

江苏东南工程咨询有限公司

苏东咨（2020） 64 号



关于加强冬期生产安全及防疫安全监理工作的通知

各项目监理单位：

2020年11月下旬以来，天气变得恶劣，北方大雪，南方气温骤降。目前各地气温持续下降，公司在监项目相继进入冬期施工阶段。冬期恶劣的气候条件给工程施工带来极大影响，给工程质量和安全监管加大难度。为确保在监项目冬期施工期间工程质量和安全受控，工程顺利过冬，各项目监理单位应高度重视，需组织编制切实可行的冬期施工监管办法，督促检查施工单位冬期施工专项方案的落实情况，必须严格要求，落实到位，确保冬期施工工程质量安全受控。

目前新冠肺炎疫情全球持续蔓延，我国境内严防死守。根据各省疫情防控的要求，各项目监理单位应继续扎实做好冬季常态化疫情防控，统筹做好项目生产和防疫工作，提高突发应急处置能力，推进常态化疫情防控，在确保参建人员健康前提下推动工程有序开展。

各项目监理单位应根据相应行业的技术标准、规范、规程、细则中冬期施工相关条款要求，在冬期施工期间的监理工作中严格执行。冬期施工管理要求及有关注意事项见附件，未尽事宜请参照相关规范要求，希各项目监理单位在工作中遵照执行。

附件：《冬期施工管理要求及有关注意事项》

特此通知

江苏东南工程咨询有限公司
二〇二〇年十一月二十六日



主题词：冬期 生产安全 防疫安全 通知 打印：40份

主 送：各项目监理单位

附件：

冬期施工管理要求及有关注意事项

一、提前收集气象信息，安排专人测试气温。

各项目监理机构应安排专人负责收集项目所在地的气象信息，测试气温，及时掌握气温的变化情况，正确判断冬期施工时期。冬期施工划分原则为：根据当地多年气温资料，室外日平均气温连续 5d 稳定低于 5℃即进入冬期施工，当室外日平均气温连续 5 天稳定高于 5℃时解除冬期施工。

二、提高思想认识，落实质量安全责任。

各项目监管机构应高度重视冬期施工质量安全的监管，克服麻痹、懈怠思想，杜绝侥幸心理，建立健全特殊施工季节时期质量安全保证体系，完善各项规章制度，落实质量安全生产责任制。

三、制定监管办法，强化交底培训。

各项目监理机构应根据工程特点制定冬期施工质量安全监督管理办法；对监理人员要加强冬期施工监理的注意事项和监理重难点的交底与培训，组织学习技术规范中相关冬期施工要求，使每一位监理人员都熟悉冬期施工质量、安全管理要求，提高冬期施工期间的质量、安全监理意识和管控能力。

四、提前准备，积极防范。

（一）督促施工单位严密关注气象变化情况，合理安排施工计划。

（二）督促施工单位针对冬期施工特点和工程实际精心编制切实可行的冬期施工方案，并进行严格审查，督促施工单位严格按照方案

执行，并跟踪检查。

（三）督促指导施工单位加强施工现场从业人员的教育培训工作，检查施工单位安全技术交底和危险告知等制度落实情况，强化作业人员冬期施工意识，确保冬期施工生产顺利进行。

（四）督促施工单位准备冬期施工所需物资，及时检查落实情况。

五、强化督查巡视，坚持过程控制。

各项目监理单位应加强巡查力度，坚持过程控制，对检查中发现的问题要定人、定时、定措施及时解决。巡视检查中应注意以下问题：

（一）检查施工单位各类冬期施工劳保用品发放情况，施工作业人员生活区管理情况。生活区内严禁明火取暖和私拉乱接电线，严防烟气中毒、火灾和触电事故。

（二）检查施工单位是否按规范要求施工。冬期施工的工程项目，应严格进行施工全过程的质量、安全控制。各分部分项工程施工时应注意以下问题：

1、高速公路、一级公路的土质路堤和地质不良地区二级及二级以下公路路堤不宜进行冬季施工。河滩低洼地带，可被水淹没的填土路堤不宜进行冬季施工。土质路堤路床以下 1m 范围内，不得进行冬季施工。半填半挖地段、挖填方交界处不得在冬季施工。

2、无机结合料稳定材料施工期的日最低气温应在 5℃ 以上，在有冰冻的地区，应在第一次重冰冻（-3℃ 至 -5℃）到来的 15~30 天之前完成。

3、无机结合稳定材料层过冬时应采取必要的保护措施。如合理

安排基层施工时间，对直接暴露过冬的水泥稳定材料，其上需覆盖100mm~200mm的砂土保护层等。

4、一级公路施工气温低于10℃、其他等级公路施工气温低于5℃时，不宜摊铺热拌沥青砼。对已完成的部分沥青面层的，应加强交通管制，防止因受污染而影响下一层面层的施工质量。

5、水泥混凝土结构物应尽量避免冬期施工。必须施工时，应严格按《公路桥涵施工技术规范》（JTG/T 3650-2020）中冬期施工的有关要求执行。各项目监理单位应对混凝土的生产、运输、浇筑和养护进行重点监控。同时，加强对冬期施工所用外加剂等材料使用管理，对掺入量应通过计算和试验确定。极端低温期间预应力混凝土结构严禁施工。

六、突出重点，强化履职，及时消除安全隐患。

各项目监理单位应根据工程项目特点，对重大危险源点进行安全隐患的排查，特别要加强对高空作业、水上作业、临时用电、未完构筑物、特种设备、脚手架工程、模板支撑系统、深基坑开挖与支护、起重吊装、隧道开挖与支护、边通车边施工、平交道口等重点部位和关键环节的安全检查。在检查中，要重点检查危险性较大分部分项工程的专项方案制定和落实情况，夜间施工的安全措施落实情况，地下管线的安全保护措施制定和落实情况，以及施工现场安全标志标牌和安全防护设施设置是否齐全有效，发现问题，应及时督促施工单位整改到位，消除安全隐患。

七、疫情防控常抓不懈。

目前全球疫情大流行持续蔓延，“外防输入、内防反弹”任务繁重。各项目监理单位要始终绷紧疫情防控这根弦，督促施工单位进一步完善相应的常态化疫情防控工作方案，落实精准防控各项举措，加强宣传教育，提高自我防控能力，确保参建人员健康，推进工程进展。严格落实人员流动管理，强化备案与审批。