

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33	第15回全反射蛍光X線分析法に関する国際会議	河川水、土壌、大気中の微量元素の迅速分析法として注目されている全反射蛍光X線分析法に関する国際会議を開催し、最先端の成果の発表及び今後の様々な分野への普及や国際標準化について議論を行った。	1,100	国際会議
		全反射蛍光X線分析法が河川水や大気中浮遊粒子状物質などの環境微量分析法として世界各国で利用されている状況が報告された。その他の微量分析法と比較した際の全反射蛍光X線分析法の特徴としては、迅速性、試料前処理が簡便であること、装置の小型化が実現できること、試料量が極めてわずかですむことなどが改めて取り上げられ、これらの特徴をいかした環境分析法として発展する方向性が見いだせた。さらに、この手法の国際標準化の重要性が議論され、今後の取組方法と手順が見いだせた。		
	公益社団法人日本分析化学会X線分析研究懇談会	【実施地等】大阪 【実施期間】2013/9/23～2013/9/27		【重点事項 該当事業】
http://www.a-chem.eng.osaka-cu.ac.jp/txrf2013/				