

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29	III AE2016世界会議	近年、持続可能な社会基盤作りに欠くことのできない検査手法として世界的に注目されている材料のき裂の発生や進展などによって発生する弾性波のアコースティック・エミッション(AE)について、科学者、技術者が集い先端技術交流、国際規模での連携プロジェクトの探索、引いてはAEによる検査技術の世界規格類を提案する場として国際会議を開催した。		1,900	国際会議
		今回のIII AE世界会議の実施により、新たな世界規模のAE団体の環/和を構築し、医療、機械、航空宇宙、建設等の様々な分野でのAE科学に関する時宜的な先端技術をAEに携わるグループや個人で共有することができた。これは、研究者らの知見を深め、技術向上や新たな研究へのモチベーションを上げる機会となる。また、海外の著名な研究者を招聘し、最先端技術に関する議論を行うことができ、国内の研究者が今後の国際的な活動へと広げるための有意義な機会を設けることができた。			
	III AE2016世界会議 実行委員会	【実施地等】 京都府			
		【実施期間】 2016/12/5~8			
http://iiiae.org/iiiae2016/index.html					