



国投创益
SDIC CHUANGYI

投资引领 乡村振兴

2023

“ESG+”影响力报告

乡村振兴
投资引领

总经理致辞01

报告说明03

走进国投创益

创益公司概况04

管理基金概况06

荣誉认证及奖项07

踔厉奋发十余载，
助力乡村发展续新篇09

国投创益大数据

亮点数据展示13

融资地区使用划分情况15

2023年新投项目17

未来展望69

01 先行者

优化投资竞争策略
与国家战略同频共振

设定影响力目标21

做强做优三大领域投资21

做精做专生物农业板块23

做细做实央企协同24

02 领航者

坚持专业化管理
赋能影响力投资

构建影响力投资顶层框架27

打造影响力投资管理闭环30

03 笃行者

坚定产业链思维
潜心构筑耐心资本

深耕现代农业发展领域，
推动一二三产业融合发展39

聚焦资源利用开发领域，
推动区域发展潜力释放45

开拓新型城镇化建设领域，
推动绿色生产力发展50

04 进取者

卓越管理
激发运营活力

顺应发展需求，提升治理水平55

坚持绿色理念，绘就绿水青山61

肩负社会责任，彰显企业价值64

提升投研能力，铸就卓越品牌67

总经理致辞

习近平总书记强调，产业振兴是乡村振兴的重中之重，也是实际工作的切入点。党的十八大以来，我国脱贫攻坚战取得全面胜利，接续实施乡村振兴，中国人前所未有地摆脱了贫困，正在向着民族伟大复兴的光明前景迈进。2023 年是全面贯彻落实党的二十大精神的开局之年，也是国投创益成立十周年。国投创益诞生在新时代，成长于新时代，作为脱贫攻坚和乡村振兴的“主力军”“国家队”，充分发挥了产业基金对于乡村产业发展的支撑性作用，以投资创造了良好的社会效益和经济效益，为广大欠发达地区的人民群众带来了美好生活。

国投创益始终坚定服务国家战略，十年来，国投创益紧紧围绕服务脱贫攻坚和乡村振兴，累计投资项目超过 260 个，金额 643.43 亿元，涉及全国 29 个省，186 个市，407 个县，覆盖原全部 14 个集中连片特困地区和“三区三州”深度贫困地区；累计带动就业 800 余万人次，为就业人口提供工资收入达 10,000 亿元，为地方政府贡献税收逾 2,000 亿元，撬动社会资本超 4,000 亿元，获得了广泛认可。本年度，公司入选了 2023 年中国股权投资市场 ESG 优秀机构、融中中国私募股权投资机构 TOP50、中国最佳中资私募股权投资机构 TOP30 等榜单，并荣获全球 PE 论坛中国

股权投资行业 ESG 负责任投资十佳示范奖、财经长青奖 ESG 股权投资贡献奖等多个奖项。

国投创益始终坚持正确投资方向，十年来，公司经过实践探索，将投资聚焦于现代农业发展、资源开发利用、新型城镇化三大领域，不断强化服务于现代乡村产业体系的产业链投资，凸显出“资源+硬科技”的行业投资特色。国投创益深化现代农业产业链整合，推动农村一二三产业融合发展，投资隆平生物、粮元生物等生物农业企业，牧原股份、安欣牧业等畜牧养殖企业；积极布局新能源产业链，推动绿色生产力的发展，投资长远锂科、卫蓝新能源、零跑科技等新能源应用领域企业；深入挖掘乡村振兴地区的资源潜力，推动区域资源开发，投资云铝股份、云南铜业等矿产资源企业，投资华电新能、三峡水利等清洁能源领域企业，大量优质企业为欠发达地区带来了可持续的发展动能。

国投创益始终坚持加强党的领导，十年来，公司党员队伍稳步壮大，结构持续优化，党员质量不断提高，党组织作用有效发挥。公司积极探索新形势下加强党建的新途径，搭建了“1336+”益党建管理体系，创立了“益路同行”党建品牌，培养选拔优秀年轻干部，

纵深推进人才强企战略，着力发挥工会群团凝聚人心、鼓舞士气的作用，充分调动广大员工的积极性和创造性，把公司的政治优势有效转化为竞争优势。2023 年公司党委、纪委正式成立，标志着公司党建工作站在了新起点、迈上了新征程。

国投创益始终坚持战略引领发展，以“巩固脱贫攻坚成效、服务乡村振兴战略，成为世界一流影响力投资机构”为战略定位，以“缓解相对贫困、助力乡村振兴、推动区域协调发展”为价值主张，在脱贫攻坚的关键阶段，充分发挥国有资本的 market 化和产业化扶贫优势，构建了一套既具有理论深度又具备实践指导意义的产业基金扶贫管理模式，在脱贫攻坚中发挥了重要作用；随着乡村振兴战略的深入实施，按照市场化、专业化的运作和管理原则，进一步创新和完善战略管理体系，构建了具有特色的“一本两基四梁八柱”战略管理体系，持续为乡村振兴贡献力量，受到各方面积极认可和关注。

国投创益始终坚持以研究驱动投资，2023 年，公司完成五大领域“卡脖子”环节、稀缺矿产资源等 12 项课题研究，形成周报 110 期、研报 92 篇，服务投资布局；以乡村振兴和共同富裕为主题承接中央企业

党校课题并获二等奖，根据公司构建生物农业情况撰写相关材料积极向相关部门报送；邀请伍戈、荀玉根等知名券商首席，举办 11 期首席专家培训；博士后创新实践基地与北师大建立合作，拟引进博士后研究人员 1 名，充实公司研究力量，为投资布局提供了坚实的服务支撑。

2024 年是新中国成立 75 周年，是实现“十四五”规划目标任务的关键一年。在这一重要的历史节点上，国投创益将坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，以更加饱满的热情和更加务实的作风，为乡村振兴贡献更多的智慧和力量。

报告说明

报告概览

《国投创益 2023 年 “ESG+” 影响力报告》是国投创益产业基金管理有限公司（或“国投创益”“公司”）连续第三年发布的关于 ESG+ 乡村振兴投资影响力报告，回应各相关方关切。

报告主体

国投创益产业基金管理有限公司

时间范围

2023 年 1 月—2023 年 12 月。考虑到信息披露的连续性、可比性，部分信息内容在披露时间上向前或向后适当伸延。

参考依据

- 国务院国资委《关于国有企业更好履行社会责任的指导意见》
- 《联合国可持续发展目标》（SDGs）
- 全球报告倡议组织《可持续发展报告标准》（GRI Standards）

重要声明

报告中所涉及的公司及被投企业的相关内容、观点及数据仅供参考，不构成任何投资建议。

发布形式

报告以印刷版和网络在线版两种形式发布。

网络在线版可在国投创益网站（网址：www.sdiccy.com.cn）查阅。

走进国投创益

创益公司概况

成立于

2013 年

受托管理基金

9 只

国投创益产业基金管理有限公司成立于 2013 年，为国家开发投资集团有限公司全资企业。公司为国内管理规模最大的影响力投资机构，致力于通过市场化运作巩固脱贫攻坚成果，服务乡村振兴战略。作为国家开发投资集团有限公司全资企业和专业私募股权投资业务平台，运用股权投资、并购重组等方式，通过资源整合等多种赋能手段，助推投资企业健康可持续发展。现受托管理中央企业乡村产业投资基金等 9 只基金。



影响力投资历史探索与回顾

随着全球可持续发展趋势的日益凸显以及中国经济从高速发展向高质量发展的转变，乡村振兴、共同富裕等理念的提出，影响力投资在中国展现出其独特的魅力和巨大的潜力。影响力投资不仅追求经济效益，更强调对社会和环境的积极影响。其历史可以追溯到 20 世纪末的社会投资理念，而在中国，影响力投资模式在政策引导、本土化创新、多元化投资主体与策略和社会效益等方面得到了全新的诠释和发展。经过数十年的探索和实践，影响力投资逐渐发展成为推动社会进步的重要力量。

国投创益紧紧围绕乡村振兴战略，充分发挥基金作用，通过现代农业发展、资源开发利用、新型城镇化等领域，为欠发达地区带来实实在在的改变，并让更多的人分享到经济发展的成果。同时，国投创益积极投资布局清洁能源、新能源应用等领域，推动能源结构调整，降低碳排放，助力改善环境质量，提升人民群众生活质量，并为我国实现“碳达峰、碳中和”目标贡献力量。

2023 年是国投创益成立十周年。作为脱贫攻坚和乡村振兴的“主力军”和“国家队”，国投创益用十年时间以投资创造了良好的社会效益和经济效益，为广大欠发达地区的人民群众带来了美好生活。经过历史探索与实践，国投创益按照市场化运作、专业化管理的要求，形成了影响力投资顶层框架和管理体系。这一框架受到行业内外的关注和高度认可，为乡村振兴发展提供了有力支撑。



截止到 2023 年底，全球已有近

5,300 家机构加入



加入 UNPRI

2022 年 2 月 18 日，国投创益正式成为联合国负责任投资原则（PRI）签署方，此举展现对社会责任 的坚定承诺，这一行动不仅提升了品牌形象，更增强了其投资管理能力。PRI 是由联合国前秘书长科菲·安南于 2006 年牵头发起的国际组织，旨在帮助投资者理解环境、社会和公司治理等非财务要素对投资价值的影响，鼓励投资者采纳六项责任投资原则。截止到 2023 年底，全球已有近 5,300 家机构加入。国投创益将利用自身影响力推动可持续发展，促进经济、社会、环境协调共生，为全球可持续发展贡献力量。

管理基金概况



募资规模

483.63 亿元

国投创益产业基金管理有限公司现管理 9 只基金，包括中央企业乡村产业投资基金、欠发达地区产业发展基金、影响力产业基金、影响力种业基金、影响力新能源产业基金、大同助力农村产业投资基金、安康乡村科技振兴发展基金、创益盛屯新能源产业投资基金以及海南穗达股权投资基金，募资规模 483.63 亿元，现为国内管理规模最大的影响力投资机构。



股东

110 家

涉及中央企业

93 家

中央企业乡村产业投资基金

2016 年 10 月，根据《中共中央 国务院关于打赢脱贫攻坚战的决定》精神，按照相关分工方案的要求，经国务院批准，由国资委牵头、财政部发起，有关中央企业共同出资设立，目前股东 110 家，涉及 93 家中央企业，经转增资本后募资规模 达到 337.43 亿元。按照章程约定，基金主要投资于资源开发、产业园区建设、新型城镇化发展等，适当投资养老、医疗、健康等民生产业。投资基金优先考虑吸纳就业人数多、带动力强、乡村振兴效果好的项目。未来根据国家政策要求，适时调整基金投向和区域，更大范围、更深程度支持参与相对落后地区经济社会建设，服务国家需要。



基金规模

28 亿元

欠发达地区产业发展基金

2014 年 6 月，经国务院批准，由财政部、中国烟草总公司、国投共同发起设立，基金规模 28 亿元，是我国第一只具有政府背景、市场化运作、独立运营、自负盈亏的欠发达地区产业发展基金，以股权投资为主要形式，投向欠发达地区的种植业、养殖业、农副产品加工业、旅游业、林业、清洁能源、节能环保、现代物流、高新科技、文化创意、健康医疗、资源等产业。



设立基金

7 只

其他基金

为更好的复制推广产业基金管理模式，国投创益先后与部分地方引导基金、产业资本、保险资金、银行系股权资金合作，设立了大同助力农村产业投资基金、安康乡村科技振兴发展基金、创益盛屯新能源产业投资基金、海南穗达股权投资基金、影响力产业基金、影响力新能源产业基金、影响力种业基金等 7 只基金。

荣誉认证及奖项



踔厉奋发十余载，助力乡村发展续新篇

自 2013 年 12 月 27 日成立以来，国投创益始终坚持服务国家脱贫攻坚与乡村振兴战略，深耕欠发达地区产业发展。这十年，是国投创益从初创探索到转型成长，再到创新发展的历史性跨越。每一个阶段都见证了国投创益人不懈的奋斗与追求，每一个成果都凝聚着团队的智慧与汗水。作为国内知名的影响力投资机构，国投创益始终致力于通过市场化运作，巩固脱贫攻坚成果，服务乡村振兴战略，展现出社会责任感和使命感。

国投创益全面开展影响力投资，聚焦产业升级、绿色发展、城乡融合等方面，以创新的市场化机制应对复杂的社会化挑战，开辟了一条以工补农、工农协调发展的新道路。通过深入实践，国投创益探索出了一条利用市场化基金推动欠发达地区产业发展的切实可行路径，为区域经济的均衡发展和社会的全面进步贡献了重要力量。

公司投资项目已覆盖全国 29 个省、186 个市、407 个县，覆盖全部原 14 个集中连片特困地区以及“三区三州”深度贫困地区。通过投资项目，累计带动就业 800 余万人次，为就业人口提供工资收入达 10,000 亿元，为地方政府贡献税收逾 2,000 亿元，撬动社会资本超 4,000 亿元，为区域经济的持续发展注入了强劲动力。

目前，国投创益通过构建“ESG+ 乡村振兴”投资顶层架构，依托完善的社会效益闭环管理体系，聚焦乡村振兴战略下的特色产业，发挥专业化投资理念、丰富的管理经验等优势为乡村振兴领域培育和赋能了多家有影响力的优质企业。



公司投资项目已覆盖全国

29 个省



186 个市



覆盖全部原集中连片特困地区以及“三区三州”深度贫困地区

14 个



407 个县



撬动社会资本投入超

4,000 亿元



为地方政府贡献税收逾

2,000 亿元



为就业人口提供工资收入超达

10,000 亿元



累计带动就业人次

800 余万

◉初步探索阶段

国投创益“因扶贫而生，因责任而立”。在创立之初，国内外尚未有成熟的基金扶贫模式可供参考。面对这一挑战，公司迎难而上，以坚定的信念和不懈的探索精神，在实践中逐步摸索出一条产业化、市场化的扶贫新路径。通过不断的尝试和总结，国投创益成功构建了一套独具特色、符合自身发展需要的管理体系，为产业基金扶贫管理体系的建设奠定了坚实基础，重点解决“投得出”的问题。这一创新实践不仅为国投创益自身的发展注入了强大动力，也为后来者提供了宝贵的经验和启示。

- ◉ 受托管理了欠发达地区产业发展基金以及央企乡村投资基金

- ◉ 投资项目

60个

- ◉ 投资金额

59.48亿元

◉转型成长阶段

自 2018 年起，国投创益加速推进产业基金扶贫工作，通过增强对深度贫困地区的投资力度，充分展现了其打赢脱贫攻坚战的坚定决心，并为乡村振兴战略的实施奠定了坚实的基础，重点解决“投得稳”的问题。在此过程中，国投创益不断优化投资策略，依托地方资源禀赋进行精准投资，并通过多维度构建投资组合，实现产业基金投资方式的升级，确保基金整体保本微利的同时，有效带动扶贫工作。

此外，国投创益建立并完善社会效益评估指标体系，对基金扶贫效果进行全面、客观的评价，以确保扶贫资金的有效利用和扶贫工作的精准实施。此外，公司还对产业基金投资的关键要素进行系统分析，总结出了一套行之有效的产业基金扶贫模式，并在实践中进行复制推广，为更多地区提供可借鉴的扶贫经验。

完成央企乡村投资基金二期、三期募资

新增受托管理大同基金、安康基金

- ◉ 投资项目

104个

- ◉ 投资金额

271.81亿元

◉创新发展阶段

自 2021 年起，随着我国由脱贫攻坚全面转向乡村振兴，国投创益迈入了创新发展的新阶段。在这一时期，公司紧密围绕国家乡村振兴政策，为脱贫攻坚与乡村振兴的有机衔接提供有力支撑，并引领投资管理工作的迈向新的高度，重点解决了“投得好”的问题。2023 年公司深入落实国投集团战略优化方案和“十四五”规划优化调整方案，对既有“十四五”规划进行了深入的回顾与精细的调整。为进一步提升公司的核心竞争力、优化业务布局并实现高质量发展，国投创益将持续探索影响力投资之道，为服务乡村振兴战略、推动农业农村现代化贡献更大的力量。

- ◉ 新增受托管理创益盛屯基金、影响力产业基金、影响力种业基金、影响力新能源产业基金、海南穗达基金

- ◉ 投资项目

96个

- ◉ 投资金额

239.24亿元

国投创益大数据

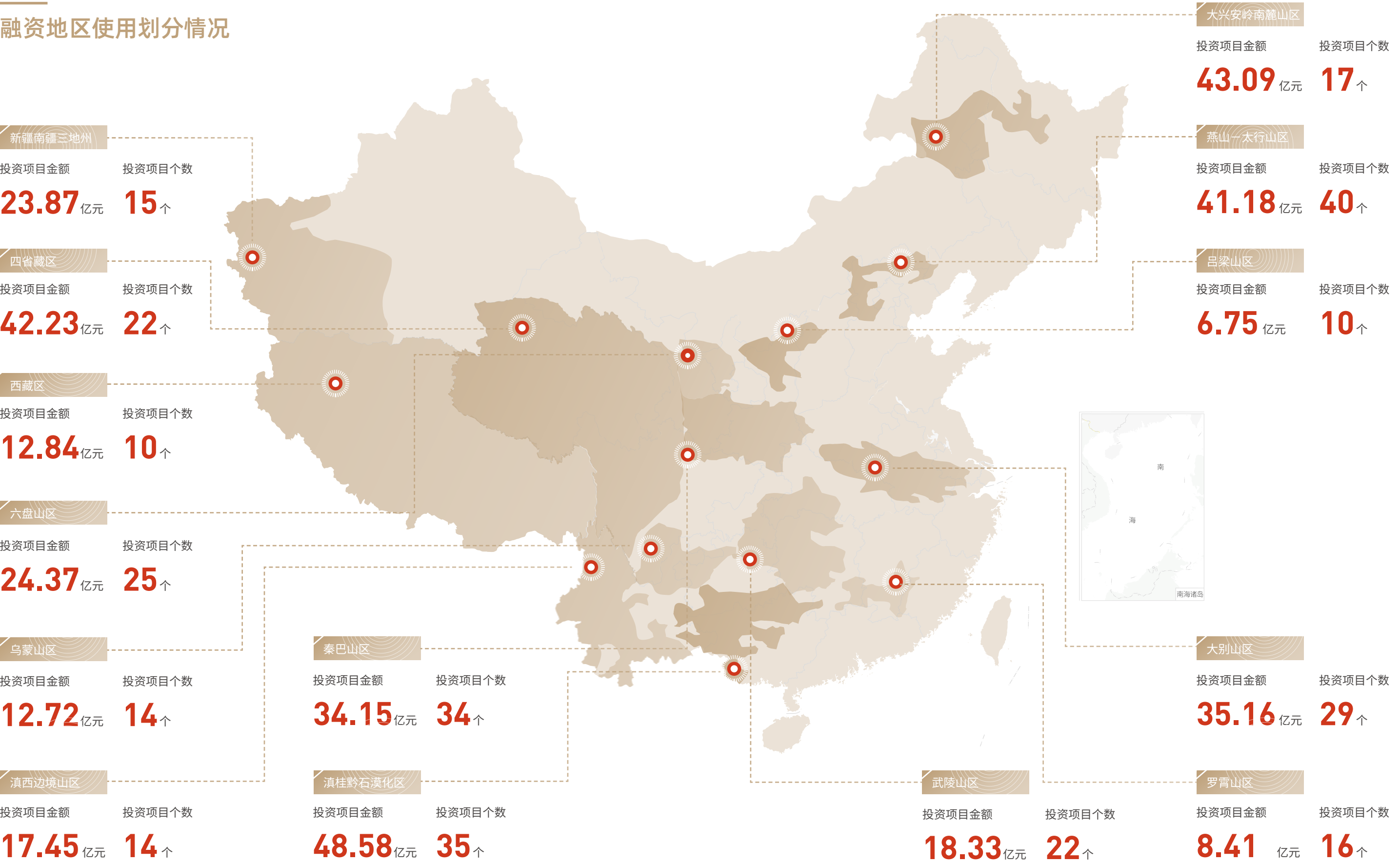
亮点数据展示



影响力数据



融资地区使用划分情况



2023 年新投项目



2023 年新增投资项目

23 个

国投创益将服务于欠发达地区的特色优势产业作为主攻方向，因地制宜服务推动新兴产业发展，加快欠发达地区产业转型升级，2023 年新增投资 23 个项目，典型项目如下：

北京国锐生科有限公司

带动农民巩固脱贫攻坚成果。国锐生科研发的转基因种子将覆盖玉米种植面积达 6.5 亿亩，带动农民增收，巩固脱贫攻坚成果。国锐生科作为转基因玉米技术积累领先研发企业，努力为农民提供优质、高产的种子和全方位的农业服务，促进粮食增产、农民增收；其产品和服务将遍布全国几乎全部玉米种植欠发达地区，间接带动农民增收。

雪峰科技（集团）股份有限公司



工业生产总值在全国 140 多家企业中排名第

15 位

带动民爆器材生产等技术发展。雪峰科技属于新疆维吾尔自治区国有资产监督管理委员会控股的直接监管企业，拥有国家级技能大师工作室、自治区级火工技能大师工作室、自治区唯一的省级民爆工程技术研究中心，掌握民爆器材生产的多项核心技术，荣获多项荣誉，生产规模在新疆位列第一，工业生产总值在全国 140 多家企业中排名第 15 位。

北京先通国际医药科技股份有限公司

促进绵阳基地周边欠发达地区发展。四川先通医药科技有限公司作为先通医药在西南地区的重要布局，承担着四川及邻近省份的研发转化和生产供应的重任。基金投资项目位于川陕革命老区，其绵阳基地将有效促进欠发达地区农村人口就业，增加农村人口收入，直接关系着欠发达区域人口就业、村镇经济效益、欠发达地区产业链发展。

优化基金投资策略

01

与国家战略共振

先行者

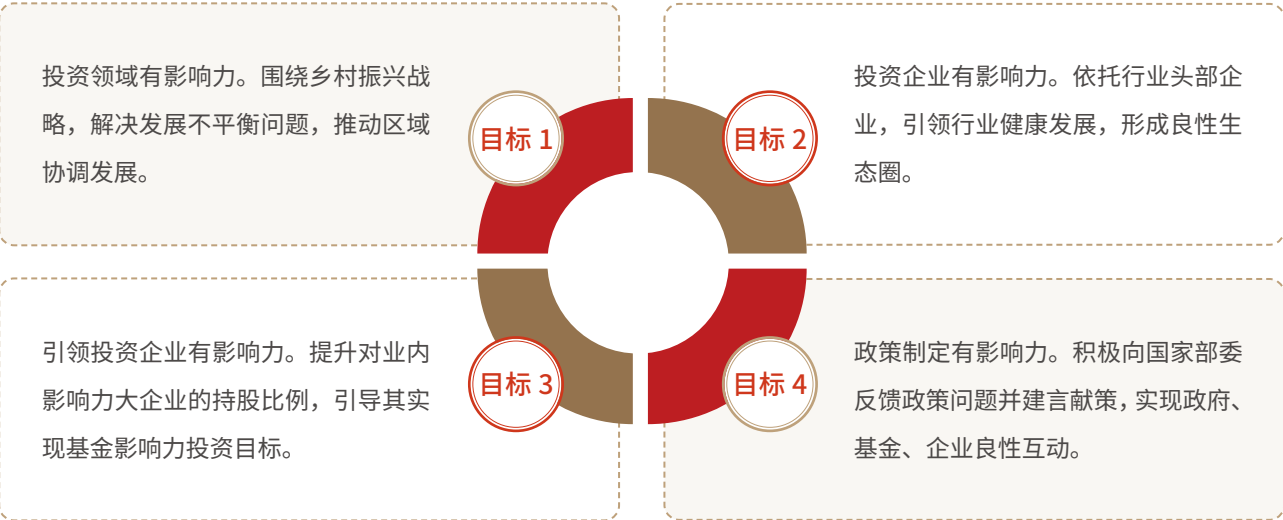
乡村振兴战略不仅是我国全面建设社会主义现代化国家、实现第二个百年奋斗目标重要的一环，更是推动农村经济社会全面发展的关键。投资作为乡村振兴的重要引擎，是推动乡村全面振兴、走向现代化的关键动力。精准有效的投资能够加快农村基础设施的现代化进程，促进农业生产方式的转型升级，激发农村产业的创新活力，助力乡村在发展中焕发出新的生机。

国投创益作为国投集团服务国家乡村振兴战略的投资管理平台，牢牢把握“巩固脱贫攻坚成效、服务乡村振兴战略，成为世界一流影响力投资机构”的战略定位，以“缓解相对贫困、助力乡村振兴、推动区域协调发展”为价值主张，凭借深厚的投资经验和前瞻的战略视野，以及对乡村振兴多元需求的深刻理解，通过专业的投资管理能力，将资金精准引入乡村发展的关键环节。在巩固拓展脱贫攻坚成果的基础上，国投创益积极探索创新模式，优化资源配置，为乡村的经济、文化、生态等多方面发展注入强劲动力。

国投创益全面实施影响力投资，发挥基金引导作用，遵循市场化基金运作规律，将“ESG+乡村振兴”投资理念融入投资决策，聚焦产业升级、绿色发展、城乡融合等关键领域，助力农业高质高效、乡村宜居宜业、农民富裕富足。

设定影响力目标

国投创益为体现对国家乡村振兴战略的深度参与，发挥投资的带动引领能力和影响力，设定四个影响力目标。



国投创益通过“做强做优三大领域投资”、“做精做专生物农业板块”、“做细做实央企协同”三条投资业务主线竞争策略，力争达成影响力目标。

做强做优三大领域投资

根据内外部形势变化及行业发展趋势，国投创益将投资方向进一步聚焦为现代农业发展、资源开发利用、新型城镇化建设三大领域，统筹兼顾社会效益和经济效益，围绕乡村振兴关键领域精准发力，为欠发达地区经济和社会发展持续赋能。

坚持组合投资理念		
经济效益		社会效益
01 投资一批 —— 市场化项目 以现代经营理念、先进技术等发挥带动作用;通过上市退出取得较高收益，提升基金整体回报	02 投资一批 —— 经营良好、收益有保底带动效果显著的稳健项目 与央企、省属国企、大型民营龙头企业加大合作，充分发挥龙头企业优势，帮助地方开发特色资源、发展产业	03 投资一批 —— 带动效果较好，但经济效益一般的纾困项目 尤其是位于欠发达地区的项目，解决中小企业融资难融资贵难题，扶持地方龙头企业

重点投资领域	投资策略	影响力绩效
现代农业发展	服务国家粮食安全战略，围绕农业农村现代化产业体系开展投资，通过聚焦种源自主可控，关注生物制造技术创新，着眼农业机械智能化，推动现代农业技术进步和产业升级。	公司投资企业：未来覆盖玉米种植面积 6.5 亿亩；覆盖茶叶、热带水果、苗木、食用菌等多个种类，种植面积 8.5 万亩；生猪产能超 2,500 万头，饲料产量 120 万吨，加工家禽 5 亿只、牲畜 140 万头；累计农业机械装备年产量可达 12 万台，推动采棉机对外依存度由 100% 降低到 16%。
资源开发利用	深度挖掘欠发达地区的资源优势，聚焦矿产资源和可再生能源领域，一方面将矿产资源开发与乡村产业发展相结合，通过矿产资源的开发带动乡村经济的多元化发展，另一方面积极扶持风电、光伏、水电、生物质发电等可再生能源产业，以推动乡村能源结构的优化升级。	公司投资铜、铝、铁、锂、镁、锰、黄金、稀土等矿产资源项目，重要矿产产能 1,400 万吨以上，年均缴纳税收近 90 亿元。投资的清洁能源项目规划装机 16,491 万千瓦，项目按计划全部投产后可节约标煤相当于 8,113 万吨，减少二氧化碳排放 2.19 亿吨。
新型城镇化建设	优化农业科技创新战略布局，结合技术发展趋势、市场需求，把握新一轮产业革命趋势，充分发掘乡村地区的产业潜力和创新资源，积极引进和培育智能制造、精密制造等先进制造业，优化乡村产业结构，提升产品附加值；把握绿色发展机遇，精选竞争格局比较好、盈利有保障的细分产业链，打造乡村绿色新能源应用产业链，推动产业发展。	公司围绕新能源汽车产业链上下游广泛布局，投资领域覆盖锂矿、正负极材料、动力电池、核心零部件、新能源汽车制造。投资的零跑科技与广汽埃安于 2023 年汽车销量共计 63 万辆。

做精做专生物农业板块



设立农业关键核心技术攻关专项基金

10 亿元

生物农业是未来农业发展的必然趋势，对于推动我国农业现代化和乡村振兴具有重大意义。国投创益设立 10 亿元的农业关键核心技术攻关专项基金，做精做专生物农业板块投资，全面布局生物农业产业链，强化科技创新，补齐生物育种产业链短板，抢占生物育种产业化先机。充分发挥基金优势，支持生物育种企业的快速成长，推动生物育种技术的突破和产业化应用。

投资策略：投向生物育种、种子行业、种植业、农业服务、生物制造等方向，关注链主企业和专精特新企业，实施作物核心区域、关键资源技术并购，形成具有影响力的生物农业产业集群。

行业类型	投资企业
生物育种	隆平生物、国丰生物、国锐生科、粮元生物、瑞丰生物、大北农生物
种子行业	凯凯农科、重庆帮豪、中加农业
种植业	海南天地人、杨氏果业、国台农发
农业服务	潍柴雷沃、潍柴动力、钵施然、兴田生物、心连心化工
生物制造	丰原生物、华茂集团

做细做实央企协同



截至 2023 协同投资项目

50 个

涉及金额

171.22 亿元

占募资金额的

51%

国投创益深入贯彻落实国务院国资委的决策部署，积极加强与基金中央企业股东单位的沟通协作，通过主业投资合作和定点帮扶县合作模式，推动乡村振兴和产业发展。

基金与中央企业开展主业投资协同，截至 2023 年底，协同投资项目 50 个，涉及金额 171.22 亿元，占募资金额的 51%。

基金深度参与谋划推动中央企业定点帮扶和对口支援县发展，在福建长汀县携手中国石油投资的中油长汀项目，将水土流失重灾区打造成现代石化城；在江西吉水县携手中电科投资的中电微科项目，打造支援老区苏区建设标杆；投资的中航重机项目荣获“贵州省乡村振兴县级集体”荣誉称号。

国投创益分别组织中国石油、中国海油、国家电网、国机集团等基金董监事单位、股东单位代表，前往广西、福建、江西、河北等地开展被投企业调研工作，不断加强中央企业对基金投资运作情况的了解。

为更好推动中央企业助力乡村振兴工作，国投创益积极筹办产业基金助力乡村振兴交流培训会，旨在汇聚各方力量，共同探讨如何利用产业基金推动乡村振兴。2023 年共组织举办三期产业基金助力乡村振兴交流培训会，共有 80 家中央企业参加了培训。通过深入交流、分享经验和案例，参会者共同探讨如何更好地发挥产业基金在促进农业现代化、推动乡村产业发展、提升农民收入等方面的积极作用，为全面推进乡村振兴战略注入新动力。



产业基金助力乡村振兴交流培训会

坚持专业化管理

02

赋能影响力投资

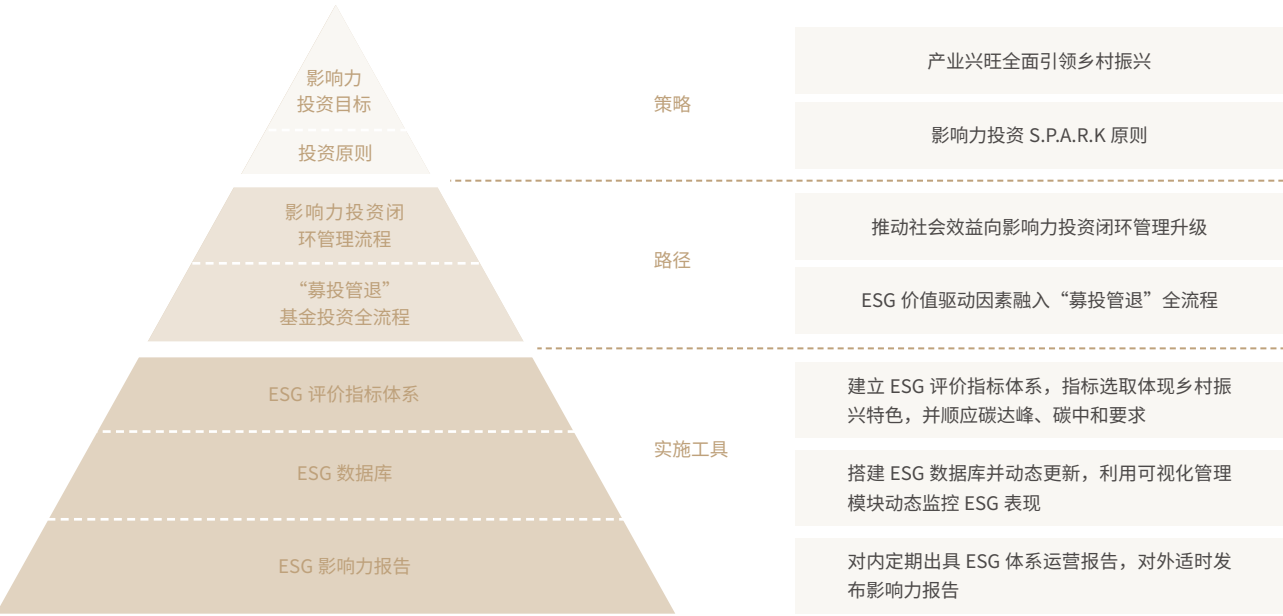
领航者

国投创益依托多年投资管理实践，探索总结出一套符合自身使命定位、兼具政策目标和市场原则、以基金投资带动企业可持续发展的ESG+乡村振兴影响力投资管理体系。体系以影响力投资为引擎，将ESG投资理念深度融入基金管理的全流程，以更加系统、全面的方式推动公司影响力投资的目标落地，推动企业实现可持续发展，为乡村振兴注入源源不断的动力。国投创益将继续发挥专业优势，致力于创造长期价值，赋能被投企业，深化投资管理体系，为推进乡村振兴和可持续发展贡献更大的力量。

构建影响力投资顶层框架

国投创益深入分析和归纳梳理过去十年社会效益管理的经验，以“一项原则，两条路径，三种工具”为基础构建“ESG+乡村振兴”投资顶层架构。国投创益通过整合环境、社会和公司治理（ESG）的要素，以及乡村振兴的具体策略，形成一种创新的、可持续的投资模式，以实现乡村地区的全面发展和振兴。

“国投创益影响力投资总体框架”



以“一项原则”为指导：

“星火（S.P.A.R.K）”原则是国投创益影响力投资整体方略的精炼概括。五个字母分别代表着“可持续发展、优先、全面、回报、重要目标”五大核心要点。以星星之火引领被投企业采取积极行动，集燎原之势全力推进乡村振兴。

Sustainability
可持续发展

关注企业可持续经营能力：国投创益相信被投企业应当具有良好的商业模式和完善的公司治理机制，以抵御内、外部风险，实现企业自身的可持续发展。公司期望被投企业通过稳健的运营，为推动乡村振兴、社会发展贡献源源不断的力量，不断巩固脱贫攻坚成果。

Priority
优先

坚持农业、农村、农民优先发展：国投创益坚持在投资的全流程中紧密围绕被投资项目对实现农业高质高效、乡村宜居宜业、农民富裕富足的促进作用开展评估决策。在投资的全流程中明确所有投资项目均应为乡村振兴战略的实施提供助力。

All-round
全面

注重乡村全面振兴：国投创益全方位考量被投项目在促进乡村经济建设、文化建设、社会建设、生态文明建设等各个维度产生的影响。注重乡村发展各个领域的协同性及关联性，推进乡村产业、人才、文化、生态、组织等全面振兴。

Return
回报

兼顾经济和社会效益：国投创益除考量投资项目所产生的经济效益外，着重关注项目在乡村振兴领域所产生的积极社会影响（包括社会层面和环境层面的改变），并评估项目实施所能产生的社会贡献，作为重要的投资决策依据。

Key Target
重要目标

国投创益紧紧围绕服务乡村振兴战略，推动实现可持续发展目标。不断探索产业基金服务乡村振兴的新路径、新方式，以现代农业、先进制造、资源开发等方向助力欠发达地区可持续高质量发展，为全面推进乡村振兴贡献力量。

以“两条路径”为依托：

国投创益通过影响力投资闭环管理体系，对被投企业进行全流程的闭环管理，从而对被投企业形成约束。

路径一

国投创益将 ESG 理念融入“募投管退”基金投资全流程。随着影响力投资体系的不断完善和提升，国投创益将影响力投资的核心价值贯穿于资金募集、基金投资、投后管理以及股权退出的各关键业务环节。

路径二



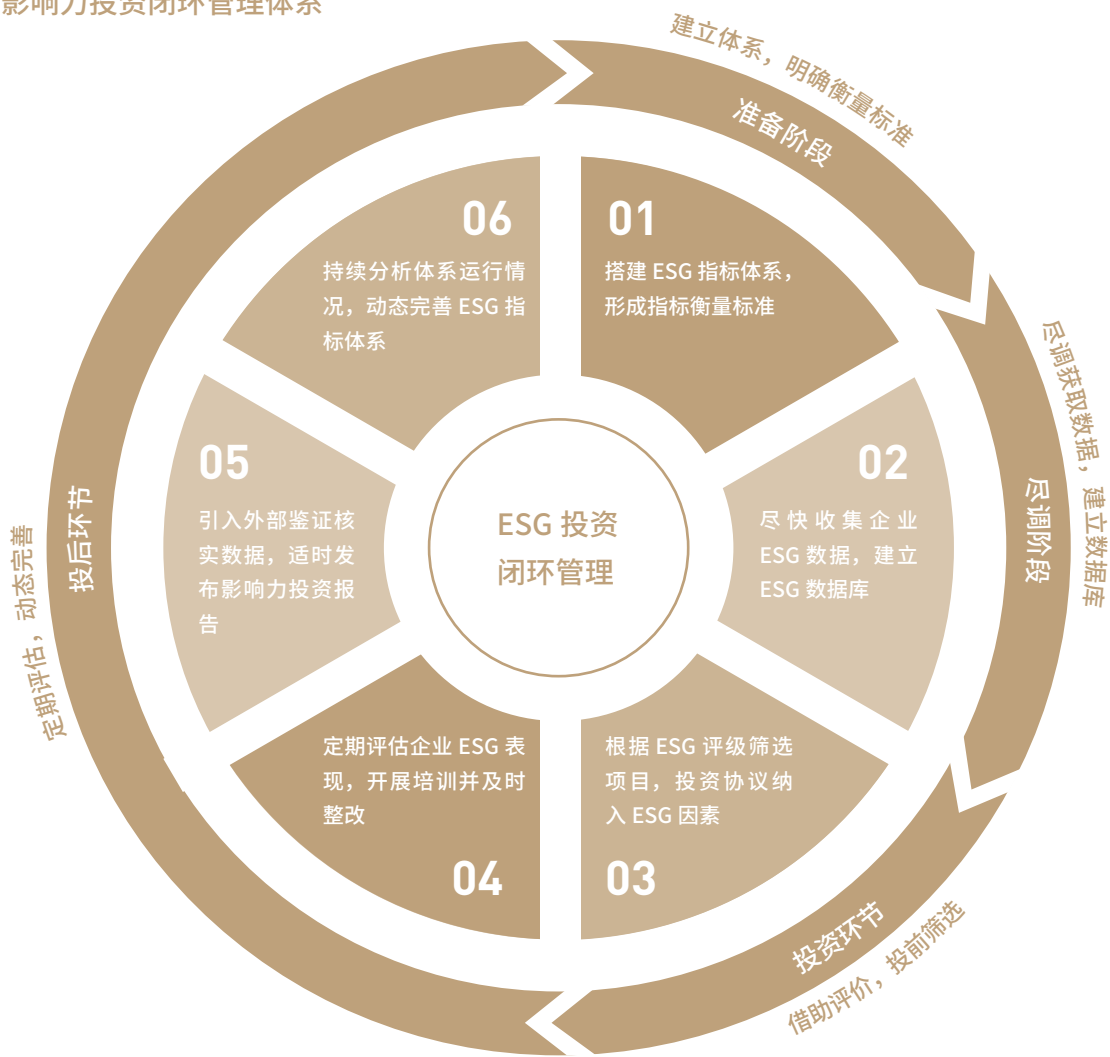
以“三项工具”为抓手：

- ESG 评价指标体系：**国投创益基于脱贫攻坚阶段建立社会效益评估体系的经验，根据评估指标合理、科学原则，建立并完善形成一套完整的 ESG 评价指标体系。
- ESG 数据库：**国投创益基于 ESG 评价指标体系，收集投资企业 ESG+ 乡村振兴绩效表现，搭建 ESG 数据库并动态更新，利用可视化管理模块动态监控投资企业的 ESG 表现。
- ESG 影响力报告：**国投创益在深化 ESG 评估信息的基础上，编制影响力报告，对各相关方进行信息披露，展现国投创益自身以及被投企业在响应国家战略、担负社会责任，尤其是在落实乡村振兴战略中所做出的努力与贡献。

打造影响力投资管理闭环

基于已形成的社会效益闭环管理体系，国投创益创新性地建立并进一步完善了影响力投资闭环管理体系。影响力投资闭环管理体系追求社会环境影响力的可度量和投资回报的可持续性，推动公司在投资决策中更加注重环境、社会和治理因素，从而确保投资项目实现可持续发展和社会影响力的最大化。2023 年，国投创益 ESG+ 影响力投资闭环管理体系持续完善，为推进乡村产业发展提供坚实保障。

ESG+ 影响力投资闭环管理体系



搭建 ESG 指标体系，确立衡量标准：

国投创益考虑到上市公司 ESG 管理水平普遍高于非上市企业，且监管机构及相应政策针对上市公司有更明确的 ESG 相关要求，为确保最终评价结果更具可比性与参考性，针对于上市公司以及非上市公司分别构建了两套 ESG 评估框架。

ESG 基础指标¹（25 个三级指标，50 分）

一级指标	二级指标
环境 E Environment	强化资源保护与节约利用
	加强生态保护与修复
	助力实现碳达峰、碳中和
社会 S Social	提高劳动力就业质量
	公共服务供给 / 基础设施建设
	加强产品责任
	产业发展壮大
治理 G Governance	ESG 管理
	公司治理
	风险与危机管理
	商业行为守则

乡村振兴指标（40 个三级指标，50 分）

乡村振兴指标共设有生活富裕、乡风文明、生态宜居、产业兴旺 4 个一级指标，设有文化带动、就业带动、生产带动等 28 个二级指标。

附加分指标（2 个加分项，10 分）

根据被投项目产业落地以及运营区域，业务所属领域设置加分项指标。

¹ 此指标以上市公司评级体系为例

○ 尽职调查收集 ESG 数据，建立 ESG 数据库：



已纳入 ESG 评估项目个数

111[↑]

得益于长期对被投资企业 ESG 数据的积累与追踪，国投创益搭建了企业 ESG 数据库，实现对 ESG 投资管理体系现状的实时监控，通过深入采集企业 ESG 及社会效益数据，为评级工作提供有力支撑。同时，国投创益不断吸纳各行业 ESG 数据及外部信息，打造具有可视化功能的 ESG 数据库，确保数据动态更新，为投资决策提供全面、准确的参考。该数据库从项目类型、投资规模、行业统计等多维度进行深层数据分析，形成清晰的可视化数据，并实时更新 ESG 相关政策文件，帮助投资者及时了解和掌握最新动态。



○ 根据 ESG 评级筛选项目，投资协议纳入 ESG 因素：

投资项目甄选过程中，国投创益投资团队根据项目资金的具体用途、资金投放区域以及社会效益带动模式等因素，评估拟投项目的 ESG+ 乡村振兴带动效果。投资团队依照国家乡村振兴战略政策导向、基金章程及使命目标，剖析项目所蕴含的社会价值，填写《ESG+ 乡村振兴自评表》，并对其进行审核，确保项目评分符合既定标准，低分项目将不予考虑纳入投资决策范畴。此外，为强化对企业乡村振兴方面的引领作用，投资团队与拟投资企业相关方磋商，以协议条款或承诺函等形式对企业发挥乡村振兴带动作用相关要求约定。

在现有的影响力评价体系基础上，国投创益积极探索新的衡量社会效益的指标，以 SROI（社会投资回报）作为新标准，与国际影响力投资基金接轨。团队致力于研究符合中国国情的 SROI 计算方法，提供更科学、有效的项目评估手段，为未来的投资决策和实施提供有力支持。

○乡村振兴 12 类创新带动模式：

生活富裕	就业带动、生产带动、资产收益带动、其他公益捐赠带动
乡风文明 治理有效	文化带动
生态宜居	人居带动、生态带动、基建带动
产业兴旺	税收带动、技术带动、金融带动、产业链带动

○定期评估企业 ESG 表现，开展培训并及时整改

国投创益在深入总结过往采集流程的基础上，对相关采集手册及工具进行了全面优化与完善。通过“完善优化手册、提升数据质量、更新信息化系统、提高填报质量和效率”四个方面的工作共同推动，将有效促进评估企业 ESG 表现的提升，为企业实现绿色、可持续发展奠定坚实基础。

ESG基础指标采集 (1/2)					
报告名称: ESG基础指标采集		项目单位: 投资企业结构	年份: 2022年	导出	
一级指标	二级指标	顺序号	三级指标	指标口径	是否满足
环境	强化资源保护与节约利用	1.1.1	能耗管理	企业应建立完善的能源管理体系, 明确能源消耗目标, 采取有效措施降低能耗。	
		1.1.2	节约能源消耗	企业应制定节约能源管理制度, 采取有效措施降低能源消耗。	
		1.1.3	资源循环利用	企业应建立资源循环利用体系, 采取有效措施提高资源利用效率。	
	加强生态保护与修复	1.2.1	污染物/排放物管理	企业应建立完善的污染物/排放物管理体系, 明确排放目标, 采取有效措施降低排放。	
		1.2.2	环保合规审查	企业应建立环保合规审查制度, 确保环保合规。	
	助力碳达峰、碳中和	1.3.1	控制碳排放	企业应建立碳排放管理体系, 明确碳排放目标, 采取有效措施降低碳排放。	
		1.3.2	应对气候变化影响	企业应建立应对气候变化影响评估制度, 评估气候变化对企业的影响。	
		1.3.3	产品及服务对碳中和的助力	企业应建立产品及服务对碳中和的助力评估制度, 评估产品及服务对碳中和的助力。	
社会	提升劳动力就业质量	2.1.1	员工雇佣	企业应建立完善的员工雇佣制度, 明确雇佣目标, 采取有效措施提高雇佣质量。	
		2.1.2	员工离职率	企业应建立员工离职率管理制度, 明确离职率目标, 采取有效措施降低离职率。	
		2.1.3	员工培训	企业应建立员工培训制度, 明确培训目标, 采取有效措施提高培训质量。	
		2.1.4	员工健康与安全	企业应建立员工健康与安全管理制度, 明确健康与安全目标, 采取有效措施降低健康与安全风险。	
	提高收入水平	2.2.1	员工人均工资总额	企业应建立员工人均工资总额管理制度, 明确工资总额目标, 采取有效措施提高工资总额。	
	增加公共服务-完善基础设施建设	2.3.1	社会公益慈善活动支出	企业应建立社会公益慈善活动支出管理制度, 明确支出目标, 采取有效措施提高支出。	
	产业发展壮大	2.4.1	产品/服务管理	企业应建立产品/服务管理制度, 明确产品/服务目标, 采取有效措施提高产品/服务质量。	
		2.4.2	产品安全和质量	企业应建立产品安全和质量管理制度, 明确安全和质量目标, 采取有效措施降低安全和质量风险。	
	战略管理	3.1.1	可持续发展战略理念 (促进地方经济发展等)	企业应建立可持续发展战略理念, 明确可持续发展目标, 采取有效措施促进可持续发展。	

ESG 基础指标采集表

社会公益数据采集 (2/2)									
数据名称: 社会公益数据填报		项目单位: 慈善企业协会	年份: 2022年	基金: 全新	捐赠数据文件:		导出		
一级指标	二级指标	顺序号	三级指标	指标描述		指标口径	资料来源	附件	
1.生活福利	就业帮助	1.1.1	员工就业人数	027-007	1000001-071-004	①	人社局数据		
		1.1.2	员工工资总额	007-704	0000001-071	①	人社局数据		
		1.1.3	用人单位为建档立卡贫困人口提供就业岗位人数、工资总额	1-000-000	0000001-071-003	①			
		1.1.4	公益性岗位安置建档立卡贫困人口人数	700-000	0-700-000-004	①			
		1.1.5	用人单位为建档立卡贫困人口提供就业岗位人数	100-100	0000001-000-101	①			
		1.1.6	公益性岗位安置建档立卡贫困人口人数	000-000	1-000-700-004	①			
		1.1.7	用人单位为建档立卡贫困人口提供就业岗位人数	0-000-000		①			
		1.1.8	就业培训培训人次		0000001-071-001	①	培训机构		
	生产帮助	1.2.1	贫困户、低收入户住房面积		001-000-000	①	住房保障		
		1.2.2	捐赠物资数量	110-100		①	企业产成品捐赠和农产品捐赠台账		
		1.2.3	捐赠物资以上一年度价格折算金额		0000001-000	①	捐赠物资台账和台账		
		1.2.4	捐赠物资以上一年度价格折算金额		0000001-000	①	捐赠物资台账和台账		
	资产收益帮助	1.3.1	公益性资产收益金额、受益人数		1000001-100	①	公益性资产		
	其他公益捐赠市场	1.4.1	公益捐赠金额		001-000-000	①	公益捐赠台账和台账		
		1.4.2	捐赠物资以上一年度价格折算金额		001-000-001	①			
		2.1.1	公益捐赠物资数量	1-000		①	公益捐赠台账和台账		

社会效益数据采集表

完善优化手册

- 全面性：确保手册中包含采集流程的详细步骤、填报系统操作方法、数据填写标准以及常见问题的解决方案；
- 指导性：提供清晰的步骤指引，确保被投企业的对接人员能够准确理解和执行；
- 及时性：根据实际操作中遇到的问题和反馈，定期对手册进行修订和更新，以适应不断变化的采集需求。

提升数据质量

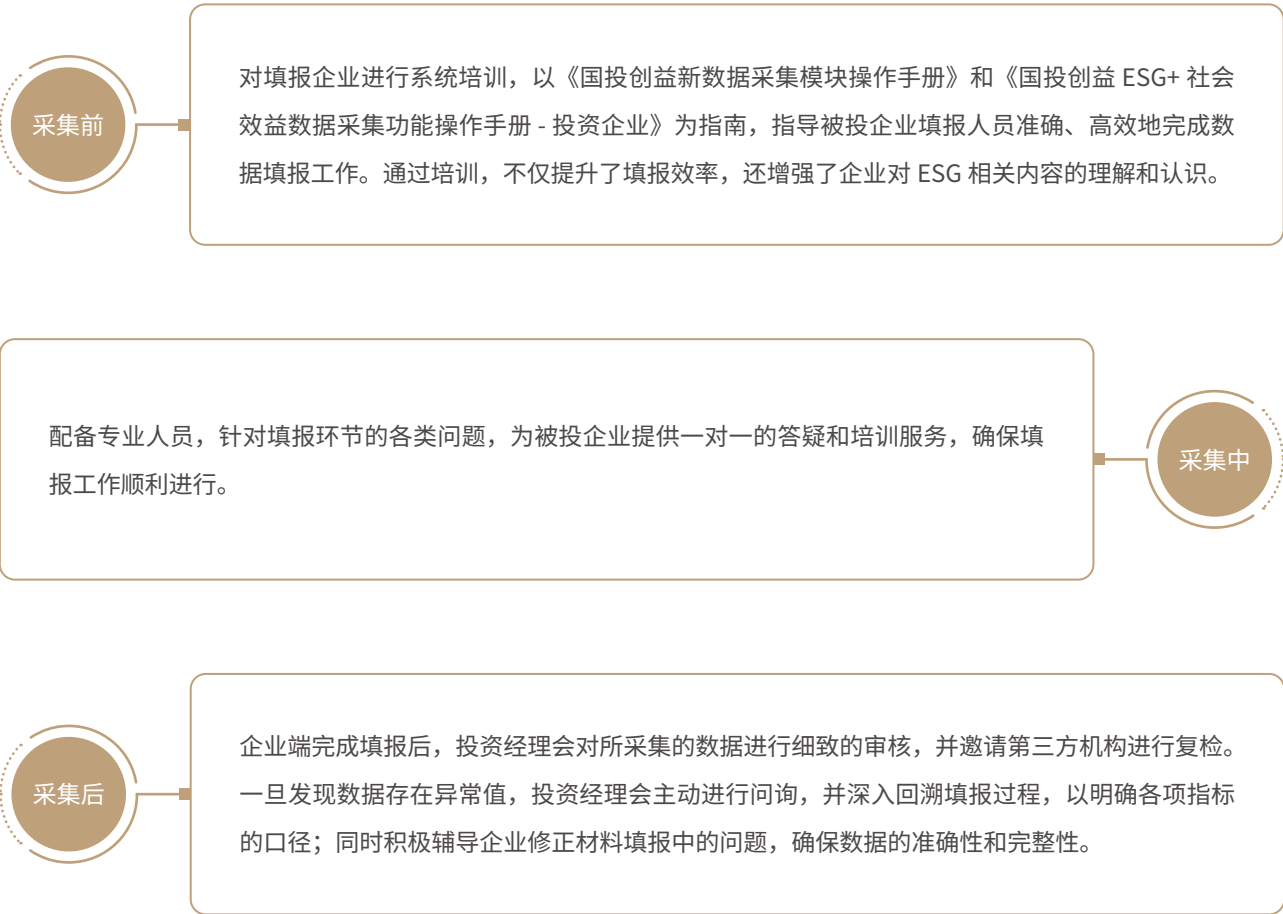
- 目的性：明确数据采集的目标与分析需求相匹配，减少冗余无用数据收集；
- 准确性：结合企业特色，针对不同类型的企业、不同指标进行一对一指导填写，确保企业填报的数据真实、准确，反映其 ESG+ 社会效益的实际情况。

更新信息化系统

- 稳定性：以技术手段，确保数据采集系统能够稳定运行，避免因系统故障导致数据丢失或填报中断；
- 安全性：保障填报数据的安全性，采取加密和备份等防护措施，防止数据泄露或被篡改；
- 便捷性：通过优化界面设计、简化操作流程、提高响应速度等方式，提升用户体验，降低操作难度。

提高填报质量和效率

国投创益通过完善收集手册、更新信息化系统以及提升数据质量等方式提升被投企业填报质量，同时采取一系列激励措施，加强沟通指导并提供必要的培训支持以调动企业的积极性，提升他们对数据填报的认识与重视程度，进而推动企业在 ESG 领域取得更好的表现。



引入外部鉴证核实数据，定期发布影响力投资报告

国投创益通过引入具有资质的第三方，对收集到投资企业的 ESG 和核心社会效益数据进行鉴证，并出具鉴证报告，持续提升自评过程和已收集社会效益数据的可靠性。2023 年，国投创益从生态带动和技术带动方面进一步丰富社会效益量化数据内容，提升量化指标比例，并加强对数据材料支撑的要求以提高其可验证性。

鉴证流程

根据《国际鉴证业务准则第 3000 号：历史财务信息审计或审阅以外的鉴证业务》（ISAE3000）的鉴证标准由独立第三方机构针对投资企业 ESG 自评过程实施有限责任鉴证。

持续分析体系运行情况，动态完善社会效益闭环管理体系

国投创益深入剖析现行影响力投资体系的运作机制，依据国家层面战略政策的动态演变及系统运行的全局分析，不断优化调整社会效益评价指标，力求提升其实用价值与数据反映的真实精确度，并增加数据可鉴证性。这种动态的、反馈式的调整策略，旨在构建一个自我完善的指标体系，确保其与时俱进，充分反映社会影响力投资的真实成效。



坚定产业链思维

03

潜心构筑耐心资本

笃行者

作为服务国家乡村振兴战略的投资管理平台，国投创益积极布局产业链，驱动乡村实体经济高质量发展。公司引导资本流向欠发达地区，支持投资企业以科技驱动进步、以绿色引领发展，并致力于推动全要素生产率的提升，发展新质生产力，为乡村振兴赋能。

深耕现代农业发展领域，推动一二三产业融合发展



科技创新和产业协同发展已成为推动农业现代化建设的两大核心动力。《国务院关于印发“十四五”推进农业农村现代化规划的通知》以及 2022 年和 2023 年的中央一号文件等政策文件，均明确指出要持续推进农村一二三产业融合发展，延长农业产业链条、挖掘乡村多元价值。同时，政策强调要加强农业科技与装备的支持力度，培育乡村新产业新业态，以推动乡村产业高质量发展。

国投创益以科技创新和产业协同为投资核心，推动农业现代化，通过精准投资和资源整合，深化现代农业产业链的整合，强化科技引领与产业协同，形成优势互补、共同发展的良好格局。

生物育种

种业，作为农业之根、发展之源，承载着保障国家粮食安全与助力农业持续繁荣的重任。其安全性不仅是粮食自给自足的重要支撑，更是国家战略安全的基石。2023 年，我国政策持续聚焦种业创新，力求自主可控，引领高质量发展新篇章。在此背景下，国投创益依托其在农业投资领域的深厚底蕴，为种业企业构建上下游资源的桥梁，推动产业链的优化升级与协同发展。



隆平生物

隆平生物技术（海南）有限公司（以下简称“隆平生物”）成立于 2019 年，是一家聚焦玉米、大豆等主要农作物关键性状改良及产品研发的国内生物育种领军企业，拥有中组部“重点人才计划”专家、省市杰出青年科学家、世界 500 强企业的核心技术创新和产品研制的国际化人才等技术骨干组建的研发团队，并于 2020 年获得“海南省双百人才团队”称号。

企业亮点



获得发明专利授权
国内 74 项 国外 4 项



研发投入
6,862 万元



研发人员占比
79.6%



企业亮点



研发投入
700 万元



获得国家发明专利授权
6 项

基本情况

凭借国际领先的生物科技技术，隆平生物已成为南繁生物育种研发和产业化发展的佼佼者。截至目前，公司已经研发出多个抗性优良产品，获 74 项国家发明专利授权，4 项国外发明专利授权。其中，隆平生物科研团队在国内率先开创了多基因分子叠加复合性状产品的研发，突破了多项技术难关，并在 2024 年初荣获农业农村部颁发的转基因生物安全证书，为推动种业振兴和保障国家粮食安全做出了积极贡献。

隆平生物的产品和服务遍布全国几乎所有玉米种植欠发达地区。其中，通过与下游种业公司和科研院所的广泛合作，公司已经完成了 40 余个玉米品种的回交转育工作，成果覆盖了全国各主要产区，覆盖面积 1.2 亿亩，有力促进了欠发达地区的农民就业和粮食增产。

通过投资隆平生物，国投创益在公司治理、运营管理、股权激励、信息化建设、党建工作等方面对隆平生物深度赋能，为公司科研团队提供全面保障，使其能专注于开展种源“卡脖子”技术攻关，助力国家打赢“种业翻身仗”，实现乡村振兴和国家粮食安全战略的有机统一。

粮元生物

北京粮元生物科技有限公司（以下简称“粮元生物”），于 2022 年由国投创益、中国林木种子集团携手中国农业大学共同创立。作为中国农大重要的科研成果转化平台，粮元生物致力于在玉米、大豆等关系国家粮食安全和种业振兴的关键领域中取得领先地位。同时，公司积极探索基因编辑等现代生物技术的商业化应用，努力打造中国领先、世界一流的农业科技企业。

基本情况

作为国内生物育种产业化的领军力量，粮元生物在业界率先推出抗虫玉米 ND207，并已荣获我国第四张农业转基因生物安全证书（玉米）。同时，公司拥有包含丰富的技术储备，其中耐除草剂玉米 ND202（CC-2）的安全证书申报工作正在有序推进；公司还充分利用已有的基因编辑工具服务于生物育种领域，不断为保障国家粮食安全提供坚实的技术支撑。

农业服务

8

体面工作和经济增长

9

产业、创新和基础设施

就业带动

技术带动

农业服务作为提高土地产出率、劳动生产率、资源利用率的关键，是实现农业农村现代化和乡村振兴不可或缺的生产资料 and 核心支撑。然而，欠发达地区受限于农业生产方式落后、装备水平不足、产业结构单一等问题，农业的发展与农民的收入增长受到制约。国投创益积极投资布局农机生产领域，力求通过推动农业现代化装备升级，为欠发达地区的乡村振兴和区域均衡发展增强动能。

LOVOL

企业亮点

近十年累计捐赠

9,000

余万元

为困难家庭收割小麦等粮食作物

12,000

亩

惠及三农人群超过

20

万人

研发投入

65,807.56

万元

潍柴雷沃

潍柴雷沃智慧农业科技股份有限公司（以下简称“潍柴雷沃”）是潍柴集团重要的战略业务单元，专注于智能农机与智慧农业业务，旗下收获机械、拖拉机等业务连续多年保持行业领先，是国内少数可以为现代农业提供全程机械化整体解决方案的品牌之一。

基本情况

潍柴雷沃在农机行业已深耕 20 余年，累计产销各类农机具超过 200 万台套，对我国粮食生产的全程机械化综合贡献度高达 20% 以上。依托潍柴集团在液压电控、CVT 动力总成、新能源、智能驾驶等新科技领域优势，潍柴雷沃在农业现代化关键技术上实现持续突破，为乡村振兴提供智能农机设备和技术支撑。同时，潍柴雷沃积极推进乡村振兴重点县市的产业发展。公司在新疆、西藏、黑龙江、河南、安徽、内蒙古等欠发达地区设立了近 200 家销售服务网点，覆盖了约 18% 的欠发达区县，为当地农机用户提供了便捷的选购及专业的售后服务。公司通过培训服务网点工程师及农机手、研发推广地方特色作物农机、建设高效服务体系、公益捐赠等方式，支持当地农业产



获得授权专利

1,634 项

BOSHIRAN

企业亮点



直接解决就业

1,021 人



缴纳税费

8,900 余万元



研发投入

5,197.93 万元



获得授权专利

194 项

业振兴，对农户降本增效和农业现代化转型起到了重要作用。此外，潍柴雷沃还积极响应环保政策，推动绿色农机发展，荣获“绿色工厂”称号，展现出其在农业现代化和环保事业中的双重担当，为国家的粮食安全与农业可持续发展贡献了重要力量。

钵施然

新疆钵施然智能农机股份有限公司（以下简称“钵施然”）成立于 2009 年 8 月，是一家主营农业机械，以棉花收获机为核心，提供棉花种植全程机械化解决方案，集研发、生产、销售和服务为一体的现代化智能农机制造企业。

基本情况

国投创益两次投资钵施然，助力其产品创新和基地扩建。截至目前，钵施然共有新疆钵施然、沙雅钵施然、阿拉尔钵施然、乌鲁木齐钵施然、尉犁钵施然 5 个制造基地（含在建），39 个销售点（含 8 个直营店）和 24 个售后服务点，直接解决就业 1,000 余人，纳税 8,900 余万元，为新疆地区农业现代化和乡村振兴事业做出了重大贡献。

钵施然历经了十余年的研发实践和技术积累，成为国内唯一能够同时生产 3 行、4 行、5 行和 6 行自走箱式、打包式棉花收获机的企业，目前国内采棉机市场占有率第一。自行研发的 4 行、6 行收获机填补了国产空白，打破了国际垄断，大幅提高采棉效率，降低棉农种植成本，有效的提升了农民收入。钵施然的卓越成就和贡献得到了广泛认可，先后荣获“高新技术企业”“自治区级绿色工厂”“科技创新先进企业”以及“专精特新小巨人”等荣誉称号。

畜牧养殖

2 零饥饿

8 体面工作和经济增长

9 产业、创新和基础设施

就业带动

生产带动

资产收益带动

畜牧养殖业作为现代农业重要的支柱产业，对乡村振兴起着至关重要的作用，不仅是推动农村经济持续增长的核心动力，更是促进就业、引领农村全面繁荣的关键因素。在此背景下，国投创益紧跟国家政策导向，为畜牧养殖业的蓬勃发展提供了坚实支撑。通过精准的投资策略与资源整合，国投创益不仅有效推动了地区经济的快速增长，更在助力新农村建设、引领农业现代化进程中发挥了不可替代的作用。



企业亮点



带动就业

47 万人



培训农民

29.83 万人次



帮助农户减投增收

352.27 元 / 亩

牧原股份

牧原食品股份有限公司（以下简称“牧原股份”）始创于 1992 年，现已构建了集饲料加工、生猪育种、生猪养殖、屠宰肉食为一体的猪肉产业链。牧原股份秉承“让人们吃上放心猪肉”的愿景，致力于为社会生产安全、美味、健康的高品质猪肉食品，提升大众生活品质，让人们享受丰盛人生。作为集约化养殖规模居全国前列的大型农业产业化国家重点龙头企业，牧原股份行业地位突出，技术水平领先。截至 2023 年末，已累计承担国家重点专项课题 6 项，获得省级科技进步奖 4 项，公司及子公司累计申请专利 2,000 余项。

基本情况

在新时代农业现代化的建设过程中，牧原股份以科技革新为动力，深耕智慧养猪领域，自主研发并应用一系列智能化设备，致力于推动智慧养猪技术的深入应用。在追求科技创新的同时，牧原股份还将环保理念融入其发展战略中，探索出一条高效养殖、资源循环利用与绿色发展相结合的新路径。通过科技赋能和模式创新，牧原股份积极推动农业农村现代化，助力乡村振兴，将养猪产业发展成为支柱产业，促进一二三产业融合发展，为乡村振兴贡献力量。



采购本地原粮

1,987.68 万吨



企业亮点



直接带动就业

1,041 人



入股分红带动脱贫户

8,315 户增收



实施订单式产销售模式，使养殖场（户）获得利润

919.68 万元

牧原高度重视与鼓励科技创新，不断加大研发投入；建立并完善创新激励制度，搭建创新研发平台。2023 年，公司研发费用 16.58 亿元。2023 年，牧原服务农田 452 万亩，盐碱地改良 22.95 万亩，沙漠治理 8.8 万亩，开展农技服务 9,759 次，培训农民 29.83 万人次，化肥减量 14.68 万吨，合计增收 14.82 亿元。对推动农业绿色发展、确保粮食高产稳产、增加农民收入发挥了重要作用。

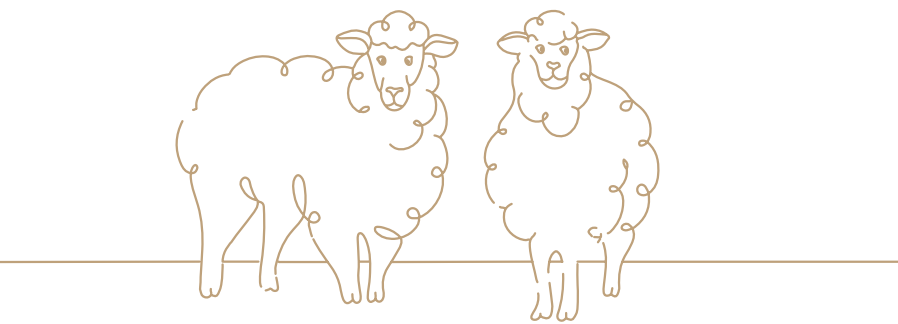
作为行业龙头，牧原延伸产业价值，推动乡村产业全链条升级，实现一二三产融合发展。近万家供应链企业遍布全国各地，共建产业生态，带动就业 47 万人，让更多的企业和民众能够共享牧原的发展成果。

安欣牧业

安徽安欣（涡阳）牧业发展有限公司（以下简称“安欣牧业”）成立于 2012 年，是一家肉羊养殖头部企业，主要业务包括肉羊全产业链的新品种培育、良种扩繁、经济杂交、肉羊养殖、羊饲料生产和羊肉加工，存栏量和湖羊良种总群量均位居全国前列，是国家羊核心育种场、国家畜禽种业阵型企业、农业产业化龙头企业、农业部标准化养殖示范场、中国畜牧业协会养业分会和智能化畜牧分会副会长单位。

基本情况

安欣牧业积极响应国家种业振兴战略部署，成立了安徽省第一家肉羊“院士工作站”，创建了“羊产业研究院”，并与国家肉羊产业技术体系共同开展育种攻关，目前正在培育 4 个湖羊新品系，为种业振兴提供了技术保障和积极助力。安欣牧业现有安徽涡阳、广西大化、新疆图木舒克、新疆巴楚、新疆霍城等 5 大区域基地，运营 14 座集约化规模化羊场，种、肉羊总产能 100 万只。2023 年公司直接带动就业 1,041 余人，员工年均收入约 6.5 万元。此外，公司带动 15,000 余户农户种植青贮饲料，种植面积达 11 万亩，使每亩土地增收 150 元；年收储花生秧、豆秸秆等干草 6.5 万吨，带动 30,000 余户农户增收 5,500 万元，在促进就业和农民增收方面取得了显著成效。



聚焦资源利用开发领域，推动区域发展潜力释放

矿产资源

9 产业、创新和基础设施

12 负责任消费和生产

13 气候行动

就业带动

税收带动

投资矿产资源是推动区域经济协调发展的关键途径之一。国投创益深入挖掘乡村振兴地区的矿产资源潜力，秉承创新、协调、绿色、开放、共享的新发展理念，针对国家急需、行业周期低点的矿产品种，进行了大力布局，包括铜、铝、铁、锂、镁、锰、黄金、稀土等。通过对如云铝股份、云南铜业等关键企业的投资布局，国投创益不仅促进了矿产资源的合理开发和利用，还带动了相关产业链的发展，为当地创造了更多就业机会和税收收入，助力实现区域经济的协调发展，提升当地产业层次和竞争力，为乡村振兴注入新的动力。

 **云南铝业股份有限公司**
YUNNAN ALUMINIUM CO., LTD.

企业亮点



环保投入

5.28 亿元



清洁能源使用占比

80.09%

云铝股份

云南铝业股份有限公司（以下简称“云铝股份”），其前身为云南铝厂，始建于 1970 年，1998 年在深圳证券交易所上市，股票代码 000807。云铝股份于 2019 年加入中铝集团，是全国有色行业及中国西部省份工业企业中唯一一家“国家环境友好企业”，国内电解铝行业首家“工业产品绿色（生态）设计示范企业”“国家绿色工厂”。

云铝股份深入贯彻落实国家“双碳”战略，聚焦绿色发展，坚持走“绿色铝一体化”的发展道路，构建了节能减排、清洁生产、循环利用为一体的绿色发展模式，建成“铝土矿—氧化铝—炭素制品—铝冶炼—铝加工—三废治理”为一体的完整铝产业链。云铝股份已形成氧化铝 140 万吨、电解铝 305 万吨，铝合金 157 万吨，阳极炭素 80 万吨、石墨化阴极 2 万吨的产能规模，总资产约 393 亿元。

基本情况

云铝股份建立了完善的科技创新体系，搭建起“云南省绿色铝基新材料重点实验室”、“‘科创中国’绿色铝基新材料创新基地”等多个省级科技创新平台，被认定为云南省绿色铝产业领军企业，形成了较完整的科技研发与成果转化的科技创新体系。云铝股份拥有 8 家国家高新技术企业、1 个国家创新基地、1 个省级重点实验室、6 个省级工程研究中心、8 个省级企业技术中心、4 个中铝集团专业领域技术中心。在绿色低碳、智能制造、新技术与新产品研发等领域，云铝股份取得了显著成果，其中“绿色高端铝基材料产业化关键技术开发”等研究更是达到世界领先水平。2023 年，云铝股份研发投入高达 15.27 亿元，科技人员总数达 1,853 人，截至 2023 年 12 月 31 日，云铝



缴纳税费

21.88 亿元

股份及所属各企业拥有有效专利 654 件，其中发明 168 件，实用新型 481 件，外观设计 2 件。

云铝股份以绿色发展为导向，构建了全流程节能减排、清洁生产、循环利用为一体的绿色发展模式。利用云南省“绿电”优势，运用清洁水电能源，生产的绿色铝较煤电铝碳排放减少 80% 左右；大力发展循环经济，创建绿色产业链，推动铝行业的污染防治和废物资源化利用。

云铝股份践行“强企、报国、富民”的使命，积极响应国家“巩固拓展脱贫攻坚成果、全面推进乡村振兴”政策。通过产业帮扶、教育支持以及促进消费等多种方式，云铝股份全面推进乡村振兴战略的实施。子公司云铝文山先后选派 11 名优秀干部驻扎所在地乡镇开展乡村振兴工作，累计投入帮扶资金 3,000 余万元；并对西畴县城至董马乡、铁厂乡道路进行升级改造，为地方发展打通经济命脉；同时，安排 1,500 余人次志愿者，通过“一村一品”特色产业扶持，改良优化血橙种植项目，带动 88 户、382 人在家门口实现增收。子公司云铝涌鑫志愿者到盘江乡欧家庄开展“学习贯彻二十大助学点亮微心愿”主题活动，为当地小学学生捐赠 4,200 余元的书籍、篮球、书包等学习用品。

 **云南铜业股份有限公司**
YUNNAN COPPER CO., LTD.

企业亮点



对外捐赠

1,151 万元



实施乡村振兴帮扶项目

20 个



投入乡村振兴帮扶资金

1,105 万元

云南铜业

云南铜业股份有限公司（以下简称“云南铜业”），成立于 1998 年，前身为 1958 年成立的原云南冶炼厂。公司主要生产阴极铜、黄金、白银、硫酸、铜精矿、铁精矿等产品，综合回收硒、碲、铂、钯、铟、铼等，是中铝集团、中国铜业铜产业唯一上市公司和核心平台。

基本情况

云南铜业坚持以工业为牵引，积极推动上下游产业链发展，持续推进“工业+教育、就业、产业、基建等”的“工业+”模式，带动地方运输物流、餐饮住宿等产业发展，促进欠发达地区产业发展、劳动力就业和收入增长。近年来，公司持续增加所属两户驻迪庆州企业迪庆有色、迪庆矿业工业投资，充分发挥“工业+”带动作用，2023 年，驻迪庆州企业实现工业总产值超 29 亿元，上缴税金超 4 亿元，累计支付当地物流运输费用 5,955 万元，招录解决地方就业 1,124 人，本地用工比例达到 41.20%。

云南铜业积极推进绿色转型发展，助力“双碳”目标。公司连续 3 年入选“央企 ESG·先锋 100 指数”。3 年来，公司环保投入 18.268 亿元，将生态环保理念和方针贯穿生产经营全过程，构建探采选冶全流程绿色高效矿业开发模式，制定《“双碳”工作实施方案》；高度重视节能工作，2023 年度节能总量 6,000 吨标煤，实现经济发展和环境保护的有机融合。

企业亮点



研发投入

5.66 亿元



实现科技创效

1.83 亿元



乡村振兴投入

1,221 万元



减少温室气体排放量

40.63 万吨

钒钛股份

攀钢集团钒钛资源股份有限公司（以下简称“钒钛股份”）成立于 1993 年，1996 年在深圳证券交易所上市（股票代码：000629），总部位于四川省攀枝花市。钒钛股份拥有以五氧化二钒、高钒铁、钒氮合金、钒铝合金为代表的钒系列产品，以钛白粉、钛渣等为代表的钛系列产品，是世界最大的钒制品供应商，中国最大的钛原料供应商，中国最大的钛渣生产企业，中国重要的硫酸法、氯化法钛白粉生产企业。

基本情况

作为国家高新技术企业，钒钛股份始终将科技研发视为企业发展的核心驱动力，致力于实现高质量内涵式发展，并持续开展一系列技术研发项目，以推动钒钛产业的升级和延伸。2023 年，钒钛股份突破了超细粒级钛精矿干燥、酸解技术，实现了产业化推广应用。全年投入研发经费 56,594.43 万元，开展科研项目 63 项；获得两级集团科技成果奖 6 项，受理专利 70 件，其中发明专利 45 件；授权专利 70 件，其中发明专利 20 件，助力公司数字化转型和钒钛产业优化升级。

作为攀西国家级战略资源创新开发试验区核心企业和龙头企业，钒钛股份致力于发挥优势，承担培养新兴产业、引领试验区高水平建设的重任，是打造“钒钛股份产业生态圈”的核心力量。公司大力推动攀枝花市创建钒钛高新技术产业园区和省级钒钛制造业创新中心，积极助力攀枝花市形成全世界产业链最完整的全流程钒钛资源综合开发体系，并带动北海、重庆、成都、攀枝花、西昌五大区域地方税收 4.98 亿，对当地收入增长、产业链发展做出重要贡献。

此外，钒钛股份积极助力乡村振兴工作，围绕产业链发展和示范点打造，通过捐赠物资、定点帮扶、采购脱贫地区农产品等方式使当地民众受益。2023 年，钒钛股份共投入无偿帮扶资金 1,221 万元，实施帮扶项目 14 个，消费帮扶购买帮扶地区农特产品价值 183 万元，培训乡村振兴基层干部及各类专业技术人员 1,760 多人（次）。公司以实际行动践行企业社会责任，通过多元化的帮扶措施，为乡村振兴注入强劲动力。

清洁能源



就业带动 基建带动 税收带动

向低碳发展模式转型是人类应对气候变化的必经之路，布局清洁能源产业对优化我国能源结构、促进生态文明建设具有重要意义。国投创益深度挖掘欠发达地区的资源优势，投资华电新能、中广核风电、三峡水利等优质项目，积极扶持风电、光伏、水电、生物质发电等可再生能源产业，为地方创造就业机会、提高居民收入，带动相关产业链的协同发展，进而推动乡村能源结构的优化升级，为乡村振兴注入绿色动能，助力实现“双碳”目标。

企业亮点



发电总装机

4,800 万千瓦



总资产规模超

3,300 亿元

华电新能²

华电新能源集团股份有限公司（以下简称“华电新能”）是中国最大的新能源发电运营商之一，是为助力中国华电实现“双碳”目标、加速转型发展而打造的以风力、太阳能发电为主的新能源业务最终整合的唯一平台。

基本情况

作为最早参与国内新能源发电业务开发与运营的公司之一，华电新能长期深耕新能源发电领域，前瞻性布局三北地区优质资源，积极向具备消纳优势的中东南地区拓展，逐步开拓西南地区“新能源+”等创新业务，全面覆盖国内风光资源丰沛和电力消费需求旺盛的区域。公司主要资产遍布全国 30 个省（市、区），规模及效益优势显著。

华电新能将坚持风光电业务全类型布局、全网络覆盖，持续增强核心竞争力，为公司未来持续发展奠定坚实基础。推进集中式风光电、分布式光伏、分散式风电、海上风电等多种项目类型开发建设，坚持基地式规模化开发，坚持海陆并举，因地制宜发展分布式光伏、分散式风电以及“光伏+”复合项目，积极探索多能互补；巩固风电板块优势、实现光伏板块跨越式发展。同时，公司也将科学引入“光伏治沙”等理念，将发电的经济效益与环境保护的社会效益有效结合。

² 华电新能的数据来源于公司官网。





企业亮点



直接带动就业

3,500 人



水电装机容量

75 万千瓦



年配售电量超

140 亿千瓦时



缴纳税费

4.59 亿元

三峡水利

重庆三峡水利电力（集团）股份有限公司（以下简称“三峡水利”）作为中国长江三峡集团有限公司（以下简称“三峡集团”）旗下以配售电为主业的唯一上市公司平台，以“打造以配售电为基础的一流综合能源上市公司”为战略发展目标，主要从事电力生产、供应，综合能源服务等业务。公司供电区域覆盖重庆市万州区、涪陵区、黔江区、两江新区、秀山县、酉阳县及湖南花垣、贵州松桃等周边区域，年配售电量近 140 亿千瓦时，是三峡库区等地重要的能源保障平台。

基本情况

截至 2023 年底，三峡水利自有水电装机 75 万千瓦，统调电源装机 213 万千瓦；总资产 235 亿元，净资产 112 亿元，在册员工近 3,500 人。2023 年实现配售电量 140 亿千瓦时，公司自营、合营及参股企业实现市场化售电量超 216 亿千瓦时，营业收入 112 亿元，共计上缴税金 4.59 亿元。作为当地重要能源保障平台，三峡水利积极响应电力安全和能源保供的决策部署，为当地经济、社会发展提供了坚实的电力要素支撑。

三峡水利深入贯彻“碳达峰、碳中和”的目标以及“建立健全绿色低碳循环发展经济体系”的国家战略，紧密围绕配售电、综合能源和新能源等业务领域，积极增强创新发展能力，致力于开发优质项目。三峡水利在新能源业务布局的各个地区，依托其主营业务优势，结合当地资源特点，探索出“光伏+”产业的新模式，促进光伏发电与农林牧渔等产业的有机结合。农光互补将清洁能源和现代化农业紧密结合，利用太阳能光伏发电无污染零排放的特点，具有发电能力的同时又能为农作物、食用菌及畜牧养殖提供适宜的生长环境。该项目一期投资约 1.4 亿元，光伏装机规模为 36MWp，采用 N 型双面组件，并接入三峡水利万州区域电网，投运后可实现年发电量近 3,500 万度，有效提高资源利用率，推动当地农业经济发展和收入增长，促进绿色农业发展和乡村振兴的有机融合。

开拓新型城镇化建设领域，推动绿色生产力发展



在当前全球经济社会发展的大背景下，绿色发展已成为推动高质量发展的必然选择。面对全球性的环境挑战和日益紧迫的能源转型需求，新能源产业以其清洁、可再生和低碳的特性，正成为引领未来经济发展的重要力量。作为国家乡村振兴战略的投资管理平台，国投创益深刻认识到新能源产业对于推动绿色发展和乡村振兴的重要作用，始终秉承新发展理念，将绿色作为发展的核心底色。

国投创益通过全面布局新能源产业链，从上游的资源开发、中游的技术研发，到下游的装备制造与应用推广服务，形成了完整、闭合的产业链体系。国投创益坚定践行“绿水青山就是金山银山”的理念，积极探索新能源产业与乡村振兴的深度融合，通过新能源项目的建设和运营，不断激发绿色生产力的潜能，推动乡村经济的绿色转型和高质量发展。

新能源应用



就业带动 税收带动 技术带动

国投创益深刻洞察新能源发展的时代趋势，抢抓新能源发展的战略机遇，围绕电池材料与新能源汽车制造等新能源应用核心领域进行投资布局，选择竞争格局优越、盈利能力稳健的细分产业，致力于打造乡村绿色新能源应用产业链。通过推动新能源产业与乡村振兴的深度融合，国投创益积极引导被投资企业深入欠发达地区，结合当地实际情况发展乡村产业，从而多渠道助力乡村振兴。这一举措不仅响应了国家新能源发展战略，也为乡村地区带来了可持续的发展机遇。



长远锂科

湖南长远锂科股份有限公司（以下简称“长远锂科”）成立于 2002 年，是世界 500 强企业中国五矿集团有限公司直管企业。公司专注于高效电池材料的研究、生产和销售，主要产品包括多元材料前驱体、多元正极材料、磷酸铁锂、钴酸锂等锂电正极材料和镍氢电池正极材料，拥有锂电多元材料前驱体、锂电多元正极材料和磷酸铁锂正极材料完整产品体系，在动力三元材料市场占有率一直保持行业第一梯队。拥有高新、麓谷、铜官三个生产基地，具备年产 12 万吨三元正极材料、6 万吨磷酸铁锂材料、3 万吨前驱体、0.5 万吨废旧电池回收利用产能。

企业亮点



水资源循环利用率

26.63%



循环用水量

34.29 万吨



研发投入

3.77 亿元



企业亮点



研发人员占比

32%



累计申请专利

480 余件

基本情况

长远锂科制定了全方位、系统化的科研管理与技术创新机制。拥有国家级企业技术中心、博士后科研工作站、业内一流的研发团队。2023 年，研发投入 3.77 亿元，累计获得专利 141 项，其中发明专利 100 项，实用新型专利 41 项。公司 2023 年度参与起草标准新实施 21 项，截至 2023 年末累计实施 50 项。

长远锂科在扎实推进自身业务的同时也不忘加强节能环保制度和文化建设，践行“绿水青山就是金山银山”可持续发展理念。在生产经营过程中，长远锂科高度重视环境保护，将绿色低碳理念融入生产全过程各环节，并持续加大研发投入、推动节能减排和废旧回收循环利用。2023 年公司通过工艺设备改进，减少单位产品能源消耗量，并实施空压机余热回收项目，提高能源利用效率。节约蒸汽用量约 6,000 吨，折合 1,827 吨二氧化碳，节省用电量 200 万千瓦时，相当于减少 1,050 吨二氧化碳排放。

长远锂科作为中国五矿新能源材料业务骨干企业，充分发挥优势，以镍、钴、锰、锂等金属矿及初加工产品等为原材料，带动产业链上游位于江西、青海、广西等欠发达地区矿业及粗加工产业的发展，创造了大量就业机会，实现经济效益和社会效益的有机融合，对推动欠发达地区产业发展、税收增长、就业增收做出重要贡献。在国投创益的支持下，长远锂科进一步巩固与上游供应商的供需合作，持续带动欠发达地区相关产业发展，积极助力乡村振兴。

卫蓝新能源

北京卫蓝新能源科技股份有限公司（以下简称“卫蓝新能源”）成立于 2016 年，是中国科学院物理研究所固态电池产学研孵化企业，主营固态锂离子电池，集研发、生产、市场、销售于一体，是国家高新技术企业，具有 40 余年固态电池产业研究经验，在多个固态锂电技术领域实现首次突破。

基本情况

卫蓝新能源拥有一支强大的技术研发团队，汇聚了电池材料、电芯、系统等领域的高精尖人才。现有员工超过 1,100 人，其中研发人员占比达到 32%，包括 30 多位博士和 200 多位硕士。公司成功攻克了固态电池界面、安全、能量密度三大核心问题，并在固态电池复合正极、固态电解质、隔膜和负极等核心材料和技术方面形成了完整的知识产权体系和技术优势。目前，卫蓝新能源拥有 340 余项相关发明专利，并承担了 20 多项国家及省部级的研发项目，为推动锂电池行业的迭代升级和助力绿色“双碳”经济发展做出了重要贡献。



研发投入

25,555.3 万元



企业亮点



研发人员

占比超过

2,727 名 31%



累计授权专利

1,761 项



研发投入超过

占营业收入的

19 亿元 11%



全年光伏发电量

1,115.56 万千瓦时

在社会效益方面，卫蓝新能源积极响应乡村振兴战略，通过自身产业和产业链带动欠发达地区发展，生产原材料供应商均在四川、贵州、青海等地设厂。预计未来四年，每年将向位于欠发达地区上游供应商采购超过 11 亿元的原材料，带动约 400 人次就业，为欠发达地区创造税收近 3,000 万元。此外，国投创益大力支持卫蓝新能源在原国家级贫困县内蒙古自治区乌兰察布四子王旗投资设立储能电站项目。该项目将服务近 200 个新能源发电项目，每个项目点创造 2 个就业岗位，每年将为员工提供收入 2,400 万元，对欠发达地区产业发展、居民就业增收做出重要贡献。

零跑科技

浙江省零跑科技股份有限公司（以下简称“零跑科技”）成立于 2015 年，是一家具备全域自研自造能力的科技型智能电动汽车企业，业务范围涵盖智能电动汽车整车设计、研发制造、智能驾驶、电机电控、电池系统开发以及基于云计算的车联网解决方案。

基本情况

零跑科技坚持以技术驱动，不断壮大研发团队，提升自主创新能力，是中国目前唯一一家具有全域自主研发能力的新兴电动汽车公司，其核心三电——电池 PACK/ 电控 BMS/ 电驱均采用全域自研，打造了智能动力系统、自动驾驶系统及智能座舱系统。在整车产品成本中，公司自主研发与制造的比例达到了 60%。截至 2023 年底，零跑科技累计已有 1,761 项与自研技术相关的授权专利，其中无电池包 CTC 电池底盘车身一体化技术及智能领航辅助（NAP）功能已进入国家市场监管总局质量发展局首批汽车安全沙盒监管试点名单。零跑汽车获得国家高新技术企业、重点企业研究院、省级企业技术中心等称号，以科技赋能企业发展，推动行业进步。

在环境效益方面，从设计研发、供应链、生产制造、投入使用到运营环节，零跑科技始终贯穿绿色发展理念。创立至今，零跑科技专注于新能源汽车领域，致力于在出行领域实现“零排放、零拥堵、零碰撞”，助力国家能源结构的升级和绿色低碳经济的发展。同时，公司通过使用创新科技手段和环保材料降低能耗、减少碳排放，并强化环境管理，设立了节能、节水、减排、减废四项环境管理目标，有效促进经济发展和环境保护双赢，为国家“双碳”的目标做出积极贡献。

卓越管理

04

激发运营活力

进取者



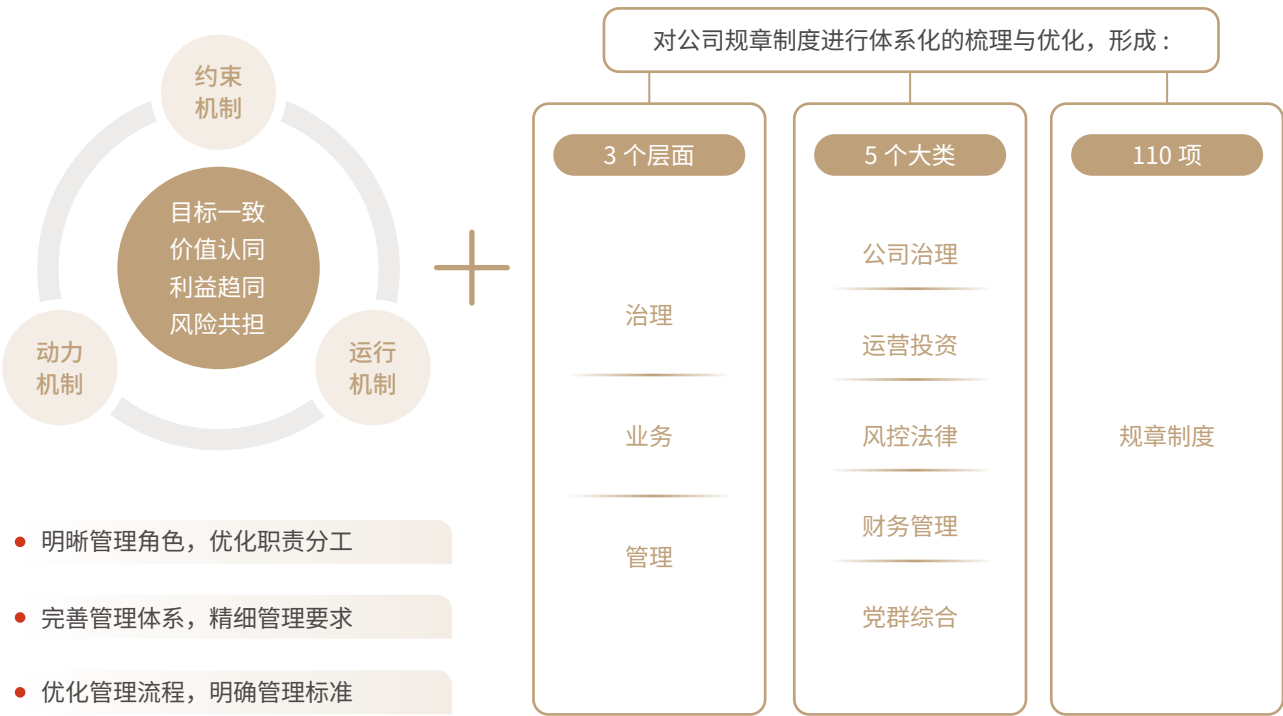
顺应发展需求，提升治理水平

国投创益致力于精细化管理，秉承“治财厚生，惟才正德”的宗旨，坚守“守法合规、专业审慎、发展共赢、忠诚尽责”的核心价值观，不断提升公司治理水平，力求在业界树立最佳实践的典范。

实施的措施包括

- 国投创益通过对规章制度进行体系化的梳理和优化，形成了利益一致性和风险共担的管理体系。
- 为了加强组织体系建设，国投创益明确管理层级职责，确保公司目标的清晰和执行的连贯性。
- 国投创益强化党建工作的引领作用，完善风险管理框架，确保公司诚信和合规的经营原则。
- 国投创益积极推动数字化建设，提升管理效率。

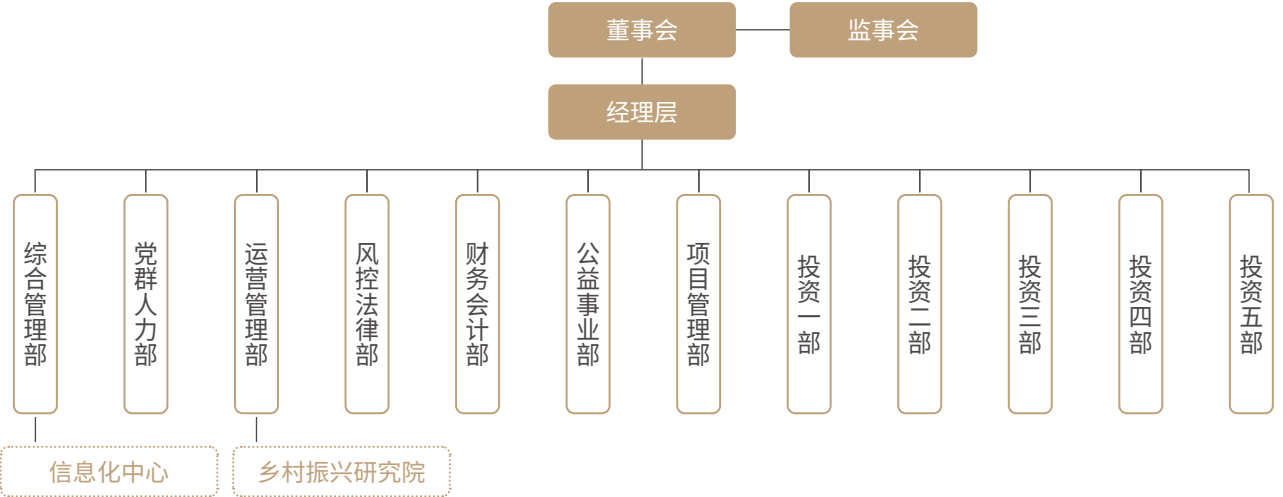
国投创益管治机制与制度优化



优化组织架构

国投创益秉承服务战略、创造价值和管理协同的原则，围绕募资、投资、管理和退出等核心业务，建立协调运作、高效运营的组织架构。2023 年，公司成立党委，进一步巩固党组织的核心领导作用；优化组织架构，包括成立党群人力部、调整管理团队为项目管理部，加强前中后台一体化管理。国投创益清晰划分各部门的权责，确保组织架构的精简和高效。

国投创益组织架构



坚持党建引领

国投创益始终坚持党建引领，聚焦公司中心任务，扎实开展学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育，落实卓越党建管理模式，以高质量党建引领公司高质量发展。公司成立党委后，持续奏响党建“新号角”，以铸思想、强阵地、抓质效、树品牌为打造“党建引领型企业”聚力赋能，不断取得新成效、新突破，凝聚起攻坚克难巨大合力。

国投创益“1336+”益党建管理体系



十年来，国投创益始终以政治建设为统领，以提升党的政治建设质量为重点，强化思想教育、健全制度建设、落实工作责任，政治功能和服务功能充分彰显。国投创益党委高度重视思想学习，对标国投集团党组要求，积极组织学习贯彻集团部署会议精神，研究讨论落实举措，坚持思想先行、知行合一。强化政治担当，扛起政治责任，结合工作实际，在坚定理想信念、强化宗旨意识等方面创新方法载体，丰富学习内容，创建“益周学”、“益讲堂”、“益学堂”、“益论坛”等多个学习品牌，全力确保习近平总书记重要讲话和指示批示精神入心入脑、真信笃行、务求实效。

国投创益党组织情况

指标名称	2023 年数据
中层管理人员党员覆盖比例（%）	93
一线投资人员党员覆盖比例（%）	80
全体党员集中学习（次）	18
党组织委员会集中学习（次）	45
中心组交流研讨（次）	8
确保全部党员完成年度的学习教育（小时）	32

加强政治建设，强化党的创新理论武装



国投创益党员大会

国投创益视党建共建为推动业务发展的“载体”，持续探索党建工作的深层次价值，通过联合学习促进交流，通过深入交流推动业务发展。2023 年 8 月，国投创益党委积极与中国证券投资基金业协会下属的党支部联合举办党建活动，通过座谈等形式就党建工作进行了深入交流，特别是围绕《中央企业基金业务管理暂行办法》和《私募投资基金监督管理条例》等相关政策进行了讨论。

活动不仅进一步增进了协会主管部门对国投创益的理解和认可，强化了互通协作。通过将理论学习与实际工作紧密结合，确保了学习成果能够转化为实际行动，推动了公司业务深入发展。



国投创益全体员工研修班



国投创益学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育联学联建活动

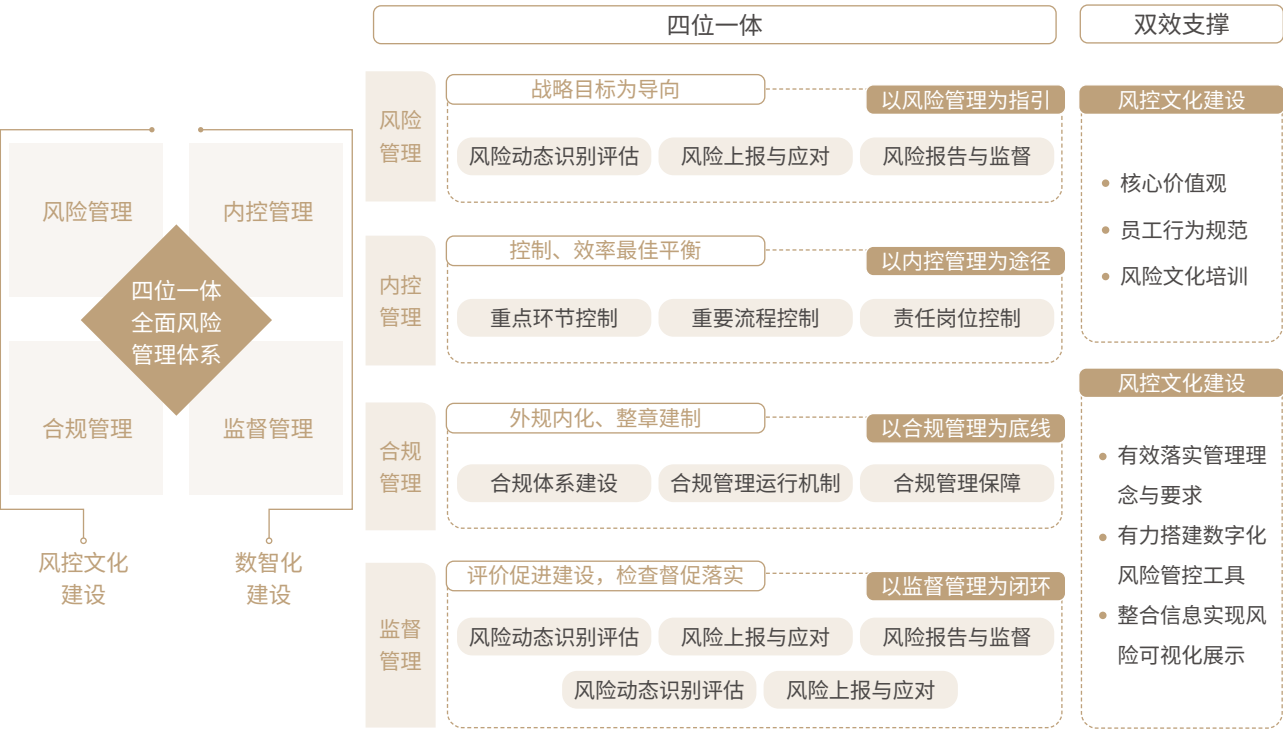
推动被投企业党建指导工作

在混合所有制改革的浪潮下，国投创益始终不忘肩负的政治责任，着力加强和改进被投企业党建工作，推动投资企业高质量发展。针对 200 余家基金投资企业，因资制宜、分类施策，坚持党建引领、全面赋能，打造投资企业“党建指导圈”“赋能影响圈”“深度融合圈”。党建指导员积极发挥党员先锋模范作用，下沉一线挑重担，深入欠发达地区，为投资企业提供多样化增值服务。

强化风险管控

全面提升风险管理能力对于强化公司治理效率、推动公司价值增长至关重要。国投创益严格设定风险边界，确保各类风险处于可控状态，进而实现企业价值的最大化。公司持续健全全面风险管理机制，落实五级风险监测预警体系，以风险管理为指引、内控管理为途径、合规管理为底线、监督管理为闭环的管理原则，通过风控文化建设、数智化建设双效支撑的四位一体全面风险管理管理办法，形成以“事前明标准、事中强管控、事后有追溯”为核心理念，“风险驱动、意识强化、数字化支撑、责任落实、行动闭环”为主要内容的“RADAR 雷达”内部监督管理体系，坚定保障国有资产增值保值，以稳健发展为乡村振兴事业保驾护航。

国投创益全面风险管理



落实合规经营

国投创益深入贯彻国家相关法规和国投集团内部控制的规定，依据公司实际情况，以《国投创益产业基金管理有限公司内部控制管理办法》为核心，坚持规范经营、勤勉尽责，遵循全面性、重要性、制衡性、适应性和成本效益五大原则，不断完善和加强内部控制体系。

合规政策与内控体系

国投创益将合规性作为业务运作的根本，确立基金合规管理与操作的严格界限。公司内部持续优化《基金业务专项合规指引》、《合规管理体系有效性评价办法》、《内部控制管理办法》等十余项规章制度，全面覆盖公司关键环节、重要流程和责任岗位的控制，并通过定期的内控自评活动，确保内部控制机制有效运行。

举办“廉洁创益”员工大会

在“廉洁创益”全体员工大会上，国投创益组织领导班子成员签订党风廉政建设责任书，层层传导压力，要求切实履行“一岗双责”，扛起主体责任，强化责任担当。会议组织开展廉洁自律承诺活动，引导广大干部职工牢固树立廉洁从业理念，营造风清气正的政治生态。

公司向投资企业发放《廉洁从业监督告知书》，要求各投资企业党组织要与国投创益一起加强党风廉政建设，共同营造一个健康的商业环境。



国投创益集体廉洁谈话

廉洁管理与内部监督

国投创益不断提升内部监督和治理水平，推动党风廉政建设和廉洁文化建设，引导广大员工树立廉洁从业理念。

知识产权保护

国投创益恪守知识产权保护的相关法律法规，持续加强公司整体的知识产权管理。做好知识产权保护的宣传教育活动，营造尊重知识产权的企业文化，有效预防和减少知识产权侵权事件及风险。

提升数字化水平

自国投集团启动数字化转型工作以来，国投创益始终紧跟集团党组关于“数字国投”的战略部署，全力推进数字化和智能化转型。国投创益通过积极推动基金运营业务流程的线上化、规范化和数字化，加强赋能模式创新，提高基金的综合运营能力，助力基金形成了标准化、自动化的平台级能力。公司充分发挥内部资源和业务的协同优势，运用智能分析技术，为高效投资决策提供了有力支持。

数字化建设采取的四项措施

建设投研管理平台

升级数智化系统

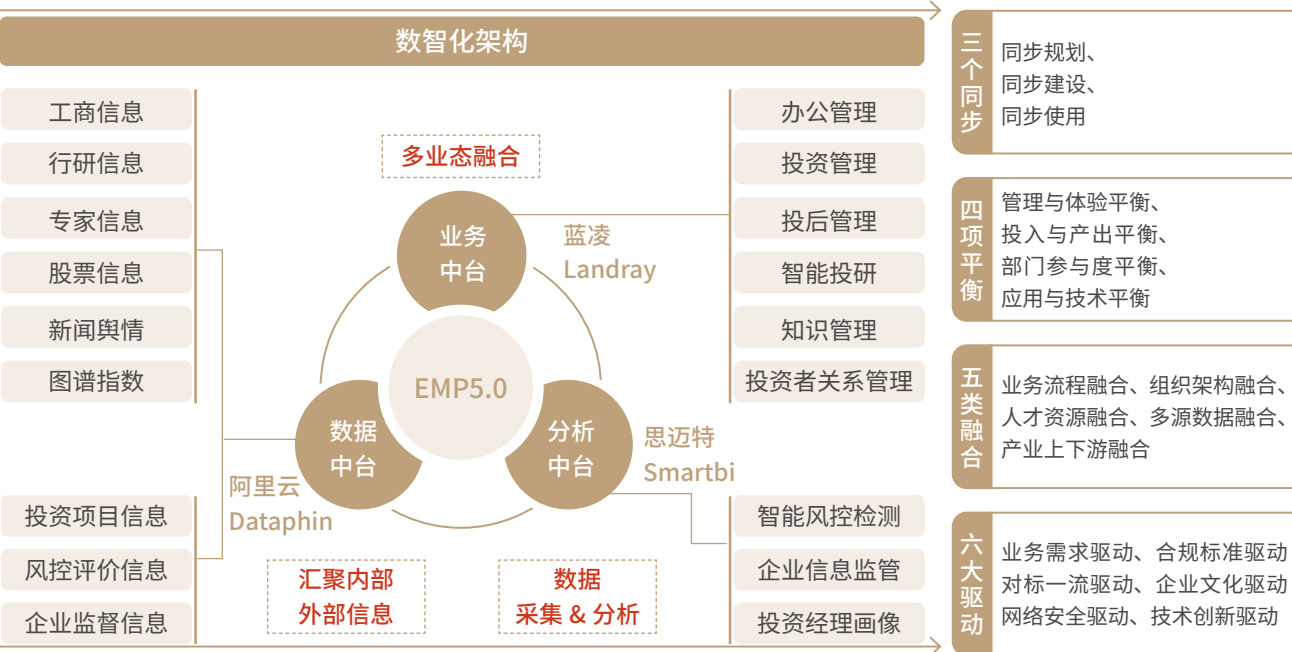
构建基金生态圈

国投创益广泛借鉴行业先进经验，积极探索并深化数智化应用，实现了从传统的业务支撑到主动赋能和引领业务发展的转变。国投创益围绕 AI+ 新建智能投研系统，成功打造了行业领先的投研投管一体化平台，为公司的创新发展注入了新动力。

升级数智化系统。国投创益通过流程管控线上化、运营提效自动化、分析决策智能化、全面体验数字化四种形态并驱，深化关键业务流程及场景，升级管理数字化能力。公司通过技术迭代，不断优化自建系统，进一步增强系统的功能性、可靠性和易用性。截止 2023 年底自建系统已更新升级至 EMP5.0 版本，通过搭建业务中台、数据中台、分析中台实现管理公司及基金各项财务职能信息化全覆盖。国投创益持续推进基金业务信息化管控能力建设，通过线上全生命周期管理基金和投资项目，实现了对投资决策、投后管理、项目退出等重点环节的在线监测。

构建基金生态圈。国投创益上线全新投资者关系平台，积极探索基金生态建设。公司加大对生物育种企业的投后信息化建设赋能，深化种子溯源平台各项功能，为 2023 年度国家生物育种产业化试点提供技术支撑。国投创益深入开展行业数字化转型的调研、培训和交流工作，进一步提升公司数字化投后赋能的效果和影响，推动公司在数字化转型道路上不断取得新成果。

国投创益数智化架构



坚持绿色理念，绘就绿水青山

推行环保经营

国投创益秉持环境保护承诺，积极将绿色理念融入日常运营管理，为实现可持续的社会发展做出积极努力。公司实施一系列节能措施和减排行动，致力于打造一个低碳环保的工作环境。



○ 践行绿色办公，打造低碳办公环境

国投创益致力于降低运营活动对环境的影响，通过更换 LED 节能灯具、设定空调温度限制、倡导无纸化办公和双面打印等措施，全面打造低碳办公环境。同时，鼓励员工采用环保通勤方式，提供短途班车服务，进一步减少碳排放。

在办公室装修方面，国投创益坚持使用绿色建材，减少有害物质排放。公司实行垃圾分类和废旧物品回收，强化废弃物处理和再利用，为可持续发展奠定坚实基础。

应对气候变化

党的二十大报告着重指出，要积极而审慎地推进“碳达峰”和“碳中和”的目标实现。国投创益有计划分步实施碳达峰行动，积极响应国家《关于促进应对气候变化投融资的指导意见》要求，运用绿色投资等方式，为绿色环保企业提供投融资支持。国投创益深入推进能源革命，引导投资企业关注气候变化议题，并在全球气候治理中扮演更加主动的角色。

国投创益深入贯彻落实了党的二十大报告和《“十四五”节能减排综合工作方案》相关内容，受托管理基金投资的清洁能源项目规划装机 16,491 万千瓦，项目按计划全部投产后可节约标煤相当于 8,113 万吨，减少二氧化碳排放 2.19 亿吨。2023 年，国投创益获评 36 氪中国新能源领域产业投资基金 TOP20，清科 2023 年中国新能源 / 新材料领域投资机构 30 强等荣誉，在服务“双碳”目标和应对气候方面的实践获得社会各界广泛认可。



国投创益携手中国广核集团有限公司下属企业中广核风电有限公司成立中广核创益风力发电公司，在全国 6 个省、8 个原国家级贫困县建设 16 个风电项目和 1 个光伏项目。该措施有效减少了标煤的消耗和二氧化碳的排放，为生态环境治理做出了突出贡献。

守护生物多样性

在党的二十大报告中，强调了提升生态系统的多样性、稳定性和持续性的重要性，并提出了实施生物多样性保护的重大工程项目。与此同时，世界经济论坛在其《2023 年全球风险报告》中也将生物多样性的丧失和生态系统的崩溃列为未来十年全球面临的十大风险之一。国投创益深刻理解人与自然和谐共生的重要性，并通过投资相关企业在生态修复、育种、生态旅游和清洁能源等多方面的付出努力，大力推进生物多样性的保护，积极探索一条生产发展、生活富裕、生态良好的可持续发展之路。



央企乡村投资基金投资中油（长汀）项目为中石油集团以“与老区县共建帮扶”的形式与福建省长汀县的合作帮扶项目，该项目投资前由于地处偏远、工业基础薄弱、施工物资缺乏等原因，项目进展一直不达预期。央企乡村投资基金注入后通过调运 300 公里外的厦门和泉州商砼、架杆、吊车等大型设施、在水土流失区建厂和投入巨额资金保护脆弱的生态环境，帮助公司将水土流失重灾区打造成现代石化城，为有效地保护和改善当地环境提供了援助。



国投创益投资企业青海黄河上游水电开发有限责任公司生态效益方面，公司清洁能源占比达 95%，每年可替代标准煤 1,706 万吨，减少二氧化碳排放 3,758 万吨。公司在黄河上游建设梯级水电站，蓄水后使黄河龙羊峡至青铜峡河段增加 600 平方公里湿地面积；在青海省海南州，利用荒漠化土地建设光伏发电园区，铺设太阳能光伏板 1,900 余万块，成功探索出“光伏 + 生态治理 + 生态牧业”的建设模式，板上发电、板下放羊，在带动牧民增收的同时，助力高原生态修复。



国投创益等投资机构积极布局生物育种领域的领军企业，如隆平生物、大北农生物和杭州瑞丰等。这些企业通过研发抗虫抗病的农作物新品种，有效减少了农药和化学肥料的使用，从而减轻了对生物多样性的负面影响。



国投创益投资企业安徽丰原生物技术股份有限公司。丰原生物积极推动秸秆综合利用，储备秸秆制糖技术。该技术利用秸秆及农林废弃物生产混合糖，将混合糖再生产聚乳酸，实现秸秆农林废弃物循环再利用。



国投创益投资的盛新锂能在环境效益方面取得可观成效。盛新锂能致力于实现生产过程对环境的最小化影响。为保护矿区当地的生物多样性，盛新锂能下属公司奥伊诺矿业每年雇佣当地村民种植 10 吨以上的草籽和 3 万多棵树木，助力当地的植被恢复。国内锂辉石矿开发利用普遍面临废水循环利用难题，为实现水资源可持续利用，奥伊诺矿业不断调整优化生产工艺和流程，实现生产废水 6 小时内完成循环利用及零排放，日节约用水 3,940 吨，全面兼顾了生产效率与环境效益。



国投创益对德天瀑布旅游区和茶卡盐湖景区的投资展现了生态保护与旅游发展并行的典范。德天瀑布旅游区通过其将乡村旅游与生态保护有效结合，被授予“国家生态旅游示范区”的称号。茶卡盐湖景区则通过转变盐碱地为自然栖息地，成为“国际生态旅游目的地省级试验区建设名单”中的一员。德天瀑布旅游区和茶卡盐湖景区的成功转型，不仅提升了当地的旅游经济，还促进了生态环境的保护和可持续发展。

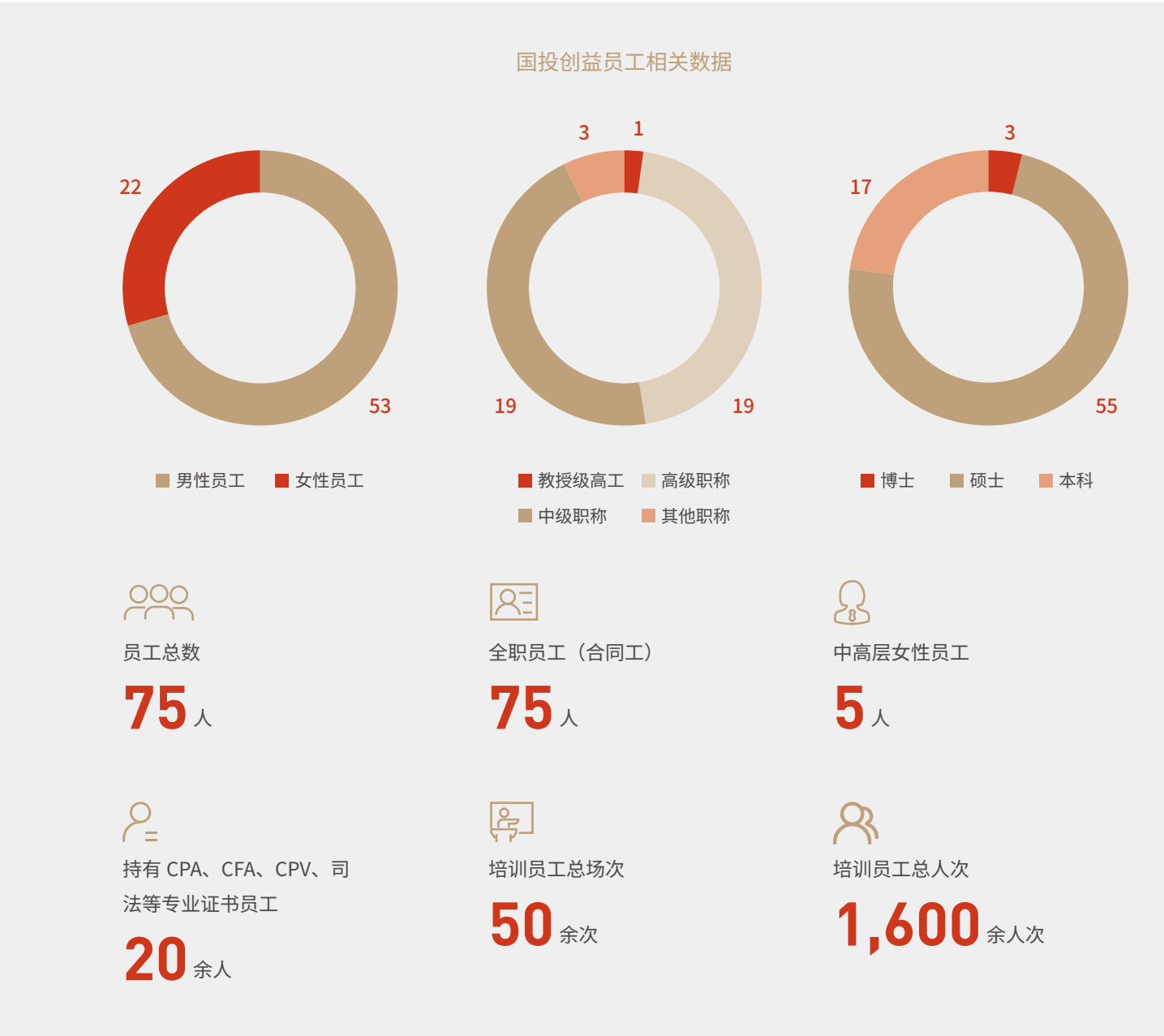
肩负社会责任，彰显企业价值

维护员工权益

人才是企业发展的核心动力，国投创益始终致力于构建以人为本的企业文化，将人才发展能力视为企业三大核心能力之一。国投创益坚持党管人才原则，聚焦“引才、育才、活力、暖心”主题，统筹推进各类人才队伍建设，全方位引进、培养、用好人才，充分激发人才创新创造活力，为实现公司高质量发展、成为国际一流影响力投资机构提供人才支撑。2023 年，国投创益成立了人才工作领导小组，统筹开展人才引进、人才培育、人才活力、人才暖心行动，构建“三维四力”复合型人才培养体系，完善人才评价激励机制，通过工作居住证、行业培训资源等多项举措，提升人才归属感和获得感。

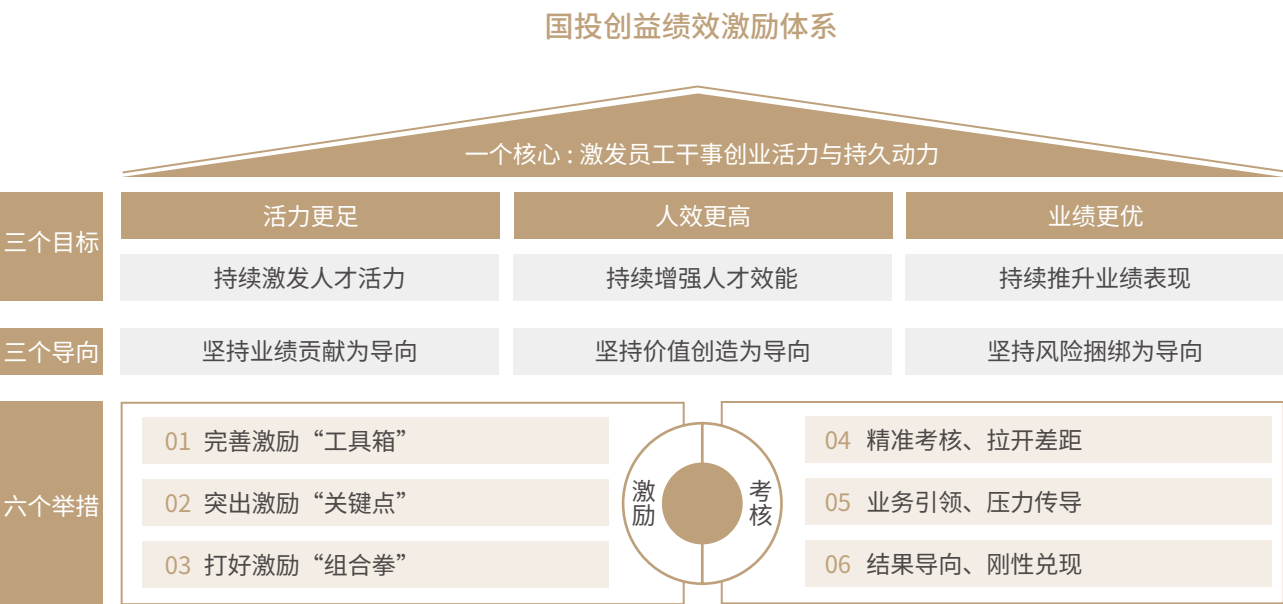
国投创益人才管理体系





在人才引进方面，国投创益积极响应新时代的人才工作要求，不断完善多元化人才战略布局，力求将人才优势转化为国有企业的发展优势。面对新兴产业和关键投资领域日益复杂化的人才能力需求，公司积极引进具备不同背景、技能和经验的人才，打造了一支多元化、高素质、专业化的人才队伍。公司目前的人才队伍不仅拥有扎实的专业基础，还具备广阔的视野和创新的思维，为国投创益的持续发展提供了强有力的支持。

在人才激励方面，国投创益以激发员工干事创业活力与动力为核心，2023 年推进并完成人力资源三项制度改革，以战略落地为目标，以市场化为导向，以能力为核心，以业绩为基础，优化岗位、绩效、薪酬体系。完善市场化薪酬分配机制，建立岗位差异化的绩效考核和薪酬激励分配机制，激励员工多劳多得、实干实绩、持续创造一流业绩。



邀请行业专家指导，组织行业洞察力提升专题培训

2023 年 8 月，国投创益特邀中国农业机械工业协会副会长兼秘书长宁学贵老师，为公司带来主题为“乡村振兴、农业现代化与农业机械行业的发展与投资机会”的行业洞察力专题培训。培训内容涵盖了农机工业在助推农业现代化方面的重要作用，深入剖析了当前农机工业的发展现状和面临挑战，同时还展望了农机工业未来发展趋势和潜在投资机会。在互动环节，多位公司员工与宁学贵老师就农业生产关系、底盘技术、农机与农艺的结合、丘陵山区农机化等议题进行了深入探讨和交流。此次培训有助于员工将所学知识更好地应用于实际工作中，为乡村振兴事业贡献自己的力量。

国投创益行业洞察力专题培训

国投创益致力于提升员工的福利待遇和整体幸福感。2023 年度公司组织了众多形式多样、内容丰富的员工活动，包括成功举办多场体育活动，涵盖篮球、足球、羽毛球等项目的训练与竞赛。此外，国投创益还为员工精心准备了节日礼品，使员工深切感受到公司的关心与温暖，有效增强员工对公司的归属感。

推进公益事业

为更好更全面履行巩固拓展脱贫攻坚成果，服务乡村振兴战略的政策使命和中央企业社会责任，央企乡村投资基金捐资设立了中央企业社会责任公益专项，由国投创益负责管理，以捐资方式与有实施经验和能力的企业、事业单位、公益基金会等开展合作。中央企业社会责任公益专项在助医助困、助学助教、应急救灾等文教卫生等社会事业方面专项援扶欠发达地区，特别是新疆、西藏、青海及各央企定点帮扶地区，助力偏远欠发达地区经济与社会事业均衡发展。



提升投研能力，铸就卓越品牌

作为国内领先的影响力投资机构，国投创益深知研究对于塑造品牌影响力的重要性。凭借在脱贫攻坚和乡村振兴方面的丰富经验，公司积极筹建研究机构，持续创新研究模式，取得了一系列显著的理论和实践成果，为行业注入了新活力。国投创益将持续探索有效服务乡村振兴的路径，不断加强品牌建设、提升品牌影响力、树立业内标杆。

专业研究机构



为深入实施国家乡村振兴战略，国投创益于 2021 年成立了乡村振兴研究院。该研究院汇聚了来自政府、高校、研究机构和咨询公司的顶尖专家，形成了一支高素质、专业化的研究团队。研究院以服务产业投资为导向，以提升研究能力为核心，围绕乡村振兴的重大政策、区域协调发展、行业战略布局及 ESG 投资等关键领域开展深入研究。通过精准解读政策、跟踪经济形势、总结投资策略和挖掘优质项目，研究院为乡村振兴提供了有力的智力支持。



博士后创新实践基地是博士后科研的重要平台，旨在为企事业单位和科研院校之间搭建顺畅的人才、技术流动渠道，依托流动站资源，推动产学研结合，加快科技成果转化。国投创益通过积极申报，获北京市人社局批准设立了博士后创新实践基地。通过建立博士后创新实践基地，打通企事业单位与科研院校间的人才和技术交流通道，深化产学研合作，推动公司向研究驱动型转变，为乡村振兴领域的人才培养和壮大提供坚实基础。

创新研究模式

国投创益采用乡村振兴研究院与投资团队分工合作、双向发力的研究模式，深入聚焦乡村振兴等国家核心战略，以及新兴产业、民生产业等精细化领域的研究。为确保研究的全面性与深度，公司精心组建跨部门、跨领域的综合研究小组，充分整合内外部专家资源，共同推进年度重大研究课题。

乡村振兴研究院负责宏观经济、政策及策略层面的深入探究，从宏观层面构建投资策略框架，为投资方向提供的指引。而投资团队则专注于行业、公司及技术的细致剖析，自下而上地梳理产业链细分领域，对研究院的成果进行实地验证与适时纠偏，确保投资策略的精准落地。通过这种上下贯通、理论与实践相结合的研究方法，国投创益在推动乡村振兴与新兴产业发展方面不断取得新的突破。

研究成果

截至 2023 年底，国投创益乡村振兴研究院在五大领域“卡脖子”环节及稀缺矿产资源等研究中取得了显著成果。具体而言，研究院完成了 12 项针对性的课题研究，这些研究为公司在相关领域的投资布局提供了坚实支持。此外，研究院还发布了 110 期政策周报和 92 篇专业研究报告，及时跟踪和分析行业动态与政策变化。

研究院以乡村振兴和共同富裕为核心议题，不仅成功承接了中央企业党校的重点课题并荣获二等奖，展现了其深厚的研究实力和广泛的影响力，还针对公司内部生物农业的发展情况撰写了详实的材料，并积极向相关部门报送，为政策制定和行业发展贡献宝贵的智慧和参考。

研究院完成了	研究院还发布了	专业研究报告
12 项针对性的课题研究	110 期政策周报	92 篇

未来展望

路虽远，行则将至；事虽难，做则必成。2024 年是新中国成立 75 周年，同时也是“十四五”规划实施承上启下的关键之年。新时代新征程，国投创益将继续坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指引，按照党中央的决策部署，依托国资央企优势，不断深化体制机制改革，加大创新力度，发挥服务乡村振兴战略和履行社会责任的重要平台载体作用，积极探索以产业基金服务乡村振兴的新路径。国投创益将始终保持严谨务实的工作态度，锤炼专业精湛的业务能力，更好服务国家乡村振兴战略，为实现中华民族伟大复兴的中国梦贡献智慧和力量。

