

顾颖



研究方向为动植物基因编辑，细胞治疗。

女，博士，副研究员，深圳华大生命科学研究院院长助理，
超级细胞研究所副所长。

浙江大学生物技术系本科，浙江大学医学院肿瘤学医学硕士，美国辛辛那提大学分子与发育生物学博士，美国 Salk 生物学研究所干细胞及基因编辑博士后，主要研究方向为细胞及分子生物学、及发育生物学、干细胞及基因编辑技术。现任深圳华大生命科学研究院院长助理，超级细胞研究所副所长，主导建立基因组编辑平台，带领团队实现多物种基因组改造技术的研发及标准流程建立，推进细胞治疗在遗传病及肿瘤治疗中的应用研发、构建鱼类、微藻、谷子、兰花、生菜等多物种遗传改造的核心技术，推进基因组改造技术在医学及农业中的科研与应用研发。主导及参与多项重大项目，包括科技部重点研发项目、国自然青年基金、中科院战略先导专项、广东省科技厅重点实验室等经费项目以及多项中美国际合作项目，发表高水平 SCI 论文 16 篇，申请专利及软著 19 项。