

# 武汉航空港发展集团有限公司文件

武航发行〔2016〕147号

## 武汉航空港发展集团关于切实做好 2016 年 冬季施工工作的通知

集团所属各单位：

近期，寒潮来临，气温昼夜变化较大，是工程施工质量事故易发、多发季节，目前集团公司在建的多项工程正值施工高潮，这些项目具有规模大、技术复杂等特点，为确保工程项目的质量达到标准、技术满足要求、安全不出事故，现将有关冬季施工的要求通知如下：

### 一、冬季施工要求

(一) 当施工现场日平均气温连续 5d 稳定低于 5℃或日最低温度低于 -3℃ 时即进入冬期施工。各单位应根据在建工程情况，

切实抓好应急准备工作，认真落实冬期防护措施，加大冬期施工应急投入。

（二）各单位应针对土方、路基、排水、钢筋、砌体、路面等工程类别及工程特点制定切实可行的冬期施工技术措施。

（三）各单位技术质量管理部要做好冬期施工技术措施的指导，加大检查力度，督促项目部根据工程特点，按照规范做好技术培训及交底工作。

（四）合理安排施工时段，利用有阳光照射、全天温度较高时段进行作业，尽量避开夜间施工时段作业。

（五）密切关注天气变化趋势，加强雨雪冰冻大风降温天气的预报和预警工作，适度安排施工作业面，加快施工速度，缩短作业时间。

（六）落实除雪铲冰设备和物资准备，做好工程场地的排水疏通、防冻防滑工作，确保在干燥环境下作业。

（七）加强对基础、路面、结构等部位的施工全过程管理，如做好对混凝土半成品、成品及试件的保护；深基坑作业应增加环境监测，制定基坑导致环境影响的防治措施。

（八）待施工现场日平均气温连续 5d 高于 5℃或日最低温度高于-3℃时，方能解除冬期施工。

## 二、冬季施工的安全生产工作要点

(一)冬季施工要切实做好安全防范措施，制定冬季安全生产制度，明确安全责任。

(二)对职工及农民工进行安全教育培训和技术交底，提高冬季施工安全意识。

(三)施工现场及临时工棚内严禁用明火及用电取暖；应订出具体防火安全注意事项，并将责任落实到人。

(四)脚手架、脚手板有冰雪积留时，施工前应清除干净，有坡度的跳板应钉防滑条或铺草包，并随时检查架体有无松动及下沉现象，以便及时处理。

(五)高层作业必须用安全带，进入工地必须戴好安全帽，冬季施工拆除外脚手架应有围护警戒措施，严禁高空向下抛掷。

(六)电气设备，开关箱应有防护罩，通电导线要整理架空，电线包布应进行全面检查，务必保持良好的绝缘效果。

(七)做好施工机具的维护和保养，强化设备操作规程，防止严寒条件下因为机械原因引发事故。

(八)施工机械，以及经常移动的机具导线不得在地面上拖拉，不得浸放水中，应架空绝缘良好。

(九)工地临时水管应埋入土中或用草包等保温材料包扎，水箱存水下班前应放尽，防止受冻。

(十)草包、草帘等保温材料不得堆放在露天，以免受潮失

去保温效果。

(十一) 现场的易燃、易爆及有毒物品应有专人保管，妥善安置，明火作业应执行动火证审批制度，并配置必要的安全防火用品。

(十二) 加强防寒、防冻，配备必要的安全防护用品。



---

抄送：集团公司领导层。

---

武汉航空港发展集团有限公司总经办

---

2016年11月25日印发