12.012	14.582	
K1+600.000						270.593			270.593	2.879		5.25	5.25	-0.158	0	0.113	2.879		1	-1					8.073	10.043	梯形	0.5	0.5	1	11.768	14.541	
K1+620.000						270.877			270.877	1.911		5.25	5.25	-0.158	0	0.113	1.911		1	-1					-1.697	-2.305	梯形	0.5	0.5	1	10.509	12.86	
K1+640.000						271.162			271.162	2.345		5.25	5.25	-0.158	0	0.113	2.345		1	-1					2.273	3.558	梯形	0.5	0.5	1	10.997	13.812	
K1+660.000						271.446			271.446	2.049		5.25	5.25	-0.158	0	0.113	2.049		1	-1					3.036	3.531	梯形	0.5	0.5	1	10.604	13.238	
K1+680.000						271.731			271.731	1.459		5.25	5.25	-0.158	0	0.113	1.459		1	-1					7.911	7.388	梯形	0.5	0.5	1	9.905	12.358	
K1+700.000						272.015			272.015	0.388		5.25	5.25	-0.158	0	0.113	0.388		1	-1					1.422	3.906	梯形	0.5	0.5	1	7.401	10.921	
K1+705.395						272.092			272.092	0.089		5.25	5.25	-0.158	0	0.113	0.089		1	-1					2.05	3.903	梯形	0.5	0.5	1	7.739	10.723	
K1+712.395						272.192			272.192		0.328	5.25	5.25	-0.112	0	0.067		0.328	1	-1					1.422	10.594	梯形	0.5	0.5	1	8.192	10.051	
K1+720.000						272.3			272.3		0.817	5.25	5.25	-0.113	0	0.019		0.817	1	-1					1.423	5.96	梯形	0.5	0.5	1	8.791	9.38	
K1+740.000						272.584			272.584		0.902	5.25	5.25	-0.113	0	-0.11		0.902	1	-1					1.423	-1.301	梯形	0.5	0.5	1	9.104	8.874	

路基设计表

桩号	平曲线		纵坡 (%) 及坡长 (米)	竖曲线		设计高				填挖高度 (米)		路基宽 (米)		路堤及中桩与 设计高之差(米)			施工时中桩 (米)		边坡 1:n		护坡道				边沟				按洞口 至 中桩距离		备注			
						未计 竖曲线 设计高	改正值		改正后 的 设计高												护坡道宽(米)		边坡1:n		坡度(%)		形状	底宽				沟深	内坡	
	+	-		左	右		左	右		左	右	左	右	左	右	左	右																	
1		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	
K1+740.395	85° L=150.815 α=58.031° A=161.245 A=161.245 A=100 Ls=50					272.59			272.59		0.894	5.25	5.25	-0.113	0	-0.113		0.894	1	-1.5					1.485		矩形	1	1	∞	9.126	5.902		
K1+755.395						272.803			272.803		0.539	5.25	5.25	-0.113	0	-0.112		0.539	1	-1					1.423	-7.058	梯形	0.5	0.5	1	8.824	8.873		
K1+759.398						272.86			272.86		0.468	5.25	5.25	-0.113	0	-0.113		0.468	1	-1					1.32	-7.058	梯形	0.5	0.5	1	8.74	9.386		
K1+760.000						272.869			272.869		0.458	5.25	5.25	-0.113	0	-0.113		0.458	1	-1					1.32	-7.058	梯形	0.5	0.5	1	8.727	9.463		
K1+770.000						273.011		0.028	272.983		0.124	5.25	5.25	-0.113	0	-0.113		0.124	1	-1					0.909	8.832	梯形	0.5	0.5	1	8.258	10.237		
K1+780.000						273.153		0.106	273.047		0.242	5.25	5.25	-0.113	0	-0.113		0.242	1	-1					0.293	9.055	梯形	0.5	0.5	1	7.554	8.957		
K1+786.096				K1+786.096 273.24			273.24		0.178	273.062		0.682	5.25	5.25	-0.113	0	-0.113		0.682	1	-1					0.087	9.055	梯形	0.5	0.5	1	7.925	8.161	
K1+790.000						273.191		0.13	273.061		0.468	5.25	5.25	-0.113	0	-0.113		0.468	1	-1					-0.118	-6.111	梯形	0.5	0.5	1	7.693	8.431		
K1+800.000						273.067		0.041	273.026	0.047		5.25	5.25	-0.113	0	-0.113	0.047		1	-1					-4.991	1.476	梯形	0.5	0.5	1	8.146	8.946		
K1+810.000						272.942		0.002	272.94		0.075	5.25	5.25	-0.113	0	-0.113		0.075	1	-1					-1.145	1.955	梯形	0.5	0.5	1	7.761	8.551		
K1+812.795						272.907			272.907		0.306	5.25	5.25	-0.113	0	-0.113		0.306	1	-1					-1.248	1.955	梯形	0.5	0.5	1	8.073	8.43		
K1+820.000						272.817			272.817		1.002	5.25	5.25	-0.113	0	-0.113		1.002	1	-1					-1.248	10.506	梯形	0.5	0.5	1	8.876	8.059		
K1+840.000						272.568			272.568		2.412	5.25	5.25	-0.112	0	-0.113		2.412	1	1					-1.248	-1.248	矩形	1	1	∞	10.176	8.195		
K1+860.000						272.318			272.318		2.922	5.25	5.25	-0.113	0	-0.113		2.922	1	1					-1.248	-1.248	矩形	1	1	∞	11.094	8.838		
K1+880.000						272.068			272.068		3.239	5.25	5.25	-0.112	0	-0.113		3.239	1	1					-1.248	-1.248	矩形	1	1	∞	11.081	9.014		
K1+900.000						271.819			271.819		3.339	5.25	5.25	-0.113	0	-0.113		3.339	1	1					-1.248	-1.248	矩形	1	1	∞	10.586	9.481		
K1+906.21						271.742			271.742		2.71	5.25	5.25	-0.113	0	-0.113		2.71	1	1					-1.248	-1.248	矩形	1	1	∞	9.919	8.888		
K1+906.82						271.734			271.734		2.648	5.25	5.25	-0.113	0	-0.112		2.648	1	1					-1.248	-1.247	矩形	1	1	∞	9.854	8.83		
K1+916.21						271.617			271.617		1.765	5.25	5.412	-0.113	0	-0.116		1.765	1	1					-0.571	-1.281	矩形	1	1	∞	9.124	8.252		
K1+920.000						271.569			271.569		1.799	5.25	5.477	-0.087	0	-0.117		1.799	1	1					-0.573	-1.281	矩形	1	1	∞	9.173	8.242		
K1+940.000						271.32			271.32		2.783	5.25	5.819	0.048	0	-0.124		2.783	1	1					-0.573	-1.281	矩形	1	1	∞	10.3	9.466		
K1+941.82						271.297			271.297		2.91	5.25	5.85	0.06	0	-0.124		2.91	1	1					-0.573	-1.277	矩形	1	1	∞	10.329	9.558		
K1+942.876						271.284			271.284		2.983	5.25	5.85	0.067	0	-0.124		2.983	1	1					-0.573	-2.019	矩形	1	1	∞	10.343	9.605		

路基设计表

桩号	平曲线		纵坡 (%) 及坡长 (米)	竖曲线		设计高				填挖高度 (米)		路基宽 (米)		路缘及中桩与 设计高之差(米)			施工时中桩 (米)		边坡 1:n		护坡道				边沟				坡脚路口 至 中桩距离		备注					
						未计 竖曲线 设计高	改正值		改正后 设计高												护坡道宽(米)		边坡1:n		坡度(%)		形状	底宽				沟深	内坡			
	+	-		左	右		左	右		左	右	左	右	左	右	左	右																			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34			
K1+956.21	R=200 E=38.457 T=154.034 Ly=178.733 JD4 αY=65.527° A=100 Ls=50		-1.248 302.591			271.118			271.118		3.789	5.25	5.85	0.157	0	-0.234		3.789	1	1					-1.248	-1.522	矩形	1	1	∞	10.832	10.472				
K1+960.000						271.07			271.07		3.761	5.25	5.85	0.157	0	-0.234		3.761	1	1					-1.248	-1.239	矩形	1	1	∞	10.798	10.518				
K1+980.000						270.821			270.821		4.043	5.25	5.85	0.157	0	-0.232		4.043	1	1					-1.248	-1.239	矩形	1	1	∞	11.035	10.862				
K2+0.000						270.571			270.571		4.467	5.25	5.85	0.157	0	-0.231		4.467	1	1					-1.247	-1.24	矩形	1	1	∞	11.513	10.907				
K2+20.000						270.322			270.322		4.551	5.25	5.85	0.157	0	-0.229		4.551	1	1					-1.247	-1.24	矩形	1	1	∞	11.224	10.936				
K2+40.000						270.072			270.072		3.203	5.25	5.85	0.157	0	-0.228		3.203	1	1					-1.248	-1.24	矩形	1	1	∞	9.793	9.851				
K2+45.576						270.003			270.003		3.035	5.25	5.85	0.157	0	-0.227		3.035	1	1					-1.248	-1.24	矩形	1	1	∞	9.607	9.686				
K2+60.000						269.823			269.823		2.588	5.25	5.85	0.157	0	-0.226		2.588	1	1					-1.247	-1.24	矩形	1	1	∞	9.015	9.248				
K2+63.684						269.777			269.777		2.384	5.25	5.85	0.157	0	-0.226		2.384	1	1					-1.327	-1.314	矩形	1	1	∞	8.758	9.128				
K2+70.000						269.698	0.006		269.692		1.907	5.25	5.85	0.158	0	-0.226		1.907	1	1					-1.488	-1.48	矩形	1	1	∞	8.279	8.947				
K2+80.000						269.573	0.038		269.535		1.144	5.25	5.85	0.158	0	-0.225		1.144	1	1					-1.648	-1.641	矩形	1	1	∞	7.557	8.251				
K2+88.687						269.465	0.09		269.375		0.611	5.25	5.85	0.158	0	-0.224		0.611	-1.5	1					-9.366	-1.961	矩形	1	1	∞	7.27	7.7				
K2+90.000						269.43	0.081		269.349		0.522	5.25	5.85	0.158	0	-0.224		0.522	1	1					-9.379	-1.961	矩形	1	1	∞	8.005	7.665				
K2+100.000						269.161	0.027		269.134	0.136		5.25	5.85	0.158	0	-0.223	0.136		1	1					-9.048	-8.38	梯形	0.5	0.5	1	9.053	8.941				
K2+110.000						268.892	0.002		268.89	0.758		5.25	5.85	0.158	0	-0.223	0.758		1	1					-1.871	-8.273	梯形	0.5	0.5	1	9.959	9.847				
K2+113.683						268.793			268.793	0.848		5.25	5.85	0.158	0	-0.222	0.848		1	1					-1.992	-4.837	梯形	0.5	0.5	1	9.927	10.069				
K2+115.646																																				
K2+120.000																																				
K2+134.943																																				
K2+140.000																																				
K2+145.457																																				
K2+148.276																																				
K2+150.646																																				

路基设计表

桩号	平曲线		纵坡 (%) 及坡长 (米)	竖曲线		设计高			填挖高度 (米)		路基宽 (米)		路边及中桩与 设计高之差(米)			施工时中桩 (米)		边坡 1:n		护坡道				边 沟					坡脚路口 至 中桩距离		备注						
						未计 竖曲线 设计高	改正值													改正后 的设计高	护坡道宽(米)		边坡1:n		坡度(%)		形 状	底 宽				沟 深	内 坡				
	+	-		左	右		左	右	左	右	左	右																									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34				
K2+160.000	A=100 Ls=50 L=141.226 α=123.559°		-2.69 221.637																																		
K2+174.943						267.145		267.145	1.349		5.25	5.25	-0.112	0	-0.112	1.349		-1.5	1															7.463	10.405		
K2+180.000						267.009		267.009	1.563		5.25	5.25	-0.113	0	-0.112	1.563		1	1						-6.831	-8.248	梯形	0.5	0.5	1	10.377	10.818					
K2+184.943						266.876		266.876	1.772		5.25	5.25	-0.113	0	-0.112	1.772		1	1						-6.806	-8.279	梯形	0.5	0.5	1	10.655	11.234					
K2+200.000						266.471		266.471	2.704		5.25	5.25	-0.113	0	-0.112	2.704																		5.25	5.25		
K2+220.000						265.933		265.933	3.916		5.25	5.25	-0.113	0	-0.112	3.916																		5.25	5.25		
K2+240.000						265.395		265.395	3.63		5.25	5.25	-0.113	0	-0.112	3.63																		5.25	5.25		
K2+260.000						264.857		264.857	3.212		5.25	5.25	-0.113	0	-0.112	3.212																		5.25	5.25		
K2+280.000						264.32		264.32	2.532		5.25	5.25	-0.113	0	-0.112	2.532			1	1								3.228	0.865	梯形	0.5	0.5	1	11.85	11.7		
K2+300.000						263.782		263.782	1.316		5.25	5.25	-0.113	0	-0.112	1.316			1	1								5.717	1.701	梯形	0.5	0.5	1	10.112	10.359		
K2+310.324								K2+310.324 263.504			263.504		0.486		5.25	5.25	-0.113	0	-0.113	0.486		1	-1						5.717	6.762	梯形	0.5	0.5	1	8.812	9.566	
K2+320.000											263.504			0.116	5.25	5.25	-0.113	0	-0.113		0.116	1	-1						5.883	6.599	梯形	0.5	0.5	1	7.854	8.611	
K2+326.169						263.504				0.5	5.25	5.25	-0.113	0	-0.113		0.5	1	-1.5						0		矩形	1	1	∞	7.279	6.423					