

监理对塔吊的检查工作要求

建筑起重机械是建筑工程的重点设施，也是建筑工程安全事故发生之处。为了加强施工现场塔吊安装、使用及拆除的监理工作，监理应加强以下各方面的工作：

- 1、凡已安装塔吊监控系统的项目，要求项目负责人通过电脑或移动设备每周至少登陆一次塔吊监控系统进行检查，并安排专人每天登陆塔吊监控系统进行检查，所有检查结果需书面记录；
- 2、重点核查塔吊安装告知表及使用登记表等需要加盖公章的相关内容及附件资料，确保与现场实际相符，经检测和验收合格才能使用，并在 30 天内办理完成使用登记；
- 3、对塔吊司机、指挥、司索、安装拆卸及维保人员等特种作业人员要求人、证相符，并在建设系统官方网站上核查其的真实性；
- 4、按照各级建设主管部门对塔吊检查的相关规定，定期检查施工单位塔吊维保记录，对维保过程拍照留存；
- 5、塔吊加节、拆除前，核查是否进行安全交底，管理和操作人员人、证是否相符：加节、拆除时，检查施工区域安全警戒是否到位；
- 6、日常巡查：检查塔吊主要结构件有无明显塑性变形、裂纹、严重锈蚀和可见焊接缺陷，螺栓是否松动；基础周边有无积水，是否设置排水设施；附着装置设置是否合理：定期抽查塔吊垂直度等；
- 7、建立塔吊监理检查台帐，含以下内容：
 - (1)塔吊安装告知、使用登记等相关资料的核查记录；
 - (2)维保记录是否及时有效；

- (3) 检查塔吊监控系统是否在线、数据有无异常、是否有违章情况及相关处理，并附检查截图；
- (4) 塔吊每天的检查情况应记入监理日记。