

ブース番号	企業名	業種	
	株式会社マイクロエミッション	分析機器開発・販売	
〒/住所		URL	
923-1211 石川県能美市旭台2-13 いしかわクリエイトラボ		http://www.microem.co.jp	



技術アピール・マッチングに対する要望

【技術】液体電極プラズマ（北陸先端大から特許出願、日・米・中・韓で成立、欧州数ヶ国で審査中）

【応用】プラズマ発光分光分析法による、液体試料の無機分析（金属やミネラルなど）

【効果】省エネルギー、省スペース → モバイル分析機器（現場分析）、組込分析ユニット（連続分析）

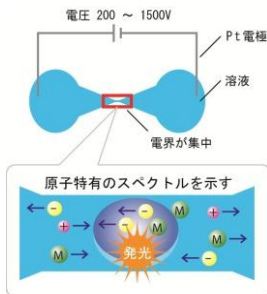
【用途】プラント管理（出張者持参、組込連続運転）、海外土壌評価、卓上小型の汎用分析、組込機器開発

【受賞暦】2008/11 JST技術移転事業50周年記念シンポジウムに招待出展（歴代で13件）  
2009/03 中小企業優秀新技術・新製品賞にて中小企業庁長官賞を受賞（全国で最高評価）  
2010/10 高村准教授らが文部科学大臣発明奨励賞を受賞

【原理発明者・技術指導】マテリアルサイエンス研究科 高村 禪 教授

製品画像

(左)液体電極プラズマ 原理  
図  
(中)ハンディ元素分析器  
MH-5000外観  
(右)組込ユニットMH-7000



担当者パネル例	所属部署	連絡先	メールアドレス
山本 保	代表取締役社長	<a href="tel:0761-51-1420">0761-51-1420</a>	<a href="mailto:sales@microem.co.jp">sales@microem.co.jp</a>