

---

# 建设工程施工安全标准化管理资料

(第七册)

安全验收

工程名称：\_\_\_\_\_

建设单位：\_\_\_\_\_

施工单位：\_\_\_\_\_

监理单位：\_\_\_\_\_

江苏省建筑安全监督总站制

---

# 目 录

- 7.1 安全验收记录汇总表
- 7.2 临建设施
  - 7.2.1 施工现场围挡验收表
  - 7.2.2-1 施工现场装配式活动板房安装验收表
  - 7.2.2-2 施工现场装配式轻钢结构活动板房安全检查表
- 7.3 分部分项工程
  - 7.3.1 基坑支护、降水安全验收表
  - 7.3.2 土方开挖安全验收表
  - 7.3.3 模板工程及支撑体系安全验收表
  - 7.3.4 脚手架及附属设施
    - 7.3.4-1 落地式钢管扣件脚手架搭设验收表
    - 7.3.4-2 悬挑式脚手架验收表
    - 7.3.4-3 门式脚手架验收表
    - 7.3.4-4 悬挑式卸料平台验收表
    - 7.3.4-5 落地操作平台搭设验收表
- 7.4 防护设施
  - 7.4.1 临边、洞口安全防护设施验收表
  - 7.4.2 安全防护棚搭设验收表
  - 7.4.3 攀登作业设施验收表
- 7.5 脚手架、安全防护设施临时拆除申请表

---

## 说 明

1. 各类设施在搭设完毕后，应由使用单位、搭设单位共同参与验收，验收不合格的安全设施必须整改符合要求后，方可使用或进入下道工序。

分部分项工程应分段进行验收，验收合格后，方可使用或进入下道工序。

2. 各验收表格应由项目技术管理人员负责填写，应保证字迹清晰，手续齐全。

各种资料应按表格明确的验收人员亲自签名，不得打印或代签。

按照表格说明填写完整，填写内容要求真实、详细，符合现场实际情况和规范要求。

3. 超过一定规模的危险性较大的分部分项工程验收还应按照专项施工方案（经专家论证后）、相应规范标准和有关规定要求实施。

4. 附着式整体和分片提升脚手架、吊篮脚手架安装验收资料详见《建设工程施工安全标准化管理资料》（第八册）。

## 安全验收记录汇总表

表 7.1

工程名称：

登记人：

序号	验收项目	实施日期	验收日期	实施单位 (班组)	验收单位 或部门	验收负责人	验收结果	备注

注：按验收日期依次记录。

## 施工现场围挡验收表

表 7.2.1

工程名称		施工单位	
项目经理		验收时间	
序号	项 目	验 收 要 求	验收结果
1	设置要求	在市区主要路段和市容景观的工地周围应设置高于 2.5m 的围挡；一般路段的工地周围应设置高于 1.8m 的围挡。	
		围挡应沿工地四周连续设置。	
2	结构构造	围挡材料应坚固、稳定、整洁、美观，应选用砌体、金属板材等硬质材料。	
		砌体围挡应有压顶；彩钢板（木胶板）围挡应有型钢构架。	
		按规范设置壁柱（墙垛），砌体围挡壁柱间距不应大于 5.0m；金属板材围挡壁柱间距不应大于 3.6m。	
		小区内标段间的隔离可采用网格式材料，应符合定型化要求。	
3	大门	设置位置合理的进出口大门，设置门卫室并制定管理制度，门头设置企业标志。	
4	使用与维护	围挡应粉刷（油漆）、美化，并定期采取保洁措施。	
		围挡不得用于挡土或承重。	
		围挡与内侧堆放材料安全距离应符合要求。	
5	其他		
验收意见： <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">                     年    月    日                 </div>			
施工班组负责人		专职安全员	
项目技术负责人		项目经理	

注：由项目经理组织相关人员进行验收。

## 施工现场装配式活动板房安装验收表

表 7.2.2-1

工程名称		使用单位		建筑面积	
建设单位		安装单位		层 数	
监理单位		产权单位		连续长度	间 m
检查验收内容			检查情况		验收意见
保 证 项 目	1. 构件应具备出厂合格证				
	2. 钢构件的焊接部位无脱焊				
	3. 钢构件无明显变形、损坏和严重锈蚀				
	4. 基础的混凝土、砂浆强度应符合设计要求				
	5. 楼面板质量符合设计要求，锁定装置齐全有效				
	6. 节点螺栓规格、数量应符合设计要求，连接牢固				
	7. 支撑（圆钢拉杆）体系符合设计要求，花篮螺栓的锁定装置完好				
一 般 项 目	1. 上部结构安装时，基础混凝土强度应达到设计强度的 75% 以上				
	2. 楼面板应安装平稳、拼缝紧密				
	3. 卫生间、厨房、浴室地面坡向正确，排水通畅，无积水，管道孔部位密封无渗漏水				
	4. 围护板材（屋面板和墙板）应无明显变形、损坏；固定螺栓、防水垫圈、金属垫圈、尼龙套管等齐全，连接可靠；密封胶齐全有效				
	5. 屋面板应安装平稳、檐口平直，板的搭接方向正确一致				
	6. 附着式墙板安装应排板正确，表面平整；嵌入式墙板安装应平整，上下搭接缝应采用企口缝，外侧板应向下搭接，搭接长度不小于 15mm				
	7. 室内电器线路应采用 PVC 管（槽）明敷，布线整齐美观；电器配置符合设计要求；线路无绝缘老化及接长使用				
	8. 防火：防火间距应符合设计和规范要求，消防通道应通畅；消火栓、灭火器配置符合设计要求，布局合理；厨房等用火场所防火隔热措施应有效；金属面夹芯板氧指数不低于 32，木地板等可燃材料应做防火处理				
	9. 防雷：防雷接地设置符合设计和规范要求；接地电阻应检测合格				
	10. 防腐：钢构件应油漆完好、无锈蚀，外露螺栓防护得当；强腐蚀环境下的防腐措施符合设计要求；活动房周边应排水通畅，无积水，不准放杂物				

(续表)

	检测项目		允许偏差	检查记录										验收意见		
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
允许偏差项目	基础	基础截面尺寸	现浇式	+8、-5												
		装配式	±5													
		建筑物定位轴线		3												
		基础上柱的定位轴线		1												
		支承面	标高	±2												
			水平度	1/1000												
		现浇基础地脚螺栓	螺栓中心线	±2												
			伸出长度	+20、-0												
			螺纹长度	+20、-0												
		装配式基础螺栓孔	中心线水平位置	5												
			中心线与顶面距离	±3												
		柱子安装	底层柱底轴线对定位轴线的偏差		3											
			柱子定位轴线		1											
			柱子垂直度(单层)		10											
			柱子垂直度(二层,全高)		15											
		桁架梁安装	跨中垂直度		10											
	侧向弯曲矢高		L/1000													
	楼面板安装	支承面标高		±5												
		支承长度		±3												
		表面平整度		5												
	整体尺寸	主体结构的整体垂直度		15												
		主体结构的平面弯曲		20												
	檩条安装	檩条间距		±5												
		弯曲矢高		5												
	钢梯安装及栏杆	楼梯平台	平台标高													
			平台柱垂直度													
			平台梁垂直度													
			平台梁侧向弯曲													
		楼梯段	水平度													
			垂直度													
		栏杆	栏杆高度													
	立柱间距															
	立柱垂直度															
安装单位自检结论:			使用单位验收意见:					产权单位验收意见:								
项目负责人			项目经理					负责人								
年 月 日			年 月 日					年 月 日								

注: 1. 保证项目必须全部符合要求。2. 一般项目每项合格率达到 80%才能定位合格。3. 允许偏差项目最大偏差不得大于允许偏差的 1.5 倍, 每项合格率达到 75%为合格。

## 施工现场装配式轻钢结构活动板房安全检查表

表 7.2.2-2

工程名称		使用单位		建筑面积	m <sup>2</sup>	其中 单层	幢 m <sup>2</sup>
建设单位		安装单位		建造幢数		二层	幢 m <sup>2</sup>
监理单位		产权单位		用途：办公 宿舍		m <sup>2</sup> 食堂	m <sup>2</sup>
序号				检查情况	处理意见		
1	资质要求	设计应由具有资质的设计单位设计					
		图纸应通过省级建筑业主管部门组织专家论证					
		制作单位应具备钢结构专业承包资质					
		安装单位应具备钢结构专业承包资质					
2	技术文件内容	技术文件应包含的内容详见附录二					
3	构件合格证明	原材料的产品合格证和进厂检测报告（包括夹芯板、钢材、螺栓、焊接材料、水泥等）					
		工厂制作构件的出厂合格证明（含混凝土、砂浆强度检查报告、焊缝质量等）					
4	验收情况	活动房上部结构安装前基础应验收合格					
		安装完成交付使用时应验收合格					
5	规划选址情况	1.不应在易滑坡坍塌、地势低洼区域或强风口；2.与高压线距离，安全距离不足时的防护措施；3.位于建筑的坠落半径和塔吊作业半径内时的防护措施；4.与危险源距离不小于 25m，食堂与污染源距离不小于 30m。					
6	地基基础	软弱地基处理情况					
		基础验收情况，验收不符合要求时的处理情况及结果					
		基础周边排水应通畅，无积水					
		活动房安装时基础混凝土强度应达到设计值的 75%以上					
7	主要构件安全情况	地脚螺栓、连接螺栓数量、规格应符合设计要求，无松动					
		支撑体系（圆钢拉杆）设置正确、齐全，锁定装置齐全有效、无松动					
		钢构件（柱、梁、屋架、檩条等）、围护板材（屋面板和墙板）和楼面板等应无变形、损坏，连接可靠					
		附着设施应符合设计要求，与承重骨架连接牢固					



(续表)

8	防火	防火间距：组团之间不小于 10m，幢之间净距不小于 3.5m；消防通道应通畅		
		消防措施：消防管道、消火栓、灭火器设置符合设计要求，布局合理		
		金属面夹芯板氧指数不低于 32，木地板等可燃材料应做防火处理		
		使用温度不得超过 80 度，不得有高温热源或火种靠近，厨房等用火场所防火隔热措施应有效，不得采用明火取暖或烧煮食物		
9	防雷	防雷接地符合设计和规范要求		
10	防腐	钢构件应油漆完好，外露螺栓保护措施符合设计要求		
		强腐蚀环境下的防腐措施符合设计要求		
		活动房周边应无积水，不堆放杂物		
11	使用管理	人员密集和荷载较大场所（如食堂、活动室、仓库）应设置在底层		
		不得改变使用功能；不得超载使用		
		潮湿房间（如浴室、卫生间）应有防水通风措施		
		不得使用大功率电器，不得乱拉私接电线电器		
		日常检查、维护和保养记录齐全，恶劣气候前后检查检修记录齐全		
12	其他	存在问题：	处理意见：	
13	检查意见			

检查单位：

检查人员：

检查时间： 年 月 日

## 基坑支护、降水安全验收表

表 7.3.1

工程名称		施工单位		
项目经理		基坑开挖深度		
基坑支护深度		(m)	验收日期	
序号	验收项目	验收要求		验收结果
1	施工方案	基础施工方案要有针对性，支护方案和基坑深度大于 5m 的专项支护设计必须经专家论证。		
2	坑壁支护与荷载	基坑开挖设置的安全边坡要符合施工设计方案。积土、机具设备、临时设施等荷载与坑边距离要大于设计规定。		
3	降排水措施	基坑施工要设置有效的降排水措施，需要降水时要有防止临近建筑物等沉降的措施，坑边要有护壁措施。		
4	基坑支护监测	基坑支护应进行变形监测并做好记录，对临近建筑和重要管线、道路也应进行沉降观测。		
5	土方开挖	施工机械进场要验收，司机要持证上岗，开挖程序、分层开挖的深度要符合方案要求。		
6	临边防护	超过 2m 深的基坑四周要有二道防护栏杆，并自上而下用安全立网封闭或设置严密的高度不小于 18 cm 的挡脚板或 40 cm 的挡脚板，作业人员上下基坑应搭设专用通道。		
7	作业环境	基坑内作业人员应有安全立足点，坑内作业有防中毒、防火等措施，垂直作业有上下隔离防护措施，有足够的照明。		
验收意见	监理单位	施工总承包单位	分包单位	
	验收人员：  年 月 日	验收人员：  年 月 日	验收人员：  年 月 日	

注：1. 基坑支护深度超过 5m 由项目负责人、项目技术负责人、分包单位技术负责人和监理单位相关人员进行验收。  
2. 基坑支护工程验收应根据施工方案要求进行分段验收。

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/918045134074007004>