



弱电路规整后，整治范围内主要路口无架空通信线缆
整治范围内支线道路架空路由达到整洁、整齐、美观。

图例	图例说明
	新设管道路由敷设光缆
	新设跨路管道路由(套钢管保护)
	新设架空吊线(7/2.2)敷设光缆路由
	原有架空吊线敷设光缆路由
	原有架空光缆路由
	新设/利旧双页井(详见标注)
	新设落地式光交箱
	新设7米通信杆(梢径150)
	原有通信杆(9米以下)
	新设引上/引下(详见标注)
	新设7/2.6拉线(套警示套管)
	新设接续点
	新设15米盘留
	拆除原有通信设施

风险点	措施
中暑	施工时间为夏秋季节时，天气炎热，施工人员需做好防暑、防晒、补水措施。
伤害	公路旁施工需要做好作业面围闭工作，施工人员需按要求穿戴安全用品。
损坏既有设施	开挖时需做好既有设施的勘探工作，避免损坏既有光缆、供水、排污管道等。因施工损坏既有设施的应进行修复。

表6.2.5 电缆之间、电缆与管道、道路、建筑物之间
平行和交叉的最小净距

项 目		最小净距(m)	
		平行	交叉
电力电缆间及控制电缆间	10kV及以下	0.1	0.5
	10kV以上	0.25	0.5
控制电缆间		--	0.5
不同使用部门的电缆间		0.5	0.5
热管道(管沟)及电力设备		2.0	0.5
油管道(管沟)		1.0	0.5
可燃气体及易燃液体管道(沟)		1.0	0.5
其他管道(管沟)		0.5	0.5
铁路轨道		3.0	1.0
电气化铁路轨道	交流	3.0	1.0
	直流	10.0	1.0
公路		1.5	1.0
城市街道路面		1.0	0.7
杆基础(边线)		1.0	--
建筑物基础(边线)		0.6	--
排水沟		1.0	0.5

