

大 会

GC(58)/RES/11 2014年10月

> 普遍分发 中文

原语文: 英文

第五十八届常会

议程项目 14 (GC(58)/22)

核安保

2014年9月26日第九次全体会议通过的决议

<u>大会</u>,

- (a) <u>忆及</u>大会以往关于改进核材料和其他放射性物质安保措施以及关于防止非法 贩卖这些材料和物质的措施的各项决议,
- (b) <u>注意到</u> GC(58)/14 号文件所载总干事提交的《2014 年核安保报告》、GC(58)/INF/8 号文件所载"国际原子能机构 2010-2013 年核安保计划的执行情况"报告和理事会 2013 年 9 月核准的"2014-2017 年核安保计划",
- (c) <u>赞赏地忆及</u> 2013 年 7 月秘书处组织的"核安保:加强全球努力"国际会议及 其有关的"部长宣言",并<u>注意到</u>随后在主席的"总结报告"中所反映的有价 值的技术专家讨论结果,
- (d) <u>主张</u>一国境内的核安保责任完全属于这个国家,并<u>铭记</u>每个成员国都有责任根据各自的国家和国际义务对所有核材料和其他放射性物质维护有效的核安保,
- (e) <u>认识到</u>酌情在国家政府机构和核工业界之间就加强核安保保持对话的重要性,
- (f) <u>重申</u>原子能机构在促进国际合作以支持各国努力履行其确保民用核材料和其他放射性物质的安保责任方面的核心作用,
- (g) <u>认识到</u>高浓铀和分离钚在其所有应用中都需要有特别的防范措施以确保它们的核安保,而且由相关国家并在相关国家对其进行适当的安保和衡算十分重要,

- (h) <u>认识到</u>最大程度地减少高浓铀使用和在技术上和经济上可行的情况下利用低浓铀的重要性,
- (i) <u>注意到</u>联合国安全理事会第 1373 号、第 1540 号、第 1673 号、第 1810 号和 第 1977 号决议、联合国大会第 67/44 号决议、《制止核恐怖主义行为国际公 约》以及依照这些文书为防止非国家行为者获取大规模杀伤性武器和相关材 料而作出的国际努力,
- (j) <u>重申</u>《核材料实物保护公约》和扩大该公约范围的该公约 2005 年修订案的重要性,<u>认识到</u>更多的国家接受、核准或批准的重要性,并<u>认识到</u>该修订案早日生效的重要性,
- (k) <u>注意到</u> 2010 年《不扩散核武器条约》缔约国审议会议有关核安保的结论和后续行动建议,
- (I) <u>认识到</u>加强和改进核安保领域国际努力的合作和协调以避免工作重复和交叠的必要性,
- (m) <u>认识到</u>如 2012 年 8 月举行的第十六届"不结盟运动"首脑会议所强调的那样,原子能机构在制订综合核安保导则文件和应请求向成员国提供援助以促进实施导则方面的核心作用,
- (n) 强调原子能机构所有成员国以包容的方式参加核安保相关活动和倡议的必要性,并注意到国际进程和倡议包括"核安保峰会"可以在核安保领域发挥的作用,
- (o) <u>忆及</u>联合国大会关于"防止恐怖分子获取大规模杀伤性武器的措施"的第67/44 号决议指出目前亟需在裁军和防扩散领域取得进展,以维护国际和平与安全以及促进全球打击恐怖主义的努力,并<u>确认</u>需要在实现核裁军方面取得进一步的进展,
- (p) <u>认识到</u>核安保和核安全措施的共同目标是保护人体健康、社会和环境,同时确认这两个领域之间存在着差别,并重申进行这方面协调的重要性,
- (q) <u>注意到</u>原子能机构《核安保丛书》第 13 号(INFCIRC/225/Rev.5 号文件)中 所载对采用除其他外,特别是分级方案保护核设施免遭破坏以及使用、贮存 和运输中的核材料不被擅自移动的措施的建议要求,并<u>期待着</u>原子能机构编 写关于实施这些措施包括在核设施建造和维护过程中的进一步导则,
- (r) <u>重申</u> 2003 年理事会核准的无法律约束力的《放射源安全和安保行为准则》的 重要性和价值,并强调 2011 年理事会核准的经修订的补充导则《放射源的进 口和出口导则》的重要作用,

- (s) <u>注意到</u>核材料和其他放射性物质运输安保的重要性,并<u>强调</u>需要采取有效措施,以防止核材料和其他放射性物质在运输期间被擅自移动或破坏,
- (t) <u>注意到</u>成员国的核材料衡算和控制系统对防止核材料失控和非法贩卖以及遏制和侦查核材料被擅自移动作出的贡献,
- (u) 认识到实物保护是核安保的一个关键要素,
- (v) 认识到核法证学是核安保的一个重要要素,
- (w) <u>突出强调</u>原子能机构核安保教育和培训计划以及这一领域其他国际、地区和 国家努力的重要性,
- (x) <u>赞赏</u>原子能机构在应请求向主办大型公共活动的国家提供技术援助和专家支持方面所作的工作,
- (v) 强调确保核安保相关资料的机密性至关重要,
- 1. <u>申明</u>原子能机构在加强全球核安保框架和协调核安保领域的国际活动并同时避免 重复和交叠方面的核心作用;
- 2. <u>呼吁</u>秘书处继续以全面的方式并与成员国密切协作来执行"2014-2017年核安保计划"(GC(57)/19号和 Corr.1号文件);
- 3. <u>呼吁</u>所有成员国在其责任范围内对使用、贮存和运输期间的核材料和其他放射性物质及相关设施在其寿期所有阶段实现并维持高度有效的核安保包括实物保护,以及保护敏感资料;
- 4. <u>呼吁</u>尚未设立和维持负责实施立法和监管框架、职能上独立于涉及促进或利用核材料或其他放射性物质的任何其他机构进行监管决策并拥有法律授权和履行职责所需的人力、财政和技术资源的一个主管当局或若干主管当局的成员国设立和维持这种(这些)主管当局;
- 5. <u>呼吁</u>所有国家确保加强核安保的措施不妨碍和平核活动领域的国际合作,核材料和其他放射性物质的生产、转让和使用,为和平目的交换核材料和促进核能的和平利用,并且不损害技术合作计划的既定优先事项;
- 6. <u>呼吁</u>所有成员国考虑通过双边、地区和国际一级的各种安排对加强核安保的国际 努力提供必要的支持,并忆及理事会关于向核安保基金提供支持的决定;
- 7. <u>鼓励</u>尚未成为《核材料实物保护公约》缔约国的成员国缔结该公约,<u>呼吁</u>该公约 所有缔约国尽快批准、接受或核准该公约 2005 年修订案,<u>鼓励</u>该公约所有缔约国在该 修订案生效之前按照其宗旨和目标行事,并<u>进一步鼓励</u>原子能机构继续努力促进该公 约修订案的尽早生效;

- 8. <u>鼓励</u>尚未成为《制止核恐怖主义行为国际公约》缔约国的所有成员国尽快成为该 公约的缔约国:
- 9. <u>呼吁</u>秘书处在核安保导则委员会的协调下并根据该委员会确定的优先次序,进一步制订《核安保丛书》导则文件出版物,以促进"核安保基本法则和建议"的执行,并鼓励秘书处进一步努力使所有成员国代表都能参加核安保导则委员会的工作;
- 10. <u>鼓励</u>秘书处在认识到核安全和核安保之间区别的同时,继续与成员国密切合作促进协调过程以解决它们之间的相互衔接问题,并<u>鼓励</u>原子能机构相应地编写安全出版物和安保出版物:
- 11. 鼓励所有成员国在努力加强核安保时酌情考虑《核安保丛书》出版物;
- 12. <u>鼓励</u>秘书处与成员国协调,继续在其他核安保相关倡议包括"全球打击核恐怖主义倡议"和"防止大规模杀伤性武器和核材料扩散全球伙伴关系"中在它们各自的任务和成员资格范围内发挥建设性协调作用,并酌情与相关国际和地区组织和机构联合开展工作,以及欢迎在这方面定期进行信息交流;
- 13. <u>鼓励</u>秘书处促进就根据国家核安保制度发展、促进和维持强有力核安保文化的办法开展国际经验交流和最佳实践交流;
- 14. <u>鼓励</u>秘书处经与成员国磋商,考虑进一步促进和推动在自愿基础上就执行核安保相关国际法律文书进行信息交流的办法;
- 15. <u>鼓励</u>秘书处与成员国合作,在考虑原子能机构《核安保丛书》情况下,继续实施培训和培训教员计划,并在其授权范围内酌情对课程作出修改,以满足成员国的需求,并<u>进一步鼓励</u>成员国与秘书处合作,为酌情通过核安保教育和培训、与核工业界的对话及协作网络包括通过杰出中心、核安保支持中心和国际核安保教育网络促进核安保文化正在采取的主动行动:
- 16. <u>认识到并支持</u>原子能机构继续开展工作,应请求协助各国努力建立有效和可持续的国家核安保制度、履行联合国安全理事会第 1540 号决议规定的义务,但条件是这些请求属于原子能机构的法定职责范围:
- 17. <u>认识到并支持</u>原子能机构继续开展工作,应请求协助各国努力确保其核材料和其他放射性物质的安保,包括在放射性物质由原子能机构供应的情况下通过在执行原子能机构《核安保基本法则》和建议方面提供援助以及通过在提出请求时提供这种援助;
- 18. <u>鼓励</u>各国在需要和请求核安保领域援助时进一步利用这种援助,包括酌情通过制订"核安保综合支助计划"提供的援助,并同样鼓励有能力的国家提供这种援助;
- 19. <u>鼓励</u>秘书处在应请求提供这种援助时,与有关成员国密切磋商协助成员国制订"核安保综合支助计划"实施战略;

- 20. <u>鼓励</u>秘书处经与成员国密切磋商,在适当考虑核安保相关信息机密性的情况下进一步发展将成员国的援助请求与其他成员国提供的援助加以匹配的自愿机制,同时与受援国合作,突出强调最迫切的援助需求:
- 21. <u>请</u>尚未对执行无法律约束力的《放射源安全和安保行为准则》及其经修订的补充导则《放射源的进口和出口导则》作出政治承诺的国家作出这种承诺,并<u>鼓励</u>所有国家执行这些文书和维持对放射源在整个寿期内的有效安保;
- 22. <u>呼吁</u>所有成员国确保充分提供弃用密封放射源安全和可靠的贮存和处置途径,以使其领土内的这类源保持在监管控制之下,并<u>进一步鼓励</u>所有成员国尽实际可能地制订允许弃用源返还供应国的安排;
- 23. 强烈鼓励所有国家提高在本国全境预防、侦查和遏制涉及核材料和其他放射性物质的非法贩卖及其他未经批准活动和事件的国家能力,并履行其相关国际义务,以及呼吁能够就此努力加强国际伙伴关系和能力建设的国家开展这方面的工作;
- 24. <u>注意到</u> "事件和贩卖数据库"作为核材料和其他放射性物质事件和非法贩卖方面 国际信息交流机制的利用情况,<u>鼓励</u>原子能机构包括通过指定的"联络点"进一步促进包括通过对该数据库所载信息的安全电子访问进行的及时信息交流,并<u>鼓励</u>所有国 家积极加入和参加该数据库计划;
- 25. <u>鼓励</u>各国继续努力在其领土上回收和确保脱离监管控制的核材料和其他放射性物质的安全;
- 26. <u>呼吁</u>所有成员国继续根据国家法律法规采取适当步骤防止、侦查和防范核设施的内部威胁;
- 27. <u>注意到</u>原子能机构为提高对网络攻击威胁及其潜在的核安保影响的认识所作的努力, <u>鼓励</u>各国采取有效的安保措施防范这类攻击,并<u>鼓励</u>原子能机构进一步努力改进国际合作、制订适当的导则以及应请求通过提供培训课程和主办更多针对核设施计算机和信息安全的专家会议在这一领域向成员国提供协助;
- 28. <u>欢迎</u>原子能机构在核法证学领域包括通过制订导则开展的促进和支助工作,<u>进一步要求</u>秘书处通过提供教育和培训应请求向感兴趣的成员国提供援助,并<u>鼓励</u>成员国在适当考虑保密原则情况下共享在核法证学方面的经验,如果成员国尚未建立国家核材料数据库或国家核法证学数据库,则在实际可行的情况下考虑建立这种数据库;
- 29. <u>鼓励</u>有关成员国在技术上和经济上可行的情况下,在自愿的基础上进一步最大程度减少民用高浓铀库存并使用低浓铀;
- 30. <u>鼓励</u>成员国自愿利用原子能机构核安保咨询服务交流有关核安保措施的意见和建议,<u>欢迎</u>成员国对"国际实物保护咨询服务"工作组访问和"国际核安保咨询服务"工作组访问价值的认识有所提高,并<u>赞赏地注意到</u>原子能机构组织会议以使感兴趣的成员国在适当考虑保密原则情况下能够共享所汲取的经验教训及为改进"国际实物保护咨询服务"工作组访问和"国际核安保咨询服务"工作组访问提出建议;

- 31. <u>鼓励</u>秘书处与成员国合作,继续制订和促进基于《核安保丛书》文件并可由成员国在自愿的基础上采用的自评定方法和方案,以确保有效和可持续的国家核安保基础结构;
- 32. <u>支持</u>秘书处为确保核安保相关情报的机密性所采取的步骤,并<u>要求</u>秘书处根据原子能机构的保密制度继续努力实施适当的保密措施,并酌情就保密措施的实施状况向理事会提出报告;
- 33. <u>请</u>总干事就原子能机构前一年在"核安保计划"框架内在核安保领域开展的活动、关于"事件和贩卖数据库"的外部用户以及过去和计划的教育网络、培训网络和协作网络的活动连同突出的重要成就向大会第五十九届(2015 年)常会提交一份年度"核安保报告"和阐明下一年的计划目标和优先事项;
- 34. <u>要求</u>秘书处与成员国密切磋商,按照 2013 年 7 月通过的《核安保国际会议部长宣言》第 24 段,报告将于 2016 年 12 月举行的下一届核安保国际会议的筹备情况;
- 35. <u>要求</u>秘书处在现有资源范围内以确定优先次序的方式实施本决议中所要求采取的行动。