

鲤城吊装哪家好

发布日期：2025-09-10 | 阅读量：18

吊装作业安全要点：起重吊装施工方案与实际作业脱节，主要表现为内容不全，缺乏必要的
数据或施工方法与实际操作情况不符，使施工方案变为应付上级检查过关的挡箭牌，而没有起到
指导施工的作用。空中悬吊物较长时间没有加封安全保险绳，有的设备或构件由于安装工艺程序
要求，需要先悬吊空中后就位固定，而有的悬吊物在空中停留时间较长，如果没有安全保险绳，
一旦受到意外震动、冲击或焊把线等伤害，将造成悬吊物坠落的严重后果。工序交接不清或多单
位施工工序平衡有漏洞，如有的结构或平台上一班拆除但下班交接不清楚，张三搭的棚子能否上
人王五不知道，甲单位切断了平台梁而乙单位继续往平台上放重物，以致造成临时支撑过载。结
果是问题发生了，还不知道是怎么回事。吊装时应确认提升高度。根据吊车的机型，能把吊钩提
升的高度都有具体规定。鲤城吊装哪家好

起重吊装及安装拆卸工程施工方案参考介绍：方案编制依据；1. 法律依据：起重吊装及安装
拆卸工程所依据的相关法律、法规、规范性文件、标准、规范等。2. 项目文件：施工图设计文件，
吊装设备、设施操作手册（使用说明书），施工合同等。3. 施工组织设计：重点与难点的分析及
对策，拟定总体施工方案及各工序施工方案，施工总体流程、施工顺序吊装、拆除设计，基础处理
方案，起重设备、塔机安装拆卸方案、附着方案，起重机选型，吊、索、卡具的选定，吊耳的设
置与设计，高处作业平台安全防护、临边防护设计、人员上下通道设计等。施工进度计划：起重
吊装及安装、加臂增高起升高度、拆卸工程施工进度安排，具体到各分项工程的进度安排。2. 材
料与设备计划：起重吊装及安装拆卸工程选用的材料、机械设备、劳动力等进出场明细表。3. 劳
动力计划。鲤城吊装哪家好吊装时注意地基是否松软，如较松软，必须给支腿垫好能承载的木板
或土块。

吊装作业安全要点：吊装工具或吊点选择不当，设立吊装工具或借助管道、结构等作吊点吊
物缺乏理论计算，靠经验估算的吊装工具或管道、结构吊物承载力不够或局部承载力不够，一处
失稳，导致整体坍塌。滑轮、绳索选用不合理，设立起重工具时，对因快绳夹角变化而导致滑轮
和拴滑轮的绳索受力变化的认识不足，导致滑轮吨位选择过小，拴滑轮的绳索选择过细，受力过
载后造成绳断轮飞。无载荷吊索具意外兜挂物体，有很多事故是这样发生的，起重工作已经结束，
当吊钩带着空绳索具运行时，自由状态下的吊索具挂拉住已摘钩的被吊物或其它物体，操作的司
机或指挥人员如反应不及时，瞬间事故便发生了，而这类事故对作业人员和起重机具具有非常恶
劣的后果。

吊装作业安全要点：未设警示区，大件吊装及高空作业下方危险区域未及时拉设安全警示区
和安排安全监护人，导致他人不明情况进入危险区域而发生事故。吊车长臂杆吊重物对“刹杆”
考虑不周，吊车长臂杆起吊重物时，由于吊车臂杆受力下“刹”，杆头与重物重心垂直线改变，

如起杆调正不准，将造成被吊重物瞬间移位，如作业人员考虑不周，没采取回避措施(特别是在空中)，就可能是一起事故。两车同抬翻转一件物品计重不准，由于翻转中重心在变换，如果计算不准，特别容易导致其中一台吊车超载失稳而发生问题，这方面如果发生问题不但威胁到人的安全，而且机械经济损失巨大，历史上有深刻的教训，需要特别引起施工及技术人员的重视。两台吊车共同起吊一货物时，必须有专人统一指挥。

起重吊装及安装拆卸工程施工方案参考介绍：工程概况；1. 起重吊装及安装拆卸工程概况和特点：（1）本工程概况、起重吊装及安装拆卸工程概况。（2）工程所在位置、场地及其周边环境（包括邻近建（构）筑物、道路及地下地上管线、高压线路、基坑的位置关系）、装配式建筑构件的运输及堆场情况等。（3）邻近建（构）筑物、道路及地下管线的现状（包括基坑深度、层数、高度、结构型式等）。（4）施工地的气候特征和季节性天气。2. 施工平面布置：（1）施工总体平面布置：临时施工道路及材料堆场布置，施工、办公、生活区域布置，临时用电、用水、排水、消防布置，起重机械配置，起重机械安装拆卸场地等。（2）地下管线(包括供水、排水、燃气、热力、供电、通信、消防等)的特征、埋置深度等。（3）道路的交通负载。3. 施工要求：明确质量安全目标要求，工期要求（本工程开工日期和计划竣工日期），起重吊装及安装拆卸工程计划开工日期、计划完工日期。4. 技术保证条件：起重机械安装、拆卸工程实施的相关设备、材料、构配件情况，管理与作业人员技术技能情况，附属设备设施。起吊作业停止后完全缩回起重臂，并放在支架上，将吊钩按规定固定好，制动回转台。鲤城吊装哪家好

吊装操纵中不准猛力推拉操纵杆，开始起升前，检查离合器杆必须处于断开位置上。鲤城吊装哪家好

起重吊装计算书及相关施工图纸：1. 计算书：吊装计算书（包括吊装能力的计算。根据吊装设备站位图、吊装构件几何尺寸及吊装幅度、高度、半径，画出吊装站位平、立面图，以校核吊装能力），吊索卡具的计算（包括所使用的吊索卡具形式、规格、型号，根据吊索卡具实际受力图进行吊索卡具的受力计算，以校核吊索卡具的安全系数），吊耳计算（包括吊耳的材质、形式，焊缝的设计及相应的计算。计算书中应特别注意受力方向，应根据受力方向进行相应的验算），地基承载力的计算（依据起重设备受力特性，应计算起重设备大支反力或履带吊单幅履带大受力，根据受力情况核实地基承载力，地基承载力计算中，要求计算至土路基），临时支撑的计算（方案中如涉及，应进行承重平台计算）。2. 相关施工图纸：施工总平面布置及说明，平面图、立面图应标明起重吊装及安装设备设施或被吊物与邻近建（构）筑物、道路及地下管线、基坑、高压线路之间的平、立面关系及相关形、位尺寸（条件复杂时，应附剖面图）。3. 委托第三方进行吊装运输或安拆作业的安全协议、资质文件等。鲤城吊装哪家好

福建泉能吊装机械设备租赁有限公司位于万安街道对面园街8号美亚芳邻A地块2幢1303室，交通便利，环境优美，是一家服务型企业。公司致力于为客户提供安全、质量有保证的良好产品及服务，是一家有限责任公司企业。公司始终坚持客户需求优先的原则，致力于提供高质量的大吨位吊车，汽车吊，吊车，吊装。泉能吊装顺应时代发展和市场需求，通过高端技术，力图保证高规格高质量的大吨位吊车，汽车吊，吊车，吊装。