

---

---

---

岡山大学  
OKAYAMA UNIVERSITY

光合成を担う“ゆがんだイス”型の触媒が、  
水分子を取り込む瞬間をナノ秒レベルで捉えることに成功！  
~人工光合成の実現へ大きな一歩~

岡山大学 眞分野基礎科学研究所 沈 達仁 教授  
岡山大学 眞分野基礎科学研究所 菅 倫寛 教授

地域と地球の未来を共創し世界の革新に参画する研究大学：岡山大学

ISO 9001 ISO 14001 ISO 27001

---

1586-023-0698

---

---

---

---

---

---

---

086-251-7877

---

086-251-8502

---

---

086-251-8463

---

---

---

---

---