

中山大学海洋科学学院“班主任活动”记录表

班级名称	2020 级海洋化学班	活动序号	2020 级第 44 次
活动地点	珠海校区海琴三号及校外	活动时间	2023 年 5 月 11 日
活动摘要（活动形式、学生参与度、主要议题等）： 5 月 11 日上午，2020 级海洋化学班于在中山大学珠海校区海琴 3 号楼开展了以升学为主题的实验室参观交流活动。参加本次活动的老师有：海洋环境化学研究团队邹世春教授、杨颖副教授，海洋同位素地球化学研究团队罗一鸣教授，海洋天然产物研究团队刘岚教授，以及班主任陈碧双老师和副班主任李俊老师。 专业与学业情况描述 本次活动陈碧双老师和李俊老师组织，两位老师带领同学们参观了三个海洋化学方向的研究团队，并与团队老师沟通交流。 首先参观的是海洋环境化学研究团队。团队负责人邹世春教授给大家介绍了团队目前的研究方向和特点。同学们从邹教授的的介绍了解到，海洋环境化学团队的研究比较偏应用，重点是污染物来源分析，近年来随着环境污染的加剧，也开始做气溶胶相关的研究，如臭氧浓度的变化迁移等。除此之外，邹教授还勉励同学们一定要继续学习，读研究生，也很欢迎同学们加入他的课题组。之后，杨颖老师带同学们参观了实验室，并一一介绍了课题组中七位副教授及他们各自的研究方向。 接着同学们参观了海洋同位素地球化学研究团队。团队负责人罗一鸣教授介绍，他们团队的研究比较偏理论，比如碳循环、硅循环以及深海环流重建等，团队与国内外其他高校有较多交流合作，进入团队的同学将有机会去其他学校深造学习。之后罗老师还耐心回答了同学们提出的关于留学、研究生名额、研究方向选择方面的问题。 最后参观的是海洋天然产物研究团队。团队负责人刘岚教授给同学们介绍了海洋天然产物化合物库的建设，以及海洋天然产物的研究过程，包括采集样品、分离纯化、结构鉴定活性筛选、生物合成、催化机制，最后输出成药物、化妆品等，并介绍了团队成员的研究方向。陈碧双老师激励同学们能够努力学习，早做准备，提前与意向老师联系，也希望有兴趣的同学能够加入她们团队。 本次活动让大家了解到了海洋化学专业的就业前景、研究方向、以及读研深造情况，给处于升学还是就业十字路口的同学们提供了思路。 实验室参观交流活动结束后，在班委的组织下，同学们一起开展了丰富多彩的班级建设活动，促进了班级凝聚力，活跃了班级氛围。			
思想与健康情况描述 同学们精神面貌良好，积极参加班级活动，思想健康状况良好，未见异常。			
参与老师（含班主任）：陈碧双、李俊 记录人：彭锦 李俊 2023 年 5 月 11 日			

附活动照片 2 张以上：



邹世春教授与同学们交流



杨颖老师带同学们参观实验室



罗一鸣教授介绍团队情况



刘岚教授介绍团队情况



合影留念



同学们正在进行小游戏