《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》

19 March 2019
Chinese

致死性自主武器系统领域的新兴技术问题政府专家小组

2019年3月25日至29日和8月20日至21日，日内瓦

临时议程项目4

安排政府专家小组的工作

临时工作计划¹

主席提交

2019年3月25日星期一

10:00-13:00

1. 会议开幕
2. 通过议程
3. 确认议事规则
4. 安排政府专家小组的工作
- 5 (c) 联系专家组的工作，审议相关技术的潜在的军事应用(受邀请的缔约方介绍经验)
- 就目前借助现有在关键功能方面采用或可能采用自主性的武器使用武力而言，人类在这类武器寿命周期的不同阶段参与此种武力的使用的情况和程度如何？
- 如何确保对借助现有在关键功能方面采用或可能采用自主性的武器使用武力的责任？相关的现有武器可包括以下几类：
- 有自主模式或功能的防空武器系统；
- 有自主模式或功能的导弹；

¹ 2019年3月25日至29日。

- 有自主模式或功能的主动式保护武器系统；
- 有自主模式或功能的“游荡”武器；
- 有自主模式或功能的水雷或地雷；
- 有自主模式或功能的“哨兵”武器。

15:00-18:00

5 (d) 明确得到审议的系统的特点，以便有助于对与《公约》的目标和宗旨相关的概念和特点形成共同的了解

- 具体从国际人道主义法和《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》(《公约》)的角度来看，自主武器系统的哪些特点将会十分重要？
- 自主性是否是整个武器系统的一种属性，还是应将自主性与武器系统不同的任务连在一起？
- 从国际人道主义法《公约》的角度来看，部署的环境、对运行时间的具体限制或在某一区域上空活动的范围是否重要？
- 从国际人道主义法《公约》的角度来看，区分杀伤人员武器和摧毁物资武器是否有意义？

2019年3月26日星期二

10:00-13:00

5 (a) 探讨致死性自主武器系统领域的新兴技术对国际人道主义法构成的潜在挑战

- 武器系统关键功能中的自主性是否会给国家或冲突各方、指挥员以及战斗员在武装冲突中发动攻击时适用关于敌对行为的实施的国际人道主义法原则(区分、相称性、防备措施)的能力造成困难？
- 武器系统关键功能中的自主性是否会给保持战斗员和指挥员对使用武力的决定的责任造成困难？
- 从源自既定习惯、人道原则和公众良知要求(马顿斯条款)的国际法原则来看，国家或冲突各方、指挥员以及战斗员在使用牵涉自主武器系统的武力的决定中须承担何种责任？
- 对有自主功能的武器的法律审查如何能够促进对国际人道主义法的遵守？就对在关键功能方面具有自主性的武器进行武器审查而言，以往有什么困难，或者可能会出现什么困难，如何处理这些困难？

15:00-18:00

5 (b) 进一步审议致死性武力的使用方面的人的因素；致死性自主武器系统领域的新兴技术的开发、部署和使用方面的人机交互问题

- 具体而言，为确保对国际人道主义法的遵守，在使用在关键功能方面具有自主性的武器时，需要何种类型和程度的人的参与，或者说，何种类型和程度的人的参与较为恰当？

包括：

- 在能够自动选择和攻击目标的武器的运行过程中，何种形式和程度的人的监视(如果有)——如干预和中断的能力——可被认为对于遵守国际人道主义法来说属于足够的监视？
- 考虑到自主武器的可预见的任务和作战环境，为使自主武器系统的使用符合国际人道主义法，自主武器系统的自主功能方面是否需要或适宜具备某种程度的可预测性和可靠性？如何在实践中评估相关程度的可预测性和可靠性？
- 武器的可预见的任务、武器的预定目标(如物资或人员等)、武器的活动范围及其作战环境(如居民区或无人居住区)等因素，如何影响到为确保对国际人道主义法的遵守而需要的人的参与的类型和程度？
- 能否在一个在关键功能方面具有自主性的武器系统中确保遵守国际人道主义法的人机交互？

2019年3月27日星期三

10:00-13:00

5 (b) 进一步审议致死性武力的使用方面的人的因素；致死性自主武器系统领域的新兴技术的开发、部署和使用方面的人机交互问题

15:00-18:00

5 (e) 在不预先判断政策结果，并考虑到以往、目前和今后的建议的前提下，讨论处理致死性自主武器系统领域的新兴技术在《公约》的目标和宗旨方面带来的人道主义和国际安全挑战的可能办法

- 确保遵守国际人道主义法和对关于使用武器系统和使用武力的决定的责任的拟议做法有哪些利弊？
- 有法律约束力的文书；
- 政治宣言；
- 准则、原则或行为守则；
- 改善现行法律规定的实施，包括对武器进行法律审查。
- 鉴于这些办法不一定相互排斥，并且考虑到确保遵守国际人道主义法和保持人类对使用武力的责任这一共同目标，政府专家小组今后可采取哪些步骤？
- 政府专家小组如何利用 2018 年商定的‘可能的指导原则’列出的趋同方面？这些原则如何能够付诸实施？

2019年3月28日星期四

10:00-13:00

继续按名单发言

15:00-18:00

多个利害关系方召集进行讨论

2019年3月29日星期五

10:00-13:00

审议任何新出现的因素和共同点

15:00-18:00

讨论前进之路