**2023年宁河区七里海蓄滞洪区**

**运用预案**

**宁河区水务局**

**二O二三年四月**

# 目 录

[一、总 则 1](#_Toc15629)

[1.1编制依据 1](#_Toc1962)

[1.2编制目标 1](#_Toc27650)

[1.3编制原则 2](#_Toc6877)

[1.4适用范围 2](#_Toc16728)

[1.5编制和审批 2](#_Toc8376)

[二、蓄滞洪区概况 3](#_Toc1619)

[2.1自然地理特征 3](#_Toc5564)

[2.2社会经济状况 4](#_Toc1151)

[2.3蓄滞洪特征指标 5](#_Toc2096)

[2.4洪水风险 5](#_Toc22626)

[2.5防洪工程 6](#_Toc13421)

[2.6安全设施情况 8](#_Toc24343)

[三、组织与保障 9](#_Toc29863)

[3.1蓄滞洪区指挥机构 9](#_Toc15744)

[3.2抢险救生与物资保障 13](#_Toc10184)

[3.3生活保障 14](#_Toc13861)

[3.4治安与交通保障 14](#_Toc4187)

[3.5医疗保障 14](#_Toc27396)

[3.6宣传保障 15](#_Toc29594)

[四、预警与警报 15](#_Toc21207)

[4.1预案启动与结束 15](#_Toc16919)

[4.2预警级别划分 15](#_Toc9630)

[4.3预警响应 15](#_Toc7844)

[4.4预警、警报发布的机构、发布方式 16](#_Toc25202)

[4.5蓄滞洪区警报解除的发布时机、方式 17](#_Toc32087)

[五、人员转移安置 18](#_Toc24808)

[5.1安全避洪任务 18](#_Toc9190)

[5.2就地安置 18](#_Toc12940)

[5.3转移安置 18](#_Toc23981)

[六、工程调度与运用 19](#_Toc32062)

[6.1调度方案 19](#_Toc2333)

[6.3工程防守与应急抢险 21](#_Toc32123)

[七、人员返迁与善后 23](#_Toc4451)

[7.1返迁 23](#_Toc6096)

[7.2善后 23](#_Toc16010)

[八、疫情防控 24](#_Toc22370)

# 一、总 则

依据国家和市有关法律、法规，为确保蓄滞洪区运用的统一指挥调度，保障人民群众生命安全，按照《蓄滞洪区运用预案编制导则》（SL488-2010）、《蓄滞洪区运用预案编制大纲》要求，结合我区蓄滞洪区实际情况，编制完成《2023年天津市宁河区七里海蓄滞洪区运用预案》。

## 1.1编制依据

（1）《中华人民共和国防洪法》

（2）《海河流域防洪规划》

（3）《北三河系防洪规划》

（4）《北三河洪水调度方案》

（5）《天津市设计洪水、中小洪水调度方案》

（6）《海河流域蓄滞洪区建设与管理规划》

（7）《蓄滞洪区运用预案编制导则》

（8）《天津市蓄滞洪区运用补偿暂行办法》

（9）《天津市水利工程资料汇编》

（10）《天津市蓄滞洪区不同蓄滞洪水位下面积蓄量及淹没面积损失研究》

## 1.2编制目标

（1）全面准确掌握七里海蓄滞洪区基本情况。

（2）保证蓄滞洪区群众及时安全转移及安置。

（3）保证七里海蓄滞洪区安全运用。

（4）保证抢险救生、救灾工作有序进行。

## 1.3编制原则

（1）坚持以人为本，人民至上、生命至上的原则，保障人民群众生命安全。

（2）强化防汛责任制，充分发挥行政首长负责制，确保蓄滞洪区运用的统一指挥、调度。

（3）明确蓄滞洪区的基本功能和作用。

（4）突出运用预案的实用性和可操作性，保障蓄滞洪区及时有效运用。

## 1.4适用范围

本预案适用于天津市七里海蓄滞洪区宁河区所辖范围。

## 1.5编制和审批

本预案由天津市宁河区防汛机构负责编制，并按照要求及时进行修订完善，经地方人民政府负责审批，审批后的运用预案由区防汛指挥机构报天津市水务局审核汇总。

# 二、蓄滞洪区概况

## 2.1自然地理特征

### 2.1.1地理位置

七里海蓄滞洪区位于永定新河左岸、潮白新河右岸之间的三角地带，地处天津市宁河区、滨海新区，主要任务是分泄永定新河的洪水。原七里海蓄滞洪区北边界是津榆公路和青龙湾故道右堤，东边界为潮白新河右堤，西和南边界为永定新河左堤；围堤全长66.9km，占地总面积214.6km2，设计水位以下淹没面积192 km2。因未来科技城的建设，2014年、2016年分别对七里海蓄滞洪区进行了调整，将未来科技城范围调出蓄滞洪区。调整后七里海蓄滞洪区仍然以津榆公路和青龙湾故道右堤为北边界，潮白新河右堤为东边界，但西和南边界需要在未来科技城新建外围堤，蓄滞洪区总面积为94.7km2。

### 2.1.2水系概况

七里海蓄滞洪区是海河流域永定河水系的临时蓄滞洪区。

永定河系总流域面积47016km2，其中官厅以上（山区）流域面积43480km2，官厅至三家店区间（山前平原）为 1583km2，三家店以下（平原）面积1953km2，山区面积占全河系面积的 95.8%。

永定河上游有桑干河、洋河两大支流，桑干河发源于山西省宁武县，经大同、阳原盆地进入石匣里山峡；洋河上游分东、西、南三源，于柴沟堡汇流后称洋河。桑干河、洋河在怀来县朱官屯汇合后称永定河，注入官厅水库。在库区纳妫水河，经官厅山峡，于三家店进入平原。三家店以下中下游河道分为四段：三家店至卢沟桥段、卢沟桥至梁各庄段、永定河泛区和永定新河。

永定河流域经多年治理，山区兴建了大型水库 3 座（官厅、册田、友谊），中型水库 19 座，小型水库 528 座，总库容 56.59 亿 m3，其中防洪库容 35.19 亿 m3，对三家店以下中下游堤防进行了多次整修，兴建主要枢纽 3 处，整治蓄滞洪区 2 处，开挖了永定新河，扩大了下游河道的行洪能力，永定河系已初步形成了以官厅水库为控制枢纽的防洪体系。

## 2.2社会经济状况

### 2.2.1村镇人口

七里海蓄滞洪区宁河境内涉及造甲、潘庄、淮淀3个镇的12个自然村，共66367人，其中北淮淀镇涉及南、北淮淀2个村，24812人。造甲镇涉及造甲城村、东小王台村、西小王台村、大王台村、冯台村以及付台村6个村，24812人；潘庄镇涉及潘庄村、西塘坨村、东塘坨村及小南村4个村，16743人。

### 2.2.2社会经济

七里海蓄滞洪区宁河境内涉及耕地面积4.6575万亩，粮食年产量71815kg，渔年产量1434.8万kg，牲畜82只，农业生产总值44734.9万元，工业生产总值14000万元，人均5.26万元。

### 2.2.3 重要设施

七里海蓄滞洪区涉及七里海大道、海清公路及武宁路3条重要公路，道路长度分别为14.5km、10km及10km，涉及津宁高速桥和潘庄桥2座重要桥梁。

## 2.3蓄滞洪特征指标

### 2.3.1七里海蓄滞洪区作用

七里海蓄滞洪区是海河流域永定河水系的临时蓄滞洪区。

### 2.3.2特征指标

七里海蓄滞洪区仍然分为A、B、C三个滞洪区， 其中，七里海湿地核心区为滞洪区A区，面积37.8 km2，设计滞洪水位3.5m（黄海56高程，下同，特别标注除外），滞洪水量为0.62亿m3；B区利用平行于潮白新河右堤西侧约2.0km宽的区域作为西边界（即湿地实验区的西边界），南到永定新河左堤，东为潮白新河右堤，面积34.3km2，设计滞洪水位3.5m，滞洪水量为0.63亿m3；设计C区作为超标准洪水的滞洪区保留区，面积为22.6 km2，设计滞洪水位3.5m，滞洪水量为0.22m3，三区总滞洪水量为1.47亿m3。

## 2.4洪水风险

根据《天津市洪水风险区划成果编制报告》及《宁河区水旱风险区划与防治区划大纲》成果，超标准洪水运用的七里海蓄滞洪区属于低风险区。

## 2.5防洪工程

### 2.5.1围堤隔埝情况

七里海北边界是津榆公路和青龙湾故道右堤，西和南边界为永定新河左堤，东南围堤为而因未来科技城建设，需要新建的围堤约16km，尚未建设。

### 2.5.2进退洪设施情况

（1）进洪工程

根据调度安排当永定新河32+000 处水位达到4.18m（黄海），且水量继续增大时，扒开永定新河左堤32+000位置分洪堰（宽200m）上覆土向七里海滞洪区分洪（设计分洪流量200立方米/秒），向西七里海分洪。但分洪堰尚未实施，故当永定新河32+000 处水位达到4.18m（黄海高程），且继续上涨时，由天津警备区组织驻津部队实施爆破进洪。为减少滞洪损失，视水情变化，采取分区依次分洪的运用原则。

为减少滞洪损失，分洪采取分区依次运用的方法，先向A区分洪，当A区滞洪水位达到3.5m时破七里海大道新建的A-B区分洪涵洞，向B区分洪。当B区滞洪水位达到3.5m时，临时扒口由A区向C区分洪，C区仍作为蓄滞洪区的保留区。

（2）进洪方式

永定新河左堤桩号32+000处，口门宽200m，深约2.5m，总土方量2.1万m3。口门破除方式由天津警备区组织驻津部队实施爆破进洪，宁河区组织机械配合。分区隔埝中口门采用临时扒口方式，以机械挖掘方式为主，必要时实施爆破。

机械挖掘方式破除任务由宁河区水务局河道所负责技术指导，宁河区造甲镇政府负责组织机械挖掘。机械挖掘方案具体如下：

①队伍来源及人员：造甲镇政府，抢险人员300名，抢险技术指导3名。

②物资设备数量及来源：挖掘机4台、推土机6台、运输车6部均由宁河区防指提供。物资及设备运达指定地点需40分钟。

③行动路线：参加机械挖掘人员在造甲镇政府门口集合，沿七里海大道到达永定新河左堤32+000分洪口处，需20分钟。

④机械挖掘方法：利用挖掘机和推土机由中间向两边挖掘，运输车配合运土至分洪口门两侧，需24小时。

（2）退洪工程

宁河区水务局按照区防指命令负责提淮淀闸退洪。设计退洪水位4.5m，退洪设计流量200m3/s。

同时采用临时扒口形式向永定新河退水。

### 2.5.3穿堤建筑物情况

七里海蓄滞洪区内主要的穿堤建筑物15个，分别为8座扬水站、7座水闸，涉及的泵站、涵闸具体参数见附表3-2。

### 2.5.4防洪工程存在问题

七里海蓄滞洪区属于临时滞洪区，为永定河系超标准洪水启用，相对启用几率较少，因此蓄滞洪区整体规划及安全建设工程规划相对滞后。尤其是未来科技城建设，对七里海蓄滞洪区进行了调整，但调整后需要新建的东围堤、分区围堤以及分洪口门工程均未建设，尤其是东围堤尚未建设，对防洪产生严重影响，亟待建设。

## 2.6安全设施情况

### 2.6.1安全设施现状。

宁河区无任何避水房及安全楼等安全设施。

### 2.6.2转移安置设施状况

西七里海蓄滞洪区在宁河区境内修建撤退道路3条，共计45.5km。

### 2.6.3安全设施存在问题。

一是部分撤退路坑洼不平，路况较差，如宁河区造甲镇南5村通往津芦南线的道路破烂不堪，群众转移困难。

二是区内尚无批复的安全建设规划。

# 三、组织与保障

## 3.1蓄滞洪区指挥机构

### 3.1.1指挥机构

西七里海分洪区界内有宁河区和滨海新区两个区级指挥机构。

宁河区：成立西七里海蓄滞洪区运用临时指挥部，办公地点设在造甲镇政府（宁河区复核机构组成）。

总指挥：宁河区区长

成 员：造甲镇镇长

潘庄镇镇长

淮淀镇镇长

区委宣传部副部长

区应急管理局副局长

区水务局副局长

区气象局副局长

区交通局副局长

区商务局副局长

区教育局副局长

区国动办副主任

区卫健委副局长

区人武部分管领导

公安宁河分局副局长

区消防救援支队分管领导

区融媒体中心分管领导

联通宁河分公司副总经理

移动宁河分公司安全部经理

电信宁河分公司总经理

3.1.2责任分工

蓄滞洪区防汛临时指挥机构职责：

①负责蓄滞洪区运用的预警、警报发布和宣传工作。

②全面负责蓄滞洪区内居民转移安置的组织和协调工作，保证蓄滞洪区群众生命财产安全。

③当发生大型洪水时，按照市级部门安排布署，做好蓄滞洪区进退洪闸的操作、进退洪口门的扒口、爆破等指挥、协调工作，并派出专家组，督查、指导有关街镇做好七里海蓄滞洪区扒口、分洪有关工作。

④负责协调指导开展蓄滞洪区防洪工程和安全设施的巡查、防守、抢险及人员救生的组织工作。

⑤负责保障蓄滞洪区内运用的应急通信工作，保证市防指、各街镇保持联络通畅。建立与其他支援单位的通信联络。

⑥负责防汛物资的调拨和运输工作。

⑦负责蓄滞洪区居民生活必需品的筹集和发放、社会治安、医疗卫生等组织、协调工作。

建立区、镇、村三级和行政、预警、转移、巡查四类责任制，明确各责任人名单。具体名单见附表7。

**信息发布组主要构成**以区委宣传部副部长为组长，区应急管理局、区水务局、区气象局、区融媒体中心分管防汛的负责人为成员。

职责：负责蓄滞洪区运用的预警预报发布和传递任务，确保预警信息及时传递到各相关部门、单位和个人，做到横向到边、纵向到底。

**转移安置组主要构成**以区应急管理局局长为组长区水务局、区商务局、区教育局、公安宁河分局、区卫健委、区交通局、各街镇政府分管防汛的负责人为成员。

职责：区应急局为负责指挥调度和综合协调、区水务局负责具体实施；其职责是全面负责蓄滞洪区群众迁安工作，保证蓄滞洪区群众生命财产安全。该项工作由区防指多个成员单位协同完成，转移本着方便、集中、快速的原则。

**转移安置组主要构成：**以区应急管理局局长为组长，区应急管理局、区商务局、区教育局、公安宁河分局、区卫健委、区水务局、区交通局、各街镇政府分管防汛的负责人为成员。

职责：区应急局为负责指挥调度和综合协调、区水务局负责具体实施；其职责是全面负责蓄滞洪区群众迁安工作，保证蓄滞洪区群众生命财产安全。该项工作由区防指多个成员单位协同完成，转移本着方便、集中、快速的原则。

**分洪组主要构成：**宁河区由潘庄镇、造甲镇、淮淀镇、俵口镇组织实施，区水务局负责技术指导，区人武部等分管防汛的负责人为成员。

职责：当发生大型洪水时，按照市级部门安排布署，以区水务局人员为成员做好防洪抢险队伍实施抗洪抢险活动，指导做好蓄滞洪区坝埝扒除、破口分洪等工作，并派出专家组，督查、指导有关街镇做好七里海蓄滞洪区扒口、分洪有关工作。

**抢险救生组主要构成**以区应急管理局副局长、区水务局副局长为组长，区应国动办、区人武部、区消防救援支队等分管防汛的负责人为成员。

职责：区应急局为负责指挥调度和综合协调、区水务局负责具体实施；负责协调指导开展蓄滞洪区各项工程险情处置，石油、公路、管线、电力、燃气和人员救生工作，视情调派区级防汛抢险队伍支援应急抢险。

**通信保障组主要构成**以应急管理局为组长，区水务局、联通公司、移动公司、电信公司分管防汛的负责人为成员。

职责：负责防汛通信网络畅通，开设应急通信网络站点，保障现场情况实时传输，做好开设区防指抗洪前线指挥部通信网络站点，并与市防指、各街镇保持联络通畅。建立与其他支援单位的通信联络，完成区防指交办的其他任务。

**物资供应和后勤保障组主要构成**以区水务局副局长为组长，区商务局、区卫健委等分管防汛的负责人为成员。

职责：负责防汛物资的调拨和运输。当蓄滞洪区群众被安全转移后，要立即行动起来及时发放生活用品，保证粮食、饮用水、衣被、药品、燃料的及时发放，充分保障转移群众的正常生活。

蓄滞洪区准备启用时，蓄滞洪区所在地镇级人民政府设立镇级临时指挥部，负责组建道路清障抢险队开展巡查工作、负责指挥各村行动、负责综合协调组织推动各村转移安置等工作。应急转移由应急管理局负责主要事项，区委宣传部对拒绝转移群众进行宣传加引导、劝阻；必要时涉及群众生命安全时与公安分局进行强制移走等。

## 3.2保障措施

### 3.2.1信息发布组

具体由宁河区融媒体中心负责制定宣传计划，使蓄滞洪区内群众能够充分了解蓄洪淹没情况、分洪报警手段、撤离路线、转移安置方案、生活保障措施等，蓄滞洪区运用后及时发布信息，并做好后期宣传工作。

### 3.2.2抢险救生队伍

宁河区组建1.1万人的民兵抢险队伍。

区应急管理局、区水务局成立由专业人员组成抢险队，并制定了抢险队工作方案。

堤防、闸涵抢险组：主要负责闸涵的除险工作，确保抢险机械、人员接到指令后快速准确安全地到达抢险地点，根据险情及水势变化情况，制定抢险方案，迅速展开工作，同时做好物品打捞和水上救护工作。

泵站抢险组：主要负责区国有泵站的除险、加固工作，同时做好机械设备的维修、保养，以确保机械设备正常完好；加强抢险人员的理论培训和演练。确保抢险机械、人员在接到命令后快速准确安全地到达抢险地点，根据险情变化，制定抢险方案，迅速展开抢险工作。

物资、机械抢险组：主要负责区防汛抢险队机械设备的维修、保养，以确保机械设备正常完好；确保机械设备在接到命令后快速准确安全地到达抢险地点,并确保抢险物资及时运输到达指定地点。

通讯、后勤抢险组：主要负责做好区防汛抢险队的通讯和后勤保障,对防汛通讯设备的维修、保养，保障通讯联系的畅通。

防汛抢险队的通讯联络方式和应急状态下的组织调度方案

防汛抢险队的通讯联系方式为：固定电话、手机。应急状态下的组织及调度方案是抢险队队长下达防汛抢险命令，分管的组长立即带领机械抢险组和抢险组出发，各就各位，及时通报雨情、汛情，及时调运防汛物资,保障抢险队伍顺利开展抢险工作。

宁河区安排抢险人员1.1万人，分别由各镇组建，其中突击抢险队员1000人，主要负责蓄滞洪区外围堤防的防护和抢险，确保非滞洪区的安全，区人武部负责总兵力的调动部署，总指挥：区人武部长，各镇抢险队负责人均由镇人武部长担任。如遇大水，请求部队给予协助。

### 3.2.3物资供应组

宁河区抢险物资的储备采取水利专储、商业代储，指定建筑料场的物资备用与群众号料相结合的办法。区水利专储抢险用桩木697根、编织袋10万条、发电机13台、挖掘机6台、水泵56台、土工布4.8万平米等物资。此外救生设备及物质，含救生衣210件、救生圈400个、抢险救生舟4艘、手电筒120个、应急照明设备12台、救生绳65条、喇叭7个、警报器15个。抢险救生物资的运输由区交通局、区水务局负责。

### 3.2.3后勤保障组

（1）生活保障

宁河区区民政局、区商务局、区供销社负责生活必需品的供给，同时请求市有关部门予以援助。

（2）治安与交通保障组

公安宁河分局负责治安防范工作，并调集警力协助蓄滞洪区内各镇派出所、村治保会维护好社会秩序，保证蓄滞洪区群众安全放心地撤出蓄滞洪区。分洪期间由公安人员组成小分队，配备冲锋舟3艘进行水上巡查，加强国家集体财产设施的防范，防止不法分子滋事捣乱。公安宁河分局交警支队负责交通管制工作，集中警力对群众转移时涉及到的路段实行管制，重点是津榆公路、津芦南路、津芦公路和潮白新河两堤。对调运抢险物资、人员的车辆发放临时通行证，与蓄滞洪区无关的车辆禁入，过往的外地车辆绕行，保障分洪、抢险工作顺利实施。

（3）医疗保障组

宁河区卫健委负责蓄滞洪区卫生防疫工作，组建13人卫生防疫领导小组，并成立疫情控制、食物中毒控制、消毒3个小分队。镇村卫生站随时做好救治工作。区卫生防疫站、区医院、中医院立即组织人员执行24小时疫情值班制度，出现甲类传染必须在12小时内上报防疫站，乙类传染病必须在24小时内上报防疫站，同时请求市卫生、防疫部门给予人员、药品上的支援。

# 

# 四、预警与警报

市防指负责发布蓄滞洪区运用相关通知，宁河区负责做好蓄滞洪区启用相关工作。根据蓄滞洪区启动的不同阶段，警报应分为黄色预警、橙色预警和红色警报三级，分别代表运用准备、转移清场、蓄滞洪三个阶段。黄色预警对应天津市Ⅲ级防洪预警，橙色预警对应天津市Ⅱ级或Ⅰ级防洪预警。

## 4.1预案启动与结束

当永定河系发生洪水，需要启用西七里海蓄滞洪区滞洪时，经天津市防汛抗旱指挥部决定，发布启用西七里海蓄滞洪区滞洪命令，启动西七里海蓄滞洪区运用预案。

当永定河系洪水退去后，由天津市防汛抗旱指挥部适时发布西七里海蓄滞洪区运用结束命令。

## 4.2预警级别划分

蓄滞洪区启用警报分为黄色预警、橙色预警和红色警报，分别代表运用准备、转移安置、分洪实施三个阶段。

## 4.3预警响应

（1）黄色预警：为蓄滞洪区运用准备阶段。市防指发布蓄滞洪区运用预通知或转移准备通知，区防指根据市防指通知发布黄色预警，由三级四类责任人逐层发布预警通知，做好运用准备，必要时村民可自行提前转移。各级政府、防指成员部门上岗，区交通部门安排专人疏导交通，转移所涉及道路交通实行单向通行管控。

（2）橙色预警：为区内居民转移安置阶段。市防指发布蓄滞洪区运用通知，区防指根据市防指通知发布橙色预警，由三级四类责任人逐层发布预警通知，开始实施蓄滞洪区内有组织的居民转移、检查、清场等工作。各村人员具体转移时机由镇级临时指挥部根据市防指转移时限要求、道路交通疏散能力、各村人员转移出蓄滞洪区所需时间等确定。各级政府、职能部门上岗，镇、村级指挥部组织好群众集体转移。做好口门扒除准备。遇突发河道溃堤险情，由区防指指挥人员撤离转移，及时上报市防指。

（2）红色警报：为分洪实施阶段，包括开闸（口门）分洪、蓄滞洪水、退洪等阶段。市防指发布蓄滞洪启用通知，区防指根据市防指通知发布红色预警。红色警报期持续至具备返迁条件时为止。

## 4.4预警、警报发布的机构、发布方式

### 4.4.1预警、警报发布机构

宁河区汛期蓄滞洪区所涉及各镇、村领导在岗昼夜值班，当接到市防汛指挥部分洪指令后，区防汛指挥部传达到潘庄镇政府；镇通知各村；各村利用广播告之群众。同时区防指电话通知潘庄农场。

区健全村级紧急通讯联络网，联络网要涵盖蓄滞洪区涉及转移安置与就地安置的每个人，确保不落一人。村级紧急通讯联络网要报所在街镇政府及区水务局备案。

### 4.4.2预警、警报发布方式

宁河区蓄滞洪区临时机构、各责任人、各村镇之间的通讯方式采取电话、手机、对讲机联络，通讯组做好临时通讯工作，保障蓄滞洪区转移时信息传递畅通。

## 4.5蓄滞洪区警报解除的发布时机、方式

当洪水退却后，宁河区防汛抗旱指挥部根据市防汛抗旱指挥部的命令，负责发布蓄滞洪区运用解除警报。

# 五、人员转移安置

## 5.1安全避洪任务

七里海蓄滞洪区在宁河区有3个乡镇，12个村，66367人，全部人口需要转移。

## 5.2就地安置

宁河区不安排就地安置及留守人员，全部转移。

## 5.3转移安置

### 5.3.1转移安置负责人及其职责：

按照防汛工作实行各级行政首长负责制的要求，宁河区七里海临时蓄滞洪区转移组负责群众妥善安置任务，组长：造甲镇镇长、潘庄镇镇长、淮淀镇镇长；安置组负责转移群众的妥善安置接受任务，组长：七里海镇镇长、东棘坨镇镇长、俵口镇镇长、潘庄镇镇长、北淮淀镇镇长。

### 5.3.2转移人员及安置地点

宁河区转移安置涉及3个乡镇，12个村，利用约6300辆车转移66367人。

当启用A区分洪时，涉及造甲镇，甲城村、东小王台村、西小王台村3个村，利用1000辆车将11167人转移至淮淀镇乐善小学安置。

需向B区分洪时，还涉及北淮淀镇南、北淮淀村，2个村，利用2200辆车将24812人，通过村内道路开至七里海大道，至七里海中学安置。

需向C区分洪时，还涉及造甲镇、潘庄镇，30388人转移安置。其中造甲镇的大王台、冯台、付台、3个村13645人，利用1300辆车经七里海大道转移至乐善小学。潘庄镇的东塘坨、西塘坨、小南庄、潘庄镇4个村16743人，利用1700辆车经七里海大道，至七里海镇芦台二中（分校）安置。

宁河区抢险运输组汛前组织落实运输车辆，由交通局局长任车队指挥，统一调度，做好随时向洪区支援的准备，协助洪区群众转移。

群众转移的交通工具以自备的机动车和非机动车为主，无交通运输工具的农户，由村委会负责安排或邻里亲友协助。在村长的统一组织调动下依次撤离，老弱、妇女、儿童优先。

# 六、工程调度与运用

## 6.1调度方案

6.1.1调度依据件

七里海蓄滞洪区依据《永定河防御洪水方案》、《永定河洪水调度方案》及《天津市设计洪水、中小洪水调度方案》进行调度。

6.1.2调度运用方式

七里海蓄滞洪区的分洪运用由天津市防汛抗旱指挥部负责，实施前报海河防汛抗旱总指挥部同意，报国家防汛抗旱总指挥部备案。

当永定新河32+000水位达到4.18m且继续上涨时，宁河区开始扒除区内阻水隔埝，七里海临时蓄滞洪区做好分洪准备；当预测后续来量较大时，首先利用造甲船闸分洪；如水位继续上涨达4.65m，威胁堤防安全时，扒开永定新河32+000口门向七里海蓄滞洪区分洪。同时淀北、三角淀分洪区做好分洪准备。

6.2工程运用

6.2.1实施单位及负责人

实施单位为由天津警备区组织驻津部队实施爆破进洪，宁河区组织机械配合。由市防指统一指挥发布命令。

6.2.2运用方式

七里海蓄滞洪区采取分区运用的方法，先向A区分洪，当A区滞洪水位达到3.5m时破七里海大道新建的A-B区分洪涵洞，向B区分洪。当B区滞洪水位达到3.5m时，临时扒口由A区向C区分洪，C区仍作为蓄滞洪区的保留区。

（1）爆破进洪

当永定新河32+000 处水位达到4.18米且继续上涨时，左堤32+000口门由天津警备区组织驻津部队实施爆破进洪，由造甲镇政府组织4台挖掘机配合，口门宽度200米。炸药的储备地点、储备量、炸药运输时间、爆破人员进驻时间、炸药埋设位置和数量、爆破时机和爆破方式等均由实施爆破的部队设定。

在确认蓄滞洪区内群众撤离完毕后，再潮白新河右堤上采用爆破方式向蓄滞洪区分洪。当接到埋设、爆破命令后，由天津警备区组织驻津部队组织实施爆破任务，宁河区组织机械配合。

（2）机械扒口进洪

由造甲镇政府组织4台挖掘机，推土机10台实施，区水务局1名技术指导做技术指挥，区人武部组织民兵200人负责外围的警戒及分洪后的抛石护坡。

（3）退洪方式

当滞洪区水位低于潮白新河水位时，或永定新河与潮白新河洪水未遭遇，可利用淮淀闸将滞洪水量导入潮白新河。

宁河区水务局按照区防指命令负责提淮淀闸退洪。

B区利用临时扒口形式向永定新河或潮白新河退水。

## 6.3工程防守与应急抢险

### 6.3.1工程巡查防守

当接到市防汛指挥部分洪命令后，宁河区区、镇（造甲、淮淀、潘庄）行政首长、技术负责人2小时内赶到分洪口门（永定新河左堤32+000）。首先拆除过洪道内的阻水坝埝，由造甲镇负责组织挖掘机4台，推土机6台（如果情况紧急机械不足，由区防汛指挥部调集），抢险民兵300人，在48小时或按指定时间完成。在拆除阻水坝埝的同时，造甲村负责防守护村堤，加高加固各路口，封堵护厂堤预留口。A区周边各镇村立即封闭各穿堤建筑物，安排专人昼夜巡堤查险。

宁河区人武部调集民兵防守津榆公路至造甲村之间的津芦南路。当A区充分运用，准备启用B区时，由区防汛指挥部、区人武部组织扒除淮淀闸以西1公里处的津唐运河南堤（七里海大道）；淮淀镇负责扒除南淮扬水站干渠；区交通局负责扒除津汉公路。当A、B两区充分运用，准备启用C区时，由区防汛指挥部、区人武部组织扒除造甲村东的北围堤；潘庄镇负责扒除津唐引渠两堤，并负责封堵穿津榆公路的潘农涵洞，区人武部组织民兵防守青龙湾故道右堤。

### 6.3.2工程应急抢险

宁河区直各职能部门要按照统一部署，根据分工，各司其职，各负其责，密切配合，共同搞好分洪、救灾的具体工作。

宁河区、镇人武部负责抢险兵力的调度，保证在指定时间内扒开分洪口门，拆除阻水坝埝，封堵预留口门，防守外围堤防。

宁河区供电公司负责洪区供电，重点是造甲变电站及淮淀闸、造甲船闸及东塘坨闸的电力供应。主要任务：一是造甲变电站在原有防护的基础上备草袋500条、排水机泵1台套应急；二是加固35KV、10KV供电线路的拉线，防止风雨天倒杆断电；三是分洪时切断蓄滞洪区专用线路外其它线路的电源，以减少事故隐患；四是组建抢险队伍，做好架设临时供电线路准备。

宁河区通讯组在做好日常工作的同时，还要备好蓄滞洪区分洪时临时通讯设备，保障洪区运用时信息传递畅通。

# 七、人员返迁与善后

## 7.1返迁

洪水退出后转移群众及时返回，开展重建家园和生产自救。

## 7.2善后

蓄滞洪区运用后，区政府及时组织开展区内居民水毁损失的登记、核实工作，经过上级部门核查评估后，按照《蓄滞洪区运用补偿暂行办法》对个人财产实施补偿。尽快恢复供电、通讯、交通、水利等基础设施；对生活有困难的群众，民政部门以及社会给予资助，尽快恢复蓄滞洪区群众生活、生产。

# 

# 八、疫情防控

**（1）新冠疫情防控组织**

当蓄滞洪区启用人员转移集中安置时，存在疫情输入和扩散的风险，为做好新冠疫情防控工作，接受安置地应成立转移安置人员疫情防控组织机构，由接受当地行政负责人负责组织。

**（2）做好疫情防控物资储备工作**

要根据人员转移安置工作特点，适量增加疫情防控相关物资储备。如口罩、泡腾片、免洗手消毒液、消毒液、消毒器(具)、体温枪、水银温度计、防护服等。

**（3）有序做好人员转移安置过程中疫情防控工作**

优化撤退转移路线、备足交通工具，避免人员转移过程中的过度集中，同时强化人员健康监测登记，落实个人防护措施。转移车辆及转移过程的卫生防疫要求如下:

①转移车辆应具备良好通风条件，使用空调时必须同时开窗通风。

②撤离人员上车前进行体温检测并记录。

③车上配备免洗手消毒液、污物袋、有盖垃圾桶及备用口罩等。

**（4）安置区疫情防控防护措施**

各接收部门要结合安置区实际，积极研究并采取科学有效的疫情防控防护措施。

①健全外防输入措施，及时掌握人员流动情况。

②对安置人员开展健康监测，当出现发热、呼吸道症状时，要尽快安排到就近的发热门诊就医。

③安置场所要通风换气，设置洗手设施或配备免洗消毒用品，注意做好工作和生活场所清洁消毒。

④在防疫期间要尽量减少人员聚集和集体活动，加强用餐管理，做好就餐场所、餐具清洁消毒。