

事業 番号	事業名	事業概要		確定額 (千円)	事業区分
		事業実施により実現できた具体的効果・成果			
	事業者名	実施地等	実施期間		重点等
		URL			

内20	太陽活動が地球周辺の宇宙空間と大気環境に与える影響に関するCAWSES-II国際シンポジウムの開催	<p>太陽活動が地球周辺の宇宙空間と大気環境に与える短期的影響と、地球の気候変動に与える長期的な影響を定量的に研究・評価していくために実施されているCAWSES-IIプログラムについて研究成果をまとめ、次期の5カ年計画を議論する国際会議を開催した。</p>		2,700	国際会議
		<p>本研究集会を通して、2009-2013年に実施されていた国際協同研究プログラムCAWSES-IIの総まとめと、その次の国際プログラムの議論を行うことができた。これにより、我が国の太陽地球系科学の研究者の国際交流を促進し、CAWSES-IIの次の国際プログラムVarSITIへの積極的な参加を促すとともに、SCOSTEP(国際太陽地球系物理学・科学委員会)のもう一つの重要な任務である発展途上国の研究者の国際交流も奨励することができた。太陽地球系システムの変動が人工衛星本体や人工衛星-地上間の通信に障害を起こすことがよく知られており、最近では太陽の長期変動が地球の気候に与える影響について一般の方々からも懸念が示されている。本研究集会で行われた議論や将来へ向けた提言は、これらの社会的要請に応えるものである。</p>			
	CAWSES-II国際シンポジウム実行委員会	【実施地等】愛知	【実施期間】2013/11/17~2013/11/22		
		http://www.stelab.nagoya-u.ac.jp/cawses2013/			