

---

# 泾源县应急避难场所专项规划

(2025-2035年)

(征求意见稿)

泾源县应急管理局

---

# 目 录

<b>第一章 规划总则</b> .....	<b>1</b>
第1条 指导思想 .....	1
第2条 规划原则 .....	1
第3条 规划依据 .....	1
第4条 规划期限 .....	2
第5条 规划范围 .....	2
<b>第二章 应急避难需求及资源分析</b> .....	<b>3</b>
第6条 灾害事故风险分析 .....	3
第7条 避难人口分析 .....	3
第8条 应急避难资源调查分析 .....	3
<b>第三章 规划目标与指标</b> .....	<b>4</b>
第9条 总体目标 .....	4
第10条 分期目标 .....	4
第11条 应急避难策略 .....	4
第12条 指标体系 .....	5
<b>第四章 应急避难场所布局规划</b> .....	<b>6</b>
第13条 分级体系 .....	6
第14条 分类体系 .....	6
第15条 应急避难场所发展布局 .....	7

第16条 应急通道规划 .....	7
第17条 应急保障基础设施规划 .....	8
第18条 区域协同 .....	9
<b>第五章 应急避难场所设计要求指引 .....</b>	<b>10</b>
第19条 场地建筑条件 .....	10
第20条 服务范围 .....	11
第21条 功能区 .....	11
第22条 设施设备 .....	12
第23条 信息系统 .....	12
<b>第六章 实施安排 .....</b>	<b>13</b>
第24条 重点任务 .....	13
第25条 实施进度 .....	14
<b>第七章 保障措施 .....</b>	<b>15</b>
第26条 组织保障 .....	15
第27条 社会参与 .....	15
<b>附表 .....</b>	<b>16</b>
附表1 现状中心城区应急避难场所一览表 .....	16
附表2 规划指标表 .....	17
附表3 应急避难场所分级规划汇总表 .....	18

---

附表4	应急避难场所分类（避难时长）规划汇总表.....	18
附表5	应急避难场所分类（空间类别）规划汇总表.....	18
附表6	应急避难场所分类（总功能定位）规划汇总表.....	18
附表7	应急避难场所布局规划一览表.....	19
附表8	泾源县应急避难场所布局规划总表.....	20
附表9	各类避难场所功能区设置规划表.....	26
附表10	各类避难场所设施设备配置参考清单.....	26
附表11	各类避难场所物资配置参考清单.....	28

# 第一章 规划总则

## 第1条 指导思想

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，认真学习贯彻党的二十大及二十届四中全会精神，深入贯彻落实习近平总书记关于公共安全和应急管理重要论述，坚持人民至上、生命至上，贯彻新发展理念，统筹发展和安全，以满足人民群众应急避难需求、最大限度保障人民群众生命安全和维护社会稳定为根本目的，推动科学合理规划、高标准建设、高效能管护使用应急避难场所，全面提升基层应急避难能力和水平。

## 第2条 规划原则

### (1) 贯彻新发展要求

坚持以人民为中心的发展思想，坚持“人民至上、生命至上”，坚持底线思维、极限思维，适应建立大安全大应急框架和健全完善国家应急管理体系新任务新要求，统筹发展和安全，最大限度保障人民群众生命安全和维护社会稳定。

### (2) 强化规划指导作用

将编制应急避难场所专项规划作为科学合理规划、高标准建设应急避难场所的必要前提，坚持需求导向、问题导向、目标导向，突出分级分类，科学规划设计本行政区适宜级别类型的应急避难场所，增强规划的针对性、科学性、指导性和可实施性。

### (3) 突出区域风险特征

突出不同区域特点和灾害事故特征，充分考虑当地地理地质环境、气象水文条件和人口分布、土地资源、城乡产业布局、公共设施与场地空间等因素，做好本行政区安全风险分析，合理确定应急避难需求。

## (4) 统筹资源共建共用

融入新型城镇化、乡村振兴战略等，积极推进应急避难场所平急、平疫、平战结合，加强防灾减灾防空应急避难资源，以及公共文化、教育、体育、旅游和城乡基础设施等融合共建共用。

## 第3条 规划依据

- (1) 《中华人民共和国城乡规划法》（2019年修正）；
- (2) 《中华人民共和国土地管理法》（2019年修正）；
- (3) 《中华人民共和国突发事件应对法》（2024年修订）；
- (4) 《中华人民共和国防震减灾法》（2008年修订）；
- (5) 《中华人民共和国防洪法》（2016年修正）；
- (6) 《宁夏回族自治区国土空间规划条例》；
- (7) 《宁夏回族自治区人民防空工程建设管理规定》（宁自令第94号）；
- (8) 《城市综合防灾规划标准》（GB/T 51327—2018）；
- (9) 《城市社区应急避难场所建设标准》（建标180—2017）；
- (10) 《特殊设施工程项目规范》（GB 55028—2022）；
- (11) 《城乡公共卫生应急空间规划规范》（TD/T 1074—2023）；
- (12) 《城市居住区人民防空工程规划规范》（GB 50808—2013）；
- (13) 《应急避难场所通用技术要求》（GB/T 35624—2025）；
- (14) 《防灾避难场所设计规范》（GB51143—2015）（2021年修订）；
- (15) 《应急避难场所术语》（GB/T44012—2024）；
- (16) 《应急避难场所分级及分类》（GB/T44013—2024）；
- (17) 《应急避难场所标志》（GB/T44014—2024）；

- (18) 《应急指挥通信保障能力建设规范》(TJ/T27-2024)；
- (19) 《应急避难场所建设规范》(DB64/T 2084-2024)
- (20) 《应急避难场所设施设备及物资配置》(TJ/T26-2024)；
- (21) 《城市社区应急避难场所建设标准》(建标180-2017)；
- (22) 《乡村应急避难场所设计规范》(GB/T45290-2025)；
- (23) 《灾害事故现场音视频采集和传输通用技术要求》(TJ/T28-2024)；
- (24) 《城市绿地规划标准》(GB/T 51346-2019)；
- (25) 《突发事件应急预案管理办法》(国办发〔2024〕5号)；
- (26) 《国家自然灾害救助应急预案》(国办函〔2024〕11号)；
- (27) 《平急功能复合的韧性城市规划与土地政策指引》(自然资办发〔2024〕19号)；
- (28) 《国务院关于印发“十四五”国家应急体系规划的通知》(国发〔2021〕36号)；
- (29) 《应急避难场所专项规划编制指南》(应急〔2023〕135号)；
- (30) 《关于加强应急避难场所建设的指导意见》(应急〔2023〕76号)；
- (31) 《关于加强应急避难建设的实施意见》(宁应急〔2023〕130号)；
- (32) 《自治区应急管理厅办公室关于转发〈应急避难场所评估指南(试行)〉的通知》(宁应急办发〔2024〕5号)；
- (33) 《自治区应急管理厅自然资源厅关于做好应急避难场所专项规划编制工作的通知》(宁应急〔2024〕12号)；
- (34) 《宁夏回族自治区第一次全国自然灾害综合风险普查公报》；
- (35) 泾源县第一次全国自然灾害综合风险普查工作报告；

- (36) 《宁夏回族自治区固原市泾源县自然灾害综合风险评估与区划成果技术报告》(2023年6月)；
- (37) 《宁夏回族自治区应急避难场所专项规划(2024—2035年)》；
- (38) 《泾源县国土空间总体规划(2021-2035年)》；
- (39) 《泾源县国民经济和社会发展第十四个五年规划和2035年远景目标纲要》。

#### **第4条 规划期限**

规划基期年为2024年，规划期限：2025—2035年。

其中：近期规划为2025—2030年；远期规划为2031—2035年。

#### **第5条 规划范围**

规划范围为泾源县行政管辖范围，具体包括：中心城区、香水镇、泾河源镇、六盘山镇、大湾乡、黄花乡、兴盛乡、新民乡三镇四乡，辖区总面积1128.68平方公里。

## 第二章 应急避难需求及资源分析

### 第6条 灾害事故风险分析

泾源县面临的主要灾害事故风险包括地震、地质、洪涝灾害、森林草原火灾。受地质构造、自然地貌等多方面因素影响，地震将是造成泾源破坏最严重、人员伤亡最大、应急避难需求最多的灾害类型。泾源县自然灾害综合风险区划，依据主导灾种共划分为2个一级区，分别为北部干旱-地震-地质-气象灾害为主区，包括大湾乡，六盘山镇和黄花乡；南部干旱-地震-地质-气象-森林草原火灾灾害为主区，包括香水镇，兴盛乡，泾河源镇和新民乡。依据自然灾害综合风险等级，共划分为5个二级区，包括1个中高风险等级区，3个中风险等级区和1个中低风险等级区。在中高风险等级区面积相对较小，人口和GDP分布相对密集；在中风险和低风险等级区人口密度和人均GDP则相对较低。

### 第7条 避难人口分析

**人口密度分析：**至2035年，城镇集中建设区725.71公顷，人均建设用地为138.93平方米/人。百泉、香水、泾河社区人口密度相对较大，在3400人/平方千米；中心城区范围外的乡村地区，泾河源镇、兴盛乡镇区及周边人口密度相对较大，泾河源镇在80人/平方千米以上，兴盛乡在100人/平方千米以上。

#### 避难人口需求分析：

避难人口规模至2035年采用《泾源县国土空间总体规划（2021-2035年）》中人口预测结果：

县域：10.2万人，中心城区：2.5万人（仅三个社区人口）；

香水镇2万人，大湾乡0.7万人，兴盛乡0.7万人，新民乡1.2万人，黄花乡1.1万人，六盘山镇0.6万人，泾河源镇1.4万人。

#### 紧急避难场所避难面积需求：

县域：18.51万 $m^2$ ，中心城区4.54万 $m^2$

#### 短期避难场所避难面积需求：

县域：4.66万 $m^2$ ，中心城区1.1万 $m^2$

#### 长期避难场所避难面积需求：

县域：3.0万 $m^2$ ，中心城区0.74万 $m^2$ ；

### 第8条 应急避难资源调查分析

#### 中心城区：

（1）根据《泾源县国土空间规划》（2021~2035）划定中心城区规划范围为东至泾华高速公路，南至规划南环路—泾白路，西至大庄村西边界，北至规划永丰路—泾华高速公路，面积1379.14公顷，其中城镇开发边界面积725.71公顷。中心城区的核心区域即香水镇辖区。对已认定的15处避难场所进行梳理，通过功能整合、服务范围、应急通道、基础设施配套、规划发展等角度考虑，结合《应急避难场所评估指南》，对现状15处场所进行评估，依照总量够用的原则对多余的场所进行撤销，将已认定的15处避难场所调整为8处。按照国土空间中心城区的范围将香水镇的大庄村、思源村、永丰村、城关村、下桥村、沙源村、车村、杨家村也划入其中。中心城区共有13处避难场所。将泾源县四小避难场所划定到香水镇，农贸市场避难场所划定到香水镇，泾源县城关第二小学（现更名为香水镇中心小学）划定到香水镇。

（2）泾源县目前无人防设施避难场所。

#### 乡村地区：

通过对乡（镇）政府、村委会、广场、学校、宗教场所等进行调研，重点研判潜在应急避难资源的安全性、建设适宜性和紧急情况下可用性、是否符合国土空间规划和村庄布局规划，遵循总量够用、既有尽用、新建赋能、共建共用和区

域协同的原则，挖掘可用应急避难场所资源共计82处。

## 第三章 规划目标与指标

### 第9条 总体目标

**实现人均面积增长：**逐步提高人均避难场所面积，以更好地应对可能出现的大规模灾害和突发事件，确保人民群众在紧急情况下有足够的空间。

**形成完善体系：**最终形成布局合理、设施完备、功能齐全、管理规范、平急结合、覆盖城乡的应急避难场所体系，全面提升国家应对各类灾害的应急避难能力，保障人民生命财产安全和社会的稳定和谐。

**构建多层体系：**形成县—乡镇（街道）—村（社区）三级应急避难场所体系，提高应急避难场所的覆盖范围和服务能力，确保在灾害发生时能够快速、有序地疏散和安置受灾群众。

**提升建设标准：**按照高标准建设应急避难场所，使其在选址、设计、建设等方面更加科学合理，具备更高的安全性和实用性，满足不同类型灾害的应急避难需求。

**增强平急转换能力：**进一步完善应急避难场所的平急功能转换机制，确保在平时能够充分利用场所资源，在应急时能够迅速启用并发挥作用，实现资源的高效利用。

### 第10条 分期目标

#### 近期目标：

至2030年，按照《宁夏回族自治区应急避难场所专项规划》指标传导的要求，县级应急避难场所建设完成率达到70%以上，乡镇(街道)级应急避难场所建设完成率达到

70%以上，村(社区)级应急避难场所建设完成率达到60%以上。

至2030年，综合性应急避难场所至少可满足本行政区所需应急避难总人数的70%，室内可容纳避难人数不低于室内外可容纳避难人数的20%。

#### 远期目标：

至2035年，全面建成内外联动、布局合理、资源共享、平灾结合、管理规范的县、乡镇（街道）、村（社区）三级应急避难场所体系，满足城乡人口避难需求的应急避难场所全覆盖。

### 第11条 应急避难策略

#### 不同灾害事故场景下转移避险：

当发布临震、防洪预报或发生破坏性及较大影响的其他灾害事件时应急避难场所即进入开启状态。场所运维单位须及时开启应急避难场所所有出入口及场所设施设备；同时应迅速安排专人对应急避难场所进行安全检查，对地震等原因造成破坏经鉴定不能使用的，场所运维单位应在应急避难场所出入口设置明显标识，告知受灾群众不能进入，并将相关情况告知救灾指挥部。负责疏散安置引导人员根据场所疏散路线有序引导受灾群众到达指定安置区域。

#### 安置避难群众的解决方案：

设立由政府工作人员、场所运维单位负责人、被安置村（社区）的负责人共同组成应急避难场所疏散安置指挥部，下设协调联络组、人员疏散组、医疗防疫组、治安保卫组、后勤保障组、宣传教育组等工作组负责场所内安置人员的各项日常生活保障。对场所内人员进行登记，核对本辖区受灾群众和工作人员，对境外人员、临时避险人员进行单独登记。及时收集和报送应急避难场所情况信息，如次生灾害信息、交通信息、人员救治及疫情信息、受灾群众安置需求等。利用场所内电子显示屏、应急广播等向受灾群众及时发布相关政策信息、生活信息和救

灾知识等内容。在场所运行期间，根据相关应急预案做好受灾群众的基本生活保障和配套服务工作，主要包括住宿设施安排、物资发放、医疗救护与卫生防疫、通信服务、治安防范、失散人员登记、宠物安置、车辆安置等。

#### **应急避难场所分级分类布局：**

按照分级负责、属地为主、分级响应调度资源的原则，在遵循国土空间规划、开展国土空间规划专项评估的前提下，以社区生活圈为基本安全单元，合理规划 县级、乡镇（街道）级和村（社区）级应急避难场所发展布局。按照建筑及场地类别、总体功能定位，以及避难时长、避难种类、避难面积、避难人数、服务半径和设施设备物资配置等，科学设置室内型和室外型、综合性和单一性，以及紧急、短期、长期应急避难场所。同时根据特殊需求及功能需要设置特定应急避难场所。

#### **明确“平急两用”设施功能转换与复合利用要求：**

充分发挥城市各类设施应急保障作用。提升社区应急响应能力。以社区生活圈为基础，推动城市健康安全单元规划建设，整体提升基层防灾避险和自救互救能力。强化社区基本公共服务、社区商业等的应急保障和快速转换能力，以党群服务中心、社区嵌入式服务设施等建设改造为契机，适当提升综合防灾标准，打造灾时能够保障居民安全、提供避难救援条件、具备对外通信联络能力的“安全岛”。

促进村庄建设用地平急功能复合利用。结合乡村振兴，以行政村为基础单元，通过存量空间与设施共建共享、平急功能复合利用等方式，盘活乡村集体土地，完善应急避难场所、疏散通道等应急避难设施布局，补齐消防、物资储备等救灾保障设施短板，优化具有平急转换能力的供水、供电、污水、环卫、防洪排涝、抗震等生命线保障系统。

### **第12条 指标体系**

按照应急避难场所专项规划编制指南，依据泾源县应急避难场所发展现状、需求、资源等情况，提出本次专项规划共13项指标，主要包括可满足避难人口规模、满足所需避难人口百分比、人均有效避难面积等，指标体系详见附表4。

## 第四章 应急避难场所布局规划

### 第13条 分级体系

#### 县级避难场所：

由县级统筹规划建设和管理，由县、乡镇（街道）、村（社区）建设、管护和使用。主要用于本县级行政区域或本县相邻行政区发生突发事件或需要应急避难的其他事件时，为本地区及跨本县行政区应急避难人员提供服务保障。

通过改造的方式建设，主要包括城镇或乡村地区的室内（包含室内+室外型）型或室外型、综合性的紧急避难场所、短期避难场所、长期避难场所。

至规划期末，规划县级避难场所5处，全部位于中心城区内，分别为泾源县第一中学、南环路（含三馆一中心、滨河路）、泾源县体育场、泾源县人民广场、泾源县高级中学，有效应急避难面积13.09万 $m^2$ ，可容纳避难人口规模4.70万人。

#### 乡镇（街道）避难场所：

由乡镇（街道）级或县级统筹规划建设和管理，乡镇（街道）级或村（社区）建设、管护和使用，主要用于本乡镇（街道）级行政区域或相邻乡镇（街道）级行政区域发生突发事件或需要应急避难的其他事件时，为本地区及跨本乡镇（街道）级行政区域应急避难人员提供服务保障。

通过改造的方式建设，主要包括城镇或乡村地区的室内（包含室内+室外型）型或室外型、综合性的短期避难场所。

至规划期末，规划乡镇（街道）级避难场所9处，其中：中心城区3处，分别为荷花新城社区全民健身中心、泾源县四小、香水镇中心小学，有效应急避难面积5.08万 $m^2$ ，可容纳避难人口规模2.47万人；乡镇6处，有效应急避难面积3.11万 $m^2$ ，可容纳避难人口规模1.47万人。

#### 村（社区）级避难场所：

由村（社区）或乡镇（街道）级统筹规划建设和管理，村（社区）建设、管护和使用，主要用于本村（社区）或周边地区发生突发事件或需要应急避难的其他事件时，为本村（社区）及周边村（社区）应急避难人员提供服务保障。

通过改造的方式建设，主要包括城镇或乡村地区的室内（包含室内+室外型）型或室外型、综合性的紧急避难场所。

至规划期末，规划村（社区）级避难场所81处，其中：中心城区5处，有效应急避难面积2.03万 $m^2$ ，可容纳避难人口规模0.68万人。；乡镇76处，有效应急避难面积17.50万 $m^2$ ，可容纳避难人口规模8.63万人。

### 第14条 分类体系

#### 按避难时长分类：

基于避难场所的避难种类、避难时长、人均有效避难面积、可容纳避难人数、服务半径、体现基本应急避难功能配置的应急设施设备和物资等技术指标及功能属性不同，可分为紧急避难场所、短期避难场所、长期避难场所。

长期避难场所：规模较大、功能较全、安全度高，承担指挥和避难救援中心作用的固定避难场所，主要为体育场馆等场所。规划长期避难场所2处，分别为南环路（含三馆一中心、滨河路）、泾源县体育场，有效应急避难面积5.92万 $m^2$ ，可容纳避难人口规模1.32万人。

短期避难场所：具备避难宿住功能和相应配套设施，用于避难人员集中救援和安置的避难场所。主要选择规模较大的学校操场、体育场馆、广场等。规划短期避难场所11处，其中：中心城区5处，分别为泾源县第一中学、荷花新城社区全民健身中心、泾源县高级中学、泾源县四小、香水镇中心小学，有效应急避难面积11.91万 $m^2$ ，可容纳避难人口规模5.68万人，乡镇6处；有效应急避难面积3.11万 $m^2$ ，可容

纳避难人口规模1.47万人。

紧急避难场所：供避难疏散人员临时或就近避难疏散的场所，也是避难疏散人员集合并转移的过渡性场所。通常可选择区域内的村部、学校、小广场（小健身活动场）等。规划紧急避难场所82处，其中：中心城区6处，分别为泾源县人民广场、车村村委会、杨家村村委会、农贸市场、下桥村村委会、沙源村下桥小学，有效应急避难面积2.38万㎡，可容纳避难人口规模0.85万人；乡镇76处，有效应急避难面积17.50万㎡，可容纳避难人口规模8.63万人。

#### 按空间类别分类：

按建筑与场地空间类别，分为室内型（含室内室外兼具型）避难场所、室外避难场所。规划室内避难场所（包含室内+室外型）18处，其中：中心城区2处，乡镇16处；规划室外避难场所75处，其中：中心城区11处，乡镇75处。

#### 按功能定位分类：

按总体功能定位，分为综合性避难场所、单一性避难场所。规划综合性避难场所95处，其中：中心城区13处，乡镇82处。

### 第15条 应急避难场所发展布局

至规划期末共规划应急避难场所95处，中心城区13处，乡镇地区82处。

**中心城区:**13处避难场所包括评估保留现状避难场所8处，主要为泾源县第一中学、南环路（含三馆一中心、滨河路）、泾源县体育场、泾源县人民广场、荷花新城社区全民健身中心、泾源县高级中学、香水镇中心小学（原城关二小）、农贸市场。以及香水镇的5处，包括大庄村的泾源县四小、下桥村村委会、下桥小学（位于沙源村）、车村村委会、杨家村村委会。

**县城乡镇:**82处避难场所，涉及7个乡镇，包括：香水镇7处、泾河源镇15处、六盘山镇14处、大湾乡12处、黄花乡12处、兴盛乡10处、新民乡12处。

香水镇：规划有效避难总面积15850㎡，可容纳人口规模7925人；

泾河源镇：规划有效避难总面积51213㎡，可容纳人口规模25257人；

六盘山镇：规划有效避难总面积30342㎡，可容纳人口规模15171人；

大湾乡：规划有效避难总面积25200㎡，可容纳人口规模11430人；

黄花乡：规划有效避难总面积33454㎡，可容纳人口规模16547人；

新民乡：规划有效避难总面积26310㎡，可容纳人口规模13025人；

兴盛乡：规划有效避难总面积23707㎡，可容纳人口规模11698人。

### 第16条 应急通道规划

应急通道是灾时城乡应急救援、人口疏散、物资运送等的核心通道，是生命线的重要保障，应急通道按照类型分为救灾干道和疏散通道两大类，疏散通道又分为疏散主通道和疏散次通道。

#### 县域应急通道：

救灾道路是应急救援的主要通道，为城乡外围医疗、物资等输送救援的主要通道，可直接联系周边邻近城市，同时可兼具区域消防通道的功能，在灾害发生时优先保证通行能力。县域内救灾干道以高速公路和国道为主，主要包括 G344 福银高速、G312国道等强调高效、便捷、快速；疏散通道以省道、县道、专用线及灾时不影响救援通线的国道为主，S25泾华高速、泾白公路及国道等作为城乡疏散通道。

#### 中心城区应急通道：

中心城区内应急通道由救灾干道、疏散主通道、疏散次通道三个层次构成。应急通道设置要求：救灾干道不小于15m；疏散主通道不小于7m；疏散次通道不小于4m。救灾干道主要作用是顺畅的与对外交通联系，以中心城区内外围公路、主干路为主，主要包括东灵线，泾隆公路、东平路。

疏散主通道为中心城区部分主干路和次干路构成，用于联系各个片区和应急避难场所，与救灾干道一起形成网络状连接，中心城区泾隆公路、泾华高速、泾平路、泾白路、园兴路为主要应急通道，以城市次干道作为次要应急通道，形成通畅的快速应急疏散体系。

#### **乡村应急通道：**

乡村应急通道确定主要，次要和专用出入口的位置，应急通道路径及其应急保障要求，满足人员行动，消防车辆和救灾物资运输车辆通行的要求。内部通道系统应符合以下要求：a)出入口为双向交通；b)疏散通道走向明晰，能够顺畅到达各应急避难功能区，并符合GB55037的相关规定；c)通道设计避免人员隐匿或藏匿。

外部应急道路保障措施应满足下列要求：a)跨越避难场所外部道路的各类工程设施，保证通道净空高度不小于4.5m；b)应急避难线路避开无固定桥涵通行的河流，洪沟，泥石流沟等，乡村小桥的设计洪水频率不小于25年一遇。

通过山洪，滑坡，泥石流危险区的应急避难线路走向应向溪河沟谷两侧山坡或滑动体的两侧方向，不应顺溪河沟谷上下游，泥石流沟上下游，滑坡勺滑动方向；用于洪涝灾害避险的应急避难线路，应尽量避免桥梁，路涵等存在阻水风险的地段。

#### **场所内应急疏散道路：**

应急通道：应急避难场所内的通道按主通道、次通道、支道和人行道分级设置。主要通道应具有引导疏散的作用，并应易于识别方向。通向避难人员大量集中地区的通道应有环形路或回车场地。主通道有效宽度不小于7m，次通道有效宽度不小于4m，支道有效宽度不小于3.5m，人行道有效宽度不小于1.5m。乡村内部道路路面宜采用柔性路面，乡镇(街道)级避难场所内主通道宽度为5米，次通道宽度为3米，人行道宽度为1.5米。村(社区)级避难场所内主通道宽度为4米，次通道宽度为3米，人行道宽度为1.5米。

应急出入口：应急避难场所内要保证至少2条不同方向与外界相通的进出疏散通道。应急出入口宜包括主、次和专用出入口。人员进出口与车辆进出口应分开，主要出入口应与城市应急疏散道路衔接，主要出入口位置应与灾害条件下城市应急交通与人员的走向、流量相适应，并根据避难人员数量、救灾活动的需要设置集散广场或缓冲区。

### **第17条 应急保障基础设施规划**

#### **应急供水：**

应急水源——应急供水全部接入城乡市政供水管网，紧急情况下，应急水源以瓶装水为主，城乡供水管网、水井取水为辅。长期避难场所还应配备自备深水井作为备用水源，通过净水设备处理后可直接饮用。

避难场所应急供水系统与市政给水管网的接口不宜少于两个，接口宜位于不同路段。应按照每250人至少设置1处取水点，每100人至少设置1个水龙头。

避难场所应急储水装置的储水容量不应低于3d的饮用水和基本生存生活用水的水量之和。应急供水管线系统的供水量应为各类人员饮用水量 and 基本生活用水量之和，并应满足消防用水需要，饮用水和基本生存生活用水的水质不应低于现行国家标准《生活饮用水卫生标准》(GB-5749)的规定。应急储水装置宜单独设置，当饮用水与基本生活用水一同储备时，应采取不被挪用的措施。基本生存生活用水和饮用水的供给，可采用气压给水装置、变频给水设备、储水罐或水池(箱)等方式。避难时供电无保障的避难场所，应有保证避难时供水的措施。

#### **应急排污：**

避难场所的污废水宜采用自流排出，避难场所内宜设基本生活污水集水池，集水池内污水经处理达标后方可排放。

独立设置的应急医疗卫生救护区应满足医疗污水处理要求。避难场所基本生

存生活污水集水池的有效容积应大于避难场所开放 3d产生的全部污水量的1.25倍。

#### **供电设施:**

每个避难单元应设置电源配电柜或配电箱；通信、防灾报警、照明、动力等应分别设置独立回路；各供电系统电源和应急发电机组应分列运行；不同等级的电力负荷应各有独立回路；单相用电设备应均匀地分配在三相回路中。

每个避难单元应引接电力系统电源，并应具备引接临时电源的条件，电源回路均应设置进线总开关和两种电源的转换开关；每个避难单元的电源配电柜(箱)宜设在靠近负荷中心和便于操作维护处；一级、二级和大容量的三级负荷宜采用放射式配电，低压配电级数不宜超过三级；当避难场所内的各种电气设备采用集中控制或自动控制时，应设置就地控制、就地解除集中控制和自动控制的装置。

避难场所在避难时照明应有正常照明和应急照明，其中照明光源宜采用高效节能荧光灯、金属卤素灯、LED灯或白炽灯，并应满足照明场所的照度、显色度和防眩光等要求。应急照明应符合下列规定：

疏散照明应由疏散指示与标志照明和疏散通道照明组成，疏散通道照明的地面照度标准值不应低于5lx；安全照明的照度标准值不应低于正常照明照度标准值的5%；备用照明的照度标准值不应低于正常照明照度标准值的10%。

### **第18条 区域协同**

应急避难场所区域协同是指在发生自然灾害、事故灾难或者其他突发事件时，区域内各应急避难场所之间通过有效的信息共享、资源整合和行动协调，共同保障受灾群众得到及时、有序、高效的疏散、安置和救助。为实现应急避难场所的区域协同，需要建立以下机制：

统一的指挥体系：设立专门的指挥中心，负责统筹协调区域内各避难场所的应急工作。

信息平台建设：开发和先进的应急指挥信息管理系统，实现信息的快速收集、处理和分发。

资源共享机制：与周边隆德县，原州区等建立资源共享机制，建立健全应急资源调拨和分配的制度，确保在突发事件发生时能够迅速调配资源。

应急预案与演练：制定跨区域的应急预案，明确各方职责和协同机制，确保在紧急情况下能够迅速启动救援行动。

跨部门合作：打破部门壁垒，促进政府部门、救援机构、社会组织和志愿者之间的合作。

公众参与：加强对公众的应急知识宣传和教育，鼓励公众参与应急准备和救援工作。

## 第五章 应急避难场所设计要求指引

### 第19条 场地建筑条件

#### 建筑保障条件：

避难建筑应避开发震断裂，且避让距离不应小于500米；避难建筑不应受其他建筑物的倒塌或破坏影响；除防洪避难建筑外，其他避难建筑宜为单层建筑，采用多层避难建筑时，避难人员宿住功能不应设在三层以上的楼层；避难建筑耐火等级不应低于二级；避难建筑宜设置火灾自动报警装置。

避难建筑应采用设置多道抗震防线的结构体系，当本地区抗震设防烈度为6度~8度时（涇源县抗震设防烈度为8度），避难建筑应按比本地区抗震设防烈度高一度的要求采取抗震措施；单层的避难建筑的抗震要求和抗震措施应按层数为两层的避难建筑采取；避难建筑的楼梯间应采取加强的抗震措施。

避难建筑应至少设2个安全疏散出口，多层避难建筑应至少设2个安全疏散楼梯；避难建筑的出入口应向疏散方向开启，并应易于从内部打开，防火安全出口的有效宽度不应小于1.10米；安全出口门不应设置门槛；避难建筑通往周边场地防疏散的安全出口的总净宽度和疏散通道的总净宽度按所有使用人员计算不应小于每百人0.65米。

#### 基础设施保障条件：

避难场所应与应急保障基础设施以及应急医疗卫生救护、物资储备分发等应急服务设施布局相协调，并应符合下列规定：

避难场所的避难容量、应急设施及应急保障设备和物资的规模应满足遭受设定防御标准相应灾害影响时的疏散避难和应急救援需求；

避难场所设计应结合周边的各类防灾和公共安全设施及市政基础设施的具体

情况，有效整合场地空间和建筑工程，形成有效、安全的防灾空间格局；

应满足以居住地为主就近疏散避难的需要；

用于应急救援和疏散困难地区的避难场所，应制定专门的疏散避难方案和实施保障措施。

#### 选址安全性：

避难场所用地应避开可能发生滑坡、崩塌、地陷、地裂、泥石流及地震断裂带上可能发生地表错位的部位等危险地段，并应避开行洪区、指定的分洪口、洪水期间进洪或退洪主流区及山洪威胁区、水库下游淹没区；应避开高压线走廊区域；应处于周围建（构）筑物倒塌影响范围以外，并保持安全距离；避难场所用地应避开易燃、易爆、有毒危险物品存放点、严重污染源以及其他易发生次生灾害的区域，有火灾或爆炸危险源时，应设防火安全带。

#### 交通可达性：

优先选择场地地形较平坦、地势较高、有利于排水、空气流通、具备一定基础设施的公共建筑与公共设施，其周边应道路畅通、交通便利。长期避难场所宜选择在与城镇外部有可靠交通连接、易于伤员转运和物资运送、并与周边避难场所有疏散道路联系的地段；短期避难场所宜选择在交通便利、有效避难面积充足、能与责任区内居住区建立安全避难联系、便于人员进入和疏散的地段；紧急避难场所可选择居住小区内的花园、广场、空地和街头绿地等。

#### 质量安全性：

避难场所内的应急功能区与周围易燃建筑等一般火灾危险源之间应设置不小于30米的防火安全带，距易燃易爆工厂、仓库、供气厂、储气站等重大火灾或爆炸危险源的距离不应小于1000米；避难场所内的重要应急功能区不宜设置在稳定年限较短的地下采空区，当无法避开时，应对采空区的稳定性进行评估，并制定利用方

案；周边或内部林木分布较多的避难场所，宜通过防火树林带等防火隔离措施防止次生火灾的蔓延。

## 第20条 服务范围

### 分级服务范围：

以社区生活圈为基本安全单元，合理规划县级、乡镇（街道）级和村（社区）级应急避难场所发展布局。根据《社区生活圈规划技术指南》的要求社区生活圈分为城镇社区生活圈和乡村社区生活圈两部分。

（1）城镇社区生活圈可构建“15分钟、5—10分钟”两个社区生活圈层级。

15分钟层级：宜基于街道、镇社区行政管理边界，结合居民生活出行特点和实际需要，确定社区生活圈范围，并按照出行安全和便利的原则，尽量避免城市主干道、河流、山体、铁路等对其造成分割。

5—10分钟层级：宜结合城镇居委会服务范围。

（2）乡村社区生活圈可构建“乡集镇、村/组”两个社区生活圈层级。

乡集镇层级：宜依托乡集镇所在地，统筹布局满足乡村居民日常生活等，形成乡村社区生活圈的和服务核心。

村/组层级。宜依托行政村集中居民点或自然村/组，综合考虑乡村居民常用交通方式，按照15分钟的可达的空间尺度，配置满足就近使用需求的服务要素，并注重相邻村庄之间服务要素的错位配置和共享使用。

### 分类服务范围：

（1）紧急避难场所

紧急避难场所用于向服务半径内应急避难人员提供紧急避险，并具备符合应急避难功能基本配置要求的应急设施设备和物资的避难场所，也是应急避难人员集合并转移到其他类型避难场所的过渡性场所。服务半径1公里以内，步行10分钟—15

分钟可达。

（2）短期避难场所

短期避难场所用于向服务半径内应急避难人员提供紧急避险和短时间避难安置及集中救助，并具备符合应急避难功能配置要求的应急设施设备和物资的避难场所，服务半径在2.5公里以内，步行30分钟—40分钟可达。

（3）长期避难场所

长期避难场所用于向服务半径内应急避难人员提供紧急避险和长时间避难安置及集中救助，并具备符合应急避难功能配置要求的应急设施设备和物资的避难场所，服务半径在5公里以内，步行70分钟—90分钟可达。

## 第21条 功能区

避难场所根据规划和功能设计，应设置满足应急避难需求的必要功能区，选择应急集散、应急宿住、指挥管理、医疗救治、防疫隔离、物资储备、餐饮服务、清洁盥洗、垃圾储运、文体活动、临时教学、公共服务、应急停车、直升机起降、应急供电、应急供水、应急排污、应急消防、应急通风、应急供暖、应急通道、安全保卫、抢修抢建、无障碍、标志标识等中的相应设施设备及物资进行配置。

为短期及长期应急避难人员提供应急宿住功能，设置用于宿住的建筑与场地，降温或供取暖等设施，配置帐篷，床，被褥，睡袋，防潮垫等设备及物资。

结合场所内各类设施，设置无障碍通道，无障碍厕所等设施，配置轮椅，支撑扶手，防护栏等设备及物资，各类无障碍设施应符合GB50763的相关要求。

为应急避难人员提供医疗救治的功能，设置临时医疗点或因定医疗室等设施，配置医疗器械，药品等设备及物资。具体要求包括但不限于以下方面：a.医疗点或医疗室宜设置在避难场所内或场所周边，宜附设单独的供水点、开水间、公共卫生间和垃圾收集设施。b.有条件的避难场所应单独设置医护人员卫生间和淋浴设施。

为短期及长期应急避难场所设置应急车辆停放功能，设置车辆停放场地、充电桩、停车棚、交通管理等设施，配置出入口控制、交通管理等设备及物资。具体要求包括但不限于以下方面：车辆停放场地的设置宜利用避难场所内原有的停车位，也可利用避难场所周边500米范围内的停车场、停车位；车辆停放不应影响救灾车辆的通行。

#### （1）紧急避难场所

紧急避难场所应设置应急集散区、指挥管理区、医疗救治区、物资储备区、清洁盥洗区、垃圾储运区、应急停车区等功能区。

#### （2）短期避难场所

在紧急避难场所功能区设置的基础上，增设应急宿住区、防疫隔离区、餐饮服务区等功能区。

#### （3）长期避难场所

在短期避难场所功能区设置的基础上，增设文体活动区、临时教学区、公共服务区、直升机起降区等功能区。

### 第22条 设施设备

#### （1）紧急避难场所

紧急避难场所应配置保障其功能区基本功能的设施和应急供电、应急供水、应急消防、应急通风、应急供暖、应急通道、抢修抢建、无障碍、标志标识等需要的设施设备及物资。

#### （2）短期避难场所

在紧急避难场所功能区设置的基础上，根据新增功能区，增配保障功能区基本功能的设施和应急排污、安全保卫等需要的设施设备及物资。

#### （3）长期避难场所

在短期避难场所功能区设置的基础上，根据新增功能区，增配保障功能区基本功能需要的设施设备及物资。

具体设施设备详见附表15。

### 第23条 信息系统

#### （1）系统组成与功能

应急信息系统是为灾害、事故等紧急事件提供全流程支持的信息化平台，其核心功能涵盖数据采集、分析决策、资源调度及公众服务，旨在提升应急管理效率和灾害应对能力，以下是其关键要素及应用特点。

**基础架构与资源整合：**系统由基础设施（如通信网络）、信息资源库（多源数据整合）、应用服务模块（决策支持工具）及安全标准体系构成，覆盖预防、准备、响应和恢复等应急全周期。

**实时数据采集：**集成气象、地质、交通等多领域数据，通过分析预测风险并生成预警。

**智能决策支持：**基于大数据模拟灾情场景，辅助制定最优应急预案。

**指挥调度与协同联动：**系统可快速启动预案，协调跨部门资源（如消防、医疗、交通），确保救援行动高效有序。例如，全国应急避难场所调度系统通过统一平台实现场所信息录入与动态管理，便于灾时快速调配资源。

#### （2）智能化应急系统的构建

**系统规划与顶层设计：**结合县域地理特征、常见灾害类型及现有应急资源，明确全流程覆盖、平战结合、资源整合的核心目标，制定突发事件响应时间、预警准确率等量化指标。成立由应急管理局牵头，公安、卫健、气象等部门参与的专项工作组，明确职责分工。采用“1+6+N”体系（1个智慧应急指挥平台+6大功能模块+N类场景应用），分层设计基础设施层、数据支撑层、应用服务层。基础设

施层建设：建设智能化机房，部署应急专网，确保系统高可用性与数据安全。在气象敏感区、地质灾害点、重点企业等区域部署物联网传感器、视频监控、无人机等设备，形成全息感知网络。

数据支撑层构建：整合GIS地理信息、实时监控数据、历史灾害案例等，建立标准化应急管理数据库，支持动态更新与智能分析。基于机器学习算法，构建气象灾害、安全生产事故等风险预测模型，实现分级预警（红/橙/黄/蓝）。

应用服务层开发：开发“一张图”指挥系统，集成视频会商、资源定位、预案调取功能，支持跨部门协同指挥与救援路径规划。部署移动端应用，实现现场音视频实时回传、任务分派与进度追踪。建立县级—乡镇—村三级物资数据库，动态更新库存信息，支持智能调配与跨区域增援。

通信网络与协同机制建设：整合卫星通信、5G专网、无线自组网，构建多链路备份的通信网络，保障极端环境下的指挥调度。开发统一通信接口，兼容公安制定各类突发事件标准化处置流程，明确公安、卫健、交通等部门的联动职责与响应时。

测试优化与长效运维：开展多场景模拟测试（如防汛、危化品泄漏），验证预警准确性和指挥调度效率，优化算法模型。每季度组织跨部门实战演练，修订预案漏洞并更新案例库。建立设备巡检、数据备份、安全审计制度，配备专业技术团队提供7×24小时运维支持。引入第三方评估机构，每年对系统效能进行综合评分并公示改进方案。

## 第六章 实施安排

### 第24条 重点任务

按照问题导向、目标导向的原则确定重点任务。中心城区与乡村地区侧重点不同，近期中心城区以优化完善县级长期避难场所（南环路（含三馆一中心））和短期避难场所的功能分区、配套设施设备及物资储备工作；乡村地区以危害公共安全的洪涝灾害易发区域的疏散避难场所和人口相对密集区域乡镇级短期避难场所建设为主。

#### 中心城区近期重点任务：

三馆一中心定性为县级室内+室外综合性长期避难场所，梳理场所内外应急通道、内部交通组织、出入口等存在的问题提出解决策略；完善给排水、供电等基础保障条件；布局指挥管理、医疗救治、物资储备、应急集散、应急宿住、清洁盥洗、垃圾储运、应急停车等14个功能区，并且按照服务人口，明确各个功能区的占地面积及范围；配置应急供电、供水、排污等设施设备。

涇源县第一中学定性为县级室内+室外综合性短期避难场所，除满足以上室外避难场所的必要任务外，针对不同灾情，加强室内外综合利用，重点从以下三个方面对室内进行完善改造：（1）完善通风系统，增设通风口与机械通风设备，确保空气流通。合理划分区域，利用活动隔断设住宿、医疗、物资储备区，完善现状厨房与餐饮供应点，提供热食；（2）安全保障：加固建筑结构，评估抗震、防火能力，对薄弱处加固，按标准配足灭火器、消防栓，设火灾自动报警系统，设应急照明与疏散指示标志，保证通道畅通，间距不超20米；（3）功能配套：完善公共卫生间与淋浴间，满足卫生需求，设医疗救治点，配备常用药品、器械，有条件设远程医疗设备，设信息发布设施，如广播、电子显示屏，及时传达应急信息。

按照服务范围均衡分布的原则近期选定泾源县人民广场、农贸市场作为综合性紧急避难场所，结合这2处广场类的布局完善功能分区、配套设施设备及物资储备工作。同时对中心城区内香水镇管辖的泾源县四小按学校类应急避难场所进行功能布局划分，配置应急供电、供水、排污等设施设备。

对于现状已认定避难场所和潜在避难场所资源，完善标识标牌，通过线上、线下普及宣传让群众尽早熟知各个避难场所情况，以便突发灾害时能够有条不紊的利用避难场所。

#### **乡村地区近期重点任务：**

结合县域灾害风险分区，优先完善泾河源镇人民政府、六盘山镇什字村村委会、大湾乡大湾村村部广场、黄花乡人民政府、新民乡杨堡村中心幼儿园这5处乡镇级短期避难场所建设。

#### **第25条 实施进度**

按照避难场所的总体布局、自然灾害综合风险区划等级、上位规划的指标传导、以及城市的发展进程等因素，实施进度分为四个阶段；

第一阶段：2026年至2027年末，主要完成中心城区县级1个短期避难场所（泾源县第一中学）、县级1个紧急避难场所（泾源县人民广场）、泾河源镇、六盘山镇、大湾乡、黄花乡、新民乡共5个乡镇的乡镇级短期避难场所、泾河源镇、六盘山镇、大湾乡、兴盛乡共4个乡镇的村（社区）级紧急避难场所，共11个避难场所的改造工程，改造内容与场所的类别相符。同时对所有经依法认定的避难场所标识牌的安装工程。

第二阶段：2028年至2030年末，完成中心城区1个县级长期避难场所（南环路（含三馆一中心、滨河路））、1个短期（香水镇中心小学）、3个紧急（车村村委会、下桥村村委会、下桥小学）、香水镇3个村级紧急、泾河源镇5个村级紧急、

大湾乡4个村级紧急、六盘山镇6个村级紧急、黄花乡4个村级紧急、新民乡3个村级紧急、兴盛乡1个乡镇级短期，3个村级紧急共34个避难场所的改造，改造内容为明确功能分区、完善设施设备、物资储备。

第三阶段：2031年至2033年底，完成中心城区1个县级长期避难场所（泾源县体育场），1个县级短期避难场所（泾源县高级中学）、2个村（社区）级紧急避难场所（杨家村村委会、农贸市场），香水镇3个村级紧急、泾河源镇6个村级紧急、大湾乡4个村级紧急、六盘山镇5个村级紧急、黄花乡5个村级紧急、新民乡6个村级紧急、兴盛乡3个村级紧急共36个避难场所的改造，改造内容为明确功能分区、完善设施设备、物资储备。

第四阶段：2034~2035年底，完成中心城区2个乡镇级短期避难场所（荷花新城社区全民健身中心、泾源县四小）、香水镇1个村（社区）级紧急、泾河源镇2处村级紧急、六盘山镇1个紧急、大湾乡2个紧急、黄花乡2个紧急、新民乡2个紧急、兴盛乡2个紧急共14个避难场所的改造。

## 第七章 保障措施

### 第26条 组织保障

泾源县政府应高度重视应急避难场所规划建设管理工作，应急管理部门在应急避难场所建设中发挥统筹协调指导作用，建立健全应急避难场所建设管理办法等配套管理制度和机制，组织制定并完善相关地方标准，将应急避难场所建设纳入各级国民经济和社会发展规划、国土空间详细规划，统筹协调泾源县发展改革和科学技术局、泾源县教育体育局、泾源县财政局、泾源县自然资源局、泾源县林草局、泾源县城乡建设和交通运输局、泾源县水务局、泾源县文化旅游广电局、泾源县卫生健康局、泾源县市场监管局、泾源县疾病预防控制中心、泾源县地震局等相关部门，加强协同配合和行业指导，按职责分工共同推进自治区应急避难场所体系建设发展工作，严格按照规划要求推进建设内容，确保规划任务高效有序落实。各乡镇（街道）、村（社区）落实属地责任，按照政府领导、统筹规划、因地制宜、属地为主、分级分类管理的原则，加强应急避难场所建设管理的组织领导和协调保障，建立健全应急避难场所运行维护管理制度，细化完善应急避难组织动员准备，加强人力配备和物资保障，确保急时迅速安全有序组织接收群众转移避险和避难安置。

### 第27条 社会参与

加大宣传力度推进应急避难知识普及，加强应急避难场所的宣传，通过报刊、电视、广播、网络、展览、讲座等方式进行应急避难知识、防灾知识的宣传教育，增强市民的防灾减灾意识。将规划最终确定的应急避难场所分布图、责任区、应急路线等相关信息，在各应急避难场所、乡镇政府（街道办）、村委会（社区）以公告栏的形式长期展示以供广大市民知晓。定期以街道、社区、行政村为单位组织针对不同灾

种设定情景的应急避险避难和疏散演习和应急技能培训，针对不同灾种设定情景，旨在通过实战演练，增强民众自救互救与逃生疏散避难能力，促进相关部门熟悉并优化应急避险、避难、安置组织流程，提升应急响应与处理能力。形成全社会共同参与、监督的良好氛围，确保在面对突发公共事件时，能够快速、有序、高效地进行应急避难。

附表

附表1 现状中心城区应急避难场所一览表

序号	场所名称	场所地址	所在村/社区	场所级别	场所类型	建成时间(年)	运维单位	有效避难面积(m <sup>2</sup> )		避难人口(人)/常住人口(人)
								室内	室外	
1	泾源县第二中学	南环路北侧	泾源县	乡镇(街道)级	室内+室外	2024	泾源县教育体育局	41809		6765/24925
								5621	36188	
2	泾源高级中学	香水西街24号	泾源县	县级	室外	2023	泾源县教育体育局	58248		9425/24925
								11768	46480	
3	原泾源县民族职业中学	西苑路117号	泾源县	乡镇(街道)级	室内+室外		泾源县教育体育局	9048		1464/24925
								3368	5680	
4	泾源县城关第二小学	城关公路东南侧	泾源县	乡镇(街道)级	室内+室外	2022	泾源县教育体育局	29624		4793/24925
								5024	24600	
8	四小北侧停车场	泾源县富强路11号南侧	泾源县	乡镇(街道)级	室外	2015	泾源县城乡建设和交通运输局	4780		773/24925
									4780	
6	泾源县第一中学	龙潭街与思源路交叉口东240米	泾源县	县级	室内+室外	2021	泾源县教育体育局	68000		11003/24925
								8800	59200	
7	南环路(三馆一中心)	南环路	泾源县	县级	室内+室外	2017	泾源县城乡建设和交通运输局	34340		5556/24925
								12500	21840	
8	泾源县第一小学	百泉东街5号	泾源县	乡镇(街道)级	室内+室外	2022	泾源县教育体育局	11200		1812/24925
								1600	9600	
9	泾源县第三小学	西峡路与香水街交叉处	泾源县	乡镇(街道)级	室内+室外	2019	泾源县教育体育局	16800		2718/24925
								2830	13970	
10	泾源县体育场	龙潭西街54号	泾源县	乡镇(街道)级	室内	2015	泾源县教育体育局	10400		1682/24925
								10400		
11	泾源县全民健身中心	龙潭西街54号	泾源县	乡镇(街道)级	室外	2020	泾源县教育体育局	3600		522/24925
									3600	
12	七彩公园	北环路与西苑路交汇处	泾源县	乡镇(街道)级	室外	2024	泾源县城乡建设和交通运输局	8146		1318/24925
									8146	
13	泾源县人民广场	龙潭街与荣盛路交汇处	泾源县	乡镇(街道)级	室外	2004	泾源县城乡建设和交通运输局	3500		566/24925
									3500	
14	农贸市场	东平路与北环路交汇处	泾源县	乡镇(街道)级	室内+室外	2009	泾源县城乡建设和交通运输局	6790		1098/24925
								1810	4980	
15	荷花新城社区全民健身中心	荷花新城B区	泾源县	乡镇(街道)级	室内+室外	2023	泾源县教育体育局	9710		1570/24925
								1750	7960	

**附表2 规划指标表**

指标名称	现状	规划目标		单位	属性
		2030	2035		
可满足避难人口规模	5.11	—	10.2	万人	预期性
满足所需避难人口百分比		95	100	%	预期性
人均有效避难面积		>1.8	>2.0	人/m <sup>2</sup>	预期性
县级应急避难场所比例	—	—	2.8	%	预期性
县级应急避难场所建设完成率	—	70	100	%	约束性
乡镇(街道)级应急避难场所比例	—	—	100	%	预期性
乡镇(街道)级应急避难场所建设完成率	—	70	100	%	约束性
村(社区)级应急避难场所比例	—	—	100	%	预期性
村(社区)级应急避难场所建设完成率	—	60	100	%	约束性
综合性应急避难场所可满足涇源县全域所需应急避难总人数占比	—	>70%	>70%	%	约束性
室内可容纳避难人数占室内外可容纳避难人数比例	—	>20%	>20%	%	约束性
设施设备及物资配置	—	>70%	100	%	约束性
应急避难场所标志标准化建设	—	100	100	%	约束性

**附表3 应急避难场所分级规划汇总表**

分级体系	场所个数(处)	场所占比(%)	有效应急避难面积(万㎡)	可容纳避难人口规模(万人)
县级	5	5.26%	13.10	4.70
乡镇(街道)级	9	9.47%	8.19	3.94
村(社区)级	81	85.27%	19.29	9.31
合计	95	100.00%	40.58	18.29

**附表4 应急避难场所分类(避难时长)规划汇总表**

分类体系(避难时长)	场所个数(处)	场所占比(%)	有效应急避难面积(万㎡)	可容纳避难人口规模(万人)
紧急避难场所	82	89.41%	19.64	9.82
短期避难场所	11	9.41%	15.02	7.15
长期避难场所	2	1.18%	5.92	1.31
合计	95	100.00%	40.58	18.29

**附表5 应急避难场所分类(空间类别)规划汇总表**

分类体系(空间类别)	场所个数(处)	场所占比(%)	有效应急避难面积(万㎡)	可容纳避难人口规模(万人)
室内型含(室内+室外型)	20	17.65%	11.04	3.81
室外型	75	82.35%	29.54	14.48
合计	95	100.00%	40.58	18.29

**附表6 应急避难场所分类(总功能定位)规划汇总表**

分类体系(空间类别)	场所个数(处)	场所占比(%)	有效应急避难面积(万㎡)	可容纳避难人口规模(万人)
综合性	95	100.00%	40.58	18.29
合计	95	100.00%	40.58	18.29

**附表7 应急避难场所布局规划一览表**

序号	乡镇/街道	社区/行政村	避难场所个数			分级			有效避难面积		可容纳最大避难人口	
			长期	短期	紧急	县级	乡镇级	村级	室内	室外	室内	室外
1	中心城区	3	13			13			202082		81851	
			2	5	6	5	3	5	43032	159050	16346	65506
2	香水镇	18	7			7			15850		7925	
			0	0	7	0	0	7	4260	11590	2130	5795
3	泾河源镇	18	15			15			51213		25257	
			0	1	14	0	1	14	11841	39372	5571	19686
4	六盘山镇	16	14			14			30342		15171	
			0	1	13	0	1	13	4555	25787	1875	13296
5	大湾乡	13	12			12			22910		11430	
			0	1	11	0	1	11	2860	20050	1405	10025
6	黄花乡	12	12			12			33454		16547	
			0	1	11	0	1	11	9946	23508	4793	11754
7	新民乡	11	12			12			26310		13025	
			0	1	11	0	1	11	7480	18830	3610	9415
8	兴盛乡	9	10			10			23707		11698	
			0	1	9	0	1	9	6633	17074	2540	9158
合计		100	95			95			405868		182904	
			2	11	82	5	9	81	90607	315261	38269	144635

**附表8 涇源县应急避难场所布局规划总表**

序号	乡镇/街道	村/社区	常住人口	场所名称	场所地址	依托资源类型	分级	分类			适宜避难种类	有效避难面积		可容纳最大避难人口		建设时段
								空间类别	总体功能	避难时长		室内	室外	室内	室外	
1	中心城区	涇河社区	11284	涇源县第一中学	龙潭街与思源路交叉口东240米	学校类	县级	室外型	综合性	短期	地震灾害、洪涝灾害、生产安全事故、公共卫生事件等	34000		16120		2026~2027
2		涇河社区		南环路(含三馆一中心、滨河路)	南环路	体育场馆类	县级	室内+室外型	综合性	长期		8800 25200		3520 12600		
3		香水社区	7678	涇源县体育场	龙潭西街54号	体育场馆类	县级	室内+室外型	综合性	长期		33780		7507		2028~2030
4		百泉社区	5986	涇源县人民广场	龙潭街与荣盛路交汇处	广场类	县级	室外型	综合性	紧急		6030	27750	1340	6167	
5		涇河社区		荷花新城社区全民健身中心	荷花新城B区	体育场馆类	乡镇(街道)级	室外型	综合性	短期		25460		5658		2031~2033
6		涇河社区		涇源县高级中学	高级中学	学校类	县级	室外型	综合性	短期		2740	22720	609	5049	
7		大庄村	2619	涇源县四小	涇隆公路与一号路交汇处西北角	学校类	乡镇(街道)级	室外型	综合性	短期		3500		1750		2026~2027
8		车村	895	车村村委会	车村村部	其他类	村(社区)级	室外型	综合性	紧急		0	3500	0	1750	
9		杨家村	785	杨家村村委会	杨家村村部	其他类	村(社区)级	室外型	综合性	紧急		7710		3680		2034~2035
10		城关村	3493	香水镇中心小学	香水镇中心小学	学校类	乡镇(街道)级	室外型	综合性	短期		1750	5960	700	2980	
11		城关村		农贸市场	农贸市场	其他类	村(社区)级	室外型	综合性	紧急		34248		15947		2031~2033
12		下桥村	1460	下桥村村委会	下桥村村部	其他类	村(社区)级	室外型	综合性	紧急		11768	22480	4707	11240	
13		沙源村	730	下桥小学	沙源村	学校类	村(社区)级	室外型	综合性	紧急		22510		11255		2034~2035
14	上桥村	774	原上桥小学	上桥村	学校类	村(社区)级	室内+室外型	综合性	紧急	3840	18670	1920	9335			
15	园子村	2105	园子小学	园子村	学校类	村(社区)级	室内+室外型	综合性	紧急	2060		1030		2028~2030		
16	园子村	2105	园子小学	园子村	学校类	村(社区)级	室内+室外型	综合性	紧急	560	1500	280	750			
<b>中心城区合计</b>			<b>34930</b>								<b>202082</b>		<b>81851</b>			
14	香水镇	上桥村	774	原上桥小学	上桥村	学校类	村(社区)级	室内+室外型	综合性	紧急	地震灾害、洪涝灾害、生产安全事故、公共卫生事件等	4630		2315		2034~2035
15		园子村	2105	园子小学	园子村	学校类	村(社区)级	室内+室外型	综合性	紧急		1100	3530	550	1765	
											1900		950		2028~2030	
										850	1050	425	525			

序号	乡镇/街道	村/社区	常住人口	场所名称	场所地址	依托资源类型	分级	分类			适宜避难种类	有效避难面积		可容纳最大避难人口		建设时段
								空间类别	总体功能	避难时长		室内	室外	室内	室外	
16	香水镇	太阳村	725	太阳村村委会	太阳村	其他类	村(社区)级	室外型	综合性	紧急	地震灾害、地质灾害、洪涝灾害、生产安全事故等	1350		675		2031~2033
												400	950	200	475	
17		惠台村	1130	惠台村村委会	惠台村村部	其他类	村(社区)级	室外型	综合性	紧急		1870		935		2028~2030
												270	1600	135	800	
18		暖水村	665	暖水村委会	暖水村村部	其他类	村(社区)级	室外型	综合性	紧急		1500		750		2031~2033
												400	1100	200	550	
19	沙南村	946	沙南村村委会	沙南村村部	其他类	村(社区)级	室内+室外型	综合性	紧急	1380		690		2031~2033		
										480	900	240	450			
20	米岗村	875	米岗村小学	米岗村小学	学校类	村(社区)级	室外型	综合性	紧急	3220		1610		2028~2030		
										760	2460	380	1230			
香水镇合计			7220									15850		7925		
21	泾河源镇			泾河源镇人民政府	泾河源镇	其他类	乡镇(街道)级	室内+室外型	综合性	短期	地震灾害、地质灾害、洪涝灾害、生产安全事故等	7500		3400		2026~2027
												3500	4000	1400	2000	
22		泾光村	1325	泾光村村部广场	泾光村村部	其他类	村(社区)级	室外型	综合性	紧急		5040		2520		2026~2027
												544	4496	272	2248	
23		上秦村	1014	上秦村、下秦村村部	上秦村	其他类	村(社区)级	室外型	综合性	紧急		2538		1269		2031~2033
												709	1829	355	915	
24		北营村	715	北营村村部广场	北营村村部	其他类	村(社区)级	室外型	综合性	紧急		1450		725		2031~2033
												368	1082	184	541	
25		兰大庄村	1560	兰大庄村部广场	兰大庄村部	其他类	村(社区)级	室外型	综合性	紧急		1247		624		2031~2033
												321	926	161	463	
26		龙潭村	1056	龙潭小学	龙潭村	学校类	村(社区)级	室内+室外型	综合性	紧急		3050		1525		2028~2030
												1350	1700	675	850	
27	河北村	867	河北村村部广场	河北村村部	其他类	村(社区)级	室外型	综合性	紧急	2460		1230		2034~2035		
										250	2210	125	1105			
28	马家村	571	马家村村部广场	马家村村部	其他类	村(社区)级	室外型	综合性	紧急	1590		795		2028~2030		
										508	1082	254	541			
29	余家村	1241	余家村村部广场	余家村村部	其他类	村(社区)级	室外型	综合性	紧急	10368		5184		2031~2033		
										578	9790	289	4895			
30	南庄村	911	南庄村村部广场	南庄村村部	其他类	村(社区)级	室外型	综合性	紧急	3403		1702		2028~2030		
										378	3025	189	1513			
31	冶家村	870	冶家村村部广场	冶家村村部	其他类	村(社区)级	室外型	综合性	紧急	5665		2833		2028~2030		
										1665	4000	833	2000			
32	涝池村	820	涝池村村部广场	涝池村村部	其他类	村(社区)级	室外型	综合性	紧急	2034		1017		2034~2035		

序号	乡镇/街道	村/社区	常住人口	场所名称	场所地址	依托资源类型	分级	分类			适宜避难种类	有效避难面积		可容纳最大避难人口		建设时段	
								空间类别	总体功能	避难时长		室内	室外	室内	室外		
							级					318	1716	159	858		
33		白面村	1048	白面村村部广场	白面村村部	其他类	村(社区)级	室外型	综合性	紧急		1580		790		2031~2033	
											364	1216	182	608			
34		白吉村	300	白吉村村部广场	白吉村村部	其他类	村(社区)级	室外型	综合性	紧急		1417		709		2031~2033	
											297	1120	149	560			
35		庞东村	715	庞东村小学	庞东村小学	学校类	村(社区)级	室外型	综合性	紧急		1871		936		2028~2030	
											691	1180	346	590			
泾河源镇合计			13812									51213		25257			
36	六盘山镇	五里村	245	五里村村委会	五里村村部	其他类	村(社区)级	室外型	综合性	紧急	地震灾害、地质灾害、生产安全事故等	1300		650		2031~2033	
												300	1000	150	500		
37		周沟村	220	周沟村新农村	周沟村	广场类	村(社区)级	室外型	综合性	紧急			2800		1400		2028~2030
												0	2800	0	1400		
38		张堡村	350	张堡村村民委员会	张堡村村部	其他类	村(社区)级	室外型	综合性	紧急		3400		1700		2028~2030	
											400	3000	200	1500			
39		什字村	1015	什字村村委会(四组)	什字村村部	广场类	乡镇(街道)级	室外型	综合性	短期		5000		2500		2026~2027	
													5000	0	2500		
40		农林村	270	农林村村委会(三组)	农林村村部	其他类	村(社区)级	室外型	综合性	紧急		2300		1150		2028~2030	
											450	1850	225	925			
41		刘沟村	260	刘沟村委会	刘沟村村部	其他类	村(社区)级	室外型	综合性	紧急	地震灾害、地质灾害、生产安全事故等	1800		900		2031~2033	
												400	1400	200	700		
42		集美村	750	集美村委会	集美村村部	其他类	村(社区)级	室外型	综合性	紧急			2300		1150		2028~2030
												500	1800	250	900		
43	和尚铺村	310	和尚铺村委会(三组)	和尚铺村村部	其他类	村(社区)级	室外型	综合性	紧急			2100		1050		2031~2033	
										300		1800	150	900			
44	蒿店村	865	蒿店村部	蒿店村部	其他类	村(社区)级	室外型	综合性	紧急			2100		1050		2028~2030	
										400		1700	200	850			
45	东山坡村	457	原东山坡学校	东山坡学校	学校类	村(社区)级	室外型	综合性	紧急	地震灾害、地质灾害、生产安全事故等	2350		1175		2028~2030		
											650	1700	325	850			
46	大庄村	256	大庄村委会	大庄村村部	其他类	村(社区)级	室外型	综合性	紧急			1300		650		2034~2035	
											200	1100	100	550			
47	太阳洼村	257	太阳洼村委会	太阳洼村村部	其他类	村(社区)级	室外型	综合性	紧急			1200		600		2031~2033	
											400	800	200	400			
48	李庄村	176	原李庄小学	李庄村	学校类	村(社区)级	室外型	综合性	紧急		1242		621		2026~2027		
										405	837	203	419				

序号	乡镇/街道	村/社区	常住人口	场所名称	场所地址	依托资源类型	分级	分类			适宜避难种类	有效避难面积		可容纳最大避难人口		建设时段	
								空间类别	总体功能	避难时长		室内	室外	室内	室外		
49		杨庄村	220	杨庄村村委会	杨庄村村部	其他类	村(社区)级	室外型	综合性	紧急		1150	575			2031~2033	
												150	1000	75	500		
六盘山镇合计			5651									30342		15171			
50	大湾乡	中庄村	123	村部院子	中庄村村部	其他类	村(社区)级	室外型	综合性	紧急	地震灾害、地质灾害、洪涝灾害、生产安全事故、公共卫生事件等	1100	550			2028~2030	
													400	700	200	350	
51		四沟村	202	四沟村村部广场	四沟村村部	其他类	村(社区)级	室外型	综合性	紧急			1900	950			2026~2027
													300	1600	150	800	
52		瓦亭村	350	二组文化舞台广场	瓦亭村二组文化舞台广场	广场类	村(社区)级	室外型	综合性	紧急			1400	700			2034~2035
														1400	0	700	
53		武坪村	234	武坪村篮球场	武坪村篮球场	广场类	村(社区)级	室外型	综合性	紧急			600	300			2031~2033
														600	0	300	
54		六盘村	275	二组村部广场	六盘村二组村部广场	其他类	村(社区)级	室外型	综合性	紧急		1900	950			2028~2030	
												300	1600	150	800		
55		杨岭村	967	村部广场	杨岭村村部	其他类	村(社区)级	室外型	综合性	紧急	地震灾害、地质灾害、洪涝灾害、生产安全事故、公共卫生事件等	3200	455			2028~2030	
													260	650	130	325	
56		牛营村	310	牛营村广场	牛营村广场	其他类	村(社区)级	室外型	综合性	紧急			1400	700			2034~2035
												300	1100	150	550		
57	绿源村	544	村部广场	绿源村村部	其他类	村(社区)级	室外型	综合性	紧急			2050	1025			2031~2033	
												350	1700	175	850		
58	苏堡村	784	苏堡村团结广场	苏堡村团结广场	广场类	村(社区)级	室外型	综合性	紧急		3000	1500			2031~2033		
												3000	0	1500			
59	大湾村	1346	大湾村村部广场	大湾村村部	其他类	乡镇(街道)级	室外型	综合性	短期	地震灾害、地质灾害、洪涝灾害、生产安全事故等	4950	2450			2026~2027		
												250	4700	100	2350		
60	何堡村	276	何堡村村部	何堡村村部	其他类	村(社区)级	室外型	综合性	紧急			1300	650			2031~2033	
												300	1000	150	500		
61	尚坪村	500	尚坪村集中点	尚坪村集中点	其他类	村(社区)级	室外型	综合性	紧急		2400	1200			2028~2030		
											400	2000	200	1000			
大湾乡合计			5911									25200		11430			
62	黄花乡	黄花乡	2524	黄花乡人民政府	泾平路黄花乡政府	其他类	乡镇(街道)级	室内+室外型	综合性	短期	地震灾害、地质灾害、洪涝灾害、生产安全事故、公共卫生事件等	5800	2720			2026~2027	
													1800	4000	720	2000	
63		庙湾村	585	村委会门前广场	庙湾村村部	其他类	村(社区)级	室外型	综合性	紧急			1603	802			2031~2033
												500	1103	250	552		
64	华兴村	385	清真寺大院及门	华兴村	其他类	村(社区)级	室外型	综合性	紧急		2648	1324			2028~2030		

序号	乡镇/街道	村/社区	常住人口	场所名称	场所地址	依托资源类型	分级	分类			适宜避难种类	有效避难面积		可容纳最大避难人口		建设时段
								空间类别	总体功能	避难时长		室内	室外	室内	室外	
				前空地			级					259	2389	130	1195	
65		店堡村	1065	杨店子清真寺大院	店堡村	其他类	村(社区)级	室内+室外型	综合性	紧急		3925		1963		2028~2030
											2500	1425	1250	713		
66		胜利村	411	西清真寺大院	胜利村	其他类	村(社区)级	室内+室外型	综合性	紧急	地震灾害、地质灾害、洪涝灾害、生产安全事故、公共卫生事件等	2011		1006		2031~2033
												800	1211	400	606	
67		羊槽村	1800	北清真寺大院	羊槽村	其他类	村(社区)级	室内+室外型	综合性	紧急		4000		2000		2031~2033
												1500	2500	750	1250	
68		红土村	616	村委会门前广场及空地	红土村村部	其他类	村(社区)级	室外型	综合性	紧急		5000		2500		2028~2030
												600	4400	300	2200	
69		平凉庄村	537	村委会门前广场及空地	平凉庄村村部	其他类	村(社区)级	室外型	综合性	紧急		1540		770		2034~2035
												387	1153	194	577	
70		上胭村	376	清真寺大院及周边空地	上胭村	其他类	村(社区)级	室外型	综合性	紧急	地震灾害、地质灾害、洪涝灾害、生产安全事故等	2500		1250		2031~2033
												500	2000	250	1000	
71		下胭村	486	村委会门前广场	下胭村村部	其他类	村(社区)级	室外型	综合性	紧急		1700		850		2028~2030
												300	1400	150	700	
72		向阳村	550	村委会门前广场	向阳村村部	其他类	村(社区)级	室外型	综合性	紧急		1427		714		2031~2033
												500	927	250	464	
73		沙塘村	597	村委会门前广场及空地	沙塘村	其他类	村(社区)级	室外型	综合性	紧急		1300		650		2034~2035
												300	1000	150	500	
	<b>黄花乡合计</b>		<b>9932</b>									<b>33454</b>		<b>16547</b>		
74		先进村	1226	幼儿园	先进村	学校类	村(社区)级	室内+室外型	综合性	紧急	地震灾害、地质灾害、洪涝灾害、生产安全事故、公共	1600		800		2031~2033
												800	800	400	400	
75		先锋村	528	村部院	先锋村	其他类	村(社区)级	室外型	综合性	紧急		960		480		2034~2035
												200	760	100	380	
76		张台村	1267	小学操场	张台村	学校类	村(社区)级	室外型	综合性	紧急		4800		2400		2028~2030
												1300	3500	650	1750	
77		王家沟村	962	清真寺	王家沟村	其他类	村(社区)级	室外型	综合性	紧急		1600		800		2031~2033
												500	1100	250	550	
78		石咀村	700	幼儿园操场	石咀村	学校类	村(社区)级	室外型	综合性	紧急		2000		1000		2031~2033
												400	1600	200	800	
79		高家沟村	868	宗教场所	高家沟村	其他类	村(社区)级	室内+室外型	综合性	紧急	地震灾害、地质灾害、洪涝灾害、生产安全事故、公共	2200		1100		2028~2030
												800	1400	400	700	
80		南庄村	712	清真寺	南庄村	其他类	村(社区)级	室内+室外型	综合性	紧急	2300		1150		2031~2033	
											900	1400	450	700		

序号	乡镇/街道	村/社区	常住人口	场所名称	场所地址	依托资源类型	分级	分类			适宜避难种类	有效避难面积		可容纳最大避难人口		建设时段	
								空间类别	总体功能	避难时长		室内	室外	室内	室外		
81	新民乡	照明村	489	照明小学	照明村	学校类	村(社区)级	室外型	综合性	紧急	卫生事件等	2600		1300		2031~2033	
82		杨堡村	1276	中心幼儿园	杨堡村	学校类	乡镇(街道)级	室外型	综合性	短期		4300		2020			2026~2027
83		马河滩村	2014	新农村广场	马河滩村	广场类	村(社区)级	室外型	综合性	紧急		1500		750		2034~2035	
84				村部	马河滩村	其他类	村(社区)级	室外型	综合性	紧急		1700		850			2028~2030
85		西贤村	981	村部	西贤村	其他类	村(社区)级	室内+室外型	综合性	紧急		750		375		2031~2033	
新民乡合计			11023									26310		13025			
86		兴盛乡	红旗村	1312	红旗村小学	红旗村	学校类	村(社区)级	室外型	综合性		紧急	地震灾害、地质灾害、洪涝灾害、生产安全事故、公共卫生事件等	4403		2202	
87	兴明村		564	兴明清真寺	兴明村东侧	其他类	村(社区)级	室内+室外型	综合性	紧急	903	3500		452	1750		
88	新旗村		688	村部广场	新旗村村部	其他类	村(社区)级	室外型	综合性	紧急	2580			1290		2031~2033	
89	上金村		1025	上金村学校	上金村西北侧	学校类	村(社区)级	室外型	综合性	紧急	1080	1500		540	750		
90	下金村		786	村部广场	下金村村部	其他类	村(社区)级	室外型	综合性	紧急	2716			1358		2031~2033	
91	红星村		437	村部广场	红星村南侧	其他类	村(社区)级	室外型	综合性	紧急	558	2158		279	1079		
92	上黄村		625	上黄村清真寺	上黄村	其他类	村(社区)级	室内+室外型	综合性	紧急	3576			1788		2031~2033	
93	下黄村		514	村部广场	下黄村村部	其他类	村(社区)级	室内+室外型	综合性	紧急	881	2695		441	1348		
94	兴盛村			兴盛乡人民政府	兴盛村	其他类	乡镇(街道)级	室内+室外型	综合性	短期	1389			695		2028~2030	
95	兴盛村		1250	村部广场	兴盛村村部	其他类	村(社区)级	室内+室外型	综合性	紧急	349	1040		175	520		
兴盛乡合计			7201									1460		730		2034~2035	
													1460	0	730		
												1550		775		2028~2030	
												600	950	300	475		
												1182		591		2034~2035	
												427	755	214	378		
												3539		1614		2028~2030	
												1553	1986	621	993		
												1312		656		2028~2030	
												282	1030	141	515		
兴盛乡合计			7201									23707		11698			

**附表9 各类避难场所功能区设置规划表**

序号	功能分区	紧急避难场所	短期避难场所	长期避难场所
1	指挥管理区	应设	应设	应设
2	医疗救治区	应设	应设	应设
3	物资储备区	应设	应设	应设
4	应急集散区	应设	应设	应设
5	应急宿住区	/	应设	应设
6	清洁盥洗区	应设	应设	应设
7	垃圾储运区	应设	应设	应设
8	应急停车区	应设	应设	应设
9	防疫隔离区	/	应设	应设
10	餐饮服务区	/	应设	应设
11	文体活动区	/	/	应设
12	临时教学区	/	/	应设
13	公共服务区	/	/	应设
14	直升机起降区	/	/	应设

**附表10 各类避难场所设施设备配置参考清单**

序号	功能区及功能类别	配置要求					
		紧急避难场所		短期避难场所		长期避难场所	
		设施	设备	设施	设备	设施	设备
1	应急集散区	场地或建筑	桌椅板凳等	场地或建筑	/	场地或建筑	/
2	应急宿住区	/	/	场地或建筑，降温或供取暖设施等	床等	场地或建筑，降温或供取暖设施等	床等
3	指挥办公区	/	广播，图像监控等	中控室	办公桌椅，电脑，卫星电话，对讲机，扬声器，扩音器，广播扩音线路及控制盘，图像采集设备，传输设备，电脑等	办公室，中控室等	办公桌椅，电脑，投影仪，卫星电话，对讲机，通信车，扬声器，扩音器，广播扩音线路及控制盘，图像采集设备，传输设备，电脑，大屏幕等
4	医疗救治区	/	/	临时医疗点，独立来及收集设施、供水点等	医疗器械等	固定医疗室，独立来及收集设施、供水点等	医疗器械，抢救设备等

5	防疫隔离区	/	/	防疫隔离点或隔离室等	卫生防疫设备等	防疫隔离点或隔离室等	卫生防疫设备等
6	物资储备区	储备库, 分发点等	搬运设备, 储备货架等	储备库, 分发点等	搬运设备, 储备货架等	储备库, 分发点等	搬运设备, 储备货架等
7	餐饮服务区	/	/	厨房, 就餐区, 炉灶, 烹饪设施等	餐桌椅, 洗消设备, 加工设备, 保鲜设备, 餐车等	厨房, 就餐区, 炉灶, 烹饪设施等	餐桌椅, 洗消设备, 加工设备, 保鲜设备, 餐车等
8	卫生盥洗区	厕所等	厕所清扫设备等	盥洗室, 淋浴房, 厕所等	洗漱设备, 淋浴设备, 厕所清扫设备等	盥洗室, 淋浴房, 厕所、化粪池等	洗漱设备, 淋浴设备, 厕所清扫设备等
9	垃圾储运区	垃圾收集点等	垃圾桶等	固定垃圾站点, 垃圾收集点等	垃圾桶, 垃圾车等	固定垃圾站点, 垃圾收集点等	垃圾桶, 垃圾车等
10	文化活动区	/	/	/	/	阅览室, 活动室或活动场地等	报刊架, 健身器材, 文娱设备, 电视机等
11	临时教学区	/	/	/	/	临时教室或临时教学场地等	课桌椅, 黑板, 电脑, 投影仪等
12	公共服务区	/	/	/	/	售货站, 母婴室, 洗衣房, 开水间, 宠物安置点等	货架, 母婴用具, 洗衣设备, 热水器, 宠物笼等
13	应急停车区	/	/	停车场, 充电桩, 停车棚等	出入口控制设施, 交通管理设备等	停车场, 充电桩, 停车棚等	出入口控制设施, 交通管理设备

序号	功能区及功能类别	配置要求					
		紧急避难场所		短期避难场所		长期避难场所	
		设施	设备	设施	设备	设施	设备
14	直升机起降区	/	/	/	/	停机坪等	/
15	应急供电	多路电网供电系统或太阳能供电系统, 照明装置, 充电装置等	充电设备, 照明设备等	多路电网供电系统或太阳能供电系统, 发电装置, 照明装置, 充电装置等	柴油发电机, 充电设备, 照明设备等	多路电网供电系统或太阳能供电系统, 发电装置, 照明装置, 充电装置等	柴油发电机, 充电设备, 照明设备等
16	应急供水	供水管网、应急储水池、应急水井、应急取水点等	储水罐(袋)、净滤水器、饮水机、给水阀、供水车等	供水管网、应急储水池、应急水井、应急取水点等	储水罐(袋)、净滤水器、饮水机、给水阀、供水车等	供水管网、应急储水池、应急水井、应急取水点等	储水罐(袋)、净滤水器、饮水机、给水阀、供水车等
17	应急排污	/	/	排污管网, 污水井等	污水吸运设备等	排污管网, 污水井, 生活污水集水池, 化粪池等	污水吸运设备等

18	应急消防	消防水池, 消防水井, 消火栓, 消防通道等	消防泵, 消防防护设备, 消防器材等	火灾自动报警, 自动灭火, 防排烟, 消火栓等系统, 消防站, 消防水池, 消防水井, 消防通道等	消防泵, 消防车, 消防防护设备, 消防器材等	火灾自动报警, 自动灭火, 防排烟, 消火栓等系统, 消防站, 消防水池, 消防水井, 消防通道等	消防泵, 消防车, 消防防护设备, 消防器材等
19	应急通风	通风机房、通风排放管道等	通风机、排风扇、空气净化等	通风机房、通风排放管道等	通风机、排风扇、空气净化等	通风机房、通风排放管道等	通风机、排风扇、空气净化等
20	应急供暖	/	/	供暖管网等	暖气片、电热毯、电暖器、火炉等	供暖管网等	片、电热毯、电暖器、火炉等
21	应急通道	场所外疏散道路、场所内疏散通道等	指挥、移动式交通信号装置等	场所外疏散道路、场所内疏散通道等	交通指挥、移动式交通信号装置等	疏散道路、场所内疏散通道等	交通指挥、移动式交通信号装置等
22	安全保卫	/	/	围墙, 防护栏, 安防系统等	保安器械, 安防设备等	围墙, 防护栏, 安防系统, 警务室, 治安岗亭等	安维护器械, 保安器械, 安防设备等
23	抢修抢建	/	修缮设备、抢修恢复设备等	工程车等	维护修缮设备、抢修恢复设备等	工程车等	维护修缮设备、抢修恢复设备等
24	无障碍	无障碍通道, 无障碍厕所等	轮椅, 支撑扶手、防护栏等	无障碍通道, 无障碍厕所等	轮椅, 支撑扶手、防护栏等	无障碍通道, 无障碍厕所等	轮椅, 支撑扶手、防护栏等
25	标志标识	标志, 标识设施等	场所主标志、功能区标志、设施设备标志、场所外疏散道路标志、场所内疏散通道标志、场所平面示意图等	标志, 标识设施等	场所主标志、功能区标志、设施设备标志、场所外疏散道路标志、场所内疏散通道标志、场所平面示意图等	标志, 标识设施等	场所主标志、功能区标志、设施设备标志、场所外疏散道路标志、场所内疏散通道标志、场所平面示意图等
注: “/”表示可不设置相应设施设备。							

**附表11 各类避难场所物资配置参考清单**

序号	功能区及功能类别	配置要求		
		紧急避难场所	短期避难场所	长期避难场所
1	应急集散区	桌椅板凳、饮用水、方便食品等	桌椅板凳、饮用水、方便食品等	桌椅板凳、饮用水、方便食品等
2	应急宿住区	/	被褥, 防潮垫, 睡袋, 水杯, 水壶, 应急包等	被褥, 帐篷, 蚊帐, 凉席, 防潮垫, 睡袋, 水杯, 水壶, 应急包等
3	指挥办公区	指挥办公相关用品等	指挥办公相关用品等	指挥办公相关用品等
4	医疗救治区	药品, 医疗卫生用品等	药品, 医疗卫生用品等	药品, 医疗卫生用品等
5	防疫隔离区	卫生防疫、消杀防护用品等	卫生防疫、消杀防护用品等	卫生防疫、消杀防护用品等
6	物资储备区	物资存储与分发用具等	物资存储与分发用具等	物资存储与分发用具, 以及其他功能区存储的相关设备物资等
7	餐饮服务区	方便食品等	食品, 餐饮用具等	食品, 餐饮用具等
8	卫生盥洗区	卫生用品等	洗漱用品, 妇女卫生用品, 婴幼儿卫生用品等	洗漱用品, 妇女卫生用品, 婴幼儿卫生用品等

9	垃圾储运区	垃圾清扫工具、垃圾袋等	垃圾清扫工具、垃圾袋等	垃圾清扫工具、垃圾袋等
10	文化活动区	/	/	图书, 报刊, 杂志, 棋牌等
11	临时教学区	/	/	教具, 教材, 文具等
12	公共服务区	/	/	洗衣, 理发, 母婴, 宠物等公共服务相关用品
13	应急停车区	应急停车相关用品等	应急停车相关用品等	应急停车相关用品等
14	直升机起降区	/	/	直升机起降相关用品等
15	应急供电	充电器, 充电宝(移动电源)等	充电器, 充电宝(移动电源)等	充电器, 充电宝(移动电源)等
16	应急供水	瓶装水, 桶装水等	瓶装水, 桶装水等	瓶装水, 桶装水等
17	应急排污	应急排污相关用品等	应急排污相关用品等	应急排污相关用品等
18	应急消防	灭火器材, 紧急疏散标志灯等	灭火器材, 防护服, 防护面罩, 紧急疏散标志灯等	灭火器材, 防护服, 防护面罩, 紧急疏散标志灯等
19	应急通风	应急通风相关用品等	应急通风相关用品等	应急通风相关用品等
20	应急供暖	应急供暖相关用品等	应急供暖相关用品等	应急供暖相关用品等
21	应急通道	安全警戒带、紧急疏散标志灯、发(反)光标记等	安全警戒带、紧急疏散标志灯、发(反)光标记等	安全警戒带、紧急疏散标志灯、发(反)光标记等
22	安全保卫	安全保卫相关用品等	安全保卫相关用品等	安全保卫相关用品等
23	抢修抢建	铁锹、锤子、五金工具等	铁锹、锤子、五金工具等	铁锹、锤子、五金工具等
24	无障碍	无障碍相关用品等	无障碍相关用品等	无障碍相关用品等
25	标志标识	标志牌等	标志牌等	标志牌等

注：“/”表示可不设置相应物资