

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		重点等
	事業者名	実施地等		
		実施期間		
URL				

内45	第8回慣性核融合科学とその応用に関する国際会議	地球温暖化問題を解決するクリーンエネルギー源であるレーザー核融合に関する科学およびその応用分野に関連する研究者が一堂に会し、最新の情報交換や研究成果に対する議論を行う国際会議を開催した。	2,000	国際会議
		本研究会において、レーザー核融合発電に向けての研究の最新情報について熱心な議論がなされ、科学技術が大きく進歩した。実験室において核融合によるエネルギー発生が証明されたことが発表された。核融合による発電は、原子力に取って代わるほど莫大なエネルギーを発生させることができ、しかも放射性物質や温暖化ガスをほとんど出さない。また、燃料の水素は枯渇の心配がないため、環境問題を解決する最高の道だと考えられている。この研究会によって環境問題の解決に大きく貢献したといえる。		
	第8回慣性核融合科学とその応用に関する国際会議組織委員会	【実施地等】奈良 【実施期間】2013/9/8～2013/9/13		【重点事項 該当事業】
http://www.ile.osaka-u.ac.jp/ifsa13/				