

	★★★★★ 建设监理公司	编号:XX-WP-04
		版次:A/0
	工作文件	生效日期:02.×.×
		第 10 页 共 142 页

给水管道工程测量放样质量监理

(电子文件编码:JLFI212)

● 监理工作流程

(1) 给水管道测量放样工艺流程,见图 3.4.5。

(2) 监理工作流程,见图 3.4.6。

● 监理工作内容

(1) 监理工作要点:

① 专业监理工程师应要求承建商测量人员熟悉图纸,掌握测量需用的有关数据和做好专业等有关准备工作后,经专业监理工程师审查同意后方可进场测量放样。

② 专业监理人员主要进行复核性检测临时水准点闭合差和导线方位角是否分别在允许范围之内;检查管道中线及附属构筑物位置与沟槽长度检查坡度板设置位置和高程是否准确;是否与另一水准点闭合。开槽铺管的沿线临时水准点,每 20 米不宜少于 1 个。

③ 检测管道中线的控制点、中心桩、中心钉高程;要求承建商标示与管线上下有冲突构筑物位置;检查管道接头处高程;检查挖槽边线、堆土界线和交通、排水等措施是否妥善。