



昆明理工大学学报

2023年

1月13日
星期五

总第 927 期
(本期四版)

中共昆明理工大学委员会 主管 主办
《昆明理工大学报》编辑部出版

国内统一连续出版物号 CN 53-0803/(G)

聚焦如何将党的二十大精神全面融入学校第十三次党代会精神贯彻落实
全面融入学校“十四五”规划实施 全面融入学校“双一流”创建

校党委理论学习中心组深入开展交流研讨

本报讯 2022年12月30日，昆明理工大学党委理论学习中心组举行2022年第九次集中学习，深入学习领会党的二十大精神，将党的二十大精神全面融入学校第十三次党代会精神贯彻落实，全面融入学校“十四五”规划实施，全面融入学校“双一流”创建，深入开展学习交流研讨。

省列席旁听工作组第十组带队领导，省社科院党组成员、副院长黄小军列席旁听本次学习。受校党委书记唐家华委托，校党委副书记、校长王华主持会议。校领导、校党委常委围绕学

习主题，结合自身工作实际，作了交流发言。大家认为，学习宣传贯彻党的二十大精神是当前和今后一个时期学校的首要政治任务，全校上下要深刻领会“两个确立”的决定性意义，增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”，始终坚持为党育人、为国育才，将党的二十大精神作出的重大决策部署付诸行动、见诸成效。要瞄准一流学科创建持续发力，持续推进一流本科教育，深入实施“人才强校”战略，持续加强科技创新，全面推进研究生

教育改革工作，持续加强学生管理与服务，积极服务云南数字经济建设和乡村振兴战略实施，以昆明理工大学的新作为、新担当，推动教育、科技、人才工作取得新业绩，奋力创建“双一流”，为全面建设社会主义现代化国家、推进云南高质量跨越式发展提供坚强的基础性、战略性支撑。黄小军对本次学习进行点评。他指出，本次学习会前准备很充分，发言的同志聚焦学习主题，聚焦教育、科技、人才是全面建设社会主义现代化国家的基

(党委宣传部)

学校召开2022年度基层党委书记抓党建工作述职评议和党政“一把手”述责述廉评议会议

本报讯 1月7日，学校召开校党委常委扩大会议，开展2022年度基层党组织书记抓党建工作述职评议考核和基层党组织履行全面从严治党主体责任暨党政“一把手”述责述廉评议。校党委书记唐家华主持会议，对现场述职和述责述廉的同志逐一进行点评，肯定取得的成绩，指出存在的问题。省委教育工委组织部负责人到会指导并点评。学校党政领导王华、蔡金红、降富楼、陶光荣、周峰越、王启梁、潘学军、潘波出席会议。

会上，直属部门党委等8家基层党委书记进行现场述职，国土资源工程学院党委等4家基层党委书记，材料科学与工程学院等3家学院院长现场述责述廉，其他基层党委（总支、直支）书记和学院行政负责人进行书面述职；现场还对33家基层党委（总支、直支）书记2022年度抓党建工作、60位党政主要负责人述责述廉进行了现场测评。

唐家华作总结讲话。他传达了1月5日省委教育工委召开2022年度学校党委书记抓基层党建工作述职评议暨党政“一把手”述责述廉评议会议精神，特别是省委常委会、省委统战部、省委教育工委委书记杨宁的总结讲话精神，全面回顾了2022年度学校基层党建工作情况和履行全面从严治党主体责任工作情况，指出了工作中存在的问题，对2023年的工作提出明确要求。他指出，2022年，学校坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，以迎接和学习宣传贯彻党的二十大精神为主线，认真贯彻落实党中央决策部署和省委、省政府以及教育工委、省教育厅工作要求，全面贯彻党的教育方针，落实立德树人根本任务，把管党治党贯穿于办学治校全过程，以健全制度、夯实基础、创新机制、强化保障、压实责任为抓手，不断夯实基层党建工作基础，扎实推动年度基层党建工作任务有效落实，全校上下抓基层党建工作的氛围越来越浓，一流党建创建成效越

来越明显，为推进学校“双一流”创建和特色鲜明研究型高水平大学建设提供坚强组织保证。同时，学校基层党建和履行全面从严治党主体责任中仍然存在推动党建工作与业务工作深度融合有差距、基层党建工作责任落实“上热中温下冷”、党务干部能力素质亟待提升、基础党务工作规范化标准化有差距和党风廉政风险防控存在短板等5方面问题。他要求，全校各级党组织必须保持高度的政治清醒和坚定的战略定力，踔厉奋发、勇毅前行，牢记全面从严治党永远在路上，党的自我革命永远在路上，决不能有松劲歇脚、疲劳厌战的情绪，持之以恒推进全面从严治党，进一步加强政治建设，全面落实管党治党主体责任，进一步加强组织建设，全面提升基层党建工作水平，同时，坚持自我革命，全面推进从严治党向纵深发展，坚持问题导向，全面抓实点评意见的整改落实，坚持对标争先，全面推动学校高质量发展。

(党委组织部)

校党委书记唐家华宣讲党的二十大精神

本报讯 2022年12月28日，省委教育工委宣讲团成员，昆明理工大学党委宣讲团团长、校党委书记唐家华以“深入学习贯彻党的二十大精神为全面建设社会主义现代化国家贡献青春力量”为主题，为学生讲授思政课程，宣讲党的二十大精神。

唐家华围绕党的二十大精神，过去五年的工作和新时代十年的伟大变革，马克思主义中国化时代化新境界，新时代新征程中国共产党的使命任务、党和国家未来工作的安排部署，全面加强党的领导以及对青年提出的殷切期望等方面内容，运用丰富的案例、详实的数据、生动的话

语，结合自身经验，深入浅出地为学同学们系统、全面地解读了党的二十大精神。唐家华指出，党的二十大胜利召开事关党和国家事业继往开来、事关中国特色社会主义前途命运、事关中华民族伟大复兴。大会科学谋划未来五年乃至更长时间党和国家事业发展的目标任务和大政方针，明确宣示了我们党在新征程上举什么旗、走什么路、以什么样的精神状态、朝着什么样的目标继续前进的重大问题，对团结和激励全国各族人民为夺取全面建设社会主义现代化国家新胜利而奋斗具有十分重大的意义。

唐家华强调，青年一代有理想、有本领、有担当，国家就有前途，民族就有希望，作为朝气蓬勃的昆工青年，一是要有理想，要树立为中华民族伟大复兴为拼尽全力的远大理想，要树立小我融入大我、青春献给祖国的崇高理想，要树立只愿祖国繁荣昌盛、只愿亲友幸福安康纯洁理想。二是要有担当，要有发自内心的忠诚拥护“两个确立”，坚决做到“两个维护”的个人担当，要有敢于同一切与党的二十大精神相违背言行坚决斗争的集体担当；要明大德、守公德、严私德，有做好子女、好学生、好公民的角色担当。三是要能吃苦，要劳其心志、磨炼心性不怕辛苦，要积极求索、积极实践不怕劳苦，要艰苦朴素、勤俭节约不怕艰苦。四是要肯奋斗，肯为不断攀登学术高峰而奋斗，肯为攻克卡脖子技术而奋斗，肯为实现中华民族伟大复兴而奋斗。做有理想、敢担当、能吃苦、肯奋斗的新时代好青年，让青春在全面建设社会主义现代化国家的火热实践中绽放绚丽的之花。

(马克思主义学院)

老师们、同学们、校友们、朋友们：
岁月不居，时节如流。新年的钟声即将敲响，生机盎然的2023年正向我们走来。在这辞旧迎新的美好时刻，昆明理工大学向全体师生员工和离退休老同志，向关心支持学校事业发展的海内外校友和社会各界人士送上新年的美好祝福！

时间记录坚实的脚步，岁月镌刻奋斗的足迹。过去的2022年，是不平凡的一年，是值得纪念的一年，是昆工浓墨重彩的一年。学校以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，在迎接党的二十大和学习宣传贯彻党的二十大精神具体实践中，保持战略定力，聚焦内涵发展，深化改革创新，主动服务国家战略和云南经济社会发展，跑出了学校和全体昆工人特有“加速度”。

这一年，我们守正创新，完成了许多大事。学校第十三次党代会胜利召开，确定了今后五年学校发展的总体目标、发展思路和重点任务，昆工建设发展的新篇章徐徐开启。新增获批11个国家一流本科专业建设点，以43个获批总量位列全国50位，教育人水平进一步提高。全年科研经费规模超27亿元，国家自然科学基金立项188项，真空冶金国家工程实验室成功转入国家工程研究中心建设新序列，“昆工科技”在北交所挂牌上市，成为学校科技成果转化及教师创新创业的新的里程碑，学校科研创新能力进一步提升。

这一年，我们踔厉奋发，收获了许多喜事。省委省政府支持学校“双一流”创建举措全面落地，新校区选址布局全面展开，全面从严治党持续向纵深推进，可持续发展局面焕然一新。1个“全国党建工作标杆院系”、3个“全国党建工作样板支部”培育创建单位顺利通过考核验收，杨斌教授入选全国教书育人楷模候选人，种晓宇教授获“全国向上向善好青年”，谭韬教授获“中国青年科技奖”，那靖教授获“强国青年科学家”提名奖，冶金工程教师团队入选全国高校黄大年式教师

团队，新增各类人才称号22人次，人才第一资源不断扩容。这一年，我们勇毅前行，解决了许多难事。校区环境整治有序开展，债务化解有力推进，10万平方米资源调配与腾退搬迁顺利完成，书香大地、怡锦苑部分教职工不动产证办理等历史遗留问题得以妥善解决，以暖心之举实现了毕业生就业创业目标，用昆工人特有的速度、力量、勇毅和担当顶住了新冠疫情风险考验、筑牢了师生安全防线、实现了全国英语四六级与研究生招生考试防疫组双安全。

这一年，我们也有遗憾。1月27日，戴永年院士离我们而去；12月21日，杰出校友张国成院士在北京逝世。我们深切缅怀两位院士，更要学习发扬两位院士一生爱校荣校、勇攀科学高峰的精神品质。

青松寒不落，碧海阔逾澄。2023年，是贯彻党的二十大精神开局之年，是实施“十四五”规划承上启下的关键之年，也是学校对标国家之需、云南之需、师生之需发展之需必须回答好的战略性命题。全校上下要更加紧密地团结在以习近平同志为核心的党中央周围，全面贯彻党的教育方针，落实立德树人根本任务，坚持为党育人、为国育才初心使命，继续发扬孺子牛、拓荒牛、老黄牛精神，始终走在民族复兴、时代发展、创新型云南建设最前列，加快推进“双一流”创建和特色鲜明研究型高水平大学建设步伐，为谱写昆明理工大学高质量发展新篇章而团结奋斗。

春天终将回馈每一个在冬天的抱薪者、坚守者、发光者。在这个特别的岁末年初，让我们告别昨天，以今天和明天之名，祝福2023年：

伟大的祖国繁荣昌盛、欣欣向荣！昆明理工大学蒸蒸日上、基业长青！
全体昆工人和所有关心支持学校建设发展的朋友们一帆风顺、万事如意！

党委书记：唐家华
党委副书记、校长：王华
2022年12月31日

二〇二三年新年贺词

学校获批两项中国民用航空局关键资质

本报讯 日前，从中国民用航空局获悉，昆明理工大学飞行签派员执照训练机构通过补充审定，持续获得飞行运行人才培养资质，同时，昆明理工大学民航维修培训中心成功获批中国民用航空局维修培训机构合格证。

昆明理工大学民航与航空学院组建六年来，始终坚持“需求第一、质量第一、突出特色”的办学理念，建设高质量民航人才培养基地，打造高水平高原航空学科平台，紧紧围绕国家和云南省民航事业发展需求，建成了飞行技术、飞行运行、民航维修等三位一体的全方位民航人才培养体系，为云南“民航强省”建设提供了支撑。

据悉，昆明理工大学是国内第五家，非传统民航院校中首家同时具备上述两项人才培养资质的高校，标志着学校民航人才培养水平进入国内高校前列。

(民航与航空学院)

学校召开三年行动计划征求意见座谈会

本报讯 1月9日，学校在伍集成会堂报告厅组织召开三年行动计划征求意见座谈会。中国科学院院士季维智，校党委副书记、校长王华，校党委常委、副校长易健宏、杨斌、王启梁，副校长潘波、牛昱宇出席会议。学校各职能部门、各学院主要负责人，学校国家级人才参加会议。杨斌主持会议。

会上，发展规划处、人事处、研究生院、教务处、科学技术院、人文社科院分别围绕“一流学科”“一流师资队伍”“一流治理能力”“一流贡献”“一流研究生人才培养”“一流本科人才”“一流科研”“推进哲学社会科学高质量发展”等八个方面，汇报了三年行动计划（征求意见稿），国家级人才代表和参会学院主要

负责人提出了修改完善建议。

季院士指出，未来三年应进一步强化顶层设计，优化学科布局，立足学校办学特色和优势，面向国家和区域经济社会需求，集聚资源力量在3-5个优势学科冲击世界一流学科，强化精准支持，增强发展动能，打造学科高峰。在人才发展上应着力教师队伍能力提升，深化人事管理制度机制体制改革，积极营造良好学术生态，激发人才创新动能。

王华在总结发言中指出，未来三年，学校要围绕“增A、增B、去D”整体目标，加大投入、持续增加A、B类学科数，探索多学科集群发展、互为支撑的学科群发展模式，进一步优化治理结构，构建学校科学规范的治理模式、有力有效的工作机制、科学有效

的评价体系。聚焦吸引具有国际影响力的领军人才和战略科学家，加快培养和引进一批引领科研谋划布局和团队建设发展的战略科学家、学科领军人才和创新团队，为双一流突破提供战略支撑。

王华强调，要以“一流学科建设”为龙头，“一流师资队伍”为核心，统筹推进“一流治理能力”“一流贡献”“一流研究生人才培养”“一流本科人才”“一流科研”“推进哲学社会科学高质量发展”“一流国际交流合作”等核心要素建设任务。各学院要以学校“三年行动计划”为纲领，科学谋划学院“三年行动计划”实施方案，明确实施路径、落实建设责任。

（校办 发展规划处）

罗永明教授、何德东副教授在丙烷脱氢制丙烯研究方面取得重要进展

本报讯 日前，昆明理工大学化学工程学院罗永明教授、何德东副教授在丙烷脱氢制丙烯研究方面取得重要研究进展，相关成果以 *Illustrating new understanding of adsorbed water on silica for inducing tetrahedral cobalt (II) for propane dehydrogenation* 为题，发表在国际顶级学术期刊 *Nature communications* 上。

近年来，丙烯及其下游衍生物的消费量持续增长，丙烷直接脱氢制丙烯是提高丙烷利用效率、实现碳基能源高效利用的关键技

术之一，具有广阔的实用前景及巨大的经济效益。目前，通过二氧化硅表面羟基锚定金属前驱体以获得高分散的金属活性位点在多相催化领域受到广泛关注，然而，二氧化硅载体上吸附水的特殊作用常被忽视。基于此，罗永明教授团队首次阐明了羟基连接的吸附水对获得高分散四面体Co(II)的作用机制。研究表明，在充足的吸附水条件下，Co(NO₃)₂前驱体转化为[Co(H₂O)₆]²⁺中间体，促使高度分散四面体Co(II)在H₂直接还原中逐渐形成；系列表

征和理论计算进一步证实了[Co(H₂O)₆]²⁺中间体的存在及吸附水的重要作用，研制的催化剂对丙烷脱氢制丙烯展现出优异的催化活性。该研究工作为羟基偶联的吸附水在多相催化合成与应用过程中的关键作用提供了一个新的学术视角。

昆明理工大学为论文的独立完成单位，该项研究工作得到了国家自然科学基金，云南省基础研究基金等项目以及云南省创新团队、省高校重点实验室等平台的资助。

（化学工程学院）

罗胜阳荣获第六届云岭工匠年度人物称号

本报讯 1月6日，云南省总工会在昆明举行第六届云岭工匠年度人物发布仪式，来自全省各行业、各领域的20名优秀技术技能人才被选树为第六届云岭工匠年度人物，其中包括昆明理工大学城市学院双师型教师罗胜阳。

发布仪式上，罗胜阳被授予“云岭工匠”荣誉称号及奖章，以他为团队带头人的工作室被授予“云岭工匠罗胜阳创新工作室”。

罗胜阳，男，汉族，1979年6月生，中共党员，昆明理工大学智能制造工程专业负责人。高级技师、云南省技术能手、昆明市突出贡献高技能人才，获全国技工教育和职业培训教学研究成果奖1项，主持部省级校企合作育人、省级现代学徒制教改项目、教育厅科研项目共4项，发表核心论文10篇。

他刻苦钻研数控加工技术，长期为企业解决关键技术难题，取得了发明专利1项、实用新型专利36项，解决了“天然气仪表精密薄壁涡轮”“钛合金深海耐压舱体”等



几十种零件的加工难题，创效节支1000多万元。

他以“现代学徒制”理念为指导，通过工学结合、半工半读等形式积极开展高技能人才培养。截止目前，已累计培养数车、加工中心中级工、高级工、CAD工程师等2500余人，所培养人才大部分已成为各企业的技术骨干，为推动云南制造业实现高质量发展提供了有力的人才支撑。

昆明理工大学近年来高度重视“双师型”教师队伍建设，培养了一支专业理论知识扎实、技能过硬的“双师型”师资队伍，在“技能云南”行动中，涌现出多名获省级及以上荣誉称号的“双师型”教师，为学校职业本科教育质量不断提升作出了贡献，为云南省社会经济高质量发展作出了贡献。

（校工会）

喜报

由教育部思想政治工作司主办，全国高校“一站式”学生社区风采展示活动优秀案例名单公布。经高校推荐、专家评审等环节，昆明理工大学入选优秀案例一项，是云南省唯一入选的高校。

省委教育工委公布了我省高校第四批一流党建示范党组织选树名单，学校马克思主义学院党委、民航与航空学院党委、外国语学院党委3家基层党委入选示范院系党组织，机电工程学院教工第一党支部、津桥学院法学院教工党支部、津桥学院法学院学生第一党支部、津桥学院经济管理学院学生第三党支部、津桥学院语言文化学院学生第一党支部等5个基层党支部入选示范党支部，朱凯工作室获评示范“双带头人”教师党支部书记工作室，食品科学与工程学院研究生第一党支部入选示范研究生党支部。

第十九届中国研究生数学建模竞赛获奖名单揭晓，昆明理工大学在此次竞赛中获得一等奖1项、二等奖14项、三等奖32项。

2021-2022年度“中国电信奖学金”获奖名单公布，昆明理工大学2名学子获奖，其中材料科学与工程学院博士研究生郭俊获“中国电信奖学金·天翼奖”，机电工程学院博士研究生陈鑫获“中国电信奖学金·飞Young奖”。

学校召开第九届教职工代表大会暨工会第十六届会员代表大会

本报讯 1月3日，昆明理工大学第九届教职工代表大会暨工会第十六届会员代表大会第一次全体会议在呈贡校区公教楼小剧场召开。云南省教育卫生科研工会主席李志恩出席会议并讲话。校领导唐家华、王华、蔡金红、易健宏、陶光荣、周峰越、杨斌、王启梁、潘学军、牛昱宇、陈晖出席会议，副校级领导、校工会主席李莉，原副校长、特邀代表洪春，全国劳模特邀代表崔秀明出席会议，210名正式代表、列席代表和列席人员参加会议，共谋学校发展大计。

上午9:20，大会在庄严的《中华人民共和国国歌》声中拉开序幕。

大会听取、审议了《学校行政工作报告》《学校财务工作报告》《校工会工作报告》《校工会财务工作报告》《校工会经审委工作报告》，通过了学校第九届教职工代表大会各工作委员会委员名单、《昆明理工大学教职工代表大会实施办法（试行）（草案）》《中国教育工会昆明理工大学委员会工作实施细则（草案）》。

李志恩在讲话中对昆明理工大学工会第十五届委员会五年来的工作给予了充分肯定，对做好新时代学校工会工作提出四点希望：第一，牢牢把握对工会工作的重要要求，始终坚持工会工作的正确政治方向；第二，充分发挥群众组织的独特优势，团结动员广大职工奋力建功新时代新征程；第三，坚持以教职工为中心的工作导向，进一步建立健全维权服务工作体系；第四，深化工会改革创新，增强工会工作的动力活力。

校党委书记唐家华在讲话中指出，本次大会是教职工参与学校民主管理、共谋发展大计、凝聚奋进力量的一次大会，各位代表以高度的政治责任感和使命感，以饱满的热情和主人翁精神，认真履行代表职责和权利，圆满完成大会预定的各项任务。在学校党委的坚强领导下，校工会紧紧围绕学校中心工作，服务发展大局，认真履职尽责，团结广大教职工，在参与民主管理、民主监督，推进学校基层民主政治建设，依法维护教职工合法权益，加强校园精神文明建设，建好“职工之家”等方面，做了大量工作，取得了显著成绩，为学校的改革发展和安全稳定作出了积极贡献。

唐家华对进一步加强学校教代会、工会工作提出三点要求：一是提高政治站位，坚持和加强党的全面领导；二是提高服务意识，全心全意增强教职工“三感”；三是提高履职能力，助推学校实现高质量发展。

唐家华强调，新时代赋予新使命，新挑战呼唤新担当。面对十三次党代会提出的目标任务，面对“双一流”创建的机遇与挑战，面对学校“十四五”规划，作为学校事业发展的推动者、创造者和受益者，我们理应感到使命所系、重任在肩，理应坚定信心、勇毅前行。新一届教代会和工会委员会，要在党委的坚强领导下，切实增强荣誉感、使命感、责任感，发挥模范带头作用，提高履职尽责能力，汇聚起推动学校高质量发展的磅礴力量，与全体教职员工一道，踔厉奋发、笃行不怠，撸起袖子加油干，

风雨无阻向前行，以更加昂扬的精神状态和一往无前的奋斗姿态，奋力开创学校高质量发展新局面。

校党委副书记、校长王华作题为《以党的二十大精神为指引坚定信心再出发 奋楫扬帆启新程 全面谱写“双一流”创建和高质量发展新篇章》的行政工作报告。报告对学校过去两年及第八届教代会以来的工作进行了回顾，从强学科、彰特色，打牢一流发展基础；固中心、育新人，培育一流创新人才；聚人才、夯根基，打造一流师资队伍；重创新、促引领，增强一流科研和服务能力；抓服务、转效能，提升一流治理水平；激活力、调结构，提供一流支撑供给六个方面，对2023年学校工作进行了全面部署和安排。

报告指出，必须始终坚持社会主义办学方向，把忠诚拥护“两个确立”、坚决做到“两个维护”作为最高政治原则，做到“总书记有号令、中央有部署、省委有要求、学校见行动”。必须始终强化人才是第一资源，坚持立德树人根本任务，把人才培养作为强校之基，把“三新一高”理念贯穿各领域和全过程，不断培育高水平创新人才。必须始终强化科技是第一生产力，坚持“四个面向”和“四个服务”，集聚学校科教资源条件进行原创性引领性科技攻关，产出高水平科技创新成果，提升服务贡献国家和云南的能力。必须始终强化创新是第一动力，持续深化改革创新，推进治理体系和治理能力建设，确保实现更高质量、更有效率、更加公平、更可持续、更为安全的发展。必须始终把师生对美好生活的向往

作为奋斗目标，在发展中增进民生福祉，努力让学校发展成果更多更公平惠及全体师生，持续激发团结奋进的不竭动力。必须时刻保持战略定力不动摇，努力适应疫情起伏反复、国内外环境复杂严峻的大背景以及新时代高等教育使命要求，努力走出一条特色鲜明研究型高水平大学建设新路。

报告强调，党的二十大全面擘画和部署了新时代高等教育的战略图景和行动路径，在以中国式现代化全面推进中华民族伟大复兴的新征程上，教育作为“国之大计、党之大计”的战略地位，从来没有像今天这样凸显；昆明理工大学为国效力、服务云南的崇高使命，从来没有像今天这样强烈；创建“双一流”的时代重任，从来没有像今天这样迫切。学校正处在滚石上山、爬坡过坎的关键时期，我们必须有“三年上台阶、八年大发展、十五年大跨越”的发展意识，把握历史主动，增强谋划长远的紧迫感和稳中求进的责任感。

校党委常委、副校长杨斌作了《学校财务工作报告》。报告指出，过去五年在省委、省政府，以及省教育厅、省财政厅等上级部门的关心、支持下，在校党委、校行政的坚强领导下，通过全校各部门共同努力，开源节流，统筹各方资源，圆满完成了“保人员经费、保基本运行”的任务，为教学、科研和人才培养等提供了财务支持，为学校“双一流”创建和化债工作做出了应有的贡献。杨斌就过去五年学校财务主要工作、财务收支情况、存在的困难及下一步工作打算向大会进行了报告。

副校级领导、校工会主席李莉作题为《五载奋进谱华章 继往开来启新程》的工会工作报告，从以坚持党的全面领导为统领，强化理论武装，思想政治引领工作格局持续深化；以落实“双代会”制度为根本，深化民主管理，教职工主人翁地位持续夯实；以先进典型示范引领，评先评优树身边典型，师德师风建设持续提质；以文化赋能为驱动，繁荣教职工文化生活，学校发展软实力持续增强；以增进教职工福祉为重点，加强维权和福利保障，校园和谐稳定局面持续巩固；以增强组织战斗力为关键，加强自身建设，服务教职工能力持续提升；以履行社会职能为己任，拓展工会服务职能，责任担当持续彰显；以经费审查审计为抓手，筑牢党风廉政工作防线，清廉干事氛围更加浓厚八个方面对过去五年工会工作进行了回顾。

报告强调，五年来，工会以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，始终坚持“政治引领、职工为本、实干强会”工作理念，紧紧围绕学校中心工作，服务学校发展大局，凝心聚力，履职尽责，推动各项工作取得新成效，为学校发展作出了积极贡献。

报告指出，今后一个时期，工会要全面学习贯彻党的二十大精神、习近平总书记关于工人阶级和工会工作的重要论述及考察云南重要讲话精神，全面贯彻好、落实好学校第十三次党代会精神，坚持实施“七项行动”方案，切实做好教职工思想引领、建功立业、维权服务等各项工作，引导教职工为学校全力创建“双一流”，加快建设

特色鲜明研究型高水平大学而团结奋斗。

在分组讨论过程中，代表们均同意大会所做报告。代表认为，学校行政的工作报告站位高远、内涵丰富、求真务实，既肯定了成绩，又直面了问题。工会工作报告情意浓浓、有爱暖心，充分肯定了工会5年来年的工作成绩。代表们踊跃发言、建言献策，体现了负责、担当的爱校情怀。

大会以无记名投票的方式，选举产生学校工会第十六届委员会委员和学校工会第十六届经费审查委员会委员。

全体会议代表审议通过《学校第九届教职工代表大会第一次全体会议决议》《学校工会第十六届会员代表大会第一次全体会议决议》。

会议号召，全校教职工要始终牢记“三个务必”，凝心聚力、守正创新，踔厉奋发、勇毅前行，沿着党的二十大擘画的宏伟蓝图，按照学校第十三次党代会确定的目标，坚定信心、接续奋斗，不断增强“三年上台阶、八年大发展、十五年大跨越”的发展意识，为实现学校高质量发展不懈奋斗，再谱华章。

大会在雄壮激昂的《国际歌》中闭幕。

会后，分别召开了学校工会第十六届委员会第一次全体会议和学校工会第十六届经费审查委员会第一次全体会议，选举产生了学校工会主席、常务副主席、副主席以及学校工会第十六届经费审查委员会主任、副主任。

（校工会）

执奋进之笔 蘸创新之墨 绘发展蓝图

——昆明理工大学推进“双一流”创建和特色鲜明研究型高水平大学建设综述

昆明理工大学秉承“根植红土、情系有色、坚韧不拔、赤诚报国”的办学精神和“明德任责、致知力行”的校训，深入实施学术立校战略、人才强校战略、质量兴校战略，坚持特色发展、开放发展、融合发展，以团结之心、实干之力、拼搏之劲，加快推进“双一流”创建和特色鲜明研究型高水平大学建设步伐，为谱写昆明理工大学高质量发展篇章砥砺奋进。

守正创新树新风

“扎根云岭大地创建‘双一流’，是省委、省政府赋予昆明理工大学的使命任务，也是昆明理工大学对标国家之需、云南之需、师生之需、发展之需必须回答好的战略性命题。在省委、省政府和省委教育工委、省教育厅的领导下，学校团结带领全校师生员工攻坚克难、砥砺前行，完成了昆明理工大学第十二次党代会提出的各项任务，实现了‘十三五’时期规划目标任务，特色鲜明研究型高水平大学建设基础更加扎实。”昆明理工大学第十三次党代会报告《牢记嘱托 保持战略定力 全力创建“双一流” 为加快建设特色鲜明研究型高水平大学而奋斗》更加坚定对昆明理工大学未来发展的决心。

据了解，昆明理工大学坚持社会主义办学方向，全面贯彻党的教育方针，牢固确立人才培养中心地位，切实肩负起培养德智体美劳全面发展的社会主义建设者和接班人的历史重任。学校推动全面从严治党纵深发展，党的全面领导持续加强，理论武装工作持续推进，思想政治工作持续提质，基层党建工作持续增效，干部队伍持续优化，正风肃纪反腐持续发力，统战群团作用持续发挥，教学高质量发展迈上新台阶。

踔厉奋发发展新貌

以责任为桨、以创新为帆。近年来，昆明理工大学上下同心，以落实习近平总书记的嘱托为使命，全面贯彻党的教育方针，深化教育教学改革，始终坚持全面提升人才培养质量为己任，高质量落实立德树人根本任务，在谱写教育强国学校篇章的征程上乘风破浪，斗志昂扬、信心满满。

据了解，昆明理工大学六年来新增一级学科8个，拓展专业学位类别14种，新增一级学科博士学位授权点9个、专业学位授权点3个，新增ESI全球前1%学科7个，入选云南省一流学科建设14个，有色金属、生物医药两个学科群比肩并行，形成优势学科、特色学科、新兴学科相互支撑和协调发展的新格局，在学科建设方面取得了新进展。

学校获批43个国家级、27个省级一流本科专业建设点，29个专业通过国际实质等效认证评估。获国家级教学成果奖1项，在线教学成为国际会议经典案例。教师教学竞赛、“互联网+”大学生创新创业大赛屡创佳绩。入选首批国家级人工智能产业学院、创新创业学院建设单位、深化创新创业教育改革示范高校、全国高校实践育人创新创业基地，人才培养取得新进步。

学校新增两院院士2人、欧洲科学院外籍院士1人、国家级人才62人。获国家创新争先奖3人、何梁何利奖4人，国家杰出青年、优秀青年科学基金4人，全国杰出专业技术人才、团队各1项。两个团队入选“全国高校黄大年式教师团

近年来，昆明理工大学把学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想作为首要政治任务，全面推进习近平新时代中国特色社会主义思想“三进”工作，深入开展“两学一做”学习教育、“不忘初心、牢记使命”主题教育和党史学习教育，建立完善“第一议题”、党委中心组学习、师生员工政治理论学习等制度，引导广大师生深刻领悟“两个确立”的决定性意义，增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”。学校入选云南省学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想示范基地、云南省首批重点马克思主义学院建设单位、首批铸牢中华民族共同体意识研究基地。

此外，昆明理工大学坚持选配强党组织负责人，配齐建强党务工作队伍，构建“两类三层”的党员教育培训体系。把制度建设贯穿党的建设始终，实施“智慧党建”三年行动计划，推动“党建书屋”“党员活动室”建设，基层党建工作质量水平明显提高。通过推进基层党建“提升年”“巩固年”“创新提质年”等项目，学校涌现出一批全国标杆院系和样板党支部、教育部“百名研究生党员标兵”、云南省“先进党组织”和优秀个人示范典型。

队”、1人获全国优秀教师，师资队伍取得新成就。

学校承担国家重点研发计划项目8项，获国家自然科学基金905项、社科基金38项、国家科技奖励3项、教育部高等学校科学研究优秀成果奖1项。新增国家级科研平台、科技创新团队7个，科研规模和自然指数排名保持全省第一，科学研究实现新突破。

学校对接云南产业发展需求，成立民航与航空学院等4个学院、云南乡村振兴研究院等3个研究院和云南工业干部培训基地。积极参与并如期完成脱贫攻坚任务，所负责的建档立卡贫困户664户2010人全部脱贫。学校获“云南省脱贫攻坚先进集体”称号，两名驻村队员获“云南省脱贫攻坚先进个人”称号，社会服务能力得到新增强。

学校与10余个国家的高校、企业共建科研团队和联合实验室，获批高等学校学科创新引智计划及40项海外引智项目，1名外籍专家获国家国际科技合作奖和中国政府友谊奖。中德工程学院项目落地实施，老挝孔子学院、丹麦孔子课堂成功新办，国际交流取得新拓展。

一项项数据、一个个亮点，体现了昆明理工大学“心为师生所想、情为师生所系、利为师生所谋”的深厚情怀，展现了全校师生“根植红土、赤诚报国、敢于直面困难、特别能吃苦、特别能奉献、特别能战斗”的优良传统，交出了一份社会认可、师生满意的优秀答卷。



自信自强开新局

昆明理工大学坚持以新工科建设为引领培养和储备新型工科人才，聚焦省委“3815”战略发展目标谋划，聚焦省委“补短板、强弱项、扬优势、保安全、促团结”部署安排，落细落实系列三年行动，主动融入新业态、服务新产业、满足新需求，为补齐云南创新人才短板贡献力量。

学校始终主动融入国家高等教育发展大势和支持区域产业转型升级，积极开展新工科、新农科、新医科、新文科研究与实践，推动学科交叉融合，为新工科人才培养奠定理论和实践基础。截至2022年底，学校获批教育部新工科研究与实践项目9项，位列地方高校前列和云南省第一。同时，学校主动服务区域行业产业发展需要，努力拓展教师纵横科研课题项目的广度和深度，有效引导学生参与教师科研课题研究，学生的创新训练项目、毕业设计课题等选题超过50%来源于教师的纵向课题。2022年，学校获批国家创新创业学院建设单位，全国共100所高校入选；学校人工智能产业学院成为云南省唯一入选全国49所高校共50个现代产业学院。2021年，“绿色能源——校企协同就业创业创新示范实践基地”成为云南省首个工信部示范实践基地，有力推进深度产教融合。

学校坚持以专业认证评估为抓手培养国际实质等效人才，认证评估专业从工学拓展到医学等学科，工程教育认证专业通过数量排名全国高校第一，“学生中心、产出导向、持续改进”的理念已经成为学校质量文化的重要组成部分，培养了诸多国际实质等效毕业生。专业建设质量获得认可，截至2022年，学校获批一流专业建设点70个，一

流专业占比75%。

创新永远是大学一道亮丽的风景线，培养时代创新型人才是大学不变的使命。学校与中科院联合开设冶金工程菁英班，以国家重点实验室为依托开设绿色能源创新班、人工智能创新班、灵长类生物医学创新班、环境工程创新班，共形成5个人才培养特区，实施科研反哺教学的辐射高地建设，探索构建大学生与研究生融合培养的新模式，让本科生在学期间能够直接得到院士、国家高层次人才、杰出青年等优秀教师的指导和引导。菁英班或创新班引导学生入学即开始科研和创新，强化立德树人根本任务落实，注重科研育人、实践育人，让学生党支部建在团队中，实现学生在团队中成长、在实验室成才、在支部中成器的目标。

据了解，昆明理工大学始终坚持贯彻党的教育方针，落实立德树人根本任务，以新型工科人才、国际实质等效人才、创新型人才培养为抓手和目标推进教学高质量发展。在三个抓手和合力作用下，教育教学质量和人才培养不断提高，毕业生广受欢迎，毕业生毕业去向落实率稳定在90%以上，到重点产业企业、关键领域的就业比例超过50%。

“大学是教育培养青年的重要阵地，肩负着为党育人、为国育才的神圣使命。我们要做青年朋友的知心人、青年工作的热心人、青年学生的引路人，倾注全力、拿出真心、付出真情，在思想引导、学业辅导、情感疏导、行为教导、就业指导中关心关爱学生，使学生成长为听党话、感党恩、跟党走，有理想、敢担当、能吃苦、肯奋斗的德智体美劳全面发展的社会主义建设者和接班人。”昆明理工大学第十三次党代会报告中指出。

勇毅前行谱新篇

2023年，是贯彻党的二十大精神的关键之年，也是实施“十四五”规划承上启下的关键之年，也是落实昆明理工大学第十三次党代会确定的目标任务的关键之年。站在新的历史起点，学校正处于实现“三步走”发展战略第二步战略目标“全面推进、重点突破、提升实力”的关键阶段。展望未来，学校坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的二十大精神，牢记习近平总书记嘱托，担当时代使命，全面融入国家重大战略布局，深度对接云南重大发展需求，保持战略定力，聚焦内涵发展，深化改革创新，全力创建“双一流”，为加快建设特色鲜明研究型高水平大学而奋斗。

据了解，昆明理工大学下一步的主要目标是：未来5年，学校综合办学实力实现显著增强，贡献率、认可度、影响力得到进一步提升，党的建设成效更加显著，高质量党建工作体系更加完善；学科结构布局更加优化，优势学科更加巩固，基础学科更加坚实，新兴学科和交叉学科加快发展，学科整体水平跨上新台阶；人才培养成效更加彰显，立德树人效果凸显，“五育并举”格局持续完善，人才培养体系更加优化，人才培养规模更加合理，人才培养质量大幅提升；师资队伍活

力更加强健，政治强、数量足、业务精、水平高、结构优的师资队伍初步建成；科研创新能力更加凸显，基础研究和重大项目的承担能力显著增强，建成若干重大科研平台，产出一批标志性成果；服务社会能力更加坚实，技术转移和科技成果转化大幅增加，新型智库建设取得新进展，服务经济社会发展更加有效；文化传承创新更加繁荣，在社会主义先进文化、革命文化、中华优秀传统文化传承和中外文明交流互鉴等方面取得重要成效；国际交流合作更加深化，学校国际知名度与社会影响力进一步提高。到2030年，把学校建成区域性特色鲜明研究型高水平大学。

昆明理工大学在第十三次党代会报告中指出下一步发展方向：“全力创建‘双一流’，加快建设特色鲜明研究型高水平大学，关键在于党的领导和学校各级党组织政治功能、组织功能的有效发挥。必须坚持和加强党的全面领导，坚持以政治建设为统领，以思想建设为基础，以组织建设为重点，以队伍建设为抓手，以作风建设为关键，以纪律建设为保障，落实新时代党的建设总要求，持之以恒推进全面从严治党，以一流党建引领学校高质量发展。”

刚刚过去的2022年是极不平凡的一年。这一年，学校从基础研究、平台建设、重大项目立项、成果转化等方面持续发力，科学研究工作取得了新收获。这一年，在专业认证、创新创业教育改革、一流专业建设、教师教学能力提升、学科竞赛……各项教学重点工作中，学校都取得了新突破。本期，我们将为大家盘点2022年度十大教学新闻和十大科研新闻。

2022年度十大教学新闻

2022年度十大科研新闻

1 人工智能现代产业学院
入选首批国家现代产业学院

1月14日，教育部办公厅、工业和信息化部办公厅发布了《关于公布首批现代产业学院名单的通知》，昆明理工大学人工智能现代产业学院成功入选，成为首批获批建设的50个国家现代产业学院之一，也是云南省唯一一家入选学院。

人工智能现代产业学院依托昆明理工大学信息工程与自动化学院及盛云科技有限公司、云南中星电子有限公司等云南省信息产业龙头企业共同筹建，立足区域特色经济产业智能化、数字化转型升级人才需求，以提升人工智能人才工程实践、交叉应用、协同创新能力为目标，服务重点企业和地方产业集群，构建“多元融合、多阶递进、多维保障”的交叉学科人才培养模式。

3 “能源动力类专业新工科建设
改革虚拟教研室”获批教育部
首批虚拟教研室建设试点单位

2月22日，教育部办公厅公布了首批虚拟教研室建设试点名单。昆明理工大学冶金与能源工程学院王华教授带领的“能源动力类专业新工科建设改革虚拟教研室”获批。

为贯彻落实“十四五”教育发展规划有关部署，加快虚拟教研室建设，经各地各高校和教育部高等学校教学指导委员会推荐、专家综合评议，教育部按相关工作程序确定了首批虚拟教研室建设试点439个，其中课程（群）教学类237个、专业建设类137个、教学研究改革专题类65个。王华教授及其团队凭着先进的教学理念、创新的教学方式、雄厚的科研实力入选。

5 学校 67 门课程
上线国家智慧教育平台

3月28日，“国家高等教育智慧教育平台”（简称“智慧高教”）正式上线，首批上线2万门在线课程，覆盖13大学科92个专业，入选课程质量高、共享范围广、应用效果好、示范作用强。昆明理工大学共有67门精品慕课入选，其中中文课程53门、英文课程14门。

7 学校一流本科专业达 70 个

6月14日，教育部公布了2021年度国家级和省级一流本科专业建设点名单。昆明理工大学11个专业获批2021年度国家级一流本科专业建设点，19个专业获批2021年度省级一流本科专业建设点。截至目前，昆明理工大学一流本科专业建设点达70个，其中，国家级一流本科专业建设点43个，省级一流本科专业建设点27个。

9 由我校牵头的云南高校
课程思政教育联盟
上线新华思政平台

6月28日，由昆明理工大学牵头成立的云南省高校课程思政教育联盟入围新华思政全国首批6个联盟专区代表，正式上线新华思政平台。学校历来高度重视课程思政建设，始终坚持立德树人根本任务，着眼于培养堪当大任的时代新人，以开放的办学视野，推动课程思政建设。

2 “冶金工程教师团队”入选第二批
全国高校黄大年式教师团队

2月9日，教育部正式公布第二批全国高校黄大年式教师团队认定结果，全国200所高校的教师团队入选，昆明理工大学冶金与能源工程学院杨斌教授领衔的“冶金工程教师团队”入选，是云南省唯一入选的教师团队。

冶金工程教师团队扎根西南边疆，奋战在教学、科研一线，在人才培养、科技创新，服务区域经济社会发展方面做出卓越贡献。2021年度，团队作为学校唯一优秀基础教学组织典型案例被推选至省教育厅；获第九届云南省高等教育教学成果一等奖和中国有色金属学会高等教育教学成果一等奖各1项；指导学生在全国大学生互联网+创新创业大赛、“挑战杯”创新大赛等国家级比赛中获特等、一等、二等奖累计39项，创历史新高。

4 学校位列《2021 年全国普通高校
大学生竞赛榜单(本科)》第 51 位

2月23日，中国高等教育学会高校竞赛评估与管理体系研究工作发布了2021年全国普通高校大学生竞赛分析报告，昆明理工大学排名《全国普通高校大学生竞赛六轮总榜单（本科）》第60名；《2017-2021年全国普通高校大学生竞赛榜单（本科）》第64名；《2021年全国普通高校大学生竞赛榜单（本科）》第51名，相较2020年排名提升了36位，也是连续六年进入前100强的唯一一所云南高校。

6 学校本科教学成果
省级立项培育数全省第一

4月5日，云南省教育厅发布了《云南省教育厅关于公布云南省高等教育本科教学成果立项培育项目的通知》，全省234项本科教学成果获立项培育，我校26项，立项数全省第一。学校历来高度重视教学成果的总结、凝练，多次组织教学成果论证、咨询会议，邀请省内外专家进行专题指导，反复打磨、修改完善教学成果的申报材料，为今后教学成果的培育形成宽厚的基础。

8 学校通过认证评估专业增至 29 个

6月28日，中国工程教育专业认证协会公布了2021年工程教育专业认证结果，全国422个专业通过了工程教育专业认证。昆明理工大学自动化专业跻身认证行列。至此，学校共有29个专业通过认证评估，位列全国高校前列。其中，24个专业通过工程教育专业认证，1个专业通过临床医学认证，4个专业通过评估。

通过工程教育专业认证，标志着这些专业的人才培养质量实现了国际实质等效，也为这些专业的毕业生就业提供了良好的平台和国际“通行证”。

10 学校入选首批国家级
创新创业学院建设单位

9月12日，教育部办公厅发布《教育部办公厅关于公布国家级创新创业学院、国家级创新创业教育实践基地建设名单的通知》，昆明理工大学入选首批“国家级创新创业学院建设单位”。据悉，为深化高等学校创新创业教育改革，加强创新创业人才培养，纵深推进大众创业、万众创新，教育部2022年首次开展建设100个国家级创新创业教育实践基地、100个国家级创新创业学院建设工作。

1 学校承担的“云南省稀贵金属
材料基因工程”重大科技专项
取得新进展

1月11日，云南省人民政府新闻办公室在海埂会堂召开“云南省稀贵金属材料基因工程”重大科技专项进展新闻发布会。作为“云南省稀贵金属材料基因工程”主要的承担单位，昆明理工大学副校长马文会应邀出席新闻发布会。围绕记者的问题，马文会系统地介绍了高校在材料基因工程中的作用以及实施材料基因工程以来昆明理工大学在该领域取得的进展。

3 昆明理工大学科学技术协会成立

3月31日，昆明理工大学科学技术协会成立大会暨第一次代表大会在莲华校区伍集成会堂召开。大会审议并通过了《昆明理工大学科学技术协会章程（草案）》《昆明理工大学科学技术协会第一次代表大会选举办法（草案）》，选举产生了昆明理工大学科学技术协会第一届委员会常委12名、委员46名。昆明理工大学科学技术协会第一届委员会第一次全体会议召开，选举产生昆明理工大学科学技术协会主席王华，副主席束洪春、杨斌、潘学军，秘书长潘学军。

5 学校牵头获得
6 项云南省科学技术奖

7月7日，2021年度云南省科学技术奖励大会在海埂会堂举行，全省共有153个项目获奖。昆明理工大学牵头获得奖励共计6项，其中一等奖3项，二等奖3项。

其中，王华教授领衔完成的项目《冶金炉窑热过程非线性强化基础理论》，李天晴教授主持完成的项目《灵长类干细胞的多能性、分化和再生机制》获自然科学奖一等奖，马文会教授牵头完成的《高品质工业硅清洁生产关键技术及应用》获得科技进步奖一等奖。

7 马文会教授团队在嫦娥五号
月壤研究方面取得新进展

9月3日，央视新闻直播间对昆明理工大学马文会教授团队在嫦娥五号月壤样品分析中取得的突破进展进行报道。

马文会教授团队联合中国科学院地球化学研究所的多位科学家，通过对嫦娥五号月壤样品的微区分析结合冶金热力学理论计算，首次发现了月表存在歧化反应成因的纳米相铁的证据。该成果 *Impact-driven disproportionation origin of nanophase iron particles in Chang'E-5 lunar soil sample* 以长文形式发表在 *Nature Astronomy* 期刊。

9 谭韬教授荣获“中国青年科技奖”
“树兰医学青年奖”

11月12日，第十七届中国青年科技奖揭晓并举行颁奖仪式，全国政协副主席、中国科协主席万钢等领导为获奖者颁奖。全国共有100名在基础研究、工程技术、科学普及、成果转化等方面取得了突出成绩的优秀青年科技工作者获奖，昆明理工大学灵长类转化医学研究院谭韬教授获此殊荣。

12月17日，第九届“树兰医学奖”颁奖盛典拉开帷幕。12位青年医学科学家摘获“树兰医学青年奖”，谭韬教授位列其中。

2 灵长类转化医学研究院团队
发表重要研究成果

3月7日，李天晴教授、牛昱宇教授和季维智院士领衔的研究团队首次发现灵长类大脑发育的过程中存在第三类基因BRN2（基因序列保守）。相关研究工作以题为 *BRN2 as a key gene drives the early primate telencephalon development* 的长文形式发表在 *Science Advances* 上。

7月22日，牛昱宇教授/季维智院士课题组在 *Science Advances* 杂志在线发表了题为 *Cloning and base-editing of GFP transgenic rhesus monkey and off-target analysis*（GFP转基因猕猴的克隆、单碱基编辑与脱靶分析）的研究论文。

4 易俊洁教授荣获
“云岭最美科技人”称号

5月27日，中共云南省委宣传部、云南省科学技术厅举办2022年“云岭最美科技人”发布式。我校易俊洁教授荣获“云岭最美科技人”称号，成为云南省10位获奖的优秀科技工作者之一。

6 “昆工科技”北交所上市

9月1日上午，昆明理工大学校属企业昆明恒达科技股份有限公司（证券简称“昆工科技”，证券代码“831152”）在北京证券交易所正式挂牌上市，开启了昆明理工大学科技成果融入资本市场的新篇章。

昆工科技由“新三板”成功转板并在北交所上市，标志着昆明理工大学教师科技成果转化及自主创新创业又一个里程碑式成果的诞生，将开启学校科技成果融入资本市场的新篇章，彰显学校科技成果和科技产业服务支撑云南产业高质量发展的先天优势与显著实力，展现学校冶金工程学科建设发展的示范引领作用，不仅对全校其他学科的建设发展和全校科技创新与成果转化产生重大推动作用和积极影响，也必对“昆工科技”加速转型升级、提升原始创新能力、促进新型储能一体化技术开发和双碳目标关键技术问题解决产生巨大推动作用。

8 学校获批国家自然科学基金
项目 184 项 再创历史新高

9月8日，国家自然科学基金委公布了2022年国家自然科学基金项目立项评审结果。昆明理工大学在集中受理期共申请项目1017项，首批获资助184项，比去年同期增加41项，资助数涨幅28.67%，资助直接经费6723万元，获资助项目数创学校历史新高，项目立项总数、资助经费额度位居云南省首位。其中，国土资源工程学院唐伯惠教授获重点项目立项资助，保持了近几年重点项目立项不断线的良好势头。

10 学校获 2 项
国家重点研发计划项目资助

科技部陆续公布了“十四五”国家重点研发计划重点专项立项信息。昆明理工大学牵头申报的2项项目分别在“循环经济关键技术与装备”“干细胞研究与器官修复”专项领域获资助立项。其中冶金与能源工程学院王华教授作为项目负责人申报的“废旧镍/钴/金/铜再生金属深度提纯技术及装备”，总经费4675万元；灵长类转化医学研究院李天晴教授作为项目负责人申报的“类胚胎标准化制备及其在疾病机理研究和药物研发中的应用”，资助经费2791.50万元。