

## 全体会议

### 第七次会议记录

2012年9月20日（星期四）上午10时10分在维也纳总部举行

主席：巴罗斯·奥雷罗先生（乌拉圭）

#### 目 录

议程项目 <sup>1</sup>	段 次
7 一般性辩论和《2011年年度报告》（续）	1—126
下列国家代表的发言：	
印度尼西亚	1—17
乌干达	18—30
斯里兰卡	31—50
阿尔及利亚	51—71
南非	72—99

出席本届常会的各代表团人员名单载于 GC(56)/INF/9 号文件。

<sup>1</sup> GC(56)/19 号文件。

## 目 录 (续)

	段 次
缅甸	100—114
阿曼	115—126
23 代表全权证书的审查	127—131
— 全体委员会主席关于以下项目的口头报告：	132—146
— 国际原子能机构 2011 年财务报表	140
— 国际原子能机构 2013 年预算更新本	141
— 《规约》第十四条 A 款修订案	142
— 成员国经常预算会费分摊比额表	143
— 加强核安全、辐射安全、运输安全和废物安全国际合作的措施	144
— 加强国际原子能机构有关核科学、技术和应用的活动	145
— 选举国际原子能机构工作人员养恤金委员会	146
8 选举理事会理事国	147—170
7 一般性辩论和《2011 年年度报告》(复会)	171—194
下列国家代表的发言：	
塞内加尔	171—176
海地	177—185
秘鲁	186—194

**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）
ARCAL	拉丁美洲和加勒比促进核科学和技术合作协定（拉美和加勒比地区核合作协定）
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）
FAO	联合国粮食及农业组织（粮农组织）
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
INLEX	国际核责任问题专家组（核责任问题专家组）
INSARR	研究堆综合安全评定
IRRS	综合监管评审服务
LDC	最不发达国家
LDC-IV	第四届联合国最不发达国家问题会议
NEA	经合组织核能机构（核能机构）
NECSA	南非核能公司
NNR	南非国家核监管局
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）
OECD	经济合作与发展组织（经合组织）
PACT	治疗癌症行动计划
RCA	亚太地区核科学技术研究、发展和培训地区合作协定（亚太地区核合作协定）
TCF	技术合作资金（技合资金）
UN	联合国
UNDAF	联合国发展援助框架（联发援框架）

**本记录中使用的简称（续）：**

WANO                                    世界核电营运者联合会（核电营运者联合会）

WINS                                    世界核安保研究所

## 7. 一般性辩论和《2011年年度报告》（续） (GC(56)/2 号和 Supplement 号文件)

1. LASMAN 先生（印度尼西亚）对斐济、圣马力诺、特立尼达和多巴哥成为原子能机构的新成员表示欢迎，并表示大会是在对保持核裁军和防核扩散的良好势头至关重要的时刻举行的。他希望这种向好的趋势将反映在有核武器国家在无核武器区方面的进展上。东盟成员国和有核武器国家之间有关《〈东南亚无核武器区条约〉的议定书》的谈判已在印度尼西亚 2011 年担任东盟主席国期间结束，他希望将很快完成该议定书的签署。

2. 在中东，根据 2010 年《不扩散核武器条约》缔约国审议会议的结论和后续行动建议，国际社会应该尽一切努力召集中东所有国家都应出席的建立中东无核武器和所有其他大规模杀伤性武器区会议。这样的会议是全面和建设性地解决中东防核扩散问题的一个重要步骤。

3. 他的国家继续将“全面禁核试条约”视为彻底消除核武器的重要文书。印度尼西亚于 2011 年 12 月 6 日批准了“全面禁核试条约”，重申大力支持该条约早日生效，并请附件二的其余国家完成其批准程序。

4. 为了推动国际社会的核安保议程，特别要重视加强各国执行国家为缔约方的核安保相关条约和文件，并充分考虑每个国家的宪法程序和国家利益。在 2012 年首尔核安保峰会上，印度尼西亚总统曾提出一项关于编制核安保国家立法实施工具包的建议，该建议得到了许多国家的支持。印度尼西亚现在正在与原子能机构和其他国际组织合作编制这样的工具包，该工具包将采取汇编各核安保相关国际法律文书中可能被纳入国家立法的示范条款的形式。

5. 在国家层面，印度尼西亚正在制订全面的核安保立法。它不会取代现有的立法，但有望填补核安保和保障领域可能存在的法律空白，提高执法人员的预防能力，并增强了印度尼西亚能源监管机构的权威和权力。

6. 此外，印度尼西亚目前正在与原子能机构一道合作在港口安装门式辐射监测系统，并感谢了对在勿拉湾港安装这样的系统给予的合作；该系统已于 2012 年 7 月底开始运行。因为印度尼西亚还有其它主要港口可能从这种支持中受益，希望这种合作将继续下去。

7. 原子能机构在促进特别是在世界的发展中国家和平利用核科学技术方面发挥着重要作用。核技术对于解决印度尼西亚国家发展计划中特别是保健、粮食和农业、水资源管理、环境保护和工业领域的许多问题都具有重要意义。

8. 为了确保粮食安全和提高人民生活水平，他的国家一直在利用辐射诱变技术和其

他核和同位素技术提高作物质量和产量。已利用这些技术生产和推出了 20 个突变体水稻品种和 6 个大豆品种。辐射技术也被用于对农产品进行卫生和植物检疫处理。

9. 技术合作计划是原子能机构藉以履行其促进核技术特别在世界上的发展中地区和平利用的任务的主要手段，因此值得继续支持。就其本身而言，印度尼西亚将保证交纳其 2013 年技合资金指标份额。

10. 印度尼西亚支持旨在到 2015 年筹集 1 亿美元的原子能机构“和平利用倡议”。今年，通过发展中国家间技术合作和提供专门知识，他的国家为支持该倡议捐助了 12 万欧元，以支持其他发展中国家。

11. “亚太地区核合作协定”在推广利用核技术促进亚洲及太平洋地区社会和经济方面发挥了重要的作用。在该协定存在的过去的 40 年里，该协定在该地区核相关发展活动的合作和协调领域积累了宝贵的经验。他的国家决心继续积极参与核科学和技术的研究、发展和培训。

12. 至于该国的核能计划，印度尼西亚参与了“革新型核反应堆和燃料循环国际项目”和综合核基础结构小组这两个参与国之间交流信息和经验的重要论坛。通过采用“革新型核反应堆和燃料循环国际项目”方法学，印度尼西亚结合核能系统评定对核能计划的长期可持续性进行了研究。在过去几年里，他的国家通过每年提供一名免费专家对该项目提供支持，并自 2011 年以来将其贡献增加到两名免费专家。

13. 要重拾印度尼西亚和其他地方公众对核能安全性的信任，至关重要的是将核安全作为全球议程加以处理。印度尼西亚将继续支持努力形成全球对核安全的反思。公众在核安全领域对原子能机构的期望值很高。

14. 印度尼西亚在核活动的各个方面坚信“安全第一”的原则。其国家安全要求和标准没有给出任何自满的余地。应当在国家层面着手处理的一个重要问题是如何推进“核安全文化”。印度尼西亚继续通过其核能监管局发起和制订各项政策，以进一步强调在各级确保核安全标准的重要性。2012 年 4 月，成功地制订了关于核装置安全和安保的条例。

15. 印度尼西亚保障执行工作的承诺依然坚定不移。印度尼西亚正在致力于通过推出亚洲-太平洋保障网加强保障方面的地区协作，该网已成为定义如何实施保障的载体，并在经济上充满活力的亚太地区确保将核能仅用于和平目的。

16. 最后，他乐观地认为，大会将做出推进和平利用核能的重要决定。作为一个国际大家庭，原子能机构成员国应解决棘手且微妙的核安全、保障和安保问题。他相信，妥协的精神和对彼此关切的理解会占上风。

17. 印度尼西亚坚信，核技术是世界各国人民社会经济和技术发展方面的一个重要组成部分。确保原子能机构《规约》得到进一步加强是全体成员国的责任。印度尼西亚自己随时准备支持促进核能用于和平目的的努力。

18. D’UJANGA 先生（乌干达）表示赞赏原子能机构在履行“加速和扩大原子能对全世界和平、健康及繁荣的贡献”的法定任务方面所作的一致努力和所取得的显著成就。然而，在癌症诊断和治疗、饮用水供应、粮食安全、能源规划、产业体系优化和辐射安全以及减缓气候变化和环境保护方面的成就需要比目前做更多的宣传。

19. 在国际上，原子能机构被称为“联合国核看门狗”，该术语并不代表发展中国家对原子能机构的期待，同时也没有像核武器计划这样的东西需要原子能机构来监督。对于像乌干达这样的国家而言，原子能机构更多的是“核导盲犬”。正如导盲犬带领视障人士绕过障碍物到达目的地，原子能机构正在引导发展中国家利用核科学和技术支持社会经济发展。因此，他的代表团建议对原子能机构进行品牌重塑。作为第一步，他建议将原子能机构的口号从目前的“原子用于和平”改为“原子促进发展”，因为比起和平促进活动，原子能机构的活动更多地关系到通过科学研究和创新支持发展。

20. 清洁能源仍然是乌干达和其他发展中国家的一项重大挑战。人口快速增长带来的压力将导致达到可再生能源如水电、太阳能、地热、生物质能和风能以及化石燃料将不足以满足能源需求的地步。因此，需要将核能等其它能源纳入能源结构。这还将有助于减缓全球变暖和气候变化。

21. 乌干达总统约韦里·穆塞韦尼先生大力支持核电计划，并指示能源和矿产部在原子能机构安全、安保和保障制度的范围内制订该计划的路线图。因此，和有意启动核电计划的其它国家一样，乌干达将重视原子能机构通过技术合作计划和经常预算计划提供的支持。

22. 作为核电计划道路上的一个里程碑，他的国家已通过议会法案设立了作为国家监管机构的原子能委员会。该委员会目前正在积极履行监管职能。关于原子能应用的全面法规已经颁布，并在宪报刊登，目前正在进行落实。

23. 此外，还通过同一法案设立了一个核能中心，以促进和协调核电计划。除通过原子能机构技术合作开展的能力建设计划外，政府对核能中心和原子能委员会的一些年轻的毕业生攻读一些核领域的硕士学位提供了赞助。

24. 他的政府认为，只要以不威胁其他国家的和平与繁荣的方式进行，为满足能源需求取得核技术和采取其他社会经济措施就是每个国家的一项基本权利。在这方面，他的政府要祝贺伊朗伊斯兰共和国在布什尔的第一座核电厂的调试成功；该核电厂目前正在满负荷运行，标志着逾 40 年的事业达到了高潮。这给了其他国家随着时间的推移也可以有能力启动一个成功的计划的希望。

25. 尽管如此，他的政府要求伊朗继续致力于宣布将其核电计划严格用于和平途径，即发电以及医用放射性核素生产等其它和平活动。

26. 原子能机构的保障体系是防止核扩散制度和促进世界和平的根本。因此，乌干达坚决支持保障计划，并鼓励那些尚未缔结附加议定书并将其付诸生效的所有国家不拖

延地缔结附加议定书并将其付诸生效。

27. 乌干达信奉一个无核武器和其他大规模杀伤性武器的世界。无核区的倡议不应当局限于中东（关于“在中东实施国际原子能机构保障”的大会 GC(55)/RES/14 号决议）。乌干达呼吁有核武器储存的所有国家加入并执行所有相关核裁军和防扩散公约。

28. 乌干达希望呼应联合国秘书长最近在题为“世界过度军备化与对和平的资金投入不足”的文件中所表示的关切，其中他敦促所有国家：(1) 制订一项暂停开发或生产核武器或新运载系统的禁令；(2) 谈判一项禁止可用于核武器的裂变材料的多边条约；(3) 终止核爆炸并将“全面禁核试条约”付诸生效；(4) 停止在外国领土上部署核武器，并将这种武器退役；(5) 确保有核武器国家向公开的联合国数据库报告核裁军情况（包括军火库规模、裂变材料、运载系统的详细情况）以及在实现裁军目标方面取得的进展。

29. 放射性物质的和平应用在世界各地持续增长，因而确保安保和安全的挑战也在持续增加。他的国家和其他发展中国家的主要关切是核材料和放射性物质的非法贩卖问题，据称主要是为了金钱利益。这种非法贩卖不断置许多人的生命于危险之中。

30. 关于这一点，他表示感谢原子能机构核安保办公室以及美国国家核安全管理局的“全球减少威胁倡议”为加强乌干达的核安保所作的努力。

31. AZEEZ 先生（斯里兰卡）说，《2011 年年度报告》加上各种主题的其他若干专题报告全面叙述了原子能机构有关保障、和平利用核能、核安全和核安保以及技术合作的多方面工作情况。

32. 技术合作司的服务尤其引人注目。他特别赞扬总干事、副总干事和他的工作人员所作的出色工作。

33. 提交本届常会的报告涉及多方面的问题，特别是核安保。一些文件显示，安全和保障领域的教训和最佳实践有可能对福岛事故后核能的话语产生巨大影响。

34. 自 2011 年 3 月发生福岛核事故以来，已经过去了近一年半的时间。世界已经学到了很多教训。虽然原子的和平应用仍然是个强大的进步力量，但福岛事故却显露了其所充满的不确定性和风险。它突出了核安全和应急准备、响应和缓解的重要性。他的代表团很高兴地注意到在这方面已经做了许多工作，并赞扬日本政府继续致力于解决安全问题并成功地对灾后情况进行了管理。

35. 大会上一年度通过的“核安全行动计划”是旨在解决安全问题的国际关切的高潮。它体现了成员国对利用和平利用核能方面进展的潜力的集体承诺。同行评审、能力建设以及应急准备和响应仍是该计划中最有益的特点。

36. 虽然已取得很大成就，但仍有许多工作要做。历史已经证明，核事故的影响超越了国界。它们有可能影响广大地区和众多民众。由于敏锐地意识到了这种可能性，斯



里兰卡正在强调切实可行的相互合作和建立信任计划的作用。

37. 在国家层面，斯里兰卡政府已确定核安全作为首要责任，并已将辐射应急准备和规划作为优先领域列入其核政策框架。作为斯里兰卡原子能管理局的工作和结构合理化的一部分，其科研人员的实力最近增加了一倍，以便能够更好地响应任何放射性灾难。

38. 核安全只是问题的一面。同样重要的是它的另一面，即核安保。以牺牲一面为代价争取另一面是不可思议的。在这方面，他的代表团赞赏地注意到 GC(56)/15 号文件所载《2012 年核安保报告》。该报告除其他外，特别强调了原子能机构在这一关键领域对成员国提供的援助。他的国家赞赏秘书处在受到关注的这一新兴领域持续提供能力建设支持。在这方面，斯里兰卡表示坚定支持世界核安保研究所致力于快速和持续加强世界各地核设施的安保工作。

39. 斯里兰卡历来在地区和国际打击恐怖主义论坛内发挥了积极和主导作用，对全球遏制这一威胁的措施提供了支持。它加入了包括《制止核恐怖主义行为国际公约》在内的国际公约。其对遏制一切形式和表现的威胁的承诺依然不减。

40. 尽管如此，他的代表团认为，核安保是一个广泛的综合性概念。尽管需要有怀着一种紧迫感对核恐怖主义进行打击，但还需要开展更多的工作，以有效处理核安保方方面面的问题。该国代表团相信，定于 9 月 28 日在纽约联合国总部举行的打击核恐怖主义高级别会议将提供一个机会从各个角度来应对这一挑战。

41. 斯里兰卡坚信和平利用核能是国际法规定的一项主权权利的原则。在此基础上，斯里兰卡与其他国家合作采取了一些主动措施，以确保核材料仅用于和平目的。一个例子是由美国率先提出的“防扩散安全倡议”。斯里兰卡对该倡议持续有效的贡献体现了其对确保全球和平与安全明确的坚定承诺。同样，斯里兰卡加入了“超大港口倡议”和“全球减少威胁倡议”。他的代表团希望这些倡议将通过对核材料的非法运输进行监测在加强放射源安全和安保方面取得长足的进展。

42. 谈到赋予斯里兰卡原子能管理局的工作和结构以新的活力，他说，目的是为了加强其法律框架，以跟上核领域新的和正在出现的趋势。这也是为了帮助以更务实的态度应对未来的挑战。

43. 斯里兰卡继续重视原子能机构对若干能力建设倡议给予的合作与支持。它特别受益于原子能机构在修订基本核法律和加强放射性分析和核医学应用能力方面提供的援助。核法律框架将有助于实现这一有明确和连贯的国家核政策支持的目标。

44. 一个例子是原子能机构对核医学项目特别是放射性分析领域项目的支持，该项目使原子能管理局能够协助卫生行政部门确定促成斯里兰卡一些地区慢性肾脏病的因素。

45. 能源规划和发展是斯里兰卡国家发展战略的一个重要优先事项。由于世界面临着受波动性困扰的能源形势，对准备和响应就绪的必要性再怎么强调也不过分。在这方

面，他感谢原子能机构在能源规划工具的使用方面提供的专家协助，这种协助促进进一步加强了该国未来的能源规划。

46. 斯里兰卡还在 2012—2013 年周期参加了农业、卫生、工业和环境领域的 15 项“亚太地区核合作协定”项目。该国目前正在建设中的第一个多功能  $\gamma$  辐照设施将在 2013 年前投入运行。斯里兰卡已经开始建设国家非破坏性试验、培训和认证中心。该项目尤其对工业部门具有巨大的潜力。人们希望，这也将有助于发展人力资源，包括国外就业。

47. 为了将这些成就继续下去，斯里兰卡政府确定了在不久的将来实施的若干项目，包括建立国家农业、水文学和大坝安全核应用中心和国家防止海洋污染中心。

48. 他的代表团很高兴斯里兰卡被选为“治疗癌症行动计划”示范验证点。原子能机构就建立用于癌症早期检测的生物剂量测定设施提供的援助将进一步加强“治疗癌症行动计划”的行动。

49. 原子能机构的技术合作和能力建设计划已在很大程度上帮助了发展中国家。如果没有捐助者持续的支持和成员国的资助，这种援助将是不可行的，因此，成员国及时履行提供资金的义务便势在必行。

50. 总干事在致大会的开幕词中强调，原子能机构“首先和最重要的”是一个技术组织，确实应该继续提供服务并始终保持技术性。在一个全球化的世界，这样做不需要有任何界限。来自全体会员国的专业人士在原子能机构工作人员中公允的代表性是必不可少的，并将大大有助于维护和加强原子能机构独立的技术性。

51. BENHOCINE 先生（阿尔及利亚）欢迎原子能机构在实施作为对转移用以支持社会经济可持续发展的核知识和技术必不可少的手段的技术合作计划方面所取得的进展。他的国家感谢技术合作司落实并通过 2011 年 12 月签署反映阿尔及利亚短期、中期和长期发展重点的 2012—2017 年“国家计划框架”巩固了该国的国家计划。

52. 人体健康是他的国家的一个优先领域。原子能机构和世界卫生组织以及其他国际伙伴之间的战略伙伴关系应该得到加强，以便为“治疗癌症行动计划”调动足够的财政资源。阿尔及利亚感谢秘书处组织了 2011 年 10 月的“治疗癌症行动计划”综合评定工作组访问。在初步评价中，该工作组强调了阿尔及利亚政府对抗癌的承诺，并赞扬了阿尔及利亚当局在制订国家癌症防治计划方面所取得的进展。预计原子能机构和世界卫生组织将支持阿尔及利亚巩固国家综合防癌战略。

53. 还赞扬了原子能机构在能源规划、准备引进核电、农业和水资源等其他领域开展的合作。

54. 阿尔及利亚正在坚定地准备将核电纳入其能源结构中，同时适当考虑其他能源的潜力。该国还正在加强辐射防护基础设施和国家核安保能力。发展人力资源最为重要，他的国家高度赞赏原子能机构在这方面提供的支持。

55. 在地区层面，阿尔及利亚强调“非洲地区核合作协定”在促进地区和平利用核科学技术方面的合作的重要性。作为创始成员之一，它呼吁原子能机构和非洲伙伴筹集实现该协定的目标所需的资金，并以此加快该大陆的社会经济发展。阿尔及利亚本身则准备继续参与并支持根据该协定的计划所开展的活动，提供专门知识以及用于培训国家和非洲专业人员的设施和杰出中心。

56. 在担任该协定主席期间，阿尔及利亚致力于与原子能机构和非洲其他伙伴在制订涵盖非洲感兴趣的各个领域的 2014 至 2018 年地区合作战略框架计划方面加强合作。此外，作为最近成立的非洲核能委员会的一员，它打算努力发展与“非洲地区核合作协定”计划必要的协同作用。

57. 该国代表团欢迎 2012—2013 年技术合作计划强调非洲大陆的两个优先领域，即能力建设和水管理。在这方面，原子能机构根据技术合作项目提供了捐助的阿尔及利亚核工程研究所的设立将有助于加强国家人力资源发展计划。

58. 非洲地区水资源管理项目侧重于萨赫勒这个面临着与贫困和粮食不安全有联系的多重重要挑战的地区，其实施应能促进合理和可持续地管理该地区共有地下水资源。通过使用同位素技术，该地区国家将能够更好地管理共有含水层，同时保护生物多样性和自然资源。阿尔及利亚已宣布有意成为该项目预见的地区中心之一的东道国，并欢迎美国和日本提出的资金承诺。

59. 沙漠蝗虫问题依然不仅为他的国家而且为许多非洲国家所关切。阿尔及利亚呼吁原子能机构根据大会 2008 年通过的 GC(52)/RES/12.A.1 号决议继续支持正在进行的关于利用稳定同位素技术对这种害虫的生物学和生态学进行研究的研究项目。

60. 该国代表团欢迎选择粮食安全作为本年度科学论坛的主题。作为为实现消除饥饿这一“千年发展目标”的努力的一部分，对非洲具有重大意义的这一倡议应受到原子能机构及其他专门国际组织和双边伙伴的最大关注。

61. 他的代表团同意，所有这些计划和项目的实施要求有足够的财政资源，对技合资金尤其如此，因为其执行率在 2011 年曾出现了令人担忧的下滑。他呼吁成员国履行确保资源充足、有保证和可预见的承诺。阿尔及利亚本身将继续定期交纳会费。

62. 阿尔及利亚高度重视维护原子能机构工作的三大支柱（促进和平利用、安全和安保以及核查）之间的平衡。

63. 建立适当的核安全和核安保国际机制和加强核查制度绝不应以任何方式削弱或限制《不扩散核武器条约》缔约国根据该条约第四条和《规约》第二条为和平目的开展研究、生产和使用核能的不容剥夺的权利。

64. 阿尔及利亚欢迎在落实 2011 年 6 月部长级会议通过的原子能机构“核安全行动计划”方面所取得的成果。尽管核安全的主要责任在于使用国，但福岛事故已要求原子能机构调动大量的财力和人力资源，以改善全球核安全水平。

65. 在这方面，他敦促原子能机构加强协助发展中国家适应发展其民用核计划所需的新安全标准。希望 2012 年 12 月在福岛举行的部长级核安全大会将导致产生能够加强核选择并有助于克服因 2011 年 3 月事故引起的目前的犹豫的建议。

66. 作为《放射源安全和安保行为准则》执行工作的一部分，阿尔及利亚为加强国家监管基础结构做出了特别的努力，包括建立了完整的放射源监管控制运作体系和实践。此外，阿尔及利亚的专家还经常参加原子能机构有关核安全、核废物安全和辐射安全的专门委员会以及原子能机构要求参加的评价工作组。

67. 在谈及核安保问题时，他说，阿尔及利亚批准了“实物保护公约”及其 2005 年修订案以及《制止核恐怖主义行为国际公约》，参加了华盛顿核安保峰会和首尔核安保峰会，并于最近加入了“打击核恐怖主义全球倡议”。它欢迎原子能机构对国际社会防止核材料被转用的努力做出贡献。作为原子能机构核安保计划的积极参与者，它最近建立了支持核安保的国家培训中心，并在国际、地区和国家层面开展了活动。

68. 在此背景下，阿尔及利亚赞成团结合作，以使各国能够拥有最先进的工具和技术，以应对核安全和核安保方面的新需求。

69. 就保障而言，阿尔及利亚认为原子能机构的核查制度是防核扩散制度的一个基本要素，并希望重申其对秘书处履行其法定核查任务的信任。原子能机构根据 1996 年签署的全面保障协定进行的核查活动一直顺利进行，并一贯确认阿尔及利亚遵守了该协议规定的义务。他的国家赞赏原子能机构履行核查任务的客观性、公正性和专业性。

70. 阿尔及利亚深信，有关国际和平与安全的所有问题都应该通过对话和协商和平解决。它遗憾地注意到，由于以色列坚持拒绝加入《不扩散核武器条约》并将其核设施置于原子能机构核查制度之下，在中东的保障执行工作没有取得进展。鉴于该地区所有其他国家都加入了《不扩散核武器条约》，并签署了全面保障协定，以色列的态度不仅违背了联合国安全理事会和联大的有关决议以及《不扩散核武器条约》审议会的建议，而且还构成了对在这个世界上这个特别敏感的地区建立无核武器区的惟一障碍。

71. 在这方面，阿尔及利亚欢迎 2011 年 11 月举办的对建立中东无核武器区可能具有相关意义的经验论坛，并重申其支持会议协调人亚克·拉亚瓦先生致力于筹备并确保拟于 2012 年 12 月在芬兰举行的建立中东无核武器和所有其他大规模杀伤性武器区会议取得成功。

72. MOLABA 女士（南非）赞扬原子能机构在核科学、技术和应用领域开展的重要工作，这项工作对发展中国家受益于和平利用原子应对社会和经济挑战起到了帮助作用。例如，原子能机构与粮农组织合作开展的开发昆虫不育技术的活动已经导致成功控制了南非西开普省的果蝇，从而提高了柑橘作物的出口。她的国家期待与原子能机构进一步合作根除南非和其他地方的疟疾。

73. 她的代表团感到欣慰的是，2012 年科学论坛关注的主题是“今后的粮食：利用核

应用技术迎接挑战”，从而表明了原子能机构利用核技术在农业发展和粮食安全方面可以发挥的作用。

74. 南非继续既作为受援国也作为捐助国参与鼓励发展中国家间技术合作的计划。原子能机构的进修人员正被安排在南非的研究机构进修，南非的专家正在原子能机构的任务期间提供协助。

75. 南非自豪地提到，2012年6月，它启动了一项与原子能机构的联合计划，以支持为改进撒哈拉以南非洲地区五个兽医实验室所作的努力。它对该项目贡献了1500万兰特，并赞赏美国和日本两国政府给予的支持。

76. 作为支持原子能机构的进一步证明，南非提交了关于实现原子能机构塞伯斯多夫核应用实验室现代化的决议。该国代表团认为至关重要的是进一步提升这些实验室的能力，并希望大会将以协商一致方式通过该决议。

77. 此外，南非还如数认捐了其对2013年技合资金计划捐款的指标份额。

78. 作为《不扩散核武器条约》缔约国，20多年来，南非一直致力于向原子能机构提供必要的支持和援助，以履行其保障和核查任务。按照全面保障协定和附加议定书对其规定的义务，它继续密切配合原子能机构进行核材料及相关活动的核查工作。

79. 她的国家相信，根据各自保障协定全面及时地向原子能机构提供关于所有要求的通知、资料和报告是每一个缔约国应尽的义务。它鼓励获得先进技术的国家缔结和执行附加议定书，以作为建立信任和提供关于和平利用核技术的保证的一项重要的自愿措施。

80. 南非高度重视核安全。尽管核安全仍然是各个国家的责任，但原子能机构也可以在这一重要领域为成员国提供援助方面发挥作用。

81. 南非电力公司埃斯科姆公司自1984年以来一直在安全运行科贝赫电厂。在对该电厂进行第一个10年的安全评审之后，已经采取了重要的安全强化措施，从而大大改进了其设计的安全性。第二个10年的安全评审已经开始。

82. 毫无疑问，福岛第一核电站事故已成为核安全的一个转折点。作为对该事故的响应，根据南非国家核监管局的指令并在其指导下，埃斯科姆公司按照欧洲监管机构的建议和国际实践对科贝赫核电厂的安全进行了评定。埃斯科姆公司的评定范围比一般国际范围更广泛，并在自然发生的事件之外考虑了其他人为事件。

83. 国家核监管局在对科贝赫核电厂的重新评定进行评价之后得出的总体结论是，该核装置经过了适当的设计、维护和操作，能够抵御原设计基准中考虑的所有外部事件。没有任何调查结果证明有理由限制运行或质疑该设施的设计裕度。但确定了许多潜在的改进，以进一步减少超出设计要求的风险，埃斯科姆公司目前正在考虑落实这些改进措施。

84. 按照国家核监管局的指令，还对南非核能公司在佩林达巴运行的 SAFARI-1 号研究堆进行了安全评定，其结果显示，该反应堆的安全论证文件、准备和运行程序足以说明所定义的事件假想方案。

85. 埃斯科姆公司是核电营运者联合会的创始成员之一，并参加了世界核专家小组对其全部运营情况每两年一次的评审。按照最佳国际核基准对埃斯科姆公司运营的科贝赫核电厂进行了评定，并在为期两年的间隔期间拟订并落实了有待改进的领域。最近一次评审发生在 2011 年 11 月。

86. 关于原子能机构“核安全行动计划”，她很高兴地报告说，该国已实施了 12 项主要行动中的 9 项。

87. 为了确保有充分的拨备用于进行放射性废物的长期管理，南非正在设立国家放射性废物管理基金，其主要目的是维持设立国家放射性废物处置研究所。

88. 南非继续审查及改善其监管框架，以纳入与核装置选址和严重事故管理（包括多种危害和应急准备和响应）相关的安全标准。这些重要的安全要素将在修订规管核部门的主要立法的进程中被纳入和（或）得到加强。

89. 作为缔约国，南非继续通过实施核安全公约履行自己的职责，并参与和推动了原子能机构各种安全标准委员会、工作组和技术会议的讨论。

90. 国家核监管局对监管合作论坛的积极参与确保了通过提供咨询服务和必要的原子能机构同行评审专家工作组访问实现加强监管要求和能力以及相关的监管基础设施所需的全面支持。南非在非洲核监管机构论坛的活动中继续发挥了关键作用，并积极参与了各技术工作组的工作。作为其对核安全坚定承诺的进一步证据，该国将主办 2012 年 11 月的核安全文化技术会议。

91. 作为核能机构“多国设计评价计划”的 10 个创始成员之一，她的国家继续参与共享关于安全设计评审的技术信息和经验，以使监管机构能够及时做出决策，并促进与这些设计有关的监管要求的统一、安全和标准化。这将尤其确保监管机构之间加强合作和建立共同商定的做法，以便通过监管实践和相关要求在现有统一的原子能机构标准和最佳实践的基础上的趋同增强新核反应堆设计的安全性，以及提高监管设计评审的有效性和效率。

92. 作为“核安全行动计划”的一项后续行动，核责任问题专家组于 2012 年 7 月访问了南非，以提高决策者对责任制度的认识。正在考虑加强核部门立法和监管框架的若干方案，包括成为核损害责任公约的缔约方。

93. 国家核监管局继续努力通过实施该行动计划加强其监管的有效性，其结果是及时顺利完成了 2010 年利用原子能机构的方法学及与之相伴的自评定工具进行的自评定。在这方面已经做了大量的工作，剩下的行动将在 2013 年完成，以确保国家核监管局有一个经过优化的、有效和高效的法律和监管框架。

94. 经过强化和统一的监管框架将加强监管监督，并提供执行核电扩张计划准备就绪的保证。这包括检讨核安保战略和政策，以进一步加强以“核安保综合支助计划”为指导的各种受监管设施的核安保监管安排和要求，从而确保将核安保纳入南非的整体安保制度。这项工作将在原子能机构和其他成员国的支持和协助下按照原子能机构的核安保框架和最佳实践完成。

95. 虽然核安保是一项国家能力，但她的代表团确认原子能机构在支持成员国加强核安保的努力方面所作的工作。它赞赏原子能机构最近对南非进行访问，以讨论建立核安保中心的可能性，并期望就此与原子能机构进一步接触。

96. 根据大会 2011 年常会期间的报告，南非的核法证学计划已经制订，而且目前正在与美国能源部国家核安全管理局合作建设位于南非核能公司的国家核法证学实验室。

97. 南非致力于扩大核能，以作为其总体能源结构中的一部分，并宣布了一项新核电建设计划。在最后确定该计划的本地化和产业化战略方面已经取得了显著的进步。已成立了一个由负责制定核电建设计划高层战略决策的部长们组成的国家核能源行政协调委员会以及一个为该协调委员会提供技术支持的核能技术委员会。

98. 在准备新的核电建设和不断进行的加强核安全文化的过程中，南非按照综合核基础结构评审方法学完成了自评定，并期待着原子能机构于 2013 年完成独立评审。

99. 电力公司即埃斯科姆公司已经在三个可能的核电厂场址进行了环境影响评定。预计最终的环境影响报告书将在 2012 年底完成和提交政府进行评价，并将在 2013 年做出关于环境许可的决定。

100. NWE 先生（缅甸）感谢总干事在执掌原子能机构和推动其三大支柱活动方面所作的专业工作。他还感谢原子能机构秘书处在开展原子能机构各项任务方面的专业精神、公正性和客观性。缅甸政府高度赞赏原子能机构在履行其核能开发、和平用途核技术应用、与成员国的技术合作、核安全和核安保以及核查任务方面所作的努力和所取得的成果。

101. 实现可持续发展以减少贫困和饥饿的需要不容置疑地要求增加能源和电力供应。如果需要在最大限度地减少气候变化影响的同时确保能源安全，核电就是一种必然的选择。在协助成员国确保核能的开发、生产和利用在最严格的运营、法律、安全、安保和防扩散条件下进行方面，原子能机构一直发挥着关键的作用。

102. 核科学与技术的非动力应用在应对全球性威胁如气候变化、粮食不安全、饮用水短缺和环境恶化方面也起到了重要的作用。原子能机构为协助成员国促进核科学技术的非动力应用所作的努力帮助应对了当今的这些挑战和问题。

103. 原子能机构一直在帮助成员国提高其利用核技术预防、诊断和治疗人体健康疾病的能力。除人体健康外，原子能机构还正在农业生产率和粮食安全、监测和管理水资

源和环境、工业应用、能源规划和核电、核安全、辐射安全和废物安全以及核安保方面做出重要的贡献。

104. 该国代表团赞赏原子能机构继续努力加强双边、地区和国际各级的技术合作，以期提高成员国特别是发展中国家人民的生活水平。

105. 全球人口预计将在未来几十年继续增加。粮食生产需要大幅度扩大，才能满足日益增长的需求。然而，如今确保粮食安全的挑战从未变得如此巨大：淡水正在逐渐减少，可耕地正在不断缩减。资源已被过度开发。随着本地和全球粮食安全陷入危机，世界以公平和可持续的方式有效地利用农业技术减少饥饿和贫困从未变得如此重要。因此，缅甸支持原子能机构做出各种努力和开展各种活动，以制订和完善促进可持续粮食安全的战略，优化利用水土资源，改善动物健康，培育抗主要植物病害的作物新品种，发展和转移用于诊断动物疾病和应用昆虫不育技术（一种环境友好的动植物病虫害控制方法）的工具，以及开展有效的收获后处理，从而增强食品安全和促进国际贸易。

106. 缅甸高度赞赏技术合作计划向成员国提供的宝贵的援助。它是世界所有地区处在不同发展水平的成员国之间分享核科学与技术相关信息、经验和专门技术的平台。

107. 原子能机构的技术合作项目在促进核技术和平用于对缅甸国家发展计划特别重要的高度优先领域方面发挥了主导作用，该计划侧重于农业生产率、粮食安全、畜牧生产和健康、关爱人类健康和营养、加强国家核科学与技术能力、辐射安全、水资源管理、环境监测和放射性同位素的工业应用。

108. 目前，缅甸正在实施 2012—2013 年周期的七个新技术合作项目，其中，三个在粮食和农业领域，一个在人体健康领域，一个在核知识开发和管理领域，一个在工业应用和辐射技术领域，一个在辐射防护领域。此外，缅甸还参加了许多地区和跨地区项目以及“亚太地区核合作协定”的活动。

109. 在过去的一年中，缅甸收到了原子能机构在通过辐射诱变进行作物改良、核与辐射安全和核安保、辐射在医学中的应用和核科学技术应用等领域提供的大量援助。缅甸衷心感谢原子能机构在培训、专门知识和设备方面提供的援助。

110. 缅甸是一个在核科学和技术应用方面拥有有限基础设施、专门知识和人力资源的发展中国家。认识到这些应用在国家发展的各个领域造福于人民的潜力，缅甸正努力加强其推广和应用和平发展目的核科学和技术所需的国家基础设施，并希望原子能机构通过其技术合作计划协助开展能力建设，发展技术精湛和训练有素的人力资源，并建立必要的基础设施。

111. 缅甸政府还希望感谢原子能机构致力于：通过国际安全文书支持成员国加强全球核安全、辐射安全、运输安全和废物安全；加强国家、地区和国际应急准备和响应能力；准备和响应核紧急情况 and 事故；制订、编写和审查全面的安全标准和安全导则；



建立核安全知识网络；开展放射性安全和核安全各个领域的能力建设；以及发展和完善各成员国国家核安全基础结构。

112. 核安保是原子能机构至关重要的一项计划，缅甸重申支持原子能机构致力于预防和打击核恐怖主义、加强对非法核贩卖的侦查措施、对核安保事件做出响应、提升对核设施的实物保护、加强对核安保设备的质量控制、推动开展核安保教育以及促进和在成员国实施国际核安保文书。

113. 核武器扩散是对国际和平与安全的威胁。缅甸认为，为了对核能的利用做到和平和安全，就必须全面实现核裁军和防核扩散。缅甸自 1992 年 12 月以来一直是《不扩散核武器条约》缔约国，并于 1995 年 4 月根据该条约签署了保障协定和“小数量议定书”。作为东盟成员，缅甸还加入了于 1995 年签署并于 1997 年生效的《东南亚无核武器区条约》。缅甸还于 1996 年 11 月签署了“全面禁核试条约”。

114. 总之，他的国家希望原子能机构将继续在加强国际合作以促进核能及其相关技术进一步发展方面起到核心作用。它一直支持并将继续支持原子能机构致力于创新和推广核科学技术，以满足世界人口在各个发展领域不断增长的需求。

115. AL HINAI 先生（阿曼）感到满意的是，福岛核事故发生一年半后，有核电厂的成员国或正打算建造核电厂的成员国以及原子能机构仍在继续致力于加强国家、地区和全球各级的核安全与辐射安全，以恢复对核能及其各种和平用途尤其是电力生产安全的信心。

116. 阿曼苏丹国欢迎原子能机构所做的一切努力和与成员国合作，以期从这一可怕的事中以及从早期涉及核装置安全的类似事故中汲取教训，同时采取一切必要的步骤防止今后再次发生重大事故。他特别突出强调了将于 2012 年 12 月在日本召开的部长级核安全大会、2012 年 8 月举行的《核安全公约》缔约方第二次特别会议和与核安全与辐射安全相关的各种技术主题的国际专家会议。

117. 阿曼认为，公布原子能机构综合监管评审服务工作组访问的结果是在对世界各国政府和人民具有重要意义的问题上实现充分透明的一个积极步骤。它呼吁所有国家同意公布原子能机构对各国核安全与辐射安全状况所作的评价，以使其他国家能够受益于原子能机构的建议，并在可靠数据的基础上采取适当的措施。

118. 阿曼苏丹国赞赏原子能机构在联合国可持续发展大会（里约+20）期间就可持续能源、食品和水问题所组织的活动。阿曼高度重视所有这些部门，并打算创造有利的条件，以促进在不对人类和环境造成损害的情况下的持续发展。

119. 有必要确保食品和水的安全，包括核实其来源，以维护人类健康和保护环境。还有必要通过对农产品出口和进口实施卫生控制的手段加强国际贸易。

120. 阿曼提交了一个技术合作项目，该项目旨在加强其现有实验室的分析能力，建立一个利用核分析技术的基准实验室，并发展其与国际标准接轨的国家立法和监管制

度。它希望该项目与阿曼提交的其他利用核技术的可持续发展项目一样得到原子能机构的支持。

121. 在可持续发展的框架下，他注意到阿曼正在与菲律宾和哥斯达黎加一道参加的原子能机构“加强水供应”项目的实施情况。在这方面，阿曼感谢同位素水文学科提供的援助以及美利坚合众国通过“和平利用倡议”提供的资金支持。良好的水资源管理是全世界的一个重要课题。阿曼苏丹国受到许多重大挑战的困扰，如缺水、降雨减少、盐分不断增加和无法提供关于地下水和地表水的精确数据。

122. “加强水供应”项目将有助于建立国家通过使用同位素技术和其他技术获取所需数据以促使专家能够准确评价水资源和降水情况并确定如何最好地利用它们的科学和技术能力。

123. 除非作出更大的努力，以消除加剧紧张局势和引起人们对各国的意图提出怀疑的因素，否则，将无法实现世界的安全与稳定。他的国家总是尽力避免采取可能危及安全和稳定的任何行动。它呼吁将所有核装置包括以色列的核装置都置于原子能机构监督之下。

124. 他确认阿曼支持按照 2010 年《不扩散核武器条约》审议会的决定召开 2012 年使中东摆脱大规模杀伤性武器包括核武器的会议，该会议已定于今年年底前在芬兰赫尔辛基举行。他感谢芬兰协调人和秘书处在为召集该会议并使其取得成功与有关各方进行协调方面所作的努力。

125. 最后，他说，尽管核能的利用、对和平用途的怀疑、对安全的担心和与尚未找到最后处置方案的放射性废物有关的危险带来了种种挑战，但不应该忘记的是，核能可以在可持续发展和限制全球变暖方面发挥关键作用。

126. 阿曼呼吁世界各国对核能的三大支柱即核能的和平利用、核安全和核安保给予应有的重视。

## **23. 代表全权证书的审查** (GC(56)/23 号文件)

127. 主席说，总务委员会已于该日作为全权证书委员会举行会议，按照《大会议事规则》第二十八条的规定审查了所有代表的全权证书。经讨论后，委员会建议大会通过该报告第 8 段所载的决议草案，该报告中也载有所表达的保留意见和立场。

128. POURMAND TEHRANI 先生（伊朗伊斯兰共和国）说，委员会建议通过该决议草案并非意味着伊朗伊斯兰共和国承认以色列政权。

129. SHAMAA 先生（埃及）说，大会接受委员会的建议并不意味着认可以色列自1967年以来占据阿拉伯领土，包括耶路撒冷的阿拉伯部分、戈兰高地等。

130. 主席认为，虽然表达了上述保留意见，大会希望通过 GC(56)/23 号文件第 8 段所载决议草案。

131. 会议决定如上。

## 一 全体委员会主席的口头报告

132. 舒凯里先生（沙特阿拉伯）作为全体委员会主席介绍了委员会对议程项目 9、10、11、12、13、16 和 22 的审议结果。

133. 在项目 9 《国际原子能机构 2011 年财务报表》下，委员会建议大会通过 GC(56)/10 号文件第 i 页所载决议草案。

134. 在项目 10 《国际原子能机构 2013 年预算更新本》下，委员会建议大会核准 2013 年用于业务和经常性部分的经常预算数额为 337 933 305 欧元，用于资本部分的数额为 8 340 952 欧元，并因此通过 GC(56)/4 号文件所载决议草案 A “2013 年经常预算拨款”；建议大会核准 2013 年 8875 万美元的技术合作资金自愿捐款指标，并因此通过 GC(56)/4 号文件所载决议草案 B “2013 年技术合作资金的分配”；以及建议大会核准 2013 年周转基金水平为 1521 万欧元，并因此通过 GC(56)/4 号文件所载决议草案 C “2013 年周转基金”。

135. 在项目 11 “《规约》第十四条 A 款修订案”下，委员会建议大会通过 GC(56)/L.3 号文件所载决定草案。

136. 在项目 12 “成员国经常预算会费分摊比额表”下，委员会建议大会通过 GC(56)/12/Rev.1 号文件第 3 页所载决议草案。

137. 在项目 13 “加强核安全、辐射安全、运输安全和废物安全国际合作的措施”下，委员会建议大会通过 GC(56)/L.4 号文件所载决议草案。

138. 在项目 16 “加强国际原子能机构有关核科学、技术和应用的活动”下，委员会建议大会通过 GC(56)/L.5 号文件所载决议草案，这些决议草案分为两组：A.核的非动力应用；B.核动力应用。

139. 在议程项目 22 “选举国际原子能机构工作人员养恤金委员会”下，委员会建议选举墨西哥 Carmen Cecilia Villanueva Bracho 女士和苏丹 Mohamed Jamal Eldien Omer Bukheet 先生为候补成员代表大会参加原子能机构工作人员养恤金委员会。

#### 国际原子能机构 2011 年财务报表（议程项目 9）

140. 根据全体委员会的建议，GC(56)/10 号文件第 i 页所载决议草案获得通过。

#### 国际原子能机构 2013 年预算更新本（议程项目 10）

141. 根据全体委员会的建议，GC(56)/4 号文件所载决议草案 A、B 和 C 获得通过。

#### 《规约》第十四条 A 款修订案（议程项目 11）

142. 根据全体委员会的建议，GC(56)/L.3 号文件所载决定草案获得通过。

#### 成员国经常预算会费分摊比额表（议程项目 12）

143. 根据全体委员会的建议，GC(56)/12/Rev.1 号文件第 3 页所载决议草案获得通过。

#### 加强核安全、辐射安全、运输安全和废物安全国际合作的措施（议程项目 13）

144. 根据全体委员会的建议，GC(56)/L.4 号文件所载决议草案获得通过。

#### 加强国际原子能机构有关核科学、技术和应用的活动（议程项目 16）

145. 根据全体委员会的建议，GC(56)/L.5 号文件所载决议草案获得通过。

#### 选举国际原子能机构工作人员养恤金委员会（议程项目 22）

146. 根据全体委员会的建议，墨西哥 Carmen Cecilia Villanueva Bracho 女士和苏丹 Mohamed Jamal Eldien Omer Bukheet 先生当选为国际原子能机构工作人员养恤金委员会候补成员。

## 8. 选举理事会理事国

(GC(56)/3 号和 GC(56)/20 号文件)

147. 主席忆及 1989 年大会核准了一项程序，根据该程序，如果就来自某一特定地区的一个或若干个候选国达成了一致意见，将不举行无记名投票。只对那些没有达成一致的候选国名单的地区进行投票。这项程序大大地促进了大会时间的合理使用。

148. 但是，将需要对不举行无记名投票的地区暂停适用《大会议事规则》第七十九条，该条规定理事国的选举应以无记名投票的方式进行。

149. 鉴于各地区组均已就其待补空缺的候选国达成了一致意见，他认为大会希望暂停适用排除需要进行无记名投票的第七十九条。

150. 会议同意如上。

151. 主席在感谢各地区组为达成一致意见所作努力后，提请注意 GC(56)/3 号文件，其中载有理事会已指定自大会第五十六届常会（2012 年）结束之日起至第五十七届常会（2013 年）常会结束之日止担任理事国的成员国名单。

152. 忆及根据《大会议事规则》第八十三条，主持官员须向大会说明必须待补的理事会选任空缺时，他提请大会注意 GC(56)/20 号文件第 2 段示出了为确保按照《规约》第六条 A 款组成理事会而必须选举的每一地理区域成员的数量。

153. 有 11 个待补席位：拉丁美洲 3 个、西欧 2 个、东欧 1 个、非洲 2 个、中东及南亚 1 个、东南亚及太平洋 1 个以及 1 个所谓的流动席位，该席位轮到非洲的一个成员国补入。

154. 该文件第 3 段载有经 2011 年大会按照《规约》第六条 A 款 2 项选举并因此继续担任理事国直至 2013 年或由 2012 年 6 月理事会按照《规约》第六条 A 款 1 项指定在 2012—2013 年的一年期间担任理事国的 24 个成员国的名单。

155. 为了便于选举，已向各代表团提供一份说明，其中给出了各地区组就其所知空缺席位的候选国进行磋商的结果。该说明在性质上完全是非正式的，提供主席和秘书处迄今已获得的信息。

156. 主席认为大会希望选举阿根廷、哥斯达黎加和乌拉圭担任拉丁美洲的三个空缺席位。

157. 阿根廷、哥斯达黎加和乌拉圭正式当选。

158. 主席认为大会希望选举希腊和挪威担任西欧的两个空缺席位。

159. 希腊和挪威正式当选。

160. 主席认为大会希望选举波兰担任东欧的一个空缺席位。

161. 波兰正式当选。

162. 主席认为大会希望选举阿尔及利亚和利比亚担任非洲的两个空缺席位。

163. 阿尔及利亚和利比亚正式当选。

164. 主席认为大会希望选举巴基斯坦填补中东及南亚的空缺席位。

165. 巴基斯坦正式当选。

166. 主席认为大会希望选举泰国担任东南亚及太平洋的一个空缺席位。

167. 泰国正式当选。

168. 主席认为大会希望选举尼日利亚担任流动席位，该席位轮到非洲一个成员国待补。

169. 尼日利亚正式当选。

170. 主席忆及，根据《规约》第六条 D 款，刚刚当选理事国的 11 个成员国将自大会本届（第五十六届）常会结束之日起任职，直至 2014 年第五十八届常会结束之日为止。

## 7. 一般性辩论和《2012 年年度报告》（复会）

171. TURPIN 先生（塞内加尔）说，他的国家表示非常满意与原子能机构的技术合作，其中包括它希望得到援助的主要领域：培训、技术转让和专家交流；先进医学和核安全设备供应；对水资源管理、农业生产率、畜牧业、辐射防护和营养不良领域的研究提供支持；以及能源规划和生产。

172. 他欢迎原子能机构在落实福岛事故后于 2011 年 6 月在维也纳举行的部长级核安全大会产生的“行动计划”方面所作的重要努力。在核信息和通讯方面所作的改进、对安全标准的审查、对电厂脆弱性所作的评价以及其他许多与安全有关的行动表明，和平利用核能的安全和安保将在福岛事故后得到加强，核能的各种优势将更加明确地突显出来。

173. 塞内加尔致力于在透明、安全和可持续性的基础上和平利用核能。它已批准了原子能机构关于核安全和防扩散的主要公约和协定，并正在致力于实施它们。该国遵守了《放射源安全和安保行为准则》，并参加了“事件和紧急情况信息交流统一系统”（应急统一系统）。

174. 塞内加尔承认，核安全是一项国际公益事业，任何地方的核事故都可能引起全球责任。因此，它愿意加强国际安保合作，以控制运输和打击核恐怖主义和非法贩卖放射源和核材料。

175. 塞内加尔将不遗余力地通过积极的政策巩固与原子能机构出色的合作，利用核科学技术促进经济和社会发展。它重申全力致力于促进将核能用于和平目的，并加强原子能机构的防扩散和核查制度。它将不懈地与国际社会合作，以实现世界的和平与稳定。

176. 最后，他感谢原子能机构根据技术合作计划提供的稳定和有效的支持，并希望看到更广泛地采纳和适用原子能机构安全标准以及关于安全、安保和保障的基本公约和协定。

177. BELFORT 先生（海地）表示感谢总干事和秘书处的工作人员使原子能机构成为一个具有高度道德感和人际关系的可靠且专业的组织，并且表示，他的国家高度重视防扩散和打击核恐怖主义以及威胁人类长期生存的大规模杀伤性武器。由于《不扩散核

武器条约》实际上是惟一可以防止核灾难的法律文书，海地敦促所有国家严格遵守该条约和原子能机构的保障体系。在本质上仍属于威斯特伐利亚国际体系的范畴内，所有的人都是兄弟，而且无论种族、政治和宗教差异如何，注定要通过协商一致和兄弟情谊感生活在一起。

178. 他的政府重申支持安理会第 1540（2004）号决议以及普遍谴责恐怖主义特别是核恐怖主义的其他国际文书。它高度重视核安全和核安保，并欢迎原子能机构计划举行 2013 年 7 月国际核安保大会。它还完全支持大会 2011 年通过的原子能机构“核安全行动计划”。

179. 海地高度重视与原子能机构的技术合作。尽管存在着其最不发达国家地位所固有的以及 2010 年地震后出现的结构性困难，但该国继续在多边通过原子能机构以及在地区通过“拉美和加勒比地区核合作协定”开展的合作。原子能机构曾表示其本身非常关注海地及其发展问题。

180. 他的代表团感到高兴的是，原子能机构已经与联合国系统其他组织一道加入了“联合国发展援助框架”进程。这将使得更易于将其援助纳入各国的国家发展进程，并使其他组织更好地了解核和同位素技术如何才能普遍促进发展中国家并特别促进最不发达国家可持续的一体化发展。海地因此期待与原子能机构签署“联合国发展援助框架”进程。

181. 海地梦想着有一天可以说，原子能机构已有效地并且高效地促进了该国的发展和其地位从最不发达国家晋升为发展中国家。2011 年 5 月在土耳其伊斯坦布尔举行的第四届联合国最不发达国家问题会议核可了在 10 年内使现有最不发达国家半数脱离这一类别的目标。他的代表团相信，原子能机构将协助海地通过满足它的一些具体需求来实现这一目标。

182. 多年以来，海地在大会与其他国家如尼日尔在理事会一直在共同争取认识到最不发达国家面临的具体问题。77 国集团和中国在维也纳原子能机构已经在其工作和讨论中着手处理这一问题，而且两年来一直在要求秘书处拿出一个一般论述该问题并具体论述这些国家具体需求的报告，以协助它们逃离像一个黑洞一样把它们拉入日益欠发达地步的结构性陷阱。77 国集团和中国自 2010 年 9 月以来确保了在大会有关技术合作的决议中反映这一严重的问题，他感谢该集团支持海地和其他国家关于秘书处应当拿出一份关于此事的报告的请求。他希望总干事将很快根据这些决议提出这样的报告，以便对最不发达国家与原子能机构合作中出现的问题进行有效和高效的诊断。目前尚不清楚这样的报告会带来什么，但他的代表团希望这将导致解决最不发达国家在原子能机构技术援助方面面临的结构性问题。

183. 该报告或许还可以作为其它国际组织在实现由第四届联合国最不发达国家问题会议设定的目标方面的指导。它会提出管理和接受技术援助的新方案吗？抑或提出一种新范式，以便将原子能机构提升至作为这个星球上最贫穷国家可持续发展的贡献者的

行列？他不知道，但他相信这会对原子能机构和国际社会对最知道自己面临何种问题的最不发达国家的愿望作出回应的方式产生根本性影响。该报告一旦发表将会引导国际社会和联合国走向逐步全面的谋求发展之路，并提请注意新方案在发展进程中的必要性。

184. 他的代表团希望感谢《拉丁美洲和加勒比促进核科学技术合作协定》的“海地之友”及其新的执行局给予海地的援助，特别是在 2010 年 1 月地震后提供的援助，当时，该协定主动提出通过一个特别项目给予实实在在的援助，以帮助海地重建其基础设施和能力。该项目具有新颖性和独创性，并见证了该地区网络的活力、可靠性和有效性。

185. 最后，他提请总干事注意，原子能机构需要有一个非常良好的公众宣传政策。已经做出了很大的努力，而且原子能机构越来越多地通过 Facebook、Twitter 和 YouTube 等新型社交媒体进行宣传。这无疑促进提升了原子能机构及其工作的知名度。尽管如此，仍要与公众和国际新闻媒体以及其他国际组织一道开展许多工作。在后一种情况下，进展甚微，这些组织继续无视原子能机构在发展等领域所作的出色工作。因此，他鼓励秘书处的主管工作人员朝这一方向努力，并在这些努力中提供海地的帮助。

186. DURAND LAZO 女士（秘鲁）说，福岛事故标志着原子能机构加强核安全制度的工作的一个转折点。虽然秘鲁承认对于核安全的主要责任在于各国，但它认为原子能机构在促进国际合作和协调加强全球核安全制度的全球努力中发挥着重要作用，而且凭借其任务授权、技术专业化和广泛的成员，原子能机构属于处理核安全问题的适当论坛。

187. 虽然秘鲁对核能的利用主要限于研究活动和在农业和人体健康领域的应用，而且没有核电厂，但执行适当的核安全标准对该国仍然属于高度优先事项。为此，她的代表团希望强调在落实大会上届常会核准“核安全行动计划”方面取得的进展。考虑到从福岛汲取的教训，秘鲁致力于加强国际层面的核安全。该行动计划及其实施是福岛事故之后启动并旨在加强原子能机构作为主要协调人的核安全制度的一个更广泛进程的一部分。

188. 秘鲁认识到，许多代表团对同时处理核安全和核安保问题持谨慎态度。然而，这两个问题具有明显的技术性，可以一并加以处理，在只是刚刚开始进行核开发的国家尤其如此。最后，核事故的后果无论是由自然灾害还是恶意行为引起的，就可能的人员生命财产损失和环境损害而言都具有同样的严重性。

189. 秘鲁注意到全球层面加强核安保的各种倡议。它关注了 2010 年始于华盛顿和 2011 年在首尔继续的安保峰会进程。它坚定地致力于实现这一进程的基本目标，即防扩散、核裁军和和平利用核能，并且需要防止恶意行为。

190. 谈到技术合作相关问题，特别是核应用和地区合作计划，她说，为了充分满足发展中国家的需要，以及推进实现千年发展目标，原子能机构应着眼于四个方面：(1) 抗



癌：由于三分之二确诊癌症病例是在发展中国家，迫切需要建立国家在专业培训和诊疗设备方面能力；(2) 通过农业核应用加强粮食供应；(3) 以技术、经济和法律咨询形式向决定开始筹划核电计划的成员国提供支持；(4) 加强利用同位素技术开展水资源研究，以促进水净化、农业用水或地下水管理（供应、分配和水龄）。

191. 除了正在执行的技术合作项目外，秘鲁还提交了与其可持续发展计划直接相关的一些未来项目。它将欢迎原子能机构协助提升和改进 RP10 研究堆的运行。2011 年 6 月的研究堆综合安全评定工作组访问已经确定了为提高该反应堆核安全和核安保标准应当加以注意的一些安全问题。

192. 至于地区合作，秘鲁自 1984 年以来一直参加“拉美和加勒比地区核合作协定”，并认为这是拉丁美洲地区国家之间转让核技术的最重要的地区机制。秘鲁参与了该协定的大多数项目，这些项目涉及的范围从人力资源培训到能源、健康、农业、水文、工业、核安全和辐射防护等领域的基础结构建设不等。

193. 秘鲁于 2010 年加入了伊比利亚-美洲放射性和核监管机构论坛，并正在积极统一国家立法，同时受益于更先进核发展国家监管机构的宝贵经验。她祝贺该论坛 15 年来一直在寻求维护该地区高水平的放射性和核安全与安保，并强调了该论坛对人和环境的健康和安全的贡献。

194. 最后，秘鲁政府感谢原子能机构事件和应急中心以及美法两国政府为减轻 2012 年 1 月发生在秘鲁的放射性事故的后果及时提供了宝贵援助。由于原子能机构通报和援助网络的启动，受影响最严重的患者已经被成功转移到一家法国医院接受治疗。

**会议于中午 12 时 55 分结束。**