

广化公司通讯

2020年第5期（总第212期）

二〇二〇年五月



中科院广州化学有限公司

综合办公室主编

主 编：臧 丹

副主编：沈敏敏

执行编辑：张容丽

投稿邮箱：xuanchuan@gic.ac.cn

电话：020-85231230

传真：020-85231119

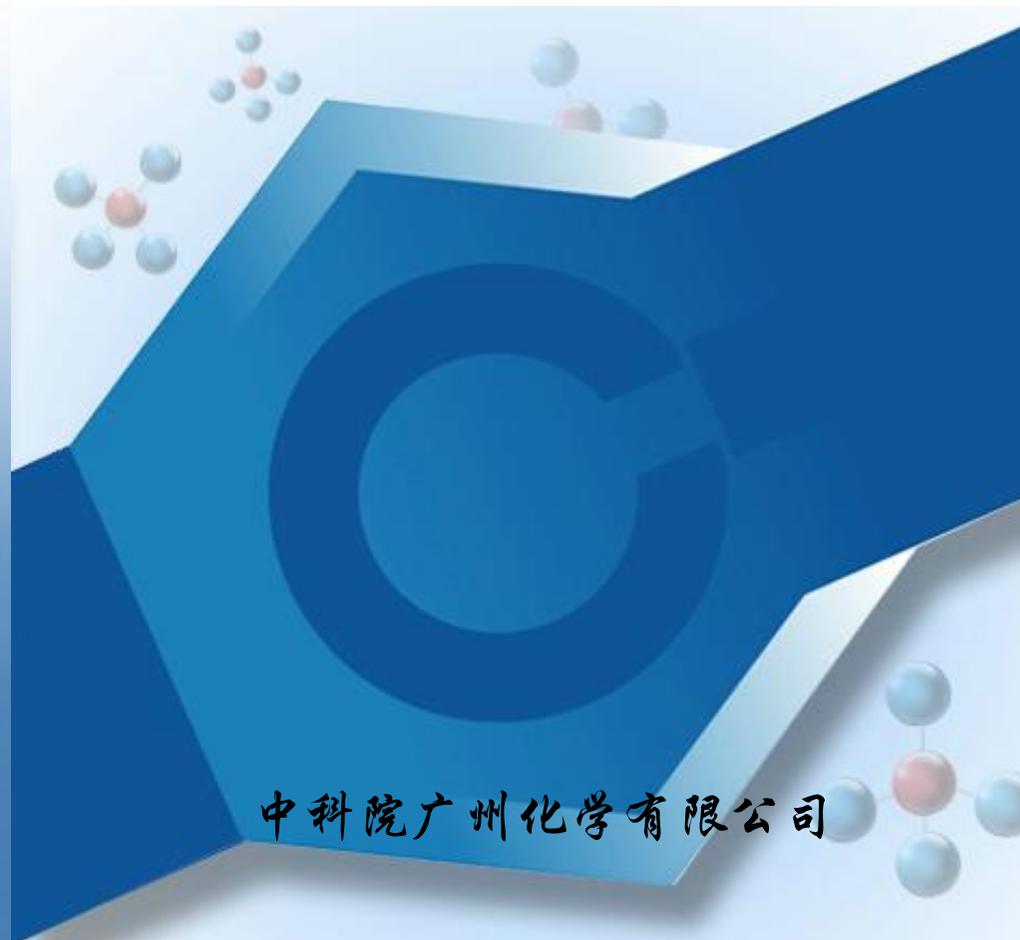
邮政编码：510650

地址：广东省广州市天河区兴科路368号

网址：<http://www.gic.ac.cn>

（内部刊物，免费赠阅）

（版权所有，不得转载）



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

头版头条 杨建华调研广州化学

工作思考 中科检测环境实验室团队工作思考
研发工作心得体会

每月纪事 长春应化所杨小牛一行到访广州化学

化灌专栏 中科冠华公司成立

检测专栏 湛江中科检测实验室落成

青年焦点 研究生党支部学习《中国科大：牢记习近平总书记嘱托，潜心
访谈 立德树人，执着攻关创新》有感

两会焦点 民法典这样守护我们的生活



杨建华调研广州化学

6月3日，中国科学院企业党委副书记、中国科学院控股有限公司（国科控股）副董事长、总经理杨建华赴中科院广州化学有限公司（广州化学）开展调研。广州化学党委书记、董事长胡美龙，广州分院科技合作处副处长吴乐，国科控股股权管理部副总经理赵自强等陪同调研。

杨建华一行走访了广州化学园区及控股企业——中科院广州化灌工程有限公司（化灌公司）与广州中科检测技术服务有限公司（中科检测），并与班子成员进行了座谈。

杨建华听取了各企业关于三年规划、2020年经营情况、主要工作进度以及党建工作的汇报，并进行了交流。他指出，广州化学最近几年的发展取得了不错的成绩，建立了一支年龄与结构较为合理的人才梯队，构建了和谐的企业文化。他强调，要进一步加强党的领导，要坚持疫情防控与业务发展两不误的总要求，抓实抓细落实各企业制定的三年规划确定的各项任务目标，力争通过三年的努力实现营业收入10亿元的突破。要进一步做好在新领域的各项业务布局，进一步探索新的经营发展模式，并根据公司长远可持续发展的需要，科学进行股权管理，做好员工的长期激励。要进一步加强人才队伍建设，增强防范经营风险意识，尽快驶入跨越式发展的快车道。

会议由胡美龙主持，广州化学总经理薛炜，化灌公司总经理古伟斌，中科检测总经理靳焘，广州化学党委副书记、纪委书记申智慧等参加了座谈。

综合办公室 臧丹



中科检测环境实验室团队工作思考

2019年，中科院广州化学有限公司（广州化学）控股公司-广州中科检测技术服务有限公司（中科检测）环境实验室新增CMA/CNAS资质491项，检测环境样品2万多个，服务企事业单位千余家并荣获优秀团队称号。众人拾柴火焰高，卓越成绩的取得离不开每一个小组、每一位成员的努力。下面就环境实验室几个岗位的工作思考总结如下：

（一）固废组

积极主动，团结合作，优化工作模式保证了任务时效，增强实验质控手段保证了实验数据准确性。2019年，随着公司业绩的快速增长和业务量的爆发式增长，实验室压力猛增。为保证实验任务数据时效性与准确性，各位同事主动加班加点，加强内部交流沟通，每日一次小会议，每周一次大会议，每日任务安排的更加明确，同事间互相协助精减重复性工作步骤，大大提高工作效率并保障了任务时效性。部门领导组织宣贯质量控制意识与强化质量控制手段，同事间积极探讨与学习质量控制措施，并应用日常实验中，保障了实验数据的准确性。

（二）土壤组

2019年是检测人员数量、能力迅速提升的一年，为满足样品分析需求，引进新员工18人、购进新仪器百台套。提出并实施了“导师责任制”，通过老员工的传帮带，新员工快速并准确的掌握岗位要求与技能，以达到独立上岗标准。同时加强员工间的交流协作，在满足标准要求的前提下，不断优化实验流程，提高实验效率。完成了多个地市的土壤调查项目，并顺利通过评审，既提升了自身的检测能力，又提升了团队的知名度。



（三）常规监测组

为更好地响应蓝天和水质保卫战的号召，扎营在新场地，专门服务于企事业单位的水质、废气和噪声的排放监测。水、气类检测多依靠手工操作，且检测参数较为繁杂，经过日复一日的重复训练，负责监测的人员练就了准快稳的功夫，有条不紊地应对庞大的检测任务量。水质样品通常还有较高的时效性要求，为保证样品的有效性，与采样部等部门经过长期的磨合后，摸索出一套行之有效的 workflows，通过彼此的协调与配合，在样品的供应链条上实现了无缝衔接，不仅保证了样品的时效性，而且大大提高了效率。

（四）质控组

以《质量手册》、《程序文件》为依据，定期检定/校准仪器设备，保证仪器设备检定校准有效；实施人员考核、人员监督、内部质控并参加能力验证等活动，保证检测人员持证上岗及能力保持；日常检测加强内部质控，保证检测数据的准确性；规范原始记录编写，使检测相关信息更明确，保证记录的溯源性，并通过内部评审和管理评审不断改进、完善。通过以上多方面的措施规范实验流程系统，强化了检测的科学性，保证了数据的公正性。

团队就是一个整体，要有统一的目标，才有统一的步伐。正是每一位同事的团结协作，才打造出如此优秀的环境实验室团队。

中科检测环境实验室团队 田玲玲 乔瀚



研发工作心得体会

2019 年底，我很荣幸获得了中科院广州化学有限公司优秀员工，非常感谢公司给我的成长平台，以及各位同事领导的认可和鼓励。

刚进公司上班的时候、大家的工作热情和态度深深地触动了我、同事们对我也特别照顾、这让作为新人的工作热情也很高涨。话虽如此、但工作效率和职业水平并不会因为热情提高很多、刚开始的时候当然也会有很多的问题和错误、这让我备受打击；在公司领导和同事的带领、帮助下，使得我的工作能够有序的进行，对于研发工作也有了一些自己的看法，我认为作为一个研发人员，应该做到以下几点：团队合作精神、善于学习和思考的能力、提高责任心以及做好工作计划与总结。

（一）团队合作精神。团队精神是大局意识、协作精神和服务精神的集中体现，核心是协同合作，反映的是个体利益和整体利益的统一。培养好团队合作精神要求我们善于沟通和协调、建立良好的人际关系以及团队之间的相互信任。这样才能集中力量解决工作难题。

（二）培养自己善于学习和思考的能力。做好研发工作不光需要有好的专业基础知识和试验技能，还要掌握学习新知识、新技术的能力，从而产生新的认识和想法。学习的目的主要在于运用，学习以及提高学习能力，重要的在于理论联系实际，学以致用和用中学习；所以做好研发工作也需要多看书，多看相关文献，再结合自身情况多思考、多探讨、试验。



（三）提高责任心。俗话说责任重于能力，责任既是最基本的职业精神，又是基本准则；在每个人的生活中，有大部分时间是和工作联系在一起的，责任可以改变你对工作的态度，态度决定了你工作的成绩，它是压力也是动力。对于研发工作而言，不能做一日算一日，一定要认真的去处理；加强工作责任心，每一件事都要尽可能坚持到底，不中途放弃，按时按质按量完成工作任务，主动处理好分内与分外的工作。

（四）养成做工作计划与总结的习惯。做任何工作都应该有相应的工作计划，以明确目的、避免盲目性，使工作循序渐进、有条不紊；它是工作任务的一个明确，是提高工作效率的一个前提。而工作总结是对前段工作的全面回顾、检查、分析、评判以及概括经验教训，总结可以让自己明白自己的成绩和不足，未完成的工作分析未完成的原因，找到思路和解决方法，不断地总结经验才能有所发现、有所发明、有所创造。计划和总结并重，工作中不断检讨总结才能及时修改工作计划，使其更加完善。

在以后的工作当中我也会更加尽心尽职、谨言慎行、并不断强化提升自己的工作水平、用实际行动贡献出我最大的努力。

研发一部 姚鸣峰



长春应化所杨小牛一行到访广州化学

2020年5月11号下午，中国科学院长春应用化学研究所（长春应化所）所长杨小牛一行5人到访中科院广州化学有限公司（广州化学）。广州化学董事长、党委书记胡美龙等出席座谈会。

会上，胡美龙介绍了广州化学的基本情况，以及广州化学作为理事长单位承建的“中国科学院新型特种精细化学品技术创新与产业化联盟”（联盟）；杨小牛介绍了长春应化所的基本情况，和正在建设中的广州黄埔先进材料研究院。会议就长春应化所的科研成果如何在广州落地、以及联盟可发挥的作用等进行了深入的探讨。

会后，杨小牛一行参观了广州化学园区。

科技发展部 胡继文



中科冠华公司成立

为了充分发挥在材料和工程领域的优势积累，整合优势资源，在建筑新材料领域做大做强，5月20日，中科院广州化学有限公司（广州化学）控股公司-中科院广州化灌工程有限公司（化灌公司）在韶关南雄成立了控股公司-中科冠华新材料（广东）有限公司（中科冠华公司）。广州化学党委书记、董事长胡美龙，南雄市政府党组成员、南雄市产业转移工业园区党工委书记吴少华，广州化学总经理、化灌公司董事长薛炜，广州化学总经理助理、南雄中科院孵化器运营有限公司总经理胡继文，广州化学控股公司-国科广化（南雄）新材料研究院有限公司及化灌公司中层及以上干部出席了成立大会。大会由中科冠华公司总经理华容海主持。

会上，薛炜介绍了中科冠华公司的成立背景，并对中科冠华公司的发展寄予厚望。胡继文表示将在项目研发、中试与试生产、反应安全风险研究与评估等提供全方位的服务。吴少华表示将为园区新孵化的中科冠华公司提供全力的支持与帮助。

中科冠华公司主营业务涉及防水材料、防腐材料、保温材料；防渗堵漏、加固补强材料；化学灌浆材料的研究、制造、销售、技术服务及相关的工程施工。



化灌公司 邓淑玲



湛江中科检测实验室落成

5月13日，中科院广州化学有限公司（广州化学）控股公司——广州中科检测技术服务有限公司（中科检测）下属子公司湛江中科技术服务有限公司（湛江中科）检测实验室落成。广州化学党委书记、董事长、中科检测董事长胡美龙、中科检测总经理、湛江中科执行董事靳焘出席会议。

会上，湛江中科总经理代荣逵作了检测实验室建设工作报告以及湛江中科未来发展规划报告。湛江中科已经完成员工持股平台以及检测实验室建设，未来全体员工将努力把湛江中科打造成粤西及北部湾地区知名的第三方检测机构。

胡美龙作总结讲话，指出湛江中科检测实验室的建设是公司发展的新起点，湛江中科要科学制定发展规划，明确发展目标，做好班子建设工作，多管齐下引人才，打造一支充满激情有战斗力的员工队伍；要加强实验室质量管理体系建设，本着对每一个数据负责任的态度，严格落实体系的各项要求；要加强公司的安全管理和运营风险控制体系建设；要加强公司运营过程中的资金筹划，用好金融工具，推动公司快速发展；最后，要加强公司的文化建设，营造积极健康向上的氛围，培养员工感恩敬业的心。

会后，胡美龙一行参观了湛江中科检测实验室。



中科检测 叶峥



编者按：根据公司党委要求，研究生党支部于5月26至29日组织全体研究生党员学习了《中国科大：牢记习近平总书记嘱托，潜心立德树人，执着攻关创新》，本次学习活动旨在进一步在研究生党员中学习贯彻落实习近平新时代中国特色社会主义思想，重温习近平总书记关于中国科大系列重要指示精神。引导研究生在学习科研方面要端正态度、不怕吃苦、多想多问、多读文献；在科研过程中选题的“新鲜”和“独到”很重要，同时要做到持之以恒、循序渐进，敢于创新，不能浮躁，在前人的基础上有所创新，艰苦奋斗。看看他们的学习成果吧。

《中国科学院党建工作简讯》（2020年第27期）《中国科大：牢记习近平总书记嘱托，潜心立德树人，执着攻关创新》一文彰显了中国科学技术大学在习近平总书记重要指示精神下，坚持“全院办校、所系结合”的办学方针、坚持“红专并进、理实交融”的校训精神、坚持“科教报国、追求卓越”的初心使命、坚持“民主办学、学术优先”的治学理念，为学校师生的发展提供了保障。

学习后使我深受鼓舞，深知在完成科研任务的同时，要德智体美劳全面发展。在思想上，我们要持续学习习近平总书记最新指示精神，时刻提醒自己作为一名党员的责任。此外，我们还要弘扬科学家精神，树立良好作风学风，在科研上一丝不苟，尊重事实，努力发表高水平原创成果。

“不忘初心、牢记使命”。我将发挥党员先锋模范引领作用，在做好自己本职科研工作的同时服务身边的同学，尽到自己作为一名党员应尽的义务。未来将以更高的学习热情投入科研学习之中，用自己的实际行动为中国科学院大学及广州化学的发展建设贡献力量。

研究生 李铮



《中国科学院党建工作简讯》2020年第27期以“牢记习近平总书记嘱托，潜心立德树人，执着攻关创新”为主题，从学校办学发展、人才培养、执着攻关创新三个方面进行一一论述。作为一个在校研究生党员，在学习完以上的文件，其中印象最深的就是第三部分中的“弘扬科学家精神，树立良好作风学风”。

一场突如其来的疫情防控阻击战，在中华大地打响。我深知，中国从不是所谓得天独厚、一帆风顺的国家，这里有天灾人祸，世事无常，但这个国家和她的守护者们，从不会让其人民只身置于危险和苦难中，而是逆着求生的道路，在危局中开辟生的走廊。在这一场疫情当中，老一辈的科学家奋战在一线攻坚克难，他们迎难而上的精神时刻激励着我，作为一位在校研究生党员，要把党和国家永远放在心中，立足国家重大需求，坚持自己的理想目标并为之努力奋斗！

研究生 张恩丁



为进一步学习贯彻落实习近平新时代中国特色社会主义思想，重温习近平总书记关于中国科大系列重要指示精神，我学习了《中国科大：牢记习近平总书记嘱托，潜心立德树人，执着攻关创新》。习总书记曾经说过：“勇立潮头、引领创新，是广大知识分子应有的品格。”这对我的触动很深。新中国成立以来，我们国家在科技创新方面取得了举世瞩目的伟大成就，但是由于底子薄，在很多方面还一直是跟随在欧美发达国家后面学习模仿。这也让我们国家目前还面临一些卡脖子工程，比如最近炒的比较火热的芯片问题。这也让大家回想起中国科大的潘建伟教授曾经说过：“志不强者智不达，只随人后，永远跑不到第一。搞研究，不能满足于仅在著名期刊上发表论文，在别人原创的成果上增砖添瓦，要敢为天下先，立志开辟全新的领域。搞技术，不能依赖模仿，不能习惯于引进，要有不甘雌伏、奋发赶超的志气。”当今中国面临前所未有之挑战，所以作为国家科技攻关的排头兵的科研工作者们更应该勇于担当，在平时的工作中大胆创新，不要害怕失败，做出一些能够引领世界的原创性的成果，只有在大家的共同努力下，我们国家才能在环境多变的世界中不受制于人。作为研究生的我们要认真对待每一次实验，在前人的基础上有所创新，艰苦奋斗，努力使我们研发的产品或材料能应用于市场。

研究生 吕朋



民法典这样守护我们的生活

1. 见义勇为免责



见义勇为免责

规定：

因保护他人民事权益使自己受到损害的，由侵权人承担民事责任，受益人可以给予适当补偿。没有侵权人、侵权人逃逸或者无力承担民事责任，受害人请求补偿的，受益人应当给予适当补偿。因自愿实施紧急救助行为造成受助人损害的，救助人不承担民事责任。

解读：

现实中因救人反被告的事件多次发生，“扶不扶”“救不救”一度困扰公众。民法典草案明确了侵权人和受益人的各自责任，同时也明确了见义勇为者依法不承担民事责任，有助于杜绝“英雄流血又流泪”的现象。



民法典这样守护我们的生活

2. 小区共有场所 收入归业主



小区共有场所收入归业主

规定：

建设单位、物业服务企业或者其他管理人等利用业主的共有部分产生的收入，在扣除合理成本之后，属于业主共有。

解读：

小区电梯广告、外墙广告收入归谁？物权法的规定并不明确，引发了一些矛盾纠纷。民法典草案明确，利用小区业主共有场所产生的收入属于业主共有。这将发挥定分止争的作用，维护业主合法权益。



民法典这样守护我们的生活

3. 禁止高利放贷



禁止高利放贷

规定：

禁止高利放贷，借款的利率不得违反国家有关规定。

借款合同对支付利息没有约定的，视为没有利息。

借款合同对支付利息约定不明确，当事人不能达成补充协议的，按照当地或者当事人的交易方式、交易习惯、市场利率等因素确定利息；自然人之间借款的，视为没有利息。

解读：

近年来，“校园贷”“套路贷”等频发，高利贷问题引起广泛关注。民法典草案禁止高利放贷，表明了国家鼓励人们投资实体经济，助推经济高质量发展，解决因高利放贷导致的一系列社会问题。



民法典这样守护我们的生活

4. 保护个人信息



保护个人信息

规定：

处理自然人个人信息的，应当遵循合法、正当、必要原则，不得过度处理，并符合下列条件：

- (一) 征得该自然人或者其监护人同意，但是法律、行政法规另有规定的除外；
- (二) 公开处理信息的规则；
- (三) 明示处理信息的目的、方式和范围；
- (四) 不违反法律、行政法规的规定和双方的约定。

解读：

数字化时代，个人信息如何保护？面对人肉搜索、垃圾短信、电信诈骗等挑战，民法典草案确认和保障与个人信息有关的人格权益，并规定个人信息利用的基本规则，让个人信息使用有法可依，将有效遏制过度搜集个人信息的乱象。



民法典这样守护我们的生活

5. 界定夫妻共同债务



点击查看民法典亮点

界定夫妻共同债务

规定：

夫妻双方共同签字或者夫妻一方事后追认等共同意思表示所负的债务，以及夫妻一方在婚姻关系存续期间以个人名义为家庭日常生活需要所负的债务，属于夫妻共同债务。

夫妻一方在婚姻关系存续期间以个人名义超出家庭日常生活需要所负的债务，不属于夫妻共同债务；但是，债权人能够证明该债务用于夫妻共同生活、共同生产经营或者基于夫妻双方共同意思表示的除外。

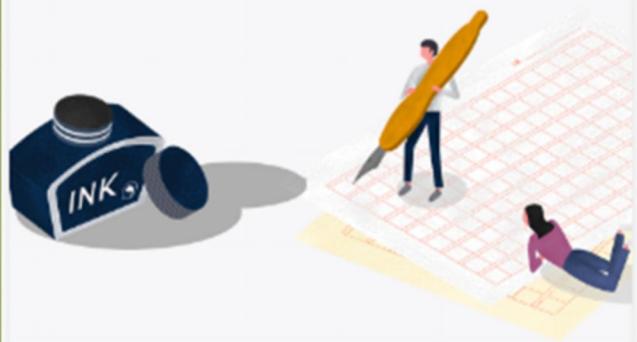
解读：

离婚时，夫妻双方的债务该怎么认定？是共债共签还是单方举债共同偿还？民法典草案吸收了现行司法解释的有效做法，规定夫妻共同债务需要夫妻双方共同签字或夫妻一方事后追认等，或者夫妻一方以个人名义为家庭日常生活需要所负的债务，否则不予认定。



民法典这样守护我们的生活

6. 增加遗嘱形式



[点击查看民法典亮点](#)

增加遗嘱形式

规定：

打印遗嘱应当有两个以上见证人在场见证。遗嘱人和见证人应当在遗嘱每一页签名，注明年、月、日。

解读：

打印遗嘱有法律效力吗？现实中，打印遗嘱十分常见，但却常常引发纠纷。对此，民法典草案根据实际需要作出回应，对打印遗嘱的效力作出界定，明确了打印遗嘱必须具备的形式，填补了立法空白，适应了时代发展的需要。



民法典这样守护我们的生活

7. 守护“头顶上的安全”



守护“头顶上的安全”

规定：

禁止从建筑物中抛掷物品。从建筑物中抛掷物品或者从建筑物上坠落的物品造成他人损害的，由侵权人依法承担侵权责任；经调查难以确定具体侵权人的，除能够证明自己不是侵权人的外，由可能加害的建筑物使用人给予补偿。可能加害的建筑物使用人补偿后，有权向侵权人追偿。

解读：

高空抛物坠物造成人员受伤、财产损失让不少人心惊胆战，如何守护“头顶上的安全”？民法典草案作出这一规定，意味着高空抛物坠物造成他人损害的，如果不能明确责任人，那该楼业主都有可能要被追偿责任。这为受害人提供了“兜底”保障，同时为补偿人进一步追偿提供了法律依据。

