

平成 28 年度退職教員の紹介

部 局 名	大学院新領域創成科学研究科・理学部（兼担）	
氏 名	河野重行	
職 名	教授	
本学在職期間	昭和 63 年 1 月～平成 29 年 3 月	
所 属	先端生命科学専攻 植物生存システム分野	
専 門 分 野	細胞遺伝学、植物形態学	
略 歴	<p>昭和 50 年 3 月 岡山大学理学部卒業</p> <p>昭和 52 年 3 月 岡山大学大学院理学系研究科修士課程修了</p> <p>昭和 57 年 6 月 理学博士（東京都立大学）</p> <p>昭和 58 年 7 月 岡崎国立共同研究機構基礎生物学研究所助手</p> <p>昭和 60 年 3 月 文部省在外研究員（英国シェフィールド大学）</p> <p>昭和 63 年 1 月 本学理学部助手</p> <p>平成 3 年 7 月 本学理学部助教授</p> <p>平成 5 年 4 月 本学大学院理学系研究科助教授</p> <p>平成 11 年 4 月 本学大学院新領域創成科学研究科教授</p>	
研 究 内 容 論文等	<p>Ota, Shuhei, Mai Yoshihara, Tomokazu Yamazaki, Tsuyoshi Takeshita, Aiko Hirata, Mami Konomi, Kenshiro Oshima, Masahira Hattori, Kateřina Bišová, Vilém Zachleder, and Shigeyuki Kawano: Deciphering the relationship among phosphate dynamics, electron-dense body and lipid accumulation in the green alga <i>Parachlorella kessleri</i>. <i>Sci. Rep.</i> 6 (2016): 25731.</p> <p>Kazama, Yusuke, Kotaro Ishii, Wataru Aonuma, Tokihiro Ikeda, Hiroki Kawamoto, Ayako Koizumi, Dmitry A.Filatov, Margarita Chibalina, Roberta Bergero, Deborah Charlesworth, Tomoko Abe, and Shigeyuki Kawano: A new physical mapping approach refines the sex-determining gene positions on the <i>Silene latifolia</i> Y-chromosome. <i>Sci. Rep.</i> 6 (2016): 18917.</p>	