

全体会议

第三次会议记录

2013年9月17日（星期二）上午10时05分在维也纳总部举行

主席：马布洪戈先生（南非）
后期主席：穆坦迪罗女士（津巴布韦）

目 录

议程项目 ¹	段 次
8 一般性辩论和《2012年年度报告》（续）	1—162
下列国家代表的发言：	
法国	1—21
葡萄牙	22—28
大韩民国	29—37
菲律宾	38—51
德国	52—67
苏丹	68—77

出席本届常会的各代表团名单载于 GC(57)/INF/13 号文件。

¹ GC(57)/24 号文件。

目 录（续）

亚美尼亚	78—93
坦桑尼亚联合共和国	94—102
伊拉克	103—111
意大利	112—124
黑山	125—128
波兰	129—138
哈萨克斯坦	139—154
尼日尔	155—162

本记录中使用的简称：

AFRA	非洲核科学技术研究、发展和培训地区合作协定（非洲地区核合作协定）
ASEAN	东南亚国家联盟（东盟）
CPF	国家计划框架
CPPNM	核材料实物保护公约
CTBT	全面禁止核试验条约（全面禁核试条约）
CTBTO	全面禁止核试验条约组织（禁核试组织）
DPRK	朝鲜民主主义人民共和国（朝鲜）
ECAS	加强保障分析服务的能力
EU	欧洲联盟（欧盟）
G8	八国集团
GEF	全球环境基金
GIF	第四代国际论坛
ICTP	国际理论物理中心（的里雅斯特）
imPACT	“治疗癌症行动计划”综合评定工作组
INIR	综合核基础结构评审
INPRO	革新型核反应堆和燃料循环国际项目
INSSP	核安保综合支助计划
IPPAS	国际实物保护咨询服务
IRRS	综合监管评审服务
Joint Convention	乏燃料管理安全和放射性废物管理安全联合公约（联合公约）
LEU	低浓铀
NPT	不扩散核武器条约
NPT Review Conference	《不扩散核武器条约》缔约国审议会议（《不扩散核武器条约》审议会）
NSF	核安保基金
NWFZ	无核武器区

本记录中使用的简称（续）：

OSART	运行安全评审组
P-5+1	联合国安全理事会五个常任理事国加德国（五常加德国）
PACT	治疗癌症行动计划
PUI	和平利用倡议
R&D	研究与发展（研发）
RANET	响应和援助网
SEANWFZ Treaty	东南亚无核武器区条约（曼谷条约）
SIT	昆虫不育技术
TCF	技术合作资金（技合资金）
UNDP	联合国开发计划署（联合国开发署）
WENRA	西欧核监管者协会
WMD	大规模杀伤性武器

8. 一般性辩论和《2012年年度报告》（续） （GC(57)/3 号和 Supplement 号文件）

1. BIGOT 先生（法国）说，伊朗核计划继续发展，在法国和整个国际社会引起了深度关切。他的代表团注意到伊朗新领导人所表达的消除这些关切的意图。为此，伊朗必须在当地采取具体、可核查和经核实的步骤，并与原子能机构就所有未决问题充分合作。总干事已明确指出了使原子能机构能够有效开展工作应走的道路。

2. 朝鲜在 2012 年 12 月进行空间发射和在 2 月 12 日进行第三次核试验，再次公然违背了其国际义务，特别是要求朝鲜全面、可核查和不可逆转地停止一切核活动和弹道导弹相关活动的安全理事会决议所产生的那些义务。朝鲜必须严格遵守《不扩散核武器条约》及其保障协定规定的义务。它应当不拖延地准予原子能机构视察员返回和允许他们接触其所有核设施、中止所有扩散相关活动和停止其铀浓缩活动。

3. 原子能机构最近关于叙利亚的报告指出，叙利亚当局自 2011 年 6 月的理事会决议以来一直没有与原子能机构进行合作，这非常令人遗憾。法国敦促叙利亚履行其义务和提供原子能机构所要求的有关其核计划的补充资料。他的代表团欢迎叙利亚反对派和革命力量全国联盟主席 2013 年 8 月 30 日发表的公报，对制造、使用和交易一切大规模杀伤性武器特别是核武器表示谴责。希望该承诺将最终导致与原子能机构的充分合作，从而查明叙利亚过去和现在的核活动。

4. 他的国家支持原子能机构为确保原子能机构保障体系仍然有效和可信所作的努力。它因此欢迎旨在加强原子能机构保障体系的活动，特别是那些基于国家一级方案促进保障应用发展的活动，这种方案通过原子能机构客观利用所有可得保障信息资源，将使得能够对每个国家得出尽可能最适当的结论。

5. 法国呼吁实现原子能机构保障体系的普遍性。为了实现《不扩散核武器条约》第三条第 1 款的目标，核查必须以执行全面保障协定和附加议定书为基础。法国呼吁所有尚未将这些文书付诸生效的国家尽快将这些文书付诸生效。

6. 法国将继续通过提供其能力和专门知识帮助加强原子能机构的能力，特别是在“国家保障支助计划”框架内开展这一工作。

7. 福岛第一核电站事故是和平利用核能历史上一次重大的事件。该事故的严重程度及其后果能够继续被感受到，原子能机构“核安全行动计划”仍然是国际社会发起的反馈过程的重要工具。法国欢迎在 12 个行动领域取得的进展，并比以往任何时候都更加坚定地促进该计划的执行。

8. 该事故表明了国际合作和协调的重要性。在欧洲范围内，核电站压力测试已导致

提出了由各国作为国家行动计划的一部分落实的各种建议。还必须努力确保核设施最高的安全水平和在决策层面和业务层面创建国际安全文化。他的代表团期待着 2014 年底之前编写出考虑了已汲取的所有教训的该事故报告。

9. 法国还呼吁所有成员国继续加强国际安全框架，特别是提高在国家层面执行“行动计划”工作的透明度，接待国际同行评审工作组访问，加强核事故情况下的援助机制，以及普遍建立核民事责任制度。

10. 汲取福岛事故的全部教训将需要若干年，所有利益相关者都必须继续为此而努力。成员国应当在与秘书处磋商的情况下贯彻“行动计划”，该行动计划在过去两年中促进了对核安全领域国际优先事项的共同理解。需要将这种势头保持到 2015 之后，例如，通过制订与“核安保计划”相类似的文件来做到这一点。

11. 为了加强现有核安全制度，必须努力加强和普遍加入现有法律文书。法国积极参加了 2012 年的《核安全公约》缔约方特别会议，这次会议得出了许多对分析福岛事故反馈至关重要的技术结论。法国专家正在帮助制订将在 2014 年“公约”缔约方审议会上讨论的有效性和透明度问题工作组的行动建议。

12. 他强调了全球核民事责任制度的重要性。8 月，美利坚合众国和法国签署了一项联合宣言，其中反映了两国在核损害赔偿这一重要问题上确定的共同优先事项；重申了根据现有国际公约（“巴黎公约”、“布鲁塞尔公约”、“维也纳公约”和相关的“联合公约”以及《核损害补充赔偿公约》）建立全球核民事责任制度的承诺；以及鼓励各国加入这些文书，以便能够像原子能机构“核安全行动计划”建议的那样，根据简单、普遍公认的程序向核事故受害者作出公平赔偿。

13. 核安保对于推动核能的发展并同时最大程度地减少核和放射性恐怖主义的危险而言非常重要，7 月在维也纳举行的国际核安保大会确认了原子能机构在加强全世界核安保框架方面的核心作用。法国已经批准了《制止核恐怖主义行为国际公约》和《核材料实物保护公约》2005 年修订案。它呼吁仍未缔结这些公约的国家缔结这些公约和尽快批准“实物保护公约”修订案，以便该修订案能够不拖延地生效。

14. 他的国家打算继续对“2014—2017 年核安保计划”提供财政和技术支持，特别是以改进放射源的安全和可靠管理为目标。

15. 他的国家对原子能机构努力在国际专家协助下应各国请求提供核安保领域的评定或咨询表示欢迎。法国在 2011 年 11 月接待了“国际实物保护咨询服务”工作组访问，并将与原子能机构一道，于 12 月在巴黎组织首次从这类工作组访问中汲取的经验教训国际研讨会。

16. 6 月在圣彼得堡举行的“21 世纪的核电部长级国际会议”表明，尽管发生了福岛事故，发展核能继续是许多国家的一个重要选案。原子能机构鼓励具备核能领域经验的国家和希望发展核能和平利用的国家之间的合作，原子能机构的作用得到了举世公

认。法国在最佳安全、安保和防扩散条件下发展核能的承诺已一再重申，它将继续支持原子能机构旨在促进核电的活动。它随时准备帮助已开始发展负责任核能的成员国受益于法国的经验和专门知识。

17. 培训和发展核领域人力资源的问题对他的国家十分重要。法国每年都为来自希望发展核电能力的国家的学生和专业人员举办培训班。它还接受了现场培训和实情调查工作组访问。

18. 法国相信，原子的和平利用在满足基本的人类需求和实现“千年发展目标”方面发挥着决定性的作用。它欢迎原子能机构在该领域发挥的作用。法国将继续支持原子能机构旨在促进发展的活动，并在 2013 年向摩纳哥原子能机构环境实验室海洋酸化国际协调中心提供了特别支持。

19. 关于法国的核能政策，他说，政府承诺实行能源过渡政策，该政策将导致通过最大程度以可再生能源加上核能替代化石燃料减少基本能源消耗量和大幅减少温室气体排放量。这种演变将自然而然地导致用核电生产的电力的比例逐渐从当前的 75%多下降到今后几十年中的大约 50%。核技术和核工业将继续处于法国能源结构的核心。该国通过其第一代和第二代反应堆积累了丰富的经验和专门知识，现已能够实施具有成熟技术的先进概念，即第三代以上的反应堆。发展放射性废物最终处置方案至关重要，法国国内关于“CIGEO”深部处置中心的辩论证明，法国决心完全透明地理解将影响后代人的各种问题。

20. 法国正在积极参加国际社会在“第四代国际论坛”框架内的努力，特别是通过向国际合作广泛开放的“工业示范用先进钠技术反应堆”项目参加这些工作。3 月，法国主办了快堆和相关燃料循环国际会议。

21. 最后，他重申法国高度重视原子能机构，并保证他的国家将坚定不移地支持原子能机构推动利用核能促进进步和可持续发展的工作。

22. CRATO 先生（葡萄牙）说，他在大会开始时荣幸地签署了他的国家在 2013—2018 年的“国家计划框架”，该框架将延续葡萄牙与原子能机构的长期合作。

23. 他忆及，葡萄牙作为捐助方向原子能机构在发展中国家特别是在非洲葡萄牙语国家的工作提供了捐助。葡萄牙的承诺已经转化为在莫桑比克的合作项目，并且葡萄牙正在与安哥拉和佛得角合作制订项目。通过其核能和技术园，葡萄牙随时准备扩大与其他国家在原子能机构技术合作计划下的合作。它期待着在包括核物理学和工程学、安全、先进仪器仪表、放射化学和放射性药物、成像和放射防护在内的各个领域共享其专门知识。

24. 葡萄牙呼吁仍未作为无核武器国家加入《不扩散核武器条约》的所有国家加入该条约，并充分参与该条约持续进行中的审议周期。

25. 建立中东无核武器和所有其他大规模杀伤性武器区对国际稳定与和平非常重要。虽然建立这种区域的会议被推迟令人遗憾，但葡萄牙相信，通过芬兰拉亚瓦大使值得赞扬的不懈努力和该地区国家的积极参与，该目标是能够实现的。

26. 葡萄牙敦促伊朗和朝鲜遵守国际义务，包括联合国安全理事会和原子能机构理事会通过的各项决议，并采取步骤建立信任。它还呼吁阿拉伯叙利亚共和国与原子能机构充分合作和遵守理事会 2011 年决议。

27. 为了确保原子能被用于促进繁荣，必须继续维护当前的核查标准，即附加议定书和全面保障协定。葡萄牙一直致力于这种标准的普遍化，并愿意协助原子能机构开展这种工作。

28. 原子能机构在 7 月举行的国际核安保大会强调了原子能机构作为一个具有普遍性和包容性的决策论坛的作用，它拥有一支随时准备处理重要核安保专题的专家队伍。葡萄牙参加了若干全球核安保倡议，包括“防扩散安全倡议”和“打击核恐怖主义全球倡议”，这两个倡议都促进了适当的机构间协调，并为国家机构与外国对口方在情报共享、核侦查、培训和提高认识等领域进行积极合作提供了机会。葡萄牙还向核安保基金提供了捐款。

29. LEE Sang-Mok 先生（大韩民国）说，核能是应对包括气候变化和日益增加的能源需求在内的当今许多挑战的最可行方案。就此而言，“21 世纪的核电部长级国际会议”及时而重要，因为它为讨论核电的可持续发展提供了宝贵机会。在将安全置于最高优先地位的同时，大韩民国一直持续努力扩大其核电计划。该国目前有 23 座在运核电厂，它们占国内总发电量的 30%，并且正在制订在 2024 年前建设 11 座新反应堆的计划。

30. 持续和深入的研发努力对解决乏核燃料和放射性废物的管理等问题至关重要。因此，韩国一直在发展将高温冶金处理技术与钠冷快堆相结合的闭式核燃料循环。该国还一直在设计安全性和创新性更强的核能系统，并积极参与了国际协作研究项目，如“第四代国际论坛”和“革新型核反应堆和燃料循环国际项目”。此外，韩国正在集中资源发展安全退役方面的相关技术，安全退役是福岛事故突显出来的一个问题。

31. 大韩民国目前正在政府层面开展有关辐射技术在医疗、农业、工业和环境领域的应用的一些倡议。该国正在建造一座研究堆，以确保医用放射性同位素的稳定供应，并且正在开发一个用于癌症治疗的重离子治疗系统。2013 年，建立了一个通过利用放射性同位素评价新药物安全性和功效的研究平台。

32. 他的国家正与原子能机构及其成员国密切合作，以减少国际技术差距和共享核能的益处。它正在积极参加各种国际努力，为发展中国家核基础结构的建设提供财政捐款，并向“和平利用倡议”提供大量捐款。它与原子能机构合作，通过“亚洲核技术教育网”向亚太地区提供了电子学习培训计划；还在韩国核安全研究所国际核安全学校开展了各种教育和培训计划。他的国家积极支持 2004 年在韩国设立的“亚太地区核

合作协定”地区办事处，以促进解决地区发展问题和需求的活动。

33. 大韩民国还尽其职责，通过向“亚洲核安全网”等地区网络提供系统支助，帮助加强全球核安全。它正在积极参与“治疗癌症行动计划”，包括向亚洲和中东“治疗癌症行动计划”示范验证点国家的辐射医学能力建设项目提供支持。

34. 他的国家欢迎并充分支持原子能机构在福岛事故后加强核安全的举措，包括设立促进实施原子能机构“核安全行动计划”的特别工作组、组织国际专家会议、共享这些会议的成果和继续努力发表一份关于福岛事故的全面报告。大韩民国确定了加强核安全的 50 项短期和长期措施，并对在运核电厂进行了压力测试。该国还正在根据“综合监管评审服务”工作组的建议采取后续行动，以加强其核安全监管框架。大韩民国已经加入并一直忠实地执行各项国际核安全公约。

35. 他在注意到核恐怖主义构成的严重威胁时说，原子能机构必须在加强国际核安保制度方面发挥核心作用。大韩民国欢迎原子能机构成功主办了 2013 年国际核安保大会，并继续承诺支持原子能机构在核安保领域的努力。就此而言，定于 2014 年开放的韩国防止核扩散和核控制研究所国际防止核扩散和核安保学院将向成员国提供高质量的教育和培训计划及帮助促进地区核安保。此外，将于 2015 年 2 月对大韩民国进行的“国际实物保护咨询服务”工作组访问将有助于进一步加强该国的实物保护系统。

36. 在保障领域，大韩民国积极参加原子能机构的分析实验室网络，以此帮助加强原子能机构的核核查能力。

37. 朝鲜的核计划削弱了防扩散制度的基础，并对东北亚及整个国际社会的和平与安全构成了严重威胁。尽管国际社会的持续警告，朝鲜自 2012 年底以来一直从事挑衅行动，违反安全理事会决议发射远程导弹和进行核试验。国际社会必须采取坚定而统一的姿态，发出不会容忍违约行为以及朝鲜不能也不会被承认作为一个有核武器国家的明确信号。在这方面，大韩民国希望大会一致通过关于执行原子能机构和朝鲜与《不扩散核武器条约》有关的保障协定的决议草案。大韩民国呼吁朝鲜履行其在安全理事会相关决议和 2005 年 9 月《共同声明》下的义务和承诺并立即全面遵守《不扩散核武器条约》规定的义务和保障义务。朝鲜必须认识到，它从核发展和核挑衅中将不会得到任何好处，这类行动只会加剧它的孤立。大韩民国高度重视原子能机构向朝鲜半岛无核化进程提供的支持，希望原子能机构在监测和核查朝鲜的活动方面将继续发挥重要作用。

38. MONTEJO 先生（菲律宾）祝贺天野总干事获得连任时说，菲律宾期待着在总干事的第二个任期内与原子能机构继续进行强有力的合作。

39. 他在注意到原子能机构在防扩散和核裁军方面继续发挥至关重要的作用时说，菲律宾充分致力于《不扩散核武器条约》制度；菲律宾《宪法》规定严格禁止核武器。

40. 令人遗憾的是，面对国际社会铺天盖地的呼吁，朝鲜再次选择了不妥协的道路，

在 12 月进行了远程火箭发射和在 2 月进行了第三次核试验。这类行为令人不安地提醒人们，亚太地区面临的复杂的安全和稳定方面的挑战。

41. 在 2013 年 4 月在文莱达鲁萨兰国举行的东盟峰会上，东盟各国领导人敦促朝鲜充分履行安全理事会所有相关决议规定的义务及其在 2005 年 9 月 19 日《共同声明》中所作的承诺。他们还重申充分支持以和平方式实现朝鲜半岛无核化以及早日恢复“六方会谈”的一切努力。

42. 菲律宾坚定支持建立无核武器区，以此作为促进国际和平与安全的一个办法。它敦促有核武器国家加入“东南亚无核武器区条约”议定书，并继续鼓励联合国秘书长和国际社会尽一切努力召集中东无核武器区会议。

43. 菲律宾支持原子能机构“核安全行动计划”并注意到在其实施方面取得的进展，包括在世界各地根据福岛事故教训进行安全评定、加强国家监管机构和营运组织及加强透明度和与利益相关者的更有效沟通方面取得的进展。

44. 菲律宾确认在监管控制领域地区合作方面的重要性，并欢迎建立东盟原子能监管机构网；它愿意为实现该网络的宗旨和目标提供全力支持。

45. 在菲律宾，该国的国家减少和管理灾害风险委员会正在对国家放射性应急准备和响应计划进行讨论，目的是在社区一级加以实施和纳入福岛事故的教训，包括在全国各地建立辐射监测站在线网络的必要性。菲律宾期待着原子能机构在建立由八个监测站组成的网络方面提供援助，这些监测站可升级到 16 个，以覆盖该国的每个地区。

46. 关于他的国家视为为和平目的利用核能中的“推动因素”而非限制因素的核安保，他说，原子能机构在 7 月的首次国际核安保大会使成员国得以就新兴趋势交换意见和审议国际核安保努力的目标。菲律宾期待着随着原子能机构“2014—2017 年核安保计划”的制订，这些目标将被转变为具体计划。他提请注意高活度废放射源整备项目的成功完成以及菲律宾、南非和原子能机构之间的三边合作，并感谢原子能机构和核安保基金捐助国向该项目提供的资助。

47. 他的政府认识到科学技术在实现“千年发展目标”中的重要作用，并欢迎原子能机构在该国的技术合作活动。菲律宾科学家正在利用基于同位素的技术开发智能农业替代方案，这将避免资源的大量浪费和提高稻米和玉米产量。2012 年 12 月举办的第 40 个一年一度的“原子能周”的主题是“核科学、技术和创新：增长和发展的引擎”，其目的是提高菲律宾人民对有益利用和应用核技术的认识。

48. 在核医学领域，在原子能机构援助下建立的钼-99 发生器设施已经落成；预计它将使医院的程序减少 50%，并使诊断检测更便宜、方便和快捷。

49. 菲律宾对原子能机构在“治疗癌症行动计划”方面的宝贵工作表示祝贺，并鼓励成员国和其他捐助机构向该计划提供慷慨捐助。

50. 菲律宾已被指定为存放国，负责协调和管理亚洲及太平洋地区海洋放射性数据库。此外，作为原子能机构的有害藻华协作中心，菲律宾核研究所在过去 12 个月中对来自古巴、萨尔瓦多和阿曼的科学家进行了受体结合分析培训，目前正在向渔业和水生资源局转让该技术。

51. 最后，他说，原子能机构面临的问题和挑战因政治现实而变得复杂。他的国家仍本着相互尊重、透明和建设性对话的精神致力于与其他成员国进行合作，以推动原子能机构的崇高目标。

52. KAPFERER 先生（德国）说，德国尊重每个国家选择本国能源结构的主权权利，并在福岛事故后决定在 2022 年底之前逐步取消核电。德国为确保对环境无害、可靠和负担得起的能源供应所作的努力特别侧重于：电网扩展、传统电厂、可再生能源、能源效率和能源研究，特别是储存技术方面的能源研究。但是，鉴于外国核电厂安全的相关性和德国的核电厂将继续再运行近 10 年时间的现实，安全的核技术对德国将继续具有高度重要性。德国将必须将重点放在燃料循环后端和退役上，废物处置和废物处置将另外需要几十年时间。核技术在其他领域特别是工业、医疗、粮食和研究领域的利用不受逐步取消决定的影响，并将进一步增加。原子能机构在所有这些领域都发挥着核心作用，德国将继续与秘书处和全体成员国开展建设性的合作。

53. 关于预算事项，他说，德国一直主张所有国际组织实行零增长政策。但考虑到原子能机构的特定作用，德国能够接受 2014 年经常预算实际增长 0.3% 的预期。

54. 在经常预算之外，德国还向原子能机构的特定需要提供了捐款：2011 年至 2013 年，德国向核安保基金捐款约 500 万欧元，自 2010 年以来，已向“加强保障分析服务的能力”项目捐款 660 万欧元，供用于塞伯斯多夫保障分析实验室的现代化改造。2014 年，将捐款 50 万欧元。

55. 德国认识到有效和高效的原子能机构保障的重要性。德国对原子能机构保障的国家支助计划促进了最新核查方法并提供了培训和咨询，是最久的支助计划之一，将于 2014 年秋季举行 35 周年庆祝。此外，德国政府已指定于利希研究中心作为扩大后的分析实验室网络的成员候选机构。

56. 原子能机构只能提供关于拥有全面保障协定和附加议定书的那些国家不存在未申报核材料或核活动的任何迹象的保证。因此，德国敦促尚未缔结附加议定书的那些国家缔结附加议定书。

57. 考虑到一方面对原子能机构的核查需求继续增加，而另一方面又存在着预算制约，德国欢迎秘书处为改进保障执行所做的努力。与此同时，德国支持以结构化和客观方式进一步发展既考虑一国的技术状况又考虑该国的法律和体制结构的国家一级保障方案。

58. 关于核安全，他感谢总干事关于原子能机构“核安全行动计划”的报告，并欢迎

在该计划的实施方面取得的进展。德国将通过提供专家支助核安全行动小组本身或者帮助起草福岛报告，继续为进行中的活动做出贡献。

59. 他在表示德国最近已在原子能机构“响应和援助网”进行登记后说，2012年12月，德国主办了医疗辐射防护国际会议，来自77个成员国和有关国际组织的500多名与会者参加了会议。该会议的成果是《波恩行动呼吁》，其中确定了利益相关方的责任。

60. 2013年7月举行的国际核安保大会涵盖了核安保领域的全部专题。原子能机构通过加强编写信息和网络安全领域补充导则文件的努力，对核设施网络安全威胁不断变化的性质作出了响应。德国鼓励原子能机构继续在这方面作出努力。

61. 德国强调了原子能机构核《核安保丛书》对实施国家安保制度的重要性，并呼吁所有国家执行《放射源安全和安保行为准则》。

62. 德国高度赞赏通过原子能机构技术合作计划向成员国提供的宝贵援助，这种援助带来了健康特别是癌症治疗、水资源管理、农业和环境保护等领域的明显改善。在财政资源有限的年代，德国将特别努力寻找办法，通过加强在具体项目上的合作，向原子能机构提供进一步的支持。

63. 核燃料循环多边方案仍然是一项重要任务。理事会已经核准了三个不同模式。建立原子能机构低浓铀银行似乎是一项复杂的工作。他提请成员国注意德国考虑周全的建议，即多边浓缩保护区项目，感兴趣的国家的国家可进行审议。

64. 关于《不扩散核武器条约》审议周期，德国认为对三个支柱采取均衡方案，在裁军和防扩散方面都取得进展，是2015年审议会议取得成功的最佳保证。就此而言，他的国家关于建立中东无核武器和所有其他大规模杀伤性武器区的会议被推迟表示遗憾。

65. 德国仍非常关切伊朗的核计划，并再次要求伊朗与原子能机构全面合作和提供必要的透明度。它还呼吁伊朗重启与中国、法国、德国、俄罗斯、英国和美利坚合众国的认真和实质性谈判进程。他的国家注意到伊朗新当选总统有关提高透明度的讲话，并希望这些讲话将转变为具体步骤。德国将根据伊朗的行动来评判伊朗。

66. 朝鲜的弹道导弹和核计划仍然是对地区和国际安全的威胁。德国仍严重关切在2月进行的最新核试验和进行中的重启宁边反应堆的工作。在对朝鲜的夸夸其谈和无耻主张可以置之不理的同时，必须保持压力，向平壤清楚地表明，核边缘政策是不能容忍的。

67. 德国期待着与秘书处和所有成员国继续进行建设性的合作，并期待着天野总干事在第二个任期的得力领导。

副主席穆坦迪罗女士（津巴布韦）担任主席。

68. HAMID 先生（苏丹）说，苏丹主管机构正在与原子能机构密切合作编写该国 2014—2018 年的“国家计划框架”。原子能机构技术工作人员对初稿的意见和建议已被纳入已于 2013 年 7 月提交原子能机构的后期版本。苏丹同时起草了四个框架项目计划，其中三个计划已获得核准。它随后制订了三个项目，并希望这些项目将在这一年早些时候签署“国家计划框架”文件后获得资助，以便能够在 2014 年开始这些项目的工作。

69. 苏丹将“治疗癌症行动计划”作为高度优先计划，并且是 1967 年在喀土穆一个中心最早启动放射治疗计划的非洲国家之一。该放射治疗中心不仅诊治来自苏丹各地而且多年来还诊治来自非洲邻国的患者。虽然苏丹已成功建立了许多其他放射治疗中心，但它仍不能应对不断增多的患者人数。它因此希望与原子能机构合作，继续扩大现有中心和建设新的中心，以满足日益增长的国内需求和地区需求。苏丹感谢原子能机构在 2012 年向该国派遣“治疗癌症行动计划”综合评定工作组，并计划落实该工作组最后报告中所载的建议。

70. 他的国家对利用同位素水文学技术进行水资源管理非常感兴趣。它因此欢迎原子能机构、开发署和全球环境基金之间伙伴关系的发展，这有助于为制订关于努比亚沙岩含水层“战略行动计划”提供必要的的数据。该计划将在包括苏丹在内的四个国家实施，并将于大会期间在各国主管部长在场时进行签署。苏丹高级别代表团将由水资源和电力部长率领。苏丹计划在技术合作计划下实施一个旨在促进所涉重要资源的可持续利用的项目。

71. 鉴于研究堆在核电厂人力资源培训方面至关重要的作用，他的国家希望继续实施其研究堆计划。在 20 世纪 90 年代赴苏丹研究该国未来能源前景的原子能机构专家认为，传统能源需求的平均增长将使核能成为解决可预期于 2025 年前爆发的能源危机的惟一可能方案。

72. 昆虫不育技术在防治传播疟疾蚊虫方面比其他技术安全和有效得多。苏丹在与原子能机构和伊斯兰开发银行合作引入该技术方面已经取得了显著进展。它已完成了所有必要的工程研究，并将在今后几个月内建设一个蚊虫饲养厂。所有必要工作将可能在一年内完成。苏丹希望该工程项目将成为世界其他地区的一个范例。

73. 他的国家正在通过培训班、科访、进修和为国家项目提供支持的专家服务，与原子能机构合作进行与核能和平利用有关的所有部门的人力资源培训。“非洲地区核合作协定”项目在培训关键领域的核能和平利用所需的工作人员方面一直发挥着有效的作用。在这一年期间，苏丹推出了由非洲核科学与技术教育网主持的核科学教育和培训国家网络。正在建立属于该国家网络的约 10 个教育、研究和服务机构，并正在制订国家培训计划。苏丹还核准了与南非的非破坏性试验项目和与埃及的核教育和培训项目。

74. 苏丹充分履行了它所批准的国际文书规定的义务，并敦促所有仍未批准相关文书

的国家批准这些文书，以便创造一种有利于和平和可持续发展的氛围。2013年初，苏丹通过了《放射源安全和安保行为准则》。苏丹政府还决定将负责核活动和辐射活动监管工作的当局与核能使用者和推广者相互分离。已为“事件和贩卖数据库”设立了协调中心。此外，已通过设立放射应急国家委员会和核安保国家委员会，采取实际步骤保护核部门的工作人员。与原子能机构法律事务办公室合作起草了核能法，并正在拟订全面的核安保计划。苏丹届时便完成了与设立独立监管当局有关的一切法律和行政程序。

75. 消除核武器将建立信任、有助于防扩散制度和促进核能和平利用，从而满足在健康、粮食、农业、工业和其他领域对核应用日益增长的需求。

76. 虽然中东地区所有国家都已加入《不扩散核武器条约》并表明了采取实际步骤建立中东无核武器区的决心，但以色列继续蔑视国际社会，拒不加入《不扩散核武器条约》和将其所有核装置置于原子能机构全面保障之下，而且拒绝这方面的所有国际倡议。他的代表团强调需要施加压力，迫使以色列加入《不扩散核武器条约》和将其所有核装置置于原子能机构全面保障之下，以此来支持国际社会为使中东成为无核武器和其他大规模杀伤性武器区所作的努力，以及促进该地区的和平与安全。该地区各国届时就可以将重点放在人民的经济和社会发展上，并且不进行导致危机和损害信任的军备竞赛。

77. 作为一种善意姿态，并且为了有助于召集 2012 年赫尔辛基会议，阿拉伯国家一直保持克制，没有在大会 2011 年常会和 2012 年常会上提交关于“以色列的核能力”的决议草案。但导致会议被推迟的消极发展促使阿拉伯集团再次提交了该决议草案。他的代表团呼吁所有热爱和平的国家投票赞成该决议草案，以便重申《不扩散核武器条约》的普遍性和维护国际和平与安全。

78. MOVSISYAN 先生（亚美尼亚）说，该国与原子能机构在和平利用核能领域的合作正在有效发展，原子能机构在许多领域包括在核电和核医学方面提供了全面支持。亚美尼亚高度重视发展和加强它与原子能机构的合作。

79. 就进一步发展核电来说，遵守防扩散制度同执行《不扩散核武器条约》规定的保障一样，也非常重要，这可通过亚美尼亚履行其国际义务和加强其国内立法来确保。亚美尼亚正在继续加强其国内立法和一丝不苟地履行其国际义务。它已对其关于为和平目的安全利用原子能的法律进行了与核材料衡算和控制有关的适当修订。这些修订案目前已提交亚美尼亚议会，他希望该法律将在年底前通过。2013 年 5 月，议会批准了《核材料实物保护公约》2005 年修订案。

80. 亚美尼亚在 2003 年 8 月接受了审查该国“核安保综合支助计划”的原子能机构工作组访问，并将在 2014 年下半年接受一次重要的“国际实物保护咨询服务”工作组访问。

81. 亚美尼亚履行了根据保障协定和附加议定书承担的义务，并且及时提交了适当的报告和申报。该国对保障司正在提供的援助表示欢迎。

82. 亚美尼亚正在与各国开展和平利用原子能方面的合作。在不远的将来，亚美尼亚政府和俄罗斯联邦政府将签署核安全领域的合作协定，这将使得能够通过建设由俄罗斯设计的新型核电机组发展亚美尼亚的核安全基础设施；根据原子能机构的建议进行核安全专家的培训、再培训和技能提升；以及扩大核电合作。

83. 亚美尼亚政府和美国政府已在 2012 年 10 月签署关于能源包括核能的谅解备忘录。该文件将使两国能够在为和平目的利用原子能方面进行更密切的合作。

84. 亚美尼亚重申其打算发展核电，核电是其能源发展计划的一个关键组成部分。只有将核电纳入该国的能源结构，该国才能保持充分程度的能源安全和能源独立性。目前正在与潜在投资者进行在亚美尼亚建设一台新核电机组的谈判。现在正在商定主要合作领域清单。

85. 在原子能机构和国际专家的协助下，为加强亚美尼亚核电厂现有机组的地震安全开展了广泛的工作。在 2012 年的预定维护工作期间，安装了支撑结构，提高了各建筑物和设备的抗震性。这样，根据原子能机构导则制订的亚美尼亚核电厂第二机组地震安全性审查计划的第三阶段也是最后阶段已经完成。对各种意外事件和紧急情况所做的模拟表明，该电厂符合抗震性能设计标准。

86. 亚美尼亚感谢技术合作司提供的技术援助，包括在监测亚美尼亚核电厂主要系统、结构和部件的现状及其剩余运行寿命方面提供的技术援助。这些工作的完成将使得能够继续进行延长亚美尼亚核电厂 2 号机组设计寿期的工作。

87. 根据 2011 年进行的运行安全评审组访问提出的建议，对改进亚美尼亚核电厂运行安全的计划进行了审查。现已在该厂落实运行安全评审组提出的意见和建议。2013 年，再次进行了运行安全评审组工作访问，该工作组注意到已开展的大量工作，但也注意到了各种问题，特别是与放射性废物管理有关的问题。他的国家高度赞赏原子能机构对改进亚美尼亚核电厂运行安全的计划提供的援助的水平。

88. 在不远的将来，亚美尼亚计划在欧洲联盟的技术支持下制订放射性废物和乏核燃料管理战略。此外，它将完成运行安全评审组工作访问提出的建议的落实工作。

89. 亚美尼亚在 2013 年批准了《乏燃料管理安全和放射性废物管理安全联合公约》。

90. 亚美尼亚在欧洲联盟的援助下将于不久完成对亚美尼亚核电厂现有机组的压力测试，关于该测试的最后报告将在今年底转交欧洲联盟相关机构。

91. 管理部门正在密切监测亚美尼亚核电厂现有机组的安全性。2013 年 11 月，其成员为国际公认专家和学者的亚美尼亚核能安全总统委员会将举行第 14 次会议，并将审议关于改进该电厂安全的措施实施情况的报告。还将举行关于协调国际援助以改进该电

厂安全的第六次技术会议，目的是审查亚美尼亚和捐助国在改进现有机组安全方面可发挥的作用。

92. 他重申他的国家愿意参加“革新型核反应堆和燃料循环国际项目”的项目，尤其是涉及小国发展核电和设计中小型反应堆问题的项目。亚美尼亚是“革新型核反应堆和燃料循环国际项目”的积极成员，愿意在埃里温组织“革新型核反应堆和燃料循环国际项目”计划下的会议。

93. 最后，他表示他的国家充分支持原子能机构进一步发展和平和安全利用原子能的工作。

94. MBARAWA 先生（坦桑尼亚联合共和国）赞扬了总干事为推动核技术和平应用所作的不懈努力，并祝贺他获得连任。

95. 他对 2013 年科学论坛的主题表示欢迎时说，坦桑尼亚作为沿海国家认识到采取全球方案和综合努力来应对与海洋环境有关的当前和新兴挑战的必要性。原子能机构与成员国和其他国际组织及关键伙伴合作，将通过应用核技术，帮助寻找办法保护和保持生态平衡，这对沿海地区和海岸地区及海洋环境的生存至关重要。海洋环境在水文循环中的作用对像坦桑尼亚这样的农业国来说怎么强调都不为过，必须采取一切措施保护这种基本资源。作为海洋污染领域能力建设地区计划的受益者之一，坦桑尼亚重申其对“非洲地区核合作协定”下的合作以及其他跨地区倡议的承诺和支持。

96. 2013 年，坦桑尼亚举行了国家核监管机当局成立 10 周年庆祝活动。它感谢这些年来与原子能机构和其他成员国发展起来的密切伙伴关系，这使得该国能够加强核安全和核安保及实施具有显著社会经济影响的技术合作计划。在此方面取得的显著成就包括癌症诊断和治疗领域的巨变，该领域在过去几乎不存在；建立了关于依照国际要求安全和和平利用核技术的法律框架；发展了将核技术用于农业和牲畜业以及进行核和其他相关放射性物质非法贩卖领域的预防、侦查和快速响应的国家能力。

97. 他的代表团感谢原子能机构和协助坦桑尼亚实施有助于这些成就的国家发展计划的其他双边伙伴，并对美利坚合众国政府在 2013 年通过“和平利用倡议”向坦桑尼亚提供的预算外资金表示特别感谢。

98. 为了确保辐射防护领域的可持续性，坦桑尼亚需要升级其二级标准剂量学实验室，以便能够满足国家和地区需求。他的代表团呼吁在这方面提供进一步的技术支持和合作。

99. 他的代表团确认原子能机构向坦桑尼亚食品和药物管理局提供的援助，这将显著增强该管理局分析金属污染物、农药残留和真菌毒素的能力，并推进确保当地市场和外部市场食品安全的国家和地区努力。对达累斯萨拉姆实验室的认证将进一步加强该实验室的国家和地区能力。

100. 他的代表团还确认已经扩大了正在与“治疗癌症行动计划”和其他伙伴一起进行

的加强达累斯萨拉姆欧申洛德癌症研究所和姆万扎布干杜医学中心的癌症诊断、治疗和控制的的工作。通过这项工作的取得的乐观成果，坦桑尼亚在总干事于 2013 年早些时候访问坦桑尼亚期间主持揭幕的五年期国家癌症防治战略中确定了防治宫颈癌和其他主要癌症的指标。但仍需要解决若干挑战，包括缺乏资金和训练有素的人力资源的挑战。

101. 坦桑尼亚将采取一切必要的措施支持原子能机构旨在改进全球核设施安全和保障以及加强国家、地区和国际应急准备和响应工作和能力的政策和计划。就此而言，坦桑尼亚赞赏原子能机构铀生产场址评价小组在 5 月 27 日至 6 月 5 日的工作组访问期间开展的工作，这使坦桑尼亚能够重新评定其安全和监管基础结构，为在不远的将来开始铀开采做好准备。坦桑尼亚欢迎提供更多的技术援助，以进一步提高其评定和管理该领域的放射性安全和安保的能力。

102. 他重申他的政府承诺履行自己的义务并支持原子能机构为实现其规定的目标所作的努力，并高兴地认捐坦桑尼亚技合资金自愿捐款的全部份额。

103. AL SAMERRAI 先生（伊拉克）说，大会的召开适逢国际和地区一级特别是中东地区正在发生重大变化之时。伊拉克政府对该地区的持续动荡深表关切，这可能削弱该地区的安全和导致恐怖主义威胁及致命武器对平民的使用升级，这些发展将损害国际和平与安全。伊拉克外长在他在国际核安保大会的发言中提到了国际社会的共同看法，即恐怖主义是对国际和平与安全的最大威胁，为防止核材料和放射性物质落入恐怖分子之手，必须在核安保领域采取有力行动。伊拉克坚定支持安全理事会关于必须防止非国家行为者获取此类材料和设备以及需要扩大国际反恐合作的第 1540（2004）号决议。

104. 伊拉克政府已采取旨在加强核活动安全和安保的许多立法和实际措施。议会于 2013 年 5 月 13 日批准了《制止核恐怖主义行为国际公约》，并于 2012 年 12 月 13 日批准了“实物保护公约”。它通过了关于其保障协定附加议定书的 2012 年第 52 号法律、将于不久在“官方公报”上公布的批准“全面禁核试条约”的法律以及设立国家监测委员会以防止大规模杀伤性武器扩散的 2012 年第 48 号法律。预计议会将在 2013 年底之前通过关于伊拉克核能管理局的法律，并且预计政府将在不久通过关于国家核和辐射控制管理局的法律并将它提交议会通过。

105. 关于实际措施，伊拉克正在加紧建立控制两用材料和设备的国家制度。它已经完成了该过程旨在加强对敏感材料和设备特别是裁军条约和《不扩散核武器条约》中所列物项的控制的第二阶段。部长理事会通过了核和辐射应急计划，并制订了关于能力建设、例行演习和加强准备和响应的必要安排。

106. 伊拉克五年多来一直在与原子能机构专家、友好国家和欧洲联盟合作进行被摧毁设施退役和放射性废物管理方面的工作。尽管因这些设施在 1991 年的军事冲突中被摧毁而造成了重大挑战，退役进程已经取得了显著进展。在图瓦萨综合设施和其他地方

的一些设施已经退役。根据所商定的优先事项，目前正在制订其他设施的详细退役计划。进一步的详情可在大会的会外活动上获得。

107. 伊拉克政府承诺适用原子能机构标准，以确保社会和环境的安全。国家放射性废物管理政策基本原则草案目前已提交部长理事会，可能会在不久获得通过。随后将能够采取步骤制订详细的政策执行战略。科学和技术部正在与伊拉克相关机构协调制订核安保和核法证学领域的国家能力建设计划。

108. 伊拉克目前正在寻求进行核能的和平应用，如电子加速器用于科学研究以及进行医疗、环境、农业、工业和其他应用。他的国家希望从原子能机构获得对这类项目的更多支助。伊拉克政府向根据伊拉克与原子能机构的联合供资机制没有指定予以拨款的一些已核准技术合作项目提交了资金。这样，在 2012—2013 年周期期间共计向原子能机构转拨了约 50 万欧元，预计还将根据同一机制再为 2014—2015 年周期提供约 100 万欧元。

109. 他的代表团希望再次重申它在大会上届常会上发出的为伊拉克环境的去污以及为地雷的探测和处置提供更多国际支助的呼吁，地雷除了造成人员伤亡外，还阻碍了大片农业用地的开发。

110. 伊拉克政府认为，使中东免于核武器和其他大规模杀伤性武器的行动是实现该地区安全和稳定的基本先决条件。它因此表示遗憾，定于 2012 年晚些时候在赫尔辛基举行的建立中东无核武器区会议被推迟。伊拉克认为，鉴于该会议对该地区敏感局势在政治和安全两方面的积极影响，应为召集该会议作出进一步的努力。

111. 发展和平核计划是所有国家特别是发展中国家不容剥夺的权利，不应受制于限制、垄断或有损于有关国家利益的约束性国际条件。

112. PISTELLI 先生（意大利）赞扬了天野之弥总干事的辛勤工作和领导能力，并祝贺他获得连任。

113. 化学武器在叙利亚的使用令人痛苦提醒人们，大规模杀伤性武器的危险切实存在，核武器和所有其他类型大规模杀伤性武器的扩散是对国际和平与安全的重大威胁。《不扩散核武器条约》仍是防止核扩散制度的基石，意大利无条件地支持全部三个支柱，它们都是实现裁军和核电和平利用的基本要素。《不扩散核武器条约》每个缔约国都有责任保护和加强国际防止核扩散制度。2015 年，《不扩散核武器条约》审议会将评定在执行 2010 年行动计划包括在召集中东无核武器区会议方面取得的进展。使中东免于所有大规模杀伤性武器及其运载系统仍然是绝对的优先事项，意大利对 2012 年会议被推迟表示遗憾。他的国家重申支持协调人和共同召集人为尽早举行该会议正在进行的努力，并敦促该地区所有国家参加。

114. 意大利重申充分支持原子能机构的核查活动，并强调需要确保原子能机构获得继续进行这项重要工作所需的手段和支持。就此而言，意大利呼吁所有尚未执行全面保

障协定和附加议定书的国家尽快执行它们，因为普遍适用这些文书仍然具有至关重要性。

115. 他的国家重申支持伊朗核问题的全面、和平和外交解决，并希望伊朗本着相互尊重的精神与国际社会合作，以便通过谈判实现解决。但伊朗继续违反安全理事会和理事会相关决议的行为令人关切，伊朗核计划可能的军事层面也是这样。原子能机构与伊朗的对话没有进展的情况令人遗憾。意大利支持原子能机构为结构化方案谈判取得切实进展正在进行的努力，并期待着恢复定于9月27日举行的会谈。

116. 意大利完全支持五常加德国的外交努力和阿拉木图的建立信任建议。鉴于伊朗的总统选举结果，伊朗的谈判做法发生变化是可能的。意大利希望将在不远的将来安排新一轮会谈。

117. 朝鲜继续发展核武器和弹道导弹是对国际和平与安全的明显威胁。意大利对朝鲜在2月进行的核试验进行最严厉的谴责，这是自2006年以来的第三次核试验，它进一步严重损害了该地区的地区稳定和持久和平前景。意大利赞同以和平方式可核查地实现朝鲜半岛无核化的目标。为此，朝鲜应当重返《不扩散核武器条约》，采取具体步骤履行安全理事会所有相关决议规定的义务，并避免采取任何进一步的挑衅行为。

118. 意大利再次敦促叙利亚纠正其不遵守保障义务的行为，并在解决所有未决问题方面与原子能机构充分合作。

119. 《不扩散核武器条约》所有缔约国选择核电作为本国经济发展所需主要能源的不可剥夺的权利伴随着责任和义务。意大利虽然决定暂停其核能计划，但它依然致力于核安全和核安保。正在为核电厂退役和放射性废物管理拨出大量资金。在3月通过的国家能源战略证实了继续进行核退役和更新国家在核安全和核技术领域的专门知识的承诺。意大利还审议了“欧洲战略能源技术计划”，该计划已在欧盟一级获得核准，其中阐述了应对今后的能源和气候挑战所需的战略优先事项，包括对新一代反应堆的研究与发展。

120. 尽管核安全是国家的责任，但也是一个需要进行更强有力国际合作的领域。意大利打算继续共享其专门知识并学习其他国家的最佳实践。它愿意参加多边倡议，包括退役和废物管理领域的倡议。根据原子能机构“核安全行动计划”，意大利随时准备与其他国家一道努力建立核责任制度，以便在万一发生事故时提供适当的保证。

121. 意大利将在2015年接受“综合监管评审服务”工作组访问，并期待着在评定意大利遵守国际商定标准方面与原子能机构专家进行充分合作。

122. 原子能机构在7月举行的国际核安保大会为重点讨论核和放射性恐怖主义威胁提供了独特机会，防止核和放射性恐怖主义应当是所有国家的关键安保优先事项。意大利积极参加了八国集团防止大规模杀伤性武器扩散的全球伙伴关系。它与美利坚合众国在“全球减少威胁倡议”框架内为将仍在意大利领土上的核材料返还美国进行了密

切合作。意大利发挥了促进作用的核安全峰会进程为加强全球核安保提供了框架，意大利期待着 2014 年在海牙举行的下次峰会。

123. 意大利认识到打击核恐怖主义领域教育和培训的重要性，并与原子能机构和的里雅斯特国际理论物理中心一起设立了国际核安保短训班，该短训班收到了来自发展中国家和发达国家的大量申请。意大利正在与原子能机构密切合作，以确保该短训班提供核和放射应急准备和响应课程。

124. 在当前艰难的财政情况下，意大利政府在公共支出方面作出了前所未有的努力。意大利民众期望国际组织将实施同样的严格措施。但意大利今后仍将是原子能机构经常预算和技合资金的主要捐助国。

125. VLAHOVIC 女士（黑山）说，她的国家自 2007 年首次参加大会以来已经走过了一段漫长的道路。一些重要的发展有助于为在国家一级全面执行最高国际和欧洲标准创造先决条件。黑山将它与原子能机构相处的积极经验用到了与欧洲联盟的谈判过程中，已开始进行通过 2014—2020 年的新“国家计划框架”的准备工作。该时间范围将与“展望 2020”即新制订的“欧洲研究与创新框架计划”相重合，黑山将广泛参加该框架计划。黑山将努力使其今后与原子能机构的合作与其加入欧盟的工作相协调一致。

126. 该国《宪法》第一条规定黑山是一个“生态国家”，这意味着国家所有重大决定和行动都必须首先从环境可持续性的角度考虑。她的政府认识到在环境保护和提高公民生活质量方面与原子能机构进行合作的重要性。原子能机构在增强环境保护努力方面提供的宝贵技术和专家援助有助于促进该国的全面、有力和可持续发展。她的代表团感谢原子能机构在起草立法和建立基于国际标准和原则的制度架构方面向黑山提供广泛的技术援助。

127. 自 2006 年以来，黑山参加了许多国家和地区技术合作项目，这些项目有助于加强各医学领域的的能力、提升监管基础结构和促进环境保护与辐射防护。她的代表团感谢技术合作司的援助，并注意到，在 2012—2013 年周期，国家技术合作计划的重点是对乳腺癌筛查的诊断放射学质量保证/质量控制系统进行升级。

128. 黑山承诺通过执行国际文书和促进在防止非法贩卖核材料和放射性物质方面的合作，进一步加强其国家安保框架。该国参加了许多防扩散倡议，包括参加了建立防止在东南欧和高加索非法贩卖化学、生物、放射性和核材料及武器方面的知识管理系统的计划。她的国家的有关当局和机构将继续为原子能机构的工作和大会决定的落实积极做出贡献。

129. TROJANOWSKA 女士（波兰）说，她的政府作出启动核电计划的决定主要是出于能源安全原因，即为了确保该国的长期电力供应保持合理价格，同时满足环境保护要求。她在表示波兰的核电计划将不久获得政府核准时说，波兰正在计划建设两座总装机容量约为 6000 兆瓦（电）的核电厂，并在 2025 年左右开始运行第一座核电厂。

130. 根据原子能机构的建议提供的指导，2013年3月对波兰进行了“综合核基础结构评审”工作组访问。“综合核基础结构评审”报告强调，波兰已在为其核电计划建立必要的基础结构方面取得显著进展，并提到了根据一些建议采取的良好实践。

131. 4月，进行了“综合监管评审服务”工作组访问。总体而言，该工作组访问认为波兰的监管系统具有有效的独立性、组织良好、能够有效制订决策、符合国际和欧洲联盟条例的规定并正处在核电生产准备工作的正确轨道上。

132. 波兰的国家研发机构、大学和科学院各研究所对成功引入核电至关重要。50多年前建立的波兰各研究中心很快就得到了原子能机构的认可。它们已对许多外国专家进行了培训，它们自己的研究人员也被原子能机构聘为了专家。此外，波兰核化学和技术研究所在2010年至2014年被指定为原子能机构辐射处理和工业剂量测定协作中心。已经实施了欧盟结构基金关于放射化学和核化学中心的项目，并对一座实验室楼进行了重建和向其提供了一流设备。

133. 根据国际法，发展核电计划的国家必须执行关于核装置安全的条例。波兰核监管机构的专家根据原子能机构和西欧核监管者协会的建议制订了详细的核设施安全要求，包括关于其选址、设计、建造、调试和退役的安全要求以及为放射性废物和乏燃料管理筹措资金的模式。通过修订该国的《原子法》和特定条例，上述要求已获得通过，成为了法律。

134. 波兰积极参加了旨在持续提高和保持全世界核安全水平的国际合作。对这种合作至关重要的是“联合公约”审议过程，2012年举行的第四次审议会议为实施放射性废物和乏核燃料管理的长期国家政策和战略注入了新的动力。波兰打算继续进行旨在成功实施安全改进措施的努力，特别是努力适用原子能机构安全标准、提高波兰核监管机构透明度和有效性及落实国际同行评审工作组访问。

135. 她的国家认为技术合作是原子能机构和成员国间关系中的一项重要活动。波兰的国家技术合作计划已证明对准备引入核电计划所需的国家基础结构非常有帮助。特别是，过去两年中，波兰与原子能机构在进行核电计划所需的人力资源发展和加强波兰在核安全领域的监管基础结构方面进行了合作。她的政府希望在2014—2015年周期继续这种重要合作。

136. 根据“全球减少威胁倡议”的俄罗斯研究堆燃料返还计划，波兰正在将低浓铀和高浓铀乏核燃料从埃瓦研究堆和玛利亚研究堆中移出。已经组织了六次乏核燃料运输作业。从该乏核燃料中回收的铀-235将被用于和平目的，作为核电厂的新燃料。与此同时，正在进行玛利亚堆的转换。如果满足了所有必要的技术条件，则反应堆堆芯转换过程应能在2014年完成。

137. 波兰致力于在发展和平核电计划时确保遵守最高的核安保标准。它已开始在制订国家核安保培训计划方面与原子能机构合作，并于2012年9月在华沙举办了关于设计

基准威胁的制订、利用和维护的国家讲习班。波兰还修订了立法，以授权主管政府机构开展核安保领域的活动。

138. 最后，她重申她的政府坚定支持原子能机构的活动，并表示她的国家将努力确保其作为理事会成员的任期将使每个成员国受益。

139. JAXALIYEV 先生（哈萨克斯坦）说，作为《不扩散核武器条约》缔约国，哈萨克斯坦正在为加强防扩散制度作出积极努力。该国欢迎全面保障协定和附加议定书的普遍性，并为此呼吁尚未接受这些文书的国家不拖延地接受它们。

140. 哈萨克斯坦在建立中亚无核武器区过程中发挥了重要作用，希望它在此方面获得的经验将对包括中东在内的其他地区有益。

141. 纳扎尔巴耶夫总统发起了“取消试验·我们的使命”项目，项目的目的是使世界各地的人都能够签署要求永久放弃核武器试验的在线请愿书。

142. 哈萨克斯坦一直支持原子能机构的核燃料供应保证倡议，哈萨克斯坦提出的作为国际低浓铀银行东道国的要求获得了接受。与原子能机构关于协定草案和相关文件的谈判正在继续进行，并正在开展联合活动以确保该银行最高的安全和安保水平。

143. 哈萨克斯坦欢迎原子能机构专家组最近进行的访问，总干事和负责保障司的副总干事在访问期间了解了拟议中的该银行场址。总干事与高级官员举行的会议有助于澄清与协定草案和项目的总体执行有关的许多问题。

144. 哈萨克斯坦相信，在原子能机构主持下建立这种核燃料供应保证机制绝不会损害原子能机构成员国建立本国的核燃料循环生产能力。但任何这种机制都不应当被政治化或具有歧视性，而是应当可以为所有致力于防止核武器扩散原则的国家所利用。

145. 哈萨克斯坦正在执行《制止核恐怖主义行为国际公约》的规定，并呼吁还没有加入该公约的那些国家尽快加入该公约。哈萨克斯坦已加入“实物保护公约”并批准了该公约修订案，并敦促其他国家也这样做。该修订案的早日生效将加强全世界的核安保。

146. 哈萨克斯坦参加了 2012 年首尔核安全峰会，并正在尽一切努力落实峰会成果。

147. 在美国能源部的支助下，正在将哈萨克斯坦核物理研究所的 WWR-K 研究堆转换为使用低浓铀燃料，并正在研究对哈萨克斯坦其他研究堆也这样做的可行性。鉴于不涉及使用高浓铀的放射性同位素生产技术的效率较低，哈萨克斯坦在 2012 年核安全峰会上建议提供经济激励，以鼓励向不使用高浓铀的技术转换。

148. 哈萨克斯坦正在执行安全理事会第 1540（2004）号决议的规定，并正在采取措施进一步加强打击非法贩卖核材料和其他放射性物质的系统。作为核供应国集团和桑戈委员会的成员，哈萨克斯坦正在采取一切可能的步骤确保对核出口包括与铀浓缩和乏

核燃料后处理所用设施和设备有关的出口实施严格控制。

149. 哈萨克斯坦高度赞赏原子能机构在加强核安全制度方面所做的工作。由于任何大规模核事故都能够造成严重的跨境后果，哈萨克斯坦支持原子能机构制订更严格的核电业核安全方案的努力，并高度重视原子能机构“核安全行动计划”。

150. 哈萨克斯坦欢迎原子能机构在促进开发和转让和平核应用相关技术和知识包括核电和核燃料循环技术和知识方面的活动。哈萨克斯坦尤其对原子能机构确定核科学技术领域人力资源发展政策的工作感兴趣。

151. 哈萨克斯坦一直在与原子能机构合作对塞米巴拉金斯克核试验场的污染进行评定，以期将恢复对它的经济活动使用，并且一直在与原子能机构合作实施核医学领域的联合项目。

152. 他在表示他的国家打算进一步发展原子能机构的技术合作时强调，哈萨克斯坦打算继续如数交纳原子能机构经常预算会费和技合资金捐款。

153. 哈萨克斯坦是一个重要的铀矿石生产国，拥有生产核燃料的潜力，打算根据《不扩散核武器条约》扩大其在和平利用核能方面的参与。国有公司哈萨克斯坦国家原子能公司正在创建一个涵盖整个核燃料循环的纵向整合的公司。哈萨克斯坦国家原子能公司已与一家俄罗斯同位素分离公司联手，并正在开展联合核燃料和转化活动。

154. 虽然他的国家是原子能机构的一个积极和负责任的成员，但却令人遗憾地被剥夺了参加原子能机构经选举产生的机构的机会。因此，哈萨克斯坦希望看到《规约》第六条修订案尽快生效。

155. KAFFA 女士（尼日尔）说，她的国家将在 2016 年前成为世界上第二大铀生产国。鉴于铀的战略性质，尼日尔赞同建立密切的国际合作和伙伴关系，并对国际社会具有高度的责任意识。它将尽其所能确保其铀开采遵守其国家和国际义务，并打算在与原子能机构和国际社会完全协同的情况下透明地开展工作，以确保核能在促进免于核战争威胁的世界的和平、进步和发展方面始终是一个主要因素。

156. 尼日尔已在实现国家和国际防扩散目标方面取得切实进展，并已最终制订完成监管框架。已经签署和批准有关防止核扩散、安全和安保及辐射防护的主要国际法律文书。

157. 尼日尔 2010—2015 年“国家计划框架”正在执行中，因此而实施的项目与尼日尔 2012—2015 年国家经济和社会发展计划规定的目标相一致。该“国家计划框架”的侧重点是核安全和核安保、人体健康、农业和动物资源、可持续能源发展、综合和可持续水资源管理以及核科学技术领域的人力资源发展。她对原子能机构的援助表示感谢，因为这些援助使尼日尔得以取得非常令人满意的成果，并表示尼日尔希望与原子能机构合作进行对该计划的审查。

158. 尼日尔正与“治疗癌症行动计划”和其他发展伙伴如伊斯兰合作组织和伊斯兰开发银行一道致力于更有效地实施其国家癌症预防计划。已建立了一个癌症治疗中心，放射治疗装置正在建造中，以确保具备充分的技术能力。他希望原子能机构在建造工作完成前将继续提供这方面的援助，并表示该设施在投入运行后将作为为癌症患者提供综合治疗的分地区基准中心。

159. 自 1995 年起投入运行的核医学中心开展体外和体内活动，得益于原子能机构的两个技术合作项目，这些活动已经扩大。尼日尔希望扩大该中心的规模并在距首都 900 公里的津德尔建设第二个中心，以服务于该国中部和东部的 100 多万居民以及邻国的民众。

160. 尼日尔再次要求原子能机构为启动综合核电计划提供援助，并将进一步努力确保核电的利用符合原子能机构安全、安保和保障标准。尼日尔面促请原子能机构鼓励已经掌握了相关技术的国家协助进行技术转让和培训，以便有更多的非洲国家可以将核电纳入其能源结构。

161. 她宣布，已在尼亚美的阿卜杜·摩莫尼大学设立一个核科学教席，并且正在最后完成创建面向原子能和禁核试组织的高级主管部门的过程。

162. 由于尼日尔 80%以上的就业人口受雇于农业部门和畜牧业部门，尼日尔高度重视原子能机构旨在提高农业产量和畜产量的合作计划，这将有助于应对粮食安全和与贫困作斗争的挑战。她赞扬了原子能机构在地区、分地区和国际计划特别是“非洲地区核合作协定”框架内提供的广泛援助，并提请注意萨赫勒地区共有含水层系统的综合和可持续管理项目，该项目正有助于加强该地区的水资源管理。

会议于下午 1 时结束。