

仅供工作使用

理事会临时议程项目 4(b)  
(GOV/2005/57)

## 核保安——防止核恐怖主义的措施 《核材料实物保护公约》修订案

总干事的报告

### 背景

1. 有关对《核材料实物保护公约》（公约）可能进行修订的问题是在 1999 年最早提出的。当时一些国家指出，在它们看来，“公约”“是不完整的”，因此“应当进行审查”。
2. 1999 年 11 月，总干事根据理事会提出的意见，并考虑到审查国际原子能机构活动计划高级专家组关于“应当考虑对《核材料实物保护公约》进行可能的修订以解决有关防止擅自拥有核材料和接触核设施的问题”的建议，召集了一次不限人数的非正式专家会议，讨论了是否有必要修订“公约”问题（专家会议）。
3. 2001 年 5 月，“专家会议”通过了一份最后报告，其中得出的结论是：“显然有必要加强实物保护的体制”，而且应当采用各种措施，包括起草一项定义明确的修订案以加强“公约”。
4. 2001 年 9 月 9 日，为响应“专家会议”提出的建议，总干事召集了一个“编写《核材料实物保护公约》修订草案的不限人数的法律和技术专家小组”（小组）。
5. 从 2001 年 12 月至 2003 年 3 月期间，“小组”在法国 Denis Flory 先生主持下在维也纳原子能机构总部举行了 6 次会议。2003 年 3 月 14 日，“小组”以协商一致的方式通过了最后报告，并同意将其提交总干事。该报告包含了“公约”可能的修订案，但也载有“小组”未能达成一致意见的若干条款。2003 年 6 月 16 日，总干事将“小组”的报告分发给“公约”全体缔约国，以供审议。

6. 2004年7月5日，应奥地利和24个共同提案国的请求，总干事向全体缔约国分发了“公约”的建议修订案。同时，根据“公约”第二十条的规定，总干事还要求缔约国就他作为保存人是否应召开一次审议这些建议修订案的会议做出确认。

7. 截至2005年1月19日，总干事已收到过半数缔约国要求召开这一会议的请求。

8. 因此，根据“公约”第二十条的规定，总干事于2005年2月3日邀请全体缔约国参加审议“公约”建议修订案的会议。

## 修约会议

9. 修约会议于2005年7月4日至8日在维也纳原子能机构总部举行。原子能机构代理总干事大卫·B·沃勒先生宣布会议开幕。会议选举A. J. Baer先生（瑞士）为主席，R. J. K. Stratford先生（美利坚合众国）、P. Espinosa-Cantellano女士（墨西哥）、P. Nieuwenhuys先生（比利时）、A. A. Matveev先生（俄罗斯联邦）、T. Feroukhi女士（阿尔及利亚）、S. K. Sharma先生（印度）、T. A. Samodra Sriwidjaja先生（印度尼西亚）和吴海龙先生（中国）为副主席。会议还选举S. McIntosh先生（澳大利亚）为全体委员会主席；E. Gil先生（西班牙）为全体委员会副主席；K. Amégan先生（加拿大）为起草委员会主席。N. Singh先生（印度）被起草委员会选举为副主席。

10. 88个缔约国和欧洲原子能联营参加了这次会议。18个非缔约国和3个政府间组织，即原子能机构、联合国和阿拉伯国家联盟以观察员身份参加了会议。

11. 在审议的基础上，会议于2005年7月8日以协商一致方式通过了“公约”修订案。81个缔约国的代表签署了会议“最后文件”。包括“公约”修订案和全体委员会报告在内的“最后文件”随附于本文件，以通报全体成员国。一俟获得该修约会议的简要记录，将在GovAtom网站上以所有正式语文提供。

12. 2005年7月25日，原子能机构总干事作为保存人向全体缔约国和欧洲原子能联营分发了经核证的“公约”修订案副本。该修订案无需签署，但须批准、接受或核准。该修订案将按照“公约”第二十条第二款生效，该款是：

“二、对于交存修订案批准书、接受书或核准书的各缔约国，修订案自三分之二缔约国将其批准书、接受书或核准书交存保存人之日后第三十天生效。此后，修订案自任何其他缔约国交存其修订案批准书、接受书或核准书之日起对该缔约国生效。”

13. 同时，谨此邀请各国政府及早向原子能机构总干事交存其“公约”修订案的批准书、接受书或核准书。

## 最后文件

一、应奥地利和 24 个共同提案国的请求，国际原子能机构（原子能机构）总干事于 2004 年 7 月 5 日向全体缔约国分发了《核材料实物保护公约》（公约）建议修订案。同时，总干事还要求就他作为保存人是否应召开外交会议审议建议修订案做出确认。截至 2005 年 1 月 19 日，总干事已收到 55 个缔约国关于召开会议审议建议修订案的请求，这些缔约国代表了“公约”的多数缔约国。因此，根据“公约”第二十条第一款，总干事于 2005 年 2 月 3 日邀请全体缔约国出席这一会议。

二、会议于 2005 年 7 月 4 日至 8 日在维也纳原子能机构总部举行。

三、以下 88 个缔约国的代表和作为“公约”缔约方的一个组织的代表参加了此次会议：阿尔巴尼亚、阿尔及利亚、阿根廷、亚美尼亚、澳大利亚、奥地利、阿塞拜疆、白俄罗斯、比利时、玻利维亚、波斯尼亚和黑塞哥维那、巴西、保加利亚、布基纳法索、喀麦隆、加拿大、智利、中国、哥伦比亚、克罗地亚、古巴、塞浦路斯、捷克共和国、丹麦、厄瓜多尔、爱沙尼亚、芬兰、法国、德国、希腊、危地马拉、洪都拉斯、匈牙利、冰岛、印度、印度尼西亚、爱尔兰、以色列、意大利、日本、肯尼亚、大韩民国、科威特、拉脱维亚、黎巴嫩、阿拉伯利比亚民众国、列支敦士登、立陶宛、卢森堡、马达加斯加、马里、马耳他、墨西哥、摩纳哥、蒙古、摩洛哥、莫桑比克、纳米比亚、荷兰、新西兰、尼加拉瓜、挪威、阿曼、巴基斯坦、巴拉圭、秘鲁、菲律宾、波兰、葡萄牙、摩尔多瓦共和国、罗马尼亚、俄罗斯联邦、塞内加尔、塞尔维亚和黑山、斯洛伐克、斯洛文尼亚、西班牙、苏丹、瑞典、瑞士、前南斯拉夫马其顿共和国、突尼斯、土耳其、土库曼斯坦、乌克兰、大不列颠及北爱尔兰联合王国、美利坚合众国、乌拉圭和欧洲原子能联营。

四、以下国家和政府间组织的代表作为观察员参加了此次会议：柬埔寨、埃及、埃塞俄比亚、海地、伊朗、伊拉克、约旦、哈萨克斯坦、马来西亚、缅甸、尼日利亚、沙特阿拉伯、南非、阿拉伯叙利亚共和国、委内瑞拉、也门、赞比亚、津巴布韦、联合国、原子能机构和阿拉伯国家联盟。

五、会议秘书长、原子能机构代总干事大卫·沃勒先生正式宣布会议开始。沃勒先生并向会议致辞。

六、会议选举 A. J. Baer 先生（瑞士）为主席，R. J. K. Stratford 先生（美利坚合众国）、P. Espinosa-Cantellano 女士（墨西哥）、P. Nieuwenhuys 先生（比利时）、A. A. Matveev 先生（俄罗斯联邦）、T. Feroukhi 女士（阿尔及利亚）、S. K. Sharma 先生（印度）、T. A. Samodra Sriwidjaja 先生（印度尼西亚）和吴海龙先生（中国）为副主席。

七、会议设立了由参加会议的所有缔约国和作为“公约”缔约方的一个组织组成的全体委员会。会议选举 S. McIntosh 先生（澳大利亚）为全体委员会主席，E. Gil 先生（西班牙）为副主席。

八、会议设立了由下列缔约国代表组成的起草委员会：阿尔及利亚、阿根廷、澳大利亚、白俄罗斯、巴西、加拿大、中国、法国、印度、以色列、日本、墨西哥、荷兰、俄罗斯联邦、西班牙、瑞典、大不列颠及北爱尔兰联合王国和美利坚合众国。会议选举 K. Amégan 先生（加拿大）为起草委员会主席。N. Singh 先生（印度）当选为起草委员会副主席。

九、会议收到以下文件作为其讨论的基础：“基本提案”（CPPNM/AC/L.1/1 号文件）和 CPPNM/AC/L.1/2 号文件所载提案。会议在其第一次会议上决定将后一提案并入“基本提案”，形成一个经修订的“基本提案”（CPPNM/AC/L.1/1/Rev.1）。

十、在审议的基础上，会议于 2005 年 7 月 8 日通过了附于本最后文件的“公约”修订案。该修订案在会议上以协商一致方式通过，并将由保存人分发全体缔约国和欧洲原子能联营。该修订案须经批准、接受或核准，并将根据“公约”第二十条第二款生效。

十一、会议决定将不带附件的全体委员会的报告随附于本最后文件。

十二、会议通过了本最后文件。本最后文件的正本交存原子能机构总干事，其阿拉伯文、中文、英文、法文、俄文和西班牙文文本同等作准。

下列签字人已签署本最后文件，以昭信守。

二〇〇五年七月八日于维也纳签署。

## 《核材料实物保护公约》修订案

1. 1979年10月26日通过的《核材料实物保护公约》（以下称“公约”）的标题由以下标题代替：

### 核材料和核设施实物保护公约

2. “公约”的序言段由以下案文代替：

#### 本公约缔约国

承认所有国家享有为和平目的发展和利用核能的权利及其从和平利用核能获得潜在益处的合法利益，

确信需要促进和平利用核能的国际合作和核技术转让，

铭记实物保护对于保护公众健康、安全、环境和国家及国际安全至关重要，

铭记《联合国宪章》有关维护国际和平与安全及促进各国间睦邻和友好关系与合作的宗旨和原则，

考虑到依照《联合国宪章》第二条第四款的规定，“各会员国在其国际关系上不得使用威胁或武力，或以与联合国宗旨不符之任何其他方法，侵害任何会员国或国家之领土完整或政治独立”，

忆及1994年12月9日联合国大会第49/60号决议所附《消除国际恐怖主义措施宣言》，

希望防止由非法贩卖、非法获取和使用核材料以及蓄意破坏核材料和核设施所造成的潜在危险，并注意到为针对此类行为而进行实物保护已经成为各国和国际上日益关切的问题，

深为关切世界各地一切形式和表现的恐怖主义行为的不断升级以及国际恐怖主义和有组织犯罪所构成的威胁，

相信实物保护在支持防止核扩散和反对恐怖主义的目标方面发挥着重要作用，

希望通过本公约促进在世界各地加强对用于和平目的的核材料和核设施的实物保护，

确信涉及核材料和核设施的违法犯罪是引起严重关切的问题，因此迫切需要采取适当和有效的措施或加强现有措施，以确保防止、侦查和惩处这类违法犯罪，

希望进一步加强国际合作，依照每一缔约国的国内法和本公约的规定制定核材料和核设施实物保护的有效措施，

确信本公约将补充和完善核材料的安全使用、贮存和运输以及核设施的安全运行，

承认国际上已制定经常得到更新的实物保护建议，这些建议能够为利用现代方法实现有效级别的实物保护提供指导，

还承认对用于军事目的的核材料和核设施实施有效的实物保护是拥有这类核材料和核设施国家的责任，并认识到这类材料和设施正在并将继续受到严格的实物保护，

**达成协议如下：**

3. 在“公约”第一条第（三）项之后新增以下两项：

（四）“核设施”系指生产、加工、使用、处理、贮存或处置核材料的设施，包括相关建筑物和设备，这种设施若遭破坏或干扰可能导致显著量辐射或放射性物质的释放；

（五）“蓄意破坏”系指针对核设施或使用、贮存或运输中的核材料采取的任何有预谋的行为，这种行为可通过辐射照射或放射性物质释放直接或间接危及工作人员和公众的健康与安全或危及环境。

4. 在“公约”第一条之后新增以下第一条之 A：

### **第一条之 A**

本公约的目的是在世界各地实现和维护对用于和平目的的核材料和核设施的有效实物保护，在世界各地预防和打击涉及这类材料和设施的犯罪以及为缔约国实现上述目的开展的合作提供便利。

5. “公约”第二条由以下案文代替：

一、本公约应适用于使用、贮存和运输中用于和平目的的核材料和用于和平目的的核设施，但本公约第三条、第四条及第五条第四款应仅适用于国际核运输中的此种核材料。

二、一缔约国建立、实施和维护实物保护制度的责任完全在于该国。

三、除缔约国依照本公约所明确作出的承诺外，本公约的任何条款均不得被解释为影响一国的主权权利。

四、（一）本公约的任何条款均不影响国际法规定的，特别是《联合国宪章》的宗旨和原则以及国际人道主义法规定的缔约国的其他权利、义务和责任。

（二）武装冲突中武装部队的活动，按照国际人道主义法理解的意义由该人道主义法予以规定，不受本公约管辖；一国军事部队为执行公务而进行的活动由国际法其他规则予以规定，因此不受本公约管辖。

（三）本公约的任何条款均不得被解释为是对用于和平目的的核材料或核设施使用或威胁使用武力的合法授权。

（四）本公约的任何条款均不宽恕不合法行为或使不合法行为合法化，或禁止根据其他法律提出起诉。

五、本公约不适用于为军事目的使用或保存的核材料或含有此种材料的核设施。

6. 在“公约”第二条之后新增以下第二条之 A：

### **第二条之 A**

一、每一缔约国应建立、实施和维护适用于在其管辖下核材料和核设施的适当的实物保护制度，目的是：

- （一）防止盗窃和其他非法获取在使用、贮存和运输中的核材料；
- （二）确保采取迅速和综合的措施，以查找和在适当时追回失踪或被盗的核材料；当该材料在其领土之外时，该缔约国应依照第五条采取行动；
- （三）保护核材料和核设施免遭蓄意破坏；
- （四）减轻或尽量减少蓄意破坏所造成的放射性后果。

二、在实施第一款时，每一缔约国应：

- （一）建立和维护管理实物保护的法律和监管框架；
- （二）设立或指定一个或几个负责实施法律和监管框架的主管部门；
- （三）采取对核材料和核设施实物保护必要的其他适当措施。

三、在履行第一款和第二款所规定的义务时，每一缔约国应在不妨碍本公约任何其他条款的情况下，在合理和切实可行的范围内适用以下“核材料和核设施实物保护的基本原则”。

### **基本原则一：国家的责任**

一国建立、实施和维护实物保护制度的责任完全在于该国。

### **基本原则二：国际运输中的责任**

一国确保核材料受到充分保护的责任延伸到核材料的国际运输，直至酌情将该责任适当移交给另一国。

### **基本原则三：法律和监管框架**

国家负责建立和维护管理实物保护的法律和监管框架。该框架应规定建立适用的实物保护要求，并应包括评估和许可证审批或其他授权程序的系统。该框架应包括对核设施和运输的视察系统，以核实适用要求和对许可证或其他授权文件的条件的遵守情况，并确立加强适用要求和条件的手段，包括有效的制裁措施。

### **基本原则四：主管部门**

国家应设立或指定负责实施法律和监管框架的主管部门，并赋予充分的权力、权限和财政及人力资源，以履行其所担负的责任。国家应采取步骤确保国家主管部门与负责促进或利用核能的任何其他机构之间在职能方面的有效独立性。

### **基本原则五：许可证持有者的责任**

应当明确规定在一国境内实施实物保护各组成部分的责任。国家应确保实施核材料或核设施实物保护的主要责任在于相关许可证持有者或其他授权文件的持有者（如营运者或承运者）。

### **基本原则六：安全保卫文化**

所有参与实施实物保护的组织应对必要的安全保卫文化及其发展和保持给予适当优先地位，以确保在整个组织中有效地实施实物保护。

### **基本原则七：威胁**

国家的实物保护应基于该国当前对威胁的评估。

### **基本原则八：分级方案**

实物保护要求应以分级方案为基础，并考虑当前对威胁的评估、材料的相对吸引力和性质以及与擅自转移核材料和蓄意破坏核材料或核设施有关的潜在后果。

### **基本原则九：纵深防御**

国家对实物保护的要求应反映结构上的或其他技术、人事和组织方面的多层保护和保护措施的概念，敌方要想实现其目的必须克服或绕过这些保护层和保护措施。

#### **基本原则十：质量保证**

应当制定和实施质量保证政策和质量保证大纲，以确信对实物保护有重要意义的所有活动的特定要求都得到满足。

#### **基本原则十一：意外情况计划**

所有许可证持有者和有关当局应制定并适当执行应对擅自转移核材料、蓄意破坏核设施或核材料或此类意图的意外情况（应急）计划。

#### **基本原则十二：保密问题**

国家应就那些若被擅自泄露则可能损害核材料和核设施实物保护的资料制定保密要求。

四、（一）本条的规定不适用于缔约国根据核材料的性质、数量、相对吸引力、与任何针对核材料的未经许可行为有关的潜在放射性后果和其他后果及目前根据对核材料威胁的评估而合理地确定无需接受依照第一款建立的实物保护制度约束的任何核材料。

（二）应当按照谨慎的管理常规保护根据第（一）项不受本条规定约束的核材料。

#### 7. “公约”第五条由以下案文代替：

一、缔约国应彼此直接或经由国际原子能机构指明并公开其与本公约事项有关的联络点。

二、在核材料被偷窃、抢劫或通过任何其他非法方式获取或受到此种可信的威胁时，缔约国应依照其国内法尽最大可能向任何提出请求的国家提供合作和协助，以追回和保护这种材料。特别是：

（一）缔约国应采取适当步骤，将核材料被偷窃、抢劫或通过其他非法方式获取或受到此种可信的威胁的任何情况尽快通知它认为有关的其他国家，并在适当时通知国际原子能机构和其他相关国际组织；

（二）在采取上述步骤时，有关缔约国应酌情相互并与国际原子能机构和其他相关国际组织交换信息，以便保护受到威胁的核材料，核查装运容器的完整性或追回被非法获取的核材料，并应：

1. 经由外交和其他商定途径协调其工作；
2. 在接到请求时给予协助；
3. 确保归还已追回的因上述事件被盗或丢失的核材料。

执行这种合作的方法应由有关缔约国决定。

三、在核材料或核设施受到可信的蓄意破坏威胁或遭到蓄意破坏时，缔约国应依照其国内法并根据国际法规定的相关义务尽最大可能提供以下合作：

- （一）如果某一缔约国明知另一国的核材料或核设施受到可信的蓄意破坏的威胁，它应决定需要采取的适当步骤，将这一威胁尽快通知有关国家，并在适当时通知国际原子能机构和其他相关国际组织，以防止蓄意破坏；
- （二）当某一缔约国的核材料或核设施遭到蓄意破坏时，而且如果该缔约国认为其他国家很可能受到放射性影响，它应在不妨碍国际法规定的其他义务的情况下采取适当步骤，尽快通知可能受到放射性影响的国家，并在适当时通知国际原子能机构和其他相关国际组织，以尽量减少或减轻由此造成的放射性后果；
- （三）当某一缔约国在第（一）项和第（二）项范围内请求协助时，接到此种协助请求的每一缔约国应迅速决定，并直接或通过国际原子能机构通知提出请求的缔约国，它是否能够提供所请求的协助以及可能提供协助的范围和条件；
- （四）根据第（一）项至第（三）项进行合作的协调应通过外交或其他商定途径进行。执行这种合作的方法应由有关缔约国在双边或多边的基础上决定。

四、缔约国应酌情彼此直接或经由国际原子能机构和其他相关国际组织进行合作和磋商，以期获得对国际运输中核材料实物保护系统的设计、维护和改进方面的指导。

五、缔约国可酌情与其他缔约国直接或经由国际原子能机构和其他相关国际组织进行磋商和合作，以期获得对国内使用、贮存和运输中的核材料和核设施的国家实物保护系统的设计、维护和改进方面的指导。

8. “公约”第六条由以下案文代替：

一、缔约国应采取符合其国内法的适当措施，以保护由于本公约的规定而从另一缔约国得到的，或通过参与为执行本公约而开展的活动而得到的任何保密信息的机密性。如果缔约国向国际组织或本公约非缔约国提供保密信息，则应采取步骤确保此种信息的机密性得到保护。从另一缔约国获得保密信息的缔约国只有得到前者同意后才能向第三方提供该信息。

二、本公约不应要求缔约国提供国内法规定不得传播的任何信息或可能危及本国安全或核材料或核设施的实物保护的任何信息。

9. “公约”第七条第一款由以下案文代替：

一、每一缔约国应在其国内法中将以下故意实施的行为定为违法犯罪行为予以惩处：

- (一) 未经合法授权，收受、拥有、使用、转移、更改、处置或散布核材料，并造成或可能造成任何人员死亡、重伤、财产重大损失或环境重大损害；
- (二) 偷窃或抢劫核材料；
- (三) 盗取或以欺骗手段获取核材料；
- (四) 未经合法授权向某一国家或从某一国家携带、运送或转移核材料的行为；
- (五) 针对核设施的行为或干扰核设施运行的行为，在这种情况下违法犯罪嫌疑人通过辐射照射或放射性物质释放故意造成或其知道这种行为可能造成任何人员死亡、重伤、财产重大损失或环境重大损害，除非采取这种行为符合该核设施所在缔约国的国内法；
- (六) 构成以威胁或使用武力或任何其他恐吓手段勒索核材料的行为；
- (七) 威胁：
  1. 使用核材料造成任何人员死亡、重伤、财产重大损失或环境重大损害或实施第（五）项所述违法犯罪行为，或
  2. 实施第（二）项和第（五）项所述违法犯罪行为，目的是迫使某一自然人、法人、某一国际组织或某一国家实施或不实施某一行为；
- (八) 意图实施第（一）项至第（五）项所述任何违法犯罪行为；
- (九) 以共犯身份参与第（一）项至第（八）项所述任何违法犯罪行为；
- (十) 任何人组织或指使他人实施第（一）项至第（八）项所述违法犯罪行为；
- (十一) 协助以共同目的行动的群体实施第（一）项至第（八）项所述任何违法犯罪行为；这种行为应当是故意的，并且是：
  1. 为了促进该群体的犯罪活动或犯罪目的，在这种情况下此类活动或目的涉及实施第（一）项至第（七）项所述违法犯罪行为，或

2. 明知该群体有意实施第（一）项至第（七）项所述违法犯罪行为。

10. 在“公约”第十一条之后新增以下两条，第十一条之 A 和第十一条之 B：

### **第十一条之 A**

为了引渡或相互司法协助的目的，第七条所述任何违法犯罪行为不得视为政治罪行、同政治罪行有关的罪行或由于政治动机引起的罪行。因此，就此种罪行提出的引渡或相互司法协助的请求，不可只以其涉及政治罪行、同政治罪行有关的罪行或由于政治动机引起的罪行为由而加以拒绝。

### **第十一条之 B**

如果被请求的缔约国有实质理由认为，请求为第七条所述违法犯罪行为进行引渡或请求为此种违法犯罪行为提供相互司法协助的目的，是为了基于某人的种族、宗教、国籍、族裔或政治观点而对该人进行起诉或惩罚，或认为接受这一请求将使该人的情况因任何上述理由受到损害，则本公约的任何条款均不应被解释为规定该国有引渡或提供相互司法协助的义务。

11. 在“公约”第十三条之后新增以下第十三条之 A：

### **第十三条之 A**

本公约的任何条款均不影响旨在加强核材料和核设施实物保护为和平目的进行的核技术转让。

12. “公约”第十四条第三款由以下案文代替：

三、如果违法犯罪行为涉及在国内使用、贮存或运输中的核材料，而且违法犯罪嫌疑人和所涉核材料均仍在违法犯罪行为实施地的缔约国境内，或违法犯罪行为涉及核设施而且违法犯罪嫌疑人仍在违法犯罪行为实施地的缔约国境内，则本公约的任何条款均不应被解释为要求该缔约国提供有关因此种违法犯罪行为而提起刑事诉讼的信息。

13. “公约”第十六条由以下案文代替：

一、在 2005 年 7 月 8 日通过的修订案生效五年后，保存人应召开缔约国会议审查本公约的执行情况，并根据当时的普遍情况审查公约的序言、整个执行部分和附件是否仍然适当。

二、此后每隔至少五年，如果过半数缔约国向保存人提出召开另一次同样目的会议的提案，应召开此种会议。

14. “公约”附件二附注 b 由以下案文代替：

b 未在反应堆中辐照过的材料，或虽在反应堆中辐照过，但在无屏蔽 1 米距离处的辐射水平等于或小于 1 戈瑞/小时（100 拉德/小时）的材料。

15. “公约”附件二附注 e 由以下案文代替：

e 在辐照前根据其原始易裂变材料含量被列为一类和二类的其他燃料，虽在无屏蔽 1 米距离处的辐射水平超过 1 戈瑞/小时（100 拉德/小时），但仍可降低一级。

## 全体委员会的报告

一、全体委员会根据会议《议事规则》第十六条设立。

二、委员会在澳大利亚 S. McIntosh 先生主持下于 7 月 4 日至 8 日举行了 6 次会议；西班牙 E. Gil 先生为委员会副主席。

三、委员会审查了全体会议根据会议议程项目 8 提交的 CPPNM/AC/L.1/1/Rev.1 号文件所载“基本提案”。

四、在讨论“基本提案”第 9 段期间，一些国家指出，所建议的“公约”第七条第一款第（五）项的以下部分“……除非采取这种行为符合该核设施所在缔约国的国内法”可能会被曲解。就此而言，成员国一致同意这种表述应被理解为涵盖授权人员（如警察、消防人员、其他主管部门和营运者）在履行职责过程中所采取的行动，以确保这类行为不构成同一条款所述的违法犯罪行为。

五、全体委员会讨论了巴拉圭提交的关于修订“公约”使之适用于所有放射性物质和相关设施的提案。全体委员会注意到有关这类物质和设施安全和保安的有法律约束力的国际文书的价值，一致认为巴拉圭的提案完全超出了“公约”的范围，因为“公约”的范围局限于核材料和核设施。一些国家指出原子能机构理事会和大会正在讨论放射性物质和相关设施的保安问题。还提到了《放射源安全和保安行为准则》、上周在法国波尔多举行的放射源安全和保安国际会议以及 8 国集团 2003 年 6 月在埃维昂首脑会议上通过的“防止大规模毁灭性武器扩散行动计划”和“放射源保安行动计划”的意义。

六、在讨论“基本提案”中涉及除其他外，特别是有关一国军事部队执行公务的第二条第四款时，阿根廷建议在第一条（定义）列入“一国军事部队”这一术语的定义，该定义应与《制止恐怖主义爆炸事件的国际公约》等其他类似公约中该术语的定义保持一致。该公约第一条第四款将“一国军事部队”定义为“一国按照其国内法，主要为国防或安全目的而组织、训练和装备的武装部队以及在这些部队的正式指挥、控制和负责下向其提供支援的人员”。这一建议在全体委员会讨论第二条第四款时得到了广泛支持。但其他一些国家则指出，该建议与其管理核材料实物保护体系的国内法以及执行该领域任务的专门部队的地位不一致。所述建议若被接受，则可能导致这些国家在履行“公约”过程中遇到实质性困难，从而妨碍它们批准“公约”修订案。全体委员会的结论是，尽管不能就“一国军事部队”的定义列入“公约”修订案达成一致，但委员会决定将上述阿根廷的建议以及本次讨论的简况和委员会的结论载入全体委员会的记录。

七、在讨论所建议的第二条第四款第（二）项时，墨西哥提出用“insofar”一词代替“inasmuch”。在进行了广泛的意见交换后，确认这两个术语之间有实质性的区别。一些代表团明确指出“inasmuch”一词在英文中至少有两种含义，第一种含义是“就此而言”，第二种含义是“因为”。墨西哥代表团在认为西班牙文本是可接受的文本的情况下，接受了第二条第四款第（二）项的措辞。

八、大韩民国代表团表示赞同“基本提案”所载第七条第一款。特别是，他们关注的重点是在第（十）项中提及第（八）项，因为这样能够对那些参与指使或组织该条所述违法犯罪行为者实施惩处产生影响。

九、委员会向起草委员会提交了“基本提案”案文连同一致同意的修订案，供其根据第十七条进行审议。

十、委员会审查了起草委员会建议的“《核材料实物保护公约》修订案”案文草案。除序言部分第（六）段外，已就该案文的所有条款达成了协商一致。墨西哥代表团表示对序言部分第（六）段作出保留，该保留意见将适当地反映在会议的简要记录中。因此，已将该段提交全体会议作出决定。除此例外，委员会向全体会议建议随附的修订案文本，供其通过。

十一、委员会审查并核准了起草委员会提交的“最后文件”草案，并向全体会议建议随附的“最后文件”草案文本，供其通过。