

# 大 会

GC(50)/OR.7

Issued: April 2007

**General Distribution** 

Chinese Original: English

第五十届(2006年)常会

# 全体会议

## 第七次会议记录

2006年9月21日(星期四)上午10时05分在维也纳奥地利中心举行

**主席:** 巴佐贝利先生(玻利维亚) **后期主席:** 明蒂先生(南非)

目 录		
议程项目 <sup>1</sup>		段 次
8	一般性辩论和《2005年年度报告》(续)	1-100
	下列国家代表的发言:	
	阿塞拜疆 马来西亚 坦桑尼亚联合共和国 越南	1-12 13-23 24-31 32-38

出席本届常会的各国代表团人员名单载于 GC(50)/INF/8/Rev.1 号文件。

#### 06-35735

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> GC(50)/21 号文件。

目	录(约	卖)	
议程项目 1			段 次
		哥伦比亚	39-49
		西班牙	50 - 64
		缅甸	65 - 69
		荷兰	70 - 81
		比利时	82 - 93
		秘鲁	94-100
	_	请求恢复表决权	101-103
	24	代表全权证书的审查	104-107
	9	选举理事会理事国	108-125
	8	一般性辩论和《2005年年度报告》(复会)	126-147
		下列国家代表的发言:	
		希腊	126-140
		尼日尔	141 — 147

#### 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技术地区合作协定(拉美和

加勒比地区核合作协定)

CPF 国家计划框架

CPPNM 核材料实物保护公约(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)

EU 欧洲联盟(欧盟)

Euratom 欧洲原子能联营

HEU 高浓铀

INIS 国际核信息系统(核信息系统)

INLEX 国际核责任问题专家组(核责任问题专家组)

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)

LDC 最不发达国家

LEU 低浓铀

NAM 不结盟运动

NGO 非政府组织

NPC 国家参项费用

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)

NWFZ 无核武器区

OECD/NEA 经济合作与发展组织/核能机构(经合组织/核能机构)

OSART 运行安全评审组

### 本记录中使用的简称(续):

PACT 治疗癌症行动计划

PATTEC 泛非根除采采蝇和锥虫病运动

RaSSIA 放射源辐射安全和保安基础结构评价

RCA 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)

SIT 昆虫不育技术

SPECT 单光子发射计算机断层照相法

TCDC 发展中国家间技术合作

TCF 技术合作资金(技合资金)

Tlatelolco Treaty 拉丁美洲和加勒比地区禁止核武器条约(特拉特洛尔科条

约)

## 8. 一般性辩论和《2005 年年度报告》(续) (GC(50)/4 号文件)

- 1. <u>TAGIZADE 先生</u> (阿塞拜疆) 在祝贺总干事和原子能机构全体工作人员荣获 2005 年度诺贝尔和平奖后,强调了原子能机构履行和平利用原子能之使命的重要性。原子能机构是能够应对核和放射性恐怖主义的惟一国际论坛,阿塞拜疆支持加强原子能机构在该领域的活动。他的国家正在积极地与国际社会合作加强核保安和保障制度,并作为普遍核裁军的倡导者加入了相关国际公约和条约。
- 2. 阿塞拜疆正在履行其各项协定规定的义务,并正在采取必要的措施确保放射源的 保安以及防止核材料和放射性物质的非法贩卖。为了确保建立有关放射源和放射性物 质安全和保安的有效国家系统,阿塞拜疆设立了紧急情况部,并指定其为国家管理放 射源和放射性物质安全和保安的惟一机构。紧急情况部的主要任务之一是制订应对辐 射事故后果的国家计划。
- 3. 阿塞拜疆正计划更新其中央数据库系统,该系统载有有关电离辐射源和放射性废物出口、进口、运输、转运和贮存场所的资料。它还与原子能机构合作,正在采取措施制订法律,以改进核和辐射监管体系。作为改进与成员国在辐射安全领域双边和多边合作的一部分,它已与乌克兰签署了一项协定。
- 4. 他对原子能机构 2005-2006 年向他的国家提供的特别是确定阿拉科斯河和库拉河 以及阿塞拜疆里海沿岸地区放射性核素污染水平的技术合作表示感谢。
- 5. 另一项技术合作项目的目的是通过应用现代化放射治疗技术改进国家肿瘤学中心的辐射肿瘤学。医生和保健物理学工作者参加了为他们准备在 2005 年安装的新Teragam 和近距治疗设备上开展工作专门举办的培训班。2006 年将安装计算机断层照相扫描仪、模拟机和 X 射线治疗机,而且还计划于 2007—2008 年安装一台直线加速器。
- 6. 与原子能机构进一步合作的一个主要领域是防止核材料和放射性物质的非法贩卖。在相应的国家项目下,已安装了两个固定式探测系统。还需要更多固定式设施来探测核材料和放射性物质,从确保安装统一系统的有效性角度,这是非常重要的。
- 7. 在阿塞拜疆寻找遗失的放射源和无看管放射源并使之无害是一个重要的核保安问题。考虑到这一点,2005年1月启动了一个对国家专业人员进行培训的项目。
- 8. 由于认识到环境污染和放射性污染所构成的危险,阿塞拜疆已着手确定这类问题的源头,特别是阿布歇隆半岛上这类问题的源头。2005 年,在巴库举行了一次确保放

射性废物管理质量保证的组织和技术要求地区研讨会,来自逾 18 个国家的代表出席了这次研讨会。

- 9. 第十一次现场视察地区培训班将于 2006 年 10 月 22 日至 29 日在巴库举行,来自约 45 个国家的代表将参加这次培训班。
- 10. 阿塞拜疆支持在南高加索地区建立无核武器区。但是,目前在该倡仪方面没有取得任何进展,原因是亚美尼亚奉行非建设性和自我孤立的政策,对阿塞拜疆发动了武装袭击并占据了该国 20%的领土。继续占据的行为将导致形成不在阿塞拜疆政府控制之下的区域,这些区域实际上已游离于国际核查机制的影响范围之外。这就增加了通过被占领土非法运送放射性物质和核材料的危险。
- 11. 另一个关切的原因是亚美尼亚的核电厂座落在一个地震活动带上,由此可能导致地震时发生区域性灾难。
- 12. 在指出阿塞拜疆正在履行对经常预算的财政承诺并为技合资金提供了自愿捐款之后,他说,阿塞拜疆将继续积极参加原子能机构的活动。他对总干事和秘书处为加强原子能和平利用国际合作所作的努力表示称赞。
- 13. <u>MOHAMAD 先生</u>(马来西亚)祝贺总干事和原子能机构荣获 2005 年度诺贝尔和平奖,并说,他希望获奖能够鼓励总干事和原子能机构努力取得更大的成就。
- 14. 总干事在大会的介绍性发言中已确定分三个阶段发展燃料循环新方案:建立核电厂核燃料供应的保证机制;制订有关获取动力堆的保证措施以及将现有浓缩和后处理设施从国家经营转换为多边经营。马来西亚支持在核电生产技术领域努力改善供应保证,以及减少可能用于发展核武器的敏感技术进一步扩散的危险。核燃料循环多边方案应当为着手制订核电生产计划的发展中国家特别是那些拥有小型核电计划的国家提供一个经济上更具吸引力的方案。但是,在沿此方向发展的过程中,不应导致单边采取任何可能影响《不扩散核武器条约》缔约国不受歧视地开展为和平目的而研究、生产和使用核能不容剥夺之权利的标准。而且,不应当忽视有核武器国家就及早停止核军备竞赛和核裁军方面的有效措施真诚进行谈判的义务。尽管现在一边倒地关注防止核扩散,但马来西亚认为消除核武器威胁的最有效途径还是在严格和有效的国际控制下进行普遍、全面和不可逆转的核裁军。
- 15. 马来西亚对有必要使核技术的效能和利益达到最优化的意见抱有同感。就此而言,马来西亚已开始建立一种能力来客观地评价其使用的核技术所带来的社会经济利益。此举将通过确保制订能够给目标经济部门带来最大附加值的计划来改进对核技术应用的规划和选择。而且,这样做还将确保医学、农业和人力资源发展等无形利益较为明显的其他领域不被忽视。

- 16. 马来西亚通过主办地区和跨地区培训班、讲习班、研讨会和各种会议;培训原子能机构进修人员;提供马来西亚专家以及为"治疗癌症行动计划"等选定的原子能机构计划提供财政支助来积极支持原子能机构的非动力核技术计划。
- 17. 他对"治疗癌症行动计划"办公室按照 GC(49)/RES/12 号决议参与支持其他国际组织表示称赞,该决议请总干事继续倡导作为原子能机构一个优先事项的"治疗癌症行动计划",对该计划提供支持,并为实施该计划分配和调动资源。马来西亚赞扬了原子能机构和这些组织在开展"治疗癌症行动计划"综合评定工作组访问以协助各国制订国家癌症防治战略和规划方面所作的共同努力。鉴于"治疗癌症行动计划"当前严峻的资金形势,马来西亚准备向该行动计划捐献其在 2004 年原子能机构经常预算现金盈余中所占的份额,并鼓励其他成员国也能仿效之。
- 18. 马来西亚主办了原子能机构辐射防护研究生教育培训班。就此而言,他的代表团 再次呼吁按照原子能机构在所有成员国实施持续培训和教育的长期战略,与主办大学 缔结一项长期协议。马来西亚正在与原子能机构合作,将该研究生培训班从获得水平 证书升级为理学硕士级别,并将培训范围扩大到包括其他相关的核科学技术领域。
- 19. 他的代表团虽然对国际社会考虑到大规模跨国恐怖主义的严重威胁而更加高度重视核保安表示欢迎,但注意到这种重视已导致包括原子能机构在内的一些国际组织提出的主动行动彼此重叠。这给相关政府机构的工作增加了沉重的负担,也对成员国机构间协调构成了新的挑战。为了使资源达到最优化,马来西亚呼吁原子能机构在实施其核保安倡仪时与其他相关多边组织的这类倡仪保持协调,特别是在联合国框架内例如与安全理事会反恐委员会保持协调。
- 20. 他重申了马来西亚对履行其保障义务所作的承诺。他再次向国际社会表示,履行这些义务的明显延期特别是批准马来西亚 2005 年 11 月 22 日签署的附加议定书的延期主要是适当的法律程序所需。马来西亚还在积极研究理事会关于各国修订"小数量议定书"文本的决定。
- 21. 关于更广泛地防止核扩散的问题,马来西亚对哈萨克斯坦、吉尔吉斯斯坦、塔吉克斯坦、土库曼斯坦和乌兹别克斯坦于 2006 年 9 月签署《中亚无核武器区条约》表示欢迎。这个最新的无核武器区条约的建立有助于加强地区和全球的和平与安全。他敦促有核武器国家无条件地保证不对该无核武器区所有国家使用和威胁使用核武器。就此而言,他重申了马来西亚对按照安全理事会以协商一致方式通过的 1981 年第 487 号决议、1991 年第 687 号决议以及联大其他决议,在局势更加不稳定的中东地区迅速建立类似的无核武器区的呼吁。而且,按照安全理事会第 487 号决议,马来西亚还呼吁以色列立即将其所有核设施置于原子能机构全面保障之下。在同样的范畴内,他的代表团对多数有核武器国家不愿签署《东南亚无核武器区条约议定书》仍表关切,该地区所有 10 个国家均已于 1995 年签署了该条约议定书。
- 22. 马来西亚认识到原子能机构是核查伊朗伊斯兰共和国履行保障义务情况的惟一主管机构。它强调指出,不应当对原子能机构在这方面的活动施加不适当的压力或进行

- 干涉,这样做会危及原子能机构的效率和信誉。马来西亚代表团注意到总干事关于伊朗申报的所有核材料一直都得到了衡算的评定意见,鼓励伊朗继续和充分地与原子能机构合作,以解决悬而未决的问题,从而建立信任和推动该问题的和平解决。
- 23. 最后,关于朝鲜核问题,他表示他的国家支持 2005 年 9 月 19 日六方会谈结束时发表的共同声明,并呼吁迅速和认真地落实这一声明。马来西亚支持及早恢复六方会谈,并强调了六方会谈在通过谈判实现朝鲜核问题和平解决方面所起的至关重要的作用。
- 24. <u>MSOLLA 先生</u>(坦桑尼亚联合国共和国)对总干事全面的介绍性发言表示称赞后,强调了他的国家极为重视原子能机构的技术合作计划,并于最近通过了根据该计划编写的"国家计划框架"。坦桑尼亚正在放射治疗和核医学应用、水资源管理、防治和根除采采蝇、加强无损检验能力和开发人力资源等方面取得良好进展,为此,它对原子能机构表示感谢。而且,坦桑尼亚对大多数辐射实践进行监管及执行放射性安全和保安标准的能力也得到了很大加强。
- 25. 全球消除非洲贫穷的愿望进一步增强,他的国家呼吁继续实施和加强技术合作计划。原子能机构应当寻求更可靠的资金来源以增加技合资金。坦桑尼亚本身正在尽一切可能履行其所有义务,特别是与技合资金有关的义务。
- 26. 坦桑尼亚对国际社会进一步承诺防治癌症表示称赞。他的代表团在第四十九届大会上发出的呼吁并没有被置之不理,而且坦桑尼亚已被选定为"治疗癌症行动计划"第一阶段的受益国。根据请求,原子能机构在布干达医疗中心实施了核医学和放射治疗项目,目前该中心正在为其三分之一的人口提供服务。它已同意在费用分担的基础上改善放射治疗服务,因此,坦桑尼亚业已向原子能机构交存了 60 万美元。他呼吁为"治疗癌症行动计划"提供更多支助,以使坦桑尼亚人民能够更好地享受到核医学服务。
- 27. 像许多发展中国家一样,坦桑尼亚在能源限制方面陷入了一种恶性循环。该国主要依靠碳基能源,虽然有充足的煤可以满足需求,但煤的利用向大气释放出温室气体,从而助长了全球变暖。过去一年期间,坦桑尼亚遭受了因持续干旱和世界油价飙升造成的严重能源危机。因此,坦桑尼亚正在认真地考虑在其国家能源结构中引入其他可持续能源。在"国家计划框架"中,坦桑尼亚将人力资源和基础结构领域的能力建设确定为优先事项,以期促进有关比较能源的研究。这是非洲以及特别是最不发达国家请求原子能机构予以援助的一个领域。
- 28. 通过"泛非根除采采蝇和锥虫病运动"为非洲成员国处理非洲采采蝇问题提供了宝贵的援助。采采蝇传播的锥虫病严重制约着农业生产,并对公众健康构成了威胁,特别是在坦桑尼亚这种情况尤为严重。由于昆虫不育技术的应用,在非洲各地根除采采蝇种群的工作正在取得良好进展。

- 29. 坦桑尼亚正在"泛非根除采采蝇和锥虫病运动"框架内,利用设在坦噶的采采蝇和锥虫病研究所为旨在根除采采蝇的国家和地区努力提供支持,该研究所还成为了地区采采蝇饲养专门知识中心。来自实施采采蝇防治和根除计划各国的进修人员正在该研究所接受培训。坦噶经改进的采采蝇设施正用来为埃塞俄比亚和博茨瓦纳分别饲养舌蝇属淡足舌蝇和舌蝇属刺舌蝇的采采蝇幼虫种群。此外,该研究所正在积极参与检验昆虫不育技术可行性的研究,以期在坦桑尼亚北部建立无舌蝇属斯温氏蝇区。
- 30. 按照标准化、网格取样框架采集分层基准数据的工作正在取得良好进展。正在计划建立和维护一个舌蝇属斯温氏蝇幼虫种群,因而需要原子能机构为采购蝇虫饲养设备和消耗品以及开发分层基准数据提供支助。
- 31. 坦桑尼亚政府仍然承诺履行其义务和支持原子能机构为实现法定目标所作的努力。他的国家愉快地如数认捐了其技合资金自愿捐款份额。
- 32. <u>TRUONG GIANG 先生</u>(越南)对原子能机构及其总干事被授予 2005 年度诺贝尔和平奖表示祝贺,并对他们为确保核能的和平和安全利用所作的努力表示称赞。
- 33. 2006年1月,越南批准了到2020年和平利用原子能的战略,并重申它将仅为和平目的利用原子能以及发展非电力和电力应用,以期以安全、可靠和成本效益好的方式促进社会经济可持续发展。为了实施这一战略,正在准备制订开发人力资源和技术基础结构的国家行动计划以及建立核监管框架。此外,已向政府提交了建造越南第一个核电厂的预可行性研究。
- 34. 越南已于 2006 年 2 月批准了"全面禁核试条约",目前正在研究其他的核相关国际文书,以便加入。它支持《放射源安全和保安行为准则》及其补充导则《放射源的进口和出口导则》,目前正在为实施该行为准则制订必要的条例。
- 35. 越南通过其辐射与核安全和管理机构对辐射和核安全进行管理,去年通过增加相关专业人员和资金使这项工作得到了实质性加强。此外,越南原子能法的起草工作正在取得进展,预期即将完成最后草案并将于2007年末或2008年初提交批准。
- 36. 越南高度重视有效和高效地执行技术合作计划。它与原子能机构 2003 年 9 月敲定的"国家计划框架"确定了国家核科学技术发展的优先领域,目前正在通过 2005—2006 年周期执行的 14 个项目以及下一周期执行的六个新项目和展期项目建议来解决这些领域的问题。与原子能机构的合作已在开发人力资源、改进国家核和辐射安全基础结构以及将核应用扩大到包括水稻新品种开发、食品保鲜、放射治疗、核医学和地下水管理在内的各个领域方面取得了富有成效的结果。
- 37. 越南充分履行了对原子能机构的义务,包括为其技术合作项目提供了必要的资源,交纳了 2005—2006 年周期的"国家参项费用"和经常预算会费并交纳了认捐的 2006 年技合资金捐款。本年度,越南还主办了六次原子能机构和(或)"亚太地区核合作协定"的活动。

- 38. 越南对原子能机构多年来给予的密切合作和宝贵援助表示感谢,并渴望继续与原子能机构、其他国际组织和成员国特别是在核电发展领域开展有效合作。它仍然是原子能机构为和平、稳定、合作和发展而加强和促进核科学技术应用活动的坚定支持者。
- 39. <u>SERRANO CADENA 先生</u> (哥伦比亚)值此大会五十周年之际,忆及原子能机构是在"原子用于和平"的渴望激发下成立的。这种构想为随后通过《不扩散核武器条约》铺平了道路,该条约连同《原子能机构规约》确立了促进核能和平利用、核裁军和防止核扩散这三个支柱。它们为国际社会承诺建设一个造福于全人类的和平、安全和繁荣的世界奠定了基础。至关重要的是,应当铭记和复兴通过《原子能机构规约》所体现的基本精神。
- **40**. 原子能机构及其总干事被授予诺贝尔和平奖决非偶然,这是表彰该组织为全球和平与安全作出的贡献;为促进核能和平利用、核裁军和防止核扩散所作的努力以及在实现可持续发展方面所发挥的作用。
- 41. 对裁军和防扩散的承诺贯穿于哥伦比亚的外交决策。它积极参加了促进这双重目标的所有倡仪。以多边方式解决这些问题,并充分尊重各国的权利与义务和使国际社会普遍参与,这对于全球和平与安全是至关重要的。
- 42. 哥伦比亚一贯支持国际法律文书和体制,坚定地承诺遵守《不扩散核武器条约》和"特拉特洛尔科条约",后者是建立世界上第一个无核武器区的先驱性文书。哥伦比亚遵守其与原子能机构缔结的保障协定,并于 2005 年 5 月签署了该协定的附加议定书,目前正处在批准的过程中。它支持旨在应对核扩散包括恐怖主义所构成的威胁以及旨在促进裁军的多边倡仪。
- 43. 全球裁军和防止核扩散体制正在面临着严峻的挑战。只有通过促进《不扩散核武器条约》的所有三个支柱即裁军、防扩散和和平利用核能的权利,才能实现该条约维护世界和平与安全这一主要目标。作为该条约的缔约国,哥伦比亚认为"核俱乐部"的成员切不能增加,而且必须作出努力防止横向和纵向扩散。就此而言,2005 年《不扩散核武器条约》审议会的失败令人遗憾。至关重要的是,应当以建设性精神恢复这一过程以便取得进展。而且,为了加强该体制和实现其普遍性,应当对建立更多无核武器区给予最高度的优先重视。
- 44. 裁军和防扩散体制的基本支柱之一是合作,从而使原子能机构能够履行其"加速和扩大原子能对全世界和平、健康和繁荣的贡献"的目标。自相矛盾的是,原子能机构的技术合作计划却缺乏有保证、可预见和充分的资金来源。
- 45. 过去 50 多年的核技术发展表明,核应用有很大的潜力促进可持续发展。鉴于原子能机构在用于和平目的的核知识和核技术转让方面发挥着关键作用,应当为调动资源作出努力,以使其能够加强这种职能。

- 46. 在哥伦比亚,原子能机构的技术合作计划帮助在社会经济发展至关重要的领域建立了各种能力,特别是能源规划方面的能力。能源安全对于经济发展并从而消除贫穷是非常重要的。哥伦比亚既是该计划的受益者也是促进者。它为技合资金提供捐款并按时交纳"国家参项费用"。此外,哥伦比亚还高度重视"拉美和加勒比地区核合作协定",该协定有助于促进和平和发展中国家间的合作。正如大会所强调的那样,一项特别重要的计划就是"治疗癌症行动计划",他对秘书处在这方面作出的努力表示称赞。
- 47. 确保放射源的安全和保安也至关重要。为此,必须加强国家立法和国际合作,以便最大程度地减少放射源的使用所产生的潜在危险。原子能机构通过帮助成员国加强国家相关基础结构和条例发挥了非常重要的作用。2005 年,哥伦比亚根据原子能机构的导则通过了关于放射性物质安全运输的法律,2006 年初放射源辐射安全和保安基础结构评价工作组对其基础结构进行了评价。他的政府已决定适用《放射源安全和保安行为准则》及其补充导则《放射源的进口和出口导则》,希望在实施这些文书中所载建议方面得到原子能机构的支持。
- 48. 作为沿海国家,哥伦比亚特别重视包括放射性废物在内的放射性物质的海上安全运输,并重视加强相关的立法框架。鉴于原子能机构在运输安全方面的能力,它应当继续促进沿岸国家和承运国之间开展对话。就此而言,哥伦比亚对核责任问题专家组的持续努力表示欢迎。落实一项涵盖责任的法律文书并得到尽可能最大多数沿岸国家和承运国的批准将是非常有益的。在原子能机构的支持下,已经在制订安全立法方面取得了进展。至关重要的是应将安全立法扩大到运输安全。
- 49. 哥伦比亚仍对放射性物质和设备非法贩卖网络的存在及其相关危险表示关切。原子能机构应当在成员国的协助下继续作出努力,揭露该网络的结构和成员。扩散、恐怖主义和非法贩卖的威胁要求在各个层面上作出共同努力。集体安全体系必须建立在充分遵守各国的权利和各国履行其义务的基础上,并应当考虑发展中国家的需求。对裁军、防扩散以及促进和转让核科学技术作出坚定承诺将使国际社会能够奋起应对当前的威胁和挑战。这是建立一个原子能只用于和平目的的无核威胁未来世界的惟一途径,也是实现"原子用于和平"梦想和可持续发展的必由之路。
- 50. <u>ROSELLÓ 先生</u>(西班牙)在祝贺总干事和秘书处获得 2005 年度诺贝尔和平奖之后说,原子能机构成立五十周年代表了一个历史性里程碑。在这些年里,《原子能机构规约》三个支柱的重要性得到了证明,原子能机构的公正性和专业精神也得到了广泛认可。
- 51. 随着近几年防止核扩散关切日益增加,原子能机构的保障体系已成为国际瞩目的 焦点。应对核扩散对国际安全构成威胁的最有效途径是确保立即和普遍执行附加议定 书。虽然西班牙高兴地看到签署附加议定书的国家数量不断增加,但对 106 个国家尚 未将其各自的附加议定书付诸生效和拥有重要核活动的许多国家仍未签署附加议定书 表示担忧。自 2004 年附加议定书在欧盟生效以来,西班牙一直按时向原子能机构提供

- 一切相关资料,并为实施所要求的所有补充接触提供了便利。秘书处知道,它在这方面可以依靠西班牙主管当局的充分合作。应当在所有层面上加强欧洲原子能联营与原子能机构之间的合作和协作,以提高该体系的效率并从而尽快促进在欧盟范围内向实施一体化保障过渡。西班牙对总干事在该领域作出的努力表示称赞。他的代表团积极参加了与大会同时举行的供应保证和防扩散专题活动,这项活动有助于澄清可能的核燃料循环前端和后端多边方案,并同时考虑对各国的各种战略影响。
- 52. 原子能机构和各国为改进核材料和核设施以及高活度辐射源的保安正在实施的活动对保障活动构成了补充。希望能够在 2005 年举行的外交会议上就"实物保护公约"修订案达成协商一致,从而将该修订案及时付诸生效。西班牙已经启动了批准过程。
- 53. 在核安全和辐射防护领域,西班牙高兴地注意到原子能机构已采取步骤加强国际合作。西班牙重申其支持原子能机构提供的所有核安全和辐射安全服务,特别是支持那些旨在加强国家监管机构的服务。秘书处关于合并其在该领域的服务以便扩大范围和增加灵活性的决定是非常积极的。
- 54. 新设立的综合监管评审服务工作组是向国际社会提供的审查、核实和改进国家监管能力的最好手段。秘书处应当在这方面加大努力,并促进与核安全和辐射安全国际公约相关活动的协调。目前,西班牙正在与秘书处合作,为即将实施的综合监管评审服务工作组访问作准备。
- 55. 2006 年 5 月 "联合公约"缔约国第二次审议会是当前核安全和辐射安全领域最重要的国际里程碑之一。他的代表团对秘书处为这次会议取得成功所作的贡献表示祝贺,并敦促它今后借鉴所汲取的经验教训。
- 56. 西班牙当局非常重视核设施的安全,因为事件往往归因于缺乏设施运行和维护的安全文化。秘书处应考虑增加为此目的分配的资源,并加强旨在一方面了解和解决缺乏安全文化所产生的问题以及另一方面促进制订一些方法以供核设施管理部门适当考虑的活动。
- 57. 过去一年里,西班牙加强了其与原子能机构在保安领域的合作。它准备在加强新兴核计划国家的监管基础结构方面向原子能机构提供支助。
- 58. 西班牙认识到教育和培训在全球核安全和辐射安全制度中所发挥的重要作用,要求秘书处作出特殊努力并考虑在该领域分配更多资源。这项活动应当比原子能机的技术合作走得更远,应当让所有成员国都参与其中。
- 59. 西班牙预期,一俟技术合作司完成调整,2005 年技术合作执行率将提高到68.6%。2005 年,技合资金的认捐额和交款额达到了其指标的89.5%。西班牙已如数交纳了其指标份额,是名列前茅的八个捐助国之一。西班牙欢迎改进技术合作计划的管理以便最优化利用可得的有限资源,并亦对技术合作司调整为四个新的地区处表示欢

- 迎。但是,这些地区之间应当同等共享资源。拉丁美洲地区在 2005 年仅获得了 17%的资源,它应当获得更大比例的资源。
- 60. 2005 年,成员国为脚注-a/项目捐助了约 1500 万美元的预算外资源,西班牙也计划积极参与为这类项目特别是拉丁美洲地区的这类项目提供资金。在所审议的这一年,西班牙提供了 30 万欧元的预算外捐款,用于帮助为伊比利亚-美洲核监管者论坛发起的一个旨在促进核安全和辐射安全的项目提供资金。来自各国的专家与秘书处协作在该地区建立了伊比利亚-美洲辐射安全知识管理网络。西班牙打算在今后几年维持同样的资助水平。除了西班牙对技合资金提供的捐款外,其国家研究机构特别是能源、环境和技术研究中心还为各工作组提供了专家、举办了培训班、资助了进修金以及接受了进修人员和科访。西班牙还通过该研究中心的积极参与与"拉美和加勒比地区核合作协定"进行了合作,并为该协定的许多项目捐助了约 15 万欧元。该研究中心还打算与地中海地区国家建立合作关系。
- 61. 根据国家放射性废物公司与原子能机构 2005 年签署的关于在退役领域联合开展技术合作的谅解备忘录,在西班牙举办了作为一个欧洲地区项目组成部分的支持拆除核电厂讲习班。国家放射性废物公司还继续积极参与了有关废物管理项目的规划和可能的启动工作。
- 62. 西班牙支持"治疗癌症行动计划",因为该计划是和平利用核能的一个明显例证;它 2005 年为该行动计划提供了 2 万欧元的预算外捐款,并将于 2006 年继续这样做。
- 63. 2005年,核电继续在西班牙发挥至关重要的作用。九台在运机组生产了 57 550 吉瓦小时的电量,占国家电力生产总量的 19.7%。160 兆瓦的 José Cabrera 核电厂已于 2006年4月30日关闭。该电厂于 1968年试运行,曾是功率最小和最老的在运电厂。国际能源需求的预期增长和确保能源长期供应的必要性对各国政府和专业国际组织均构成了挑战。核能是一个不会没有争议的选案。为了就围绕核能的很多问题交流意见,并考虑技术、经济、环境以及社会政治因素,从 2005年11月到 2006年5月在西班牙举办了一场辩论会,来自所有各领域的代表参加了这次活动。这次辩论会是响应西班牙国会议长所作的承诺举行的,并产生了一些结论。首先,在基本准则和近期需要采取的行动方面,涉及到高放废物管理战略、公众宣传、公众参与决策机制和核监管制度等问题。其次,这些结论涉及紧迫程度稍低的满足西班牙今后能源需求的问题。鉴于在以环境可持续方式满足今后能源需求方面将要克服的问题的重要性和复杂性,需要制订一项全面方案并对可能的战略进行持续分析,以便实现均衡和有效的能源政策解决方案。
- 64. 关于放射性废物管理,西班牙政府已于 2006 年 6 月批准了经修订的"放射性废物总体规划",其中载有西班牙在放射性废物管理和设施退役以及相应的经济和财政研究领域需要采取的战略和行动。修订后的该项规划考虑了西班牙和其他国家在管理乏

燃料和高放废物方面取得的经验,并优先重视建设中央临时贮存设施,从而推迟作出有关放射性废物最终处置的决定。

- 65. <u>WIN 先生</u>(缅甸)祝贺原子能机构及其总干事被授予 2005 年度诺贝尔和平奖。他重申缅甸支持原子能机构促进核技术和平利用的重要工作,对原子能机构为加强核安全和核保安以及提高保障体系和防扩散制度的有效性和效率所作的努力表示欢迎。
- 66. 缅甸于 1996 年签署了"全面禁核试条约",并于 1995 年签署了《东南亚无核武器区条约》,后者已于 1997 年生效。他的国家认为,无核武器区条约有助于防止核武器扩散和促进核裁军。
- 67. 缅甸已着手制订发展核应用的计划,认识到需要适当的辐射防护和废物安全基础结构。就此而言,他的代表团对原子能机构通过有关加强辐射防护基础结构跨地区"示范项目"和国家技术合作项目为缅甸提供的援助表示感谢。
- 68. 原子能机构的技术合作计划是借助于技术转让促进核能用于和平、健康和繁荣目的的一种有效途径。他的政府对原子能机构向缅甸提供医学研究和工业应用方面的核技术援助表示感谢。在原子能机构技术合作计划下提供的核技术还促进了该国在牲畜繁殖、粮食、农业和保健领域的发展努力。相关设施通过原子能机构捐助的设备、提供的专门知识和培训得到了维护。技术合作项目还在帮助促进人力资源领域的发展。
- 69. 他的代表团称赞了原子能机构通过"亚太地区核合作协定"、"非洲地区核合作协定"和"拉美和加勒比地区核合作协定"计划在促进地区核科学技术合作方面所发挥的作用。缅甸作为"亚太地区核合作协定"的成员国,从中受益匪浅,并积极参加农业、能源、环境、工业、保健、辐射防护和发展中国家间技术合作管理领域的活动。
- 70. <u>DE VISSER 先生</u>(荷兰)说,冷战结束以来这些年在全球防扩散制度方面所目睹的竟是失败多于成功,这真是荒谬。《不扩散核武器条约》仍是该制度的基石,并为促进核裁军奠定了不可或缺的基础。已经失去了太多为控制军备创造积极气氛的机会。本来可以在"易裂变材料禁产条约"、"全面禁核试条约"、全面保障协定及其附加议定书方面采取进一步的步骤。国际社会需要克服通往成功道路上的障碍,并给防扩散和军备控制议程增添新的活力。原子能机构的保障体系是全球防扩散制度中一个必不可少的组成部分,应当进一步加强和实现普遍性。荷兰呼吁所有成员国缔结全面保障协定和附加议定书。
- 71. 他的国家已承诺促进"全面禁核试条约"及早生效,该条约已存在了 10 年。最近在纽约举行的"'全面禁核试条约'之友"会议上,荷兰外交大臣强调了一个可运作和可核查的"全面禁核试条约"的政治意义和实际意义。现实是,将不得不为禁核试组织的运作作出很大的努力。

- 72. 他的国家认为,需要将大多数敏感的核活动特别是浓缩和后处理活动置于更好的多边控制之下。它对大会专题活动的主题即核供应保证和防扩散采取了积极的姿态。作为拥有大型浓缩工业的国家和加强型防扩散制度的坚定支持者,荷兰参加了总干事两年前为考虑多边核方案设立的独立专家组,该专家组已提出了一些值得进一步审议的建议。本着同样的精神,它与美利坚合众国、俄罗斯联邦、英国、德国和法国一起共同提出了可靠获得核燃料的多边机制概念。他的代表团希望这次专题活动能够就该问题发表更多意见,开展富有成效的讨论和提出有益的建议。他还希望原子能机构不仅在探索燃料供应和防扩散概念的可行性方面,而且也在未来系统的管理方面发挥重要的作用。他强调指出,广泛接受任何未来机制是至关重要的。
- 73. 荷兰高度重视原子能机构的技术合作活动,已经如数认捐了其 2007 年技合资金指标份额。充分和可预见的资源是促进这些活动的一个先决条件。他敦促所有成员国按时如数交纳技合资金。他的代表团对精简技术合作计划方面取得的进展表示欢迎,希望此举能够导致大幅度提高 2006 年技合资金的执行率。
- 74. 核保安基金是能够藉以改进世界范围核安全的一个非常有效的工具。他的国家虽然赞同从经常预算为核保安基金活动提供资金的机制,但认为预算外自愿捐款目前仍有必要。他呼吁所有国家像荷兰所做的那样,无条件地为该基金慷慨捐款。
- 75. 5 月在维也纳举行的"联合公约"第二次审议会是一次成功的会议。自上次审议会以来,该公约缔约国的数量有了令人欢迎的增加,从 33 个增加到 42 个,从而使得能够从集体知识和很多国家专家的真知灼见中学到很多东西。他鼓励仍未加入"联合公约"的成员国加入该公约。
- 76. 荷兰对 2005 年 11 月出访其惟一在运动力堆机组 Borssele 核电厂的运行安全评审组表示感谢。他邀请所有成员国在原子能机构网站上查阅该工作组的报告。电厂的工作人员和管理部门与荷兰监管当局合作正在落实该报告提出的建议,并期待着定于2007 年 6 月来访的后续工作组。
- 77. 继运行安全评审组工作访问之后,荷兰还邀请了原子能机构实物保护专家进行国际实物保护咨询服务工作组访问,结合这次访问还进行了国家评审。结果是非常积极的,工作组提出的几项建议目前正在落实之中。
- 78. 2006 年,荷兰主办了两次原子能机构的活动,一次是设计基准威胁,另一次是研究堆保安。还有一项关于研究堆整修的活动已预定于 2006 年 10 月举行,荷兰仍然承诺今后继续主办这类活动。
- 79. 最近作出了关于延长 Borssele 核电厂运行寿期 20 年的决定,该电厂于 1973 年试运行,原定于 2013 年关闭。这反映了他的国家对核能的新承诺。这种延期的一个条件是电厂将投资 2.5 亿欧元用于发展可持续能源,主要重点是节能、包括碳螯合在内的清洁化石燃料以及生物能等可再生能源。他的政府本身已承诺投资同样数额发展可持续能源,并将投入总计 5 亿欧元实现在荷兰每年减少 140 万吨二氧化碳。

- 80. 位于佩滕的高通量研究堆是世界上功率最大的多功能研究和试验堆,目前已转换为使用低浓铀,从而为限制使用扩散敏感材料作出了积极贡献。
- 81. 最后,他说,荷兰极为重视原子能机构在加强裁军和防止核扩散以及促进核技术造福众生方面所起的作用。它将尽一切可能继续支持原子能机构履行这种至关重要的使命。
- 82. <u>NIEWENHUYS 先生</u>(比利时)说,作为原子能机构的创始成员国之一,他的国家很早就对核能的民用表示出了兴趣。其第一座研究堆已有 50 年堆龄,核电目前已占比利时电力生产总量的约 60%。比利时与许多其他国家一样都对发展核能和平利用感兴趣。
- 83. 保安是民用核部门发展的一个至关重要的辅助因素,但需要国家承担起高度责任并进行高水平的组织和国际合作。作为促进这种合作的合适论坛,原子能机构的能力、专业水准和公正性使其恰如其分地荣获 2005 年度诺贝尔和平奖。原子能机构与其成员国之间相互支持对于其工作的有效性是至关重要的。
- 84. 各种事件令人遗憾地表明,单凭全面保障尚不能提供不存在未申报核活动的确凿证据。附加议定书能使秘书处充分核实国家的申报,因此,所有国家都应当缔结这种议定书。在对一国是否履行其承诺提出任何严重置疑时,当事国应当自动地尽一切努力与原子能机构进行透明合作,以便尽快解决这种问题。
- 85. 对伊朗核计划的和平意图提出疑问是合法的。在忆及理事会的相关决定和安全理事会第 1696 号决议时,他说,应当充分根据《联合国宪章》和《不扩散核武器条约》尽一切努力解决这一复杂问题。比利时呼吁伊朗当局对谈判建议作出积极响应。
- 86. 与此同时,比利时敦促朝鲜重新回到对话的道路上,以便减轻国际社会对其核计划的合法关切。
- 87. 比利时对利比亚放弃核武器计划表示称赞,并在同样范畴内注意到伊拉克最近宣布它将不再进行前政权从事的活动。
- 88. "联合公约"缔约国第二次审议会已证明是一次促进加强安全实践的积极活动, 秘书处最近合并"基本安全原则"的工作将为这些安全实践奠定基础。
- 89. 比利时将于 2007 年 5 月接受第一个运行安全评审组工作访问,这次访问所涉范围很广。它希望能够对有关核电厂的安全进行深入研究,以便尽可能多学些东西。
- 90. 有关议会批准"实物保护公约"修订案的程序正在进展之中。比利时的国家核材料和核设施实物保护系统基本上是以原子能机构 INFCIRC/225/Rev.4 号文件中的建议为基础的。有关控制高活度密封放射源和无看管源的欧洲指令已转为国家法律,并将以原子能机构《放射源安全和保安行为准则》为基础制定今后的条例。

- 91. 在与当地社区进行密切磋商之后,他的政府最近已就短半衰期中低放废物最终处置设施的场址问题作出了决定。
- 92. 比利时感兴趣地跟踪了解了有关最大程度地减少高浓铀民用核应用的奥斯陆专题讨论会的工作,在某些经济和技术条件得到满足后,将能够把 BR-2 研究堆转换为使用低浓铀。它也在以极大的兴趣跟踪了解在大会期间举行的核供应多边保证专题活动的初步讨论情况。
- 93. 最后,他说比利时有着广泛参加与发展中国家进行技术合作的长期历史,特别是在其大学和研究中心培训学员和进修人员。比利时莫尔核研究中心近来与一些国家缔结了合作协议。比利时对技合资金的自愿捐款正在不断增加,但取决于预算可得资金和与提供给其他国际组织捐款的竞争力。比利时将尽一切努力为 2007 年提供捐款。

#### 明蒂先生(南非)担任主席。

- 94. <u>BELEVAN-MCBRIDE</u> 先生 (秘鲁)说,原子能机构五十周年是一个象征性时刻。自创建 50 年来,"原子用于和平"的原子能机构已成为全球和平核合作的协调中心。原子能机构是防止核扩散和打击核恐怖主义的一个必不可少的国际手段。此时正是思考原子能机构在实施其防扩散、核查、安全与技术三个核心支柱方面已达到什么程度的时候。原子能机构第一个 50 年取得了很大进展,但前面的道路崎岖不平,仍有很多工作要做。正如新选举产生的政府刚刚重申的那样,在秘鲁,防止大规模毁灭性武器扩散、对核能和平利用的全面核查、压倒性多数无核武器国家所要求的安全、消除核武器以及从核能受益的技术合作仍然是其外交政策的基本目标。
- 95. 他的代表团对原子能机构在促进核裁军方面缺乏进展感到失望。必须加强原子能机构在其核查、控制和其他职责领域的能力。在审视这种现状时不无讽刺性地注意到,自原子被利用以来,世界上死亡的人数比人类历史上任何其他时期死亡的人数都要多。核能的巨大潜力仍未导致对世人的生活作出任何现实的改进,这实在是不象话。虽然已经取得了一些进展,但人类所面临的越来越多的灾难始终提醒人们在确保人人公平发展上的无能。贫富差距正在扩大。核能本应使这种差距缩小,但情况却并非这样。实现一个公正和合理的世界秩序仍仅是高谈阔论,而没有付诸实践。在接受2005 年度诺贝尔和平奖时,总干事强调指出,这个世界仍然远未实现冷战结束时很多人梦寐以求的逐步而最终销毁核武库并在核能和平利用方面取得决定性进展这种新秩序。横亘在东西方之间的高墙虽已推倒,但仍需架设沟通北方和南方穷国和富国之间的桥梁。贫困继续滋生冲突就不应当是一件什么奇怪的事了。
- 96. 原子能机构凭借其技术合作计划,正在通过和平利用核能逐步改善生活水平对战胜贫困和冲突作出直接和积极的贡献。秘鲁对其在这方面继续获得的援助表示感谢。
- 97. 秘鲁声明其对最近在古巴哈瓦那举行的第十四届"不结盟运动"首脑会议最后文件中那些不符合其外交政策的部分持保留意见。这些部分特别涉及防扩散、裁军和国际安全。秘鲁也对有关伊朗核问题的声明持保留意见。

- 98. 根据安全理事会关于防止大规模毁灭性武器扩散的第 1540 (2004) 号决议,并为履行秘鲁作为安全理事会成员的责任,秘鲁正在为拉美和加勒比国家组织将于 2006 年 11 月在利马举行的地区研讨会。秘鲁还邀请原子能机构和禁核试组织的代表参加。
- 99. 秘鲁支持核责任问题专家组的工作,因为其职责是为原子能机构制订一个在发生核事件时进行赔偿的有效、公正和通用的制度。就此而言,秘鲁将于 2006 年 12 月根据有关运输安全的 GC(49)/RES/9.B 号决议主办核责任问题地区讲习班。

100. 最后,他重申了秘鲁对"拉美和加勒比地区核合作协定"的承诺,以及他的国家对原子能机构以核能只用于和平为目的的指导原则的坚定支持。

## 一 申请恢复表决权

(GC(50)/INF/7 号和 GC(50)/INF/11 号文件)

- 101. <u>主席</u>注意到总务委员会已收到格鲁吉亚和摩尔多瓦共和国有关恢复表决权的申请。总务委员会建议格鲁吉亚的表决权不予恢复。它还建议摩尔多瓦共和国的表决权不予恢复。
- 102. 他认为大会接受总务委员会的建议。
- 103. 会议决定如上。

## 24. 代表全权证书的审查

(GC(50)/27 号文件)

- 104. <u>主席</u>说,总务委员会已于今天上午按照《大会议事规则》第二十八条的规定开会审查了所有代表的全权证书。委员会的报告载于 GC(50)/27 号文件。经讨论后,委员会建议大会通过该报告第 7 段所载的决议草案,该报告也载有所表达的保留意见和立场。
- 105. <u>AGHAZADEH 先生</u> (伊朗伊斯兰共和国)说,他的国家仍不承认以色列是一个国家。因此,他的代表团希望表达其对以色列代表团全权证书所持的强烈保留意见。
- 106. <u>主席</u>认为大会准备通过 GC(50)/27 号文件第 7 段所载决议草案。
- 107. 会议决定如上。

### 9. 选举理事会理事国

(GC(50)/5 号和 GC(50)/24 号文件)

108. <u>主席</u>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,将不举行无计名投票;将只对那些没有达成一致的候选国的地区进行投票。这项程序大大促进了大会时间的合理使用。因此,他建议对那些已达成一致意见的地区暂停适用《大会议事规则》第七十九条,该条规定理事国的选举应以无计名投票的方式进行。

#### 109. 会议决定如上。

- 110. <u>主席</u>说,他高兴地报告,各地区组均已就其待补空缺的候选国达成了一致意见。 他表示真诚地感谢各地区组为达成一致意见所作的努力,此举加快了大会的工作。
- 111. 在提请注意载有已指定自大会本届常会结束之日起至第五十一届(2007 年)常会结束之日止担任理事国的原子能机构成员国名单的 GC(50)/5 号文件时,他忆及根据《大会议事规则》第八十三条的规定,他须向大会通报必须待补的理事国选任空缺。为此,已编制了 GC(50)/24 号文件,该文件指明大会须从所列七个地区中选举 11 个理事国。
- 112. 他认为大会希望选举玻利维亚、巴西和智利担任拉丁美洲的三个空缺席位。
- 113. 玻利维亚、巴西和智利当选。
- 114. 主席认为大会希望选举奥地利和芬兰担任西欧的两个空缺席位。
- 115. 奥地利和芬兰当选。
- 116. 主席认为大会希望选举克罗地亚担任东欧的空缺席位。
- 117. 克罗地亚当选。
- 118. 主席认为大会希望选举埃塞俄比亚和尼日利亚担任非洲的两个空缺席位。
- 119. 埃塞俄比亚和尼日利亚当选。
- 120. 主席认为大会希望选举巴基斯坦担任中东及南亚的空缺席位。
- 121. 巴基斯坦当选。
- 122. 主席认为大会希望选举泰国担任东南亚及太平洋的空缺席位。
- 123. 泰国当选。
- 124. <u>主席</u>认为大会希望选举摩洛哥担任非洲/中东及南亚/东南亚及太平洋的流动席位, 该席位轮到非洲一个成员国待补。

125. 摩洛哥当选。

## 8. 一般性辩论和《2005 年年度报告》(复会) (GC(50)/4 号文件)

126. <u>SOTIROPOULOS 先生</u>(希腊)说,原子能机构自成立 50 年来,一直处理与其法 定活动有关的越来越重要的问题,其努力获得了 2005 年度诺贝尔和平奖当之无愧的表彰。

127. 原子能机构制定了很多涉及健康、营养学、农业、工业和教育领域的研究计划,从而使许多发展中国家能够防治婴儿营养不良、生产出更好的作物和管理水资源。该领域的一个重要发展是"治疗癌症行动计划",该计划旨在建立伙伴关系并从传统和非传统捐助者获得资金。希腊完全支持要求为实施作为原子能机构的优先事项之一的"治疗癌症行动计划"分配和调动资源的 GC(49)/RES/12 号决议。

128. 希腊一贯在核安全和核保安各个方面发挥积极的作用,并加入了研究堆事件报告系统和批准了《核安全公约》。它高度重视原子能机构首先通过采取行动计划为建立和维持全球安全体制作出的努力。它欢迎对世界范围内核电厂和相关核设施的运行安全实绩给予高度优先重视,这项工作应当以国际安全法律文书为后盾。具体而言,它赞赏通过"核设施退役国际行动计划",期待着印发相关安全文件。他的政府将于2006年12月在雅典与原子能机构、经合组织/核能机构和欧洲委员会联合主办从核设施退役和安全终止核活动中汲取经验教训国际会议。他希望这次会议的结论将促进全球核安全文化,而且他鼓励总干事加大努力,确保所有国家实施原子能机构的安全标准。

129. 在欧盟框架内,希腊明确支持并积极参与为打击恐怖主义和防止大规模毁灭性武器扩散所作的一切国际和地区努力。希腊高度重视原子能机构的核保安计划,并已向核保安基金提供了财政捐款和实物捐助。根据欧盟与原子能机构的"联合行动",与原子能机构和希腊原子能委员会联合在雅典已举办或将举办若干保安问题研讨会。希腊核可了欧盟理事会 2006 年 6 月 12 日关于支持国际原子能机构在核保安和核核查领域并在实施"欧盟防止大规模毁灭性武器扩散战略框架内开展活动的 2006/418/CFSP号联合行动"。

130. 他的国家是原子能机构防止非法贩卖信息系统的成员,在根据安全理事会第 1373 (2001)号决议和 1540 (2004)号决议设立的联合国委员会中发挥了积极的作用,并正在参加"防扩散安全倡仪"。它已签署了"实物保护公约"修订案,并签署、批准和积极参与了《核安全公约》和"联合公约"的审议会。它还签署了联合国大会通过

- 的《制止核恐怖主义行为国际公约》,该公约代表了在防止核恐怖主义的多边努力取得的重要进展。
- 131. 由于与原子能机构和美国能源部在 2004 年奧林匹克运动会期间进行合作的结果,希腊的核保安基础结构和专门知识有了显著提高。此后,希腊一直在利用所安装的设备,并通过提供培训和研讨会与其他国家分享了其经验。例如,一个中国代表团与希腊科学家和官员举行了会议,目的是确保在 2008 年北京奧林匹克运动会期间达到高水准的核保安和应急准备。
- 132. 希腊正在加入《放射源安全和保安行为准则》,现正在将其纳入国家立法,并正在执行作为其补充的《放射源的进口和出口导则》。
- 133. 令人遗憾的是,由于包括裁军没有实质性进展、核恐怖主义威胁和地区性不稳定在内的一些原因,防止核扩散制度近来承受了很大的压力。希腊支持加强原子能机构的核查作用及其保障体系。全面保障协定和附加议定书的普遍适用将提供所需的保证。国家和多边出口控制依赖原子能机构保障来确保这类物项不被转用,而保障的效率和有效性也有助于建立信心和促进国际贸易与合作。
- 134. 希腊在将其 GRR-1 研究堆转换为使用低浓铀燃料方面从原子能机构的支助中受益 匪浅。所有高浓铀乏燃料已经运回美国。希腊对 2006 年 6 月在奥斯陆举行的最大程度 减少民用核部门高浓铀问题国际专题讨论会表示欢迎,并核可了 INFCIRC/677 号文件 所载的主席总结。
- 135. 希腊重申对总干事关于设立一个专家组来研究对敏感核技术实现多边控制的方法和途径的倡仪表示支持。大会期间举行的供应保证和防扩散专题活动将为建设性讨论此问题提供一次机会。但是,虽然《原子能机构规约》授权原子能机构采取几乎任何可想像的行动和开展几乎任何任务以促进核能的和平利用,但达到这一目标则主要取决于政治和核贸易,而原子能机构对此很少有或几乎没有控制力。
- 136. 希腊支持理事会为加强原子能机构保障体系而于 2005 年 6 月核准的在《国际原子能机构规约》框架内设立的保障与核查咨询委员会,并期待着参与该委员会的工作。
- 137. 希腊如数捐助了其技合资金份额,非常赞赏技术合作计划在世界范围内通过技术转让和能力建设为促进科学、技术和监管能力以造福于参加成员国所作出的贡献。技术合作是原子能机构法定活动的一个基本支柱。希腊支持旨在确保技术合作项目实现对成员国有意义和可持续效益的每项措施。虽然对计划进行规划是各成员国的特权,但原子能机构应当协助它们编制计划和帮助确保这些计划得到政府的坚定支持。技术合作项目需要在一个主要是原子能机构及其成员国之间形成的伙伴关系网络范畴内实施,但其中还包括来自其他政府机构、联合国相关机构、非政府组织和私营部门捐助者的伙伴。涉及该计划的原子能机构各司之间的合作也至关重要。

- 138. 作为原子能机构技术合作的受援国,希腊已建立了专门实验室,其科学家也在其他国家接受了培训。当前,希腊作为捐助国参加了地区项目,组织了培训班,提供了专门知识并接待了来自各地区的科学家。它准备通过免费培训科学家的形式提供实物捐助,并于 2006 年在专门实验室对原子能机构的 10 名进修人员进行了为期 23 个月的培训。它希望在辐射防护、环境放射性控制、防止非法贩卖以及核安全和核保安等共同感兴趣的领域保持地区性科学联系和合作。
- 139. 希腊在原子能机构技术合作计划下实施了两项国家计划,一是建立地区中子散射中心,二是测量工作人员的放射性核素摄入量。它还参加了有关环境监测;海洋监测;保护文化遗产人工制品的核技术以及加强在国家辐射安全、废物安全和运输安全方面能力的地区计划。在下一个技术合作周期内,它希望继续参加现行项目并引入有关教育和培训的新项目,以支持辐射防护基础结构和改进核保安基础结构的能力建设。
- 140. 希腊原子能委员会是得到公认的地区培训中心,每年组织和主办一次有约 20 名科学家参加的地区辐射防护和辐射源安全研究生班。希腊与原子能机构之间的长期协议能够确保这种研究生班的可持续性和地区中心的运作。希腊原子能委员会每年还在辐射防护和核应用以及核医学领域主办若干短期研讨会。它们包括 2006 年 9 月正在举行的心脏病学和肿瘤学单光子发射计算机断层照相法地区培训班以及放射紧急情况一线响应人员地区培训班; 2006 年 5 月举办的空气中放射性核素监测 γ 能谱测定法地区培训班。在所审议的这一年,该委员会还与原子能机构核保安办公室合作为一线官员和流动专家支持小组组织和主办了七次有关核保安先进侦查技术的地区培训班。
- 141. <u>AMADOU 先生</u> (尼日尔) 对总干事和原子能机构被授予 2005 年度诺贝尔和平奖表示祝贺。
- 142. 尼日尔对实现原子能机构的目标作出了充分承诺,并将尽一切努力帮助促进核技术的和平利用和加强国际法律框架。为此,他的政府已着手对其法律和监管文件进行全面审查,以期加强国家辐射防护基础结构以及核安全和核保安。此外,尼日尔最近还组织了一次国家核安全研讨会和一次有关放射诊断学领域辐射防护和质量保证的国家研讨会。它还对原子能机构的《放射源安全和保安行为准则》及其补充的《放射源的进口和出口导则》给予了政策上的支持。此外,他的国家还加入了原子能机构防止非法贩卖数据库。
- 143. 尼日尔高度重视原子能机构在健康、农业、畜牧业、水资源管理和环境等领域的工作,对通过技术合作计划取得的成果表示欢迎。
- 144. 考虑到尼日尔的癌症发病率迅速增加,它的政府已制订了建设国家癌症放射治疗中心的计划。他希望原子能机构能够以通过培训促进人力资源发展及提供国际专家和设备方式继续为其相关国际项目的第二阶段提供技术援助。

145. 由于尼日尔现有人口有 80%从事农业生产,因此,它高度重视原子能机构寻求增强农业和牧业生产的技术合作项目。核技术应用特别在品种改良和动物营养方面的应用能够在这方面作出重要贡献。

146. 他的政府承诺改善采矿部门的人体健康和环境问题,高度重视原子能机构在辐射安全和采矿废物管理领域的活动。作为世界上最大的铀生产国之一,尼日尔特别对原子能机构有关涉及铀矿开采的工作人员和环境辐射防护的工作表示欢迎。

147. 尼日尔近来已开始对其在核技术和平利用领域的知识进行评价。在原子能机构支助下建立的核信息系统国家中心在这方面将尤其颇有助益。

会议于下午12时55分结束。