令和７年度　新部局長のご紹介

部　局　名	新領域創成科学研究科	
氏　　名	伊藤耕一	
職　　名	教授	
任　　期	令和７年４月１日～令和９年３月 31 日	
所　　属	新領域創成科学研究科 メディカル情報生命専攻	
専門分野	分子生物学、分子遺伝学	
略　　歴	昭和 63 年３月　東京大学理学部生物化学科 卒業 平成 ５年３月　東京大学大学院理学系研究科生物化学専攻 修了 博士（理学） 平成 ５年４月　日本学術振興会 特別研究員 平成 15 年７月　東京大学 医科学研究所 助教授（平成 19 年より准教授） 平成 23 年２月　東京大学 大学院新領域創成科学研究科 准教授 平成 24 年６月　東京大学 大学院新領域創成科学研究科 教授	
研究内容	Saito, Kazuki, and Koichi Ito.. “Genetic Analysis of L123 of the tRNA-Mimicking Eukaryote Release Factor eRF1, an Amino Acid Residue Critical for Discrimination of Stop Codons.” *Nucleic Acids Research* 43 (2015): 4591–601.	
	Ito, Koichi, Makiko Uno, and Yoshikazu Nakamura. “A Tripeptide ‘Anticodon’ Deciphers Stop Codons in Messenger RNA.” *Nature* 403 (2000): 680–84	