

施工升降机拆装统一检查验收表
施工升降机安装、拆卸任务书
表AQ-C9-1-1

档案编号：

年 月 日

工程名称		工程地址	
总承包单位		项目负责人	
拆装单位	(盖章)		
资质等级		安全生产许可证编号	
设备型号		统一编号	安装高度
安、拆期限	年 月 日至 年 月 日	任务下达者	

要求及说明：

现场情况和建筑物平面、立面示意图：

任务接受者：

年 月 日

注：拆装单位下达安装、拆卸作业任务时填写此表。

施工升降机基础验收表 表AQ-C9-1-2

档案编号：

年 月 日

工程名称		工程地址	
总承包单位	(盖章)	项目负责人	
序号	验收内容及要求	验收结果	
1	地基承载能力 (N/m ²)		
2	土壤干容重克/立方厘米 (g/m ³)		
3	基础地下暗沟、孔洞情况		
4	基础周围排水设施		
5	基础混凝土强度 (附试验报告)		
6	混凝土基础表面平整度		
7	混凝土基础尺寸和预埋件尺寸、数量、规格与图纸及说明书要求符合性		
8	接地电阻值应≤4Ω		
9	其他		
验收意见：		基础施工负责人 (签字)： 项目技术负责人 (签字)： 安装单位负责人 (签字)： 专业监理工程师 (签字)：	
		年 月 日	

注：总承包单位组织基础验收时填写此表。

施工升降机安装、拆卸安全技术交底表

表AQ-C9-1-3

档案编号：

年 月 日

工程名称				工程地址		
总承包单位				拆装单位	(盖章)	
设备型号		统一编号		安装高度		
起重设备配备				运输设备配备		
安全技术交底内容：						
针对性交底（作业内容、主要危险因素、作业安全要求、应急措施）：						
总承包单位	交底人		职务		专职安全生产管理人员	
拆装单位	交底人		职务		专职安全生产管理人员	
接受交底 拆装作业班组长			职务		交底时间	
接受 交底 作业 人员 签字						

注：1 本表由拆装单位工程技术人员填写，交底人、专职安全生产管理人员各存一份。
2 签字栏不够时，应将签字表附后。

施工升降机安装、拆卸过程记录表

表AQ-C9-1-4

档案编号：

年 月 日

工程名称				工程地址			
拆装单位名称		(盖章)					
安、拆装现场负责人					证号		
起重设备配备				司机		证号	
日期							
风力							
安装/拆卸作业及管理人员工作内容							
姓名		工作岗位		证号		负责内容	
安装/拆卸过程情况记录：							
安装/拆卸人员签字							
安装/拆卸负责人签字：							
安装/拆卸专职安全生产管理人员签字：							
安装/拆卸专业技术人员签字：							
						年 月 日	

注：本表须填写安装拆卸现场负责人、安装拆卸操作人员、电工、机械管理人员、技术管理人员、专职安全生产管理人员（含安全监理）等。

施工升降机安装完毕验收表
表AQ-C9-1-5

档案编号:

年 月 日

工程名称		工程地址	
拆装单位		安装负责人	
设备型号		统一编号	
最大载重量		安装高度	
防坠器编号		检定时间	
序号	验收项目	验收内容及要求	验收结果
1	金属结构	零部件齐全，安装符合产品说明书要求	
		结构不应存在变形、开焊、裂纹、破损等	
		连接螺栓和拧紧力矩符合产品说明书要求	
		相邻标准节的立管对接处的错位阶差 $\leq 0.8\text{mm}$	
		对重安装符合产品说明书要求	
		导轨架对底座水平基准面的垂直度符合国家标准	
2	电气及控制系统	电线、电缆不应有破损，供电电压 $380 \pm 5\%$	
		接地应符合技术要求，接地电阻 $\leq 4\Omega$	
		电机及电气元件（电子元器件部分除外）的对地绝缘电阻应 $\geq 0.5\text{M}\Omega$ ，电气线路的对地绝缘电阻应 $\geq 1\text{M}\Omega$	
		仪表、照明、电笛完好有效	
		操纵装置动作灵敏可靠	
		设置专用的供电电源箱	
3	绳轮系统	钢丝绳的规格符合标准	
		滑轮、轮滑组在运行中不应卡塞，润滑应良好	
		滑轮、滑轮组的防绳脱槽装置有效、可靠	
		钢丝绳的固定方式符合国家标准	
		卷扬机传动时，应有排绳措施，润滑良好（对SS型）	
4	导轨附着	附着连接应符合产品说明书要求	
		最上一道附着以上自由高度（说明书要求____m）	
		附着架的间距（说明书要求____m）	
		第一道附着架高度（说明书要求____m）	

施工升降机接高、附着验收表

表AQ-C9-1-6

档案编号:

年 月 日

工程名称				工程地址						
拆装单位				安装负责人						
规格型号				设备编号						
接高前		高度		附墙数量		接高后	高度		附墙数量	
序号	验收项目	验收内容及要求						验收结果		
1	附着接高前检查	天轮及对重按要求拆下								
		附着件、标准节型号及数量正确、齐全								
		附着件、标准节不应存在开焊、变形和裂纹等								
		吊杆灵活可靠、吊具齐全								
		吊笼起、制动正常，有应有异常响声								
		安全装置灵敏、可靠								
		地线压接牢固								
		在使用控制盒操作时，其它操作装置均不起作用，但吊笼的安全装置仍应起保护作用								
导轨架安装垂直误差应符合标准要求										
2	附着接高后检查	标准节连接可靠，螺栓齐全								
		标准节连接螺栓拧紧力矩符合技术要求								
		导轨架安装垂直误差应符合标准要求								
		天轮与对重安装符合技术要求								
		限位开关、极限开关安装符合技术要求，灵敏、可靠								
		附着件的安装应符合设计要求								
		附着架的安装间距（说明书要求 m ）								
		最上一道附着以上高度（说明书要求 m ）								
附墙架形式、附着高度、附着点水平距离、附墙架与水平面之间的夹角等均应符合说明书和标准要求										
人员		工种		证号		人员	工种		证号	
天气情况					风力					
验收结论		(拆装单位盖章)						年 月 日		
验收 签字	拆装单位		产权单位		总承包单位		监理单位			
	项目技术负责人:		单位负责人:		项目技术负责人:		总监理工程师:			
	单位负责人:				项目负责人:					
	相关人员:									

注：拆装单位组织附着接高验收时填写此表。

施工升降机月检记录表
表AQ-C9-2

工程名称		工程地址		
总承包单位		产权单位		
设备型号		统一编号		
防坠器编号		检定时间		
安装高度		附墙数量		
序号	检查项目	检查内容及要求	检查结果	处理意见
1	标志	使用登记标志、警示标志、限重标志齐全		
2	基础和围护设施	防护围栏门机电联锁保护装置有效		
		防护围栏、出入口防护棚符合要求		
		电缆收集筒固定可靠		
		缓冲弹簧完好		
3	金属结构	结构件不应存在变形、脱焊、开裂和锈蚀等		
		螺栓、销轴连接安装准确、紧固可靠		
		导轨架垂直度在规定范围内		
4	吊笼及层门	紧急逃离门完好安全开关有效		
		吊笼顶部护栏完好		
		吊笼门开启正常，机电联锁有效		
		层门完好，临边防护齐全有效		
		楼层通信呼叫装置功能正常		
5	传动及导向	防护装置齐全有效		
		制动器性能良好，手动功能正常		
		齿轮齿条啮合符合要求		
		导向轮及背轮连接及润滑应良好、导向灵活、不应有明显倾侧		
		不应渗、漏油		
6	附着装置	附墙架符合要求，与构筑物连接可靠牢固		
		附着间距符合使用说明书要求		
		自由端高度符合使用说明书要求		

续表AQ-C9-2

序号	检查项目	检查内容及要求	检查结果	处理意见
7	安全装置	防坠安全器在有效标定期限内		
		防松绳开关有效		
		安全钩完好有效		
		上、下限位完好有效，设置符合要求		
		上、下极限开关完好有效，越程距离设置符合要求		
		急停开关有效		
8	电气系统	绝缘电阻符合要求		
		接地保护符合要求		
		失压、零位保护有效		
		电气线路符合要求		
		相序保护装置有效		
		指纹或人脸识别系统功能正常		
		电缆完好，电缆导向架符合说明书的要求		
9	对重和钢丝绳	钢丝绳规格正确，未达到报废标准		
		对重导轨接缝平整，导向良好		
		钢丝绳端部固结可靠符合要求		
检查结论				
检查单位（公章）		检查人签字	机长	检查时间

注：本表由约定检查单位填写，报总承包单位、使用单位备案留存。

施工升降机垂直度测量记录表
表AQ-C9-3

工程名称		工程地址					
总承包单位		产权单位					
设备型号		统一编号					
安装高度		附墙数量					
标准要求							
测量周期	每月至少一次，在新安装、顶升、附着以及大风和暴雨天气过后，应增加一次测量。						
测点位置							
测量 时间	P方向			V方向			测量员 签字
	测高	偏差值	垂直度	测高	偏差值	垂直度	

注：本表由产权单位或约定检查单位填写，报总承包单位、使用单位备案留存。

物料提升机验收表 表AQ-C9-4		编号	
工程名称		验收日期	
总承包单位		设备型号	
产权单位		设备编号	
拆装单位		拆装单位负责人	
安装高度		安装日期	
序号	验收项目	验收内容及要求	验收结果
1	基础	基础土层压实后的承载力应 $\geq 80\text{kPa}$	
		混凝土等级不应低于C20，厚度应 $\geq 300\text{mm}$ ，埋设地脚螺栓	
		基础表面水平偏差应 $\leq 10\text{mm}$ ，设应有排水措施	
		安装水平高差应 $< 10\text{ mm}$ ，与地脚螺栓连接牢固	
2	架体	架体高度应 $\leq 25\text{m}$	
		架体整体稳定，垂直度偏差应 \leq 高度的 $1.5/1000$	
		导轨接点截面错位应 $\leq 1.5\text{mm}$	
		架体不应存在开焊、变形、严重锈蚀等	
		各节点螺栓紧固力矩符合规定	
		架体外侧用立网防护	
3	缆风绳	缆风绳的设置组数及位置符合说明书的要求	
4	附墙装置	附墙架与架体及建筑物之间，应采用刚性连接，不得连接在脚手架上，禁止使用铁丝绑扎。附墙架的材质应与架体的材质相同	
5	卷扬机	场地硬化，有操作棚，视线良好，地锚牢固	
		安全防护装置齐全，刹车灵敏可靠，联轴器不松动	
		与井架第一只导向轮距离应 \geq 绳筒宽度的15倍。钢丝绳排列整齐	
		吊笼处于最低位置时，卷筒上的钢丝绳应 ≥ 3 圈	
		专人操作，持证上岗，操作棚内设有安全操作规程牌	

续表AQ-C9-4

序号	验收项目	验收内容及要求	验收结果
6	钢丝绳	钢丝绳不得拖地，应设有过路保护，不应存在锈蚀、缺油、断丝等，绳卡设置应符合要求	
		提升钢丝绳不得接长使用	
7	限位保险装置	上限位开关装置并灵敏可靠，越程距离应 $\geq 3\text{m}$	
		卷扬机卷筒和滑轮应设置防止钢丝绳滑脱的保险装置	
		断绳保险装置应灵敏可靠	
		有灵敏可靠的安全停靠装置	
8	电气	有专用开关箱，开关箱内装设隔离开关和剩余电流动作保护装置	
		用电设备应按规定作保护接零	
		重复接地符合要求，按规定设置避雷装置	
9	进料口	首层进料口处应搭设防护棚	
10	卸料平台	每层卸料平台宽度应大于 80cm ，设有常闭型定型化的防护门	
		平台两侧按规定设防护栏杆及挡脚板，并挂设密目式安全网	
		平台脚手板应铺平绑牢	
11	管理资料	租赁、安拆单位、物料提升机相关资质证明	
		安装方案、安全技术交底	
		安装告知、使用登记等资料	
		操作人员持证上岗	
验收结论		(拆装单位盖章) 年 月 日	
验收签字	拆装单位	设备管理员: 专职安全生产管理人员: 拆装负责人: 技术负责人:	
	设备产权单位	单位负责人: 机长:	

注：本表由拆装单位填写，监理单位、总承包单位、产权单位、拆装单位各存一份。

场内运输机械检查验收表 表AQ-C9-5		编号	
工程名称		验收日期	
设备类型		<input type="checkbox"/> 机动翻斗车 <input type="checkbox"/> 挖掘机 <input type="checkbox"/> 装载机 <input type="checkbox"/> 叉车 <input type="checkbox"/> 其它运输机械	
总承包单位		设备名称/型号	
租赁（产权）单位		设备管理编号	
序号	验收项目	验收内容及要求	验收结果
1	整机	各总成件、零部件、附件、后视镜及附属装置齐全完整，安装牢固，不应存在油污、漏水、漏油、漏气、漏电等	
		各操作杆、制动踏板的行程符合说明书规定，动作灵活、准确	
		金属构件不应存在弯曲、变形、开焊、裂纹等；轴销安装可靠，各螺栓连接紧固	
		动臂、斗杆、铲斗、货叉不应存在变形、裂纹、开焊、断裂等，且连接轴销等应润滑良好，销轴固定应牢	
		回转平台旋转应平稳，不应有阻滞、冲击，回转齿轮啮合、润滑良好	
2	制动及安全装置	制动系统灵敏可靠，制动踏板行程应符合使用说明书的规定	
		当行走踏板处于自由状态、行走操纵杆处于中立位置时，行走制动器应自动处于制动状态	
		制动摩擦片与制动毂间隙应适宜，制动毂不应过热，驻车制动摩擦片不应有油污、烧伤，驻车制动应可靠有效	
		制动总泵、分泵及连接管路不应漏油	
		制动闭锁装置、变速操纵闭锁装置、铲斗操纵闭锁装置、叉车门架限位装置工作应可靠	
3	电气系统	电气线路、油管管路排列整齐、卡固牢靠，不应存在破损、老化、短路、断路等	
		各种照明灯、仪表灯、喇叭、电控元件、指示灯、警示灯及报警装置齐全有效，各仪表指示数据应准确	
		电瓶清洁、固定牢靠，电解液液面应高出极板10mm~15mm，免维护电瓶标志符合规定	

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/687140141031006112>