

## 受賞者の声（公開）

氏名	嶋田 泰佑	
受賞時所属	(所属) 名古屋大学 大学院工学研究科	
	(職名) 学生(D2)	
現所属	(所属) 名古屋大学 大学院工学研究科	
	(職名) 助教	
受賞テーマ名	健康被害防止のための大気中浮遊微粒子分析デバイスの創製	
<b>受賞テーマにおける研究活動の現況</b>		
<p>受賞テーマは、健康を害する PM2.5・細菌等の大気中浮遊微粒子の分析法に関する提案になります。ヘルスケアの観点から、上述の有害微粒子への暴露解析は、今後ますます重要になると予想されます。現在、科研費の支援を受けて、受賞テーマをさらに発展させた研究活動を進めております。</p>		
<b>今後における研究活動の展望</b>		
<p>有害微粒子と一括りにしても、サイズ・組成・粒子構成などの特性は多岐にわたります。今後の展望としては、このような多様な特性を有する微粒子を分析可能な手法を創出して参ります。</p>		
<b>受賞後の反響・各賞の受賞等</b>		
<p>科研費採択</p>		
<b>わかしゃち奨励賞への期待</b>		
<p>若手研究者が主体となった共同研究のきっかけとなる場の創出</p>		