# 中南大学学生社团管理条例

来源：网络 作者：青灯古佛 更新时间：2025-01-08

*第一篇：中南大学学生社团管理条例中南大学学生社团管理条例 为切实加强学生社团的管理，大力促进我校学生社团发展，不断推动学生社团在活跃校园文化、加强和改进大学生思想政治教育、服务学校改革、发展、稳定等方面发挥更大的作用。特制定本条例。第一章...*

**第一篇：中南大学学生社团管理条例**

中南大学学生社团管理条例 为切实加强学生社团的管理，大力促进我校学生社团发展，不断推动学生社团在活跃校园文化、加强和改进大学生思想政治教育、服务学校改革、发展、稳定等方面发挥更大的作用。特制定本条例。第一章 总

则

第一条 高校学生社团活动是实施学生素质教育的重要途径和有效方式，在加强校园文化建设、提高学生综合素质、引导学生适应社会、促进学生成才就业等方面发挥着重要作用，是新形势下有效凝聚学生、开展思想政治教育的重要组织动员方式，是以班级年级为主开展学生思想政治教育的重要补充。

第二条 学生社团是校内学生依据兴趣爱好自愿组成，按照章程自主开展活动的群众组织。凡本校在校学生均可申请加入。

第三条 学校鼓励和支持学生社团开展理论学习、学术科技、社会公益、文化娱乐、社会实践、志愿服务以及体育竞技等活动。

第四条 校团委是学校社团管理的第一责任单位，校团委书记是第一责任人。校团委设立学生社团联合会（以下简称“学社联”），学社联按照《中南大学学生社团联合会章程》和其他有关规定开展工作，协助团委指导和管理社团工作。第五条 挂靠校团委的学生社团由校团委直接管理，校团委分管学生社团工作的副书记为第一责任人；挂靠机关部处的学生社团由该部门管理，分管学生社团工作的部处长为第一责任人；挂靠二级学院党委的学生社团接受该二级学院党委管理，该学院党委副书记为第一责任人；所有学生社团成立时须报校团委审批和校党委宣传部备案。

第六条 学生社团在二级学院设立的二级分会同时接受该二级学院党委的管理，分会开展各类活动须经该学院党委审批。

第七条 有校外上级机构的学生社团由校团委直接管理。第二章 学生社团的组建、注销和日常管理 第八条 学生社团分校级和院级两个层次。申请组建校级学生社团必须如实向学社联、校团委提交社团组建申请报告、社团章程、社团活动内容、范围及形式、社团主要负责人简历、业务挂靠单位意见以及筹备人员名单和活动计划等材料，由校学社联进行资格审查，校团委审核，报校党委宣传部审查批准后方可成立。凡新成立的社团需将申请报告、审批材料（一式四份）分送校保卫处、校团委以及挂靠单位备案。

第九条 申请组建院级学生社团需将上述材料报所在学院团委进行资格审查，所在学院党委（党总支）初审，送校团委审核，报校党委宣传部批准。审批材料亦须送交校保卫处、校团委及挂靠单位备案。院级社团成立后需将社团基本情况介绍、社团章程、活动范围、主要负责人资料提交校学社联备案。第十条 学生不得成立气功类社团。学生申请组建跨校范围的社团，必须严格按照中华人民共和国《社会团体登记管理条例》的规定和要求办理。第十一条 学生社团须有明确的挂靠单位，并接受挂靠单位的监管；挂靠单位必须是校团委、机关部处或二级学院党委。挂靠单位的职责是：

（１）机关部处或二级学院党委负责学生社团成立或异动的初审；

（２）在征求学生社团指导老师意见的基础上负责对社团主要学生负责人的考察和初审；（３）对学生社团组织的各项活动进行审批和监管，该单位分管领导为活动的第一责任人；（４）监管社团的换届、招新和日常管理；

（５）了解和掌握社团成员的思想动态，及时处理突发事件；（６）每年５月对所挂靠的学生社团进行考核和异动摸底。第十二条 学生社团必须有明确的指导老师，以加强对学生社团的政治指导。１．每个学生社团须有一名具有副高级职称或副处级职务及其以上的在职教师、干部为指导老师。

２．指导老师职责

（１）学生社团成立或异动时，负责指导起草和修改学生社团章程；

（２）负责社团主要学生负责人的指导和培养，确保社团负责人政治上可靠、业务上突出；（３）审定并指导社团组织的各项活动；（４）指导社团的换届、招新和日常管理；

（５）了解和掌握社团成员的思想动态，及时处理突发事件。３．对不履行指导学生社团职责的老师将给予通报批评，对在活动中出现问题的社团指导老师视情节追究责任直至行政处分。

第十三条 学生社团实行报到注册制度。每学期初的第一周内校级学生社团需到学社联报到注册。逾期未注册的学生社团，由学社联负责在该社团内、外公开招聘社团负责人，重新组建社团理事会，或者由学社联提出申请注销该社团。报到时，学生社团需向校学社联提交上学期工作总结和本学期工作计划。社团必须按工作计划开展工作，工作计划确需变动的应向学社联提交书面报告并说明原因。各院级学生社团也须在开学初的第一周内向校学社联书面报告本学期基本工作思路。

第十四条 学社联定期召开校级社团负责人会议，协调和指导各社团工作的开展；定期对各社团在社团活动、财务、班子建设、内部管理和会员满意度等方面进行综合评估。对评审不合格的社团，由学社联发出整改通知，限期整改，待整改完成后向学社联提交书面报告，得到批准后方可继续开展工作。各院级社团日常工作的指导和评估由各院团委组织进行。第十五条 学生社团有以下情况由社团理事会或学社联向上级部门申请注销：

（一）全年未开展社团活动的社团；

（二）社团活动出现重大违反国家法律法规、校规校纪现象造成恶劣影响者；

（三）全年学社联向该社团发出整改通知书三次以上者（含三次）；

（四）学期初未注册且学社联重组社团理事会失败的社团；

（五）社团理事会申请注销的社团；

（六）其他符合社团注销条件的社团。

社团注销的申请报告由社团理事会或学社联作出，经校团委审查并报经校党委宣传部核准后生效。社团注销后会员及会费由学社联按照实际情况处理。院级学生社团注销由社团理事会或院团委提出，并经校团委、党委宣传部批准后生效。被注销的社团均需在校学社联备案。第三章 学生社团活动的开展

第十六条 学生社团必须遵守国家法律、法规和校规、校纪，遵循“合法、业余、高雅、有效” 的原则开展活动，不得从事与本社团宗旨无关的活动。校党委宣传部、校团委、校学社联分级对社团活动进行管理。积极鼓励理论学习类、学术科技类、兴趣爱好类以及社会公益类社团活动的开展，同时注重加强对大规模会调查、哲学、社会科学讲座、报告会等的管理和指导，确保活动符合党纪、国法和校纪、校规的要求。第十七条 学生社团活动的审批与监管

学生社团活动的报批必须严格按照相关程序进行：

（１）校内活动提前２周提交活动审批表，校际活动提前１月提交活动申请表；（２）指导老师签署意见；（３）挂靠单位签署意见；（４）保卫处签署意见；

（５）校团委审查批准，报党委宣传部备案。学生社团须在挂靠单位监督下开展积极、健康、高雅的活动，以下活动一律不予批准：（１）与国家有关政策相背离的活动；（２）与社团活动宗旨不符的活动；

（３）所需申报材料不全或申报材料与事实不符的活动；（４）纯商业目的的活动；（５）有安全隐患的活动；

（６）其他特殊情况不予审批的活动。

学生社团的活动有以下情况者将视为重大违规违纪行为，学校将追究相关责任人的责任：（１）未经审批私自进行外联运作的活动；（２）活动内容与申报内容不符的活动；

（３）临时更改活动计划、造成不良后果的活动；（４）出现政治事件、群体事件或安全事故的活动。

第十八条 各校级学生社团常规活动开展须严格遵守学社联活动管理条例，院级社团活动的开展由院团委参照校学社联活动管理办法进行。学社联定期对审批的活动备案并将相关记录提交校保卫处，学社联在保卫处协助下监督管理已批准的活动，终止未经批准或违规的活动。对于学生社团活动需要的场地由学社联统一向各场地主管部门申请，各场地主管部门应积极支持和配合学生社团活动开展。第十九条 为鼓励社团活动出精品、创特色，学校每年通过项目化运作的方式对于好的社团活动项目给予一定的专项经费支持。项目化运作基本流程为初审、答辩、执行、评估和结算五个阶段。纳入项目化重点支持的社团活动项目，在资金允许限额内注入经费不少于活动经费总预算的８０％；一般支持的社团活动原则上在资金允许限额内给予社团活动预算总经费４０％的资金支持。

第二十条 学生社团要积极构建相关的活动平台。校学社联每年要组织好“社团文化节”（每年上半年）和“社团人文艺术节”（每年下半年），并会同校学生科协、校青年志愿者协会和校艺术团等单位组织好“科技文化博览节”、“大学生艺术节”等与社团工作密切相关的活动。各相关单位应对学生社团活动在场地、设备、资金等方面给予大力支持。第四章 学生社团干部管理和学生社团评优

第二十一条 学生社团干部是团学干部体系的重要组成部分。各学生社团干部在选拔、任命、考核、奖惩方面均拥有和其他学生组织干部相同的权利。

第二十二条 学生社团负责人及学社联常务委员会的成员必须由会员代表大会或社团代表大会选举产生。学生社团干部实行聘用制，由校团委、校学社联向社团主要负责人核发聘书，签订责任状，明确工作目标责任体系。

第二十三条 学生社团干部考核实行“作风评议”体制。各社团、学社联成立作风评议组，从思想政治素质、工作态度、业务能力、会员和干部满意度等四个方面每月进行一次评议考核。第二十四条 校党委宣传部、校团委、校学社联每年根据各社团的工作开展情况，提出量化考核指标，对学生社团评比表彰。按照学生社团总数的１０％评选“明星社团”，３０％的比例评选“优秀社团”，对不合格的学生社团坚决取缔。学校每年通过各种渠道向明星社团和优秀社团组织开展的活动给予一定的经费支持。

第二十五条 学校对在社团工作中取得成绩的社团干部和会员积极分子进行表彰。分别授予“优秀团干”、“优秀团员”、“优秀社团干部”、“社团活动积极分子”等荣誉称号。

第二十六条 各学院须参照学生社团干部工作成绩按照相关规定在其综合测评分中给予适当加分。其中，校（区）学社联正副主席、主席助理、各明星社团主要负责人根据工作情况加1.5－2.5分；学社联各部长工作业绩突出者和各优秀社团主要负责人加1－1.5分；其他社团干部业绩突出者根据任职情况和工作情况加0.5－1分。第五章 学生社团宣传信息和对外工作的开展

第二十七条 各学生社团组织开展宣传必须遵守法律法规和学校规章制度。横幅、海报、宣传板的制作要做到内容健康向上，尺寸规格统一、管理规范有序，对大规模印发的宣传单要突出加强管理。横幅、海报、宣传板、宣传单制作或印发前须经学社联、校团委审查批准，宣传单还要提交样张备案。

第二十八条 各学生社团刊物必须严格管理。各社团有需要创办刊物的，必须按照《内部资料性出版物管理办法》（新闻出版署署长１０号令）的规定，办理手续，报校党委宣传部、校团委、校学社联审批备案。经批准出版的刊物严格按照批准的范围在校内赠阅或交流。第二十九条 各社团进行网上宣传或网络活动必须报校团委、保卫处批准，并提交相关网址。鼓励各社团开展网上社团活动。学社联信息部门监督、管理和引导网上社团工作信息发布、资料收集等。各社团网页中不得有国家明令禁止的内容以及与社团主体不相干的信息。第三十条 支持和鼓励社团工作社会化运作，鼓励社团在正常工作的基础上，经校团委、保卫处审查批准，向社会提供有偿服务充实社团活动经费。各社团在社会化运作过程中必须切实维护社团利益和学校声誉，不能从事纯商业性质的活动。外联工作的协议、合同和相关文件、票据必须提交学社联备案。社团的外联资金必须存入学生社团发展基金账户中方可使用，不允许社团以社会化名义设立两套账目或小金库，外联资金必须向社团所有会员公开。第六章 附

则

本条例由共青团中南大学委员会负责解释。自２００８年９月１日起施行，原有条例同时宣布作废。

**第二篇：中南大学学生社团组建与注册**

中南大学学生社团组建、注册登记制度

一、社团组建登记程序

1，社团主要发起人经其所在单位组织考查同意后，向学社联提出社团成立意向，经学社联同意后即可开始社团的筹建工作。社团主要发起人须五人以上，并上交社团发起人简历及其联系方式。

2，确定挂靠单位（可为社团开展活动提供场地或经费或师资支持），挂靠单位必须是校团委、机关部处或二级学院党委，挂靠单位负责学生社团成立或异动的初审，须加盖党委章。

3，聘请指导老师，每个学生社团必须有一名具有副高级（副教授）职称或副处级职务及其以上的在职教师、干部为指导老师。

4，向学社联正式递交社团成立申请报告、社团章程、社团活动内容、范围及形式、社团主要负责人及指导老师简历、业务挂靠单位意见以及筹备人员名单和活动计划等等。

（1）社团申请报告内容包括：

a.社团申请成立背景、理由。

b.办事机构的地址和联系方式。

c.注册经费数额及来源。

（2）社团章程内容包括以下内容：

a.名称和宗旨

b.学生社团登记类别

c.组织机构设置及其权限

d.会员的权利和义务

e.社团活动内容、范围和活动方式

f.负责人的职权和产生程序

g.总会召开的条件，程序及其决议证明的方法

h.财务的会计制度及审核制度

i.章程的修改程序

j.制定章程的日期

5，社团申请材料经学社联审查后报校团委、校党委宣传部批准，办理注册登记手续。审批材料一式四份，分别为校党委宣传部（科技楼7楼）、校保卫处（二办一楼）、校团委（三办四楼）及挂靠二级学院单位备案，并且复印一份存学社联留底。

二，社团注册登记制度

学生社团实行报到注册制度，每学期初的第一周内学生社团需到学社联报到注册。逾期未注册社团由学社联负责在该社团内、外公开招聘社团负责人，重新组建社团理事会，或者由学社联提出申请注销该社团。

社团注册登记要求各学生社团在每学期初向学社联上交《中南大学学生社团联合会社团注册表》、导师意见书、挂靠单位意见书、上学期工作总结、本学期工作计划及社团主要负责人的简历档案。

**第三篇：中南大学学生自荐信**

中南大学学生自荐信

随着社会一步步向前发展，大家逐渐认识到自荐信的重要性，自荐信是用于自我推销的一种专用书信。相信大家又在为写自荐信犯愁了吧！以下是小编为大家收集的中南大学学生自荐信，欢迎大家分享。

中南大学学生自荐信1

尊敬的老师：

您好！感谢您在百忙之中审阅我的申请材料。希望这是我成功的开始！

我叫张xx，就读于山西省长治中学高三理科班。作为一名成长于太行腹地的高中生，我对依巍巍岳麓，临滔滔湘水，秉承“知行合一、经世致用”传统精神的中南大学向往已久。贵校丰厚的文化底蕴、浓烈的时代气息和“求实、创新、团结、进取”的校风学风，深深吸引着我。

我学习勤奋，积极向上。浩瀚的知识所闪耀的智慧和光辉使我沉醉其中，孜孜以求。以自己的不辍勤修和聪慧坚韧，一步一步实现着我的憧憬和梦想。中考结束后，以免费生考入了长治市唯一一所省属重点高中，三年的磨砺锤炼，成绩始终稳居全校前列。思想要求进步，在高二下学期向党组织递交了入党申请书。

我兴趣广泛，集体感强。不仅学习执着，而且注重知行合一。手工作品“浪漫小屋”在校园科技文化节获手工制作一等奖，在校运动会上荣获羽毛球双打第三名。主动融入集体，作为领诵，经常与同学们共同咏唱祖国的大好河山和我们的“中国梦”；作为摇滚队员，在元旦文艺汇演上与伙伴们共同展示青春的气息和活力。

我热爱生活，富有爱心。热情大方、开朗乐观是我的性格标签，与人为善、阳光温婉是我的处事风格。我信奉“赠人玫瑰、手留余香”，愿为他人的快乐欢呼，更愿把快乐传递给身边的每一个人。我用自己的真诚真心，博得了老师和同学们的认可和好评。

每个人都有每个人的梦想。中南大学是我梦寐以求的大学殿堂。“惟楚有才，于斯为盛”。贵校作为一所学科齐全、工学和医学见长、具有优良办学传统的教育部直属全国重点大学，是首批进入国家“2 工程”重点建设的高校，也是国家“985工程”部省重点共建的高水平大学。我十分渴望融入中南大学，实现人生理想。

假如人生是由一层层砖石一步步搭建上去的阶梯，那么，中南大学将是我实现梦想的关键一步。

若能有幸圆梦，定“会当击水三千里”，走出更加绚丽多姿的人生道路。否则只能说明我做的还不够好，我将以更加踏实的态度，进一步完善自我、超越自我、成就自我，去迎接那彩虹般的六月。

期待圆梦的那一刻！

此致

敬礼！

山西长治中学

xxx

20xx年xx月xx日

中南大学学生自荐信2

尊敬的老师：

您好！

首先感谢您在百忙之中审阅我的申请材料。我相信贵校以“经世致用”为核心的大学精神一定吸引了很多全国各地的高三学子们的积极报考，而您要通过审查阅读这么多的自荐信发现人才，这是多么有意义的一件事，但也是非常辛苦的一项工作，因此，我将摈弃浮华，朴实简洁的把最真实的自己呈现给您，希望能够获得一个在贵校求学的宝贵机会。

我叫xxx，男，20xx年出生于xx省xx市xx区，现在xx中学就读。相比于身边的其他同学，我认为自己最大的特点是兼具文史的博学和理化的自如，特别是对化学有着天然的兴趣，用老师和同学们的话说，已经到了痴迷的程度。课堂上我不放过老师的一个字，很快，教材和老师讲课的进度已经不能满足我的好奇心和求知欲了，初三暑假，我便开始自学高中的课本。上高中以后，更感觉到在化学学习上的游刃有余，利用课余时间“贪婪”的学习各种能找到的化学资料，去年参加了xx省化学竞赛，获得三等奖。虽然不是十分理想，但这是我完全自学取得的成绩，更加坚定了我将来从事化学研究的信心和决心，憧憬着能够在中南大学的实验室里，刻苦钻研，实现我的理想。

相比于身边的同学，我的另外一个优势是阅读量。我出生于教师世家，从小耳濡目染，对各种书本都兴趣嫣然，小学时就把家里的藏书都读了一遍，无论二十四史还是自然探秘都可以信手拈来。

虽然文科功底很扎实，但我对数字有着更为特殊的的敏感，严谨的逻缉思维能力和发散性的思维方式，使我徜洋在繁杂的数理化的海洋里，乐此不疲。我对不会的东西有一种先天性的好奇，这种执着的学习习惯，让我在数学和物理的学习过程中应对自如。

尺有所长，寸有所短。我清楚的知道自己的学习短板，虽然英语成绩达不到理化一样几乎满分的水平，但我相信只要找对方法，下足功夫，就能掌握这门语言。父亲告诉我，男子汉就要越挫越勇，要迎难而上。我相信自己一定能够在以后的学习生活中战胜困难、战胜自己。

我性格乐观自信，为人热情，兴趣广泛，喜欢脚踏实地的钻研探究。选择中南大学，就是觉得他也是这么一个“人”，如果我能够和他一起学习，生活，那么必定会激发我的创新意识和求知欲望，在科学的殿堂里做出自己的贡献。我想起母校的一句话，“今天我以校为荣，明天校以我为荣”，如果我能够获得在贵校xxx专业学习的机会，我一定不会辜负您的殷切期望！

再次感谢您的审阅，祝您工作愉快！

xxx

20xx年xx月xx日

中南大学学生自荐信3

尊敬的中南大学(招生办)的老师：

您好!

我是一名来自河南省南乐县第一高级中学的高三学生，名叫xx。很感激您能在百忙之中来审阅我的申请材料。

一看到我的名字，您就会说这名字真好记，用自己的努力让大家都记住了我，相信您也不例外。我是南乐县第一高级中学理科清华班的学生，在这个高手如林的班级中，我的学习成绩总能占上风。这样的成绩，让我稳稳扎根于全校学习成绩前列中。事实上，我的潜力还很大，我的分数还有升值空间。我对问题的深入分析，对知识的熟练掌握并没有完全反映在我的卷面上。有很多时候，我的答案正确，但解题过程并没有被阅卷老师所理解。有时候，过程明晰，但结果却因一个微小的错误而与正确答案失之交臂。我选择贵校，正是认为贵校既注重过程，又注重结果的人才培养方式。我认为我个人很适合在贵校接受教育。

我是学理科的，做事讲究有理有据，我不只是重视智商，在开发大脑智力资源的同时，我也非常注重情商的发展。我刚进入高一的时候就在我们班担任班长和数学课代表，那个时候我每天收、发作业，帮助老师完成教学任务。经过半年的四次综合考试，我依然留在清华班担任班长，我受到同学们的欢迎，多次被评选为“三好学生”，也被评为我们校的“优秀学生干部”。高二开始我担任学校学生会主席，每年的开学典礼我都代表全校的学生讲话；可以说学校每次活动都少不了我的身影;还在住邦基金表彰大会作为代表向同学们发出号召，都受到热烈好评。在我看来，高中生应该德、智、体、美全面发展，高中培养出来的不仅仅是拥有大量知识储备的“材”，更应该培养出的是能充分灵活运用自己知识储备的“人才”。我高中的目标不仅仅是考入像贵校这样的名牌大学，以后衣食无忧，而是成为一名有思想，有道德，有知识，有技能的全方位高素质人才。我不想变成一个空有满腹经纶，却没有什么作为、碌碌一生的人。

从小学习成绩一直领先的我，从不偏科。我喜欢积极主动地学习，那种轻松没有压力的学习环境更容易达到事半功倍的效果，心思缜密、细心有耐性并对数字感兴趣，我玩的时候会尽情的忘乎所以，但我在学习的时候会全身心地投入进去。凭借自己的努力我以全县中考第四名的身份跨入了高中的校门。转眼间，几百个日子逝去，回想我曾走过的那段日子。有成功的喜悦，也有失败的苦涩;我所有的科目中最擅长的就是英语了。进入洋泾以来，英语考试也得过年级第一，初中时参加科普英语竞赛也得过县里的第三名。对于英语，学起来更为轻松，也更有热情。我是一个比较全面发展的学生，高一高二时要学九门课，成绩也是按照总分来排，所以得了好几次年级第三,xx年5月参加了全国高中数学联赛河南省预赛中“获省一等奖”。我还乐于接受新鲜事物，并喜欢与人交流、探讨……，待人热情、真诚、友善且富有爱心，积极参加了南乐县红十字会组织的公益活动。节假日帮助环卫工人过年时帮助孤寡老人准备年货等.依山麓，临湘水，清新幽雅，景色怡人。美丽的中南大学为祖国的建设事业做出了巨大的贡献，我既对中南大学辉煌绚丽的外表着迷，又仰慕她丰富的内涵和深厚的文化底蕴。社会各界的赞美皆是对中南大学的肯定--一个人才辈出的高等学府。

而我，渴望成为贵校的一份子。理性却不失为浪漫，又带有许多小缺点的渴盼怀揣着二十年前父母踏入大学的兴奋，在今年，踱步于中南大学的幽径上，陶醉于空气中弥漫的浓郁书香。

在中原大地长大的我，早早地便沉浸在绮郁的学风之中。我的父母秉承了先人“尊师重教”的美好品质，妈妈是对我影响最大的人，在她的教育下，我自小在学习上就能够严格要求自己，学业也很优秀。记得初入高中时，稍稍成熟的我看到了校园内和社会上有些不公平的社会现象，性格刚烈的我甚至产生了悲观厌世的心理。妈妈开导我说：“你改变不了世界，但你可以改变你自己”。自此，我把自己变得平和而谦逊，在交友上，我追求“淡如水”，处事上，正如我的名字一样--“热情”，我向往那份放歌高山、翱翔碧空般的旷达。

在梅花独放初春季节诞生的我，似乎生命中注定要与文字结缘。是的，我爱文字，我爱那些浓香的笔墨在柔纸上一笔一笔的勾勒，勾勒出文字的模样。我曾在语文和作文竞赛中获奖，作文常是老师选择的，从小学开始，我便一直进行小说的创作，从几千字到十几万字的小说在这流逝的时光中从我的笔端流出。或许我不是天才作家，于我而言，在这嘈杂的社会里回归一种最质朴恬静的情感，足矣。

小的时候不慎被热水烧到了手上,由于医术的不高明,导致我的左手很不美观。开始并不在意,可到了青春期虽心理上没什么,但总觉得不好看,即刻下定决心立志长大后成为一名医生；现在的我似乎愈加痴迷。人生有许多种，或坚毅，或洒脱，我无法预测我会拥有哪种人生，但我会尽力把握好道路上的每一个转折点。

“转”，如今我便面临着人生一个巨大的“转”--高考，我希望我能够沉稳通过；我更希望转过转角，瞥见的事中南大学的校门。有“转”必有“折”，相必在通往贵校的路上，多多少少会有许多坎坷。凭借十年的寒窗苦读，我有自信去应对挑战。作为一名高三学生，我心中的激情堪比烧红天际的火焰，即使是雪崩，也湮灭不了……

此致

敬礼！

第一高级中学

xxx

20xx年xx月xx日

中南大学学生自荐信4

中南大学自主招生办公室领导：

您好！

我是大石桥市第二高级中学的xx，考上中南大学是我的理想。借贵校自主招生之际，我很愿意向您介绍我参加的一次重要活动，使您对我有一个全方位的了解，并能给我一个参加贵校自主招生的机会，圆了我梦寐以求的理想。

20xx年0月份，我作为校学生会主席，第一次参加并组织了学校举办的《中学生怎样看待家长私看学生信件》这一主题辩论会。这种形式的活动我以前从电视上看过，觉得很有刺激性，能锻炼学习、思辨、语言表达等方面的能力，所以我十分亢奋，可组织起来，却不是一蹴而就的事情。为了这次活动能搞得有声有色，我和学生会的其他成员进行了认真的准备。首先进行辩友的筛选，一轮一轮的角逐，然后锁定目标，再围绕论题进行问题设计。为了使双方在唇枪舌战中演绎出精彩的赛事，我到阅览室翻阅大量资料，巧妙设计问题。那一段时间我经常放弃自己的休息时间，进行凌乱思路的梳理，真的尝到苦中有乐废寝忘食的滋味，尤其在普通话的训练过程中下了很大功夫。辩论会要求双方同学都得做到口齿伶俐，思路清晰，反应灵敏，观点鲜明。所以我必须先过语言关。因为我明白，语言是思维的工具，语言清晰明了标志着思想的成熟，而语言表达能力是鉴别学生能力高低的重要标志之一。我今天能参加并主持这个辩论会，并信

心百倍，那还得感谢我的双亲。我原本是个性格内向的孩子，口讷。父母为了锻炼我各方面的能力，经常告诫我“天才来自勤奋”，并用爱迪生的“三个小板凳”等故事激励我，让我参加校内外组织的各种口才演讲班，带我到省内著名景点参观，并让我注意观察，回来后向他们复述景点的优美。由于父母精心打造和锤炼我，使我现在性格开朗、活泼，并愿意参加各项活动以展示我的才华。

当然，在训练我表达能力的那一阵子，我也打过退堂鼓，可父母从不言弃，对我严格训练。有了父母做坚强后盾，一路走来，我不断成长。无论是演讲比赛还是辩论活动，我都参加，并充分展示出我的语言表达能力、思辨能力和组织领导能力，取得优异成绩。

“不经一番寒彻骨，哪得梅花扑鼻香”，我是一个敢于挑战人生的孩子，父母的不气馁精神传承给我，我的\'志向是考上中南大学的湘雅医学院。希望贵校能给我一个自主选拔的机会，圆了我的大学梦。

此致

敬礼!

自荐人：xxx

20xx年xx月xx日

中南大学学生自荐信5

尊敬的老师：

您好！

首先感谢您在百忙之中审阅我的申请材料。我相信贵校以“经世致用”为核心的大学精神一定吸引了很多全国各地的高三学子们的积极报考，而您要通过审查阅读这么多的自荐信发现人才，这是多么有意义的一件事，但也是非常辛苦的一项工作，因此，我将摈弃浮华，朴实简洁的把最真实的自己呈现给您，希望能够获得一个在贵校求学的宝贵机会。

我叫\*\*\*，男，\*\*年出生于\*\*省\*\*市\*\*区，现在\*\*中学就读。相比于身边的其他同学，我认为自己最大的特点是兼具文史的博学和理化的自如，特别是对化学有着天然的兴趣，用老师和同学们的话说，已经到了痴迷的程度。课堂上我不放过老师的一个字，很快，教材和老师讲课的进度已经不能满足我的好奇心和求知欲了，初三暑假，我便开始自学高中的课本。上高中以后，更感觉到在化学学习上的游刃有余，利用课余时间“贪婪”的学习各种能找到的化学资料，去年参加了\*\*省化学竞赛，获得三等奖。虽然不是十分理想，但这是我完全自学取得的成绩，更加坚定了我将来从事化学研究的信心和决心，憧憬着能够在中南大学的实验室里，刻苦钻研，实现我的理想。

相比于身边的同学，我的另外一个优势是阅读量。我出生于教师世家，从小耳濡目染，对各种书本都兴趣嫣然，小学时就把家里的藏书都读了一遍，无论二十四史还是自然探秘都可以信手拈来。

虽然文科功底很扎实，但我对数字有着更为特殊的的敏感，严谨的逻缉思维能力和发散性的思维方式，使我徜洋在繁杂的数理化的海洋里，乐此不疲。我对不会的东西有一种先天性的好奇，这种执着的学习习惯，让我在数学和物理的学习过程中应对自如。

尺有所长，寸有所短。我清楚的知道自己的学习短板，虽然英语成绩达不到理化一样几乎满分的水平，但我相信只要找对方法，下足功夫，就能掌握这门语言。父亲告诉我，男子汉就要越挫越勇，要迎难而上。我相信自己一定能够在以后的学习生活中战胜困难、战胜自己。

我性格乐观自信，为人热情，兴趣广泛，喜欢脚踏实地的钻研探究。选择中南大学，就是觉得他也是这么一个“人”，如果我能够和他一起学习，生活，那么必定会激发我的创新意识和求知欲望，在科学的殿堂里做出自己的贡献。我想起母校的一句话，“今天我以校为荣，明天校以我为荣”，如果我能够获得在贵校\*\*\*专业学习的机会，我一定不会辜负您的殷切期望！

再次感谢您的审阅，祝您工作愉快！

学生：\*\*

20xx年3月14日

中南大学学生自荐信6

尊敬的中南大学(招生办)的老师：

您好！

我是一名来自安徽省滁州市来安中学（省级示范高中）的高三学生，您能够在百忙之中抽出时间阅读完我的自荐信，我深表感谢和深感荣幸。

醉翁亭下长大的我，早早地便沉浸在绮郁的学风之中。我的父母秉承了先人“尊师重教”的美好品质，妈妈是对我影响最大的人，在她的教育下，我自小在学习上就能够严格要求自己，学业也很优秀。记得初入高中时，稍稍成熟的我看到了校园内和社会上有些不公平的社会现象，性格刚烈的我甚至产生了悲观厌世的心理。妈妈开导我说：“你改变不了世界，但你可以改变你自己”。自此，我把自己变得平和而谦逊，在交友上，我追求“淡如水”，于处事上，正如我的名字一样--“凡”，我向往那份放歌高山、翱翔碧空般的旷达。

在红叶翩跹的秋季诞生的我，似乎生命中注定要与文字结缘。是的，我爱文字，我爱那些浓香的笔墨在柔纸上一笔一笔的勾勒，勾勒出文字的模样。我曾在语文和作文竞赛中获奖，作文常是老师选择的范文，从小学开始，我便一直进行小说的创作，从几千字到十几万字的小说在这流逝的时光中从我的笔端流出。或许我不是天才作家，于我而言，在这嘈杂的社会里回归一种最质朴恬静的情感，足矣。今年我参加了全国新概念作文大赛，结果还没有出来，但这并不重要，因为我已经享受了参加的全部过程。

去年高考(微博)，我的哥哥以优异的成绩进入贵校；如今我想随着哥哥的足迹，赴会中南。湘雅学院，我钟情于此。幼时，抱着熬制“长生不老药”的幻想，立志长大后成为一名医生；现在的我似乎愈加痴迷。人生有许多种，或坚毅，或洒脱，我无法预测我会拥有哪种人生，但我会尽力把握好道路上的每一个转折点。

“转”，如今我便面临着人生一个巨大的“转”--高考，我希望我能够沉稳通过；我更希望转过转角，瞥见的事中南大学的校门。有“转”必有“折”，相必在通往贵校的路上，多多少少会有许多坎坷。凭借十年的寒窗苦读，我有自信去应对挑战。作为一名高三学生，我心中的激情堪比烧红天际的火焰，即使是雪崩，也湮灭不了……

此致 敬礼

**第四篇：中南大学社团中期调研报告**

中南大学

学生社团中期调研报告

主办单位：中南大学学生社团联合会

承办单位: 中南大学学生社团联合会调研部

年10月20日

中南大学学生社团联合会

日期：2024

社团中期调研报告

高校社团是大学生根据不同愿望、要求、兴趣自动组成的群体组织，它是大学校园里最为活跃的学生组织之一。性质上它不同于学生会，它以爱好为入团的第一标准，它不束缚思想，比较自由，为丰富校园文化，活跃大学校园气氛，提高大学生素质起着非常重要的作用。随着高校社团的不断发展，队伍的不断壮大，其在高校中占据的地位越来越重要，可以说高校社团已经成为高校中具有重大影响力和凝聚力的学生群体。

为了更好地贯彻党中央教育部’一体两翼,四轮驱动”的共青团运作新模式,我们对校内几大典型社团进行了中期调研,以期了解社团发展现状,改进现阶段的不足之处,为社团发展提供有力的支持.一、我校学生社团发展的现状分析和存在问题

本次调研活动共调研了7个极具代表性的社团,他们分别是英语俱乐部,五四青年致远社,升华读书社,中大相声社,舞月草街舞协会,演讲与口才协会,升华摄影协会.（附表一，各社团会长访谈记录）

大型社团

代表：英语俱乐部，演讲与口才协会

在采访中，大型社团的会长兴致高昂，他们对协会的现状基本满意，并且对未来社团的发展前景满怀信心,但在改革方面回应并不积极。

大型社团作为我校社团力量中最为坚定的支柱，在活动数量，质量，参与人数以及校园影响力上具有其他小型社团无法比拟的优势。他们都拥有自身鲜明的特色（如英语俱乐部主体的贴切时代，演讲与口才协会对口才及交际能力的锻炼），同时，机构的庞大使得社团的管理运作更加体制化，使得社团锻炼机会众多，对社员的锻炼也不言而喻

但从中我们依然能发现其中的一些不足之处。

（1）社团规模庞大，在活动通知方面以及干部之间的联系亟待加强。大型社团社员数量基本在100人以上，举办活动时常常无法通知到所有社团成员，打消了一定数量社员的积极性，对社团未来的发展蒙上些许消极因素。

（2）活动新颖度不够，阻碍了校园影响力的进一步扩大。大型社团都有其自身的品牌节目，但这是一把双面刃，一方面，长期积累的经验使得品牌活动精品化，在新生群体中能够迅速引起共鸣，但同时也使得社团活动单调化，趋同化，处于墨守成规的状态,无法在高年级人群中引起他们的注意，导致“会员年年有，老手年年走”的现象发生。

（3）从社团的合作情况来看，社团缺乏横向合作。应该来说，大型社团要扩大影响力，必须把目光投向其他高校。其实社团本身就是一笔资源，各个大型社团都有其一技之长，必须加强社团的合作，弥补社团活动中的不足。另一方面，社团活动大都局限在本校区的圈子里，缺乏与外校优秀社团的纵向交流。通过纵向交流，可以获得优秀社团的先进经验，提高协会综合实力。

（4）从社团的人员管理来看，社团内部管理机制存在一定的漏洞，组织结构不完善。由于社团机构庞大，无法做到面面俱到，导致管理方面出现一些疏忽，如会议精神传达不及时，活动无法做到所有部门都参与其中等。一方面没有完善的组织结构，为展开活动造成障碍，也不利于会员积极性的确立。另一方面，社团资料不能反映每个社团成员的具体情况。如果社团内部不能了解社团每个成员，那就很难保证会员的切实利益。这就要求各个社团应完善会员的会籍档案。

（5）活动经费缺乏保障。虽然大型社团正在尝试利用社会资源开展活动并取得明显成效，但由于相关部门的干预和内外环境的影响，经费不足仍是目前影响学生社团发展的主要因素。对于大型社团，倒不一定是真正的资金的投入不足的问题，主要还是社团缺乏财务的经营观念，从而导致财务情况混乱。财务混乱主要表现在三个方面：一，财务的登记情况混乱；二，资金运用不合理，缺乏对资金整体统筹规划及必要的预算；三，会费的使用不够合理。

（6）社团宣传力度不够，学社联对社团帮助不够。

中等规模社团

代表: 舞月草街舞协会,升华读书社

采访中,可以明显感受到与大型社团不同的是，各会长对协会的现状表示了一定程度的不满,但他们对未来发展充满信心,并且在改革方面愿意接受挑战.中等规模社团是校园社团的主力军，活动新颖，组织灵活，闯劲十足是他们最大的资本。他们一般都具有较稳定的面向群体，所招收的会员也是以对该项目感兴趣的同学为主，针对性较强。

我们从中也发现了一系列问题。

（1）从社团的活动来看，一方面，中等规模社团的常规活动缺乏长期性、一贯性；另一方面，由于社团人数，面向人群的限制，社团的活动的规模不够大，在校园内影响不显著。从经济学角度来说，这就意味社团的成本－效益不明显，学校所投入的资金没有得到效益最大化。进一步导致了该类社团的各项活动之间缺乏组织性、整体性，使各社团活动之间处于无序状态。

（2）社团与学生社团联合会的联系存在一定的空白区。，由于中等社团社团活动时间，内容较不固定，社团方面认为活动申报流程过于繁琐，活动审批不及时，常常出现活动审批时间超过活动预期时间，导致社团活动延迟，社团活动不被社团联合会认可，进一步导致社团申请活动不够积极。

(3)管理不够规范，制度建设有待加强。部分学生社团由于成立仓促，加上自身建设没有跟上，存在着组织结构不健全、内部分工不明确、活动开展无计划等问题，直接影响了社团活动的正常开展。（4）活动场地不足。对于中等规模社团，他们不像大型社团具有极高的人气，绝大多数社团筹资能力薄弱，加上会费有限，使社团发展受到限制。而在活动场地方面，绝大部分社团没有固定场所，这给社团活动带来一定的困难，给社员带来居无定所的感觉，也不利于社团管理和活动的策划。（5）社团活动层次有待进一步提高。中等社团的活动还缺乏整体策划，缺乏老师的指导，尽管大部分社团拥有自己的指导老师，但因为指导老师是义务为社团兼职和自身工作繁忙的原因，不可能投入全部精力，使得社团组织在低水平上重复。

文化类社团，小型社团

代表 中大相声社，升华摄影协会

采访中，很明显，文化类社团，小型社团的徽章都带有一定的消极情绪，一方面，他们对社团现状表达了不满，对社团的未来前景表示了一定的担忧。

文化类社团，小型社团由于其面向人群，社团发展方向的局限性，导致了他们的会员人数，活动数量以及校园影响力都存在着院中的不足，而经费的短缺更成为制约其进一步发展的重要瓶颈。

我们就其中所暴露出的较为严重的问题进行反思剖析。（1）许多小型社团的成立。仅凭社团成员一腔热情，成立之初大家蜂拥而至，经过一段时间或组织几个活动后便回复低潮，甚至处于停滞状态，出现虎头蛇尾的现象，影响了学校社团整体水平的发挥。

（2）活动不够稳定，缺乏持久的生命力。文化类社团活动存在着忽冷忽热、低水平重复的现象，对社团核心人物的依赖性过大。社团核心成员在位时重视活动的轰轰烈烈，忽视必要的衔接，以至于核心成员离任，社团就一蹶不振，甚至走向终结。

（3）制度缺乏科学性、针对性、创新性，成为一种形式。由于会员人数过少，在管理机制上存在着较大的漏洞，在实践中不能得到很好地落实、贯彻和执行方针政策。部分小型社团由于成立仓促，加上自身制度建设没有跟上，存在着组织结构不健全、内部分工不明确活动开展无计划等问题，直接影响了社团活动的正常开展。

（4）社团凝聚力不够，社团成员积极性较低。对于小型社团，由于活动较少，影响力不够，导致会员加入后并未得到锻炼，使得积极性缺失，进一步导致了社团凝聚力的涣散。

二、我校学生社团存在问题的相关对策及分析

大型社团

加强社团团队建设。社团是一个集体，而怎样把一个集体建设成一个团队，一直是摆在社团负责人面前的难题。绝大多数社团能调用的社员人数往往远远小于登记在册的人数，原因就在于缺少凝聚力，一个团队的建设最关键的是凝聚力的培养。社团的作用是更多数没有锻炼过的人的一个展示自我的舞台；是大家共同实现自我价值的一个温暖友爱的家。有了这种情感思想就会有巨大的向心力，也就会产生强大的凝聚力，社团的团队建设才能搞好。

社团的发展管理必须由以前的“两年制”逐步转变为“四年制”。社团的发展虽有一个周期性，但为了更好的延长这一个周期，我们必须要由以前的“两年制”（即是社团管理者都是大二）转变为“四年制”（社团的领导层主要由大三以上的成员组成）。因为一个年轻的管理层，由于经验的缺乏以及对社团的定位不够清晰，会影响社团(尤其是大型社团)的发展；而大三以上的人员因为对社团的了解较深，所以无论在经验上、管理上、宏观把握社团的方向上都相对比大一大二的要有经验，以这样的人群为核心，社团的发展才能更加的稳健

以公平公正为原则，使社员的能力得到更加充分的发展。针对社团管理成员和普通社员锻炼机会上的巨大差异，增加民主选举在社团管理成员选拔中的力度。考核社员日常出勤率和活跃程度，对积极分子给予提拔或组织和参与活动的机会。对于社团的活动场所、言论空间、表现机会，每一位社员都应享有平等的权利。

中等规模社团

建立一套比较完善的交流体系和平台。如社团网站、论坛、办公室值班、社团例会、QQ群、公共邮箱等等。通过这些平台可以让社团成员交流经验，增进私人感情，增强对社团的感情，也可以对社团进行监督，为社团的管理提供可靠的依据。

建立良好的激励机制。一个优秀的社团必须建立一个良好的激励机制，它不但能提高广大社员的工作积极性，而且能很大的提高社团的运行效率。社员的努力工作需要被肯定、承认，这对于每一个社员来说至关重要，也许他们需要的不是物质上的奖励，但是精神上的激励会带给社员更大的鼓舞与动力。社员的这种被激励以后的积极性与干劲反过来会使得整个社团充满生机与活力，而社团的生机与发展又会对广大社员产生强大的吸引力，这样不断的运行对于社团是一个良性的循环。

文化类社团，小型社团

加大投入，整合校内外资源，为社团的发展提供强有力的支持。学生社团的影响几乎渗透到学校的各个方面，学校的各个部门分工负责的效率会更有利于社团建设：校级部门主要制定相应的鼓励政策；社团指导老师具体负责在专业方面的指导；学校社团联合会负责社团的管理和监督，组织和培训社团骨干；教学行政部门则应在硬件设施、经费上予以支持。在指导教师的待遇方面，校级部门应根据具体情况计算工作量并给予一定的待遇，以激发指导教师的积极性。另外，在社团资金尚比较困难的情况下，学校还应广阔利用资源解决学生社团经费紧缺的问题，如：为一些社团的特色活动给予物质或经费上的支持。

加强社团特色文化的建设。特色是社团生存发展的关键，文化是文化类社团的生存根本.一个社团要想有更好的发展，必须要有自己的特色，只有拥有自己独特的文化，社团才能在激烈的竞争中立于不败之地。否则，社团的竞争力将会降低，以至不能在多如繁星的社团中脱颖而出，甚至会慢慢走向衰亡。而要树立自己的特色文化，首先要对社团进行完整正确的定位，制定社团的宗旨、活动范围及奋斗目标。

建立强大的培训机构。为了社团的健康、快速的发展，要以社联为主建立强大的、专业的、有效的管理培训机制。只有建立完善的培训机制，才能让社团成员有更强的归属感，也只有建立完善的培训机制，社团成员才能学到更多的东西，成长的更快，从而为社团的发展作出更大的贡献。

综上所述,我们提出以下建议

1.坚持方向性，提高对社团建设重要性的认识

学生社团一般是以共同的兴趣和需求为纽带而组成的，但由于学生阅历的不足，在认知、情感上有时容易出现偏差或造成目标定向的狭隘、片面。因此，要把握方向，正确引导，积极鼓励，加大扶持，形成学生社团“百花齐放、百家争鸣”的繁荣局面。要积极鼓励各种学生社团的成立，扶持开展形式多样的活动，让学生有充分选择的余地，大力发展学生社团。要充分认识到学生社团在校园文化建设、思想政治工作和素质教育中的重要地位和作用，把学生社团的建设作为一项重要工作来抓。在外部机制上，给政策，给人员，给经费，给设施；在内部机制上，寻找依托点，凝聚点，结合点，研究其建设发展的规律，特别是研究新形势下学生社团的发展规律，有效调动学生的积极性和上进心，使学生社团最有效地发挥其功能。

2、扩大开放性，鼓励学生社团走出校门，走向社会

校园社团活动要主动与社会对接。根据不同社团的特点，利用社团的优势和条件为社会服务，组织青年志愿者活动、到社区调查学习、到企业和农村实践锻炼等多种形式的活动，充分调动起广大社团成员的积极性，并在多方面吸收社会力量参与。通过有计划、有目的针对性的集中活动，掀起社团文化的高潮、展示社团文化的风采、促进社团活动品味的提升和精品活动的涌现，使学生在活动中了解社会，走向社会，达到社团活动的初衷。

要加强社团的校际交流，借鉴其他高校学生社团发展的经验。他们的经验,值得我们学习和借鉴。我们要进一步充分认识社团的地位，重视发挥学生社团的作用，加大对社团的经费投入和支持。要通过走出去、请进来，通过信息交流等形式，学习借鉴其他高校学生社团建设的良好经验，展示我校学生社团的风采，树立我校学生社团良好的形象。

3、探索创新性，培育学生社团发展的个性与特色

创新是一个组织的生命力所在，没有创新，组织就失去了源源不断的生机与活力。学生社团只有创造性地开展活动，才能更好地实现它的育人功能，才能更好地展现当代大学生的时代特征和文化内涵。从目前学生社团发展来看，要鼓励各种形式的活动创新，学生社团应该在结合自身特点的前提下，在提高活动质量和增加学术科技含量上下功夫，走集约型的发展道路。社团活动要力戒浮躁，讲求实效，增强活动的思想性和教育性，力求上档次，出精品，使学生社团真正成为培养学生能力、拓展学生素质的有效途径。

校团委,学社联要扩大参与，丰富内容，鼓励创新，培育特色，提升学生社团的层次和活动的水平。要引导广大学生社团主动顺应时代要求，针对学生特点，以活动为载体，通过组织内容充实、形式多样、格调高雅的社团活动，不断增强青年学生的社会适应性，提高青年学生的综合能力，扩大社团的覆盖面和学生的参与率。同时，要鼓励创新，注意培育特色，提升学生社团的层次，打造一批高质量的精品社团。特色出人才，特色出效益，要通过创新，增强社团的凝聚力。高校要将学生社团活动作为素质拓展计划的重要载体纳入学校整体育人工作之中去；要鼓励开展各种形式的学生社团活动，深化学生社团的实践环节，加强高校学生活动与学校教学工作的相互促进，把学生社团建设成为第一课堂的延伸和补充，建设成为培养兴趣、引导需求的阵地。

4、增强凝聚性，实施社团可持续发展的人力资源战略 要培训骨干，抓好队伍，重在激励，实施社团可持续发展的人力资源战略。成功的社团，因素有多种，而在这些因素中，人力资源是最重要的资源，实施社团人力资源战略，关系到社团的可持续发展。学生社团骨干对学生社团的发展、凝聚社团内部成员起着较为重要的作用。从目前整体状况来看，学生社团干部的能力还需提高，威信还需加强，要注重对他们的培养和引导，要引导他们在实践中克服缺点和不足、完善自我。要培养大学生社团的协作意识，沟通意识，服务意识，声誉意识。要建立新时期“全员管理”的社团人力资源管理理念，激发全体社团成员的活力，科学地吸引、发现、使用和留住社团人才。通过各种措施提高社团骨干的素质，增强社团的凝聚力。

5、加强指导性，充分发挥指导教师在学生社团发展中的作用 学生社团在组建的过程中，学生的热情很高，但缺乏相应的经验和组织能力，缺乏传承和引导。要保证学生社团健康有序地发展，提高学生社团活动的层次，打造精品社团，除了校团委和学生社团联合会发挥主导作用外，还必须充分调动学生社团指导老师积极性。要建设一支专兼职相结合的学生社团指导教师队伍，鼓励校内专业教师、知名教授担当学生社团的指导教师，还可邀请校外知名人士加入到指导教师队伍中来。通过指导教师队伍建设，提高社团活动的水平。

6、遵循保障性，提供学生社团的经费和场地支持

团组织要善于协调各方设立学生社团发展专项经费，纳入学校整体经费预算；要对优秀社团直接予以重点扶持，每年投入固定的经费，在社团场地使用、活动开展，经费支持、指导老师聘请方面为社团创造条件、开方便之门，为高校学生社团发展营造良好的外部环境。另一方面，学生社团本身也应充分发挥社团自身对外交流的综合优势，以企业化的运作模式，与社会接轨，多渠道筹措资金，为社团发展提供保障。

三、结束语

随着高等教育改革的不断深入，高校学生社团作为高校校园文化的重要载体，将会对广大高校学生知识、技能、能力的塑造和思想道德的培养起到越来越重要的作用，将更直接、更具影响力地深入到我们大学生的生活中。随着社会对高校学生社团的进一步关注和对社团建设研究的进一步深入，高校学生社团必将以更加清晰的发展轮廓和更为强大的生命力，成为新世纪绽放在高校的一道亮丽风景线.本次调研活动旨在发现社团发展中的一些问题,为了社团可以更稳健长远的发展, 由于个人经验与能力的不足，文中所述难免有不足之处，希望大家给予指正，谢谢！

中南大学学生社团联合会

调研部

2024.11.27

社团中期调研报告

——中南大学升华摄影协会

2024年11月7日的中午，我们采访了中南大学升华摄影协会的会长---刘建宁。在会客厅里，我们的采访进行着„„

Q：请问摄影协会今年招新情况如何呢？ A：今年没有新会员加入。（一脸无奈）我也不知道是什么原因。

Q：有参加招新活动吗，当时宣传和咨询情况怎么样呢？

A：有参加，当时也有不少人关注我们，但是不明白为什么询问过后没有新会员加入。（Q：会不会是解说宣传方面做的不够？爱好摄影的人是非常多的。）我当时也很投入地向大家介绍协会的主要活动。（Q：都介绍什么内容？）我们有介绍协会有到各处去拍摄，专业知识讲座等，但不明白最终为什么没有人加入。

Q：那么现在协会还有多少会员呢？大家的积极性怎样？ A：不是很清楚，大概也就几十个。（Q：活动都能来参加吗？）来参加的那就很难说了。大家的积极性都很低，活动能来的可能就只有十几个甚至几个。

Q：我想原因一定是有的，请问最近都组织了哪些活动呢？ A：有组织会员听“照相机内部结构”的讲座。（Q：活动情况怎么样？）来的人很少。并且请到老师很困难，因为毕竟听的人很少。

Q：有没有将要举行的活动的计划呢？

A：暂时没有。有一个重要原因是很少人有相机。（Q：其实如果单纯爱好摄影可以考虑手机拍摄呀。）或许吧，手机像素太低。或者没有这个习惯。当时我大一的时候也很有激情到处拍摄，但现在也没有了。或许是因为都是大二大三的会员，因此大家都没有什么激情了。

Q：说一下会员在摄影协会都有哪些权益吧。

A：我们这里可以帮忙冲洗胶卷。但是基本上现在都是各自的照片各自洗。毕竟拍摄以兴趣为主。（Q：那么在活动经费审批方面有没有什么难处吗？社团的财务制度如何？）几乎没有活动，所以几乎没有用活动经费。财务都是透明公开的。

Q：有没有想过这个协会今后会怎么样？你知道吗？升华摄影协会创办于1995年，在03年曾达到辉煌。

A：我不知道。（我是在升华摄影协会的网页里看见的。）我都不知道还有网页。到现在为止，只能这样了。

Q：不想重振当年辉煌吗？是因为什么问题有考虑过吗？

A： 当然想。但是主要现在就我一个人稍微有点激情，或许还有一个，其他人心很散，也没怎么管理。（你可以试着自己带动大家的。）或许吧。（如果需要帮助也可以找我们，我们会尽力帮忙的。）我需要扩大宣传，希望会员可以多一点。这样才能举办活动。

Q：宣传方面我们会帮你的，但主要是活动怎么举办才能吸引人呢？ A：恩，这是个问题。（Q：是否可以考虑举办主题摄影大赛，或者摄影展，或者和别的社团协作呢？）恩，这样也不错。还可以考虑到外面去游玩，然后拍照，讲座毕竟太学术了，无法让会员真正感受摄影的快乐。

Q：现在爱好摄影的人越来越多了，包括我在内就是一个，如果有什么活动，真的可以吸引很多人的。有没有对学社联的一些建议呢？

A：希望可以帮我们宣传，可以多一些会员。更希望是有相机的会员。

Q：摄影只有拍摄艺术类的吗？纪事的有吗？ A：恩，我们也有拍些纪事的。（有一个很好的建议，是否愿意和学社联合作，拍摄将要举行的社团文化节活动呢？）这和记者有点像。（这样一来之后我们宣传社团文化节时可以拿出拍摄全由摄影协会的相册，这样就起到很大的宣传效果了。）恩，这是个好主意，我会去争取的。关键是现在人手不够，找人很难。

Q：你有见过学社联的活动监察吗？ A：没有。

Q：试试分析一下协会的优点和不足吧。

A：人太少，不能形成一个管理体系。活动无法举行，关键是几乎没有了激情。优点就是摄影毕竟是很多人的爱好。

Q：网络方面有没有准备发展呢？可以做一个网络相册展示作品。

A：目前还没有。不过这是一个好办法。我会定期让会员交他们的作品的。到一定阶段就可以展示出来给大家看。（恩，很好的。学社联相册也会支持你们的，也可以把优秀作品传到那里去。）互相宣传。

Q：学社联准备办一份宣传社团文化的报纸，请问你们会不会积极投稿呢？ A：应该会的。扩大宣传力度。

Q：好的，谢谢你抽出宝贵的时间，如果还有什么问题我们会尽力帮助你的。希望升华摄影协会可以重现当年辉煌！

A：恩，我知道该怎么做了，我会努力的。我们也需要你们的支持和帮助。

当天很大一部分是我们在引导他，希望他能够找回信心。事实上我们的激情的确感染了这位本来只会沉默的会长，他很需要我们的鼓励和支持。因此我们会一直支持和帮助他下去。

社团中期调研报告

——舞月草街舞协会

2024年11月4日的上午，我们采访了舞月草街舞协会的会长---宋鹏展。记得初次见到他时，他正随意地坐在地上点名。当时就觉得他很可爱，很随和。事后与他的接触也证明了这一点。舞月草的会员都亲切的称呼他为“阿展”。他也许不是最好的领导者，却是最好的朋友……

Q：阿展能先介绍一下这个社团吗？当初创建这个社团的目的是什么呢？

A：舞月草街舞协会是由舞月草舞队发展而来的，已经有两岁了。最开始申请这个社团只是为了宣传街舞。一是改变大家对街舞的不良印象，让大家明白街舞也是一种艺术。除此之外，也可以帮助同学们培养课余爱好，让大家在紧张的学习之外有一个精神的寄托，也许还可以防止某些同学沉迷于网络呢！

Q：那现在协会的组成是怎样的呢，平时是怎样运作的？

A：现在教学这方面是由舞队队员负责，而协会管理是由社团的干部和干事负责。干部是舞队成员，而干事是在协会大会中在新会员中选拔产生的。我们平时主要是把教学做好，此外组织和参加一些必要的团日活动。

Q：阿展刚刚提到了新会员，那能不能给我们介绍一下今年招新的情况呢？招新时的宣传和招新的人数。

A：好的，今年我们一共参加了两次招新。在第一次统一招新中我们布置了展台，做了展板，还在展台附近进行街舞表演，以此来吸引同学们的关注。效果不错，我们一共招收了93名新会员。后来在活动过程中，总有一些同学来询问是否还可以申请加入协会，于是就有了后来的二次招新。二次招新中，又有9名同学加入了我们。

Q：那这个数字有没有达到你的预期呢？

A：与一些规模大的协会相比，我们招收的会员比较少。这因为我们是一个以街舞教学为主要目的的社团，舞队队员的数量决定了我们能招的会员的数量。所以今年我们最初的计划就是招100个左右的会员。对现在的结果我个人还是很满意的。像往年我们一般都只招大概80个。Q：也就是说今年的会员比往年多，那会员的增加会不会影响会员权益的保障呢？

A：我们没有招更多的会员就是担心权益保障这个问题。今年多招了二十多的会员，我主要是考虑到我们的舞队有所发展，完全有能力保障这一百多名会员的教学工作。不过会员的增多也加重了管理的难度，所以我就把会员分成几个组，每个组安排一名干事负责。由我们的干事负责通知会员我们的社团会议和社团活动。

Q：这样能保证每个会员都通知到吗？

A：有时候也会碰到通知不全或会员有事不能参加的情况。碰到这种情况，如果是训练，也就没办法补了；如果是会议，我会把没来参加的人记录下来，以后把他们集合起来再开一次会。

Q：这样不是很繁琐吗？有没有更好的办法呢？

A：我们也想过其他办法，还没有一个切实可行的。所以只好先这样了。我们辛苦一点，是为了保障会员权益，也是为了我们这个协会能更好的发展。

Q：这样说来，舞月草的会员不用担心这个问题了。那我们还想知道舞月草平时都有什么活动呢？要知道活动是否精彩有趣才是会员最关心的！

A：这是当然的，我已经说过我们的主要活动就是街舞教学。现在主要就是在每周五晚上七点半到九点半在一教前坪进行街舞交流，同时教一些基本功；在周日早上九点半到十一点半在本部的练舞厅分两批进行new style和locking、poping的训练。

Q：只有教学吗？

A：教学是常规活动。此外以后我们还会组织大家去参观比赛和一些兄弟协会的街舞表演，有机会的话会组织大家观看一些街舞视频。过一段时间我们会组织考核，选二线队员，会给这些二线队员上台表演的机会。

Q：那舞月草是否存在会员流失的情况呢？现在协会活动还有多少会员参加呢？

A：会员流失是没办法避免的，现在参加协会活动的大概还剩下百分之七十。每年大概都是这样。

Q：主要原因是什么呢？

A：有很多原因，最主要的原因是有其他的活动没时间参加。也可能是开始的时候只是想来玩，后来发现训练很苦，很枯燥，觉得没意思或太难就放弃了。甚至有些人是开始加入的协会太多，就把这个给忘了。我遇到过这种情况（笑）。

Q：刚才听说本部的练舞厅是要租金的，就此我想问一下协会的财务制度。

A：金额比较大时我们一般是自己先垫，然后向学社联报账。像平时一些小金额的花费，我们就自己付了。为自己的协会花点钱也是应该的。

Q：有没有向会员报账呢？

A：会在协会会议上向大家公布一下。

Q：现在舞月草的发展势头很猛啊，阿展有没有分析一下其中原因呢？说一下舞月草的优点吧。

A：（很自豪的表情）说道优点，首先街舞本身是一个新奇的事物，就会有很多人对它感兴趣。其次，我们活动的形式非常有亲和力，能让大家在一种很融洽的环境中学到东西。还有很重要的一点是我们是一个全心全意为学生服务的社团。我们不是为了赚钱，所以大家就会愿意相信我们，愿意加入我们。

Q：优缺点吗？

A：缺点就是我们的内部组织还不是很完善，会比较混乱。

Q：请问阿展有没有进一步发展的策划呢？

A：近期会与学社联合作举办一场街舞专场作为社团文化节的开幕式，会在社团文化节中以展板的形式宣传自己。第二学期进行上学期活动总结，并在校内进行一次学期工作成果展。不定期组织各类交流活动，组织会员观看街舞电影和经典街舞视频。还会与其他学校的街舞社团合作，共同举办一些活动。

Q：社团有网络方面的建设吗？

A：我们已经建立一个协会网站部落，将把大量街舞视频和音乐上传到上面，让会员能够资源共享。

Q：阿展对学社联有什么意见或不满吗？ A：希望学社联的财务制度能透明化，能让我们知道我们可以报销多少钱。还有就是我们在有些方面比较困难希望学社联可以帮助解决。比如，我们一直想搞视频教学，但因为接不到投影设备一直没能实施，不知道能否在社联方面得到帮助。

Q：好的，我们会向上反应这方面情况的。再问一下阿展，有没有听说或见到学社联的活动监察员呢？

A：还没有。其实我是非常希望学社联派人来监察我们的活动的。我们的活动从策划到效果都是非常好的。因为要想让别人认可，就必须先让别人知道。所以希望社联能了解我们，相信我们，支持我们。

Q：学社联准备办一份宣传社团文化的报纸，舞月草会不会积极投稿呢？

A：我会发动会员写一些稿件，也会提供一些活动的照片。支持你们的工作，也宣传自己。

我们要问的问题只有这些了，感谢您于百忙之中抽出时间接受我们的采访。希望以后学社联和社团能更好的合作，共同发展。

**第五篇：中南大学学生实习日记**

中南大学学生实习日记

学院名称：信息科学与工程学院

专业班级：测控

基地名称：湘电集团有限公司

学生姓名：李根

学

号：

实习时间：

1103

0909112529 2024.7.11——2024.7.16 中南大学实习管理规定（摘要）

实习教学是教学过程中的重要组成部分，目的是巩固学生的理论知识，培养学生的实践能力、创新能力和敬业、创业精神，拓宽学生视野，增强劳动观念。

实习学生应认真完成教学实施计划规定的各项内容，听从指导教师和实习单位的安排和指导，参加各项活动，认真填写实习日记，并按时呈交实习报告。

培养方案内安排的实习教学内容，按《中南大学学籍管理办法》中的有关规定进行考勤和考核。

实习考核方式分为考试或考查两种。考察可采取实习报告、鄙视、口试、现场操作、设计、完成作业等多种形式，成绩按优秀、良好、中等、及格和不及格五级记分制，考试成绩按百分制评定。实习成绩评定原则上应该呈正态分布。

凡培养方案规定作为一门单独课程的实习，其实习成绩直接记入学生成绩总表。非单独实习，其成绩按一定比例（一般不低于30%，具体比例由各学院和教研研究确定）记入相应课程的学期总成绩，如实习考核不及格，不能参加该门课程的结业考试。凡在实习期间表现较差、未能达到实习大纲规定的基本要求、实习报告有明显错误或抄袭者，其实习成绩按不及格论处。

因病、因事不能参加实习者，要有医院证明或书面申请，向学院办理请假手续，可补一次实习实习期间请假，应经实习队长同意，未经批准，不得擅离实习单位，否则按旷实习处理。旷实习或实习成绩不及格者需重修，否则不予毕业。重修费用自负。

附完成《实习教学大纲》规定的各项内容外，学校鼓励学生在实习期间积极参加社会公益活动，如社区服务、科技咨询、公益劳动和文体活动等。

中南大学学生实习保密条例

为了做好实习的保密工作，防止泄露有关机密，加强对知识产权的保护，特作如下规定：

一、实习前，各教学单位必须对全体实习人员进行保密教育，学习有关保密规定。学习中全体实习人员要严格遵守实习单位的一切保密规定和制度。

二、实习期间借阅、摘录、复印有关资料或拍摄实习现场实物、技术设备、生产工艺和其他有关内容，应事先征得实习单位的同意。三、一切保密资料均应妥善保管，不得遗失。未经实习单位同意，实习单位的保密资料不得带出指定地点或转借他人。

四、实习内容必须记载学校统一印制的《实习手册》本上，不得将其撕毁或拆散使用。到保密单位实习时，实习结束后《实习手册》需交实习单位有关负责部门审查，然后由实习队带回交学院保存。

五、学生实习期间记录的一切资料（含报告、图表、图纸、照片、样品、计算机程序等）回校后一律交所在教学单位，不得私自占有。

六、《实习手册》只能记录实习业务内容，不得另作他用。

七、不同专业、不同实习单位或不同实习任务的师生，都不得互相交流实习单位的机密资料，不得互通保密情况，不得口头或书信对外泄露机密，不得在不利于保密的场所谈论机密内容。

八、凡发生失密事故，必须立即组织力量查清楚，并将情况迅速报告给实习单位和学校的保密部门。

中南大学学生实习纪律条例

1、严格遵守国家法令，遵守学校和实习单位的有关规章制度，尊重实习单位的领导和职工，虚心向他们学习。

2、服从领导，听从指挥，不迟到、不早退、不旷实习、不擅离职守。实习期间一般不得请假，三天以内由实习队长批准，三天以上按学校规定程序审批。

3、团结友爱，文明礼貌，严禁酗酒闹事、打架斗殴以及其他不文明行为。

4、严格遵守保密制度，不得遗失和损坏保密文档。

5、爱护公共财物，不得擅自动用实习单位的仪器设备和实习用品。

6注意交通安全，遵守交通规则，防止交通事故。未经批准，学生一律不准离队单独活动，不得离队外宿。

7、要培养勤俭节约的优良习惯，不浪费水电，不准私自使用电炉、煤炉等。

8、不得到江河湖海中游泳。

凡违反上述规定造成个人人身安全事故和损失的，由个人负责。造成集体和国家损失的是情节轻重，按照学校和单位规定或国家有关法纪、法规处理。

中南大学学生实习安全条例

为了保证实习教学顺利进行，确保人身和财产安全，实习期间必须遵守以下规定。

一、实习前，请实习单位技安人员进行安全教育，制定安全措施。全体实习人员要严格遵守实习单位的安全制度。

二、实习中，未经实习队或实习单位额允许不得擅自调换工作，不得私自动用实习单位的仪器设备。

三、要注意交通安全，遵守交通规则，不得无证驾车，防止交通事故。

四、实习人员离队活动时必须向负责教师请假，实习期间，学生不允许离队外宿，女生在夜间不得单独外出活动。

五、要注意饮食卫生，防止食物中毒。严格执行作息时间，注意防火、防中毒、防盗。

六、实习期间，实习人员不得到江河湖海中游泳。

七、实习中如发生重大事故，要及时组织力量处理，并立即向所在单位和学校报告。

八、凡违反上述规定的实习人员，造成个人人生安全事故和损失的，由个人负责。造成集体和国家损失的视情节轻重，根据有关规定处理。

九、各实习队要指定安全人员负责安全工作。各教学单位主管安全保卫的负责人要定期检查实习队的安全情况。实习结束后，各实习队安全员要向本单位汇报安全工作。

优秀实习学生条件

一、积极参加实习队组织的思想教育活动，政治思想表现好。

二、积极参加各种劳动。不怕苦、不怕脏、不怕累。遵守劳动纪律，无迟到、早退或旷工等现象，表现突出。

三、积极参加社会实践活动，密切联系群众，文明礼貌、作风严谨，敢于和不良行为作斗争，为学校争得荣誉。

四、虚心向工人师傅和工程技术人员学习，业务能力强，有创新精神。为实习单位提出合理化建议，受到单位好评。

五、团结友爱、热心为集体服务。积极组织和参加与实习单位的联谊活动。

六、在实习过程中，遵守学习纪律和单位规定，遵守安全和保密制度，未发生安全事故。

七、认真完成实习总结，包括业务小结和思想小结，并有自己独到的见解。实习考核为优秀。

实习日记

2024.07.11 今天是实习的第一天，早上八点我们便早早来到南校区一教学楼门口集合，等待着校车的到来八点三十左右我们坐车前往湘潭。坐在车上，打架都显得有些兴奋，这可能是因为是我们第一次集体实习吧。

进入湘潭市以后，看到一些比较高的建筑，道路也比较宽敞，感觉湘潭的城市化建设还不错，不愧为毛主席的故乡。很快车子便到了湘潭电机公司旁，我们下车后步行穿过一条较长的巷道便到了湘潭电机公寓。我们在之前班长已经通知了宿舍的分配，4个人一间，来到宿舍后，细细打量了一下，住宿环境还不错，有空调，有热水器。

在宿舍稍作休整后，十点二十我们到湘电大酒店的食堂集合。老师给我们进行实习前的动员准备，主要给我们介绍了实习内容、实现安全及电机原理等内容。

实习内容主要有：

1、深入掌握交、直流电机的工作原理，初步掌握基本结构和基本制作工艺。

2、初步掌握各类电器元件（自动开关，刀开关，继电器，接触器，高压断路器，隔离开关等）工作原理、构造和用途。

3、对电器控制电路有初步了解，对电器成套设备的安装布局有初步印象。

4、初步了解大型企业生产组织和管理办法。

5、通过接触工人及讲座，了解社会和工矿发展史。

6、学习工人阶级优秀品质。

实习场所：湘潭电机集团股份有限公司。实习纪律：

1、实习学生必须服从实习导师安排的各项活动，听指挥，端正实习态度，按大纲全面完成实习任务。

2、严格遵守实习工厂有关规章制度、纪律、保安等各项条例。

3、虚心向工人师傅，技职人员学习，爱好集体，搞好厂效关系，做团结友爱、文明礼貌的大学生。

4、不得私自离开实习场所，如有特殊情况，向带队老师请假。

5、严格遵守作息时间，晚上十点半以前一定要返回实习驻地，不得外宿，凡外出特别是晚上必须结伴而行。

6、实习期间，严禁游泳，凡违反者，一律取消实习资格，遣送回校。

7、违反实习纪律及厂规、厂纪者视情节轻重给予处分或停止实习。

安全教育：

（1）厂内的安全教育：

天车（吊车的一种）路过时，我们应避开其悬挂的负载，以免造成伤害；地上有很多铁屑，可能会扎穿鞋子，我们不能穿凉鞋、拖鞋进厂，而是要穿鞋底尽量厚一点的鞋子。

地上可能会有一些油，我们应注意防滑，以免摔伤；在厂房内走路时必须要走安全通道，以免发生危险。

头发易被车床卷入，长头发的女生应将头发盘好后在进入厂房，而且最好带上安全帽。

厂房内所有车床或机器上的按钮均不能碰，以免设备受损，机器不能正常运转；机器工作时会有飞旋的铁屑，我们不应走近观看，而应该远视。

（2）生产过程方面的安全教育

工矿生产过程中易发生爆炸。避免发生爆炸的措施是：根据爆炸发生的三要素，即可燃物、助燃物以及点火源，可采取将电动设备密封的方式隔绝可燃物，达到一定的防爆认证等级。（3）生活方面的安全教育

过马路时注意两边的车辆，不要因急于过马路而忽略过往的车辆；睡觉空调温度不要调的太低，以防肠胃不适，出现着凉、拉肚子、感冒等症状；吃饭尽量在食堂吃，以防外面食物不干净而引起食物中毒。

电机相关知识简介：

电机分为静止电机和旋转电机。静止电机相当于变压器，旋转电机相当于电动机。

变压器是一种静止电机，它应用电磁感应原理，可将一种电压的电能转换为另一种电能（一般为交流电）。从电力的生产、输送、分配到各用电户，采用各种各样的变压器。首先，从电力系统来讲，变压器是一种主要设备。我们知道要将大功率的电能输送到很远的地方去，再用较低的电压即相应的大电流来传输是不可能的。这是由于，一方面，大电流将在输电线上引起大的功率损耗；另一方面，大电流还将在输电线上引起大的电压降落，致使电能根本送不出去。为此需要白尼亚齐将发电机的电压升高，相应的电流便可减小。

变压器按用途可分为：配电变压器、电力变压器、全密封变压器、组合式变压器、干式变压器、单相变压器、电炉变压器、整流变压器、电抗器、抗干扰变压器、防雷变压器、箱式变压器、试验变压器、转角变压器、大电流变压器。

大部分的变压器均有固定的铁芯，其上饶有一次予二次的线圈。基于铁材的高导磁性，大部分磁通量局限在铁芯里，因此，两组线圈藉此可获得相当高程度之磁耦合。在一些变压器中线圈与铁芯二者之间紧密的结合，其一次与二次电压的比值几乎与二者之线圈匝数相同。因此变压器匝数比，一般可作为变压器升压或降压的参考指标。由于此项升压与降压的功能，是的变压器已成为现代化的电力系统之一重要附属物，提升输电电压是的长途输送店里更为经济，至于降压变压器，它使得电力运用方面更加多元化，可以这样说，没有变压器，现代工业实无法达到目前发展的状况。

开完会后，中午大家都回宿舍休息。下午两点四十，我们一起到早上下车的地方集合。今天下午我们将进入厂房参观。首先，我们参观了微特电机厂的交流电机车间。

由于人员较多，总共四个班一百多个人，所以老师将我们分成四组分别参观不同的车间，而我班分到了第三组，我们首先来到的是交流电机中型车间。此车间有军用扩大电机车间和普通交流电机车间。进入时，全班分为两组，我所在的组先参观的是军用交流电机。车间分为合格区、成品区、半成品区和废弃区等，我们进入车间后，首先感到的就是各种各样以前见都没见过的电机。绕着这些电机看看，发现该车间生产的主要是三相交流电动机。如笼式异步电机、绕线式异步电机等。异步交流电机的主要结构是定子和转子。而定子又有定子铁芯、定子绕组和机座三个主要部分组成。转子则由转子铁芯、转子绕组和转轴组成。异步电动机采用三相对称绕组。当其中通入三相交流电时，其将产生一个旋转磁场，这个磁场的转速为同步转速。当电机在电动状态下运行时，转子转速总是要比旋转磁场的转速要低一些。参观完军用交流电机车间后我组和另一组交互换了一下，我们组去参观另一个普通交流电机车间。进入车间同样从门口看起。今天下午由于工人师傅都已经下班，所以我们只能自己去看。走遍车间，除了各种交流电机外，车间强调最多的生产安全主要有

“四按”生产：按图样、按工艺、按标准、按制度。“四不带”：

毛呸件：不带沙丸，不带冒口，不带披峰，不带焊渣。加工件：不带毛刺，不带切屑，不带焊渣，不带杂物。装配件：不带油泥，不带金属屑，不带焊渣，不带杂物。油漆件：不带杂物，不带杂灰。

“三自一控”：自检，自分，自作标识，控制合格率。“四防”：防磕碰，防锈蚀，防污染，防变质。

总之，不管做什么生产，永远追求安全第一。因此，我们要严格遵守纪律，严格按照老师要求进行实习参观，切不可违反安全条例及安全纪律。在车间参观期间，应认真积极，不要嬉戏打闹。看到正在运转的电机，不可近观，只能远远观看，遇到工人师傅正在进行的工作应主动让路。

在交流电机厂的参观过程中，我们对交流电机的零部件的生产工艺流程有了一定的了解。如：

（一）转轴生产程序

1、粗车两端；

2、粗车肋板；

3、精车两端；

4、车肋板；

5、平端面；

6、修空；

7、磨；

8、铣槽；

9、画线；

10、钻孔；

11、清理去毛；

12、涂漆。

（二）1、剪下料；

2、落外圈；

3、冲孔或扩孔；

4、刷漆；

5、冲孔；

6、落内圈；

7、齐料入库；

8、入库净重。

（三）转子冲片加工工艺：

1、冲孔或扩孔；

2、冲槽；

3、落内圈。

（四）转子生产工序：

1、修配；

2、压轴；

3、车内圈；

4、装元件线圈；

5、较平衡；

6、装内扇等；

7、屑磋喷漆。

某一台电机的生产流程如下：

1、准备：绝缘材料下料，铁芯处理；

2、嵌线，嵌线温元件；

3、耐压测试；

4、并头；

5、耐压测试；

6、磁性才契刷胶；

7、浸漆；

8、接出电缆；

9、清理；

10、刷漆。

参观了这么多电机，下面介绍几种电机的特点和用途。

（一）YL（IP23）、YKSL系列大型三相异步电动机：

1、YL（IP23)、YKSL系列大型三相立式异步电动机的特点：设计先进，结构合理，用材考究，制造精良，具有高效节能，噪音低，振动小，运行可靠，安装使用维护方便等特点。新系列电动机设计符合国家标准Gb755，国际电工委员会标准IEC34—1.使用范围：YL（Ip23）、YKSL新系列、YL（Ip21)老系列电动机可用于驱动立式或安装的水汞及其他立式安装的设备，如大型火电厂为玄幻水汞做配套原电机用。

结构说明：新系列电动机采用国际上流行的箱式结构，其方形机座由钢板焊接而成，具有刚度好、重量轻的优点。变换机座两侧的罩或水—空冷却器即构成不同系列的YL或YKSL电动机。定子采用外压装结构，其定子绕组采用F级绝缘材料和防晕材料，绕组端部固定采用特使绑扎工艺，牢固可靠。整个定子采用真空压力浸渍F级无溶剂漆工艺处理，具有优良可靠的绝缘性能和防潮、抗冲击能力。转子采用单笼或双笼铜条转子结构，不论采用何种结构的转子，其结构及制造工艺均能保证电机运行可靠。电动机上轴承结构有平面滑动推力轴承和导轴承，可以承受由负载引起的轴向推力及电机自身的径向力，稀油润滑；下轴承结构为滚动轴承，脂润滑，并配有不停机加、排油脂装置。主出线盒为密封结构，防护等级为Ip54。出线盒的进线孔可朝上、下、左、右四向转换。盒内有单独的接地端子。YL（Ip21）传统结构电动机其机座为圆形焊接物，B级绝缘，其轴承结构有推理轴承及上下导轴承为滚动轴承，脂润滑，转子结构为铜条转子，弟子出线盒为防护罩式。

电动机的启动：（1）用户的电网应保证电动机在启动过程中电机的端电压不低于额定电压的85%；（2）被传动机械阻力矩特性水汞类阻力矩特性。在上述条件下，电动机允许在实际状态下连续启动两次，在两次启动之间应为自然停车；或者在电动机热状态下运动一次。超出以上限制的再一次启动电动机应在停车一小时后。如果电动机驱动的机械为水汞类立式机械，务请事先与我公司联系协商，以便根据用户的要求进行特殊设计，从而保障电动机可靠的启动。

（二）Y及YKSL系列10Kv中型高压三相异步电动机。

Y及YKS系列10KV中型高压三相异步电动机的特点：能直接用于10KV电网，具有简化设备，节省投资，降低能耗等特点。可用于驱动各种通用机械，如压缩机、通风机、水汞、破碎机等。其功率等级，安装尺寸，性能指标符合国家、机械部及ICE标准。

Y系列为基本系列，防护等级为IP23，冷却方式为IC01。电机机座由钢板焊接而成，采用整体方形箱式结构，具有重量轻、刚度强的特点。定子采用外压装结构，定子绕组采用F级绝缘，端部进行牢固的一个整体，具有良好的电性能和防潮性能。转子有铸铝和铜条两种，铸铝转子有纯铝浇铸而成，铜条转子有铜条锲子紧于槽内，铜条与端环采用可靠的焊接工艺。电动机轴承可采用滚动轴承或滑动轴承，轴承防护等级按IP54设计。若为滚动轴承采用油脂润滑，并设有加油、排油装置，可不停排油。若为滑动轴承，采用油润滑。

通过在交流电机厂的的参观实习，使我们对交流电机的结构iu、原理和用途有更深的了解和认识，在工人师傅们的热心帮助下，我们对交流电机的零件结构和生产工艺流程有了进一步的认识。初步了解典型的机电一体化产品和设备的生产过程，培养我们收集资料的能力及提高分析问题的能力，使我们更好地学习、掌握电机的有关知识。

交流异步电动机的定子和转子都是有硅钢片叠压而成的。在这里我们看到了自动裁剪硅钢片的，由德国引进的投入使用生产HLLQ、400.16双立式自动冲减成型机。它能自动进料进过冲减，将处理后的硅钢片叠成一叠自动送出。试验台自动化相当高的机器。

能够在这次参观实习中近距离接触各类异步交流电机对我们在书本上的知识学习和掌握上有不可忽视的好处，让我们不再局限于书本上的了解，近距离接触让我们更深入清楚的认识和了解电机，相信通过这次的参观我们将更好地利用所学知识，而不只是停留在理论上。

2024.7.12

大清早我们不得不起早点，距离有点远，要走好长时间呢。今早是八点二十到湘电集团内的一个树林下集合。今天早上我们班去参观的是湘电集团机电修造分公司。

其前身为湘电集团电机厂电机电器修造分厂。创建于1964年，是湘电集团唯一设置的承接各类电机电器制造的专业实体，是想带你集团J系列电机生产基地和电机维修服务定点单位。是目前国内唯一取得核电站电机修理和签订试验资质的合格分供方。1998年经湖南省人民政府批准改制为具有独立法人资格，自主经营，独立核算，国资控股，个人参股的股份制企业。

公司具备了从铁芯、线圈制造、各种大型零部件加工，整体绝缘化处理到总装检视等电机修造全过程的生产条件，公司主要从事各类国产、进口交直流电动机、发电机、特种电机的修理和有整套的修理工艺，并设有增容节能改造，T系列电机制造以及各类非标电机、电磁线圈制造等。公司坚持以科技为先导，以质量为根本，在总结四十多年的机电专业修理经验的基础上，引进和消化国内外的先进工艺技术，对各类机电产品编制，并设有严密健全的质量监控机构，质量控制程序规范，质量体系运转正常。

每次进厂前，安全教育都是必不可少的，因此到达门口时，带队老师也特意交代我们一些需要注意的安全事项。例如必须走安全通道，女生需把头发扎起来等。走进车间，发现有很多看似要数的东西。走近一看，才发现有几种都是我们金工实习是遇到的和用到的东西，只是相对较大而已。当然里面除了各种大型电机，最醒目的就是各类安全标语和安全使用条例，在这个车间有很多小区间，如磨刀间、钳工间、零部件间等。其中磨刀间的安全管理规定如下：

一、砂轮机专人保管，安全装置应齐全，吸尘设备应完好有效，托架间隙应调到3毫米以内。

二、新换砂轮机必须遵守磨工一般安全流程，先矫正平衡，法兰盘均匀压紧，再试转5-10分钟，操作着应站在侧面，保持距离，进行试磨。

三、砂轮机不允许磨削铜、锡等软质工件。

四、检查刀具上的刀片焊接质量，防止磨削中脱落，挤碎砂轮。

五、磨削刀具上的支点与砂轮间距尽量缩小，防止冲击和颤动，并利用托刀支架，径向跳动明显的砂轮机应修整后再使用。

六、磨削严禁手套操作，应代号防护眼镜，口罩，吸尘器应开动，防护罩应安装好。

七、不准两人同磨一只砂轮。

当然，其他电机也各自有他们具体的安全规范。这里就不一一举例了。相比于以前认识的电机，这里都是很多大型电机，有天车吊动几十吨甚至上百吨的零部件进行加工。通过对全车间的参观，大致了解和认知了该车间的工艺流程。

解体、清理——开箱、鉴定——整体解体、转子拆附件——转子拆线——退换向器——转子清理、清槽。

准备——技术资料提供——原材料采购

部件制造——{

1、工装模具制造

2、换向器制造——梯排铣导体槽——校直、去毛、倒角——梯排及云母片明量分组——叠压组装——热压和冷却造型——换向器压阀清理——V型环清理——装配套筒压阀——加热并收紧冷却——检查交付} 装配、试验——转子嵌线并头——粗车——焊接、清理——检查、预扎——真气压力浸染——扎无线带——动平衡——动态时效实验——下刻——精车——动平衡

存栈、发货

有上面的工序可知厂房的分工明确。在这个修造车间我们看到很多大型零部件。参观过程中，看到几次工人师傅用天车吊着举行零部件摆放，我们带着好奇的目光看着。其中，有一些加工期间我们还是在金工实习的时候见过的，例如钳工用的老虎钳及几种车床等。

钳工是切削加工，机械装配和修理作业中的手工作业。钳工作业砖窑包括錾削、锉削、锯切、划线、钻削、攻丝和套丝、刮削、研磨、矫正、弯曲和柳接等。钳工是机械制造中最古老的金属加工技术。一些采用机械方法不适宜会不能解决的加工，都可用钳工来完成。如：零件加工中的划线，精密加工以及检验及修配等。当机械使用过程中产生故障，出现损坏或长期使用后精度降低，影响使用时，也要通过钳工进行维护和修理。钳工是以手工操作为主的最重要的加工技术之一。

在这个修造车间，给我最大的感受就是，很多加工零件以及加工机械都很大。通过参观这个车间让我对一些手工操作的流程以及具体过程和原理有了更深一步的了解，另外这些大型部件的加工业说明人类的力量之大，即知识就是力量。合理利用各类机械就可以让渺小的我们能够操作、加工、制造那些超大型的机械。因此，我们要理论联系实际，将知识运用到实际中来，而这次参观无疑增加我们的实际见闻。

结束一早上的实习参观，我们休息一中午。下午三点半我们准时到集合地点，这次我们要参观的实结构件事业部，所以我们出发前首先从其他组接收了20余顶安全帽。

结构件事业部是湘谭电机股份有限公司下属事业部，具备大型钢结构件的独立制造和加工能力。目前生产各类电机机座、机车车架及百吨自卸车车架，车箱等薄板、厚板结构件等。主要为股份公司其他事业部，子公司以及市场相关行业提供配套焊接结构件。事业部具有比较完善的下料切割，零部件加工及构件焊接等工艺装备，配备有完整的冷焊件加工设施。面向市场后，事业部立足长远发展，加大了对原有设备的改善力度，先后引进了钢板预处理线，数控等离子冲切机床，数控激光切割机、数控精细等离子切割机、数控剪床、数控拆板机等设备，新建了工厂通风排尘设施及集中供气系统，通过改善工作环境，有效降低了生产者劳动强度，提高劳动效率。事业部拥有钢板预处理、下料锻造、钣金、金切、焊接、去应力、油漆前处理、油漆等完备的工艺流程。

主要设备：

金切割设备：卧床、摇臂钻、立床、刨床、铣床等。

冲压设备：剪板机、油压机、冲床、三滚机、拆板机、矫平机等。起重设备：双梁、单梁、悬吊臂等。运输设备：叉车、电瓶车、翻斗车等。

焊接设备：交流、直流焊机、气体保护焊机、埋弧焊及、点焊机等。

气割设备：数控、仿型、半自动气割机、梅塞尔数控气割机等。其他设备：钢板预处理生产线、喷丸室、喷漆室、加热炉、烘工箱、振动时效机、电动势压汞等。

该厂的切割技术主要有三种：

1、火焰切割：该种切割主要用于他们粗切割，切割比较厚的钢板，此种切割的污染程度比较大。

2、等离子切割：该种切割的精良度比较高，污染少，切割厚度比火焰切割的要薄。

3、激光切割：该种切割精度最高，污染最少，切割的厚度最薄，技术程度很高。

接着我们还认识了一些元件的制造工艺流程：

如：圆环：压车——酸洗——底漆——刨两端——钻去毛——划孔线——校正——攻丝——去渣——磨修收弧处——压车——校正——划线——钻孔——冲洗缝孔——钳去毛——校车——精细等离子切割外圆——去渣——划平焊坡口线——去渣——校平——电焊——磨修焊缝。

电机车左侧板：修收弧处——校平——刨——钻孔、稳孔——钻去毛——钻孔——备料——激光切割内外圆——去渣——校平——划线——钻孔——钳去毛。

结构件事业部是为其他事业部服务的。这里的机器是最多的，在这里粗加工过的钢板被运往下料车间进行精加工，那些零件就会变得好看起来。

另外我们还参观了模具制造车间，该车间主要为结构件事业部提供模具。

为其一下午的参观，我们不仅看到了各种结构件的制造模型，原材料钢材等，同时我们也看到了火焰切割和等离子切割的过程。对于结构件事业部有了进一步的了解。相信通过这次参观我们能够理论结合实际，从机械的；零部件来了解和认识机械原理。

2024.7.13

今天全天休息。今天没有参观车间，于是我们开始着手写实习日记，翻阅资料了解和知道电机原理。通过这两天的实习参观，我们了解和认知了许多电机，结构部件等。结合所学知识我们更加全面深入的学习电机知识。

利用一天的休息时间，我看了一下与我们实现相关的书《电机与电机拖动》，看来一些关于电机的基本内容。虽然大多数关于电机公式的内容如分类功能以及电机拖动的分类及转子、定子区分还不太了解，但我想这样看了书，再结合这两天参观，会让我更加清楚的了解电机。

电机按电源种类可划分为直流电机和交流电机。直流电机按结构可分为无刷直流电动机和有刷直流电动机；有刷直流电动机又可分为永磁直流电动机和电磁直流电动机。交流电机可分为单相电机和三相电机。按结构和工作原理可分为直流电动机、异步电动机、同步电动机。按起动与运行方式划分：电容起动式单相异步电动机、电容起动式单相同步电动机。按用途划分：驱动用电动机和控制用电动机。

电机现在已成为人们生活中不可或缺的部分。了解电机，改善和创新新的电机是人类进步的必走之路。因此，学好电机知识，并联合实际深入了解电机是我们当前学你生的重要任务。

这次实习我们所在的湘电集团有限公司前身国民政府资源委员会中央电工器材厂，创建于1916年，1949年人民政府接管，1953年更名为第一机械工业部湘潭电机厂。

享有“电工产品摇篮”，“中华民族工业脊梁”的美誉。“一五”期间被列为国家156向重点建设项目，经过几十年的扩建、发展，已经成为我国电工行业的骨干企业，国家重大技术装备的生产基地，国防装备定点生产厂家。湘电集团实行6S管理即：整理（SEIRI)——将工作场所的任何物品分为有必要的和没有必要的，除了有必要的留下来，其他的清除掉。目的：腾出空间，空间活用，防止误用，塑造清爽的工作场所。

整顿（SEITON)——把留下的必要用的物品依规定位置摆放，并放置整齐甲乙标识。目的：工作场所一目了然，消除寻找物品的时间，整整齐齐的工作环境，消除过多的积压物品。

清扫（SEISO)——将工作场所内看得见与看不见的地方清扫干净，亮丽的环境。目的：稳定品质，减少工作伤害。

清洁（SEIKETSU)——将整理、整顿、清扫进行到底，并且制度化，经常保持环境外在美观的状态。目的：创造明朗现场，维持上面3S效果。

素养（SHITSUKE）——每位成员养成良好的习惯，并遵守规则做事，培养积极主动的精神。目的：培养有好习惯，遵守规则员工，营造团体精神。

安全（SECURITY）——重视成员安全教育，每时每刻都有安全第一观念，防患于未然。目的：建立起安全生产的环境，所有的工作应建立在安全的前提下。

该公司的管理模式高效、安全、高质。其工作理念为：“高效供应，和谐供应。快乐供应”以及“尊重、理解、协同，全心全意服务生产”。

一天的休息时间，通过查阅资料了解电机以及对湘电集团的了解。湘电集团作为全国大型电机厂之一，是电机生产的重要基地，也是电机创新的主要基地。在这个集团的参观实习，不仅对电机从实物上有了认知，更加印象深刻的是这个集团的电机生产模式以及为我们以后学习更深入的电机知识奠定了坚实的基础。

2024.7.14

休息了一天，今早精神饱满的起来，八点四十到来时下车的地方集合，今天我们将前往湘电风能公司实习，二十分钟后我们便到了湘电风能公司的门口了。

湘电风能公司是湘电集团旗下专业从事大型风力发电装备制造的企业，主要从事兆瓦级风力发电机组整机和部件的设计、制造、销售和服务，具备年产兆瓦级风力发电机组一千台的能力。公司拥有国际领先的直驱式风机设计制造技术，一流的生产制造设备，优秀的经营管理团队，是中国大型风力发电装备制造业的龙头企业。

在老师的带领下，我们很快来到公司的办公大楼。由于今天是周末，所以没有碰到很多的工作人员忙忙碌碌的场面。我们来到了楼顶的会议室，有这里的师傅给我们讲解有关湘电风能的内容。

首先他向我们讲解了现代社会风能的利用，通过一个介绍风能的视频让我们看到了风能强大的生命力以及起绿色无污染的环保特点。接着又讲到目前国内外对风能的利用成果，我们从中了解到风能已经成为一种不可或缺的环保能源，对风能的研究和利用将会是一个国际化的科研技术。下面是发电技术的介绍：

一、主流发电机

1、双馈增速型发电机：该电机主要由叶轮等部件构成，主要特点是能直接与电网连接。

2、永磁同步直驱型发电机：该电机主要有叶轮、永磁同步发电机等部件构成，其特点是定子外形多为圆形，外径较大。

3、混合型发电机：这种电机主要由叶轮、一级增速箱、水轮同步发电机等部件构成。

4、双馈风力发电机的原理：双馈变桨变速机师目前主要的变速机；双馈风力发电机原理就是变频器控制转子电流。

5、永磁发电机的优点：不需要无功励磁电流；显著提高功率因素。

二、风机项目运行简介：

1、几种模型：经济模型、度电成本模型。

三、湘电集团产品主要是X系列兆瓦级发电机。

该公司主要生产XE系列直驱风力发电机，主要包括XE72、XE82、XE87、XE92四种型号的风能发电机，也轮直径分别为72m、82m、87m、92m。XE系列直驱风力发电机组的技术优势如下：

1、XE系列风机有常温型和低温型两类机型，既可用于内陆低温环境，又可用于沿海高盐雾地区，运用范围广。

2、可承受70/m最大极限风速，更能适用干风况恶劣地区。

3、发电机防护等级高，机舱、发电机、轮毂采用内正压技术，有效防止潮湿、盐雾、沙尘的进入。

4、人性化设计，维护人员可直接进入机舱、发电机、轮毂进行维护，保证维护人员的安全性工作的便利性。

5、无增速齿轮箱，彻底解决齿轮箱故障率高而影响风机可靠性的问题。

6、传动链中无齿轮箱等机械部件，噪声小，结构简单，易于维护，运行可靠性更强，机械效率更高。

7、采用永磁同步发电机、发电机无励磁损耗，有效提高风机效率。

8、无碳刷和滑环，解决了双馈发电机滑环故障率高、碳刷粉需定期清扫的问题，提高了风机的可利用率。

9、采用先进的变速恒频控制系统，能更有效的利用风能，全功率变流速是输送到电网的高次谐波少，电源质量好。

10、调速范围宽，特别是低风速时的气功效率比异步双馈型机组高。

11、运行成本低，20年设计寿命期内，总使用成本比带齿轮增速箱的双馈型风机低15%以上。

四、5M海上风力发电机介绍：

该产品是2024年开始研发的海上风力发电系统，到现在其技术已经相当成熟。下面是该产品的一些基本信息：

1、基本参数：功率：5000KW，结构：直接驱动。

2、机构冷却系统的设计：通风技术，水冷技术。3、5M瓦直流驱动电机优势：可靠性高，专有设计，便于维护。很快一个多小时的讲解就结束了，虽然感觉听得一头雾水，但还是有不少的收获，起码我们认识了风力发电的一些基础知识和技术，这是我对自己的专业又有了新的认识。

听完讲解后，该厂的工作人员又带我们参观了该厂的生产和组装车间。看着坐落整齐的厂房就能从中感觉到充盈的现代科技气息，一进厂房就被眼前的一台台机器吸引住了。工人师傅有挑选的为我们介绍了几台机器。有风力发电机的机舱和叶轮。其中风力发电机的机舱有十多米高，呈圆球形，他的作用是直接与叶轮连接并且用内置的控制系统控制叶轮来调整叶轮转动中风速和风向的变化而调整预先设定的数值。并且湘电的X5系列风力发电机的机舱时在他们的原有基础上改造的，使其结构大大简化，这样不仅提高了设备的稳定性能，而且简化了设备在维修中的操作程序。

除此之外，湘电集团还在技术自主创新。其中在5M海上直驱型风力发电机的创新技术主要有：

（1）主轴承和发电机的集成设计；（2）独特的发电机空冷设计；（3）发电机成为风机整体结构的关键部分；（4）将荷兰风机设计概念与中国环境条件相融合，开创合适中国海洋环境的专有设计；（5）与欧洲资源海上风电运营商共同打造风机的基础设计及便快捷的吊装方案；（6）单主轴承风机主驱动结构优化技术；（7）5M W 直驱式风力发电机组高可靠性技术设计；（8）5MW风力发电机组高叶尖线速度专有叶片设计；（9）延长海上发电机组维护周期的沉余技术；（10）适用于海上运行环境中压设计方案。

凭借自主创新的知识产权和先进的整机生产技术，经过3年的研发、制造，3个月的安装调试，湘电风能公司自主研发的世界首台5MW永磁直驱型海上风力发电机成功安装。

通过参观我还了解到湘电风能公司的吊装工艺流程：

底部塔筒与基础法兰对接——中段与顶段塔筒起吊——机舱起吊——机舱塔筒连接——发电机吊具安装——发电机与机舱对接——叶片起吊——叶片与轮毂对接——安装完三只叶片并平方——叶轮起吊——叶轮与发电机对接。

参观完风能发电机让我对发电机有了进一步的认知，回来特意差了一些资料了解了一下发电机的分类及原理。

发电机室讲其他形式的能源转换为电能的机械设备，它由水轮机、汽轮机、柴油机、或其他动力机械驱动，将水流、气流、燃料、燃烧成原子核裂变产生的能量转化为机械能传给发电机，再由发电机转换为电能。发电机的形式很多，但其工作原理都基于电磁感应定律和电磁力定律。

发电机通常由定子、转子、端盖及轴承等部件构成。定子由定子铁芯、线包绕组、机座以及固定这些部分的其他结构件组成。转子由转子铁芯绕组、护环、中心环、滑环、风扇及转轴等部件组成。由轴承和端盖将发电机的定子、转子连接组装起来，使转子能在定子中旋转，做切割磁力线的运动，从而产生感应电势，通过接线端引子接在回路中，便产生了电流。发电机主要有水轮发电机、汽轮发电机及利用风能、原子能、地热及潮汐等能量的各类发电机。此外据发电机工作原理不同又可分为直流发电机、异步发电机和同步发电机。直流发电机的原理：直流发电机的工作原理就是把电枢线圈中感应产生的交变电动势，靠换向器配合电刷的换向作用，是指从电刷端引出时变为直流电动势的原理。

电刷上不加直流电压，用原动机拖动电枢使之逆时针方向恒速转动，线圈两边就分别切割不同极性磁极下的磁力线，而在其中感应产生电动势，电动势方向按右手定则确定。由于电枢连续的旋转，因此，必须使载流导体在磁场中所受到的线圈ab和cd交替的切割N极和S极下的磁力线，虽然每个线圈边和整个线圈中的感应电动势的方向是交变的。线圈内的感应电动势是一种交变电动势，而在电刷A、B端的电动势却为直流电动势。因为，电枢在转动的过程中，无论电枢转到什么位置，由于换向器配合电刷的换向作用，电刷A通过换向片所引出的电动势，因此电刷A始终有正极性。同样道理，电刷B始终有负极性，所以电刷端就能引出方向不变的但大小变化的电动势。这就是直流发电机的工作原理。

交流发电机原理：在发电机内部有一个由发动机带动转子（旋转磁场），磁场外有一个定子绕组，绕组有3组线圈（3相绕组），3相绕组彼此相隔120度，当转子旋转时，旋转的磁场使固定的电枢绕组切割磁力线而产生电动势。

电能现在是人们生活的必需品，因此，改善和创新发电机，充分利用能源是我们必须坚持到底的。可再生资源：风能、太阳能、水能等都是发电机的主要利用能源。

参观完湘电风能公司，我认识了风力的强大和可利用度，积极创新合理利用风能发电将是解决资源短缺的有效途径。

2024.7.15

今天是实习的最后一天，早上八点二十准时到指定地点集合，今天早上我们要参观的电机事业部、大电机车间等。

电机事业部是湘电股份有限公司主业单位之一，主营大中型交、直流电机等产品。有着70年电机生产历史，技术力量雄厚。电机事业部集研制、开发、销售交直流电机于一体，生产的电机广泛用于冶金、电力、风力发电、城市供水、水泥、水利、纸业等，产品远销世界20多个国家，并得到广大用户的高度评价。经过几代电机人的奋斗，电机事业部目前已经形成以火电核电辅机电机制造技术，冶金变频电机制造技术，石化及矿山防爆电机制造技术，永磁风力发电机制造技术为核心的交流电机制造技术。

首先我们参观的是电机事业部中型车间，这里主要生产中小型电机，在老师的讲解下我知道了电机主要是由定子和转子组成的。定子的作用是产生磁场，它是由铁芯和绕组组成的，其中铁芯是由小片叠加而成的，而绕组是绕在其内部的。转子是在外部进行绕线，它的作用主要是切割磁场，靠转动来产生机械能。在车间制造的电机都是三相交流电机，都有三根接线。而它的接法方式有两种即三角形和星形。下面介绍两种电机：同步电机、异步电机。它们的区别是：同步电机的转子转速与定子形成的运动磁场是同步的，而异步电机就是指转子的转速时滞后于定子的运动磁场。

从中型车间出来后，我们又参观了大电机车间。大电机车间是湘电集团电机事业部的大型电动机的生产基地。主要产品有1180——3250同步电动机，Y系列990——2150开启式异步卧式电动机；Y系列1180——2600防护式异步电动机；Y系列中心高H800——H1120防护式异步卧式电动机。产品制造技术在国内处于领先地位，质量优良，多项产品填补国内空白。广泛用于水利、电力、冶金、矿山、水泥、石化等诸多产业领域。

大电机车间下设20多个班组，现有员工376人，厂房占地面积2万多平米，大型设备50多台，其中精、大、稀设备25台。大电机车间分别于1996年和2024年通过了ISO9001质量体系认证和ISO141001环境体系认证，车间2024年荣获全面机械行业优秀车间称号，具有领军中国大型大型电机制造业的资质。据了解，湘潭电机事业部大电机车间与哈尔滨电机厂、德阳电机厂齐头并进的全国一流电机厂。

大型电机厂我们参观了装配部，金加工和嵌线部分。金加工部加工的包括电机的机座、基壳、端子、转子、定子等的金加工。由于是大型电机，其结构复杂、质量大，构成的零部件多，故加工时零件或部分配件的移动用的都是推车和电缆车。零部件主要有：冲压片、压圈、铜环、模具、转子、端箍、电缆线等。用到的大型设备有：三相异步电动机；液压工作站；电加热恒温烘干箱；C61160^8m卧式车床；I5240^40双柱立式车床等。加工工艺是我们参观实习的一个重点，有机座钻加工工艺，转子铁芯套轴作业，大电机定转子叠压工艺，二氧化碳气体保护气焊，大电机电焊、锻压，检测（逐工艺）

工艺流程：识图——检查工艺——按图划线——钻孔——攻丝——去毛。

工艺要求“质量在我心中”。对所有负责工艺操作的员工一定要严格按要求操作。

转子铁芯叠压工艺流程：

准备图纸工件安装——预称量——清理钳修——吊放轴和胀胎——装键——装下压圈压柜——放第一段冲压片槽盖板——放导销——重复至叠完——预压——松压——施压——检查——装螺旋——松压——退模——焊整理槽型。

导电环中频工艺流程：

准备图纸工作——放感应图——放云母箔——放导电环——吊转子——调整升降台——装焊料——预热——焊接——掉下转子清理。

转子嵌线工艺流程：

施工准备——上槽绝缘——扎支架绝缘——定位——嵌下层线圈——放层次垫条——嵌上层线圈——打开头契——整形——连线——清理焊接——包绝缘线——绑扎——耐压——扎无维带。

定转子叠压注意事项：（1）叠压冲片称重。按要求进行成台或分段冲片称重，称重前必须将电子称调零。（2）分段冲片敲紧。使用木榔头或橡皮榔头。（3）导捎使用。按工艺卡片要求领取正确编号的导销，导销数量为4件，均匀分布。（4）导销拼接。导销长短于铁芯长时，使用相同厚度的导销在相邻两槽链接，接合面长于100mm（5）叠放冲片过程。叠放冲片不超过15片。（6）分段检查。每次叠放一段冲片后必须检查槽行和几号是否整齐，剔除不合格冲片，修复卷片。（7）铁心施压。定转子铁芯施压时，按工艺要求预压、加压、检查、再施压进行。（8）Y710叠压。扇形冲片按要求每层厚，让冲片毛刺一律朝上，逐层叠放，每叠放一层，片间接缝交错一次，使相邻层接缝位于对方扇形片的圆弧方向中点，必须分段、整形、成方后必须整形。

对工作者要求：（1）做好技术准备工作，理解消化设计工艺对产品的要求，准备好相应的工装和设备；（2）对施工对象或待加工产品进行合格的确认；（3）发现问题或疑问要及时停止工作并报告技术质检人员。

嵌入工艺流程：

1、以第一个线圈为基准，线圈两端申出的铁芯长度一致；

2、吊拖时，用力均匀，第一个吊拖高度均为一个拳头高；

3、绑扎带平整，不交叉，间距基本一致，绑紧；

4、挽带时要平整、带紧、无鼓状突起，挽带挽成直线结尾时应与起始口封闭；

5、按图纸及工艺文件要求逐槽塞入端部热膨胀材料，要求高度与线圈边缘基本平齐，并不高于线圈；

6、打槽块：槽锲下面势条纹，其槽锲两端伸出铁芯长度一致，线圈不落槽时，不能用套杆敲压线圈，应用打板。

转眼间，为期五天的实习结束了。在这期间，我们参观了各个车间，见识到了很多的新鲜事物，拓展了自己的视野。这次实习收获颇多，通过这次实习，将所学知识应用到实践中，解决了我在学习理论课程是遇到的一些疑惑，将抽象的概念与定理具体化，使我的理论知识更加牢固。同事从工人师傅身上学到了团结协作、互帮互助、吃苦耐劳的精神。

本DOCX文档由 www.zciku.com/中词库网 生成，海量范文文档任你选，，为你的工作锦上添花,祝你一臂之力！