

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			重点等
		実施期間			
URL					

内46	国際会議「宇宙と元素」	宇宙開闢から太陽系形成に至るまでの宇宙・銀河・恒星・物質の変化を、宇宙・天体现象の根底にあるミクロな基礎物理過程から組み上げて解明することを目的に、元素の期限と宇宙における物質・熱循環プロセスの時間発展に焦点をあてて議論する国際会議を開催した。			1,200	国際会議
		著名な外国人研究者に加え、梶田隆章・森田浩介両博士および多くの若手研究者を招待講演者とする事で、原子核・素粒子・宇宙および天文・惑星科学を統合する新しい学際領域「宇宙核物理学」の国際研究基盤を固め、将来の発展に繋がる議論が展開できた。会議前後に開催の市民講演会（東京一橋講堂）、NIC School(新潟大学)、ポストシンポジウム(東京)と併せて、高い学術性を持つ我が国の研究成果を世界に発信するとともに社会還元することで、一般の人の知的好奇心を刺激し、次世代を担う若者、発展を支えるシニアに基礎科学への夢を与えることにも貢献した。				
	第14回「宇宙と元素」国際シンポジウム組織委員会	【実施地等】	新潟県			
		【実施期間】	2016/6/19～24			
http://nic2016.jp						