

《禁止或限制使用某些可被认为具有过分
伤害力或滥杀滥伤作用的常规武器公约》
缔约国政府专家小组

CCW/GGE/VII/WG.1/WP.3
11 March 2004

CHINESE
Original: ENGLISH

第七届会议

2004年3月8日至12日，日内瓦

议程项目7

战争遗留爆炸物问题工作组

关于特定类型爆炸性弹药的预防性技术措施问题

瑞士提交

1. 成为战争遗留爆炸物的爆炸性弹药问题，包括子弹药问题，在1980年《禁止或限制使用特定常规武器公约》（《特定常规武器公约》）的范围内已讨论了多年。通过有关战争遗留爆炸物的工作，缔约国在2003年11月会议上通过了关于战争遗留爆炸物的第五号议定书。第五号议定书第9条鼓励缔约国采取一般性预防措施，以尽可能减小产生战争遗留爆炸物的可能性，其中包括但不仅仅限于技术附件第三部分中提到的各项措施。为了保证爆炸性弹药尽可能可靠，鼓励各缔约国在弹药制造管理、弹药管理、转让以及未来的生产中采用最佳做法准则和操作程序。

2. 许多代表团认为，第五号议定书没有包括所有可能的相关措施，防止战争遗留爆炸物的破坏性影响，特别是没有涉及特定类型弹药的预防性技术措施，以及实施国际人道主义法原则的问题。因此，除其他问题外，缔约国在上述《特定常规武器公约》会议上决定，*继续审议国际人道主义法现有原则的实施问题，并在可自由参加的基础上继续进一步研究可否制定一些预防措施来改进特定类型的弹药、包括子弹药的设计，以求尽可能减小此种弹药成为战争遗留爆炸物的人道主义危险。信息交换以及援助与合作应是这项工作的一部分。*

3. 已在一定程度上讨论了关于特定类型爆炸性弹药的预防性技术措施的一些相关问题，特别是过去两年在军事专家组范围内。在履行这项新的授权中，缔约国必须查明今年政府专家组应当深入讨论的各专题。下列有关改进设计的各种可

能问题的总清单旨在便利这项工作。这些问题的排列既不表明其相对重要性，也不意味着清单包括所有问题。

一、特定类型的弹药

- 关于旨在改进特定类型弹药设计的预防性技术措施的讨论是应当审议所有类型的爆炸性弹药还是应当重点审议特定类型的弹药—如子弹药？
- 如果深入讨论以某种特定类型弹药为重点，哪一类弹药构成最大的人道主义危险？
- 是否需要一个可适用预防性技术措施的特定类型弹药的定义？

二、预防性技术措施的范围

- 为了改进特定类型新爆炸性弹药的设计，可以考虑的预防性技术措施的范围是什么？
 - * 引信的改进
 - * 后备系统，如自毁、自失能、自失效系统
 - * 冗余引信
 - * 其他？
- 是否需要改进特定类型新爆炸性弹药的可探测性？
- 如果需要，应当考虑的改进特定类型新爆炸性弹药可探测性的预防性措施的范围是什么？
- 是否有可予考虑的其他预防性技术措施，如通过明确的色码提高特定类型新爆炸性弹药的可识别性？
- 是否有任何其他预防性技术措施，可适用于特定类型现有爆炸性弹药(改装)？

三、可靠性

- 是应当为特定类型爆炸性弹药规定最低可靠性标准，还是应当采取一种更为一般的办法，如“最大限度的可靠性”？

- 如果为特定类型爆炸性弹药规定最低可靠性标准，何种程度的可靠性应被视为可以接受？

四、可能的预防性技术措施的影响

- 其具有的军事影响？
- 其具有的人道主义影响？
- 新的和现有爆炸性弹药在下列方面的财政影响：
 - * 生产费用，
 - * 军事上的效率和
 - * 社会经济方面的节省？

五、测试

- 是否需要测试有关爆炸性弹药的可靠性？
- 如果需要，如何测试？是否需要界定测试参数，以评价特定类型爆炸性弹药的可靠性？
- 爆炸性弹药的测试结果是否应当提供给其他国家？

六、辅助措施

- 有关预防性技术措施的信息交流、国际援助与合作的模式应当是什么？
- 实施可能的预防性技术措施需要多少时间？

七、不符合所界定标准的弹药

如果能够商定技术标准，第二阶段可以考虑讨论下列问题：

- 关于不符合技术标准的特定类型新的和现有爆炸性弹药，应采取何种行动？
 - * 新的爆炸性弹药：禁止生产、储存、转让和/或贸易和使用？
 - * 现有爆炸性弹药：禁止转让和/或贸易，以及在一段时间之后禁止使用和储存？

- 对有关爆炸性弹药，是否应当有其他各种限制？
- 关于特定类型的现有爆炸性弹药的这些限制，其中一种、数种或所有各种限制是否应当有一个过渡期？在确定过渡期的时限方面，应当考虑哪些标准(例如，储存的爆炸性弹药的寿命，用新的爆炸性弹药替代现有储存的时间)？

附 件

有关工作文件的开放清单：

文 号	日 期	标 题
CCW/CONF.II/PC.3/WP.10	2001年9月27日	战争遗留爆炸物：处理未爆炸战争遗留物的军事和人道主义目标
CCW/GGE/I/WP.3	2002年5月2日	战争遗留爆炸物：援助与合作
CCW/GGE/I/WP.4	2002年5月2日	对相关类型的弹药包括子弹药作出技术改进或采取其他措施，以减少此种弹药成为战争遗留爆炸物的可能性
CCW/GGE/I/WP.5	2002年5月14日	成为战争遗留爆炸物的弹药类型促使战争遗留爆炸物出现的因素
CCW/GGE/I/WP.7	2002年5月21日	欧洲联盟关于战争遗留爆炸物问题的立场
CCW/GGE/I/WP.11	2002年5月23日	关于战争遗留爆炸物问题的讨论文件
CCW/GGE/II/WP.4	2002年7月10日	有待战争遗留爆炸物问题政府专家小组研究的问题概述
CCW/GGE/II/WP.6	2002年7月10日	子弹药的技术改进
CCW/GGE/II/WP.13	2002年7月15日	战争遗留爆炸物——实地作业经验
CCW/GGE/II/WP.15	2002年7月18日	战争遗留爆炸物
CCW/GGE/II/WP.20	2002年7月23日	关于为减少“战争遗留爆炸物”进行弹药技术改进的讨论文件
CCW/GGE/IV/WG.1/WP.3	2003年3月11日	战争遗留爆炸物：援助与合作