

# 最新雨季施工方案编制内容(优质5篇)

为了确保事情或工作得以顺利进行，通常需要预先制定一份完整的方案，方案一般包括指导思想、主要目标、工作重点、实施步骤、政策措施、具体要求等项目。写方案的时候需要注意什么呢？有哪些格式需要注意呢？以下是小编精心整理的方案策划范文，仅供参考，欢迎大家阅读。

## 雨季施工方案编制内容篇一

枇杷园1#~8#楼位于都江堰市胥家镇桂花村1组。其中1~5#楼为低层框架结构，6#楼为低层砖混结构，7#、8#楼为中高层框剪结构，1~5#楼、7#、8#负一层连成一整体形成地下室停车场。总建筑面积约27421.36m<sup>2</sup>，其中地上建筑面积21902.06m<sup>2</sup>，地下5519.3m<sup>2</sup>；项目总用地面积11091.3 m<sup>2</sup>，建筑占地面积3286.22m<sup>2</sup>，建筑密度29.7%，绿地率35.3%，容积率1.98(不含地下室)

由于本工程将经历一个冬雨季，为了保证工期，并且不影响工程质量。我们将采取以下措施：

### 一、雨季施工措施：

(1) 平整现场场地，做好现场排水，以排为主，堵抽为辅，排、堵、抽相结合，现场集中堆料，规划排水方向，排水沟的坡度要符合排放要求，及时清理不得堵塞，保证排水畅通无阻。

(2) 雨季浇筑混凝土前，要提前了解天气情况，安排施工生产，浇筑混凝土尽量避开大雨，若遇大雨应立即停止浇筑并按规定留置施工缝，已浇筑的混凝土表面用塑料薄膜覆盖，雨季时要经常测定砂石含水率，并及时调整混凝土配合比。

(3) 雨期装修材料要妥善保管，防止雨淋受潮。在室内存放时要经常通风，在室外存放时要铺垫块并覆盖好。

(4) 雨天避免外装修，基层含水率应符合规定要求，否则应待

基层干燥后再施工，如刚施工完就下大雨，雨后应及时修补雨水冲刷部位，雨期抹灰工程应采取防雨措施，防止终凝前的抹灰层受潮。

(5) 雨季要加强防范意识，钢材放置位置要高、加垫，必要时遮盖。

(6) 雨期对电气产品和器具要进行特殊保管，坚持通风，室内不能进水，

(7) 水管道路、电缆管、煤气管、室外进户管要堵塞，防灌水，对低于地面坑井中泵机，采取措施防浸泡，必要时设专人看护。

(8) 雨期施工时，电工要穿干燥的绝缘鞋，严禁带电作业。塔吊必须安装防雷接地装置，接地电阻应小于4欧姆，机电电闸箱的漏电保护装置应可靠。

(9) 现场各种机械棚、材料库搭设严密，防止漏雨。

## 二、冬期施工措施

(1) 当室外日平均气温连续5天低于5℃时，应采取冬季施工措施。

(2) 砌块应清除冰霜，负温条件下湿润砌块有困难时，可适当增大砂浆稠度。

(3) 砂浆用普通硅酸盐水泥拌制，充分发挥其早强、水化热较高和耐冻性较好的特点。

(4) 石灰膏应防止受冻，如遭冻结应待其融解后方可使用。

(5) 砂中不得含冰块，砂子如需加热时，其温度不得超过40oc□

(6) 拌合水用热水，其温度不超过80 oc□

(7) 覆盖（遮挡）保温。

(8) 使用单一或复合外加剂，使水在负温下保持液相状态，使水泥的水化作用继续进行。

(9) 散体材料砂石要堆放在地势较高地区，砌砂石池。

(10) 砖要堆放在地势较高处，大雨来临前用塑料布遮盖，防止吸水过多无法使用。

(11) 钢筋要架空堆放，大雨来临前用塑料布遮盖，防止淋雨后生锈及污染泥土。

(12) 钢筋上的锈斑，污泥要清理干净。

(13) 必须做好现场和生活区的防火工作，严格执行现场用火申请管理制度，现场严禁生火取暖。

(14) 入冬前对所有取暖加温措施进行一次全面检修，对职工进行取暖安全知识教育，防止火灾等安全事故发生。

(15) 设置足量灭火器，认真贯彻执行市防火安全委员会有关规定，做好施工现场消防工作。

(16) 阻燃稻草被必须按消防局指定的厂家进货，阻燃系数要符合要求，要有检测报告。

(17) 加强对易燃、易爆、有毒物品的管理，对现场进出的易燃、易爆物品设专用仓库分隔存放，并设防火标识。

(18) 各种可燃材料要远离火源，用火完后要检查是否有遗落的火种。

### 三、安全生产措施

(1) 加强雨期、暑天安全生产教育，使施工人员在思想上明确安全生产在雨期、暑天情况下的特殊性、重要性，克服麻痹思想，做到充分重视。

(2) 充分发挥工地专职安全人员的作用，除常规性的检查外，在风雨天气过后要及时进行安全检查，发现问题及时向雨期领导小组汇报，研究商量好确实的解决措施，并实施解决后方可继续施工。

(3) 施工现场应做好排水系统，将地面雨水及时排出场外，修整主要运输道路及排水沟，对路面进行硬化处理。

(4) 所有堆放构件处的支座必须坚固，防止雨后变形损坏构件。

(5) 现场中、小型机械必须按规定搭设防雨棚或采取防雨措施。机电设备必须特别注意防雨、防潮，以防漏电和损坏设备，必须使用统一规定的标准防水电箱。

(6) 大雨后，应对机械基础基、道路，施工用脚手架等进行全面检查，确认安全可靠后方可使用。

(7) 对施工现场的供电线路、电闸箱及漏电保护装置和施工

用电设备按安全规范标准，做全面检查，及时整修。

(8) 对现场水泥库房等堆放材料的仓库进行全面检查，达到防漏，防塌陷、防漏电、防火的功能，水泥库要架空地面，地面比路面高出20cm以上，水泥使用严格遵守“先收先发，后收后发”的原则。

2017年7月1日

## 雨季施工方案编制内容篇二

服务里12-14号楼工程位于秦皇岛市海港区文化路和建设大街交叉口西北侧，地上建筑面积5164.37平方米，地下5974.73平方米。基础结构为现浇筏板梁结构；地下一层，外墙为混凝土墙板结构；12#楼地上23层，13#楼地上22层，14#楼地上4层，为框架结构。

1、采取晴雨结合的方法：留出一定的施工项目，先室外后室内，为雨天室内施工创造工作面，并应注意运输条件和其它影响施工的因素。尽量把不适于雨期作业的工程，尽量在雨期到来之前完成。

2、现场排水工作：雨季到来之前，要进行有组织的检查，疏通道路边沟。加强管理防止堵塞。现场道路旁挖明沟排水纵向坡度3%，道路水泥路面。另外要准备抽水设备，组织专人负责雨期的排水工作。

3、雨期前，应对现场的道路一侧修建水沟排水，防止道路和场地积水。

4、物资供应及储备工作：雨期道路泥泞，运输困难，材料必须有一定的储备，并应妥善保管，如砂、石、砖堆等须挖边沟以利排水，水泥等库存材料仓库必须检修，满足防雨、防

潮要求。周围找好排水坡度，屋面防水层做好，防止水泥受雨淋、受潮。

5、作好雨期施工的思想教育和安全教育、发动大家明确“晴雨结合”的意义和具体措施，减轻雨期对工期的影响。作好技术交底和安全交底，让施工人员都能掌握雨期施工的特点，避免发生质量和安全事故。同时，应采取必要的措施如脚手架的防滑与加固，供电线路的检修防止漏电，并且加强交通管理工作。

1、本工程项目部成立以主要负责人为组长的防汛防台风领导小组，昼夜值班，并认真负责坚守岗位，做好值班记录（后附组织网络图）。

2、建立值班制度，同气象部门建立合作关系，指定资料员曹亚群收听并做好气象预报工作，及时组织汛期检查，并建立晴雨表。

3、立即对各自的工作区域进行全面彻底的检查。

（1）对现场的临建逐间检查，有无倒塌和漏雨现象。现场围墙边禁止堆放材料，查看围墙基础有无下陷，裂缝等迹象，并在现场所有临建外围搭设防护栏杆。由李树斌负责。

（2）现场施工道路确保畅通，保证雨后正常施工。由陈胜负责。

（3）切实做好施工现场的排水工作，根据施工现场的具体情况，在基坑四周设置排水沟，增加潜水泵抽水，保证现场基坑无积水，汛期排水畅通。由周文军负责。

（4）现场怕湿的材料入库存放，进场的其他材料不能堆放在低洼处，施工机具必须在防护棚内，并起到防日晒雨淋的作用，由王金明负责。

(5) 对现场的施工电梯、吊篮、脚手架等进行不定期检查、维修、加固。由刘永健负责。

(6) 备好各种防汛物资，组织好抢险队，做到遇到险情能立即投入使用。由李树斌负责。

(7) 各类施工机械、机具应设防雨措施，并于雨后测试各施工机械、机具电器部分的绝缘电阻，超值马上检修。由高洪进负责。

## (一) 粉刷工程

### 1、材料要求：

进场的材料不得堆放在低洼地方，如果具备条件可以堆放在房间内，防止被雨淋或受潮。露天堆放必须有防雨的覆盖材料。使用的材料不得随处乱放，必须做到活完场地清，避免被雨水淋湿而产生污染。

2、粉刷工程尽量避开雨天施工，如果必须在雨天施工，基层要求含水率在10%以下，如无条件测试可用手感进行估测。潮气太大不能施工，必须待干后方可施工；对墙面的阴阳角、窗洞口的收口部位特别是阴阳角检查完成后要进行交接验收；将进行作业的所有门窗等采用塑料布以及其他方式进行防护，避免污染。

## (二) 幕墙工程

1、雨天幕墙室外施工不得进行，焊接使用的焊条不得放置在潮湿的环境中，并必须对焊条进行烘培，并应做好烘培记录。焊接作业更不能在雨天施工，避免焊接点发生冷脆现象。

2、幕墙的密封胶尽量在雨期前打完，在雨天应该对没打密封胶的幕墙做好防雨工作，避免雨水进入而影响质量。

3、雨天现场钢材不得被雨淋，有锈蚀现象的钢材必须及时做防锈处理。

### （三）砌筑及内抹工程

1、拌制砂浆前，应测量砂的含水率，及时调整砂浆施工配比。

2、砌筑工程应分段施工，工作面不宜过大，以便防护。所用的砖如果过湿不得直接上墙，以免砂浆浇淌使墙面发生滑移。雨后继续施工须复核已完砌体的垂直和标高。下大雨时砌筑砂浆应调整好稠度，并加以覆盖。每天下班时，要有防雨措施，砖缝应填满，顶面不宜铺砂浆，而用一皮干砖或编织布盖好。

### （四）屋面工程

1、雨期前屋面尽量将防水施工完，并安设好雨水口，以保证室内装修正常进行。

2、如果屋面炉渣找平层被雨淋，必须要晾干后再进行屋面垫层施工，当垫层干燥后进行防水施工，如果垫层被雨淋也要晾干再进行防水施工。

### （五）室内吊顶工程

1、吊顶材料必须放置在仓库内，并做好防水防潮，避免材料被雨水淋湿或受潮而变形。

2、室内吊顶尽量避开在雨天施工，已经完成的吊顶在雨天时要保持室内通风，避免顶棚受潮而发生变形。

1、施工现场要找好排水坡向，做到排水畅通。

4、做好机械设备的防护工作，每台设备均要有防雨覆盖设施，搅拌机、等设备搭设防护棚。其它设备雨天进行覆盖防雨。

- 5、雨后检查各种机械设备线路是否完好，防止触电事故的发生。
- 6、雨季做好防汛准备工作，备足防汛工具。
- 7、进行雨季施工的水泥库、仓库要加强防范，地坪要高出该地域积水线30cm□并应尽量做到随进随用，减少库存时间。
- 8、所有堆放构件处支座必须坚固，雨后变形的支座不得堆放构件，经处理后方可使用，并能排走雨水。工人宿舍、更衣室、食堂屋面应做全面检查。
- 9、机具设备：施工电梯基础要坚实，并定期测量偏差，有问题及时调整，周围要有排水措施，接地电阻不应大于10欧姆。现场中小型机械必须按规定加设防雨罩搭设防雨棚，闸箱防雨、漏电接地保护装置应灵敏有效。要采取措施防止电线受潮，应对线路规范操作，防止电线受潮后短路。
- 10、现场建筑物、机械设备、电气设备作好防雷接地工作，防止雷电侵害。
- 13、专人检查施工现场所有机械设备的基础是否牢固安全。
- 14、下雨时安排专人巡查职工宿舍、仓库、水泥库是否有漏雨、浸水现象及现场码放物料是否有倾斜现象。
- 15、检查排水沟是否畅通，水泵是否工作正常。
- 16、维修电工在下雨前要锁好所有闸箱，检查好所有设备的电源线，雨后要专人检查闸箱内外所有电源线。
- 17、专人检查现场围挡、围墙是否有倾斜、倾倒、塌陷现象。
- 18、雨水到来前专人摇测避雷系统接地电阻是否符合规定要

求。

19、在雷雨天，施工现场停止作业，防止发生事故。

20、下雨时安排好现场管理人员值班，作到日夜有人，防止发生事故。

组长：

副组长：

组员：

领导小组下设通讯联络组、物资供应保障组及应急抢险组。

项目部防汛通讯联络组名单及职责

组长□xx

组员□xxx

职责：负责内部的通讯联络，上传下达上级各种指示，通讯组在汛期期间要24小时值班和电话、手机畅通，随时保持通讯联络畅通。一旦发生汛情及人员伤亡等重大安全隐患，立即联络实施抢救工作，并同时向上级部门报告。

项目部防汛物资保障组名单及职责

组长□xx

组员□xxx

职责：负责抢险救灾物资的筹备、保管和发放，并配足雨衣、雨鞋、水泵、照明器材、镐铲、草袋、绳索和砂石等抢险用

品及绷带、担架等医护用品；设置紧急疏散的安全通道和安全场所，确保一旦发生险情，使现场人员能及时得到疏散和安置。

## 项目部防汛应急抢险组名单及职责

组长□xx

副组长□xxx

职责：配备抢险装备，负责对施工现场的紧急抢救抢险工作。在汛期时，抢险组成员做到24小时待命，各类抢险物资状况良好，一旦汛情到来，确保人员、设备及各种物资及时到位，抢险及时。

### 2、值班人员：

星期一张志良星期二崔太宾

星期三陈胜星期四周文军

星期五姚建波星期六刘永健

星期日李树斌刘永健值班电话□XXXXXXXXXXXX

### 3、抢险队伍队伍人数20人

## 雨季施工方案编制内容篇三

由于雨量增大，对施工沿线的路基、路面、方渠排水、机械设备和施工用电等构成很大的不安全因素。为保证本项目在雨季安全施工，特定如下方案：

目前我项目部主要施工的是水泥搅拌桩，对搅拌桩机在雨季

施工中要防雷击、防触电；紧接着下步将施工方渠，对流水涵渠存在建筑垃圾过多、导致水位升高的现象应及时清理，保持水泥畅通，减少污染与阻水现象。

1、加强职工安全生产教育，提高职工安全意识，牢固树立“安全第一”的思想，坚持“安全生产、预防为主”的方针。

2、坚持“管生产必须管安全”的原则，实行项目经理负责制，项目经理为安全生产的第一责任人，日常工作由主管施工生产的项目副经理具体负责，督促各项安全措施在雨季施工的落实。安质部长每周组织相关部门对安全工作进行检查，尤其要以雨季施工的防汛、防雷、防塌方等为重点，对存在的问题提出限期整改要求，并在整改后进行复查，确保各项措施落实到位。

3、建立健全安全生产保证体系，建立和实施安全生产责任制，明确分工，责任到人，抓好本工程雨季施工安全生产工作。

4、雨季施工特别是大暴雨施工期间，应安排人员对整个工地排水系统进行巡查，保持现场无积水现象，发现排水不畅或阻水现象，立即派人进行清理，防止发生洪水冲毁建筑物、淹没农田等事故。

5、雨季施工时应应对各项施工物资、机具设备及各施工作业点做好防雨措施，尤其是带电施工的作业点，还要做好防触电措施。

6、因工期处在雷雨季节，搅拌桩机的作业面广、施工人员多，如有雷暴雨时，应立即断电，机上人员应马上撤离桩机，不得进行施工。特别是雨量大的情况，施工现场所有电缆线必须架离地面，不得浸泡水中，防止漏电，配电箱架设距离地面不得少于1.2米，必须要配有防雨措施。

7、涵渠施工时应应对开挖好的基坑做好支护，防止发生塌方事故，并做好基坑排水，防止坑内积水。

8、地面拖动电缆应有明显标志，横过道路的临时电缆应挖沟处理，不得随意摆放。

以上雨季施工安全保证措施，在施工中要落实到每个施工人员和每台机械设备，定期、不定期进行安全检查，确保各项措施落到实处，实现本工程安全目标。

## 雨季施工方案编制内容篇四

1雨季施工：雨季施工主要以预防为主，采用防雨措施及加强排水手段，确保雨季施工的正常进行。

2积极配合政府部门做好雨季施工的防汛救助工作。

本工程正值雨季施工的重点工序包括：土方工程施工，绿化工程，做好整个工程的防、排水工作是整个工程施工质量、安全和工期的有力保证。

### 1材料、物资准备

根据施工现场的实际情况，配备材料计划如下：

施工现场保证道路随时畅通。

### 2人员部署

配备了40人组成的雨季防汛施工抢险小组，随时准备调用。

### 3现场工作部署

1) 在雨季来临之前，应做好施工人员的雨季培训工作，要组

织各施工班组对各自责任范围内的施工项目进行一次防雨、防潮情况的全面检查。施工现场的准备工作，包括施工材料、临时设施、临电、机械设备、防护等工作。要做到现场排水畅通，降雨时场地内地坪、道路无积水。

2) 检查施工现场及生产生活基地的排水设施，疏通各种排水渠道，清理雨水排水口，保证雨天排水通畅。

3) 施工现场、生产基地的工棚、仓库、食堂临时住房等应在雨季施工前进行全面检查和整修，保证道路不塌陷，房间不漏雨，场区不积水。

4) 现场道路旁排水沟，保证不滑、不陷、不积水。清理现场障碍物，保持现场道路畅通。道路两旁1m范围内不要堆放物品，且堆放高度不宜超过1.5m，保证视野开阔。

5) 雨季所需的材料、设备和用品。水泵、抽水软管、塑料布等雨季所需材料要及时运至施工现场，做好准备；水泵等设备应提前安装好并试运行。

6) 雨季前对现场配电箱、闸箱、电缆临时支架等仔细检查，需加固的及时加固，缺盖、罩、门的及时补齐，确保用电安全。

7) 在现场设立48小时天气预报黑板，由兼职天气预报员每日更新最近天气情况。

8) 雨期施工前生产经理组织技术负责人、现场施工员、安全员、各施工班组长对雨期施工准备情况、现场情况进行检查。各种场地的排水状况，雨期施工要用的各种机械设备（包括电焊机、电缆）等方面进行详细的检查，对于发现的问题应立即组织人员进行整改。

1原材料的储放

- 1) 水泥、全部存入仓库，没有仓库的应搭设专门的棚子，保证不漏、不潮，下面应架空通风，四周设排水沟，避免积水。
- 2) 砂、石料一定要有足够的储备，以保证工程的顺利进行。场地四周要有排水出路，防止淤泥渗入。
- 3) 装修用材料要求入库存放、随用随领，防止受潮变质。

## 2施工现场防雨措施

- 1) 对临时道路和排水沟要经常维修和疏通，以保证暴雨后能通行和排水。
- 2) 通往地下室的出口，应砌筑挡水台，防止雨水倒灌入地下室。
- 3) 雨季施工，保证现场道路畅通，道路两侧修好排水沟。
- 4) 对于雨后积水处应设置防护栏或警告标志，以防人员滑落。
- 5) 检查施工现场及生产生活基地的排水设施，疏通各种排水渠道，清理雨水排水口，保证雨天排水通畅。
- 6) 在现场庭院上等排水出现障碍的位置设置集水坑和水泵，将积水排到市政管井。

## 3砼工程

针对施工项目采取的主要措施有：

浇筑砼时，应提前了解天气情况，尽量避开雨天施工。当砼施工赶上雨天时，新浇筑的砼应用塑料布覆盖，雨停后，及时对混凝土表面滞留的雨水进行清理，排干。混凝土试块制作时，应在干燥的房间内进行制作，模内的脱模剂不得淋雨。

遇雨天应加强对到场混凝土的坍落度的测定，根据实际情况及时通知搅拌站调整用水量。为把好预拌砼的质量关，定期派人去搅拌站检查其砂、石堆料场，水泥仓库，检查砂、石的含泥量，水泥的防雨情况。严禁将含泥量超标的砂、石和失效的水泥用于本工程中；要求砼搅拌站加强对砂、石的含水率的检测，根据实际情况调整砼的用水量。

#### 4土方回填

- 1) 当降雨量较大，要在下雨前在回填平面靠护周边设置300mm深200mm宽的排水沟，并在转角的位置设置1000x1000x200的积水坑，在下雨过程中派人随时抽水。
- 2) 回填土含水率过大的。不中进场回填。雨后要对含水率过高的回填土和素土进行晾晒，防止回填土时出现橡皮土。
- 3) 雨天不得进行土方回填。未回填完的土层被雨淋后，应在下次回填前，将水排干净，将积水处的松软土除去晾干，并重新补填新土夯实。
- 4) 用于回填土的施工机具和电源要采取严格的防水防漏电措施，防止漏电。
- 5) 化粪池的施工正赶上雨季，基础施工阶段密切观测边坡的稳定情况，并及时采取相应的措施。

#### 5铺装工程

室外道路基层、面层铺装应尽量避免雨天进行施工，水泥材料放置在库房内并采用木方架高20cm浇筑的基层、拌制的砂浆、刚刚铺设的石材遇到雨天时应用塑料布进行覆盖。

#### 6钢结构工程

- (1) 尽量避免雨天施工。
- (2) 雨天严禁室外进行焊接作业。
- (3) 雨天不能进行室外受雨水影响部位的注胶作业。雨后打胶时一定要注意清理、擦干板缝，然后再进行注胶。
- (4) 对于一些吸水的材料，如防火岩棉等，存放在室内干燥位置。
- (5) 下雨天气，尽量避免玻璃板块室外搬运。同时避免玻璃的现场挂装工作。
- (6) 雨天施工，同样应注意室外安装设备的维护工作。应由项目经理委派专职机修人员随时掌握设备的正常运行状况，并填写设备运行记录。
- (7) 雨天施工，专职电工应对所有用电设备，特别是开关、电线、接头等，进行全面的检查，避免漏电事故发生。
- (8) 雨天施工的时候，要做到对现场各种机具、电器、工棚都加强检查，尤其是脚手架、焊机、冲击钻、手电钻等，要采取防倒塌、防雷击、防漏电等一系列安全防护措施；要认真编制雨期施工的安全措施，加强对员工的教育，防止各种事故发生。
- (9) 保护好露天电气设备，以防雨淋和潮湿，检查漏电保护装置的灵敏度，使用移动式和手持电动设备时，一要有漏电保护装置，二要使用绝缘护具，三要电线绝缘良好。
- (10) 雨季施工期间做好防雷措施。

7苗木工程：及时收听天气预报，下雨天不进行苗木种植施工。

1化粪池基坑防护

本工程化粪池的施工正值雨季，施工时应注意以下事项：

- 1) 采用1500mm高防护栏杆，防止坡顶雨水自然流入边坡。
  - 2) 将施工现场进行硬化，在现场布置排水沟，设置积水井并规划雨水分流区，雨水经沉淀后，排进市政雨水管道。保证场内不积水。
  - 3) 基坑的沉降及水平位移观测2-3天通报观测结果，如果有异常情况，及时通知雨季施工领导小组，根据不同的情况，采取相应的措施进行处理。
  - 4) 现已对现场施工边坡的部位进行位移观测，在雨季来临之时，加强边坡观测，随时掌握沉陷情况随发现随修补。并加强对周边建筑物的巡视，如发现漏水或沉陷及时进行抢修。
  - 5) 必须对基坑周边硬化地面裂缝进行细致修补，确保雨水不下渗；并适量开设泄水孔，方便雨水排出。
  - 6) 基坑角上设置一个500x500x800mm的集水坑，并准备2台水泵进行抽水。
- 2施工用电、机械设备防雷措施。
- 1) 在雨季施工到来前，作好高耸女儿墙防雷装置，对避雷装置作一次全面的检查，确保防雷。
  - 2) 施工现场采用三项五线制配电系统[tn-s]为了防止触电危险，施工现场的用电设备均做好保护接地。配电箱做好保护和隔离措施，并加门设锁。现场施工的各种电机、电器、携带式及移动式用电设备的底座或裸漏的金属表面均应与电力系统的接地点连接，零线与地线分开。
  - 4) 各种用电器的漏电保护装置必须灵敏，定期检查各种施工用线，绝缘外包必须完好无破损，防止因雨水漏电伤人，电源线采取架空或埋地。

5) 电源线不得架设裸线或塑料导线。配电箱必须防雨。机电设备的金属外皮必须采取可靠的接地或接零保护。机电电闸箱的漏电保护装置要可靠。

6) 在雨期到来之前必须对现场内的所有临电设施进行一次全面检查，重点是绝缘、接地、防雷击等方面。

### 3机电设备检测与防护

1) 施工现场所用配电箱要加盖防雨篷布。

2) 机电设备的电闸要采取防雨、防潮措施，并安装接地保护装置，以防漏电、触电，防止雨水进入漏电开关，造成短路。

3) 加强施工电缆、电线的检查加固，对暴雨期间不使用的电器设备，其电源全部切断。

4) 机动配电箱设防雨措施，漏电保护装置要安全可靠。

5) 现场所有用电设备，闸箱、输电线路进行安装时均考虑防潮措施，并符合用电安全规则，保证雨季安全用电。对保温材料、风管等的堆场要加强检查，防止漏水，对其它精密仪表要加强防护，避免损坏，影响精度。

6) 对于露天保温风管要加盖帆布，对敷设电缆及导线两端用绝缘防水胶布缠绕密封，防止进水影响其绝缘性，对仪表要用塑料袋履盖并扎紧下部。

7) 雨后认真检查现场各种用电设施是否完好，确认未受水淹时方可投入正常动作。如发现被水浸泡或受潮，必须重新测试。

8) 任何机械操作人员必须按规定穿绝缘胶鞋和戴绝缘手套。

9) 遇大雨停止一切机电操作，雨后应组织检查机械、电器的

安全性能。

10) 对机械进行遮挡，防止雨水进入。

11) 现场使用的中小型机械加设防雨罩，安装漏电保护器。

1、防排水工作必须及时、有效

值班人员在值班期间，严守纪律不得擅自离岗，发现汛情及时向现场经理汇报，以便尽快采取各种防范措施，及时调动抢险人员到位。出现汛情紧急情况时防汛人员

## 雨季施工方案编制内容篇五

雨季，为确保施工生产的正常进行和保证施工的质量，应切实加强雨季施工的组织与管理工作，杜绝雨季施工期间发生质量与安全生产事故，具体预防措施如下：

1雨季进行作业，主要做好防触电、防雷击、防台风的安全工作，电源线不得使用裸导线和塑料线，也不得沿地面敷设。

2配电箱必须防水防雨、电器布置合理，严禁带电作业；

机电设备的金属外壳，必须采取可靠的接地，接零保护措施要牢靠；

检查漏电保护装置是否灵敏，各种电线绝缘连接并没有损坏，有损坏的要及时调换、包好，使用手持电动工具或机械设备必须安装合格的漏电保护器，工地临时照明灯、标志灯，其电压不得超过36v□特别潮湿的场所以及金属管道和容器内的照明灯不超过12v□电气作业人员必须穿绝缘鞋、戴绝缘手套。

搞好排水工作，基坑内因设四处降水点；做好做到人力物力准备工作，一经发现紧急情况，应采取加固措施。

根据边坡支护方案措施施工，雨后加强边坡支护的检查，对深基坑边坡位移进行每天观测，并做好观测记录。

5做好材料准备工作，落实到每一个责任人，并及时入库。

6编制防汛应急预案，成立防汛应急领导小组，以项目经理为核心，安全监督员落实各项工作。将防汛工作分解到每个岗位，确保责任到人，措施落实到位，实施全面有效，及时掌握工程动态，随时消除安全隐患。

7成立防汛应急抢险小组，确保防汛物资准备到位，防汛应急小组人员应配备抢险装备，负责现场紧急自救抢险。在汛期施工，项目部每个管理人员要把安全生产提到至上高度，汛期到来确保人员、物资、设备及时到位，抢险及时。防汛期间实行24小时值班制度，严禁脱岗，安全专职人员每天接听天气预报，一有讯情立即上报领导小组，确实把防汛工作搞好。