



图例:

	原有双页手井
	新建双页手井
	原有管道
	本期新建管道

**安全风险点**

需要采用顶管施工方式预埋钢管或定向钻孔铺管时，需委托具有相关资质和设备的施工单位施工，在顶管或定向钻孔前必须将顶管区域内其他地下设施(如通信光缆、通信电缆、电力电缆、上水管、下水道、煤气管、铁路信号线路等)的具体位置调查清楚，制定详细方案。顶管过程中需保持安全距离，保护地下相关设施，避免设施损害，造成人身伤害和网络中断。