



安全理事会

Distr.  
GENERAL

S/1999/127  
9 February 1999  
CHINESE  
ORIGINAL: ENGLISH

1999年2月8日

秘书长给安全理事会主席的信

谨随函附上国际原子能机构总干事 1999 年 2 月 8 日的来函(见附件)。  
请将该函提请安全理事会成员注意为荷。

科菲·安南(签名)

附件

1999年2月8日

国际原子能机构总干事给秘书长的信

谨提及 1999 年 1 月 30 日载于 S/1999/100 号文件的安全理事会主席说明，并请你把所附报告转交给安全理事会主席，该报告可能有助于推动安全理事会关于伊拉克问题的决议规定的裁减军备以及目前和今后不断监测和核查问题的工作(见附录)。

穆罕默德·巴拉迪(签名)

附录

1999年2月8日

国际原子能机构总干事给安全理事会主席的信

谨提及 1999 年 1 月 30 日载于 S/1999/100 号文件的安全理事会主席说明，其中除其它外建立了安理会关于伊拉克问题的有关决议规定的裁减军备以及目前和今后不断监测和核查问题的小组。随函附上国际原子能机构(原子能机构)在伊拉克执行任务情况的简要报告，这可能有助于该小组的工作。关于原子能机构不断监测和核查伊拉克履行安全理事会有关决议的计划的计划，报告中还扼要介绍了实施该计划的目的、措施和费用。

原子能机构在伊拉克活动的主要资料载于给安全理事会的进度报告，特别是 1997 年 10 月 8 日 S/1997/779 号文件和后来的所有报告。

我和我的工作人员随时准备提供你和安理会成员可能需要的任何其他资料。

穆罕默德·巴拉迪(签名)

## 附文

### 国际原子能机构总干事

#### 关于裁减军备以及目前和今后

#### 不断监测和核查问题的小组的报告(S/1999/100)

### 导言

1. 本报告总结了原子能机构根据安全理事会有关决议在伊拉克执行任务的情况。报告内容包括审查遗留问题、有关疑虑及其对原子能机构在技术上完整连贯地了解伊拉克秘密核武器方案和全面完成监查计划的技术能力的影响。报告还概述了监查计划的目的和技术活动并补充说明了执行该计划的估计直接费用。

#### 原子能机构在伊拉克执行任务的情况提要

2. 1997年10月8日S/1997/779号文件载有1997年10月给安全理事会的进度报告，其中全面介绍了自从1991年4月3日第687(1991)号决议生效以来这段期间原子能机构根据该决议在伊拉克执行任务的有关活动。该报告及其附文的主要内容有：原子能机构的检查结果；销毁和清除伊拉克的核武器装备或使其变成无害的行动；这些武器在1997年10月的所示状况。

3. 本报告的基本内容是，原子能机构经过广泛的视查活动在技术上已连贯地了解了伊拉克的秘密核武器方案，从伊拉克生产和采购天然铀化合物、研制浓缩工艺到设计和试验把高浓缩铀最终用于武器的整个过程。本报告还在报告附件1中说明伊拉克的方案得到充足的资金，其目的是研制和生产小批量核武器，但是没有迹象表明伊拉克实现了方案目标，或表明它生产或获得了相当大数量的可用于武器的核材料。此外，报告还表明，没有任何迹象说明伊拉克保留了物质能力(设施和硬件)，可生产任何有实际意义数量的用于武器的核材料。报告也强调

“没有迹象”表明禁止的物品或活动并不等于这些物品或活动“根本不存在”。

4. 本报告中也指出，尽管核查措施既有深度又有广度，但是任何全国性的核查过程要设法证明不存在很容易隐瞒或掩盖的物品和活动，不可避免地会在某种程度上难以确定。在这种情况下，本报告在附件 2 中列出了五个问题，解决问题会有助于减少遗留的不确定程度。

5. 自 1997 年 10 月以来，原子能机构在给安全理事会的报告中都说明解决这五个问题的进展情况和遗留问题及有关疑虑的影响。1998 年 1 月 15 日 S/1998/38 号文件指出，伊拉克向原子能机构提供了所要求的关于其战后采购程序的资料。同样，1998 年 4 月 9 日 S/1998/312 号文件指出，伊拉克向原子能机构提供了一份关于伊拉克秘密核方案技术成果的文件，而原子能机构认为，总结材料符合该方案的一贯技术情况。

6. 按照 1998 年 5 月 14 日 S/PRST/1998/11 号主席声明的要求编写的 1998 年 7 月 27 日 S/1998/694 号文件提到伊拉克秘密核方案所有未决问题和有关疑虑，特别是它们对原子能机构充分实施第 715(1991)号决议核准的不断监测和核查计划(监查计划)的能力的影响。

7. 1998 年 10 月 7 日 S/1998/927 号文件说明了仍存在问题的三个方面：

a. 缺少某些技术文件 - 具体地说是伊拉克表示不能提供核武器及其主要部件的有关工程设计图和模型的细节情况。此外，伊拉克只把极少数它通过外国援助获得的气体离心机设计图原件交给原子能机构。

b. 伊拉克秘密核武器方案获得的外国援助 - 具体地说是伊拉克表示不能提供进一步资料，以说明据称协助核武器的设计、用于核武器的材料生产和关键部件及材料的采购的一名外国国民的身份和地点。

c. 伊拉克放弃其核武器方案 - 具体地说是伊拉克表示不能提供说明放弃该方案的时间和方式的文件。而且，据有关记录，伊拉克还没有采取措施和颁布刑法，根据安全理事会第 715(1991)号决议核可的原子能机构监查计划第 34 段的规

定，在全国履行伊拉克不得获得、研制或保留核武器、用于武器的核材料和有关装备的义务。

8. 在同一份文件中还说明，“上述问题和疑虑造成的不确定性本身不会妨碍原子能机构监查计划的全面执行”。

#### 其他尚未解决的问题和疑虑

#### 缺少某些技术文件

9. S/1997/779 号文件附录 1 载有关于一些技术性文件的说明，缺少这些文件，就会使关于伊拉克武器活动的资料不完备。自那时以来，原子能机构从伊拉克方面得到一份文件。这份文件大部分重复了原子能机构 1995 年 10 月收到的资料，但也包括其他一些记录，支持伊拉克早些时候关于在发展核武器爆炸装置方面进展情况的声明。因此，现在仍然缺少的关于武器化的重要文件是关于核武器设计备选方案及其主要部件的工程图纸，以及相应的模型。伊拉克多次宣布，它无法提供这份文件，并进一步声明，其武器研制还没有达到需要制做模型和详细工程图纸的阶段。为了弥补这种不确定性，监查计划假定，伊拉克已获得了制造一种内向爆炸型的裂变核武器的技术能力。

10. 在铀浓缩领域，已经确认，伊拉克得到外国援助获得大量的气体离心浓缩机的图纸，伊拉克把这些图纸作为设计和发展方案的依据。原子能机构只得到为数不多的原始图纸，而且这些图纸从技术上来说，没有什么重要性。只有拿到其他图纸，原子能机构才能更全面地了解伊拉克的离心机研制能力。不过，原子能机构认为伊拉克自称成功地发展和试验了单筒亚临界离心机的说法是可信的。这种机器可用来生产其数量足以制造武器的高浓缩铀，因此，找到这些图纸对改变对伊拉克在这个领域中的能力的评估来说无足轻重。

11. 同样，还可以确认，由外国援助得到的图纸中，有高效能超临界多筒离

心机的详细资料，伊拉克可用来大大提高生产浓缩铀的能力。但是，原子能机构认为，伊拉克可能为这个额外发展项目拨出的时间和资源有限，这与伊拉克自称在开发设计这些先进机器方面没有什么重大成就的说法是一致的。

#### 外国对伊拉克秘密核方案提供援助的程度

12. 伊拉克情报总局与后来成为石化 3 号项目的伊拉克原子能委员会 3 000 部之间来往公文汇编存放在所谓的 Haider House 农场秘密文件存放处。其中一些文件提到很少利用情报总局的门面公司进行秘密采购的问题，在与伊拉克对应人员的讨论中已澄清了这一点。但是，其中一部分来往公文涉及一个外国人的一系列信函，这些信显然是在 1990 年 10 月收到的，其中表示愿意提供核武器设计、可用于武器的核材料生产以及采购重要部件和材料方面的资料，以换取金钱方面的报酬。

13. 伊拉克对应人员起初故意拖延，不谈提议的内容。后来，他们也提供了信函内容以外一些其他详情。但是，这些补充资料仍不足以使原子能机构确定和找到据称提出此建议的那个外国人。在整个讨论过程中，伊拉克对应人员始终坚持，它没有利用这个建议，并认为暴露秘密方案的风险太大，不会去利用这一建议。

14. 原子能机构没有反驳伊拉克说法的证据，但认为必须继续要求伊拉克协助确定和找到该名外国人。

#### 伊拉克放弃其核武器方案

15. 由于无法完全确定伊拉克秘密核方案的完整一贯的技术情况，原子能机构为了弥补，只好尽力从伊拉克对应人员那里获取伊拉克正式放弃该方案的时间和方式方面的文件证据。原子能机构的这一倡议始于 1996 年第二季度，结果使伊拉克提供了一些命令和法令，它们显示，很多与石化 3 号项目有关的组织都被

分派了新任务。在这些文件中，有一份最重要的命令，它说明石化 3 号项目本身作为一个实体，早在 1992 年上半年就已经解散了，其财务资产和尚未清偿的负债被重新分派给其他组织。

16. 这些文件很有帮助，作为次要证据支持了伊拉克自称它已经放弃了秘密核武器方案的说法。但另一方面，它们也不包括任何关于政府正式决定放弃这个方案的法令或其他文件。

17. 伊拉克对应人员坚称，不存在这种文件，不论是法令还是任何其他形式的记录，说明已正式放弃其秘密核武器方案。对应人员说，假如有这种文件存在的话，它一定会提供给原子能机构，这对他们最有利。这个论点的逻辑听起来很不错，只要是任何这类记录记载的是在 1991 年年中以前做出的决定。毫无疑问，可核查的在该年以前的关于伊拉克按时放弃核方案的记录，将能减少伊拉克核方案全面一贯情况方面的不确定性。不论是否存在这种文件，有一点很明显，伊拉克没有履行其采取措施和颁布刑法的义务，以实施和遵守根据第 687 和第 707 号决议、安全理事会其他有关决议以及原子能机构的监查方案，特别是该计划第 34 段。

#### 不确定性对充分实施监查计划的影响

18. 原子能机构如果获得第 9 至第 17 段中提到的其他资料，肯定能使伊拉克秘密核方案的情况更为完整，特别是伊拉克在武器化和离心浓缩技术方面的成就。但是，如果仍然找不到这些资料，对原子能机构监查计划的技术根据没有重大影响，也不会妨碍充分实施该计划。

### 不断监测和核查

#### 目的和技术活动

19. 原子能机构 1998 年 7 月 27 日临时现况报告(S/1998/694)回顾说，监查计划的目的是要监测和核查伊拉克遵守安全理事会第 687(1991)号决议第 12 段规定

的义务的情况,主要是伊拉克不获取、不研制或保留核武器或核武器可用材料或任何有关生产能力的义务。

20. 因此,监查计划旨在及时查出伊拉克试图重建其秘密核方案的迹象,或更具体地说,保证违禁设备、材料和活动不复存在。该计划充分考虑到伊拉克在执行其秘密核方案期间形成的大量技术专长,尤其是可用于武器的核材料的生产。监查计划还顾及本报告上节提及的不确定性,并且假定,伊拉克保留了利用它今后可能获得的任何有关材料或技术生产核武器的能力。

21. 1992年下半年,鉴于销毁、清除伊拉克违禁核资产并使之变成无害的工作即将完成,原子能机构逐步开始执行监查计划。据认为,监测计划的执行开始于1994年8月。从此时起原子能机构核监测组持续驻留伊拉克。自此以来,不断扩大监查措施的范围,并提高其技术水平。因此,长期以来,核监测组人力资源也需要有相应的增加。

22. 按照第687(1991)号决议的要求,在伊拉克进行有效的不断监测和核查必须全面严格执行,因此不免会采取进入性措施。原子能机构监查计划能否有效实施,关键取决于能否充分行使计划中规定的进入权利。这些权利若有任何削弱,或受到干扰,都会直接影响原子能机构就伊拉克遵守其义务的情况提供必要保证的能力。

23. 原子能机构最先用于查明伊拉克秘密核方案的程序和技术是为了找出有无违禁设备、材料和活动的存在。原子能机构的监查计划采用基本相同的程序和技术,以确保违禁设备、材料和活动不复存在。

24. 这些程序和技术包括但不限于:未经事先宣布视察已知地点,未经事先宣布视察先前未视察的地点,检查记录、设备、材料和产品,对材料和工作表层进行采样,在工作场所采访人员,飞行图象分析,以及环境监测(其中包括空中和陆地放射性勘测,水文采样,植物采样,空气采样和沉积物采样)。除了这些切实措施之外,还根据视察结果、对伊拉克文件的分析以及从公开来源和各会员国其它来源得到的资料进行追查。今后,原子能机构将利用能够协助其完成任务的任何其它核查技术。

25. 按照监查计划采取的措施不仅必须提供可信保证,证明在经常视察的地点不存在违禁设备、材料和活动,而且也必须提供很大的机率,在其它地点找出违禁设备、材料或活动。因此,监查计划必须包括一种全面搜查能力,以找出在没有经常监测的地点进行违禁活动的迹象。因此,这种能力的一个关键要素是在新场址进行未经事先宣布的视察。为进一步加强这种能力,原子能机构开始将若干实地活动扩大并合并为一个大面积的环境监测方案。

### 长期执行的估计费用

26. 原子能机构 1998 年 7 月 27 日临时现况报告(S/1998/694)指出,由于请所有会员国尽可能提供现金和实物捐助,原子能机构才能够将年平均直接支出限制在约 300 万美元。在这方面,应该指出,自从原子能机构于 1991 年 4 月开始执行任务以来,支持原子能机构工作的会员国为原子能机构无偿提供了技术专家、设备和抽样分析/评价服务,其价值达数千万美元。考虑到这些服务和所计划的大面积环境监测方案的费用(人力资源、设备、样本处理和分析、数据评价和数据管理),执行原子能机构监查计划年度直接费用总额估计为 900 万美元左右。此外已作出解释,900 万美元的估计数不包括特别委员会提供的后勤和其他援助的大笔费用,例如医疗服务和紧急后送、通讯、办公和实验室场地、飞机和直升机运输、陆路车辆运输等费用。

27. 如果原子能机构恢复在伊拉克执行任务,据估计,有效执行监查计划将需要核监测组持续驻留伊拉克。核监测组由至多 8 名技术人员和 1 至 2 名行政支助人员组成,并视具体监测任务的需要,不时补充技术人员。

28. 根据上述情况,现已完成更为具体的预算评估,估计执行原子能机构监查计划年度直接费用总额为将近 1 000 万美元,不包括通过特别委员会提供的后勤支助的费用。该评估的摘要载于本报告附件三。

## 原子能机构在伊拉克进行核查的现状

29. 众所周知,原子能机构自 1998 年 12 月 16 日离开伊拉克以来,一直无法执行安全理事会各有关决议规定的任务。结果,原子能机构现在无法提供任何保证以说明伊拉克遵守各有关决议规定的义务。因此,本报告只能反映 1998 年 12 月 16 日以前的情况。

### 总结

30. 原子能机构目前无力按照安全理事会有关决议、在伊拉克执行其任务规定,因而无法确保伊拉克遵守了安理会有关决议规定的义务。要能够执行其任务规定、特别是恢复对伊拉克与核有关资产的持续了解,原子能机构必须尽快返回伊拉克。

31. 自 1991 年 5 月以来,原子能机构在伊拉克进行广泛的核查活动,摸清了伊拉克秘密核方案的来龙去脉。这些核查活动没有发现有任何迹象显示伊拉克拥有核武器或大量可用于武器的核材料,或伊拉克保留可以生产此类材料的任何实际能力(设施或硬件)。

32. 可是,任何全国性核查进程,若要证明不存在一些很容易隐藏或伪装的项目或活动,其中必然会有一定的不确定因素。正是由于这种不确定因素,才需要持续进行不断监测和核查工作。然而,原子能机构尽管采取了广泛的核查措施,却不能绝对确保不存在离心机部件或与武器有关的文件副本之类很容易隐藏的项目。同样,应当认识到,核查措施不能保证查出很容易隐藏或伪装的被禁止活动,如用电脑进行的武器化研究、爆炸物试验或小规模离心阶式发展。原子能机构声明,在伊拉克“没有”发现违禁设备、材料或活动的“迹象”,并不等于声明所述各项“不存在”。正是因为如此,监查计划才考虑到以下这一审慎的假定:伊拉克保留了其秘密核方案的文件,重要部件的样品,还可能有一定数量的

非浓缩铀。同样假定：伊拉克保留了一定能力，以利用将来可能得到的任何相关材料或技术来研制核武器。

33. 上文第 9-17 段所述的少数几个余留问题和关注点如果得到解决，无疑将有助于对了解来龙去脉全貌的信心。可是，伊拉克一贯声称，不能再提供任何资料或文件。就文件而言，伊拉克称：要求它提供的文件很多根本就不存在，确实存在过的文件也已于 1991 年和 1992 年被伊拉克单方面销毁。原子能机构没有任何确凿资料来证实或否定伊拉克的说法。

34. 少数几个余留问题和关注点造成了不确定因素，这并未对全面执行原子能机构的监查计划带来任何技术上的障碍——该计划考虑到了这些不确定因素。原子能机构若能在伊拉克行使其充分、自由进入的权利，就可以充分执行其监查计划，并作为该计划一部分，进一步调查伊拉克秘密核方案的余留问题和关注点及原子能机构掌握新资料后发现的任何其它问题。

35. 在监查计划框架内所要进行的活动范围，是基于对伊拉克秘密核方案来龙去脉的了解；针对余下的不确定因素，还对伊拉克的核能力作出审慎假定。此类假定，例如，假定伊拉克有能力利用将来可能得到的任何相关材料或技术来研制核武器，是基于逻辑评估，而不是这方面有明确的迹象。

36. 据估计，全部实施原子能机构监查计划，每年直接费用在一千万美元上下，这还不包括通过特委会提供的后勤及其它援助的大笔费用。要准备恢复原子能机构在伊拉克的活动，就应考虑到必须为这些活动长期供资。

## 附件 1

### S/1997/779 号文件摘要

#### 伊拉克秘密核方案的规模和现况

71. 从原子能机构历次对伊拉克的核能力进行现场视察的结果渐渐看出,这是一个经费充足的方案,其目的是在本国发展和应用各种技术来生产武器可用核材料,以及发展和生产核武器,制成第一件武器的目标日期是 1991 年。

72. 该方案在 S/1997/779 号文件附文 1 中有更详细的描述,包括以下内容:

- 在本国生产以及公开和秘密采购天然铀化合物。在此方面:  
所有已知的能够生产足够数量铀化合物以供重新恢复的核方案使用的本国设施连同其主要设备已被销毁;  
所有已知的买回来的铀化合物已交给原子能机构保管;  
所有已知的数量足供实际回收的本国生产铀化合物已交给原子能机构保管。
- 适合用来制造燃料或进行同位素浓缩的纯净铀化合物的工业规模生产设施。在此方面:  
所有已知的适合用来制造燃料或进行同位素浓缩的纯净铀化合物的工业规模生产设施连同其主要设备已被销毁。
- 研究和发展所有各种浓缩技术,最终在工业规模上应用电磁分离技术,并在气体离心浓缩技术方面取得较大进展以期走向类似规模的应用。在此方面:  
所有已知的在浓缩技术的研究和发展中使用的单一用途设备已被销毁、移走或经处理变成无害;  
所有已知的在浓缩技术的研究和发展中使用的两用设备都要接受不断监测和核查;

所有已知的用来以电磁分离技术浓缩铀的设施和设备连同其主要设备已经被销毁。

- 在本国搞一个生产钚的反应堆的设计和可行性研究。在此方面：  
原子能机构的视察没有找到迹象显示伊拉克在本国搞一个生产钚的反应堆的计划已经超越可行性研究的阶段。
- 辐照燃料后处理技术的研究和发展。在此方面：  
用来研究和发 展辐照燃料后处理技术的设施，已在图韦萨受到轰炸时被摧毁，专门用于这种工艺过程的设备已被销毁或经处理变成无害。
- 为建立内爆式核武器的武器研制能力而进行的研究和发展工作。在此方面：  
阿西尔核武器发展和生产厂的主要建筑物已被摧毁；所有已知的专门用途设备已被销毁、移走或经处理变成无害。
- 一个旨在把受保障的研究反应堆燃料转用来回收高浓缩铀以供在核武器中使用的“速成方案”。在此方面：  
研究反应堆燃料全部库存经原子能机构核查点算无误，并由原子能机构保管，直到从伊拉克运走。 s

77. 就伊拉克的秘密核方案而言，虽然仍缺少某些文件证据，知识方面也仍存在一些空白，但可以肯定如下各点：

- 没有任何迹象显示伊拉克制造核武器的尝试取得了成功。我们认为，伊拉克关于它在最后确定一种可行的核武器设计方面所取得进展的说明，符合可以得到的方案文件所述的资源和时间范围。但是，没有找到任何文件或其他证据可以表明在该方案中断时武器设计工作实际达到的情况。
- 伊拉克代以电磁分离法生产高浓缩铀、生产单筒亚临界气体离心机并进行小规模级联试验和制造核武器爆炸包等领域已处于或接近成功的门槛。
- 没有任何迹象显示伊拉克已经通过本国工艺生产出几克以上的武器可用

核材料(高浓缩铀或分离出来的钚);这些材料已全部从伊拉克取走。

- 没有任何迹象显示伊拉克以其他方式获取了武器可用核材料。
- 所有受保障的研究反应堆燃料,包括伊拉克曾计划转用于“速成方案”的高浓缩铀燃料,都已得到原子能机构核实并一一查明去向。
- 没有任何迹象显示伊拉克境内仍有任何设备能力来生产数量上具有任何实际意义的武器可用核材料。

79. 没有任何迹象显示,我们对伊拉克过去的方案渐渐形成的技术上一贯的了解,与伊拉克 1996 年 9 月 7 日发出的最后申报定本中所载的资料,加上后来伊拉克提供的书面修订和补充,两者之间有任何显著的出入。但是,考虑到可能还有未被发觉的第二套设施,或者在这种技术上一贯的情况之外有可能存在异常活动或设施,尽管这种可能性很小,仍无法绝对保证伊拉克的最后申报的完整性。旨在证明在某一国范围内没有某些可以轻易隐瞒的物品或活动的技术核查过程,都难免存在一些不确定性。何种程度的不确定性可以接受,则是一种政策性的判断。

80. 原子能机构在把迄今已被揭露出来并且销毁的属于伊拉克核武器方案的部件予以销毁、移走并使其变成无害方面的活动,大部分已于 1992 年年底前完成(见 S/1999/779 号文件附文 3)。自那时以来,只有数量相对很少的违禁设备和材料被查出来和处理掉,其中多数是伊拉克在 1995 年 8 月的事件后交给原子能机构的。虽然没有发现任何迹象显示在伊拉克境内还存在其他违禁设备或材料,然而,原子能机构尽管进行了大量视察活动,但基于上一段所述的原因,仍无法绝对保证不存在可以轻易隐瞒的物品,例如离心机部件或与武器有关的文件的复印件。

82. 在执行监查计划的过程中,没有发现任何迹象显示还在进行任何违禁的活动或者在伊拉克境内存在除上文第 80 段所述各物之外的违禁设备或材料。但是,应当认识到,监查措施不能保证查出可以轻易隐瞒或伪装的违禁活动,例如计算机进行研制武器的研究或者发展小规模级联离心机。如果伊拉克直接购买武器可用核材料,对监查措施也是一种严重的技术挑战,必须大力依靠国际控制来防范。

附件 2

重提 S/1999/779 号文件第 75 段

“自 1997 年 5 月以来,原子能机构通过其技术工作队的访问,在向伊拉克对应人员提出的许多问题上得到了澄清。伊拉克的书面说明尽管没有什么新资料,但有助于核对过去已经审查的资料。在一个关键领域,伊拉克提供了来往信函的复印件。这些信函如果属实,能有力地证明伊拉克关于到 1990 年底为止研制炸药透镜的工作进展情况的说法。但是,伊拉克对应人员:

- a. 尚未提供详尽的书面资料,说明其责任之一是“将违反《不扩散条约》的影响降到最低”的政府委员会的成员、职权范围和期限;
- b. 说它再无任何关于其秘密核方案所得到的外来援助的资料;
- c. 宣称它无法说明已故的侯赛因·卡迈勒中将据称采取的行动出于何种动机,这些行动的结果是隐瞒了后来在 Haider House 农场“发现”的一批文件、材料和设备;
- d. 拒绝在其最后申报中摘要说明伊拉克秘密核方案在实践上和理论上的成就;
- e. 尚未履行承诺提供关于其战后采购系统的书面说明。”

注: 上文 a 和 c 项后来被认为是伊拉克放弃秘密核方案行动的组成部分,这是尚未解决的问题和关注之一。d 和 e 项后来已得到满意的解决。

附件 3

伊拉克行动小组概算

	<u>1999 年</u>	<u>2000 年</u>
人事费-行动小组人员	2 193 000	2 191 000
人事费-安全保障部人员	640 000	640 000
人事费-成员国专家	1 060 000	1 060 000
人事费共计	<b>3 893 000</b>	<b>3 891 000</b>
总部人员前往核监测组旅费	426 000	447 000
旅费-成员国专家前往核监测组	397 000	417 000
旅费-成员国专门技术人员前往核监测组	361 000	379 000
旅费-总部人员前往其他地点	104 000	109 000
旅费共计	<b>1 288 000</b>	<b>1 352 000</b>
无损试验监测设备	500 000	525 000
宽面环境监测设备	850 000	893 000
宽面环境监测抽样分析	1 227 000	1 288 000
宽面环境监测数据评估	500 000	525 000
宽面环境监测保障分析实验室样品管理 设备/抽样处理费共计	<b>3 077 000</b>	<b>3 231 000</b>
航空放射性测量	900 000	945 000
航空放射性测量费共计	<b>900 000</b>	<b>945 000</b>
用品和杂项服务费共计	<b>500 000</b>	<b>525 000</b>
总计	<b>9 658 000</b>	<b>9 944 000</b>

-----