

杭州市城乡建设委员会

关于立即开展全市建筑施工安全生产 大检查大整治的紧急通知

各区、县（市）住建局，市质安监总站，各有关单位：

2021年9月6日下午15时50分左右，杭州市凤起东路（观潮路-九田路）工程二标发生一起三轴搅拌桩斜撑杆松脱掉落事故，造成1人重伤1人轻伤。目前事故原因正在调查中。该项目建设单位为杭州市钱江新城建设开发有限公司，施工单位为中国建筑第五工程局有限公司，桩机分包单位为上海港怡建设安装工程有限公司，监理单位为浙江明康工程咨询有限公司。为深刻吸取事故教训，坚决防范化解重大安全风险，决定立即开展全市建筑施工安全生产大检查大整治工作。现将有关事项通知如下：

一、深刻认识当前安全生产工作的极端重要性

各单位要深刻认识到安全生产工作对于保障群众生命安全、维护社会稳定的极端重要意义，坚决贯彻落实习近平总书记关于安全生产的系列重要批示指示精神，切实落实省市党委政府安全生产的决策部署，进一步提高政治站位，牢固树立安全生产红线意识和底线思维，着力防范化解重大安全风险，以高度的政治责任感，迅速全面排查整治建筑施工安全隐患，切实保障人民群众生命财产安全和社会稳定。

二、立即开展建筑施工安全生产大检查大整治

各区、县（市）建设行政主管部门和市质安监总站要立即行动，迅速组织开展建筑施工大检查大整治工作，坚决守好建筑施工安全生产关，严防同类事故一再发生。

1、自即日起，对发生事故的凤起东路（观潮路-九田路）工程二标，责令停工整顿。

2、对中国建筑第五工程局有限公司、上海港怡建设安装工程有限公司在杭州市行政区域范围内的所有在建工程项目，责令停工整顿，经排查整改无问题隐患，报相应属地建设行政主管部门复查后，方可重新开工。

3、全市所有建筑施工项目由建设单位牵头组织施工、监理和专业分包单位，立即开展全面自查自纠，消除隐患后方可继续施工。

4、各区、县（市）建设行政主管部门和市总站要立即对所监督项目开展全面检查，重点对桩机要全数检查，一旦发现隐患未消除、擅自投入使用的，一律严肃处理、顶格处罚。

5、严格按照省建设厅《关于进一步加强全省建设系统安全隐患排查治理工作的紧急通知》（浙建安办〔2021〕7号）相关要求，由建设单位牵头组织施工、监理、以及桩机的产权、安拆、维保等单位，对桩机进行认真严格的排查，坚决消除桩机安全隐患。一是严格落实桩机、土石方及筑路机械、起重机械等大型工程机械、设备、机具的统筹管控，由施工、监理单位和设备产权、

安拆、维保等单位，对施工现场大型机械和机具进行逐台检查，“一机一档”建立健全隐患查改台账。二是加强起重机械安装、拆卸、顶升环节安全监管，严格落实带班、旁站、交底三项制度，严格按照专项施工方案和安全操作规程组织安装、拆卸及顶升加节作业；三是严格特种作业人员管理，对存在“三违”行为的特种作业人员一律暂扣《资格证书》，违章导致事故的特种作业人员一律撤销其《资格证书》；四是强化对流动式起重设备的防倾覆工作，尤其是位于市中心和交通要道附近的移动式起重设备，要做好安全监护措施，避免因违章作业或地质原因导致的设备倾覆。

三、切实提高安全生产监督执法强度

各区、县（市）建设行政主管部门和市质安监总站要按照“全覆盖、零容忍、严执法、重实效”的要求，加大监督检查力度，按照“四不放过”原则开展大检查大整治，对检查中发现的违法违规行爲，要从严从重坚决予以查处；对检查出的隐患未制订整改措施、不执行整改要求的企业和个人，严肃追究责任。要特别加强临近道路的工程项目排查，突出桩机等大型机械设备施工作业安全和深基坑等危大工程安全，切实消除安全隐患，有效遏制和防范一般安全事故发生，杜绝较大及以上事故发生。

附件：桩机安全生产检查要点和检查表

杭州市城乡建设委员会

2021年9月6日

办公室

附件：

桩机安全生产检查要点和检查表

（一）检查要点

- 1、桩机安装、拆卸及桩基工程专项施工方案编制、审核、审批情况；施工安全技术交底情况。
- 2、桩机作业区场地地基承载力应符合机械说明书要求。
- 3、机械连接件应紧固牢靠。
- 4、行走机构应平稳。
- 5、油路、液压系统不应泄露，压力表正常。
- 6、传动部件安全防护、吊钩保险、振动锤保险钢丝绳应齐全有效。
- 7、机架、机台的临边、登高通道安全防护可靠。
- 8、桩机设置专用开关箱、电缆敷设。
- 9、作业区设置安全警戒。
- 10、桩机使用前验收并签字。
- 11、桩机与输电线路保持安全距离。
- 12、安拆辅助使用的起重机械安全管理到位。

(二) 检查表

工程名称：_____ 设备编号：_____

序号	检查项目	检查要求	检查情况
1	专项施工方案	桩机安装、拆卸及桩基工程专项施工方案编制、审核、审批手续齐全。方案实施前必须进行安全技术交底。	
2	场地	桩机应放置平稳，作业区域地面承载力应符合机械说明书要求，地面承载力不能满足要求，应铺设 28~30 毫米厚的钢板。桩机作业时与基坑、基槽保持安全距离。	
3	连接紧固	机械连接件紧固牢靠，无松动和开焊，润滑良好。配重块应安装稳固、排列整齐有序。	
4	行走机构	用于行走滑移的滚筒应平直，不应有严重塑性变形和裂纹，道木铺垫应平整。	
5	油路系统	顶升、滑移、夹持机构的液压缸、液压管路、各类控制阀等液压元件不应有泄漏，压力表能准确指示数据。	
6	安全防护	卷扬机、钢丝绳符合规定要求，外露传动部位设防护，卷扬机卷筒防护、吊钩保险、振动锤悬挂保险钢丝绳，超高限位装置齐全有效。	
7	危险部位	机架、机台的临边、登高以及机械运转区域有保护措施。桩孔安全防护。	
8	用电安全	电机运行应平稳，不得有异响及过热，绝缘电阻应大于 0.5 兆欧；专用开关箱应设漏电保护器和过载保护装置，有防雨措施；桩机还应采取保护接零措施，电缆线应绝缘良好，无接头、不乱拖乱拉、不压物浸水。	

9	警戒	作业区应有明显的安全标志及安全操作规程；桩机移动时应设安全警戒区。	
10	验收	设备使用前应履行验收程序，并由安全员、专监、桩机操作员签字。	
11	安全距离	桩机与输电线路安全距离应满足规范要求。	
12	安装、拆卸辅助起重机的管理	起重机械进场验收。 起重吊装作业安全管理。	
检查情况			

检查人员：

日期： 年 月 日