



## 大会

Distr.: Limited  
17 February 2010  
Chinese  
Original: English

和平利用外层空间委员会  
科学和技术小组委员会  
第四十七届会议  
2010年2月8日至19日，维也纳

## 近地天体工作组报告草稿

1. 依照大会第 64/86 号决议第 9 段，科学和技术小组委员会第四十七届会议重新召集了其近地天体工作组。
2. 在 2010 年 2 月 15 日小组委员会第 729 次会议上，Sergio Camacho（墨西哥）当选为近地天体工作组主席。工作组对即将离任的主席 Richard Crowther（大不列颠及北爱尔兰联合王国）出色地主持工作组以及近地天体行动小组的工作表示感谢。
3. 根据近地天体议程项目下的多年期工作计划（A/AC.105/911，附件三，第 11 段），工作组开展了以下工作：
  - (a) 审议了根据每年关于提供近地天体活动相关资料的请求而提交的报告，并继续开展闭会期间工作；
  - (b) 继续开展了在闭会期间开始的关于起草国际近地天体威胁处理程序的工作并寻求就此达成协定；
  - (c) 审查了在近地天体观测方面的国际合作与协作进展情况；
  - (d) 为探测近地天体威胁，推动加强数据交换、处理、存档和传播的国际能力；
  - (e) 编写了近地天体行动小组最新中期报告（2009-2010 年）（A/AC.105/C.1/L.301）。
4. 工作组满意地注意到国际应对近地天体撞击威胁建议草案（A/AC.105/C.1/L.301，附件）所反映的近地天体行动小组的工作。



5. 工作组听取了澳大利亚代表就题为“关于近地天体威胁应对办法和相关机构性问题所涉法律方面的情况”的报告所作的说明，该报告由（美国）内布拉斯加大学林肯分校编写，审查了近地天体今后可能构成的种种威胁所涉关键性法律问题和机构性问题。工作组还听取了世界安全基金会观察员就空间探索者协会和世界安全基金会联合组办的一个讲习班所作的发言，该讲习班得到了拉丁美洲和加勒比空间科学和技术与教育区域中心的支助，内容是关于建立近地天体信息、分析和预警网。该讲习班是在墨西哥政府的主持下于 2010 年 1 月 18 日至 20 日在墨西哥城举行的。工作组一致认为，讲习班报告和内布拉斯加大学林肯分校编写的报告可以在 2010-2011 年闭会期间由近地天体行动小组加以审议。

6. 工作组称，它在 2011 年除其他外应当开展以下工作：

- (a) 审议根据每年关于提供近地天体活动相关资料的请求而提交的报告并继续开展闭会期间工作；
- (b) 最终达成关于国际近地天体威胁处理程序的协定，并吸收国际利益攸关方参与；
- (c) 审查在近地天体观测以及在探测近地天体威胁之目的交流、处理、存档和传播数据的能力这两方面的国际合作与协作进展情况；
- (d) 审议近地天体行动小组的最终报告。

7. 工作组又注意到，它的 2010-2011 年期间的闭会期间工作可包括举办一些讲习班，将行动小组建议草案（A/AC.105/C.1/L.301，附件）所涉各个方面的专家汇集在一起。工作组一致认为，这些讲习班的报告可进一步协助行动小组完成关于对近地天体威胁国际应对办法的建议。

8. 工作组一致认为，行动小组应继续根据多年期工作计划开展闭会期间工作，进一步审查关于近地天体撞击威胁国际应对办法的建议草案，以便在小组委员会 2011 年第四十八届会议上供工作组审议。工作组一致认为，行动小组将在和平利用外层空间委员会 2010 年 6 月第五十三届会议间隙期间开会，完成关于近地天体撞击威胁国际应对办法的建议草案。工作组就此鼓励成员国参与近地天体方面的闭会期间工作，并将其所发表的意见提交给行动小组主席。

9. 在 2010 年 2 月[...]日的第 [...] 次会议上，工作组通过了本报告。