



## 控制点

控制点编号	坐 标		高程 m
	X	Y	
T3	2591847.481	478451.749	10.41

### 表 素元曲线

交点号	交点坐标		交点桩号	转角值	曲线要素值(米)						主点桩号				
	X(N)	Y(E)			半径	缓和曲线长度	切线长度	曲线长度	外距	校正值	直缓(ZH)	缓圆(HY)	曲中(QZ)	圆缓(YH)	缓直(HZ)
J01	2591625.439	478462.712	K0+477.609	0°58'15.3"(Z)	10500		88.967	177.931	0.377	0.004	K0+388.642	K0+388.642	K0+477.607	K0+566.572	K0+566.572