



中科院广州化学有限公司

综合办公室主编

主 编：付 媵

副主编：沈敏敏

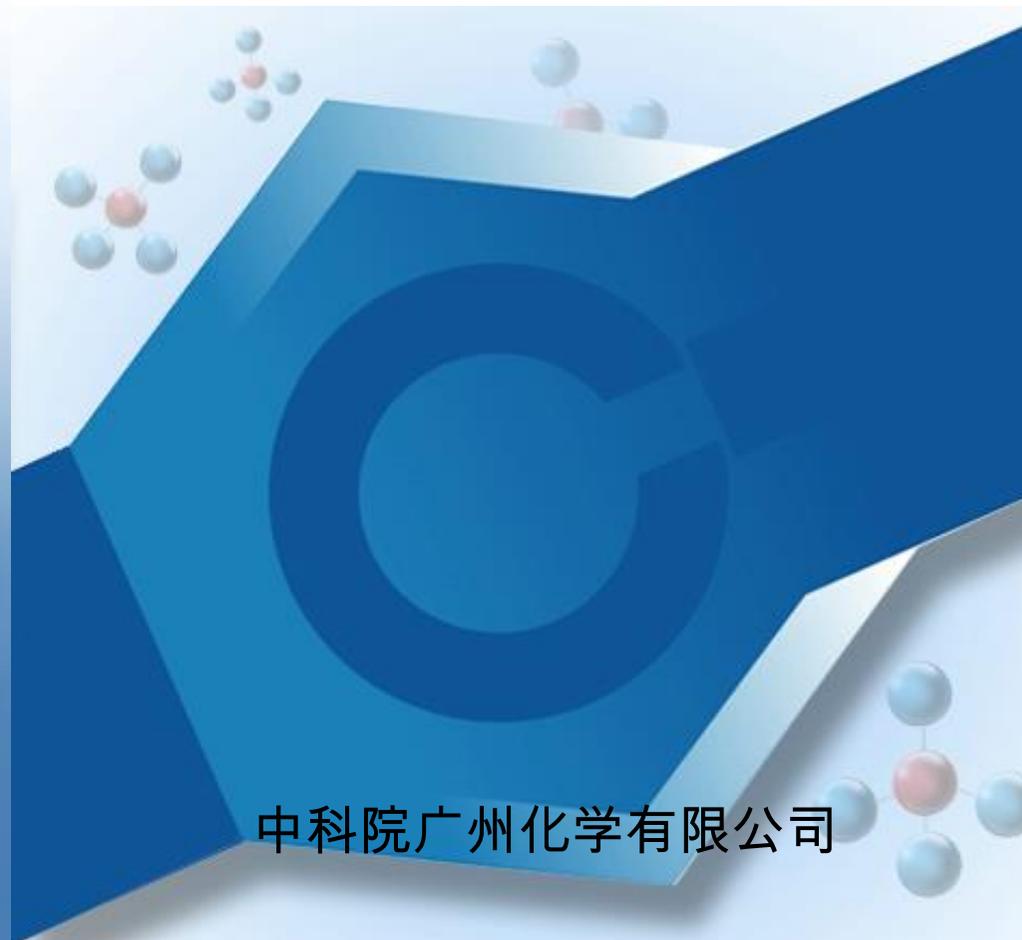
执行编辑：张容丽



广化公司通讯

2022年第12期（总第243期）

二〇二二年十二月



中科院广州化学有限公司

使命

成为世界一流绿色化学产品制造商，检验检测及认证的行业领跑者

愿景

成为具有核心竞争力的国际化科技公司

核心价值观

以人为本、追求卓越

企业精神

协同、创新、进取、求精

经营理念

不断提升核心竞争力和盈利能力



目 录

2023 年新年贺词

工作思考

探索研究生培养新模式，助力南雄基地创新发展
成本的洼地 服务的高地—国科广化食堂重启记录

每月记事

四川特驱集团到访广州化学
广州化学获中国国际高新技术成果交易会优秀产品奖

青年焦点 访谈

夯实安全基础 确保生产安全
解锁化工产品热安全的逆行者
踔厉奋发 勇毅前行

2022 年大事记



2023 年新年贺词

各位员工、离退休同志、研究生同学：

大江流日夜，慷慨歌未央。风雨兼程中，我们一起走过极不平凡的 2022 年，2023 如期而至，在这辞旧迎新的美好时刻，我谨代表公司向一年来辛勤工作在各个岗位的职工表示衷心的感谢和诚挚的敬意，向站在你们背后默默付出和支持的家人们表示真挚的问候；向各位离退休老同志、研究生同学致以美好的祝愿；也向多年来关心公司工作、支持公司发展的各位领导、客户和社会各界朋友们表示衷心的感谢！

2022 年，中国共产党第二十次全国代表大会胜利召开。党的十九大以来，以习近平同志为核心的党中央统筹中华民族伟大复兴战略全局和世界百年未有之大变局，团结带领全党全军全国各族人民有效应对严峻复杂的国际形势和接踵而至的巨大风险挑战，采取一系列战略性举措，推进一系列变革性实践，实现一系列突破性进展，取得一系列标志性成果，攻克了许多长期没有解决的难题，办成了许多事关长远的大事要事，以奋发有为的精神把新时代中国特色社会主义推向前进。

2022 年，是我国向第二个百年奋斗目标进军新征程的关键一年，我们党用伟大奋斗创造了百年伟业，也一定能用新的伟大奋斗创造新的伟业，前进动力更加强大、奋斗精神更加昂扬、必胜信念更加坚定，焕发出更为强烈的历史自觉和主动精神，中国共产党和中国人民正信心百倍推进中华民族从站起来、富起来到强起来的伟大飞跃，为全面建设社会主义现代化国家、全面推进中华民族伟大复兴而团结奋斗。2022 年，中国共产党胜利召开了第十三届全国人民代表大会第五次会议、中国人民政治协商会议第十三届全国委员会第五次会议、十九届中央纪委六次全会、十九届七中全会以及中国共产党第二十次全国代表大会；“神舟十四号”载人飞船的三名宇航员首次在轨进入科学实验舱、第三艘航空母舰福建舰下水、首颗陆地生态系统碳监测卫星“句芒号”成功发射、第二十四届冬奥会、第十三届冬残奥会先后在北京举行，特别是冬奥会的顺利举办，展现了我国胸怀大局、自信开放、迎难而上、追求卓越、共创未来的北京冬奥精神……

2022 年是公司转制 21 周年，回顾转制 21 年来的发展历程，“广化人”始终坚守初心和使命，心系“国家事”，肩扛“国家责”，锐意进取、开拓创新，不断实现新的突破。

2022 年，在上级党组织的坚强领导下，公司贯彻落实疫情防控动态管理的各项要求，领导班子团结带领全体“广化人”攻坚克难、



勇于奋斗，在全体员工的辛勤努力下，克服疫情带来的不利影响，预计实现营业收入 7.38 亿元。博士研究生刘小红、硕士研究生秦静静获中国科学院大学 2022 年研究生国家奖学金；博士研究生焦恩祥获得 2022 年度朱李月华优秀博士生奖学金；徐长安获得 2022 年度中国科学院大学院长优秀奖；硕士研究生谢子城、雒崇贤获 2022 年“中国科学院大学大学生奖学金”；硕士研究生姜珊珊、龚子洋等获得 2021 年“创新果壳”系列活动之“科技创新小视频”优秀奖；胡继文研究员获 2021 年度“中国科学院朱李月华优秀教师奖”……

2022 年，公司继续贯彻“新时代、新征程、新台阶、新领域、新蓝海”的战略思路，在“科学谋划、开拓创新、构建新发展格局、推动高质量发展”的总体思路下，各板块加强创新和转型升级，强化精细化管理，致力于探索创新驱动发展。2022 年公司党委贯彻落实“人才是第一资源”的指导精神，聚焦青年人才培养，关注重点岗位人才梯队建设。2022 年，各业务板块深挖产业领域的“新蓝海”，瞄准目标产业，做大做强各业务板块，大力开拓新的经营模式。结合疫情防控形势和国际国内行业形势新布局，逐步建设公司的品牌优势，建设完善重大风险防控机制，以实现公司的健康持久发展。

化工产品板块，深入整合上下游资源，渗透产业链关键环节，提升公司产品的综合竞争力。各部门间的沟通协作进一步升级，通过创新运营改革和精细化管理采购、生产、营销、财务等环节，并以专业态度、共赢精神渗入日常工作，剖析市场共性需求，深耕细分蓝海领域，强化了合作伙伴与广州化学的粘性。以专业谨慎的精神做好风险预估防控，克服了疫情和原材料波动带来的不利因素，一方面扩大了重点既存客户的存量占比，另一方面也加速开发和落地了新的战略客户，最终实现了高质量的快速增长。

化灌工程板块，加强人才队伍建设，积极引进高层次人才；及时调整经营思路，大力开拓工业建筑市场，寻求新发展格局；与大国企建筑单位、设计单位建立合作关系，依托其强大的背景资源，为公司未来的发展奠定良好基础；精准、差异化投标，坚持稳中求进，加强经营风险防控。

检验检测及认证板块，全面贯彻落实公司发展战略，围绕年度经营工作目标，重点打造核心业务板块的综合性一体化服务能力，实现环境检测板块的“空天地水气声”检测、评估、调查、测绘的业务全覆盖，健康检测板块行程了面向化妆品、消毒产品、净化产品、防疫产品等系列健康产品的综合性一体化服务能力；围绕精细化、强化质量管理工作，实施内审工作方案，确保公司经营的稳健；以“降本



增效”为核心，不断优化流程、降低耗材库存、严控采购成本，不断提升公司的运营效率；加强子公司的协同发展，推动各子公司在区域上以及业务领域上的互补和协同，增加公司整体核心竞争力。

技术创新与技术服务板块，2022年继续以“揭榜挂帅”制整合研发创新资源，助力产品板块创新发展。年内开展重点产品研发项目4项，研发新产品6项，投入生产销售2项，中试成功并即将产业化1项，进一步优化了公司的产品结构和生产工艺，降低了成本。2021年投入市场的新产品有机硅离型剂，在2022年度预计实现销售额8000万元。

2022年，公司党委在上级党组织的指导下，以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，坚决贯彻落实习近平总书记对国企党建、科技创新及中科院工作重要指示批示精神，在广州化学全体党员中深入学习宣传贯彻党的二十大精神；落实国科控股党委对广州化学党委的巡察和整改工作；扎实推进“弘扬科学家精神，喜迎党的二十大”系列活动。根据上级党组织统一安排，结合转制企业实际，组织和开展“基层党组织建设见成效活动”，在经营和生产一线设立党员示范岗、开展党员亮身份，激励党员进一步发挥先锋模范作用，立志报国，勇攀高峰，在企业的生产经营一线勇挑重担、攻坚克难，以高质量党建引领企业的高质量发展。广州化学团委获得中科院“五四红旗团委”称号，获得中国科学院第四届“发现科学之美”图片大赛三等奖1个，优秀奖2个。公司切实解决制约公司发展和职工群众身边各类“急难愁盼”问题，翻新了实验楼外墙，翻新了园内足球场。根据新冠防疫要求，落实各项疫情防控政策和要求。

回首过去一年公司取得的各项成绩和进展，离不开公司各位员工、离退休老同志、研究生同学的贡献、支持和辛勤汗水，离不开各级领导和社会各界朋友对广州化学的关注和大力支持，在此，我代表公司再次向大家表示衷心的感谢！行者方致远、奋斗正当时。心有翼，自飞云宇天际；梦无垠，当征星辰大海。我们全体“广化人”初心不改、踏梦前行，将一如既往地保持不畏将来、不惧艰险、勇挑重担的劲头，锻长板强优势 补短板蓄后势，在攻坚克难中收获成就，在开拓进取中谱写新篇。

最后，祝愿公司的明天越来越好！祝愿大家在充满希望的2023年梦想成真、万事如意！

党委书记、董事长：胡美龙

2023年1月1日

探索研究生培养新模式，助力南雄基地创新发展

近年来，广州化学依托南雄精细化工园区的三家下属单位国科广化韶关新材料研究院、国科广化精细化工孵化器(南雄)有限公司、国科广化(南雄)新材料研究院有限公司，开展南雄研究生培养基地的建设。经过几年的探索与实践，广州化学将研究生教育资源引入南雄基地，通过构建政产学研用一体化人才培养新模式，推动了南雄基地的快速创新发展。

一、整合内部研究生教育资源，加快区域合作，提升影响力

南雄研究生培养基地的建设加快了广州化学与南雄韶关地方产业合作。广州化学的导师既有基础研究优势，又有应用研究背景和产业化经验。2022年开始，本部导师由每周前往一次南雄主持南雄基地研究生学术交流会改为轮流派往南雄常驻一周，除了主持学术交流会，更充分保证了南雄研究生基地日常的教学需要，并能够及时了解和解答南雄学生日常科研学习中遇到的问题与困难，指导并监督学生课题、实验操作及安全(包括人身安全、交通安全、实验安全)，切实增进了与学生的交流沟通。

另外导师的常驻有助于与园区企业进行产学研合作交流，并能够协助生产部门进行技术工艺优化及改进。每周值班带教师会带领学生到园区企业进行走访交流，课余时间也会组织与园区企业、协会等进行互动。我们通过强化交流学习拓宽南雄研究生培养基地的实验教学与科研功能，通过搭建创新研究与科研实践平台，培养研究生的创新科研与实践能力，同时加强与南雄园区、韶关相关企业的合作交流，为我单位院地合作、成果转化开辟了新的方向。随着合作交流不断深入，广州化学与相关合作企事业单位，在先进有机硅材料，如高性能有机硅树脂，高活性铂金催化剂等，以及化学化工反应安全风险研究组评估方面开展技术攻关，近几年承担各类科技计划十余项，并推动了依托在南雄基地的韶关市先进硅材料工程技术研究中心、韶关市精细化工反应安全风险研究与评估工程技术研究中心以及“国科广化(南雄)先进有机硅材料研发团队”南岭团队项目建设，广州化学在南雄乃至韶关行业影响力明显提高。

2020年11月，中国科学院大学材料与化工类工程专业学位研究生教育工作研讨会在广州化学南雄研究生培养基地召开。中国科学院大学28家材料与化工类工程专业学位研究生培养单位、科研院所等近50人到南雄基地参会，会上广州化学介绍了南雄研究生培养基地的建设情况以及创新人才培养新模式。2021年国科广化韶关新材料研究院获批广东省博士工作站。这些充分说明广州化学研究生教育相关资源的引入，除了建设南雄研究生培养基地，更能为南雄韶关乃至粤东西北做好人才的引进、培养工作，通过加强创新能力的培养，及时探索总结积累经验，提高人才培养水平，为区域企业高质量发展提供人才保障，明显提高了我单位影响力。

二、完善研究生培养运行机制，规范管理制度

南雄研究生培养基地由广州化学本部大力扶持、科创中心统筹建设、研究生部负责管理、南雄基地各单位积极参与配合，构建了独特而有效的运行机制。南雄学生由研究生部统一派遣及管理，学生日常活动由孵化器公司进行辅助管理。针对学生的往返交通及安全，考勤、补助发放及请假，生活、宿舍管理，学生活动及党团活动，实验室安全、采购及其他等方面，科创中心陆续出台了《外驻研究生管理办法》《科创中心驻南雄基地研发人员工作规定》《南雄导师工作职责》《南雄研究生实验室管理办法》等一系列管理文件，为推进南雄研究生基地建设提供了制度保障。

生活方面，南雄研究生培养基地的学生，均入住两室一厅、三室一厅的人才公寓，基本每人一间独立房间，免收限额内水电费用，发放生活补贴，以及额外购买人身意外保险作为所内医疗保险的补充，近期新投入使用的食堂也极大的便利了学生的日常饮食。课余活动方面，研究生会在南雄基地设有分会，课余时间组织与本部研究生会同步的丰富活动。2021年11月组织南雄研究生开展了“化学让生活更美好”趣味化学科普进校园系列活动（南雄市南亩学校）；2022年3月组织了第一届“超凡杯”乒乓球比赛；2022年8月组织了“铭记铭记光辉历史，传承红色基因”党史学习教育活动等各种体育活动以及参观学习。

2021年7月中国科学院大学发文《关于支持工程专业学位研究生实践基地建设的通知》，广州化学南雄研究生培养基地经初步审查、专家评审等环节，获得中国科学院大学工程专业学位研究生优秀实践基地专项经费支持，这是对广州化学南雄研究生培养基地创新人才培养新模式的肯定。2021年12月广州化学获批材料与化工工程博士点，对广州化学工程研究生的培养是机遇也是挑战，我们将研究生人才培养与产业化建设相结合，不断完善创新人才培养模式，拓展培养途径，保障南雄研究生培养基地的可持续发展，培养扎根韶关南雄、立足广东、辐射全国、适应经济发展和社会进步的行业高素质人才。同时，南雄研究生培养基地的建设也有力的推动了广州化学与南雄韶关地方政府的合作，以及区域技术创新。南雄研究生培养基地助力了广州化学南雄基地的创新发展，已成为广州化学服务地方科技创新、成果转化、院地合作的一张名片，其影响力不断增强。

科创中心 王磊

成本的洼地 服务的高地 ——国科广化食堂重启记录

南雄基地于 2013 年在活动板房开设了员工食堂，为员工提供就餐服务，2018 年因政府监管要求员工食堂暂停。因工业园离市区较远，出于安全考虑，公司不建议员工中午回家吃饭（路途远，来回途中安全隐患多，员工中午没时间休息，导致下午工作状态差），食堂的暂停给南雄基地员工带来诸多不便，虽然工业园区内设有一个员工餐厅，但餐厅里的饭菜明显达不到要求，很多员工只能带饭来公司，但夏天天气炎热，饭菜容易变质，冬天天气寒冷，员工吃不上热的饭菜；虽然公司给员工提供了午餐补助，但员工的幸福感普遍不高，员工更希望能享受舒服丰盛的午餐，员工就餐问题成为摆在国科广化管理班子面前亟需解决的难题。

为了解决员工就餐问题，给南雄园区员工提供一个良好的工作生活环境，提高员工的幸福感，经国科广化办公会讨论决定重新开设员工食堂，为员工提供就餐服务，提升员工的幸福感。今年 9 月，由国科广化管理班子牵头，经过一个多星期的实地考察，考虑了众多方面的因素，最终拟定了一处离公司不远、价格实惠的二层住宅以作为公司食堂，由于房主在外地务工，首先在沟通上出现了问题，对签订房屋租赁协议带来困难，经过多番努力，房主被管理班子迫切需要租住房屋意愿背后的“目的”而感动，从外地赶回南雄签订房屋租赁协议，从这天起，这栋两层楼的房屋成了国科广化员工食堂的备选地，一层做为食堂，二层用作员工午休的场所，以最小的成本，既解决了员工的吃饭问题，还顺带解决了员工的休息问题。

食堂的选址确定后，接下来的工作就是装修了，由于这套房屋闲置的时间长，导致房屋外部结构及内部环境看起来不太理想，国科广化管理班子经过反复讨论，基于对员工认真负责的态度，想给员工一个“家”一样的用餐环境，经过办公会议的讨论决定，对食堂整栋楼进行装修，基于节约成本的精神，加上目前员工工作不饱和的状态、让员工像家一样有参与感，最终决定由管理班子带领公司员工自己装修，连房屋内墙也使用的是公司自己生产的无机涂料。2022 年 10 月中旬在王斌总工程师、赵树录副总经理的带领下，经过国科广化全体员工的共同努力，食堂的整体装修工作完成，食堂整体的样子初具一个“家”的雏形。

食堂装修工作完成后，下一步的工作就是食堂物品的采购和食堂工作人员以及模式的确定，为了能让食堂尽快运行、尽快让员工拥有自己的饭堂，食堂物品和设备的采购工作在综合办公室的努力下，一周内就将所需物品配备齐全。经国科广化班子讨论，食堂暂定名为“国科广化食堂”，总体原则是食堂的开设不新增员工，不额外增加公司的费用，日常运作模式是充分利用公司现有资源，由综合办公室牵头，整合办公室、

后勤保障和生产部人员，在不影响生产的前提下，通过精细化管理，让各部门人员参与到食堂工作上来。为了保证食材的新鲜，确保食品安全和卫生，国科广化管理班子带领食堂管理人员跑遍南雄各菜市场和超市，综合对比食材的新鲜、配送的及时性和性价比等因素后，最终确定一家农产品生鲜超市作为食堂的定点配送单位。为了合理确定每日的菜量，杜绝浪费，食堂管理人员在微信上制定了一个报餐小程序，就餐人员提前一天在报餐程序上报餐，食堂管理人员根据报餐人数确定第二天的采购量，这样就能最大限度的减少浪费，在国科广化班子的带领下，通过国科广化员工的努力，“国科广化食苑”终于在10月24日这天正式开业了，时隔四年，南雄园区员工又看到了属于自己的食堂！

国科广化食苑从10月运行至今，根据员工的意见和建议，不断改进菜单，中午工作餐配制合理（二荤一素，一汤），得到了员工的一致好评，经过10月和11月食堂费用的核算来看，食堂每日人均餐费为23元，远低于暂定的餐费标准（食堂暂定的餐费标准是早餐5元，午餐15元，晚餐10元），和公司之前给员工的工作餐补贴（300元/月，15元/餐）相比，食堂中午工作餐费用（13元）也是下降的。食堂的重启不仅解决了南雄园区职工一日三餐的用餐问题，还顺带解决了员工中午休息了问题，员工中午在一楼食堂就餐后就可以直接到二楼的宿舍休息，确保有充足的体力来应对下午的生产安排，在降低成本的同时还提高了生产的安全系数。

在国科广化管理班子的领导下，食堂管理人员和工作人员将尽心尽力，努力为南雄园区全体职工和本部到访的同事们提供一个舒适、卫生、安全的用餐环境！

国科广化 邓登云 鄂道霞



四川特驱集团到访广州化学

12月9日，四川特驱投资集团有限公司（四川特驱集团）常务副总裁刘国峰一行到访中科院广州化学有限公司（广州化学），就有关业务与广州化学进行了深入的交流与座谈。广州化学党委书记、董事长胡美龙接待了来访。双方就开展进一步的合作取得了共识，达成了初步的协议。

四川特驱集团成立于2005年，是希望集团下属的投资公司，是国家级农业产业化重点龙头企业。四川特驱集团以高于行业平均增幅数倍的发展速度，现已跻身中国农牧企业第一阵营，其业务辐射至全国各地及东南亚地区，并逐步形成了以农牧业为基础，农牧、教育、新农业、供应链、旅游及康养等产业协同发展的新格局。

广州化学及下属的化灌公司、检测公司有关领导参加了交流与座谈。

化灌公司 郑晓薇



广州化学获中国国际高新技术成果交易会优秀产品奖

中国国际高新技术成果交易会（高交会）“王牌展区”优秀创新产品展示区评审工作已圆满落下帷幕。产品征集历时近2个月，数百个优秀产品参评项目报名吸引了中国科学院软件研究所、大族激光科技产业集团股份有限公司、广东粤海水务股份有限公司等国家级研究所及大牌企业前来“打卡”。经专业评审专家组的审核及评分，最终66个优秀创新产品脱颖而出。

其中，“携手同行，以绿色环保奔赴美好”板块，中科院广州化学有限公司“高性能无溶剂有机硅离型剂的研制与产业化应用”作为绿色科技的代表，对我国高端包装制造行业的可持续发展，对构建和谐社会及推动我国包装行业的转型升级和创新驱动发展，具有重要的社会、经济和环境效益。该离型剂项目荣获第二十四届高交会优秀产品奖。

科创中心 宋斌



夯实安全基础 确保生产安全



指缝很宽，时间太瘦，悄悄从指缝间溜走，不知不觉间，来到公司安环岗位已半年。这半年来，国科广化南雄园区成立联合安环部，充分利用现有的资源来确保南雄园区二家单位的生产安全，在公司领导的带领下，联合安环部今年主要从以下几个方面来开展安全管理工作：1、根据生产实际更新完善了生产安全管理制度、操作规程和岗位职责，制定了全员安全生产责任制度；2、深入学习贯彻习近平总书记关于安全生产的重要论述，严格按照上级监管部门及公司有关部署要求，扎实开展安全隐患排查，制定隐患排查治理表，明确整改时间和整改责任人，形成闭环管理；3、建立和完善各类检查/巡查制度，建立每日巡查制度（安管员定时对整个园区/不定时对重点场所进行安全检查）、每周安全大检查制度（每周由主要负责人带队对公司进行一次全厂性安全检查）和周末安全生产值班制度（领导带班，一线员工值班）；4、严抓安全培训，采取线上+线下、理论+实践相结合的方式展开培训，并聘请韶关市安全专家到基地对全厂员工进行安全培训，全面提升各级人员安全意识；5、严抓应急管理，每年开展一次综合应急演练和专项应急演练，每季度开展一次应急专项处置方案，通过实操培训进一步提升一线员工的应急处置能力；6、严抓环保监督，报备及处置十来吨报废化学品，并及时填报环保相关系统；7、严格执行“四令三制”和特种作业审批制度；全方位保障国科广化南雄园区的生产安全。

机遇与挑战并存，我虽然在公司安全管理工作中离领导的要求还有不小的差距，但我会不断总结经验，加强学习，更新观念，提高各方面的工作能力，全力以赴做好安全环保监督工作。

国科广化 凌飞兰

解锁化工产品热安全的逆行者

化工产业是我国支柱产业，也是传统优势产业。同时，我国也是世界化学品生产第一大国。“十四五”时期，我国化工行业正处于“由大变强”的升级跨越关键期。

中科院广州化学有限公司作为化工研究的先行者，一以贯之把破解危险化学品系统性安全风险作为主攻方向、使命责任。公司领导高瞻远瞩，2018年开始在南雄组建精细化工反应风险研究与评估实验室，解锁化工产品热安全数据，提升化工本质安全，突出“三个安全”工作着力点。

第一、人员安全。习近平总书记指出：“人命关天，发展绝不能以牺牲人的生命为代价，这必须作为一条不可逾越的红线”，这体现了国家“以人为本”、“人民生命重于泰山”的安全生产思想，而作为身处反应安全风险评估实验室的一员，我更深刻明白自己所从事工作的重要性和危险性。精细化工工艺多种多样，每次评估的工艺对实验员来都可能是一个新的挑战。为了确保每次检测工作的安全性，评估测试的前期工作都会严格要求实验员清晰了解对应具体工艺的反应机理、物料特性、关键控制参数和应急处置方法等；且平时加强安全培训以提高安全意识、风险点识别，学习我国安全监管总局重点监管的危险化工工艺的危害特性、典型工艺、重点检测的工艺参数、安全控制的基本要求及法律法规等方面知识。每个员工严格履行好自己的安全职责，不要违反安全操作制度，规范自己的安全行为，采取有效的安全防护措施，把自己打造成一名懂安全，知安全，会安全的现代化的员工。

第二、设备安全。俗话说“巧妇难为无米之炊”，仪器设备是如同我们的双手双脚。如果设备出现故障了就如同失去了手脚，什么也做不了，所以我们需要保证设备的安全，同时设备故障还会带来巨大的安全隐患。在设备的使用过程中，操作人员的操作能力也是设备的风险识别和安全评价的重要影响因素，因此平时会定期给相关员工进行仪器原理、操作和维护等专门培训，且对操作人员的操作能力进行监督和审核。

第三、报告安全。报告是实验室的产品，报告质量是我们的生命线，也是客户工艺安全的重要依据。保证报告的质量安全，整个评估过程我们必须严格遵守 CNAS 要求，以实验数据为基础，严谨编制评估报告，最后按审核流程严格签发报告。

我们从一开始的仪器不懂、方法不熟、体系不会，至今获得 CNAS 实验室认可资质和韶关市工程中心。2020 年获得韶关市精细化工反应安全风险研究与评估工程技术研究中心，2021 年 2 月获得 CNAS 实验室认可资质，2022 年获得全国为数不多的反应量热方法认可；两年来我们服务了 200 多家企业，多个化工园区，服务范围遍及全国多个省市；同时，利用我们技术力量，服务 10 多家企业进行工艺改进，成功将 4-5 级的危险工艺降至相对安全的 1-2 级工艺。今后，我们坚持“公正、准确、科学、诚信”的质量方针，用科学的标准、严谨的态度、出众的效率、公正的方法，为化工安全发展做出应有的贡献。



评估中心 黄小华

踔厉奋发 勇毅前行

转眼间，我在中科院南雄研究生培养基地进行学习与科研已一年多了。在这里，有着良好的科研创作氛围、丰富的学习资源、便利的生活条件，还有一群并肩作战的小伙伴以及学识渊博的老师。在这里，我不仅见证了南雄基地的变化与发展，而且也见证了自己的进步和成长。

南雄基地，在新时代的工作中作出了系列的部署和改革。我所见证到的有对研究生培养、药品采购、实验室以及管理等方面的改变，更加注重沟通交流、协同合作。近期基地新开的饭堂更加丰富和便利了我们的日常就餐，价格实惠，饮食安全也更有保障。学习上本部导师们由每周来南雄开一次组会调整为每位导师在南雄常驻一周，我们有更多的时间跟值班导师沟通交流学习，不只局限在每周一次的组会，科研有问题、生活有困难、情绪有波动都可以随时与值班导师沟通。在南雄的 2 年时间，我的心态已经从“被发配到南雄”转变为“主动留在南雄学习，我是南雄基地的一份子，充分利用南雄日益完善的科研条件完成课题学习，并为建设、守护南雄基地做出自己的贡献”。

身处南雄基地这片底蕴深厚的园区，这里务实创新和精益求精的科研氛围给予了我极大的滋养，接触与学习了很多高端的仪器设备，同时也从研发人员孜孜不倦的对旧产品的改造升级和对新产品的创新研发工作中体会到了科研成果转化成市场产品带来的巨大经济与社会效益。

感激南雄基地给予我这个学习平台，在这样一个务实而充满活力的大家庭里，我会继续踔厉奋发，勇毅前行，扎实走好每一步，与南雄基地一起踏浪前行。

科创中心 崔晓花



2022 年大事记

1 月 1 日，广州化学控股公司-检测股份公司荣获两项广东省轻工业联合会科学技术进步奖。

1 月 4 日，广州化学任命张莲为总经理助理，任命付媿为综合办公室副主任，免去林果广州化学副总经理职务。

1 月，广州化学胡继文研究员获 2021 年度“中国科学院朱李月华优秀教师奖”。

1 月，广州化学硕士研究生姜珊珊、龚子洋等获得 2021 年“创新果壳”系列活动之“科技创新小视频”优秀奖。

1 月 7 日，广州化学党委召开 2021 年度党支部（党总支）书记考核会。

1 月 8 日，广东省岩土力学与工程学会锚固与注浆专业委员会在广州化学报告厅举行了换届暨新春技术交流会，广州化学总经理薛炜当选为新一届专委会主任委员。

1 月 11 日，广州化学召开 2022 年度第一次股东会。

1 月 11 日，广州化学党委召开党史学习教育专题民主生活会。

1 月 13 日，省应急厅危化处马炜桦调研员调研广州化学控股公司-国科广化新材料、孵化器两家单位。

1 月 19 日，广州化学控股公司-检测股份公司召开 2021 年度工作总结会。

1 月 25 日，广州化学控股公司-化灌公司召开 2021 年度工作总结暨表彰大会。

1 月 28 日，广州化学召开主题为“凝心聚力再出发 砥砺奋进新征程”的 2022 年度工作会议。

3 月 1 日，广州化学控股公司-化灌公司会同广州地铁集团有限公司主编的广东省地方标准《轨道交通工程地下混凝土结构渗漏水治理技术规范》经广东省住房和城乡建设厅批准发布，并于 8 月 1 日起正式实施。

3 月 6 日，中科院广州化学所南雄研究生培养基地第一届“超凡杯”乒乓球比赛顺利举行。

3月14日，广州化学控股公司-国科广化新材料组织车间全员安全培训。

3月31日，广州化学技术成果--水性氟硅树脂产业化及其在环保型低表面能涂料中的应用荣获2021年度广东省科技进步二等奖。

3月31日，广州化学GY系列厌氧胶产品被评为广东省名优高新技术产品。

4月6日，广州化学任命臧丹为党委办公室主任，任命王冰为营销副总监，任命郑春保为采购部经理，任命梁潇为技术服务部副经理，任命王磊为研究生部主任。

4月8日，广州化学巡察动员部署会召开。

4月11日至4月22日，广州化学研究生第一届春季运动会圆满举办。

4月12日，广州化学召开第六届董事会第二十一次会议（年度董事会）。

4月13日，广州化学党委召开“把握新发展阶段、贯彻新发展理念、构建新发展格局”党委理论中心组专题学习研讨会议。

4月15日，韶关学院校长廖益、南雄市委书记林小龙一行调研广州化学控股公司-国科广化新材料、孵化器两家单位。

4月20日，广州化学控股公司-深圳中科检测获得质量管理体系、环境管理体系、职业健康安全管理体系、信息安全管理证书。

4月26日，广州化学召开第六届董事会第二十二次会议。

4月29日，广州化学召开2022年度第二次股东会。

4月29日，广州化学团委荣获“中国科学院五四红旗团委”表彰。

5月，由广州化学和其控股公司-化灌公司组编、薛炜等编著的《建筑工程灌浆技术及应用》由中国建筑工业出版社正式出版发行。

5月11日，广州化学举办研究生“正能量VS负能量”心理沙龙活动。

5月12日，广州化学控股公司-国科广化孵化器通过精细化工反应量热检测标准批准认可。

5月10日，广州化学团委组织全体团员集体观看了庆祝中国共产主义青年团成立100周年大会。

5月18日，广州化学获批广东省博士工作站。

5月19日，中国科学院广州分院组织2022第三届科普讲解大赛，广州化学博士研究生李晓斌荣获三等奖、硕士研究生胡旭琪荣获三等奖、硕士研究生李强荣获二等奖。

5月25日，坦桑尼亚联合共和国驻广州总领事馆总领事、坦桑尼亚驻华总商会主席一行到访广州化学。

5月27日，广州化学从4月1日起，增加了在职员工工资。

5月30日，广州化学控股公司-国科广化孵化器通过环境应急预案专家现场评审。

6月7日，广州化学2022届研究生线上“毕业生交流分享会”顺利召开。

6月10日，广州化学控股公司-国科广化孵化器环境应急预案在环保局备案成功。

6月22日，广州化学控股公司-化灌公司以“遵守安全生产法 当好第一责任人”为题召开了安全生产月宣贯学习会。

6月24日，广州化学2022年研究生毕业典礼暨学位授予仪式隆重举行。

6月30日，广州化学博士研究生焦恩祥获得2022年度朱李月华优秀博士生奖学金。

6月30日，广州化学承担的中国科学院科技服务网络计划（STS计划）区域重点项目——互穿网络结构水性聚氨酯分散体的制备技术及产业化通过验收。

6月30日，广州化学党委召开“弘扬科学家精神”党委理论中心组（扩大）专题学习会议。

7月，广州化学控股公司-化灌公司在广州棠溪某基坑项目抢险加固工程中出色地完成应急抢险任务，彻底解除了险情，得到委托方高度好评，荣获“匠心技艺巧，携手筑真情”锦旗。

7月5日，嘉兴市南湖区委政协主席赵建峰调研广州化学控股公司-嘉兴中科检测。

7月5日，广州化学任命胡继文兼任控股公司-国科广化(南雄)新材料研究院有限公司（国科广化）总经理。

7月6日，广州化学巡察反馈意见传达会召开。

7月14日，广州化学控股公司-化灌公司召开2022年上半年工作总结会议。

7月15日，广州化学研究生实验室开展安全系列培训组织第一期讲座。

7月18日，广州化学召开2022年上半年工作总结会议。

7月18日，广州化学控股公司-深圳中科检测被深圳市光明区教育局认定为“2022年光明区中小学校外科技创新教育实践基地”。

7月19日，广州化学控股公司-山东中科检测获山东省市场监督管理局颁发的检验检测机构 CMA 资质认定证书。

7月21日，广州化学组织开展了实验室安全培训暨消防演练。

7月27日，广州化学博士研究生徐长安获得2022年度中国科学院大学院长优秀奖。

8月11日，南雄市委常委李福全一行考察调研广州化学控股公司-国科广化（新材料、孵化器）。

8月16日，广州化学控股公司-国科广化（新材料、孵化器）南雄联合工会成立，并召开了第一届第一次会员大会。

8月18日 广州化学控股公司-福建中科检测取得 CMA 证书。

8月19日，广州化学控股公司-山东中科检测举行开业仪式。

8月22日，广州化学研究生举办“寓中有智，消散疫郁”主题益智比赛。

8月30日，广州化学举办2022年度新同学、新员工培训会。

- 9月1日，广州化学离型剂等3项产品在中泰东盟创新港展示中心参展。
- 9月1日，广州化学实验楼外墙翻新工程完成验收。
- 9月1日，广州化学举办“青葱岁月，广化同行”2022研究生迎新活动。
- 9月，广州化学控股公司-化灌公司召开2022年度职能部门全员安全责任承诺书签订会。
- 9月1日，佳木斯高新技术产业开发区管理委员会一行考察调研广州化学控股公司-国科广化孵化器。
- 9月3日，广州化学控股公司-国科广化孵化器启动了英德高新区第一批35家精细化工企业反应安全风险评估筛查工作。
- 9月16日，广州化学控股公司-化灌公司入选工程鉴定与加固分会理事单位。
- 9月16日，深圳市市场监督管理局调研广州化学控股公司-检测股份公司。
- 9月18日，广州化学控股公司-重庆中科首次获批国家自然科学基金（青年科学基金项目）。
- 9月20日，广州化学党委召开中心组学习扩大会和2022年纪律教育学习月专题学习会。
- 9月21日，广州化学自主研发的成果——高性能无溶剂有机硅离型剂的研制与产业化应用，经广东省复合材料学会鉴定为国际先进水平。
- 9月23日，广州化学控股公司-福建中科检测举行开业仪式。
- 9月25日，广州化学控股公司-重庆中科获批重庆市农业农村委员会2022年农业新型研发机构。
- 9月28日，广州化学控股公司-检测股份公司参加广州拟上市高企百强榜单发布会。
- 9月28日，广州化学联合广州市长兴派出所反诈中心对新入职员工及研究生开展预防网络诈骗讲座。

9月29日，广州化学召开第六届董事会第二十三次会议。

9月29日，广州化学召开巡察整改专题民主生活会。

9月29日，广州化学研究生会联合研究生党支部、研究生团支部组织开展的“喜迎国庆，盛世中华——我为祖国献祝福”主题活动。

9月30日，广州化学控股公司-化灌公司召开安全稳定工作会议。

9月30日，广州化学团委组织全体职工和研究生团员青年开展“庆国庆、升国旗”活动。

10月10日，杭州中科国家技术转移中心常务副主任顾家顺一行到访广州化学。

10月11日，《广州市加快推进电动汽车充电基础设施三年行动方案》研讨会在广州化学控股公司-检测股份公司成功召开。

10月13日，山东海科控股有限公司石化事业部张明明一行到访广州化学。

10月16日，广州化学组织党员观看中国共产党第二十次全国代表大会开幕会。

10月16日，广州化学控股公司-检测股份公司参加CFBF家具品牌联合会。

10月19日，广东冠豪新材料研发有限公司副总监杨艳一行到访广州化学。

10月20日，广州化学在中国科学院第四届“发现科学之美”图片大赛（图片大赛）活动中获得三等奖1个，优秀奖2个。

10月24日，广州化学控股公司-国科广化（新材料、孵化器）“国科广化食苑”正式开张。

10月26日，广州化学召开2022年度第三次股东会。

11月1日，广州化学任命史珺为科技发展与创新中心主任。

11月2日，广州化学控股公司-化灌公司董事会聘任李士强同志为公司副总经理。

11月8日，广州化学召开第六届董事会第二十四次会议。

11月10日，广州化学控股公司-重庆中科检测获重庆市社会化监测机构服务质量 A+级评价。

11月12日，广州化学控股公司-重庆中科检测在首届社会生态环境监测行业理论大赛中获团体三等奖、个人一等奖和三等奖。

11月15日，广州化学党委召开传达学习党的二十大精神暨学习宣传贯彻工作部署会。

11月23日，广州化学控股公司-国科广化（新材料、孵化器）全员进行生产安全培训。

11月25日，广州化学工会为在职员工购买了“住院二次医保”保障。

11月25日，广州化学控股公司-国科广化“南岭人才团队”项目现场考核及视频答辩。

11月27日，广州化学硕士研究生谢子城、锥崇贤获2022年“中国科学院大学大学生奖学金”奖励。

11月29日，广州化学博士研究生刘小红、硕士研究生秦静静获中国科学院大学2022年研究生国家奖学金。

11月30日，嘉兴市长李军一行调研广州化学控股公司-嘉兴中科检测。

11月30日，广州化学“高性能无溶剂有机硅离型剂的研制与产业化应用”项目获中国国际高新技术成果交易会优秀产品奖。

12月6日，广州化学召开第六届董事会第二十五次会议。

12月11日，广州化学控股公司-中科认证公司取得 cma 证书。

12月15日，广州团委组织参加广东省团省委核酸采样志愿者招募培训上岗工作。

12月20日，广州化学控股公司-深圳中科检测取得 CNAS 认可。

2022年度，广州化学全面开展财务信息化建设，陆续实现会计科目一体化，报表一体化，线上化报销和集成化生成凭证等功能体系。