

最新堤防工作计划的(优秀5篇)

在现代社会中，人们面临着各种各样的任务和目标，如学习、工作、生活等。为了更好地实现这些目标，我们需要制定计划。通过制定计划，我们可以更加有条理地进行工作和生活，提高效率和质量。那么下面我就给大家讲一讲计划书怎么写才比较好，我们一起来看一看吧。

堤防工作计划的篇一

我国幅员辽阔，地域宽广，各类地质、矿产、动力资源丰富，这是我国经济发展的重要基石和支柱，但在水利资源的利用过程中存在着部分以往年份修建的水利工程由于建造时间早，受建造当时的技术水平、采用的施工原料质量等的限制，部分河道堤防已出现渗漏或老化，这都对现在的水利工程的建设起到警示。堤防通常是指在江、海、湖、海的沿岸或水库区、分蓄洪区周边修建的土堤或防洪墙等，堤防是世界上最早出现的也是采用范围最广的一种重要防洪措施，建筑堤防是为了防御洪水泛滥对人们生命财产和工农业生产造成损害。河堤修建完成后当洪水灾害发生时能把洪水限制在行洪道内，这样就从根本上提高了行洪的水深和流速，使同等流量的水深增加、流速增大，从而更有利于泄洪排沙。另外沿海地区水利工程中修建的堤防还能起到抵挡风浪及抗御海潮的作用。堤防建设一向都是与河道整治关系密切的。比如堤防建设过程中为扩大泄洪能力，除了会加高加厚堤防外，还会采取诸如疏浚河道、裁弯取直以及清除阻水障碍物等措施。其次在农业上还可以利用堤防来进行围垦造田，不仅能改善区域农业的生产条件，还能增加可用农田的数量。

2、水利工程河道堤防施工技术分析

随着我国科学技术的不断发展，水利工程的河道堤防建设的施工技术也取得了很大的成效，对水利工程建设至关重要。

现阶段来看，堤岸建设工程还依旧有需要完善的地方存在，我们对施工技术进行了具体研究和分析，旨在能够促进堤防建设施工技术的改进和创新的同时，进而为我国水利工程建设及应用的效果做出保障。

2.1 施工程序

在水利工程河道堤防施工中施工的程序和工艺流程顺序对提升施工质量是有直接影响的，因此相关的技术人员必须要能保证其已充分明确掌握了施工过程中的所有程序，以保证工程施工的质量，河道堤防的施工工艺主要有以下流程：施工准备——施工放样——表土清理——河道开挖——堤防内平台填筑——堤身及外平台填筑——河道开挖——土料翻晒——内平台填筑——堤身、外平台填筑——抛石护脚——坡面修筑——堤顶道路。

2.2 开挖土方时的施工技术

土方开挖是河道施工的第一步，在开挖前需要施工管理人员和技术人员根据项目实施特点和施工需求在现场进行测量放样。通常河道的开挖形式可以分为两种：一种是在导流渠的侧面进行开挖，这种方式可以保证断面开挖的有效性；另一种则是在导流渠的两面同时进行开挖，这种方式提高的是断面开挖的效率。但需要注意的是开挖位置的准确性，这就要求技术人员要事前在施工坡面上把河底与河道边坡交接的地方标示出来。另外一个施工注意点就是应在导流渠的附近预留一部分土体，这是为了方便推土机对河道内剩余土体进行推运。而靠近导流渠道侧面的地方也要预留一部分土体，不过这部分土体预留的目的是为了确保在河道开挖完成后，当用推土机将土体推进导流渠中，回填的导流渠的河底高程能达到与设计规定数据的一致。

2.3 填塘施工时的施工技术

填塘施工的要点是要确保土场中土料达到施工标准，简单的说就是要检查土料中是否含塑料或是颗粒物，当检查结果报上级领导并获得施工同意后，才能开始实施填塘施工作业。在填塘施工时首先要对填塘部分进行清洁处理，保证不出现垃圾或杂草等影响施工的障碍物。其次是及时对隐蔽工程进行验收，确保隐蔽工程的质量，这是因为隐蔽工程存在的问题很难通过后续作业进行消除。再次对于填塘施工所用的材料要采用传统的凸字形状的填料方式，高度的确定应根据施工现场实际情况来定。最后是碾压施工，这一工序的施工要点是为确保碾压的质量对第一层填料一定要用推土机来进行碾压，而不可以使用压路机来进行碾压。

3、河道堤防施工质量控制策略

3.1严格会审图纸

在对工程进行施工前，首先应当安排相关技术人员对施工图纸进行全面审核，找出图纸中存在的问题，并及时纠正技术与质量上的问题。各相关人员在熟悉施工图纸后，要认真研究、处理设计施工工序，从而使工程施工可以有序、顺利进行。会审图纸应当要求多方参与，征求各方的意见与建议，对设计目标和施工应用技术进行优化。

3.2堤体填筑的管理

河道堤防工程主要用来阻挡来自于洪水的侵袭，而堤体作为受到水流冲击的主要部位，需要保证其质量。对于堤体填筑的质量管理，可以从以下几方面入手：（1）堤身填筑结合面的处理。彻底清除上下层铺土之间的表面松土、砂砾和其它杂物，保证湿润均匀，不留白、无积水，深度与密度等必须按照规范进行施工；（2）堤身填筑卸料及填筑的管理。在施工前，要检查堤身填筑材料，检测其是否符合达到设计目标，卸料时应当根据规范，压时平料，均衡上升，施工面应当平整、上下层的分段位置要错开，铺料表面保持一定的湿度。

3.3 堤基、岸坡的管理

堤基对整个堤防起到了支撑作用，堤基和岸坡共同组成了堤防的重要基础部分。由于在河道工程日常的应用中，堤基和岸坡并不在表面，造成人们在对工程进行维护时，容易忽略二者的结构质量问题，很可能导致整个堤防结构质量不达标。所以，对堤基和岸坡的质量管理是十分重要的。在施工中务必按照规范与工程设计施工，及时清除堤基表层的腐植土、泥炭、细砂等杂物，坡率需要满足设计要求，不能出现急聚变坡和后坡，不能将岸坡清理成台阶。

3.4 工程外观的管理

河道堤防工程的外观一方面影响着整体美观度，另一方面影响到工程的稳定性，做好堤防工程外观的设计与施工的质量管理工作，才能确保结构的质量可以达到工程质量标准。河道堤防的工程外观应当是整齐，五条线清晰，其中包括：坝顶的两条线，坝脚、马道和盖重的一条线，坝的坡面应当顺直、平整，在测量时要做到放线准确无误。

4、结语

水利堤防工程与河流、湖泊、海岸等水体周围人们的生命财产安全关系密切，因此其具有极其重要的作用。而水利堤防工程所采用的施工技术方法又很大程度上影响着工程的施工质量和使用寿命，因此，在进行水利堤防工程施工时，要严格按照相关的规范和标准进行作业，并根据工程实际情况，采用更为合理的施工技术及施工方案，保证施工高效有序的开展。

参考文献：

[1] 葛长宏. 浅析水利施工技术创新及混凝土施工技术[j].黑江科技信息, 2014 (5) .

[2]何猛，梁锋，杨伟林. 关于水利工程技术中土质堤防渗漏的原因及对策研究[j].装饰装修天地，2016（5）.

[3]姚涤钊. 水利堤防工程施工技术及方法分析[j].建筑知识：学术刊[2013]b10[.]

堤防工作计划的篇二

摘要:河道堤防工程是我国社会主义现代化建设的重要项目之一，不仅关系到国家的防洪事业，还与人民群众的安全息息相关。为了提高河道堤防工程施工的质量，确保工程达到预期效果，本文探讨了河道堤防施工的质量管理，进行工程施工技术的分析，以期提高工程的可靠性与稳定性。

关键词:河道堤防；施工技术；质量管理

河道堤防工程是河道工程防御洪水的关键屏障，是河道工程中重要的构成部分，具有重要的现实意义。有效提高河道堤防工程的施工技术水平，科学有效进行工程质量管理是防御洪水侵袭、保证人民生命安全、减少人民经济损失的重要举措。在施工的过程中，任何一个环节的疏忽都可能造成工程的失败，因此在施工过程必须要严格依据施工要求和准则进行。

堤防工作计划的篇三

在对工程进行施工前，首先应当安排相关技术人员对施工图纸进行全面审核，找出图纸中存在的问题，并及时纠正技术与质量上的问题。各相关人员在熟悉施工图纸后，要认真研究、处理设计施工工序，从而使工程施工可以有序、顺利进行。会审图纸应当要求多方参与，征求各方的意见与建议，

对设计目标和施工应用技术进行优化。

1. 2堤体填筑的管理

河道堤防工程主要用来阻挡来自于洪水的侵袭，而堤体作为受到水流冲击的主要部位，需要保证其质量。对于堤体填筑的质量管理，可以从以下几方面入手：(1)堤身填筑结合面的处理。彻底清除上下层铺土之间的表面松土、砂砾和其它杂物，保证湿润均匀，不留白、无积水，深度与密度等必须按照规范进行施工；(2)堤身填筑卸料及填筑的管理。在施工前，要检查堤身填筑材料，检测其是否符合达到设计目标，卸料时应当根据规范，压时平料，均衡上升，施工面应当平整、上下层的分段位置要错开，铺料表面保持一定的湿度。

1. 3堤基、岸坡的管理

堤基对整个堤防起到了支撑作用，堤基和岸坡共同组成了堤防的重要基础部分。由于在河道工程日常的应用中，堤基和岸坡并不在表面，造成人们在对工程进行维护时，容易忽略二者的结构质量问题，很可能导致整个堤防结构质量不达标。所以，对堤基和岸坡的质量管理是十分重要的。在施工中务必按照规范与工程设计施工，及时清除堤基表层的腐植土、泥炭、细砂等杂物，坡率需要满足设计要求，不能出现急聚变坡和后坡，不能将岸坡清理成台阶。

1. 4工程外观的管理

河道堤防工程的外观一方面影响着整体美观度，另一方面影响到工程的稳定性，做好堤防工程外观的设计与施工的质量管理工作，才能确保结构的'质量可以达到工程质量标准。河道堤防的工程外观应当是整齐，五条线清晰，其中包括：坝顶的两条线，坝脚、马道和盖重的一条线，坝的坡面应当顺直、平整，在测量时要做到放线准确无误。

1. 5 工程质量检查

通常河道堤防工程的检查工作划分为定期检查、不定期检查和经常性检查。定期检查是指在每年潮流前后、汛期前后时期检查河道堤防工程。工作人员重点检查河道的主要堤段，检查其是否出现受损。不定期检查是指洪水、地震等其他自然灾害发生后，工作人员检查河道堤防工程，查看其是否出现受损，并及时把受灾情况上报主管部门，及时开展河道堤防维修工作。经常性检查主要是对堤防工程的危险段、危险工程、工程变化情况进行检查，检查的要素包括洞穴、裂缝、滑坡等等，还要检查河堤沿岸的树木、石块的状态是否异常，及时上报、采取补救措施。

1. 6 应用现代化质量管理方法

要及时掌握堤防工程和险工护岸的动态情况，应用新型堤防安全检验仪器、物探裂缝仪器等，提升河道堤防的质量。及时处理河道堤防中的风险隐患，对基础防渗工程进行合理、科学地改造，把网络技术、信息技术运用到河道堤防工程质量管理中，实现河道堤防工程质量管理工作的自动化、高效率。

2 河道堤防工程的施工技术

2. 1 选择及开采土料的相关技术

土料的选择和开采是工程施工的基础，在达到堤防的防渗要求的条件下，还需尽可能选择就地取材，从而从一定程度上节约工程建设成本。施工过程中，可使用机械挖掘置换的办法，从而保证沉降量，使填土工程能够顺利进行。具体来说，就是利用挖掘机开挖软土土基，直到挖到符合标准的土壤，然后将事先选好的砂砾料逐层进行填充、分层碾压。尽管从操作上来说这一施工过程较为容易，但它是极其重要的一个环节。

2. 2堤防施工中的防渗流技术

2. 3堤防堤身填筑施工

在筑堤前需要清理堤基，把位于堤基范围内的杂草、树根、淤泥、腐殖土及不合格的土壤清理干净，确保分层碾压工作可以顺利进行。填筑堤防可采用后推法，即将施工材料卸载完毕后，使用推土机把施工材料分层推入堤基中，在把堤身的全断面填筑完后，还要处理堤防施工中的修坡，修坡的质量高低直接关系到坝顶高是否满足设计标准、堤防是否达到防洪要求。

2. 4堤防设施的崩塌和防护技术

在河流的迎流顶冲的位置容易发生崩岸滑坡，从而给堤防的安全带来威胁。抛石护岸常用于崩岸抢险，但因为抛石抢险只是暂时解决问题，在抛石层内仍有紊乱水流掏刷、岸坡地下水渗流的冲蚀，因此需要利用垫层、滤层或土工织物保护抛石层下泥土的稳定。人工铺砌块石有效利用了开采的大小石料。常见的有砌石方法技术有单层铺设护坡，将大石块排放平整，小石块塞入缝隙，把沥青胶黏物、水泥砂浆等灌入块石的缝隙中，从而把块石连接成整体结构。

3结束语

建设河道堤防工程旨在利用自然界馈赠的水资源、规避洪水等自然灾害的发生，对人们的生产、生存和发展具有深远意义。在河道堤防工程的施工过程中，必须要做好施工质量管理、施工技术应用等工作，不断学习新方法、新技术，从工程整体的经济性、可行性、安全性出发，保证河道工程堤防工程的质量与效果。

堤防工作计划的篇四

1、绿地卫生保洁

按照绿地卫生保洁要求，采取分片管理，责任到人，确保管辖区域内的绿地、绿化带内无白色垃圾、砖瓦石块、枯枝败叶、污物杂物，清洁卫生。

2、杂草清理控制

按照“除早、除小、除净”的原则，对辖区内树木养护穴、绿地、绿化带杂草进行清理和控制，确保辖区内花卉苗木生长健壮。

3、花灌木、绿篱整形修剪

根据植物生长习性适时对辖区内花灌木、绿篱实施整形修剪，确保绿篱生长旺盛，修剪整齐、美观、合理，达到横平竖直；花灌木生长旺盛，花大色艳。

4、行道树抹芽工作

在行道树旺长期，按照管理处工作安排，适时进行抹芽工作，剪除树干及基部萌发的枝条，保持树形优美，骨架匀称，树干通直。

5、花卉苗木新植、补植工作

根据上级单位的要求，对辖区内花卉苗木缺株死株、行道树缺株在适宜栽植季节进行新植补植工作，严格按照苗木栽植程序操作，确保苗木成活率达100%。

6、病虫害监测及防治

认真做好辖区内花卉苗木的实时监测，对发现到的病虫害及时向上级报告，对病虫害进行科学防治，确保辖区内花卉苗木基本无病虫害明显症状，病虫害能有效控制，无药害。

7、行道树冬季修剪根据上级单位工作安排部署，冬季适时对辖区内行道树进行冬季修剪，去除下垂枝、病虫枝、重叠枝、枯死枝等枝条，确保行道树树形优美，生长健壮。

8、行道树冬季涂白

对辖区内行道树进行涂白，确保行道树安全越冬，并能有效控制行道树来年病虫害的发生。

9、日常巡查

加强辖区绿地、绿化带日常巡查工作，确保辖区苗木无人为损害，无乱贴乱画、乱钉乱挂，绿地内无乱堆乱放、乱圈乱占和晾晒物品的现象。

（二）、学习任务

经常性进行思想政治、组织纪律、安全教育和技术业务学习，提高本队职工的综合素质，建设一支能严格遵守单位规章制度，熟悉技术操作和业务工作，专业性强、战斗力强、反应快速的养护队伍。同时注意培养技术业务骨干和管理人员，保持队伍的相对稳定，使各项工作步入有计划、有目的、有步骤的正常状态。

（三）、集体活动

积极组织参加单位的各项活动，培养本队职工爱岗敬业、热爱事业及良好的团队意识，使每个职工具有“一心、二意、三勤、三比”良好习惯。

（四）、其他工作任务

积极完成单位安排的其他突击性任务。

堤防工作计划的篇五

为进一步加大河湖监督执法力度，维护河湖健康，根据《xxxx年x市水利系统河湖卫士监督执法长效机制工作方案》文件要求，结合实际，制定本计划。

一、总体要求

以新时代中国特色社会主义思想为指导，认真贯彻落实党的十九大精神和xxxx年全国水利工作会议精神和省委关于建设国家生态文明试验区部署，全面贯彻落实“节水优先、空间均衡、系统治理、两手发力”的新时期水利工作方针，积极践行“水利工程补短板，水利行业强监管”的水利改革发展总基调，巩固河湖卫士执法工作成果。以七个方面重点任务为抓手，以五大措施为依托，深入推进河湖卫士监督执法工作常态化，建立健全河湖卫士监督执法长效机制。

二、组织机构

县水利局成立河湖卫士监督执法工作领导小组，负责全县河湖卫士监督执法工作的组织实施。领导小组由xx同志任组长，xx同志任副组长，xxx为成员。领导小组下设办公室（在水政监察大队），xx同志兼任办公室主任。

三、工作内容

1. 河道清障、涉河建设项目及活动监督执法

监督检查、查处：违法侵占河道（包括湖泊、水库、渠道等，后同）、阻碍河道行洪、设立非法码头等影响河势稳定、危

害河岸堤防安全、影响河道行洪行为。

2. 水利工程、设施保护监督执法

监督检查、查处：破坏、侵占、毁损水利工程、水文设施、防汛设施等违法行为；在水利工程管理范围内违规兴建码头等建设项目及实施开渠、挖塘、取土等危害水工程安全行为。

3. 水资源监督执法

监督检查、查处：无证、超量取水等违法违规取水；欠缴、拒缴、不按实际取水量缴交水资源费；拒不安装、更换或者修复不合格或运行不正常的取水计量设施，擅自拆除或者损坏取水监控设施等违法行为。

4. 河道采砂监督执法

监督检查、查处：无证采砂，未按许可证要求采砂，采砂船舶（机具）未依法依规集中停放，违法收购、运输、销售砂石等行为。

5. 水土保持监督执法

监督检查、查处：生产建设项目不依法编报水土保持计划、水土保持设施未经验收投入使用和不依法履行水土流失治理义务等行为；生产建设项目未依照计划要求将水保措施落实到位，与原计划相比发生变化未履行变更报批、备案手续，水土保持补偿费未及时缴纳，工程完工后未按要求开展水土保持设施验收等。

6. 水利建设市场监督执法

监督检查、查处：招标人或招标代理机构设定过高门槛、为特定投标人“量身定制”设定条件等排他性招标；建筑企业

借用资质、围标串标、转包、违法分包等行为；评标专家不按评标办法评标，帮助特定企业中标，违反保密原则向他人透露评标行踪、评标信息等行为。

7. 河湖卫士监督执法宣传协调

重点推进河湖卫士监督执法活动宣传工作，承担河湖卫士监督执法行动相关协调工作；并与相关行业主管部门及有关单位对接，通报相关违法信息。

四、工作安排

（一）河湖卫士监督执法协调推进工作（水政监察大队、县河湖长办）

1. 负责河湖卫士监督执法行动相关协调工作；
2. 并与相关行业主管部门对接，通报相关违法信息。

（二）河湖卫士监督执法宣传工作（办公室）

负责河湖卫士监督执法活动宣传工作。

（三）河道清障、涉河建设项目及活动监督执法工作（建管股、水旱灾害防御中心、水政监察大队）

监督检查、查处：违法侵占河道（包括湖泊、水库、渠道等，后同）、阻碍河道行洪、设立非法码头等影响河势稳定、危害河岸堤防安全、影响河道行洪行为。

（四）水利工程、设施保护监督执法工作（建管股、农水股、局直单位、水政监察大队）

1. 监督检查、查处：破坏、侵占、毁损水利工程、水文设施、防汛设施等违法行为；

2. 在水利工程管理范围内违规兴建码头等建设项目及实施开渠、挖塘、取土等危害水工程安全行为。

（五）水资源监督执法工作（水资源管理中心、水政监察大队）

1. 监督检查、查处：无证、超量取水等违法违规取水；
2. 欠缴、拒缴、不按实际取水量缴交水资源费；
3. 拒不安装、更换或者修复不合格或运行不正常的取水计量设施，擅自拆除或者损坏取水监控设施等违法行为。

（六）河道采砂监督执法工作（砂管办、堤防管理中心、水政监察大队）

监督检查、查处：无证采砂，未按许可证要求采砂，采砂船舶（机具）未依法依规集中停放，在河道管理范围内违法收购、运输、销售砂石等行为。

（七）水土保持监督执法工作（水保股、水政监察大队）

2. 生产建设项目未依照计划要求将水保措施落实到位，与原计划相比发生变化未履行变更报批、备案手续，水土保持补偿费未及时缴纳，工程完工后未按要求开展水土保持设施验收等。

（八）水利建设市场监督管理执法（建管股）

2. 建筑业企业借用资质、围标串标、转包、违法分包等行为；
3. 评标专家不按评标办法评标，帮助特定企业中标，违反保密原则向他人透露评标行踪、评标信息等行为。

五、工作要求

局直各单位、局机关相关股室要对自查情况进行整改和跟踪检查；局机关相关股室对重大违法案件、拒不停止或者拒不落实整改要求的重大违法案件实施督办，强化水行政监督和水事违法案件查处力度，确保水法规的各项规定落到实处。

局直各单位、局机关相关股室每月xx日前将《河湖卫士监督执法重点问题台账》报至局河卫办，每月至少报送x条信息。局机关相关股室于xx月xx日前将河湖卫士监督执法工作开展情况、取得的成绩和经验、存在的问题及意见、建议等进行总结，由局河卫办汇总形成总结材料，报市水利局。

以下是与2022年县水利局河湖卫士监督执法长效机制工作计划相关的文章