《新郑市辐射事故应急预案》起草说明

**一、编制背景及依据**

为进一步做好我市辐射事故应急准备与响应工作，确保在发生辐射事故时，能够准确及时地掌握情况，科学分析评价事故的影响，及时发布预警信息，精准确定处置对策，按事故等级及时采取必要和适当的响应行动，保障我市辐射环境和公众健康安全。依据《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国放射性污染防治法》《中华人民共和国突发事件应对法》《河南省生态环境厅辐射事故应急预案》《郑州市突发事件总体应急预案》《新郑市政府应急救援总指挥部办公室关于进一步加强应急预案编修进展情况的通知》等相关法律法规、文件，起草拟定《新郑市辐射事故应急预案（讨论稿）》。

**二、预案主要内容**

整体预案主要分为总则、组织指挥体系、预防和预警体系、事故信息处置体系、应急响应、后期工作、应急保障、应急能力的维持、附则九个部分。**第一部分，总则。**分别明确了辐射事故应急预案编制的目的、依据、适用范围、工作原则、辐射事故分级、辐射事故应对主体、 预案体系等内容。**第二部分，组织指挥体系。**成立组织架构，明确了现场指挥 各个成员单位的工作职责。**第三部分，预防和预警体系。**加强人防、物防和技防措施，明确了预防的重要性。重点明确辐射事故的级别划分，预警信息的处理、发布，如何行动、研判、解除等各个环节进行明确说明。**第四部分，事故信息处置体系。**对事故信息收集、报告程序和报告内容进行了详细的介绍。**第五部分，响应启动。**明确了辐射事故响应分级启动，每一级别相应如何组织实施，分别对响应启动条件、响应行动、响应措施、响应终止条件和程序进行描述，遵循“谁启动、谁解除” 的原则。**第六部分，后期工作。**辐射事故应急终止后，明确了如何善后处理，对参加应急响应人员及事故受害人员做好如何安置，明确了事故的调查与评估工作内容和程序。**第七部分，应急保障。**明确了财政、交通、医疗、公安、通信等部门的具体保障措施。**第八部分，应急能力的维持。**分别对辐射事故的宣传、培训、演练和应急设备、设施的日常维护等工作进行明确要求。**第九部分，附则。**分别对放射性物质、放射源、射线装置、辐射事故、辐射事故应急等词语进行解释，对预案管理与更新、奖励与责任追究以及生效时间等内容作了明确。

**三、征求意见情况**

我局组织征求了15个相关单位的意见和建议，均反馈均无意见，同时预案编制过程中征集了相关专家的意见，最终形成《新郑市辐射事故应急预案》。