

李启业



研究方向为动物演化、发育及表型可塑性的遗传基础和分子调控机制。

男，副研究员，丹麦哥本哈根大学博士，深圳市高层次人才，曾获深圳市自然科学奖一等奖（第三完成人）。现任深圳华大生命科学研究院-生物多样性研究中心主任，并受聘为华南农

业大学兼职教授，西北大学兼职副教授。研究方向为动物演化、发育及表型可塑性的遗传基础和分子调控机制。

2010 和 2013 年于华南理工大学生物学院先后获得学士和硕士学位，2016 于丹麦哥本哈根大学获得进化基因组学博士学位。是国际鸟类生命之树研究计划(2010-2014)、Global Ant Genomics Alliance(2016-至今)等国际合作项目的主要参与者之一,至今累计发表 SCI 论文 36 篇，其中以第一作者或通讯作者在 Nature Communications, Current Biology, Genome Research, GigaScience 等期刊发表论文 10 篇，并长期担任 PLOS Genetics, Epigenetics & Chromatin, Bioinformatics, GigaScience 等国际知名杂志审稿专家。目前作为申请人承担国家自然科学基金 1 项、深圳市自由探索项目 1 项。近年来致力于利用第三代测序、单细胞组学及空间组学等前沿技术，研究动物重要性状（如社会行为）和关键器官的起源、演化、基因调控机制和细胞生物学基础。