



# 提高标准

## 塞尔维亚在国际原子能机构的立法协助下通过核安全和核安保法

文/Joanne Liou

**有**效而全面的国家法律框架对于确保任何国家安全、可靠及平地使用核技术，无论是用于医疗、农业还是用于工业领域，都至关重要。原子能机构根据其任务权限，可应请求提供立法援助，帮助各国建立、实施和维护这一框架。

在原子能机构技术合作计划和“和平利用倡议”的支持下，原子能机构立法援助计划编写需求评估报告，提供培训班和讲习班，研发基准材料，以及在起草和审查国家核立法方面提供战略咨询和援助。已有100多个国家受益于这一援助。

### 建立塞尔维亚核安全和核安保法律

塞尔维亚代表自该国于2001年成为原子能机构成员国以来，参加了原子能机构作为其立法援助计划的一部分而主办的地区讲习班，包括原子能机构核法律短训班。在过去10年里，来自世界各地大约600名官员参加了核法律短训班。该短训班为期两周，每年举办一次，重点关注立法起草。

塞尔维亚辐射与核安全和安保检

查局助理局长Branko Brajic说：“通过我们的代表定期参加核法律短训班以及与原子能机构举办双边会议，我们对制定新的核法律时所出现的各种问题成功进行了重要澄清。”

原子能机构法律工作人员和专家对塞尔维亚最近的核安全和核安保法律的起草工作作出了贡献。“我们协调该国进行了《辐射与核安全和安保法（草案）》的审查，以确保该法律与国际相关法律文书、标准和导则相一致。”原子能机构核和条约法律科科长Wolfram Tonhauser说，“新法律于2019年2月获得通过，确立了塞尔维亚辐射与核安全和安保检查局为独立监管机构。”该检查局承担了辐射与核安全和安保方面的所有监管职责，包括检查监督和退役。

该法律旨在保护公众和环境免受电离辐射的影响，规定了辐射源的使用以及在计划照射、现存照射和应急照射的情况下对辐射照射的响应。“该法律是这一领域综合立法的一个实例，特别是就塞尔维亚之类尚无核电计划的国家而言。”Brajic说，“未来，塞尔维亚代表将在原子能机构的帮助下，继

---

“我们对制定新的核法律时所出现的各种问题成功进行了重要澄清。”

—塞尔维亚辐射与核安全和安保检查局助理局长Branko Brajic

---

塞尔维亚H3处置库接收中低放废物。该处置库自2012年以来一直在运行。

（图/塞尔维亚公共公司核设施）





续致力于根据技术进步进行法定条款的更新。”

## 加强欧洲和中亚核法律框架

原子能机构正在与东欧和中亚各国实施一个地区立法援助项目，目标是协助各国政府创建、执行和维护国家综合核法律框架，并成为相关国际法律文书的缔约国。“现有立法援助将使所有参与国能够评价、修订和起草国家立法。”该地区项目首席协调员Brajic说，“许多国家已提交非正式工作计划，其中确定了需要支持其加强法律框架努力而提供的援助。”该项目将通过提供核法律培训，增进理解和提高能力，同时提高决策者对国际法律文书和国家综合法律框架好处的认识。

根据这一举措开展的一系列活动，首先是原子能机构于2020年1月在保加利亚索非亚国家经济和世界经济大学主办了关于协调国家核法律与国际法和欧洲法的地区讲习班。Brajic说：“这次讲习班，以及该项目内的所有预定活动，预计将促使更好地应对与国家核法律框架有关的所有相关主题和共同挑战，并加强经验较丰富国家与经验较少国家之间的协作。”超过50人参加了该讲习班，讲习班涵盖了核法律的所有分支：核安全、核安保、核保障以及核损害民事责任。

但由于新冠肺炎大流行，一些活动不得不推迟。作为一项临时措施，正在开展各种虚拟活动。



Tonhauser说：“我们于10月5日推出的核法律网络研讨会系列，标志着在当前国际旅行中断时期，与我们的成员国在这一领域相互交流的一种新方案。”大约480名官员参加了第一次网络研讨会，讨论了原子能机构的作用。

Tonhauser还说：“大家对这一系列活动很感兴趣，我们还将为公众举办一次核法律网络研讨会。”会议将为个人和组织，包括来自行业、律师事务所、非政府组织、民间社团和学术界的个人和组织提供一个机会，与原子能机构工作人员和国际专家就这一主题相互交流。

原子能机构法律顾问兼法律事务办公室主任Peri Lynne Johnson与原子能机构核和条约法律科科长Wolfram Tonhauser出席核法律网络研讨会。

（图/国际原子能机构C.de Francia）