

夏季施工安全

防暑、防食物中毒、防汛、防雷、防火

当前已进入夏季高温季节,同时也是大雨、大风、火灾等灾害气候多发季节。为切实加强夏季安全生产做好防暑降温、防汛工作、饮食卫生、确保人员与财产安全,预防和控制事故发生,因此,根据上级指示精神和公司的规章制度,本着“人性化”管理原则,依据现场情况制定以下措施,现就具体要求通知如下:

一、认真做好防暑降温、防食物中毒工作

项目部管理人员以及各班组要严格按照相关规定,认真做好夏季高温高热天气防暑降温工作,关爱全体工人的劳动疾苦和身体健康。

1、合理安排和调节作息时间避开高温时段施工。

2、保证茶水供应,做好防暑汤的工作,如绿豆茶、中药凉茶等饮品为职工清凉解渴降暑。工地配备藿香正气水、人丹、风油精等药品严格防止中暑事件发生。

3、食堂排气通风要良好,注意食品卫生安全,要合理安排一些有利于防暑降温的膳食,不得吃腐烂变质食物及剩饭剩菜等,饮用水应达到食用标准、食堂应设置消毒柜、灭蝇灭蚊设备,抓好防止污染、控制致病菌的繁殖和灭杀致病菌三个环节。

4、职工宿舍应保证通风散热良好,有条件的项目应安装风扇或空调,要保证职工足够的休息和睡眠。

5、施工区、生活区排水沟等应清理疏通,防止积水积污蚊蝇滋生传播疾病,

6、当夏季气温超过国家规定的温度时，施工现场应停止室外作业。

7、加工场地：如电焊切割加工场地、钢筋加工场地，要搭设遮阳棚，避免暴晒。

二、认真做好防汛、大雨（暴雨）、大风（暴风）、雷电、火灾等季节性灾害事故发生的工作

1、夏季气温高，空气干燥，建筑工地易燃物品多，要加强防范火灾事故发生，特别民工宿舍的预防工作。要教育项目全体吸烟人员，吸剩的烟头，自己必须亲自把它捻灭并确认无火星之后方可扔掉，认真做好防火灾工作。

2、施工现场要加强对易燃易爆物品如油漆、乙炔氧气瓶等的管理，严格执行消防制度及监护制度。现场必须配备足够的灭火器材，对灭火器材的使用进行培训，制定应急措施，消除火灾隐患。

3、施工现场电焊时在下层火花着落处要设有围板拦住防止扩散，严禁吸烟和使用明火；氧气乙炔瓶在使用过程中应严格遵守安全操作规程，做好防曝晒工作，动火作业安全防火措施必须落实到位，动火作业过程中应有专人警戒和看护。

3、遇大雨或暴雨天气应当注意：

(1)水泥、木方、木模板等材料要妥善保管，防止材料遭雨淋、受潮、变质等造成不必要经济损失。

(2)土石方施工存在深基坑基槽开挖和高切坡的项目，雨季施工要特别重视班前检查。存在险情或隐患的区域，必须先处理先支护后施工。防止土体被雨水冲刷浸泡发生坍塌事故。

4、遇大风或暴风天气应当注意：

(1) 外脚手架必须与建筑可靠连接和拉结, 牢固程度必须具备能够承受8级大风的风压袭击。各项目应认真做好外架抗风压安全性检查和加固工作。

(2) 塔吊、施工电梯等高耸施工机械设备, 夏季应加强检查、紧固、保养和维护, 采取有效的抗风暴扭转倾覆措施和防高温引起机件松脱等措施。

(3) 对工地加工棚、民工宿舍活动板房等临时设施的屋顶彩钢瓦等应检查并固定牢固。防止大风吹落伤人。

(4) 高层建筑水平防护棚抗风压能力较差, 悬挑杆件和钢丝绳与建筑一定要连接固定牢固, 上铺竹条板, 木模板、外边缘立挡板等必须用中号铁丝绑扎牢固, 水平防护棚上掉落的建筑材料, 砼渣滓、杂物等必须彻底清除干净, 以免大风扬物伤人。

(5) 大风天气塔吊、施工电梯等机械设备禁止施工作业。

6、遇雷电天气应当注意:

(1) 塔吊、施工电梯、等高耸设备应设置避雷装置。钢筋加工机械等所有施工机械设备必须有可靠的接地装置。

(2) 所有变配电箱柜和电器装置必须有可靠的接地(接壳)线。

(3) 遇雷电天气塔吊、施工电梯等机械用电设备禁止施工作业。

(4) 机电设备和电闸电箱要采取防雨措施。

(5) 雷雨时, 应从一级配电箱(柜)处拉闸断开用电设备电源, 防止漏电、雷击等灾害事故发生。

(6) 雷雨时, 严禁在高压线下或大树下避雨或停留, 以防雷电导致伤人。

(7) 不定期排查职工的身体健康状况, 对年老体弱有病的职工, 对不适应夏季高温作业的人员应劝其回家休息。要求施工方补充部分身体健康人员保证施工进度。

三、本制度自发布之日起实施, 望各施工队做好防暑降温、防汛工作, 防止施工人员高温中暑, 确保人员生命健康安全。

四、以上各项, 请各施工队根据实际情况认真贯彻执行。



说明

建 筑一生网，提供最新最全的建筑规范、建筑图集，最实用的建筑施工、设计、监理咨询资料，打造一个建筑人自己的工具性网站。

请关注本站微信或加入本站官方交流群，获得最新规范、图集等资料。

网站地址：<https://coyis.com>

本站特色页面：

➤ **规范更新** 页面：

提供最新、最全的建筑规范下载

地址：<https://coyis.com/gfgx>

➤ **图集、构造做法** 页面：

提供最新、最全的建筑图集构造下载

地址：<https://coyis.com/tjgx>

➤ **申明**：

建筑一生网提供的所有资料均来自互联网下载，
纯属学习交流。如侵犯您版权的请联系我们，我们
会尽快改正。请网友在下载后 24 小时内删除！

微信公众号



工程计算器

