

新建厂房监理规划

上海××××有限公司××工业区

主持编写人: ××× (上海市××区××路××号 邮政编码 ××××××)

电话: 86-21-×××××× 传真: 86-21-××××××××

批准人: ××× 上海××工程建设监理有限公司

1 工程项目概况

1.1 工程地址: 上海市××工业区×××路以东、××路以南

1.2 项目组成、规模

本工程结构为砖混结构 1~2 层, 总建筑面积约 13300 m², 其中:

序号	设计代号	项目名称	建筑面积 (m ²)	层数	建筑物尺度 (m)	备注
					长度 宽度 高度	

1	39-2061	车间及仓库	12881.5	6~7	76.5 25.5 24.1	
---	---------	-------	---------	-----	----------------	--

2	39-1061	办公楼	802.6	1~2	35.94 17.94 7.05	
---	---------	-----	-------	-----	------------------	--

3	39-4060	配电所	67.90	1	08.24 08.24 5.50	
---	---------	-----	-------	---	------------------	--

4	39-7060	冷冻机房	76.38	1	12.24 6.24 5.50	
---	---------	------	-------	---	-----------------	--

5		容器仓库	113.10	1	12.24 9.24	
---	--	------	--------	---	------------	--

6	39-3060	锅炉房	85.38	1	9.24 9.24 6.9	
---	---------	-----	-------	---	---------------	--

7		门卫	28	1	暂估	
---	--	----	----	---	----	--

8		水池	1	个		
---	--	----	---	---	--	--

9		冷却塔	1	座		
---	--	-----	---	---	--	--

10		围墙/大门	1	项		
----	--	-------	---	---	--	--

1.3 工程建筑/结构/给排水/强弱电简介

1. 楼地面素土夯实, 回土高度高于室外标高 50 mm。楼面现浇板上刷一道水泥浆, 20mm 厚 1:2 水泥砂浆粉光。

2. 门窗: 内门为夹板门, 外门为塑钢门, 窗为塑钢窗, 局部为玻璃幕墙(专业公司设计及施工)。

3. 装饰: 外装饰 1:1:4 混合砂浆底面二道, 刷外墙涂料三度, 内粉刷 1:1:6 混合砂浆底纸筋灰面, 面层二次装修, 卫生间 1:3 水泥砂浆刮糙, 面层用户自理。

4. 屋面: 找坡 3%, 现浇屋面板上 100 mm 厚粉煤灰加气混凝土块, 最薄处 60 mm 厚, 20 mm 厚 1:2.5 水泥砂浆找平, PVC 防水卷材。

5. 基础构造: 本工程基础为钢筋混凝土预制方桩, 独立承台加基础拉梁: 混凝土设计强度: 垫层为 C10/基础为 C20/构造柱和大梁为 C25, 防潮层以下砖为 MU10 实心砖, M5 水泥砂浆砌筑, 防潮层以上用 MU10 多孔粘土砖。基础埋深 -1.30m ~ -1.65m, 本工程室内地坪标高 ±0.000 相当于绝对标高 5.20 m, 室内外高差 0.45m。

6. 主体结构: 一、二层梁、柱, 板混凝土强度等级为 C25, 砖墙一般用 MU10 多孔砖, M5.0 混合砂浆砌筑。

7. 给排水、电气概况

8. 室内给水管采用 UPVC 给水管, 承插粘接, 室外采用镀锌钢管, 丝扣连接。

9. 室内消防管采用镀锌钢管, 丝扣连接, 室外消防管采用铸铁管, 石棉水泥接口。

10. 排水管: 废水和污水管室内采用 UPVC 排水管, 室外雨水管及污水管为 UPVC 排水管。

11.电气工程:电源为 380/220V 供电,室内电线管暗敷,采用阻燃型硬质塑料管。

1.4 工程特点概述

总平面示意图(另详)

此项目 10 个子项,建筑结构并不复杂,但是使用功能齐全,工艺复杂。因此施工对设备安装必须给预充分的注意。

2 监理工作范围

监理阶段和范围:根据建设单位的委托和授权,主要是施工阶段的质量监理。

3 监理工作内容

3.1 根据专业工程特点制定监理工作程序

制定监理工作程序应体现事前控制和主动控制的要求;制定监理工作程序应结合工程项目的特点,注重监理工作的效果。监理工作程序中应明确工作内容、行为主体、考核标准、工作时限;当涉及到建设单位和承包单位的工作时,监理工作程序应符合委托监理合同和施工合同的规定。在监理工作实施过程中,应根据实际情况的变化对监理工作程序进行调整和完善。

3.2.认真做好施工准备阶段的监理工作

1 在设计交底前,总监理工程师应组织监理人员熟悉设计文件,并对图纸中存在的问题通过建设单位向设计单位提出书面意见和建议。

2 项目监理人员应参加由建设单位组织的设计技术交底会,总监理工程师应对设计技术交底会议纪要进行签认。

3 工程项目开工前,总监理工程师应组织现场监理负责人审查承包单位报送的施工组织设计(方案)报审表,提出审查意见,并经总监理工程师审核、签认后报建设单位。施工组织设计(方案)报审表应符合 A2 表的格式。

4 工程项目开工前,总监理工程师应审查承包单位现场项目管理机构的质量管理体系、技术管理体系和质量保证体系,确能保证工程项目施工质量时予以确认。对质量管理体系、技术管理体系和质量保证体系应审核以下内容:

①质量管理、技术管理和质量保证的组织机构;

②质量管理、技术管理制度;

③专职管理人员和特种作业人员的资格证、上岗证。

5 分包工程开工前,现场监理负责人应审查承包单位报送的分包单位资格报审表和分包单位有关资质资料,符合有关规定后,由总监理工程师予以签认。分包单位资格报审表应符合 A3 表的格式。

6 对分包单位资格应审核以下内容:

①分包单位的营业执照、企业资质等级证书、特殊行业施工许可证、国外(境外)企业在国内承包工程许可证;

②分包单位的业绩;

③拟分包工程的内容和范围;

④专职管理人员和特种作业人员的资格证、上岗证。

7 现场监理负责人应按以下要求对承包单位报送的测量放线控制成果及保护措施进行检查,符合要求时,现场监理负责人对承包单位报送的施工测量成果报验申请表予以签认:

①检查承包单位专职测量人员的岗位证书及测量设备检定证书;

②复核控制桩的校核成果、控制桩的保护措施以及平面控制网、高程控制网和临时水准点的测量成果。

施工测量成果报验申请表应符合 A4 表的格式。

8 现场监理工程师应审查承包单位报送的工程开工报审表及相关资料,具备以下开工条件时,由总监理工程师签发,并报建设单位:

- ①施工许可证已获政府主管部门批准;
- ②征地拆迁工作能满足工程进度的需要;
- ③施工组织设计已获总监理工程师批准;
- ④承包单位现场管理人员已到位,机具、施工人员已进场,主要工程材料已落实;
- ⑤进场道路及水、电、通讯等已满足开工要求;

9 工程项目开工前,监理人员应参加由建设单位主持召开的第一次工地会议。

10 第一次工地会议应包括以下主要内容:

- ①建设单位、承包单位和监理单位分别介绍各自驻现场的组织机构、人员及其分工;
- ②建设单位根据委托监理合同宣布对总监理工程师的授权;
- ③建设单位介绍工程开工准备情况;
- ④承包单位介绍施工准备情况;
- ⑤建设单位和总监理工程师对施工准备情况提出意见和要求;
- ⑥总监理工程师介绍监理规划的主要内容;
- ⑦研究确定各方在施工过程中参加工地例会的主要人员,召开工地例会周期、地点及主要议题。

11 第一次工地会议纪要应由项目监理机构负责起草,并经与会各方代表会签。

3.3 工地例会

1 在施工过程中,总监理工程师应定期主持开工地例会。会议纪要应由项目监理机构负责起草,并经与会各方代表会签。

2 工地例会应包括以下主要内容:

- ①检查上次例会议定事项的落实情况,分析未完事项原因;
- ②检查分析工程项目进度计划完成情况,提出下一阶段进度目标及其落实措施;
- ③检查分析工程项目质量状况,针对存在的质量问题提出改进措施;
- ④检查工程量核定及工程款支付情况;
- ⑤解决需要协调的有关事项;
- ⑥其他有关事宜。

3 总监理工程师或现场监理工程师应根据需要及时组织专题会议,解决施工过程中的各种专项问题。

3.4 工程质量控制工作

1 在施工过程中,当承包单位对已批准的施工组织设计进行调整、补充或变动时,应经现场监理工程师审查,并由总监理工程师签认。

2 现场监理工程师应要求承包单位报送重点部位、关键工序的施工工艺和确保工程质量的措施,审核同意后予以签认。

3 当承包单位采用新材料、新工艺、新技术、新设备时,现场监理工程师应要求承包单位报送相应的施工工艺措施和证明材料,组织专题论证,经审定后予以签认。

4 项目监理机构应对承包单位在施工过程中报送的施工测量放线成果进行复验和确认。

5 现场监理负责人应从以下方面对承包单位的试件养护室进行考核：

- ①试验室的资质等级及其试验范围；
- ②法定计量部门对试验设备出具的计量检定证明；
- ③试验室的管理制度；
- ④试验人员的资格证书；
- ⑤本工程的试验项目及其要求。

6 现场监理负责人应对承包单位报送的拟进场工程材料、构配件和设备的工程材料/构配件/设备报审表及其质量证明资料进行审核，并对进场的实物按照委托监理合同约定或有关工程质量管理文件规定的比例采用平行检验或见证取样方式进行抽检。

对未经监理人员验收或验收不合格的工程材料、构配件、设备，监理人员应拒绝签认，并应签发监理工程师通知单，书面通知承包单位限期将不合格的工程材料、构配件、设备撤出现场。

工程材料/构配件/设备报审表应符合 A9 表的格式；监理工程师通知单应符合 B1 表的格式。

7 项目监理机构应定期检查承包单位的直接影响工程质量的计量设备的技术状况。

8 总监理工程师应安排监理人员对施工过程进行巡视和检查。对隐蔽工程的隐蔽过程、下道工序施工完成后难以检查的重点部位，现场监理负责人应安排监理员进行旁站。

9 现场监理负责人应根据承包单位报送的隐蔽工程报验申请表和自检结果进行现场检查，符合要求予以签认。

对未经监理人员验收或验收不合格的工序，监理人员应拒绝签认，并要求承包单位严禁进行下一道工序的施工。

隐蔽工程报验申请表应符合 A4 表的格式。

10 现场监理负责人应对承包单位报送的分项工程质量验评资料进行审核，符合要求后予以签认；总监理工程师应组织监理人员对承包单位报送的分部工程和单位工程质量验评资料进行审核和现场检查，符合要求后予以签认。

11 对施工过程中出现的质量缺陷，现场监理负责人应及时下达监理工程师通知，要求承包单位整改，并检查整改结果。

12 监理人员发现施工存在重大质量隐患，可能造成质量事故或已经造成质量事故，应通过总监理工程师及时下达工程暂停令，要求承包单位停工整改。整改完毕并经监理人员复查，符合规定要求后，总监理工程师应及时签署工程复工报审表。总监理工程师下达工程暂停令和签署工程复工报审表，宜事先向建设单位报告。

13 对需要返工处理或加固补强的质量事故，总监理工程师应责令承包单位报送质量事故调查报告和经设计单位等相关单位认可的处理方案，项目监理机构应对质量事故的处理过程和处理结果进行跟踪检查和验收。

总监理工程师应及时向建设单位及本监理单位提交有关质量事故的书面报告，并将完整的质量事故处理记录整理归档。

3.5 工程造价控制工作

1 项目监理机构应按下列程序进行工程计量和工程款支付工作：

- ①承包单位统计经现场监理负责人质量验收合格的工程量，按施工合同的约定填报工程量清单和工程款支付申请表；

工程款支付申请表应符合 A5 表的格式。

②现场监理工程师进行现场计量,按施工合同的约定审核工程量清单和工程款支付申请表,并报总监理工程师审定;

③总监理工程师签署工程款支付证书,并报建设单位。

2 项目监理机构应按下列程序进行竣工结算:

①承包单位按施工合同规定填报竣工结算报表;

②现场监理工程师审核承包单位报送的竣工结算报表;

③总监理工程师审定竣工结算报表,与建设单位、承包单位协商一致后,签发竣工结算文件和最终的工程款支付证书报建设单位。

3 项目监理机构应依据施工合同有关条款、施工图,对工程项目造价目标进行风险分析,并应制定防范性对策。

4 总监理工程师应从造价、项目的功能要求、质量和工期等方面审查工程变更的方案,并宜在工程变更实施前与建设单位、承包单位协商确定工程变更的价款。

5 项目监理机构应按施工合同约定的工程量计算规则和支付条款进行工程量计量和工程款支付。

6 现场监理工程师应及时建立月完成工程量和工作量统计表,对实际完成量与计划完成量进行比较、分析,制定调整措施,并应在监理月报中向建设单位报告。

7 现场监理工程师应及时收集、整理有关的施工和监理资料,为处理费用索赔提供证据。

9 未经监理人员质量验收合格的工程量,或不符合施工合同规定的工程量,监理人员应拒绝计量和该部分的工程款支付申请。

3.6 工程进度控制工作

1 项目监理机构应按下列程序进行工程进度控制:

①总监理工程师审批承包单位报送的施工总进度计划;

②总监理工程师审批承包单位编制的年、季、月度施工进度计划;

③现场监理工程师对进度计划实施情况检查、分析;

④当实际进度符合计划进度时,应要求承包单位编制下一期进度计划;当实际进度滞后于计划进度时,现场监理工程师应书面通知承包单位采取纠偏措施并监督实施。

2 现场监理工程师应依据施工合同有关条款、施工图及经过批准的施工组织设计制定进度控制方案,对进度目标进行风险分析,制定防范性对策,经总监理工程师审定后报送建设单位。

3 现场监理工程师应检查进度计划的实施,并记录实际进度及其相关情况,当发现实际进度滞后于计划进度时,应签发监理工程师通知单指令承包单位采取调整措施。当实际进度严重滞后于计划进度时应及时报总监理工程师,由总监理工程师与建设单位商定采取进一步措施。

4 总监理工程师应在监理月报中向建设单位报告工程进度和所采取进度控制措施的执行情况,并提出合理预防由建设单位原因导致的工程延期及其相关费用索赔的建议。

3.7 竣工验收

1 总监理工程师应组织现场监理工程师,依据有关法律、法规、工程建设强制性标准、设计文件及施工合同,对承包单位报送的竣工资料进行审查,并对工

程质量进行竣工预验收。对存在的问题，应及时要求承包单位整改。整改完毕由总监理工程师签署工程竣工报验单，并应在此基础上提出工程质量评估报告。工程质量评估报告应经总监理工程师和监理单位技术负责人审核签字。

2 项目监理机构应参加由建设单位组织的竣工验收，并提供相关监理资料。对验收中提出的整改问题，项目监理机构应要求承包单位进行整改。工程质量符合要求，由总监理工程师会同参加验收的各方签署竣工验收报告。

3.8 工程质量保修期的监理工作

1 监理单位应依据委托监理合同约定的工程质量保修期监理工作的时间、范围和内容开展工作。

2 承担质量保修期监理工作时，监理单位应安排监理人员对建设单位提出的工程质量缺陷进行检查和记录，对承包单位进行修复的工程质量进行验收，合格后予以签认。

3 监理人员应对工程质量缺陷原因进行调查分析并确定责任归属，对非承包单位原因造成的工程质量缺陷，监理人员应核实修复工程的费用和签署工程款支付证书，并报建设单位。

4 监理工作目标

建设单位对施工工期要求很严格；施工质量和投资必须严格控制。

工期目标、质量目标、投资控制目标见附表

序号 项目名称 工期目标 质量目标 投资目标 备注

1 车间及仓库 力争 90 天 力争优良 认真控制原材料的质量，要求施工企业采购质量价格比优化的工程材料，以此作为控制投资的准绳。业主要求的工期与定额工期的差距很大，要求承包商开展平行流水和立体交叉施工作业，合理缩短施工间隙，力争达到业主要求。

2 办公楼 力争 180 天 力争优良

3 配电所 力争 90 天 力争优良

4 冷冻机房 力争 90 天 力争优良

5 容器仓库 力争 90 天 力争优良

6 锅炉房 力争 90 天 力争优良

7 门卫 力争 90 天 力争优良

8 水池 力争 90 天 力争优良

9 冷却塔 力争 90 天 力争优良

10 围墙/大门

5 监理工作依据

5.1 国家批准的工程项目建设文件

上海×××区计划委员会批文

上海×××区土地局批文

上海×××区投资“一门式”流转表

5.2 法律、法规和行政规章，主要有：

《中华人民共和国建筑法》

《中华人民共和国合同法》

《建筑工程质量管理条例》

《工程建设监理单位规定》

《上海市建设工程监理管理暂行规定》（1999年7月16日上海市人民政府第79号令）

《上海市建设工程材料管理条例》（1999年11月26日上海市第十一届人民代表大会常务委员会第十四次会议通过）

NEW 《上海市建设工程监理管理暂行办法实施细则》（上海市建设和管理委员会2000年9月4日沪建建<2000>第0514号文件印发）

5.3 国家和上海市工程建设强制性技术标准

NEW 《建设工程监理规范》（GB50319-2000）

《建筑安装工程质量检验评定统一标准》（GBJ300-88）

注意：《建筑工程施工质量验收统一标准》（GB50300--2001），已经有关部门会审，由建设部批准为国家标准，自2002年1月1日起施行。其中，3.0.3

5.0.4 5.0.7 6.0.3 6.0.4 6.0.7为强制性条文，必须严格执行。自该规范施行之日起，原国家标准《建筑工程施工质量验收统一标准》（GBJ300-88）同时废止。

其它13本施工质量验收标准也在会审中，请密切注意发布、施行时间！

《建筑工程质量检验评定标准》（GBJ301-88）

《建筑采暖卫生和煤气工程质量检验评定标准》（GBJ302-88）

《建筑电气安装工程质量检验评定标准》（GBJ303-88）

《建筑电器安装工程质量检验评定标准》（GBJ303-88）

《预制混凝土构件质量检验评定标准》（GBJ321-90）

《建筑施工安全检查标准》（JGJ59-99）

《砌体工程现场检测技术标准》（GB/T50315-2000）2000-07-06发布/2000-10-01施行

《施工现场安全生产保证体系》（DBJ08-903-98）

《土方与爆破工程施工及验收规范》（GBJ201-83）

《地基与基础工程施工及验收规范》（GBJ202-83）

《地基基础设计规范》（DBJ08-11-99）

《砌体工程施工及验收规范》（GB50203-98）

《混凝土结构工程施工及验收规范》（GB50204-92）

《建筑与建筑群综合布线系统工程设计规范》（GB/T50211-2000）2000-02-28发布/2000-08-01施行

《建筑与建筑群综合布线系统工程验收规范》（GB/T50312-2000）2000-02-28发布/2000-08-01施行

《屋面工程技术规范》（GB50207-94）

《建筑地面工程施工及验收规范》（GB50209-95）

《建筑防腐蚀工程施工及验收规范》（GB50212-91）

《给排水管道工程施工及验收规范》（GB50268-97）

《建筑排水室外埋地硬聚氯乙烯管道安装》（DBJ/T08-93-2000）2000-08-01

《采暖与卫生工程施工及验收规范》（GBJ42-82）

《建筑装饰工程施工及验收规范》（JGJ73-91）

《施工现场临时用电安全技术规范》（JGJ46-88）

《混凝土泵送施工技术规范》（JGJ/T10-95）

《混凝土及预制混凝土构件质量控制规程》（CECS40:92）

《钢筋焊接及验收规程》（JGJ18-96）

NEW 《外墙涂料工程应用技术规程》（DBJ/T08-504-2000）2000-08-01

《民用建筑防排烟技术规程》（DBJ08-88-2000）2000-10-01

《设置钢筋混凝土构造柱砖房抗震技术规程》(JGJ/T13-94)
《回弹法检测混凝土抗压强度技术规程》(JGJ/T23-92)
《塑料门窗安装及验收规程》(JGJ103-96)
《建筑安装工程质量检验评定统一标准》(GBJ302-88)
《预制混凝土构件质量检验评定标准》(GBJ321-90)
《混凝土强度检验评定标准》(GBJ107-87)
《混凝土质量控制标准》(GB50164-92)
《预拌混凝土标准》(GB14902-94)
《建筑工程饰面砖粘结强度检验标准》(JGJ110-97)
《建筑施工安全检查标准》(JGJ59-99)
《施工现场安全生产保证体系》(DBJ08-903-98)
《工程测量规范》(GB50026-93)
《电气装置安装工程接地装置施工及验收规范》(GB50169-92)
《建设工程施工现场供用电安全规范》(GB50194-93)
《地基与基础工程施工及验收规范》(GBJ202-83)
《砌体工程施工及验收规范》(GB50203-98)
《屋面工程技术规范》(GB50209-95)
《组合钢模板技术规范》(GBJ104-89)
《电气装置安装工程低压电器施工及验收规范》(GB50254-96)
《电气装置安装工程电力变流设备施工及验收规范》(GB50255-96)
《电气装置安装工程 1kW 及以下配线工程施工及验收规范》(GB50258-96)
《电气装置安装工程照明装置施工及验收规范》(GB50259-96)
《给水排水管道工程施工及验收规范》(GB50268-97)
《建筑水泥》(GB/T3183-97)
《烧结普通砖》(GB/T5101-98)
《电焊条》(GB/T5117-95)
《门、窗框用硬聚氯乙烯(PVC)型材》(GB/T8814-98)
《给水用硬聚氯乙烯(PVC)管材》(GB/T10002.1-96)
《混凝土泵送施工技术规程》(JGJ/10-95)
《钢筋焊接及验收规程》(JGJ18-96)
《建筑机械使用安全操作规程》(JGJ33-86)
《施工现场临时用电安全技术规程》(JGJ46-88)
《普通混凝土用砂质量标准及试验方法》(JGJ52-92)
《普通混凝土用碎石或卵石质量标准及试验方法》(JGJ53-92)
《建筑装饰工程施工及验收规范》(JGJ73-91)
《塑料门窗安装及验收规程》(JGJ103-96)
《建筑工程冬期施工技术规程》(JGJ104-97)
《合成高分子防水卷材屋面工程应用技术规程》(DBJ08-17-90)
《屋面雨水排水硬聚氯乙烯管道工程技术规程》(DBJ08-42-95)
《建筑幕墙工程技术规程(玻璃幕墙分册)》(DBJ08-56-96)
《外墙涂料工程施工及验收规范》(DBJ08-205-92)
《预拌混凝土生产技术规程》(DBJ08-227-97)
《建筑排水硬聚氯乙烯管道室外埋地工程技术规程》(DBJ08-305-96)

5.3 合同文件

建设单位与监理单位签订的建筑工程监理合同；
建设单位与施工单位签订的建筑工程施工合同和其他工程建设合同。

5.4设计文件

规划红线图；
地质勘察资料；
施工图纸和设计说明书/变更设计文件；
设计单位指定的国家标准设计图集；
设计交底、图纸会审纪要。

5.5建设单位提出的变更要求

6项目监理机构的组织形式

7项目监理机构的人员配备计划

上海××工程建设监理有限公司根据项目特点，有下表所列人员组成项目监理机构

序号 姓名 职务 职责 备注

1 ××× 公司总经理 检查指导 国家二级建筑师 国家注册监理工程师

2 ××× 技术顾问 技术指导 国家一级结构工程师

3 ××× 总监理工程师 全面负责 国家注册监理工程师

4 ××× 项目负责人 现场负责人 上海市工程监理工程师

5 ××× 土建负责人 土建监理 上海市工程监理工程师

6 ××× 设备负责人 设备监理 上海市工程监理工程师

8项目监理机构的人员岗位职责

8.1总监理工程师应履行以下职责：

- 1 确定项目监理机构人员的分工和岗位职责；
- 2 主持编写项目监理规划、审批项目监理实施细则，并负责管理项目监理机构的日常工作；
- 3 审查分包单位的资质，并提出审查意见；
- 4 检查和监督监理人员的工作，根据工程项目的进展情况可进行监理人员调配，对不称职的监理人员应调换其工作；
- 5 主持监理工作会议，签发项目监理机构的文件和指令；
- 6 审定承包单位提交的开工报告、施工组织设计、技术方案、进度计划；
- 7 审核签署承包单位的申请、支付证书和竣工结算；
- 8 审查和处理工程变更；
- 9 主持或参与工程质量事故的调查；
- 10 调解建设单位与承包单位的合同争议、处理索赔、审批工程延期；
- 11 组织编写并签发监理月报、监理工作阶段报告、专题报告和项目监理工作总结；
- 12 审核签认分部工程和单位工程的质量检验评定资料，审查承包单位的竣工申请，组织监理人员对待验收的工程项目进行质量检查，参与工程项目的竣工验收；
- 13 主持整理工程项目的监理资料。

8.2现场监理负责人应履行以下职责：

- 1 负责总监理工程师指定或交办的监理工作；
- 2 按总监理工程师的授权，行使总监理工程师的部份职责和权力。

8.3总监理工程师不得将下列工作委托现场监理负责人：

主持编写项目监理规划、审批项目监理实施细则；

2 签发工程开工/复工报审表、工程暂停令、工程款支付证书、工程竣工报验单；

工程开工/复工报审表应符合 A1 表的格式；工程暂停令应符合 B2 表的格式；工程款支付证书应符合 B3 表的格式；工程竣工报验单应符合 A10 表的格式。

3 审核签认竣工结算；

4 调解建设单位与承包单位的合同争议、处理索赔、审批工程延期；

5 根据工程项目的进展情况进行监理人员的调配，调换不称职的监理人员。

8.4 现场监理负责人应履行以下职责：

1 负责编制本专业的监理实施细则；

2 负责本专业监理工作的具体实施；

3 组织、指导、检查和监督本专业监理员的工作，当人员需要调整时，向总监理工程师提出建议；

4 审查承包单位提交的涉及本专业的计划、方案、申请、变更，并向总监理工程师提出报告；

5 负责本专业分项工程验收及隐蔽工程验收；

6 定期向总监理工程师提交本专业监理工作实施情况报告，对重大问题及时向总监理工程师汇报和请示；

7 根据本专业监理工作实施情况做好监理日记；

8 负责本专业监理资料的收集、汇总及整理，参与编写监理月报；

9 核查进场材料、设备、构配件的原始凭证、检测报告等质量证明文件及其质量情况，根据实际情况认为有必要时对进场材料、设备、构配件进行平行检验，合格时予以签认；

10 负责本专业的工程计量工作，审核工程计量的数据和原始凭证。

8.5 监理员应履行以下职责：

1 在现场监理负责人的指导下开展现场监理工作；

2 检查承包单位投入工程项目的人力、材料、主要设备及其使用、运行状况，并做好检查记录；

3 复核或从施工现场直接获取工程计量的有关数据并签署原始凭证；

4 按设计图及有关标准，对承包单位的工艺过程或施工工序进行检查和记录，对加工制作及工序施工质量检查结果进行记录；

5 担任旁站工作，发现问题及时指出并向现场监理负责人报告；

6 做好监理日记和有关的监理记录。

9 监理工作程序

1 根据项目特点编制工程项目监理规划；

2 按工程建设进度，分专业编制工程建设监理细则；

3 根据项目监理规划和建设监理细则开展工程建设监理活动；

4 按照规定的作业程序和形式进行监理；

5 签署桩基分项工程、地基与基础分部工程、主体结构分部工程质量验收证明书；

6 遵循施工企业自评、设计单位认可、监理单位核定、项目法人验收的顺序，参与工程预验收并出具书面《监理单位工程质量检查报告（合格证明书）》；

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/017165033130006105>