

李启业



研究方向为动物重要性状和关键器官的起源、演化及发育调控机制。

男，丹麦哥本哈根大学博士，深圳市高层次人才，中国科学院大学研究生招生导师，西北大学研究生招生导师。现任深圳华大生命科学研究院数字化地球研究所常务所长，生物多样性基因组学研究中心主任，并受聘为华南农业大学兼职教授。

本科和硕士毕业于华南理工大学生物科学与工程学院，博士毕业于丹麦哥本哈根大学演化基因组学专业。目前是地球生物基因组计划、万种动物参考基因组计划、全球蚂蚁基因组联盟等国际合作项目的主要参与者之一，截止 2023 年 2 月累计在 Nature、Science、Nature Ecology & Evolution、Nature Communications、Cell Reports 等杂志发表论文 48 篇，其中以第一/通讯作者（含共同）发表论文 14 篇，研究成果曾获深圳市自然科学奖一等奖。

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，研究动物演化过程中一些重要性状（如多细胞性、真社会性等）和关键器官的起源、演化过程及发育调控机制。