

某公司项目钢结构施工方案（五）岩土工程师考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/644/2021_2022__E6_9F_90_E5_85_AC_E5_8F_B8_E9_c63_644615.htm 第六章 安全施工保证

措施 一、安全管理保证体系 二、施工安全管理保证措施 1、安全生产管理百考试题论坛安全生产管理是项目管理的重要组成部分，是保证生产顺利进行，防止伤亡事故发生而采取的各种对策。它既管人又要管生产现场的物、环境。 a、严格执行有关安全生产管理方面各项规定条例等。 b、研究采取各种安全技术措施，改善劳动条件，消除生产中的不安全因素。 c、掌握生产施工中的安全情况，及时采取措施加以整改，达到预防为主的目的。 d、认真分析事故苗子及事故原因，制订预防发生事故的措施，防止重复事故的发生。 2、明确安全目标：杜绝一切安全事故与火灾事故的发生。 3、建立健全各级各部门的安全生产责任制，责任落实到人，且总分包之间必须签订安全生产协议书。 4、新进企业工人须进行公司、施工队和班组的三级教育。对上岗员工进行严格把关，做到上岗前，都要经安全教育。 5、要进行分部分项工程安全技术交底。百考试题论坛6、必须建立定期安全检查制度且检查有记录。 7、特种作业须持证上岗，且必须遵章守纪，佩戴标记。 8、建立工伤事故处理档案，认真按规定进行处理报告，做好“三不放过”工作。 9、具体安全措施：

（1）坚决执行国家劳动部颁发的《劳动操作规程》按照结构的安装工艺要求精心操作，并采取安全与工奖挂钩。正确使用个人防护用品和安全防护措施，进入施工现场必须戴安全帽，禁止穿拖鞋或光脚，在没有防护设施的高空、陡坡施

工，必须系安全带。（2）钢结构安装前应对全体人员进行详细的安全交底，参加安装的人员要明确分工，利用班前会、小结会，并结合现场具体情况提出保证安全施工的要求。上下交叉作业，要做到“三不伤害”，即：“不伤害自己，不被别人伤害，不伤害别人”。距地面2m以上作业要有安全防护措施。来源：www.100test.com（3）高空工业要系好安全带，地面作业人员要戴好安全帽，高空作业人员的手用工具袋，在高空传递时不得扔掷。（4）吊装作业场所要有足够的吊运通道，并与附近的设备、建筑物保持一定的安全距离，在吊装前应先进行一次低位置的试吊，以验证其安全牢固性，吊装的绳索应用软材料垫好或包好，以保证构件与连接绳索不致磨损。构件起吊时吊索必须绑扎牢固，绳扣必须在吊钩内锁牢，严禁用板钩钩挂构件，构件在高空稳定前不准上人。（5）吊机吊装区域内，非操作人员严禁入内，把杆垂直下方不准站人。吊装时操作人员精力要集中并服从指挥号令，严禁违章作业。起重作业应做到“五不吊”：手势指挥不清不吊。重量不明不吊。超负荷不吊。视线不明不吊。捆绑不牢或重心不明不吊。施工用的临时电路应采用TN-S三相五线制，PE线有可靠重复接地，施工机械和电气设备不得带病作业或超负荷作业，发现不正常现象应停工检查，不得在运转中修理。（6）彩钢板屋顶施工时，禁止穿拖鞋和赤脚进入现场。（7）现场气割、电焊要有专人管理，并设专用消防用具。（8）参加安装的各专业工种必须服从现场统一指挥，负责人在发现违章作业时要及时劝阻，对不听劝阻继续违章操作者应立即停止其工作。

第七章 文明施工保证措施百考试题 - 全国最大教育类网

站(100test.com)文明施工的程度如何直接影响我公司的形象，如我公司能承建本钢结构工程，我们将在本工程的施工中树立良好的形象，并充分协调好各方面的关系，为建设好本工程予以人力、物力、财力的支持。

1、文明施工目标 我公司一旦中标,将严格按照慈溪市的施工现场标准化管理规定的内容及相关文件进行布置及管理，并提出文明施工目标为：争创标准化文明施工样板工地。

2、文明施工，环保措施 由于文明施工包括的内容很多，又有许多与安全生产等有紧密联系，故如有与安全生产的内容重复的，将同样列出，并作为重点强调的内容加以重视。设置环境保护宣传标牌、人人树立环境保护意识。

3、总平面管理 总平面管理是针对整个施工现场而进行的管理，其最终要求是严格按照各施工阶段的施工平面布置图的规划和管理，具体表现在： 施工平面图规划合理，应具有科学性、方便性，有利于施工平面布置。

严格按平面图所示标识的电、进水、排水系统的布置而设置。 所有的材料堆场、小型机械的布置均按平面图要求布置，如有调整应有书面的平面修改通知。 在做好总平面管理工作的同时，应经常检查执行情况，坚持合理的施工顺序，不打乱仗，力求均衡生产。

4、重点部位的要求 在编制本施工方案过程中，本公司曾派人对施工现场进行了现场勘探，并根据现状把文明施工中的重点部位要求如下： 工完场清：在施工过程中，要求各作业班组做到工完场清，以保证施工现场没有多余的材料、垃圾。作为项目经理部应派专人对施工现场进行清扫、检查，以使每个已施工完的结构清洁、无太多的积灰，而对运入现场的材料要求堆放整齐，以使整个施工现场整齐划一。 对于工程中所使用的氧气、乙炔

等必须有专人保管，未经同意，不得使用；本工程所用材料均为绿色环保材料，使用后对周围环境、水源、空气等均不产生任何污染。5、 标准化管理要求采集者退散本工程在施工中我们将大力推行施工现场标准化，加强环境卫生管理，从小处着眼，发动全体人员参与，以使本工程能形成一个体现现代文明的窗口。我们会落实业主制订的规章制度，并认真执行。由于标准化管理包含了从工程安全到文明施工的较多内容，故我公司将在本工程大力推广，以使本工程能确保达到我公司所承诺的目标，在慈溪市树立更好的形象。

第八章 工期保证措施www. Examda.CoM考试就到百考试题为了工程能保质保量按时顺利完成，我公司制订了切实可行的工期保证措施。在充分保证制作加工、包装、运输环节确保进度外，在安装现场还将采取以下措施：1、采用施工进度计划与周、日计划相结合的方法进行施工进度和管理，并配套制订措施、计划，设备、劳动力数量安排实施适当的动态管理。2、合理安排施工进度和交叉流水工作，通过各控制点工期目标的实现来确保总工期目标的实现。3、成熟的施工工艺和新工艺方法相结合，尽可能缩短工期。4、准备好预备零部件，带足备件、施工机械和工具，以保证现场的问题在现场解决，不因材料或组织的脱节而影响工期。5、运输计划应至少提前三天到达现场，以避免雨天路阻影响材料脱节。6、所有构件编号由检验员专门核对，确保安装一次成功。7、严格完成当日施工计划工作量，不完成不收工，必要时可适当加班加点或加夜班完成，管理人员应及时分析工作中存在的问题并采取对策。8、准备好照明灯具和线缆，以确保在加夜班时有充分的照明，为夜班工作创造条件。

相关推荐：挖方路基施工特点以及介绍汇总 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