



广化公司通讯

2017 年第 07 期(总第 176 期) 二〇一七年七月



使 命

提供绿色环保的精细化工和有机新材料产品和技术,致力促进社会可持续发展

核心价值观

以人为本,和谐共赢

企业精神

协同、创新、进取、求精

愿 景

成为国内精细化工和有机新材料领域 具有核心竞争力的高技术企业

经营理念

为客户创造价值



中科院广州化学有限公司

综合办公室主编

主编:申智慧副主编:沈敏敏执行编辑:张容丽

投稿邮箱: xuanchuan@gic.ac.cn

网 站:http://www.gic.ac.cn

电 话:020-85231230

传 真: 020-85231119

地 址:广州市天河区兴科路 368 号

邮政编码:510650

(版权所有,不得转载)

目录



头版头条

广州化学召开党委负责人调整宣布大会

吴乐斌调研广州化学



工作思考

加强企业党建,推动广州化学又好又快发展

产品研发工作心得体会



毎月纪事

广州化学召开 2017 年上半年工作总结暨研讨会

韶关市市长殷焕明一行到访南雄基地



化灌专栏

化灌公司召开 2017 年上半年工作总结会



检测专栏

中科检测召开 2017 年上半年工作总结会

中科检测获得国产非特殊用途化妆品备案检测机构资质



时事新闻 背景

初识朱日和



青年焦点

天行健,君子以自强不息 三则





广州化学召开党委负责人调整宣布大会

7月11日,中科院广州化学有限公司召开党委负责人调整宣布大会。中科院企业党委书记、国科控股董事长吴乐斌,广州分院分党组书记、副院长陈广浩等出席会议,广州化学中层管理人员、各党支部书记、全体在职党员及职工代表参加了会议。

会上,中科院企业党委办公室主任傅敏宣读了《中共中科院企业党委关于调整广州 化学党委负责人的通知》,胡美龙同志任广州化学党委书记;刘伟区同志任广州化学党 委副书记,不再担任党委书记职务。

新任党委书记胡美龙表示,将加强学习,与党委其他同志及班子成员一起,精准快递地将党的领导内嵌到公司法人治理体系当中,加强党的领导与公司业务的统一发展,树立和践行"发展是硬道理,业绩是金标准"的企业价值观,建立"责任在于落实,行胜于言"的企业文化,共同推动广州化学的快速发展。新任党委副书记刘伟区表示,服从上级党组织安排,将全力配合党委工作,扎实推进广州化学党建工作。

陈广浩在讲话中指出,广州化学党委要充分发挥党的领导核心和政治核心作用,扎 实推进"两学一做"学习教育常态化制度化工作,要将党建与经营工作两结合、两促进, 共同推进广州化学的进一步发展。

吴乐斌在讲话中重申了上级党组织对加强企业党建的要求。吴乐斌对广州化学党的建设提出五点要求,一是要充分认识,发挥好"四会一层"的作用,二是要发挥党委对"三重一大"事项的前置性研究作用,三是要发挥好"党要管党、党管人才"的作用,四是要讲党建工作要与公司经营工作结合开展,五是要引导建立"行胜于言"的企业文化,共同开创广州化学的又好又快发展。

综合办公室 申智慧

吴乐斌调研广州化学

7 月 11 日,中科院企业党委书记、国科控股董事长吴乐斌在广州分院分党组书记、副院长陈广浩等人的陪同下,到中科院广州化学 有限公司(广州化学)进行调研。

广州化学董事长、党委书记胡美龙主持调研会,总经理吕满庚、副总经理薛炜、靳焘分别汇报了分管业务板块的经营情况、战略规划、 业务布局等。党委副书记刘伟区汇报了党建工作情况。

吴乐斌指出,广州化学近几年战略布局合理、经营稳健、管理有序,但也处于发展的瓶颈期。他要求广州化学要尽快突破瓶颈,一是凝练打造属于自己的体系:明晰战略、凝练主业,创新发展模式、合理布局,加强对自主知识产权的保护体系建设,加强人才团队的建设和培养。二是要"开门、联动",积极主动开拓外省市场,联动资本链条,充分利用资本市场,发挥战略投资与基金公司的组合作用。三是抓住"一带一路"的契机,充分利用相关联盟和中科院外设平台,打开产品的国外市场;四是加强企业党建,将党的领导内嵌到法人治理体系中,严格执行"四会一层",发挥党委对"三重一大"事项的前置性研究作用。发挥中心组的平台作用,将中心组学习打造成业务交流和思想提升的平台。党委要高度重视企业文化建设,和经营班子一起树立和践行"发展是硬道理、业绩是金标准"的企业价值观,共同推动广州化学的跨越式规模发展。

综合办公室 申智慧

编者按:根据加强企业党建的相关要求,7月9日广州化学召开了党委负责办调整宣布办会,会上中科院企业党委宣布了关于对广州化学党委负责办进行调整的通知,新任党委书记胡美龙结合新形势下党的工作特点,发表了就职感言,现全文转发,与公司广 大党员同志共勉。

加强企业 过建, 推动广则 化 望 又 好 又 快 发 展

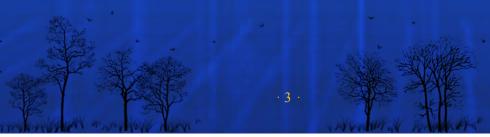
尊敬的各位领导、同志们:

首先非常感谢党组织对我多年来的培养和关心,感谢各位领导和同志对我的信任和支持。今天,中科院企业党委任命我 为中科院广州化学有限公司党委书记,我深感荣幸,同时也感到责任重大。

广州化学是一个转制单位,人员结构广泛,党员人数众多,今后工作中,我将恪尽职守、兢兢业业,努力做好以下工作。一、加强学习,努力提高领导水平。

坚持不懈、深入系统地学习马克思列宁主义、毛泽东思想和邓小平理论,深刻领会"三个代表"重要思想和科学发展观的精神内涵,深入学习党章党规和习近平总书记系列重要讲话精神,提高理论素养,提高领导水平,使自己知识更丰富,思想更解放,思路更加开阔,决策更加科学,方法更加灵活。

- 二、全面准确深刻地认识党对国有企业的领导,切实精准迅速地把党的领导内嵌到公司法人治理体系当中。
- 1.到位不缺位。加强党建工作,党的作用要得到切实地发挥,一是企业文化建设,二是对企业三重一大事项的前置研究作用。
 - 2.到位不越位。深刻了解国有企业党建工作的文件精神,按照国科要求,结合广州化学实际,完善公司章程。



3. 到位不错位。贯彻落实"四会一层"法人治理体系。我将与党委其他同志一起做到"三重一大"事项前置性审议,认真研究并提出建议。党委侧重研究"三重一大"事项是否符合党的政策方针,是否符合上级组织的有关要求,是否符合中科院"三个面向""四个率先",是否符合国科控股联动创新战略纲要,是否符合公司章程,是否符合社会和职工群众利益,是否符合风险防控要求和科学发展要求。

三、加强党的领导与企业的业务的统一发展,切实解决"两张皮"的问题。

1. 严格执行"四会一层", 统筹考虑效率和程序的问题, 会议形式多样化, 借助发达的通讯工具、QQ 群、微信群等, 保障效率和程序的统一。

2. 加强企业党建与经营工作的有机融合,根据公司战略规划,将公司经营工作计划和党建工作计划有机结合,通过制定时间表、划出路线图、明确责任链落实在行动上。

四、加快发展,树立和践行"发展是硬道理,业绩是金标准"的企业价值观。

吴乐斌董事长在国科控股持股企业高层战略研讨会上提出:国科不相信眼泪、也不相信汗水,只看业绩。广州化学一直坚信:发展才是硬道理,在发展的过程中运动地解决问题。

今后,我将和党委其他同志一起,与经营班子一道,树立和践行"发展是硬道理,业绩是金标准"的企业价值观,建立"责任在于落实,行胜于言"的企业文化,共同推动广州化学的快速发展。

谢谢大家!

党委书记、董事长 胡美龙



时光匆匆,犹如白驹过隙。我从事产品研发工作已有一段时间了,感谢领导对我的信任,给予我展现自我、提升自我的 机会和平台。从校园到企业,转变不可谓不大。从转型期到适应期,再到对产品研发技术和方向的掌握,一路走来忙碌而充 实,既有失败的痛苦,也有技术难题突破的喜悦。能成为研发五部的一员,在这里不断学习成长,我感到无比的自豪,相信 这种自豪感能使我更有热情投入到产品的研发工作中去。

研发五部位于实验楼和行政楼之间,有两排东西走向不高的小楼。麻雀虽小五脏俱全,里面各种仪器设备齐全,为实验 的开展提供了良好的硬件基础。我所开发的产品是纳米银线及透明导电薄膜的制备,虽然在读书期间也接触过类似的研究, 但对于新课题来说,还有很多不同之处,包括纳米线的合成生长机理、可控化制备及最大的不同之处——放大实验。在初期, 由于有同事的带领和悉心指导,我很快就转变适应了工作。有同事的指导,很多难题也都迎刃而解,如纳米银线的可控合成, 如何合成细线、长线,如何提高收率等。通过不断改变配方中的条件,做大量正交实验,总结实验结果,最终确定不同长径 比的银线合成配方。银线的合成中会产生许多颗粒,分离提纯也是难题。通过不同溶剂不同配比调节,最终能够较好的提纯 银线。提纯好的银线和高分子等助剂混合均匀配成油墨,通过喷涂涂覆到透明薄膜上。由于我来之前之前喷涂机使用的不多, 如何使用,也是经历了不断的摸索。将油墨均匀的涂布在膜上不是一件简单的事,调节压力阀,调节喷头移动速度,调节和 稳定喷出油墨量等等,当一切参数都有了经验以后,实验似乎才刚刚开始,因为油墨配方千变万化,每一个变量都可以做一 次实验。

在这期间我也学到了很多东西,由于专业方向和现在产品研发的不同,很多东西都几乎是从零开始,虽然看了些相关文 献资料,但真正遇到实际问题时却依然是心有余而力不足。通过向同事的学习,如何分析解决相关方面的问题,我也慢慢的 能够开始自己处理一些小难题。安排好每周,每天的任务,有计划的进行是很重要的。有计划,知道自己的目标在哪里,每 天要做什么,一步一个脚印,这样就不会觉得一周下来好像什么都没有干一样。而且,有计划了以后,做的事多了也不会乱, 不会遗漏一些该做的事情。最后就是多总结,每天总结一点,每周总结一点,慢慢的工作就会越来越清晰,知道应该往哪个 方向走,出现了问题也能集中精力想办法解决。

这段时间的工作,使我适应了从学生到职工这种身份的转变,也养成了作为科研工作者一些必要素养,非常感谢同事的 指导和帮助。最后,我想说"撸起袖子加油干,共创广化新天地"。

研发五部 钟志伟

广州化学召开2017年上半年工作总结暨研讨会

7月25-26日,中科院广州化学有限公司(广州化学)召开2017年度上半年工作总结暨研讨会,广州化学中层以上人员参加了会议。

25 日,各部门负责人汇报了本部门上半年重点工作进展情况、工作中存在的问题和改进措施、下半年工作计划。会议穿插了公司基本制度的宣贯。26 日,与会人员在学习了国科控股"联动创新纲要"的基础上,对广州化学的战略规划和业务布局群策群力,提出了建议和意见;并结合岗位、立足本职,就如何开展部门工作,更好地推动公司发展进行了研讨。

广州化学党委书记、董事长胡美龙在总结讲话中肯定了公司上半年的工作成效,并对下半年的工作提出要求,一是要求中层干部要准确定位,主动学习,提升自我,强化建团队、带队伍的能力。二是各业务板块要狠抓任务落实,做好专项工作任务分解,明确责任人和时间表,确保各项工作按计划有序推进。产品板块要改变思路,创新业务和产品布局,发挥联盟作用,上下游联动;化灌工程板块要加强人才梯队建设,强化外设平台的风险管控;检验检测及认证板块快速推进股改工作,加强外设平台管理,并要居安思危,提前谋划检测业务的布局。三要加强党建工作,完善"四会一层"的决策机制,发挥党委对"三重一大"事项的前置性研究作用。胡美龙再次强调党委要和经营班子一起加强企业文化的建设,树立和践行"发展是硬道理,业绩是金标准"的核心价值观,共同推动广州化学的跨越式发展。

综合办公室 申智慧







7月19日,韶关市产业园区建设推进工作现场会在南雄召开。此次会议是贯彻落实省第十二次党代会精神的具体行动,目的在于推动整个韶关化工产业园区的大力建设,提升产业园区发展水平,激发园区发展活力,突出招商引资,创新平台服务,强化园区经营。

当天下午,韶关市委副书记、市长殷焕明,韶关各区、县、局等机关一行100多人,到访中科院广州化学有限公司(广州化学)南雄材料生产基地(南雄基地)。广州化学总经理吕满庚接待了来访。

殷焕明一行参观了中科院南雄新型特种精细化学品专业孵化器(孵化器)二期建设项目,吕满庚介绍了孵化器的建设、运营模式、运营目标等情况,并对韶关市相关部门一直以来给予孵化器建设的大力支持表示了感谢。殷焕明表示韶关市委市政府将继续全力支持孵化器的建设,希望孵化器加快建设进度,为韶关地区的产业化提供专业的技术验证和孵化支持,推动韶关地区企业的技术提升和产品的升级换代。

南雄材料基地 邓登云

代港公司召开2017年上半年工作总结会

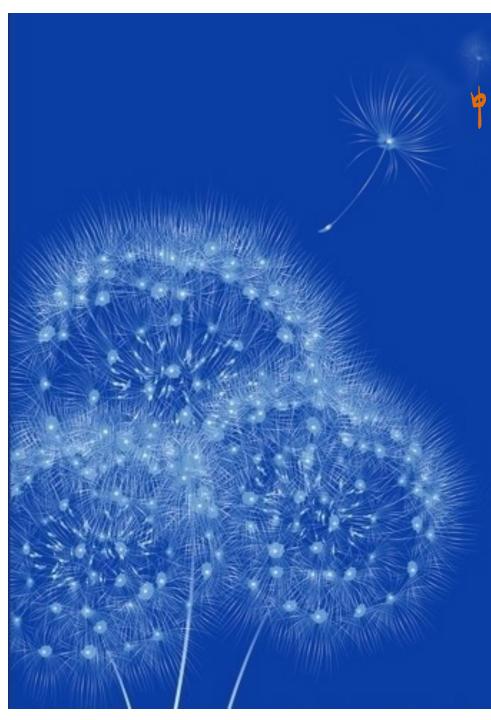
7月28日,中科院广州化学有限公司(广州化学) 控股公司-中科院广州化灌工程有限公司(化灌公司)召 开了2017年上半年工作总结会,广州化学党委书记、董 事长兼化灌公司董事长胡美龙、化灌公司经营班子、中层 干部及业务骨干参加了会议。

会上, 化灌公司各部门负责人认真总结了上半年的工作情况, 重点分析了工作中存在的问题并提出了应对措施, 同时还提出了下半年的工作计划和工作重点。随后, 化灌公司经营班子成员结合自己的分管工作分别作了专项报告。

胡美龙听取报告后,对化灌公司上半年所取得的成绩表示肯定,并要求化灌公司要做好人才队伍建设工作,强化化灌公司外设平台的风险管控,积极打造化灌公司的精品工程,提升化灌公司品牌的影响力。同时,他还要求化灌公司全体领导干部要准确定位自己,勇于担当,加强学习,努力提升自身的业务能力和管理水平。

化灌公司 唐荣梅





中科松州各开2017年上半年上华总经会

7月24日,中科院广州化学有限公司(广州化学)全资子公司-广州中科检测技术服务有限公司(中科检测)召开2017年上半年工作总结会,广州化学党委书记、董事长兼中科检测董事长胡美龙、中科检测经营班子成员及各部门负责人参加了会议。

会上,中科检测各部门负责办结合 2017 年的工作任务和 指标汇报了上半年的工作完成情况,对工作中存在的问题和难 点进行了分析,并提出了下半年的工作思路及主要措施。2017 年上半年,中科检测紧紧抓住检测行业的发展机遇,加强自身 的资质、团队建设,不断丰富业务及区域布局,圆满的完成了 上半年的经营目标。

胡美龙认真听取了中科检测各部门的汇报,肯定了中科检测上半年的工作,并要求中科检测要明确定位,做好战略规划,继续保持健康、快速的发展势头。同时,也要求中科检测全体骨干人员对照岗位职责和需求,寻找差距,加强学习,不断提升自身的业务及管理水平。

中科检测 黄安敏

中科检测获得包产非特殊用途化油品备案检测机构类质



7月24日,中科院广州化学有限公司(广州化学)全资子公司-广州中科检测技术服务有限公司(中科检测)获得广东省食品药品监督管理局颁发的国产非特殊用途化妆品备案检测机构资质。

中科检测具有多年化妆品产品检测经验和配方研发技术,同时,为适应国产非特化妆品检测工作的需要,中科检测通过加强培训、扩增项目、提升资质等手段,不断提高化妆品检验检测技术能力。目前,中科检测具备化妆品检测 CMA 资质 共 17 项,230 余个指标,检验能力覆盖国产非特殊用途化妆品备案检验机构必备项目,可满足各类化妆产品检测的需求。

中科检测 杨冠东

初识并日和

2017年7月30日上午9时,在朱日和训练基地举行庆祝中国人民解放军建军90周年阅兵,中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平检阅部队并发表重要讲话。

和以往北京天安门广场整齐的步兵方阵阅兵不同,这次阅兵是各种炫目的机械化部队在尘土飞扬中往来穿梭, "朱日和"第一次重量级讲入大众视线。

朱日和,全称是朱日和合同战术训练基地,位于内蒙古自治区锡林郭勒盟苏尼特右旗朱日和镇,基地占地 1066 平方公里,是我军最大的、也是现代化程度最高的合同战术训练基地。朱日和战术训练基地属于北京军区,特点是以电脑为平台,集导调监控、战场仿真、辅助评估、综合保障、基地管理"五大系统"为一体,其先进的设施和设备 堪称全军一流。

这里曾是一个神秘的地方,外军也只能在侦察卫星图片上,目睹它的风采。



2003年8月25日,中国人民解放军首次将朱日和基地对外军开放,这里的神秘面纱才向世界揭开。走进基地,首先让人感叹的是它的规模,基地面积1000多平方公里,是亚洲最大的训练基地,主要担负的任务是组织师、旅、团级部队完成合同战术演练,协同装甲兵和其他兵种进行技术、战术训练,可展开军师规模的实兵演习,并为陆军装备的各种武器进行实弹、实爆作业和航空兵实施对地面部队攻击演练提供保障。。

经过多年的发展,这次朱日和基地震撼出场,它的风姿会深深留着民众的记忆中。

编辑部 沈敏敏 根据网络资料整理

热浪不断袭来,温度持续走高。外部闷热的天气并不影响做科研的我们。真正让我们焦灼的是科研实验是 否顺利完成,在挥洒汗水中享受点滴的成功。

通过将近一年的科研工作,我感悟到了很多。科研褪去了所有的浮华,将心灵沉淀,这是一种生活方式,也是一份难得的精神财富。工作并不是想象中的那么容易,需要我们不断付出汗水和勤于思考。在进行科研工作前,保持饱满的热情是必不可少的,因为热爱,所以坚守,也正因为热爱,才会不断保持对学术的兴趣和不断的追求完美。细节决定成败,科研实验来不得半点马虎和粗心,要按照标准的实验操作步骤去做,不能因急于求成而酿成错误。对待科研工作,始终保持创新和批判的思维,文献未必都可信,理论或许仍有漏洞,切实掌握学科领域的系统知识,尽最大可能进行原创的科研工作。每一份科研工作的设计、实施完成和最后论文的撰写都离不开老师的殷切指导。老师作为科研的引路人总会在关键时进行点拨,拨开我们眼前的迷雾,走过层层的荆棘。科研不易,天行健,君子以自强不息。

研发一部 杜祥祥





得研的路,自在独行

有人说,科研是孤独的。因为在多数人看来,一名科研人员,需要大量的时间分担在做实验和看文献上,而没有多余的精力分担于娱乐,每天生活也是三点一线,这样的生活方式是孤独的。

其实不然。贾平凹说过,孤独不是收到了冷落和遗弃,而是无知己,不被理解。但是,在科研中可遇到无数知己, 虽然大家课题不同,却是有着共同的追求,随口聊两句便可迸发出奇妙的花火。所以,科研并不是孤独的,只是每个人选择的生活方式不同而已。

科研的路,注定没有外面花花世界那般精彩,但是丰富的是精神世界,也不是非要对某一件事情坚持,这其实是对自己的一种坚持吧,坚持自己的追求,坚持自己的梦想,坚持自己喜欢的生活状态。

所以,不要觉得科研枯燥乏味,乐趣是自己寻找的。再平凡的路,走着走着,坚持着,也会变得不平凡。坚持下去,你就是不平凡!



我的科研感想

通过将近一年的科研工作,深深地体会到了科研工作可以是一项兴趣黯然的工作,也可以是一项枯燥乏味的任务。所以,如何开始科研,怎么坚持下去是每一个进行刚开始进行科研工作的人必须思考的问题。在此,我将自己这一年来的心得体会与大家分享。

1. 进行研究前的准备

文献调研是科研工作的第一步,它是了解课题进展,开拓思路必不可少的一步。文献要仔细归类,同时标明借鉴价值。可以利用文献管理软件如 EndNote 进行文献管理。文献调研应该要贯穿整个科研过程,实时关注文献的更新动态,以便及时调整自己的实验方案和研究计划。

2. 保持积极乐观的态度,勇于面对挑战的勇气和百分之百努力付出的精神

不管做任何事情,积极乐观的态度非常重要。搞科研其实很辛苦,要耐得住寂寞,经得起挫折和磨练,学会从研究中体会乐趣。作为一名科研工作人员,雄心是一定要有的。只有这样才能不畏惧困难,而不畏惧困难,才能开始研究工作。勤奋是取得成绩的关键。特别是当我们处于强者云集的地方时,要想取得一点成绩和突破,更加需要付出百倍于别人的努力。必须记住,只有不畏困难、辛勤劳动的科学家,才有可能攀登上别人没有登上过的顶峰,才有可能获得值得骄傲的科研成果。

3. 做到勤于积累和总结,善于思考和创新

科学之所以发展迅速,并不是由于极少数的天才一步登天般地创造出来的,而是由于积累,长期的一点一滴地积累而得来的;所以,尽管是一点一滴,也不应该忽视。鲁迅先生说过:"无论什么事,如果不断收集材料,积之十年,总可成一学者。"科研工作亦是如此。要想在某个领域成为专家、学者,必须积累大量知识和经验,并且经常总结过去。独立思考能力是科学研究和创造发明的一项必备才能。科研需要智慧,既然我们选择了这条路,就要勤于思考,勇于创新。

科研工作需要我们有不断求知的精神,从容乐观的心态,睿智的思维以及不断挑战的勇气。在科研 这条路上要始终坚信勇于追逐梦想并坚持下去,必将收获丰硕的科研成果,同时还有勇敢而坚强的心。

研发二部 陈柳利



