

考试辅导安全生产事故案例分析答案（四）PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/276/2021_2022__E8_80_83_E8_AF_95_E8_BE_85_E5_c67_276378.htm

事故案例分析4参考
答案1 . C 2. D 3. ABC 4. ACD 5.桥式起重机的两个主梁都制成均匀向上拱起的形状，称上拱度。桥式起重机制成一定上拱度的形状，是防止起重机在吊物时，主梁产生下挠；尽量减少小车在吊物运行中产生的附加阻力或自行滑动。此外，具有一定的上拱度，当起重机吊起负荷时，能使大车运行机构处于较有利的工作状态。6.桥式起重机应设以下安全防护装置：超载限制器、升降限位器、运行限位器、连锁保护装置（由建筑物登上起重机的门与大车运行机构之间；由司机室登上桥架的舱口门与小车运行机构之间；设在运动部分的司机室进入司机室的通道口与小车运行机构之间）、缓冲器、安全声光报警、登机信号按钮、扫轨板、活动零件防护罩等。起重作业的安全对策措施有：(1)起重作业人员属于特种作业人员，必须经国家认定有资格的培训机构进行安全技术培训，经考试合格，取得《特种作业人员操作证》持证操作。

(2)严格遵守安全操作规程和企业有关的安全管理规章制度。(3)吊运前作业人员应正确佩戴个人防护用品，包括安全帽、工作服、工作鞋和手套；检查清理作业场地，确定搬运路线，清除障碍物。(4)吊运前，应对起重吊装设备、钢丝绳、吊钩等各种机具进行检查，确保安全可靠。(5)吊装作业时，必须分工明确，坚守岗位，并按照《起重吊运指挥信号》规定的联络信号，统一指挥。(6)用两台起重机吊运一个重物，应在企业有关部门的直接监督下进行，并装有专用吊重平衡

梁，吊运时起重钢丝绳应当保持垂直，每台起重机所受的负荷量不能超过其最大起重量。(7) 起重机吊运的重物应当捆缚吊挂得牢固平稳，吊运时，应当先稍离地面试吊，证实重物挂牢，制动性能良好和起重机稳定后，再继续起吊。捆缚吊运带有锋利菱角的重物时，应当放垫。禁止斜吊，禁止吊拔，埋在地下或凝结在地面、设备上的东西。(8) 起重机吊运重物时，一般应走吊运通道，禁止从人头上越过，禁止在吊运的重物上站人，禁止对吊挂着的重物加工。不许吊着重物在空中长时期停留，在特殊情况下，如需暂时停留时，应禁止一切人员在重物下面站立或通过。起重机吊着重物时，司机和指挥人员不得随意离开工作岗位。(9) 当起重机运行时，禁止人员上下，禁止从事检修工作，禁止从一个桥式起重机跨越到另一个桥式起重机上去。除停车检修外，禁止在桥式起重机的轨道上走人。桅杆起重机、铁路起重机、汽车起重机，履带起重机工作时，其悬臂所及的工作区域内禁止站人。使用起重电磁铁的起重机，应当划定一定的工作区域，在此区域内禁止有人。(10) 有主、副两套起升机构的起重机，不允许同时利用主、副钩工作（设计允许的专用起重机除外）。(11) 起重机驾驶人员要做到“十不吊”。100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问

www.100test.com