



附属科学技术咨询机构

第四十三届会议

2015年12月1日至4日，巴黎

议程项 8(a)

与科学和审评有关的事项

研究与系统观测

## 研究与系统观测

### 主席提出的结论草案

1. 附属科学技术咨询机构(科技咨询机构)赞赏地注意到全球气候观测系统(气候观测系统)、联合国教育、科学及文化组织政府间海洋学委员会、政府间气候变化专门委员会(气专委)、世界气象组织(气象组织)的代表，以及澳大利亚代表地球观测卫星委员会和气象卫星协调小组所作发言。<sup>1</sup>
2. 它还赞赏地注意到气候观测系统题为《全球气候观测系统状况》的报告(以下简称《气候观测系统 2015 年报告》)，<sup>2</sup> 其中载有对全球观测系统的适当性和气候观测系统执行《全球气候观测系统支持气候变化框架公约执行计划》(2010 年)的进展情况的评估，气候观测系统 2015 年报告的内容提要，<sup>3</sup> 以及气候观测新的《执行计划》概要草稿(以下简称《气候观测系统 2016 年执行计划》)。<sup>4</sup>
3. 科技咨询机构注意到气候观测系统的有关报告，该报告涉及加强观测，以支持对不断变化的气候的准备和适应—2015 年 2 月 10 日至 12 日在德国波恩举行的气专委第五次评估报告研讨会，并欢迎气候观测系统、气专委与秘书处合作组织了该次研讨会。<sup>5</sup>

<sup>1</sup> 发言见《气候公约》网站 <http://unfccc.int/7528.php>。

<sup>2</sup> 见 [http://unfccc.int/files/documentation/submissions\\_from\\_observers/application/pdf/541.pdf](http://unfccc.int/files/documentation/submissions_from_observers/application/pdf/541.pdf)。

<sup>3</sup> 见 [http://unfccc.int/files/documentation/submissions\\_from\\_observers/application/pdf/542.pdf](http://unfccc.int/files/documentation/submissions_from_observers/application/pdf/542.pdf)。

<sup>4</sup> 见 [http://unfccc.int/files/documentation/submissions\\_from\\_observers/application/pdf/546.pdf](http://unfccc.int/files/documentation/submissions_from_observers/application/pdf/546.pdf)。

<sup>5</sup> 见 [http://unfccc.int/files/documentation/submissions\\_from\\_observers/application/pdf/543.pdf](http://unfccc.int/files/documentation/submissions_from_observers/application/pdf/543.pdf)。



4. 科技咨询机构还注意到地球观测卫星委员会和气象卫星协调小组提交的联合报告，该报告介绍了提供全球观测的空间机构在开展协调工作以满足《公约》的有关需要方面取得的进展。<sup>6</sup>
5. 科技咨询机构注意到气象组织的报告，该报告介绍了 2015 年 5 月 25 日至 6 月 12 日在瑞士日内瓦召开的第十七次世界气象大会的成果，<sup>7</sup> 以及落实“全球气候服务框架”的进展情况。<sup>8</sup>
6. 科技咨询机构意识到在改进与《公约》有关的各气候观测系统方面取得的进展，鼓励气候观测系统在制定《气候观测系统 2016 年执行计划》时考虑到缔约方会议第二十一届会议的成果。<sup>9</sup>
7. 科技咨询机构请气候观测系统与有关伙伴合作，继续加强对数据产品和信息的获取、理解和解释，以支持国家、区域和全球各级在适应和缓解问题上的决策。
8. 科技咨询机构促请缔约方努力处理《气候观测系统 2015 年报告》中确认的优先事项和差距，并请缔约方和有关组织向《气候观测系统 2016 年执行计划》提供投入和审查意见。
9. 科技咨询机构欢迎气象组织对《国家适应计划进程技术指南》的补充资料，<sup>10</sup> 其中概述了全球气候服务框架可如何提供支持。
10. 科技咨询机构鼓励缔约方和有关组织加强与了解和预测极端事件有关的系统观测。

---

<sup>6</sup> 见 [http://unfccc.int/files/documentation/submissions\\_from\\_observers/application/pdf/538.pdf](http://unfccc.int/files/documentation/submissions_from_observers/application/pdf/538.pdf)。

<sup>7</sup> <http://cg-17.wmo.int/>。

<sup>8</sup> 见 [http://unfccc.int/files/documentation/submissions\\_from\\_observers/application/pdf/547.pdf](http://unfccc.int/files/documentation/submissions_from_observers/application/pdf/547.pdf)。

<sup>9</sup> 见 [http://unfccc.int/files/documentation/submissions\\_from\\_observers/application/pdf/546.pdf](http://unfccc.int/files/documentation/submissions_from_observers/application/pdf/546.pdf)。

<sup>10</sup> 见 <http://unfccc.int/7279.php>。