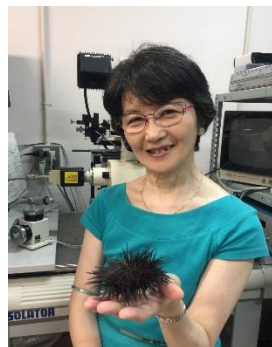


平成 29 年度退職教員の紹介

部 局 名	大学院理学系研究科・理学部	
氏 名	真行寺 千佳子	
職 名	准教授	
本学在職期間	昭和 54 年 1 月～平成 30 年 3 月	
所 属	生物科学専攻 生物学講座	
専 門 分 野	細胞生物学・比較生理学	
略 歴	<p>昭和 51 年 3 月 本学理学部卒業</p> <p>昭和 53 年 3 月 本学大学院理学系研究科修士課程修了</p> <p>昭和 53 年 12 月 本学大学院理学系研究科博士課程退学</p> <p>平成 4 年 2 月 学位取得 博士（理学）（東京大学）</p> <p>昭和 54 年 1 月 本学理学部助手</p> <p>平成 7 年 4 月 本学大学院理学系研究科助教授（平成 18 年 4 月准教授に名称変更）</p> <p>平成 10 年 5 月～平成 16 年 3 月 東北大学学際科学（国際高等）研究センター助教授（併任）</p>	
研 究 内 容 論 文 等	<p>Shingyoji, C., Higuchi, H., Yoshimura, M., Katayama, E. and Yanagida, T. Dynein arms are oscillating force generators. <i>Nature</i>, 393: 711-714 (1998).</p> <p>Shingyoji, C., Nakano, I., Inoue, Y. and Higuchi, H. Dynein arms are strain-dependent direction-switching force generators. <i>Cytoskeleton</i>, 72: 388-401 (2015).</p>	