



2023 年度拜耳中国科研合作奖获奖名单

北京大学

拜耳研究员



高歌

教授，生物医学前沿创新中心（BIOPIC）

主要研究方向：开发新生物信息技术以精准解析细胞调控图谱，并探索其在重大慢性疾病精准诊疗中的应用



刘志博

教授，北京大学化学与分子工程学院

主要研究方向：放射性药物、中子俘获治疗及放疗响应药物



王晶

副教授，药学院

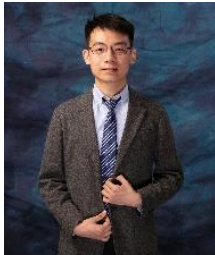
主要研究方向：广泛的化学生物学领域，包括发展核酸表观修饰的化学标记测序新方法以及临床诊断、遗传编码荧光探针在肿瘤代谢和神经网络中的应用，以及含铜蛋白的肿瘤免疫功能机制和化学干预研究



陈匡时

副教授，未来技术学院

主要研究方向：RNA 纳米技术、单分子成像和 HIV-1 组装机制



关景洋

助理教授，药学院

主要研究方向：干细胞与再生医学领域细胞命运调控方向的研究，尤其是化学重编程调控细胞命运



田松海

研究员、助理教授、博雅青年学者，药学院、天然药物及仿生药物全国重点实验室

主要研究方向：细菌外毒素受体的鉴定及表征、毒素及小分子药物分子机理的基础研究、基于毒素的生物工程改造和药用技术开发及转化



胡婧

研究员、助理教授，生命科学学院

主要研究方向：癌症生物学研究，肿瘤干细胞和早期转移的调控等方向



赵扬

研究员，未来技术学院

主要研究方向：iPS 细胞技术、小分子诱导重编程、体内直接重编程

拜耳博士后



康云路

博士后，未来技术学院

主要研究方向：与人类健康密切相关的重要蛋白质的工作和调控机制



李晨

博士后，未来技术学院

主要研究方向：单细胞表观遗传多组学的深入研究，涉及前沿技术开发、组织发育的调控机制解析、细胞命运操控



刘俊娥

博士后，生命科学学院

主要研究方向：新型单细胞转录组和表观组测序技术的开发



聂臣

博士后，基础医学院

主要研究方向：RNA 和 RNA 加工通路在维持基因组稳定性的作用



谢昊伶

博士后，前沿交叉学科研究院

主要研究方向：基于第三代测序平台的单细胞基因组测序技术的开发和应用，以及单细胞多组学测序技术和单细胞 ATAC-seq 技术在癌症研究中的应用（结肠直肠癌和卵巢癌）

清华大学

拜耳讲席教授

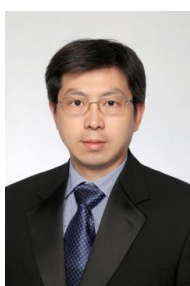


刘磊

教授，化学系

主要研究方向：蛋白质化学合成

拜耳研究员



饶燊

教授，药学院

主要研究方向：蛋白靶向降解技术 PROTAC



李丕龙

副教授，生命科学学院

主要研究方向：生物大分子“液-液相分离”



秦为

助理教授，药学院

主要研究方向：发展化学生物学和蛋白质组学技术，以及探索宿主病原体相互作用界面中生物大分子的动态修饰和相互作用

拜耳科研转化基金



刘刚

教授，药学院

主要研究方向：小分子化合物化学库、天然产物、多肽/糖肽、以及“协同治疗”分子的合成方法



常智杰

教授，医学院

主要研究方向：细胞信号转导和肿瘤发生的机理



陈默

助理教授，医学院

主要研究方向：癌症细胞如何通过转录因子、表观遗传因子等方面来调控癌症的基因表达