施工临时用电验收记录表

安--1　　编号：

工程名称			
序号	验收项目	验收内容	验收结果
1	临时用电施工组织设计	是否按临时用电施工组织设计要求实施总体布置	
2	外电防护	应编制防护方案，审批手续齐全、防护严密。	
3	持证上岗	持有效证件的电工从事现场电气作业和管理，防护用品正确使用。	
4	配电室、总配箱	室内整洁、通风、外开门有锁、有停电标志牌、安全警示牌、有专用灭火器材，总配箱四周通畅，箱内设电源隔离开关机短路、过载、漏电保护器，各开关有用途标记。	

5	配电线路	严禁使用绝缘差、老化、破皮电线，防止漏电。五蕊电缆线，应埋地或架空敷设，严禁沿地面明设，并应避免机械损伤和介质腐蚀，埋地电缆路径应设方位标志，电缆有按埋地敷设的深度不应小于 0.7m，引出地面从 2m 高度至地下木或其他设施敷设，电缆距地面高度不得小于 2.5m，在建工程内电缆线路必须采用埋地引入。	
6	配电箱、开关箱	现场的电箱设置应符合三级配电，二级保护和一机、一闸、一漏、一箱的基本要求。总配电箱中漏电保护器的动作电流与动作时间的乘积<30mA`S,开关箱电漏电保护器的动作电流<30mA(或 15mA)、动作时间<0.1s 电箱内有隔离开关，具有过载，短路保护，电箱有门，有锁，有防雨措施，电箱安装规范、牢固，元器件合格，完好，熔丝选用正确，安装位置适当，箱内无杂物，动力，照明分设，有 PE、N 端子板，电线进出应下进下出；电箱统一编号，并设安全用电警示标志。	
7	接地与	采用 TN-S 接零保护系统，严禁接地。接零混	

施工机具验收记录表

安–2

编号：

	接零保护系统	接，接地体符合要求，不得采用螺纹钢，重复接地电阻值 <10Ω，防雷接地电阻值 <30Ω。	
	现场照明及用线	照明专用回路设漏电保护，灯具金属外必须接零保护，照明变压器必须使用双饶型安全隔离变压器，严禁使用自耦变压器。潮湿作业，手持照明，室内线路及灯具安装高度低于 2.5m 的应使用 36 伏以下的安全电压。现场禁用硬塑线，互套线，花线。	
	用电档案	施工现场临时用电档案应建立、健全、符合要求。	
	设备的绝缘电阻	电动机械的绝缘电阻 >0.5mΩ ;手持电动工具绝缘电阻，I 类>2MΩ，II 类>7MΩ，III 类>1MΩ。	
	电器	电控装置安全可靠，无缺损，开关不得远距离控制：漏电保护器符合要求并有效：负载线符合要求，接线规范，铜芯不得外露。	
		一机、一闸、一漏、一箱、接地保护到位。	
具	外部检查	机械装配完善：固定可靠、有机必有棚，有轴必有罩。	
		机械清洁、润滑。紧固，调整。油嘴、油	

单位名称 | 工程名称 | 进场日期

序号 | 验收项目 | 验收内容 | 验收结果

验收意见：

工

机项目技术负责人　　专职安全员　　日　期

		泵、游标满足要求。	
		机械无漏油、漏水、漏气现象。	
		张挂安全操作规程。定人、定机、持证上岗。	
	空运转	起动性能、机械性能起动平稳，无异响。	
		动力性能，传动件润滑性能良好。	
		制动性能，制动器调整合理，间隙正常。	
		安全性能、保险装置性能，钢丝绳磨损，断丝不超标，连接牢固。	
	负荷运转	起动性能、机械性能起动平稳，无异响。	
		动力性能，传动件润滑性能良好。	
		操作性能，各部位灵活可靠。	
		制动性能，制动器调整合理，间隙正常。	
		安全性能、保险装置性能，钢丝绳磨损，断丝不超标，连接牢固。	
手持电动工具		漏电保护器动作电流<15mA，动作时间<0.1s.优先选用II、III类手持电动工具，I类	

基坑支护安全防护验收记录表

安--3

编号：

	电动工具必须接零保护。负荷线采用耐气候型橡皮护套铜芯软电缆，不得更换插头，不得有接头。外壳，手柄，刀开关完好无损。	
气瓶	各气瓶有明显标志，气瓶间距不小于 5m，氧气瓶离明火不小于 10m,乙炔瓶装回火防止器，不得平放，防震圈，防护帽齐全，做好防晒措施。	

验收意见：			
单位名称		工程名称	
项目技术负责人	专职安全员	日期	

序号	验收项目	验收内容	验收结果
	施工方案专家论证	开挖深度超过 5m(含 5m)或地下室三层以上（含三层）、或深度虽未超过 5m(含 5m)，但地质条件和周围环境及地下管线极其复杂的工程。	
2	坑壁支护与荷载	坑槽开挖设置的安全边坡要符合施工设计方案。积土、机具设备。临边设施等荷载与坑槽上部边缘距离不小于 1.5m。	
3	排水措	基坑施工要设置有效的排水措施。坑边要防	

	施	止坑外的水流入基坑中冲刷坑壁。	
4	基坑支护监测	基坑支护应进行变形监测，发现支护产生局部变形要立即采取措施，对临近建筑、重要管线和道路也应进行沉降观测。	
5	土方开挖与警戒	施工机械进场要验收，司机要交底、要持证上岗，挖土机开挖程序、作业位置要有方案，开挖区域应设警戒标志，专人看护。	
6	临边防护	超过 2m 深的基坑四周要有二道栏杆的防护，作业人员上下基坑应搭设 1:3 的专用通道。	
7	作业环境	基坑内作业人员应有安全立足点，交叉作业有上下隔离防护措施，坑内作业有防中毒，防水和充足的照明等措施。	
验收意见：			
项目技术负责人	日期	专职安全员	日期

文明施工验收记录表

专业单位技术负责人	日期	总监理工程师	日期

工程名称	中牟县郑庵镇盛和社区 2#地块

序号	验收项目	验收内容	验收结果
1	现场围挡与封闭管理	工地周围应设置符合规定的围挡。施工现场的大门处应有五牌一图。企业标志。沉淀池。冲洗设备及门卫制度。	
2	施工现场	工地道路应平整并硬化处理：工地上排水成系统，有沉淀池，无积水。	
3	材料堆放	建筑材料、构件，料具按照总平面图堆放，做到散料成仓或分隔堆放，块料成方并挂名称、品种、规格等标牌：现场施工做到工完场清，物尽其用：建筑垃圾堆放整齐，清运时防飞洒。	
4	现场防火	有消防措施、制度和有效，足够的灭火器材，组织义务消防队：现场有防火宣传，防	

		火标志，严格执行动火审批手续，动火是要监护：易燃易爆物品应分类存放，专人保管。	
5	现场住宿与治安	施工，宿舍区要划分明显，宿舍内应有防寒、防暑、防煤气中毒，蚊虫叮咬的措施：宿舍内物品放置有序，宿舍外环境整洁。宿舍区有学习，娱乐场所，有治安防范措施。	
6	生活设施与保健	有符合卫生要求的厕所、食堂、淋浴室：保证供应卫生饮用水：设生活垃圾箱，有专人管理并及时清运。开展防病宣传，保健箱常备常用药物。	
7	社区服务	夜间施工要申请，平时施工不扰民，有控制粉尘，噪声、震动，废水、废气、废物、污染环境的措施。	
验收意见：			
项目技术负责人	日期	专职安全	日期

		员	

落地式钢管脚手架搭设验收记录表

工程名称	中牟县郑庵镇盛和社区 2#地块		
序号	验收项目	搭设要求	验收结果
1	立杆基础	基础平整坚实有排水措施，立杆有底座，垫板（木垫板长度>2 跨，厚度>50mm）	
2	立杆横杆	立杆垂直偏差最大不超过 10cm,设扫地杆，上下杆不应采取搭接连接。大小横杆纵横平直，间距符合方案要求。	
3	材质与步距	钢管（外径 48，壁厚>3）。扣件（自重：直角扣件>13.2N/个：旋转扣件 >14.6N/个。对接扣件>18.4N/个）应有产品合格证。钢管使用时应调直，油漆。首部<2m,其他步距<1.8m。	
4	避雷	应设避雷装置，电阻<10Ω。	
5	剪刀撑与连墙	剪刀撑应沿脚手架高度连续设置，搭接 >1m,扣件不少于2个。水平夹角为45⁰——60⁰，并与其	

	体	它杆件交接处扣牢。高度超过 24m 时，在脚手拐角及中间沿纵向每隔 6 跨横向平面内搭设横向斜杆。拉结点间距，水平，垂直距离符合设计要求，才用刚性连墙件。	
6	脚手板与防护	脚手板必须满铺。每隔二部设一道，第一道设在结构的首层。脚手架外侧设置符合标准的密目式安全网并绑扎严密。	
7	架体内封闭与防护	施工层脚手架内立杆与建筑物间应水平封闭，施工层以下每隔 10m 封闭一次，第一道内封闭设在结构的首层。顶层栏杆高出沿口 1.5m.	
8	通道与卸料平台	架体必须设1:3 的上下通道。落地式卸料平台经设计计算审批后方可搭设，支撑系统单独设置不能与脚手架连结，并挂限载牌。	
验收意见：			

脚手架总高度		验收日期		总监理工程师		专业单位技术负责	

悬挑式脚手架验收记录表

						人	
验收时搭设高度		专职安全员		搭设班组负责人		总包单位技术负责人	
工程名称				工程名称			

序号	验收项目	搭设要求	验收结果
1	悬挑梁及悬挑架	悬挑梁、悬挑架与结构连接牢固，悬挑架应采用刚性框和刚性节点。	
2	架体稳定	梁上应焊短管做底座，立杆插入固定，并绑好扫地杆。	
3	脚手板与防护	脚手板必须满铺。每隔二部设一道，第一道设在结构的首层，脚手架外侧设置符合标准的密目式安全网并绑扎严密。	
4	杆件距	立杆距离按方案布置，立杆垂直偏差全长	

	离	1/100H，接长交叉进行。	
5	架体内封闭与防护	施工层脚手架内立杆与建筑物间应水平封闭，第一道内封闭设在首层悬挑梁处。施工层以下每隔 10m 内封闭一次并外挑平网。顶层栏杆高出沿口 1.5m.。	
6	材质	钢管（外径 48，壁厚>3）。扣件（自重：直角扣件>13.2N/个：旋转扣件 >14.6N/个。对接扣件>18.4N/个）槽钢（工字钢）应有产品合格证。钢管、槽钢（工字钢）使用时应油漆。	
7	避雷	应设避雷装置，电阻<10Ω。	
8	剪刀撑与连墙体	剪刀撑应沿脚手架高度连续设置，搭接 >1m,扣件不少于2 个。水平夹角为45⁰——60⁰，并与其它杆件交接处扣牢。拉结点间距，水平，垂直距离符合设计要求，才用刚性连墙件。	

验收意见：							
脚手架总高度		验收日期		总监理工程师		专业单位技术	

						负责人	
验收时搭设高度		专职安全员		搭设班组负责人		总包单位技术负责人	

注：验收栏目内有数据的，在验收栏目内填写实测数据，无数据的用文字说明的。

附着式脚手架资料检查、主要技术参数记录表

安-7-1			编号：
工程名称		安装负责人	
单位名称		合格证编号	
项　　目		检查情况	备 注
安装单位名称			

一、资料要求

精装整理资质证编号
精心整理

安装单位安全生产许可证编号		
安装使用操作规程		
防坠装置合格证书		
提升设备合格证书		
控制系统合格证书		
防坠装置使用说明书		
提升设备使用说明书		
控制系统使用说明书		
安装施工组织设计		
安装自检记录		
附着点的隐蔽工程验收记录		
安全技术交底		
操作工人上岗证书		

二、附着式升降脚手架的主要技术参数

项　　目	设计技术参数	实测值	备 注
架体形式			
架体高度（m）			
架体步高			
步数			
步宽（m）			
架体跨度（最大）（m）			
架体离墙距离（m）			
导轮距离（m）			
穿墙螺栓规格			
机位数			
防坠装置生产厂家			

注：验收栏目内有数据的，在验收栏目内填写实测数据，无数据的用文字说明的。

附着式脚手架（升、降）验收记录表

单位名称			工程名称	
序号	验收项目		组装要求	验收结果
1	架体结构	架体最大跨度	不应大于设计值，最大不得大于 8m，曲线布置时不大于5.4m。跨度大于3m时必须采用水桁架或水平框架形式。	
2		架体悬臂高度	不得超过 6m，且不得大于架体高度的2/5.	
3		架体全高与跨度最大乘积	整体式不应大于 110m。	
4		架体架底结构	整体式必须采用定型的支撑框架（桁架）	
5		架体总高度	整体式不大于 5 倍的建筑层高且不应大于设计值。	

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/737104036110006056