



附属科学技术咨询机构

第三十九届会议

2013年11月11日至16日，华沙

议程项目 8

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)和全球气候观测系统(气候观测系统)代表作的发言。¹
2. 科技咨询机构还赞赏地注意到气象组织就全球气候服务框架的执行进展以及气候服务政府间理事会第一届会议成果提供的资料。² 科技咨询机构请气象组织向科技咨询机构第四十一届会议提供资料，说明定于2014年11月举行的气候服务政府间理事会第二届会议的成果。
3. 科技咨询机构还赞赏地注意到气候观测系统提供的资料，其中说明了气候观测系统最近开展的活动和计划开展的活动，³ 以及气候观测系统及其赞助方⁴ 和合作伙伴在加强观测网络、提供高质量气候信息和数据，包括执行全球气候服务框架方面发挥的作用。

1 发言可查阅《气候公约》网站：<<http://unfccc.int/7950.php>>。

2 气象组织向科技咨询机构第三十九届会议提交的材料可查阅《气候公约》网站：<<http://unfccc.int/7482.php>>。

3 气候观测系统向科技咨询机构第三十九届会议提交的材料可查阅《气候公约》网站：<<http://unfccc.int/7482.php>>。

4 气候观测系统的赞助方包括：气象组织、联合国教育、科学及文化组织政府间海洋学委员会、联合国环境规划署和国际科学理事会。

4. 科技咨询机构强调需要继续确保提供资金，以便满足在《公约》之下进行长期全球气候监测的基本需要。⁵
5. 科技咨询机构欢迎第一工作组向气专委第五次评估报告提供的材料。科技咨询机构指出，气专委将在科技咨询机构第四十届会议之前发布第二和第三工作组向第五次评估报告提供的材料，将在科技咨询机构第四十一届会议之前发布第二和第三工作组向第五次评估报告综合报告提供的材料。科技咨询机构进一步指出，研究与系统观测仍将对气专委的工作至关重要。
6. 科技咨询机构强调，系统观测对整个《气候公约》进程，包括对推进各种规模的气候建模和关于适应的决策制定至关重要。科技咨询机构指出，重要观测数据，特别是海洋的重要观测数据方面仍然存在空白，世界某些地方，特别是发展中国家的观测网络仍然不健全。科技咨询机构肯定了历史数据记录的重要性，以及加强数据抢救、数字化处理和气候监测的必要性。因此，科技咨询机构敦促各缔约方及有关组织加强这方面的能力、合作及协调。
7. 科技咨询机构还指出，与气候观测系统及其赞助方密切合作举办一次系统观测问题研讨会，可有助于找到加强系统观测、增强发展中国家相关能力，特别是制定适应计划能力的方法。

⁵ 另见 FCCC/SBSTA/2010/13 号文件，第 55 段。