

受賞者の声（公開）

氏名	岡 弘樹	
受賞時所属	(所属) 大阪大学大学院工学研究科	
	(職名) テニユアトラック助教	
現所属	(所属) 大阪大学大学院工学研究科	
	(職名) テニユアトラック助教	
受賞テーマ名	クリーンエネルギー製造に向けた革新的触媒としての導電性高分子	
受賞テーマにおける研究活動の現況		
<p>これまでの成果をまとめた総説を発表することができました。(K. Oka, B. Winther-Jensen, H. Nishide, “Organic π-Conjugated Polymers as Photocathode Materials for Visible-light-enhanced Hydrogen and Hydrogen Peroxide Production from Water”, <i>Adv. Energy Mater.</i>, Wiley, 11(43), 2003724, 2021(Impact Factor: 29.4). ※Cover Art ※Selected as Hot Topic)</p> <p>現在は、大学を異動したばかりなので、少しずつではありますが、候補となる導電性高分子材料の合成に着手しています。</p>		
今後における研究活動の展望		
<p>大学を異動したばかりなので、まずは実験環境を整えたいと思います。そのうえで、SDGs に大きく貢献可能な本研究を力強く推し進めたいと思っています。</p>		
受賞後の反響・各賞の受賞等		
<p>愛知県、東海地区にゆかりのある賞として、三重県の家族が一番喜んでくれました。大阪大学・関西地区でも、こちらの受賞はいろんな方に自身の研究を知っていただくきっかけとなったかと思えます。</p>		
わかしゃち奨励賞への期待		
<p>ポスドクなどの超若手研究者を奨励する賞は数少ないです。今後、博士学生も含む”これから”の若手研究者がまず初めに目指すような賞になってほしいと思います。そのためにも、自らがこれからも面白い成果を出し続けていきたいです。</p>		