建筑一生『监理』工程

监理旁站记录表格

版本： 2.6

目录

说明 1

1、 旁站监理控制表.....1

2、 旁站监理计划表(根据工程进度安排旁站计划) 2

3、 旁站监理记录表(通用详细版) 3

4、 旁站记录(国标版).....4

5、 土方回填旁站监理记录表.....5

6、 基坑土方回填旁站监理记录表.....6

7、 防水工程旁站监理记录表.....7

8、 钢结构安装旁站监理记录表.....9

9、 贝雷架旁站监理记录表.....10

10、 高大模板支撑体系旁站监理记录表.....12

11、 混凝土浇筑旁站监理记录表.....14

12、 脚手架拆除旁站监理记录表.....15

13、 落地式卸料平台搭设-安全旁站监理记录 16

14、 脚手架搭设施工安全旁站记录.....17

15、 盘扣式钢管脚手架搭设旁站记录 18

16、 卷材防水细部构造处理旁站监理记录表.....20

17、 钢结构安装监理旁站记录.....21

18、 现场预应力钢筋张拉施工监理旁站记录.....22

垂直运输设备. 23

19、 施工电梯安装安全旁站监理记录表.....23

20、 施工电梯安装旁站监理记录表.....24

21、 施工电梯加节旁站监理记录表.....25

22、 施工电梯拆除旁站监理记录表.....26

23、 塔吊安装、顶升旁站监理记录表.....27

24、 塔吊拆除旁站监理记录表.....28

25、 塔吊顶升旁站监理记录表.....29

26、 塔吊安装旁站记录.....30
27、 塔吊拆除旁站监理记录表.....31
28、 塔吊拆除旁站监理记录表(厦门) 33
29、 塔吊顶升监理旁站记录.....34
30、 塔吊维保旁站监理记录表.....35
31、 物料提升机安装旁站监理记录表.....36
32、 物料提升机顶升旁站监理记录表.....37
33、 物料提升机拆除旁站监理记录表.....38
桩基旁站记录及施工记录.....39
34、 (水泥搅拌桩)旁站记录表.....39
35、 (水泥搅拌桩)旁站监理记录表.....40
36、 水泥搅拌桩监理检查记录表.....41
37、 (高压旋喷桩) TB2 旁站监理记录表 43
38、 (预制混凝土管桩)旁站记录.....44
39、 (预制混凝土静压预应力管桩)监理旁站记录.....45
40、 **锤击桩旁站监理记录表**.....48

说明

旁站定义：

旁站是工程监理进行工作的一项。对施工进行全过程监督。

旁站：具体是指监理人员在施工现场对工程实体关键部位或关键工序的施工质量进行的监督检查活动。

建设部关于《房屋建筑工程施工旁站监理管理办法(试行)》(建市【2002】189 号)文件规定： 房屋建筑工程的关键部位、关键工序， 在基础工程方面包括： 土方回填、 混凝土灌注桩浇筑、地下连续墙、土钉墙、后浇带及其他结构混凝土、防水混凝土浇筑，卷材防水层细部构造处理， 钢结构安装； 在主体结构工程方面包括： 梁柱节点钢筋隐蔽过程， 混凝土浇筑，预应力张拉，装配式结构安装，钢结构安装，网架结构安装，索膜安装。

人员主要责任：

1.检查施工企业现场质检人员到岗、特殊工种人员持证上岗以及施工机械、建筑材料准备情况；

2.在现场跟班监督关键部位、关键工序的施工执行施工方案以及工程建设强制性标准情况；

3.核查进场建筑材料、建筑构配件、设备和商品混凝土的质量检验报告等， 并可在现场监督施工企业进行检验或者委托具有资格的第三方进行复验；

4.做好旁站监理记录和监理日记，保存旁站监理原始资料。

文件还要求工程监理企业在编织监理规化时， 应当制定旁站监理方案，明确旁站监理的范围、内容、程序和旁站监理人员职责等。

1、 旁站监理控制表

编号	旁 站 部 位	旁站人	旁站时间	旁站记录表

2 、 旁站监理计划表(根据工程进度安排旁站计划)

序号	隐蔽工程旁站监理	旁站监理人员

3 、 旁站监理记录表(通用详细版)

工程名称： 编号：

日期及气候：	工程地点：
旁站监理的部位或工序：	
旁站监理开始时间：	旁站监理结束时间：
施工情况：	
发现问题：	
处理意见：	
备注：	
监理单位：_____ 项目监理机构：_____ 旁站监理人员(签字)：_____ 年 月 日	

4、 旁站记录(国标版)

工程名称：_____ 编号：_____

旁站的关键部位、关键工序		施工单位	
旁站开始时间		旁站结束时间	
旁站的关键部位、关键工序施工情况：			
旁站的问题及处理情况：			
旁站监理人员(签字) _____ 年 月 日			

5、 土方回填旁站监理记录表

旁站监理记录表		编　　号	
工程名称		日期及气候	
施工工序：　　**土方回填**		旁站监理的部位：	
旁站监理开始时间：		旁站监理结束时间：	

施工情况：

1.主要施工机械：

施工机械	设备名称	型号规格	数量(台或辆)	完好程度
夯实机械				
运输机械				

2.质检员、工长或技术管理人员是否到位，质检员_____。　　□ 是　　□否

3.强制性条文及施工方案执行情况：

□3.1基槽清理、标高是否符合规范要求。　　□ 是　　□否

□3.2 填方土料(土质及含水量) 是否符合设计及强制性条文要求。　　□ 是　　□否

□3.3 分层填筑厚度、压实遍数是否符合设计、施工方案要求。　　□ 是　　□否

□3.4 分层取样频度是否符合设计要求。　　□ 是　　□否

4.完成的工程数量_____m^3。

监理情况:

1.强制性条文及施工方案执行情况检查：_____。

2.见证取样_____ 组(每层_____ 组)。

3.工程计量_____ m^3。

4.其他

发现问题 (常见出现橡皮土)：

处理意见 (出现橡皮土的主因： 采用含水量过大的腐植土、泥炭土、粘土、亚粘土； 气温较高时， 碾压表面形成硬壳， 阻止水份散发)：

备注：

监理单位：_____

项目监理机构：_____

旁站监理人员(签字)：_____

年　　月　　日

6、 基坑土方回填旁站监理记录表

工程名称：_____

日期： 5月 23~5月 24 日	气候：晴	工程地点：
旁站监理的部位或工序：基坑土方回填		
旁站监理开始时间： 5月 23日上午 8：00		旁站监理结束时间： 5月 24日下午 17：30

施工情况：

1. 首先对作业人员进行土方回填施工方案及技术安全交底并组织进行三级教育；

2、机械设备及人员的准备： 1台水准仪、一台打夯机、一台挖掘机、一台装载机及自卸车； 施工技术员 3人、安全员 1人、作业人员 3人。

3、标高进行校对。

4、分层回填、夯实。

监理情况：

1、审查土方回填施工方案。

2、检查回填土质量，包括土质、含水率等

3、检查基底垃圾、积水的清理情况，要求回填前清除垃圾、抽除积水。

4、对标高、分层回填夯实情况进行检查。

发现问题：

1、回填土中，夹杂着块石。

2、局部基坑内有较多积水。

处理意见：

1、要求清理完土中夹杂的块石后再回填。

2、要求抽除基坑内积水，在回填土方。

备注：

施工单位要要求进行了整改，经复查符合要求。

监理企业：_____

项目监理机构：_____

旁站监理人员(签字)：_____

年 月 日

7、 防水工程旁站监理记录表

工程名称：_____ 编号：

日期及气候： 2011.3.18 多云	工程地点：古寨东路东侧
旁站监理的部位：二期车库顶防水	
开始时间： 8：00	结束时间： 17：00
施工情况： 1、 施工过程项目管理人员参加监督 2、 施工过程顺利正常，无事故发生 3、使用万宝牌 SBC300 克， 贴两遍	
旁站监理的控制重点： 1、 对施工原材料进行检查 2、 检查了项目部管理人员到位监督情况。 3、 防水施工过程中，监理参加旁站。	
现场发现质量问题： 个别部位灰浆不饱满，起鼓。 局部基层清理不到位	
现场处理意见： 现场通知施工单位项目经理整修。	
备注： 对上述问题，经复查整改合格。	
监理单位：_____ 旁站监理：_____ 日期：	

日期及气候：	工程地点：
旁站监理的部位或工序：（此处可填写桩号，也可一桩一表）	
旁站监理开始时间：	旁站监理结束时间：
施工情况:1.商品砼供应单位名称：_____ 2.本次浇筑砼设计强度等级:____。坍落度设计值_____mm。设计砼浇筑量_____m 3.钢筋笼： 主筋为_____,加强筋为_____,螺旋筋为_____保护层厚_____mm，设计长度_____m，实测长度_____m。钢筋笼焊接质量_____（好、一般、差）,绑扎质量_____（好、一般、差） 4.砼浇筑开始时间_____，砼浇筑结束时间：_____	
监理情况 1.钢筋笼质量知否达到设计图纸及规范要求：是□ 否□ 2.钻孔桩孔径_____成孔实测深度_____，灌注前实测孔深_____，沉渣厚度_____cm，泥浆比重_____g/c m,孔径及成孔情况是否符合设计要求：是□ 否□ 3.导管下口距孔底_____cm。 是否符合规范要求：是□ 否□ 4.施工照明是否满足夜间施工： 满足□ 不满足□ 非夜间施工□ 5.施工机械设备及机具是否处于安全状态：是□ 否□ 6.质检员、实验员、安全员、信号工等管理人员是否到位： 是□ 否□ 7.混凝土技术保证资料是否齐全、是否与设计及规范一致：□资料齐全、符合设计及规范 □资料不全、不符合设计规范要求 8.混凝土和易性：良好□ 一般□ 差□，坍落度实测值_____mm，符合要求□ 不符合要求□ 9.本次混凝土浇筑量_____m，是否满足桩头凿除预留量：是□ 否□ 10.混凝土试块留置_____组，其中标养试块_____组，见证试块_____组。 11.混凝土是否连续浇筑: 是□ 否□	
发现问题：	
处理意见：	
备注：	
监理单位：_____ 项目监理机构：_____ 旁站监理人员(签字)：_____ _____年_____月_____日	

8、 钢结构安装旁站监理记录表

旁站监理记录表		编　　号	
工程名称		日期及气候	
施工工序： **钢结构安装**		旁站监理的部位：	
旁站监理开始时间：		旁站监理结束时间：	

施工情况：

1．钢构件是否已报验，是否有合格证，吊装单元主要尺寸是否与施工方案一致。	□是	□否
2．施工机械设备、机具是否完好。(以检验单为依据)	□是	□否
3．钢构件吊装前是否进行小拼装(连接板、安装焊接是否检查合格) 。	□是	□否
4．吊装位置脚手架是否搭设完成并通过验收。	□是	□否
5．安装螺栓定位销钉是否准备齐全，其材料是否已经报验。	□是	□否
6．吊装钢构件编号及安装位置是否正确。	□是	□否
7．质检员、安全员、工长、技术管理人员是否到岗。	□是	□否
8．安全、环保措施是否落实。	□落实	□未落实

9．安装操作人员共计___人，其中持证人员__ 人，焊工姓名及岗位证书____

监理情况：

1．检查钢结构支座是否弹出轴线，安装线、标高是否符合设计要求。	□是	□否
2．吊装构件时，是否有临时支撑以加强吊装单元的稳定性。	□是	□否
3．构件吊装就位后，是否及时校正，检查构件的轴线、垂直度是否符合要求。	□是	□否
4．检查钢柱上下是否对齐，其偏差值是否在允许偏差范围之内。	□是	□否
5．检查钢梁与牛腿是否对齐，其偏差值是否在允许偏差范围之内。	□是	□否
6．水平结构(网架、大梁)，挠度值是否符合设计规定，偏差是否在规定范围内。	□是	□否
7．垂直构件安装完后，临时支撑是否到位。	□是	□否
8．螺栓节点的安装质量是否符合相关规定。	□是	□否
9．焊接节点的焊缝质量是否符合设计和施工规范的相关规定。	□是	□否

发现问题：

处理意见：

备注：

监理单位：_____

项目监理机构：_____

旁站监理人员(签字)：_____

年　　月　　日

9、 贝雷架旁站监理记录表

工程名称： 编号：

<table>
<tr><td colspan="3">旁站部位高度(m)、跨度（m）</td><td colspan="3">贝雷架及扣件式钢管架搭设安装</td></tr>
<tr><td colspan="2" rowspan="2">天气情况</td><td colspan="2">年 月 日</td><td rowspan="2">现场施工单位人员</td><td>施工单位：</td></tr>
<tr><td>气候</td><td></td><td>项目经理：</td></tr>
<tr><td rowspan="8">检查内容</td><td>1</td><td colspan="2">施工单位已编制专项施工方案。</td><td>编制日期：
2011 年 11 月 1 日</td></tr>
<tr><td>2</td><td colspan="2">专项方案已由施工单位组织专家进行论证审查，并形成书面的专家组审查意见。</td><td>专家组审查意见日期：
2011 年 11 月 8 日</td></tr>
<tr><td>3</td><td colspan="2">根据专家组意见对专项方案已进行修编， 并经施工企业技术负责人，监理单位总监理工程师签字审批。</td><td>□ 总监已审批确认</td></tr>
<tr><td>5</td><td colspan="2">所用贝雷片\钢管外径 48 ㎜，壁厚不得小于 3 ㎜.钢管有产品合格证、质量检验报告， 钢管表面平直光滑， 弯曲、压扁、锈蚀严重及打孔的钢管不得使用。钢管必须涂防锈漆。</td><td>□符合要求</td></tr>
<tr><td>6</td><td colspan="2">使用的扣件及贝雷片插梢有生产许可证、产品质量合格证、法定检测单位的测试报告和产品标识，有裂缝、变形的严禁使用，出现滑丝的螺栓必须更换。扣件应进行防锈处理。</td><td>□符合要求</td></tr>
<tr><td>7</td><td colspan="2">支撑体系搭设前， 施工单位已按照专项方案进行放样布点，底座、立杆定位准确。</td><td>□符合要求</td></tr>
<tr><td>8</td><td colspan="2">立杆采用单根立杆时， 立杆应设在贝雷片中心线处， 其偏心距不应大于 25 ㎜。</td><td>□符合要求</td></tr>
<tr><td rowspan="8"></td><td>9</td><td colspan="2">立杆接长必须对接，严禁搭接。立杆步距不超过 0.6m。</td><td>□符合要求</td></tr>
<tr><td>10</td><td colspan="2">立杆顶部有采用可调顶托受力，顶托上方木不得偏心，有采取可靠措施固定。</td><td>□符合要求</td></tr>
<tr><td>11</td><td colspan="2">架体有连续设置纵、横向水平杆</td><td>□符合要求</td></tr>
<tr><td>12</td><td colspan="2">架体四边与中间沿纵、横向全高全长从两端开始每隔四排立杆有设置一道剪刀撑， 并随立杆、纵横向水平杆同步搭设。剪刀撑斜杆与地面倾角应在 45~60°之间。</td><td>□符合要求</td></tr>
<tr><td>13</td><td colspan="2">模板支撑体系杆件不得与卸料平台\人行通道等连接， 混凝土输送管不得固定在支撑架体上。</td><td>□符合要求</td></tr>
<tr><td>14</td><td colspan="2">贝雷片节点都有插梢钢管架所有节点都有扣件连接， 不得遗漏。扣件的拧紧扭力矩控制在 45~60N ·m 之间。</td><td>□符合要求</td></tr>
<tr><td>15</td><td colspan="2">模板支撑体系搭设和使用过程中应合理分散堆放，不应造成堆载过多集中。</td><td>□ 未堆载过多，堆放分散合理</td></tr>
<tr><td>16</td><td colspan="2">支撑体系搭设过程和完毕后， 施工单位已采用扭力扳手对扣件螺栓拧紧扭力矩进行检查并形成记录。</td><td>□符合要求</td></tr>
<tr><td colspan="2">监理对出现问题处理意见</td><td colspan="4"></td></tr>
</table>

项目监理机构(章)：_____

旁站监理人员(签字)：_____

日　　期：_____

10、 高大模板支撑体系旁站监理记录表

工程名称：_____ 编号：

日期： 13年 5月 30~5月 8日	气候：晴	工程地点：
旁站监理的部位或工序：门厅处高大模板支撑体系		
旁站监理开始时间： 5月 30日上午 8：00		旁站监理结束时间： 5月 8日下午 17：30

施工情况：

1. 首先对作业人员进行高大模板施工方案及技术安全交底并组织进行三级教育；

2、机械设备及人员： 1台经纬仪、 1台水准仪、 3把测力扳手、水平管、线坠、卷尺等；施工技术员 1人、安全员 1人、安装架子工人 16人；

3、轴线及控制线、标高进行校对。

4、按超高大模板专项施工方案及施工图纸进行安装。

监理情况：

1、审查高大模板专项施工组织设计（经过专家论证，审批手续完备）

2、检查钢管、扣件等材料， 有生产许可证，出厂合格证及外观检查合格。

3、施工单位项目部主要人员，包括技术负责人、技术人员、安全员到位，特殊工种持证上岗

4、对轴线及控制线、标高进行检查校对。

5、整个安装施工流程均符合施工安装规范及施工方案相应规定的要求

发现问题：

1、个别立杆采用搭接； 2、个别立杆对接不垂直、弯曲； 3、水平剪刀撑间距过大； 4、纵横向水平拉杆局部漏设，个别无连续拉设； 5、个别扣件扭力不足； 6、扫地杆高度超过 20㎝；7、底部首道水平拉杆间距超过 1.5m；8、顶部(立杆)自由端长度偏大。

处理意见：

1、立杆采用搭接的全数更换； 2、立杆垂直的调整到位， 立杆弯曲的要更换； 3、水平剪刀撑间距应按方案设置； 4、漏设处应加设， 纵横向水平拉杆个别无连续拉设应连续拉设； 5、扣件扭力不足要重新扭紧； 6、调整扫地杆高度； 7、按要求调整水平拉杆间距； 8、顶部应加设水平杆，以增强稳定性。

备注：

施工单位按要求，组织作业人员进行整改。

后补：两个工作日后复查，已整改到位，符合要求。

监理企业：_____

项目监理机构：_____

旁站监理人员(签字)：_____

20 年 3月 6日

常见问题及处理

常见问题	问题处理方式
1、个别立杆采用搭接； 2、个别立杆对接不垂直、弯曲； 3、水平剪刀撑间距过大； 4、纵横向水平拉杆局部漏设，个别无连续拉设； 5 、个别扣件扭力不足；6、扫地杆高度超过 20 ㎝； 7、底部首道水平拉杆间距超过 1.5m；8 、顶部(立杆)自由端长度偏大。	1、立杆采用搭接的全数更换； 2、立杆垂直的调整到位， 立杆弯曲的要更换； 3、水平剪刀撑间距应按方案设置； 4、漏设处应加设， 纵横向水平拉杆个别无连续拉设应连续拉设； 5、扣件扭力不足要重新扭紧； 6、调整扫地杆高度； 7、按要求调整水平拉杆间距； 8、顶部应加设水平杆， 以增强稳定性。
〇1 部分扣件 未拧紧， 扭力值未 达到设计 要求(45~60N.M)。 ②局部水平横杆间距过大。 ③个别超重梁钢管支撑未居中设置。	要求立即按方案整改
〇1顶托下≤300MM 未加纵横水平杆拉杆， 顶托上未采用方木(现场采用钢管)。 ②扣件未拧紧，未达到设计要求(45~60N.M)。 ③剪力撑间距偏大。	要求立即按方案整改

复查意见：
施工单位按要求，组织作业人员进行整改。
后补：两个工作日后复查，已整改到位，符合要求。

施工单位按要求进行了整改，经检查已整改到位，符合要求。

11、 混凝土浇筑旁站监理记录表

旁站监理记录表		编　　号	
工程名称		日期及气候	
施工工序： **混凝土浇筑**		旁站监理的部位：	
旁站监理开始时间：		旁站监理结束时间：	

施工情况：

1．商品混凝土供应单位名称_____。

2．本次浇筑混凝土强度等级_____、抗渗等级_____、坍落度设计值_____。混凝土初凝时间_____、混凝土终凝时间_____、本次混凝土浇筑量_____。

3．施工通道是否通畅，通道及泵车地基是否坚实平整。 □是 □否

4．夜间施工照明是否充足。 □充足 □不充足 □非夜间施工

5．施工机械设备及机具是否完好和运转正常， □是 □否； 振捣设备的型号_____，数量_____台。

6．施工机具数量和操作人员数量是否满足施工要求。 □是 □否

7．质检员、工长、试验员等技术管理人员是否到位(质检员_____) 。 □是 □否

8．施工方法和浇筑顺序是否与批准的施工方案一致。 □是 □否

9．混凝土试块留置共计_____组，其中标养试块____ 组，同条件试块_____ 组，见证试块____ 组。

10．混凝土浇筑开始时间 ，混凝土浇筑结束时间 。

监理情况：

1．钢筋及预埋管线的隐检工作是否已报验签字。 □是 □否

2．检查《混凝土浇灌申请书》、《预拌混凝土运输单》及《混凝土开盘鉴定》附水泥、砂石、掺和料检测报告(放射性、集料碱活性、混凝土碱含量、氯离子含量)资料是否齐全、是否与设计及规范要求一致。

□资料齐全、符合设计规范要求 □或资料不齐全、或不符合设计规范要求

3．混凝土坍落度实测值_____。 □符合要求 □不符合要求

4．混凝土浇筑□是 □ 否连续，混凝土运输车的最大停留时间_____ 小时。

5．混凝土浇筑冬施入模温度_____。 □符合要求 □不符合要求

6．大体积混凝土测温孔留置数量和位置是否与方案一致。 □是 □否

7．混凝土冬施期，测温孔留置数量和位置是否与方案一致。 □是 □否

8．检查混凝土的振捣方法、浇筑顺序是否与施工方案一致。 □是 □否

9．混凝土连续浇筑过程中，最长间隔时间_____。是否符合规范和施工设计方案要求。□是 □否

10．混凝土浇筑过程中，楼板负筋(上铁)是否有被踩变形的现象，_____。 □是 □否

11．冲洗及湿润泵管的稀水泥浆的处理方法是否倒入结构混凝土中。 □是 □否

发现问题：

处理意见：

备注：**标红内容如可删除**

监理单位：_____

项目监理机构：_____

旁站监理人员(签字)：_____

年　　月　　日

12、 脚手架拆除旁站监理记录表

工程名称：　　编号：

日期及气候：	工程地点：
施工工序：脚手架拆除	旁站监理的部位：
旁站监理开始时间：	旁站监理结束时间：

施工情况：

1、_____外脚手架由_____负责拆除，现场拆除负责人_____，项目部专职安全员_____ 进行监护；

2、拆除人员人数：_____人；

3、施工员人数：_____人。

监理情况：

1、	是否编制专项施工方案并批准；	☐是 ☐否
2、	是否进行安全技术交底；	☐是 ☐否
3、	相关人员资质是否满足相关规定；	☐是 ☐否
4、	警戒区域设置是否符合要求；	☐是 ☐否
5、	吊运机械性能是否完好，安全可靠；	☐是 ☐否
6、	作业人员是否正确使用防护用品；	☐是 ☐否
7、	拆架流程是否按照专项施工方案进行；	☐是 ☐否
8、	拆除的钢管及零部件是否有序堆放；	☐是 ☐否
9、	施工现场是否清理干净；	☐是 ☐否

发现问题：

处理意见：

备注：

项目监理机构：_____

旁站监理人员：_____

年　　月　　日

13 、 落地式卸料平台搭设-安全旁站监理记录

<table>
<tr><td colspan="2" rowspan="2"><u>落地式卸料平台搭设</u> 安全旁站监理记录</td><td>工程名称</td><td></td></tr>
<tr><td>施工单位</td><td></td></tr>
<tr><td colspan="2">旁站监理部位：　　(　　)栋　　(　　)层</td><td>监理单位</td><td></td></tr>
<tr><td colspan="2">旁站监理开始时间：_____年___月__ 日__ 时</td><td colspan="2">旁站监理结束时间：_____年___月__ 日__ 时</td></tr>
<tr><td colspan="4">搭设前检查内容：
1.搭设须有方案□； 方案须经监理审批□； 作业人员必须持证上岗□； 作业前必须进行安全技术交底□
2.钢管材质检查： 锈蚀严重、压扁、弯曲、裂纹的钢管不得使用□；不得将 48mm 与 51mm 的钢管混合使用□
3.扣件材质检查：扣件材质必须符合规范要求，扣件不得有裂纹、变形、气孔、砂眼、滑丝等缺陷□
4、临边防护是否按规范要求搭设□
5、当日气候是否适合高出作业□
搭设时检查内容：
1、专业技术人员是否现场指挥□
2、上面应铺设 5cm 厚木板或枕木或混凝土板等□
3、剪刀撑、大横杆、小横杆、立杆间距是否按方案要求搭设□安全网是否挂设到位□
4、是否设置护身栏杆、踢脚板□
5、架体与主体的硬连接或硬支撑是否到位□
6、作业人员是否佩戴防护用品□
搭设后检查内容：
1、搭设后是否挂合格牌、限载牌、操作规程□</td></tr>
<tr><td colspan="4">发现问题：</td></tr>
<tr><td colspan="4">处理情况：</td></tr>
<tr><td colspan="4">备注：</td></tr>
<tr><td colspan="4">监理企业：_____
项目监理机构：_____
旁站监理人员(签字)：_____
年　　月　　日</td></tr>
</table>

14 、 脚手架搭设施工安全旁站记录

<table>
<tr><td colspan="2">工程名称</td><td></td><td>旁站部位</td><td></td></tr>
<tr><td colspan="2">施工单位</td><td></td><td>日期及气候</td><td></td></tr>
<tr><td rowspan="10">旁站预控内容</td><td>专项施工方案</td><td colspan="3">☐有　　☐无</td></tr>
<tr><td>开工条件审查</td><td colspan="3">☐未办理　☐已办理</td></tr>
<tr><td>材料验收</td><td>承重杆件的外观检查数量不低于搭设用量的 30%，发现质量不符合标准，则要 进行 100%检验
检验扣件的紧固力矩抽查</td><td colspan="2">☐符合规范要求☐不符合规范要求
☐符合要求　☐不符合要求</td></tr>
<tr><td>人员资质</td><td colspan="3">☐具备脚手架操作证　　☐不具备脚手架操作证或人证不符</td></tr>
<tr><td>整架稳定</td><td colspan="3">立杆顶端必须设置纵横双向水平杆和水平剪刀撑　☐符合 ☐不符合
剪刀撑满开满铺搭接长度不小于一米　☐符合 ☐不符合
架体内斜撑搭设符合要求　☐符合 ☐不符合</td></tr>
<tr><td>连 墙 杆</td><td colspan="3">竖直方向每 2 个步高或每层楼面或沿柱每 4.5 米设置 ☐符合 ☐不符合
水平方向每 3 跨设置　☐符合 ☐不符合
必须与结构进行有效刚性连接　☐符合 ☐不符合</td></tr>
<tr><td>立杆支撑</td><td colspan="3">立柱的规格尺寸和垂直度应符合要求　☐ 簅 ☐不符合
立杆必须对接，严禁搭接，底部不的有松动悬空　☐ 簅 ☐不符合</td></tr>
<tr><td>卸　　载</td><td colspan="3">卸载体系必须完善，符合 施工方案要求　☐符合 ☐不符合</td></tr>
<tr><td>防护措施</td><td colspan="3">脚手板， 施工当层满铺， 每隔一层且小于 10 米满铺， 脚手架质量合格，固定可靠，无探头板，活动板及空挡　☐符合 ☐不符合
安全网： 连接方式正确， 所用的铁丝符合要求， 安全网材料合格， 外观质量合格， 无损坏痕迹， 挂失及时。　☐符合 ☐不符合</td></tr>
<tr><td>操作过程</td><td colspan="3">施工工艺符合施工方案及技术交底要求，(特别注意架管扣件的运输传递安全)，施工员、安全员、班组长到位，安全技术交底到位。 ☐符合 ☐不符合
作业人员安全带，安全帽符合要求。　☐符合 ☐不符合</td></tr>
<tr><td>禁止事项</td><td colspan="3">禁止与物料提升机、升降机、塔吊等设备及其附着设施相接☐符合 ☐不符合</td></tr>
<tr><td>验　　收</td><td colspan="3">搭设完成后应组织验收　☐符合 ☐不符合</td></tr>
<tr><td colspan="5">监理情况(其它问题及处理意见)：

旁站监理人员签字：_____
年　月　日</td></tr>
</table>

15、 盘扣式钢管脚手架搭设旁站记录

旁站监理记录表		编　　号	
工程名称		日期及气候	
施工工序： 盘扣式钢管脚手架搭设		旁站监理的部位： （ ）#楼　　（ ）层	
旁站监理开始时间：		旁站监理结束时间：	

旁站的关键部位、关键工序施工情况：

一、 搭设前检查内容：

1.搭设须有方案 □；方案须经监理审批 □；作业人员必须持证上岗 □； 作业前必须进行安全技术交底□

2.钢管材质检查：锈蚀严重、压扁、弯曲、裂纹的钢管不得使用 □；

二、 架体基础检查内容：

1. 架体基础应平整、坚实符合专项方案要求 □；架体立杆低部应使用垫板， 垫板的规格应符合规范要求□

2. 架体立杆底部应按要求设置可调底座 □； 按要求设置纵横向扫地杆 □；应设有排水措施 □

三、 架体稳定检查内容：

1. 工字钢悬挑梁距外端头 124mm 及 1024mm 处定位点焊接长 100mm 的 C12 钢筋头 □；

2. 架体与建筑结构应按规范要求连接 □；连墙件应采用刚性杆件 □；

3. 架体底层第一步水平杆处应按规范要求设置连墙件或采用其他可靠措施固定 □；

4. 应按规范要求设置竖向斜杆或剪刀撑 □；竖向斜杆两端应固定在级、横向水平杆与立杆汇交的盘扣节点处 □： 斜杆或剪刀撑应沿脚手架高度连续设置，设置的角度应符合规范要求 □

四、 杆件检查内容：

1. 架体立杆间距、水平杆步距应符合设计和规范要求 □；

2. 应按专项施工方案设计的步距在立杆连接插盘处设置纵、横向水平杆 □；

3. 双排脚手架的每步水平杆，当无挂扣钢脚手板时应按规范要求设置水平斜杆 □；

4. 立杆竖向接长应符合规范要求 □；剪刀撑的斜杆接长应符合规范要 □。

五、 脚手板检查内容：

1. 脚手板应满铺，错设应牢固 □；脚手板规格或材质应符合要求 □；

2. 采用挂扣式钢脚手板时挂钩应挂扣在水平杆上或挂钩应处于锁住状态 □

六、架体防护检查内容：

1、架体外侧应采用密目式安全网封闭，网间连接应严实 □；作业层防护栏杆应符合规范要求 □；

2、作业层外侧应设置高度不小与 180mm 挡脚板 □；

3、作业层脚手板下应采用安全平网兜底，作业层以下每隔 10m 应采用安全平网封闭 □

七、通道检查内容：

1 、应设置人员上下专用通道 □；

2 、通道设置应符合要求 □

旁站的问题及处理情况：

项目监理机构：_____

旁站监理人员(签字)：_____

年　　月　　日

注： 1.经查项目中未做到的在□中打“×”，做到的在□中打“ √ ”。

2. 凡打“×”项，属于发现的问题， 应记录在“发现问题”栏中 ；并在“处理情况”栏中写清处理结果。

16、 卷材防水细部构造处理旁站监理记录表

旁站监理记录表		编　　号	
工程名称		日期及气候	
施工工序： **卷材防水细部构造处理**		旁站监理的部位：	
旁站监理开始时间：		旁站监理结束时间：	

施工情况：

1．防水分包单位名称_____；防水材料名称型号_____ ；防水卷材厚度_____；胎基为_____。

2．现场所用材料是否与报验的材料一致。 □是 □否

3．质检员、工长或技术管理人员是否到位，质检员_____。 □是 □否

4．防水操作人员共计____人，其中持证人员____人。

5．基层含水率及阴阳角管根的处理是否符合设计或规范、标准的要求。 □是 □否

监理情况：

1．检查防水基层的表面处理剂是否有漏刷。 □是 □否

2．管根、泛水、变形缝等细部构造的基层处理是否符合相关规定。 □是 □否

3．附加层是否做到位。 □到位 □不到位

4．卷材长边、短边的搭接长度约为：长边_____mm，短边_____mm。

5．地下混凝土后浇带及水平施工缝处是否设附加层。 □是 □否

6．卷材的上口收边是否有单独的技术处理。 □是 □否

发现问题：

处理意见：

备注：

监理单位：_____

项目监理机构：_____

旁站监理人员(签字)：_____

年　　月　　日

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/386024144213010105