

杭州吊装设备

生成日期: 2025-10-27

大件吊装属于高空作业，危险因素无处不在，除了来自高处作业相关的起重机等设备本身存在的不良故障和问题隐患之外，使用起重机设备等进行高处作业的人员本身也可能由于身体状况不良、职业素养不良等而潜藏危险。所以，设备搬运施工单位在进行吊装作业前一定要进行全方面检查，避免事故的发生。检查起重机及辅助设备的性能状态、质量安全等是否良好，检查配备的相关安全装置是否齐备、有效，检查吊装用的钢丝绳的类型、破断拉力、抗拉强度、长度等是否符合吊装方案的质量要求，检查相关起重机和辅助设备的负载能力等是否符合吊装方案的施工要求。吊装带作业时，将两根吊装带直接挂入双钩内。杭州吊装设备

风雨雪天气的吊装。根据国家吊装的相关规定，如果出现了6级以上的大风雨雪天气，是不适合进行吊装的。而如果是一般的风雨天气，可以按需来进行吊装，但也要对设备吊装进行一定的包装，例如外部包装防雨设别，或者是在防护的设施中来吊装。其次，夜晚环境，一般来说晚上的视线会受到限制，影响吊装的效率，因此履带吊资源共享建议，一般要把吊装安排在白天，如果是必须要晚上进行，必须要在吊装现场按装探照灯，满足一定的采光条件才能吊装，并且要降低吊装的速度，注意安全施工。杭州吊装设备吊装过程中出现故障，吊装机械操作人员应立即向指挥人员报告。

每个吊装项目都是不同的，都有自己独特的挑战和障碍。施工计划是成功管理项目直至完工的关键任务。它需要确定所需的资源，并根据完成单个任务所需的顺序和时间安排工作。吊装施工现场应在每个工作日前后进行检查。应检查设备和工具，以确保所有防护装置和安全控制装置均已到位。应检查脚手架和梯子，以确认其处于良好的工作状态且使用安全。现场应保持清洁，避免工人被放错地方的工具和废弃材料绊倒。施工规划过程的一部分应包括制定现场特定的安全计划。首先检查现场并确定已经存在哪些危险。计划实施哪些安全措施来减轻这些危害和预防事故。

吊装前要检查柱脚或柱底的平直度，如误差较大造成点接触或线接触时，应预先剔平或抹平，以保柱子的稳定。向柱口放楔子时，应拿两个侧面以防止挤手。摘扣前楔子要打紧，两个人同时打锤要避正面、交错站立，以防锤头甩出伤人。摘扣时柱下方及周围应严禁站人。多层框架柱、升板柱、高大的风柱、重心偏上柱或带悬梁的偏心较大的柱，采用不脱钩校正，并在校正后随即浇灌混凝土，必要时加缆风绳或其他措施，保证柱子的稳固。柱子临时固定用的楔子，每边不少于2个，在脱钩前要检查柱脚是否落至杯底，防止在校正过程中，因柱脚悬空，在松动楔子时柱子突然下落发生倾倒。柱子校正时楔子不能拿出来，要用大锤敲打缓慢的松动，并在校正后用石块将柱脚卡紧。立即灌注混凝土，并注意捣固时不要碰动楔子。无论是有缆风绳或无缆风绳校正，都应在吊装完后立即进行校正，其时间间隔不得过长，更不能过夜，防止刮大风发生事故。吊装作业属于高危作业，要严格按照吊装作业安全操作规程进行作业。

单车吊装。大件设备重量较重，所以如果使用单台吊车进行吊装，大多都会使用额定起重重量在50吨以上的履带吊。双机抬杠。双机抬杠也被称之为双车抬杠，一般是使用两条履带吊，分别在不同的吊点协同进行起吊。双机抬杠多用于设备重量较大，超过了单机的载荷。抑或是设备的形状较为奇特，使用两台吊车便于吊装。桥式起重机吊装。桥式起重机属于固定式起重机的一种。其特点是起重重量大，运行平稳。但是其多前期安装较为复杂，所以多用于港口集装箱吊装。非常规吊装。非常规装备进行大件吊装包括直升机吊装、桅杆吊装、塔式起重机吊装等等。液压提升。液压提升进行大件吊装，其操作较为复杂，需要使用的系统包括钢绞线悬挂承重、液压提升千斤顶集群、计算机控制同步等等。坡道提升。坡道提升也是一种苏州吊装公司在日常操作中

常见的大件吊装方法。其在设备前方搭建坡道，通过使用卷扬机以及换轮组等工具，可以将大件设备吊装至指定位置。在使用板钳吊装之前，使用者应确定是否有更安全的方法来完成工作。杭州吊装设备

熟练的设备吊装技术可以让吊钩的运营、停止都较为稳定，这需要长时间对手感进行锻炼。杭州吊装设备大件搬运严禁吊重行驶，在行驶时一定要将起重臂放在托架上，吊钩在保险杠的挂钩上，并将钢丝绳拉紧。作业完毕后，起腿、回转臂杆不可以同时做好。在公路上行驶，要严格遵守交通规则，转弯要慢，下坡时要严格控制车速，不可以空档滑行。司机换班时，应该对制动器、吊钩、钢丝绳和安全装置做好检查，发现性能出现异常时，应在操作前排除。司机做好维护保养时，应切断主电源并挂上警示牌或加锁，如果有未消除的故障，应通知换班司机。在轨道上露天作业的起重机，当作业结束时，应将起重机锚定。当风力大于6级时，通常情况下应停止工作，并将起重机锚定。相对于有些门座起重机等在沿海作业的起重机，当风力大于7级时，应停止工作，并将起重机锚定。杭州吊装设备

上海富岁起重设备有限公司位于南桥肖南路，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（自然）企业。公司拥有专业的技术团队，具有吊车租赁，叉车租赁，大件吊装，工厂搬迁等多项业务。上海富岁起重设备自成立以来，一直坚持走正规化、专业化路线，得到了广大客户及社会各界的普遍认可与大力支持。