

延安代做建设工程项目内业资料

产品名称	延安代做建设工程项目内业资料
公司名称	西安铭优电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	西安市雁塔区科技二路
联系电话	15829615660

产品详情

春季大风季节来临，大风天气塔吊施工必须了解的安全知识！

大风天属常见天气，不少工地当遇到大风天气时，仍要求塔吊司机继续施工，不仅让操作工人心惊胆战，还有可能引发严重的塔吊事故。

工地以工期紧张为由大风也要求照常冒险操作。刮大风的时候，开塔吊的塔吊司机操作塔吊时就会感觉塔吊摇晃得厉害，很担心会出意外。塔吊司机操作的塔吊有二十多米高，仅平衡臂前臂就有46米，由于塔吊吊的建筑材料动辄几吨，本身平衡性就差的塔吊晃得非常厉害。有塔吊司机表示：“在里面非常担心，总害怕塔吊会倒。”，由于人手紧张，工地有时会让一些没有塔吊的工人操作塔吊。由于这些人经验不足，加上风大，更容易出现意外。

很多工地的塔吊都在“迎风”操作，由于许多工地保护措施不力，市民也对这些“庞然大物”感到害怕，“风这么大还施工，万一发生意外怎么办？”

建筑安全生产监督站有关人士表示，根据塔吊塔基标准规范统一规定，当风力超过4级时，塔吊可以工作，但如果塔吊处于非工作状态，应顺风停放，以保证塔吊平衡臂不受风力影响；而当风力超过6级时，应停止使用塔机，以避免平衡臂发生意外。

有关人士同时指出，由于塔吊平衡臂较长，塔吊本身已经承受过重建筑材料，强行逆风工作十分危险，像这样巨大的塔吊一旦发生断裂甚至倒塌，后果不堪设想。

平台、走道、踢脚板和栏杆、爬梯、扶手、护圈是塔式起重机操作人员在塔吊上行走的通道及防护设施。它们安装质量的好坏，关系到操作人员的人身安全，延安路灯工程资料代做多少钱，因此应确保其安装正确、完好无损。

平衡重是保持塔式起重机稳定，实现塔式起重机起重性能的配平部件，检测时应注意，不同长度的起重臂对应不同的平衡重。

压重是增加塔式起重机稳定力矩，确保整机稳定的重要部件，其质量及数量直接关系到塔式起重机的稳定性。

露筋：即混凝土内部主筋、副筋或箍筋局部出来，未被混凝土包裹。

产生的原因：

浇筑混凝土时钢筋保护层垫块位移、太少或漏放，致使钢筋紧贴模板；

构件截面小、钢筋密，石子卡在钢筋上阻止了砂浆充满模板；

混凝土配合比不当、离析、露筋处缺浆漏浆；

浇筑前木模板未湿润，脱模时粘掉保护层混凝土等。

防治措施：

浇筑混凝土前应检查钢筋及保护层垫块位置正确，木模板应充分湿润；

钢筋密集时粗集料应选用适当粒径的石子；

保证混凝土配合比与和易性符合设计要求；

处理方法：表面露筋可洗净后在表面抹1：2水泥砂浆，露筋较深应处理好界面后用高一级细石混凝土填塞压实。

吊篮施工事项，务必挨个检查！

一、施工方案

吊篮使用必须要有专项施工方案，且吊篮支架支撑处的结构应进行承载力验算；

专项施工方案必须要经过审核、审批。

设置要求：

- 1、高处作业吊篮使用必须编制专项施工方案，或对吊篮支架支撑处结构（一般为楼板或屋面）的承载进行验算。
- 2、高处吊篮施工前应由施工企业技术部门组织本单位施工技术、安全、质量等部门的专业技术人员进行审核，经审核通过的，由施工企业技术负责人签字，加盖单位法人公章后报监理企业，由项目总监理工程师审核签字并加盖执业资格注册章。

二、安全装置

吊篮必须安装灵敏可靠的防坠安全锁

防坠安全锁的使用应在规定的标定期限内

设置要求：

- 1、高处作业用吊篮必须安装有效的防坠安全锁。
- 2、安全锁的标定有效日期一般不大于12个月。
- 3、吊篮的防坠落装置应经法定检测机构标定后方可使用。使用过程中，使用单位应定期对其有限性和可靠性进行检测。
- 4、当悬吊平台运行速度达到安全锁锁绳速度时，即能自动锁住安全绳，并在不超过200mm的距离内停住。

吊篮上应设置专用安全绳及安全锁扣，安全绳应固定在建筑物的可靠位置

设置要求：

- 1、安全绳上设置供人员挂设安全带的安全锁扣，安全绳应单独固定在建筑物可靠位置上。
- 2、安全绳应使用锦纶安全绳，并且整绳挂设，不得接长使用。绳索为多股绳时股数不得小于3股，绳头不得留有散丝，在接近焊接、切割、热源等场所时，应对安全绳进行保护，所有零部件应顺滑，无材料或制造缺陷无尖角或锋利边缘。
- 3、安全绳径大小必须在安全锁扣标定使用绳径范围内，且安全锁扣要灵敏可靠。一个安全锁扣只能供一个人挂设。

吊篮上应设上限位装置，且限位装置灵敏可靠

设置要求：吊篮应安装上限位装置，宜安装下限位装置。

内业资料-(诚信商家)是西安铭优电子科技有限公司 (mingyou888.tz1288.com) 升级推出的, 以上图片和信息仅供参考, 如了解详情, 请您拨打本页面或图片上的联系电话, 业务联系人: 黎经理。