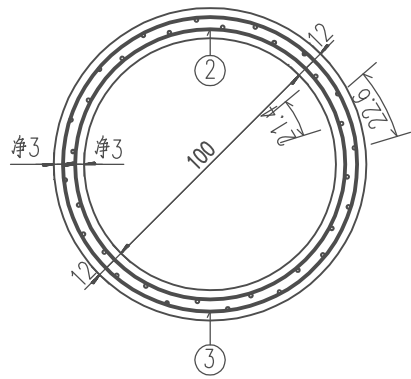
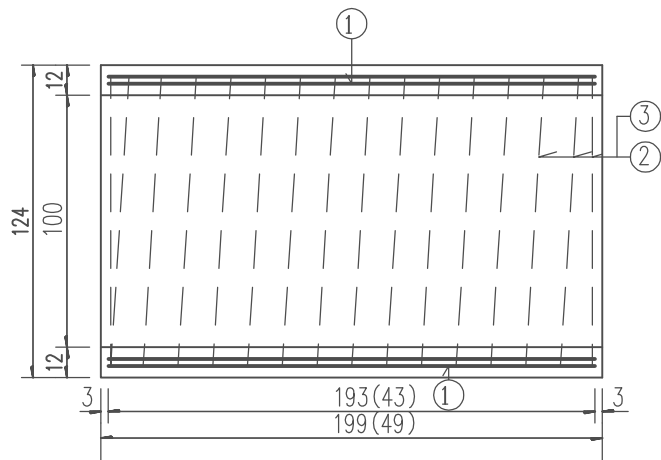


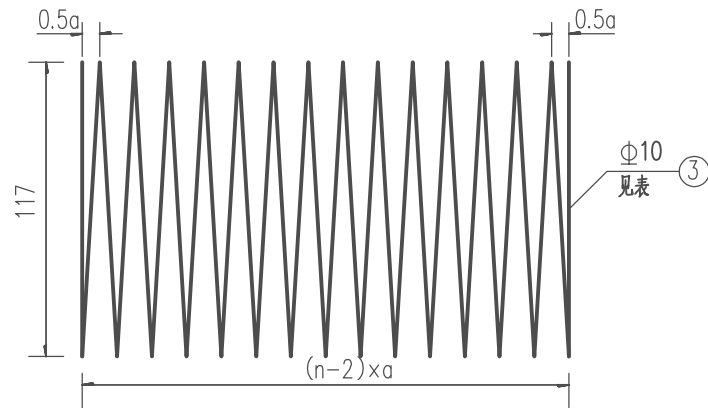
管节横断面 1:30



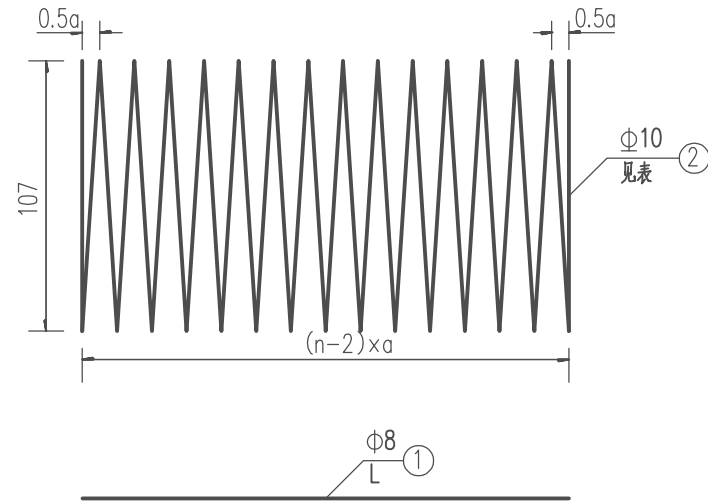
管节纵断面 1:30



螺旋主筋外圈 1:30



螺旋主筋内圈 1:30



管节尺寸及材料数量

管节长度 (m)	涵洞填土 高度H (m)	钢筋 编号	直径 (mm)	a (cm)	每根长度 (cm)	根数 (根)	共长 (米)	单位重 (Kg/m)	钢筋重量 (Kg)	合计 (Kg)	每个管 节C30 (m³)	每个管 节重 (T)
0.5	0.5~4.0	1	Φ 8		45	32	14.40	0.395	5.68	5.7	0.211	0.528
		2	Φ 10	21.5	1392	1	13.92	0.617	8.58	17.9		
		3	Φ 10	21.5	1519	1	15.19	0.617	9.36			
	4.01~8.0	1	Φ 8		45	32	14.40	0.395	5.68	5.7		
		2	Φ 10	14.3	1737	1	17.37	0.617	10.71	22.4		
		3	Φ 10	14.3	1897	1	18.97	0.617	11.70			
2.0	0.5~4.0	1	Φ 8		195	32	62.40	0.395	24.62	24.6	0.844	2.110
		2	Φ 10	13.8	5432	1	54.32	0.617	33.49	70.1		
		3	Φ 10	13.8	5936	1	59.36	0.617	36.60			
	4.01~8.0	1	Φ 8		195	32	62.4	0.395	24.62	24.6		
		2	Φ 10	10.7	6800	1	68.00	0.617	41.92	87.7		
		3	Φ 10	10.7	7432	1	74.32	0.617	45.82			

注：

- 1、本图尺寸除钢筋直径以毫米计外，其余均以厘米为单位。
- 2、施工拆模时，为区别洞顶填土高度不同的管节，应在管节表面注明适用的洞顶填土高度值。
- 3、钢筋末端封闭15cm并以铁丝绑扎或焊牢。
- 4、图中以2.0米管节0~4米填土高度的钢筋圈数为示意。
- 5、括号内数据为0.5米管节长度。