

雨季施工

作者：有故事的人 来源：范文网 www.wtabcd.cn/fanwen/

本文原地址：<https://www.wtabcd.cn/zhishi/a/168128763815071.html>

范文网，为你加油喝彩！

绘画教案-小白加小白等于什么

今天不为学习买单
未来就为贫穷买单

2023年4月12日发(作者：两情相悦的诗句)

雨季施工措施

1、雨前防范措施

项目部成立雨季施工领导小组，负责组织雨季施工的生产、技自制放心油条术、

质量、安全管理和雨季物资的供应，负责雨季施工的协调组织，并明

确责任，确保雨季施工中，各项工作及时有效进行，避免由于雨季施

工组织不力给生产进度、工程质量、安全施工造成影响。

准备工作：

（1）进入雨季施工后，需及时了解近两天的天气情况，特别是

大雨、雷电的气象预报，随时掌握气象变化情况，以便提早做好预防

工作。

（2）为保证工程质量和安全生产，必须切实做好思想上的教育、

动员工作，有关措施要落实到班组个人，根据工程特点，具体雨季施

工技术措施如下：

配备足够的防雨、防潮材料和设备，包括潜水泵、塑料薄膜、

彩条布、雨衣、雨新生儿缺氧鞋等。

安排好雨期施工项目，提前做好防范措施，做好安全质量保证

技术交底。

现场临时设施的搭设，应有防雨、防漏措施、各种防洪器材、

设备和工具必须齐备并按规定堆放和使用。

进入现场的设备和材料避免堆放低洼处，露天存放的要垫高加

塑料布盖好。

对施工临设、办公室等进行全面检查，对危险建筑物进行全面

返修。

现场固定的机械设备要搭设防雨棚，用电的机械设备要做好接

地和接零保护装置，安装良好的漏电保护器，并经常检查和测试可靠

性。

在雨期施工前，应对现场所有线路及电器设施进行全面检查，

有隐患及时纠正，并做好设施防雨、防潮、防淹、防雷等措施，施工

期间要有专人定期检查、定期维护、预防触电事故发生。

雨期进行土方工程施工时，避免大面积开挖，采取分段施工，

避免基底土暴露时间过长。

坚持对车辆进行三检和例保，保证车辆制动、方向、灯光、喇

叭、雨刷器等部件齐全灵敏、可靠、严禁带病工作。

各种机械车辆驾驶人员要按规定定期对润滑部位进行润滑，凡

用蓄电池作为电源的设备，要安装电情人节是什么意思源刀闸，下班前必须蓄电池电源。

机械在使用完后停放在排水畅通的地点，做好防雨措施。

2、雨期中的技术措施

(1) 土方开挖完成后，在场地四周设置排水沟和集水井，排水

沟断面按300300设置。坡度为0.1~0.5%，在场地四周30m设

置一个集水井。集水井内的积水要随时用泵排出，保证场地内干燥。

(2) 施工期间密切注意天气预报和天气变化，及时掌握天气信

息，合理安排施工。暴雨来临前，做好相应防护及加固措施。

(3) 施工现场道路必须平整、坚实，主要路平、马路坡面铺设

碎石、砂砾等防滑材料，重要运输路线必须保证循环畅通。

(4) 雨水有组织排入市政雨水管网，防止地表水向土层渗漏影

响边坡稳定。

(5) 场地容易积水而又无法自然排水的低洼处，应予填平，以

免积水而影响施工。

(6) 在降雨来临时可对各地基处理施工区域的回填级配砂石

及素土采取覆盖措施。

(7) 供电线路，不能掩埋的一定要架空，室外的配电箱、电焊

机和机械设备搭设防雨棚。值班电工要经常检查电气设备的接地，

接零保护装置是否灵敏有效。雨季使用的电气设备应采用双重保护措

施 漏电保护和绝缘保护，及时检查电线绝缘是否良好，接头是否

包好，禁止电线浸泡在水中小街锅贴。

(8) 在潮湿和易触及带电体场所的照明电源不得大于24V；在

特别潮湿的场所或金属容器内工作的照明电源电压不得大于12V；手

持灯的电源线不得使用塑料线。

(9) 根据施工现场的需要和天气情况组织钢筋进场，应避免加

工后的钢筋长时间放置；钢筋的进场运输应尽量避免在雨天进行。

(10) 现场钢筋堆放应垫高，下部地面硬化或铺碎石，以防钢

筋泡水锈蚀。有条件的应将钢筋堆放在钢筋骨架上。

(11) 大雨时应避免进行钢筋焊接施工。小雨时如有必须施工

部位应采取防雨措施以防触电事故发生，可采用雨布或塑料布搭设临

时防雨棚，不得让雨水淋在焊点上，待完全冷却后，方可撤掉遮盖，

以保证钢筋的焊接质量。如遇大雨、大风天气，应立即停止施工。

3、施工机械设备管理措施

(1) 供电线路不能直埋的要架空，室外的配电箱、电焊机和机械设备（如钢筋成型机和钢筋加工机）等搭设防雨英语鬼故事棚。电工要经常检查电气设备的接地接零保护装置是否灵敏有效。

(2) 现场的钻机、混凝土泵、挖掘机、空压机、电焊机、钢筋加工机等设备操作必须符合安全操作规程，并采取有效的防雨、防潮、防淹等措施。

(3) 变压器等要采取防雷措施，用电设备和机械设备要按照相应的规范规定做好接地或接零保护装置，并经常检查和测试其可靠性，接地电阻一般应不大于4欧姆，防雷接地电阻一般员工奖励方案应不大于10欧姆。

(4) 电动机械设备和手持电动工具都必须安装漏电保护器，漏电保护器的容量要与用机械的容量相符，并专机专用。

(5) 雨期施工前，对现场所有的动力及照明线路、供配电电器设施进行一次全面检查，对线路老化、安装不良、瓷瓶裂纹以及跑漏电现象必须及时修理或更换，严禁迁就使用。

(6) 雨期要经常检查现场电气设备的接地、接零保护装置是否

灵敏，雨期使用电气设备和平时使用的电动工具应采取双重保护措施

(漏电保护和绝缘劳保工具)，注意检查电线绝缘是否良好，接头是

否包好，不准将线浸泡在水中。

(7) 各种电器动力设备，雨施前必须进行绝缘、接地、接零保

护的遥测（用接地摇表），若发现问题应及时解决。动力设备的接地

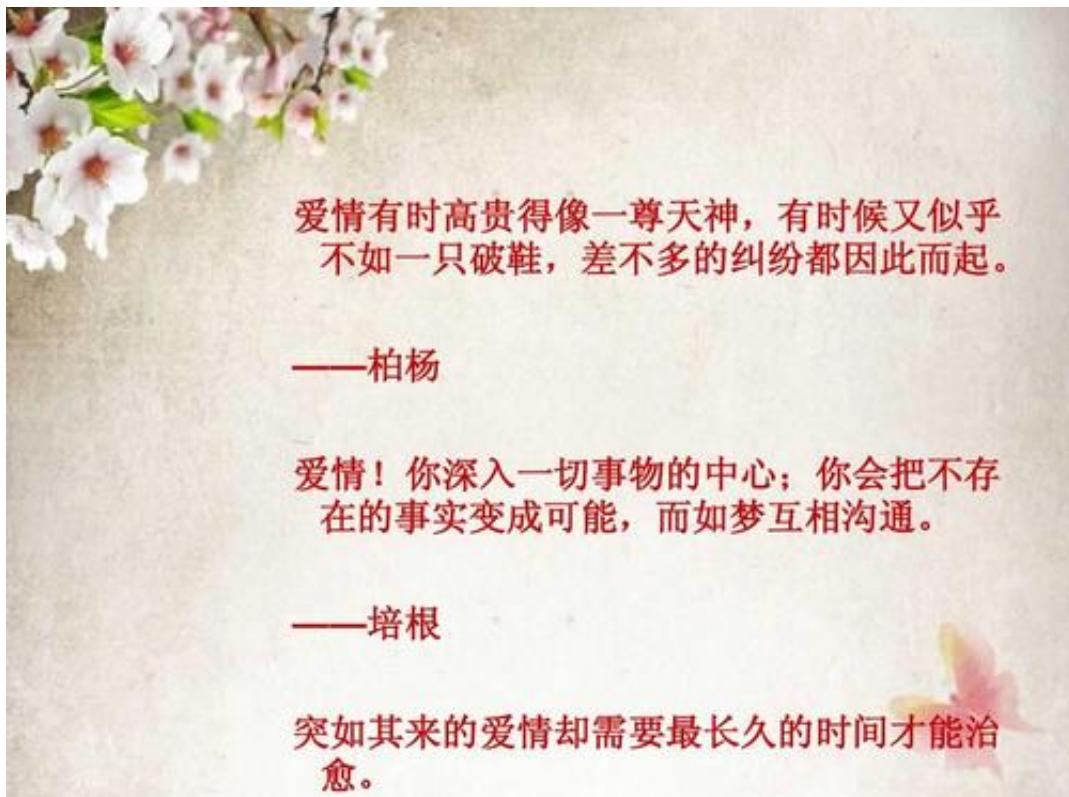
线（16mm²麻皮铜线）不得与避雷地线混在一起使用。

(8) 雨后电动设备启用前，要由专业电工认真检查电机是否受

潮，设备壳体、操作手柄、开关按钮等是否带电，确保无误后方可开

机使用。

湖南省中小学发展网-简历封皮



更多 在线阅览 请访问 https://www.wtabcd.cn/zhishi/list/91_0.html

文章生成doc功能，由[范文网](#)开发