



卓越投资创造美好生活



国投创益产业基金管理有限公司

本报告采用环保纸张印刷

本报告由普华永道中国提供技术支持



投资引领 乡村振兴

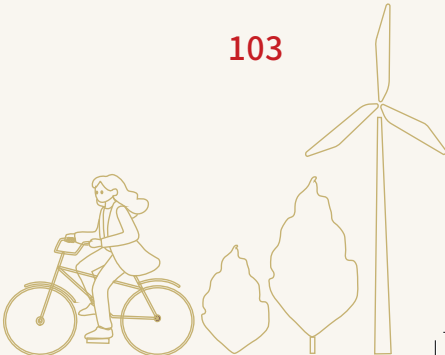


2022

“ESG+”影响力报告



总经理致辞	01	打造新能源产业链， 推进欠发达地区资源开发	69
		促进医疗服务发展， 服务乡村居民健康生活	75
01			
治财厚生，惟才正德： 走进国投创益	03		
创益概览	05		
创益大数据	11		
创益管理体系	21		
02			
坚守初心，不断创新： 投资发展历程	43		
投资特色	45		
历史探索	47		
未来方向	49		
03			
聚焦重点，深耕乡村： 典型投资案例	51		
强化农业科技支撑， 推动现代农业发展	53		
推动一二三产业融合， 多元服务乡村振兴	61		
		04	
		行胜于言，履践致远： 自身ESG运营	79
		稳健治理	81
		环境保护	86
		回馈社会	88
		05	
		以研促投，协同发展： 打造领先品牌	93
		研究驱动	95
		行业交流	98
		未来展望	101
		附录	103



总经理致辞

——卓越投资创造美好生活



2022年，是党的二十大胜利召开之年，是“十四五”规划实施的重要一年。党的二十大报告指出，全面建设社会主义现代化国家，最艰巨最繁重的任务仍然在农村。要坚持农业农村优先发展，坚持城乡融合发展，畅通城乡要素流动；要加快建设农业强国，扎实推动乡村产业、人才、文化、生态、组织振兴。国投创益秉持“为国而投、为民创益”的理念，坚持市场化运作，紧紧围绕乡村振兴战略开展影响力投资，持续引导资金投入欠发达地区，以产业兴旺引领乡村全面振兴。

大道同行，服务国家战略

国投创益心怀“国之大者”，始终坚持探索影响力投资服务乡村振兴战略，持续聚焦关键核心领域，充分发挥国有资本引领作用，以卓越投资创造更美好的生活。过去一年，国投创益不断积累经验、探索创新，在原有产业基金管理模式十个方面的基础上，升级打造了“一本两基四梁八柱”的战略框架，推动构建机制好、业绩优、赋能强、影响大的一流影响力产业投资平台。同时，国投创益积极践行联合国 17 项可持续发展目标，于2022年正式成为联合国负责任投资原则（PRI）签署方，促进投资项目的经济效益与社会效益有机兼容。截至2022年末，国投创益受托管理欠发达地区产业发展基金、中央企业乡村产业投资基金等9只

基金，募资规模483.63亿元，投资项目233个，投资规模583.32亿元，覆盖了全国29个省份、14个原集中连片特困地区和“三区三州”等原深度贫困地区。国投创益的影响力投资成效获得广泛认可，过去一年里，入选清科2022年中国私募股权投资机构100强、保险资管业协会2022年度A类基金管理人、“中国碳中和产业最佳投资机构TOP30”和“中国影响力投资向光奖影响力投资人TOP5”等榜单，荣获《财经》杂志长青奖·可持续发展普惠奖等多个奖项。

驰而不息，助力乡村振兴

民族要复兴，乡村必振兴。国投创益始终坚持推动乡村振兴目标不动摇，持续以产业基金服务乡村振兴，聚焦农业科技、资源开发、新型城镇化发展等投资主题，重点投资于清洁能源、现代农业、先进制造、新能源应用、矿产资源等投资领域，因地制宜推动被投资企业为乡村振兴贡献力量，助力农业高质高效、乡村宜居宜业、农民富裕富足。国投创益助力稳住农业基本盘，投资杭州瑞丰等生物育种企业和汇通达等数字乡村企业；推动乡村产业融合发展，积极布局中旅德天、茶卡盐湖等乡村旅游项目和天地壹号等农产品加工企业；着眼欠发达地区资源开发，投资青海黄河等清洁能源企业和盛新锂能等新能源材料企业；立足农村医疗供给短板，投资了达康医疗、百济神州等一批医疗企业。2022年，国投创益投资案例先后入选《中国乡村振兴之路白皮书（2021）》和《2021-2022年度ESG投资优秀案例集锦》，在乡村振兴产业基金领域形成有力话语权。

行稳致远，强化自身运营

治财厚生，惟才正德。国投创益恪守“合法合规、专业审慎、发展共赢、忠诚尽责”的核心价值观，将ESG理念融入公司自身运营实践，持续为股东、员工、社会等利益相关方创造价值。国投创益以风控文化与数智化建设为双效支撑，对风险管理体系进行全面升级，持续建立健全内部合规制度，开展70多例廉洁教育案例。国投创益秉承“两山”理念，服务“双碳”目标，不断加大环境管理力度，向绿色经营和绿色投资迈出坚实步伐。国投创益充分发挥党建工作对公司治理的引领作用，2022年全年践行“第一议题”20余次，组织党员各类集中交流学习共71次，推动构建投资企业“党建指导圈”。厚植人本文化，保障员工权益，提供丰富活动，打造学习型组织，2022年累计举办了23期培训。不断创新公益模式，通过消费帮扶、公益捐赠、党团公益、被投企业等多种方式，向善温暖社会。2022年底，参与“县域卫生健康高质量发展产业联盟”的首个落地项目“百诚牵县”，有效推动优质医疗资源向县域下沉。

研究驱动，铸造品牌价值

博学之，明辨之，笃行之。国投创益作为国家级基金管理人，不断总结实践经验、推进行业交流与合作，前瞻探索服务乡村振兴、促进共同富裕的有效路径，现已成为国资央企服务乡村振兴战略的重要载体和国投集团的特色品牌。一年来，国投创益圆满完成了乡村振兴背景下实现双碳目标投资机会、共同富裕与乡村振兴等7项重要课题研究，累计编发了一百多篇研究

专告和周报，将高质量研究打造成基金投资的压舱石。获北京市人社局批准设立了博士后创新实践基地，为培养及壮大乡村振兴领域的人才力量、打造一流企业智库奠定基础。积极参加“2022中国种子大会暨南繁硅谷论坛”、“全国农业创新工作会议”等行业活动并介绍相关经验，力争实现成功模式输出，不断扩大行业影响力，在全社会树立国资央企服务乡村振兴和国家重大民生战略的品牌形象。

2023 年是全面贯彻落实党的二十大精神的开局之年，也是优化实施“十四五”规划承上启下的关键之年。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，全面贯彻落实党的二十大精神，按照国投集团高质量可持续发展的要求，努力实现质的有效提升和量的合理增长，为全面推进乡村振兴贡献国投力量。

让我们携手，为乡村建设添砖加瓦，向共同富裕奋楫扬帆！

国投创益产业基金管理有限公司总经理

王维东

01

■ 治财厚生，惟才正德： 走进国投创益

创益概览

公司情况
管理基金
荣誉奖项
大事记

创益大数据

影响力效益数据
经济效益数据
整体投资分布

创益管理体系

“一本两基四梁八柱” 战略框架
“ESG+乡村振兴” 影响力投资管理体系

创益概览

公司情况

公司简介

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、资本运作等多种赋能手段，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。

成立于
2013 年
受托管理中央企业乡村产业投资基金等
9 只基金



管理基金

管理基金概况

国投创益产业基金管理有限公司现受托管理欠发达地区产业发展基金、中央企业乡村产业投资基金、大同贫困地区产业能源发展基金、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、影响力产业基金、影响力种业基金、影响力新能源产业基金、海南穗达股权投资基金共9只基金，规模483.63亿元，现为国内管理规模最大的影响力投资机构。

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。

中央企业乡村产业投资基金



2016年10月17日，根据《中共中央、国务院关于打赢脱贫攻坚战的决定》，经国务院批准，由国务院国资委牵头、财政部参与发起，有关中央企业共同出资设立。目前，由96家中央企业参与出资，募集资金337.43亿元。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。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，在更大范围、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。

其他管理基金

- 大同贫困地区产业能源发展基金

海南穗达股权投资基金

影响力种业基金

影响力新能源产业基金
- 影响力产业基金

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

荣誉奖项

国投创益2022年度荣誉汇总



获奖荣誉

2022年1月
《财经》杂志
长青奖·可持续发展普惠奖

2022年3月
《母基金周刊》
碳中和投资机构TOP20

2022年6月
投中2021年度
中国碳中和产业最佳投资机构TOP30

2022年9月
《母基金周刊》
投资机构软实力排行榜（GP榜）TOP100
社会责任排行榜TOP20

2022年11月
《可持续发展经济导刊》
可持续金融“金钥匙·荣誉奖”

2022年12月
保险资管业协会2022年度
A类基金管理人

2022年12月
中国影响力投资向光奖影响力
投资人TOP5
及影响力投资最佳实践TOP5

2022年12月
LP智库私募股权投资机构
TOP50

2022年12月
清科2022年中国私募股权
投资机构100强
2022年中国国资机构50强
2022年中国新材料领域投资机构10强

大事记

- 2月11日

国投创益ESG投资案例入选《中国乡村振兴之路白皮书(2021)》，取得的社会效益受到了社会各界广泛认可
- 6月28日

央企乡村投资基金第二届监事会第四次会议、第二届董事会第七、第八次会议和2021年年度股东大会在京召开，至此，央企乡村投资基金规模达到337.43亿元
- 7月28日

“2022中国种子大会暨南繁硅谷论坛”
在海南三亚隆重召开，国投创益总经理王维东受邀参加，并做主旨发言
- 8月4日

国投创益7家被投企业入选农业农村部公布的国家种业阵型企业名单的6个阵型
- 8月23日

央企乡村投资基金与国家开发银行正式签署《全面推进乡村振兴战略合作协议》
- 12月6日

获评保险资管业协会2022年度A类基金管理人
- 2月18日

正式成为联合国负责任投资原则(PRI) 签署方
- 7月15日

举行首部ESG+影响力报告发布会
- 8月16日

国投创益3家被投企业被中国上市公司协会评为“上市公司乡村振兴优秀实践案例”
- 8月25日

全国农业科技创新工作会议在江苏省南京市召开，国投创益总经理王维东受邀参加并为时任副总理介绍了生物育种产业联盟情况

创益大数据

影响力效益数据

社会效益



就业人数超

500

万人次



工资总额超

5,000

亿元



缴纳税费超

1,000

亿元



累计撬动社会资本超

3,500

亿元

*以上为截至2022年底累计统计数据

环境效益



清洁能源规划装机总量达

11,327

万千瓦



相当于节约标煤

5,242

万吨



减少二氧化碳排放

14,200

万吨

*以上为2022年度统计数据

经济效益数据



2022年投资项目个数

28 ↑



累计投资项目个数

233 ↑



2022年投资金额

54.04 亿元



累计投资金额

583.32 亿元



累计回收资金

159 亿元



投资回报倍数（MOC）

1.35



投资组合收益率（IRR）

13.89%

*MOC与IRR均为累计值，以上累计数据均截至2022年底

整体投资分布

2022年项目投资及退出情况介绍

2022年新投重点项目

1月10日



安徽丰原生物技术股份有限公司是一家从事生物材料的科技产业型公司，是现阶段国内唯一一家以玉米、秸秆等为原料生产聚乳酸的企业，突破了新材料领域的卡脖子技术，对双碳目标实现、维护生态安全具有重要作用。

4月18日



北京粮元生物科技有限公司由国投创益、中国林木种子集团与中国农业大学共同成立，公司聚焦玉米种业发展重大科技需求，重点突破玉米分子育种方面的关键技术瓶颈问题，可以在提高我国饲料粮保供能力的同时，有效带动广大农村玉米种植地区农民增收增收。

7月21日



国投创益二次投资隆平生物技术(海南)有限公司。该公司是一家专业从事转基因性状研究的生物育种龙头企业，公司布局全季全产业链研发，已拥有多项核心技术和专利，促进实现种业“中国智造”，有效解决粮食种植虫害和除草剂药害问题。



云南铜业股份有限公司

云南铜业股份有限公司是中国三大铜企业之一，主要从事以电解铜为主导产品的有色金属生产和销售。企业部分业务布局位于欠发达地区，可以从就业、税收、产业、环保等多方面促进欠发达地区产业发展。

10月21日

11月28日



杭州瑞丰生物科技有限公司主要从事农业生物技术的研发和推广，是我国农业生物技术领先者，也是首批获取农业转基因生物安全证书的两家企业之一，能与国际生物技术企业差异化竞争，切实提升我国生物育种实力和竞争力。

11月10日



中伟新材料股份有限公司主要从事锂电池正极材料前驱体的研发、生产、加工及销售，目前国内三元前驱体行业排名第一。公司在贵州铜仁落地，带动了当地新能源产业发展，吸引上下游企业入驻，产生了良好的乡村振兴产业带动效果。

12月12日

国丰生物

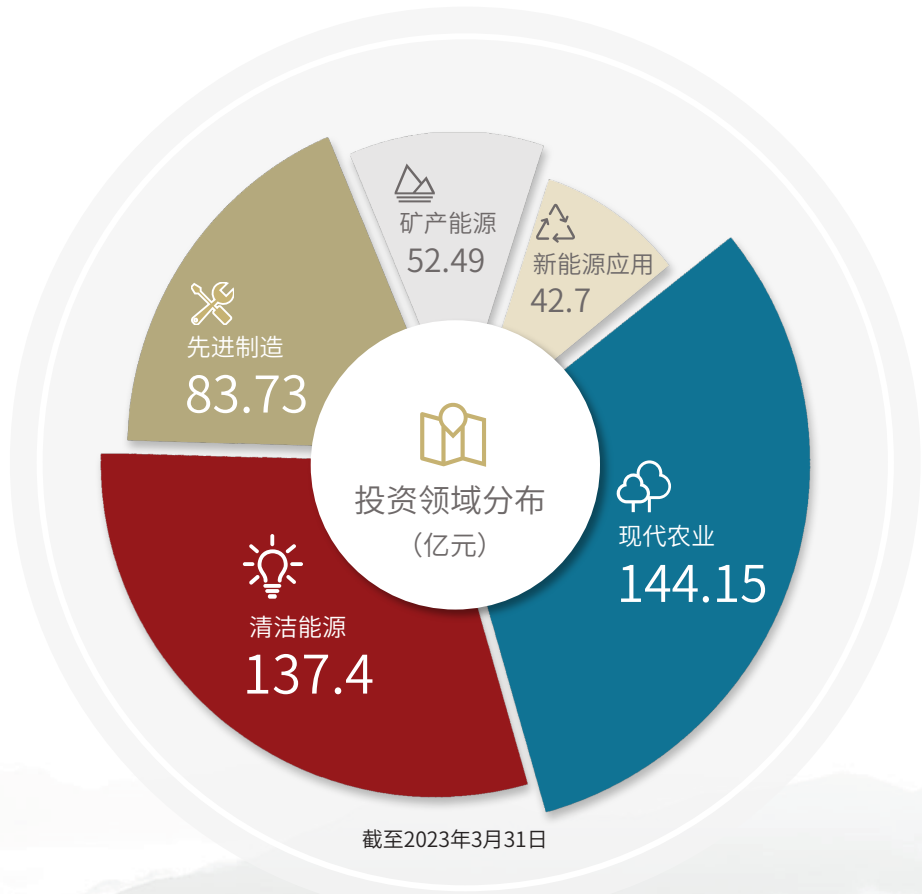
北京国丰生科生物科技有限公司主要从事转基因生物技术研究业务，核心产品为中国农业科学院生物技术研究所研发的转基因抗虫耐抗除草剂玉米BFL4-2，预计成为国内第五家获取转基因安全证书的企业。

2022退出项目

2022年45个退出项目回收资金49.46亿元，与当年投资基本持平。上市项目减持回收资金31亿元，占比达到64%，减持退出成为了主要渠道。子基金项目资金回收成效显著，贵州、黑龙江、江西、陕西等4只子基金共回收资金6.1亿元；中鼎联合、邮储银行、新疆天业等14个项目实现了完全退出，为国投创益投资滚动循环提供了有力保障。

项目按五大投资领域划分

国投创益在巩固拓展脱贫成果、接续推进乡村振兴领域持续投入，全面开展影响力投资，充分发挥基金作用，在产业升级、绿色发展、城乡融合等方面聚焦聚力，全面助力农业高质高效、乡村宜居宜业、农民富裕富足，打造形成现代农业、清洁能源、新能源应用、先进制造、矿产资源五大重点投资领域。



现代农业领域

服务国家粮食安全战略，推动种业科技自立自强、种源自主可控，推动农业产业化发展、一二三产业加快融合，累计投资**144.15**亿元。

清洁能源领域

充分利用欠发达地区的资源禀赋，大力支持风电、光伏、水电、生物质发电等产业发展，从而推进乡村能源消费升级，促进农村经济绿色低碳转型发展，累计投资**137.4**亿元。

先进制造领域

国投创益强化农业技术和装备支撑，引领支柱产业转型升级，累计投资**83.73**亿元。

矿产资源领域

立足欠发达地区资源禀赋，将资源开发与脱贫攻坚、乡村振兴有机结合，实现当地群众共享资源开发成果，累计投资**52.49**亿元。

新能源应用领域

抢抓新能源行业发展的战略机遇，投资企业电池年产能达18.75GWH，有效引导欠发达地区驶入产业兴旺快车道，给地方政府增税、群众增收，累计投资额**42.7**亿元。

重点项目按照联合国可持续发展目标SDGs分布图

1 消除贫困

益海嘉里 天地壹号 乌江 君乐宝 金徽酒 正邦集团 天佑德青稞酒

2 零饥饿

粮元生物 生物技术 BIOTECH 隆平生物 Longping Biotech AFGENE 瑞丰生物 心连心 国丰生物

3 良好的健康与福祉

何氏眼科 温州康宁医院集团 达康医疗 DAKANG MEDICAL Kingchem BeiGene

7 可负担的清洁能源

黄河上游水电开发有限责任公司 HUANGHE HYDROPOWER DEVELOPMENT CO., LTD. 盛新锂能 CHENGXIN LITHIUM 华电新能源集团股份有限公司 HUADIAN NEW ENERGY GROUP CORPORATION LIMITED. 明阳智能 MINGYANG SMART ENERGY 新疆新华水电投资股份有限公司 Xinjiang Xinhua Hydropower Investment Co., Ltd. 中广核 CGN CNGR 中伟 ZEC 振华新材

8 体面工作和经济增长

天地海胶 TIANDI HAIJIAO 万物股份 YANGXIANG Ecolovo 益客集团

9 产业、创新和基础设施

汇通达 HUITONGDA BOSHIRAN

13 气候变化

黄河上游水电开发有限责任公司 HUANGHE HYDROPOWER DEVELOPMENT CO., LTD. 盛新锂能 CHENGXIN LITHIUM 华电新能源集团股份有限公司 HUADIAN NEW ENERGY GROUP CORPORATION LIMITED. 明阳智能 MINGYANG SMART ENERGY 新疆新华水电投资股份有限公司 Xinjiang Xinhua Hydropower Investment Co., Ltd. 中广核 CGN CNGR 中伟 ZEC 振华新材

15 陆地生命

中旅景区 CTG ATTRACTIONS 茶卡盐湖 Caka Salt Lake COSIC 江西丰林投资开发有限公司 Jiangxi Fenglin Investment Development Co., Ltd.

项目按照融资使用地省份分布

截至2022年12月31日

累计投资项目

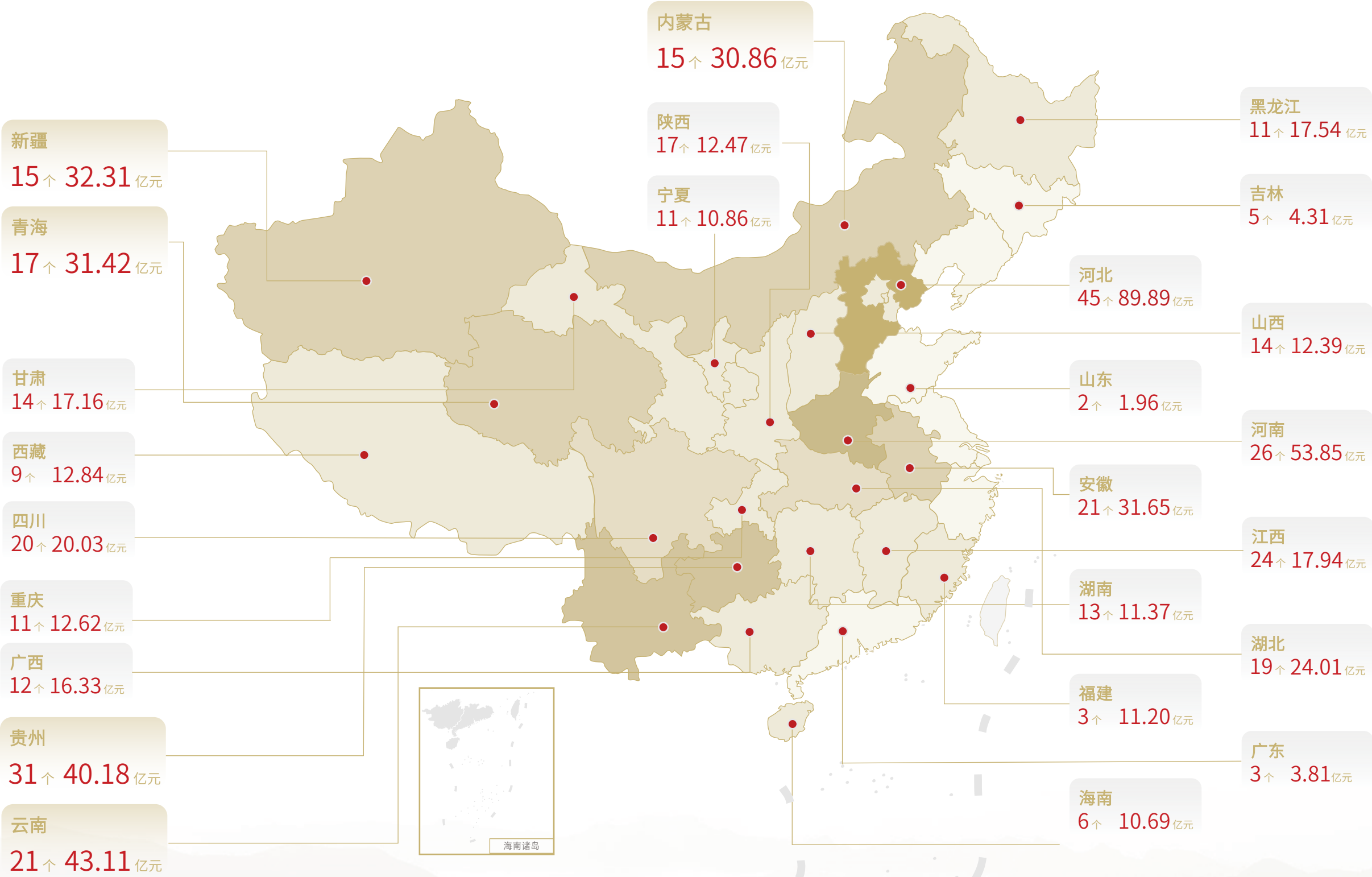
233个

累计投资金额

583.32亿元

覆盖全国

29个省、直辖市、
自治区



央企协同投资

紧紧围绕央企主业开展协同投资，全力支持中央企业乡村振兴工作。在股东支持下，投资了新疆新华、中广核风电、青海黄河、中化资本、三峡水利、德天瀑布等55个央企项目，涉及资源开发、清洁能源、先进制造等多个领域，投资金额达205亿元。



中广核兴安盟
与中广核合作



德天瀑布
与中国旅游集团合作



青海黄河
与国家电投合作



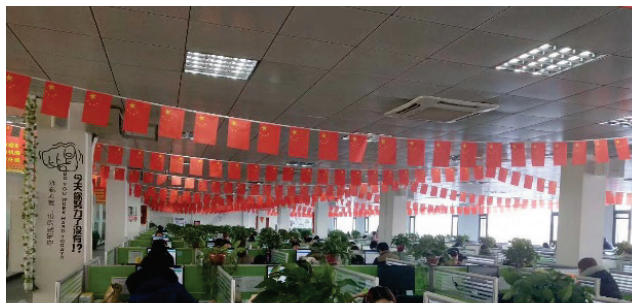
新疆新华
与中广核合作



中丝联盟
与保利集团合作



云南铜业
与中铝集团合作



大唐信服
与中国信科合作



振华新材
与中国电子合作

矿产资源领域

投资了**云南铜业、云铝股份、天山铝业、中金黄金**等项目，有效开发利用欠发达地区矿产等资源禀赋

先进制造领域

投资了**长远锂科、安吉精铸、振华新材**等项目，推动战略性新兴产业升级和结构转型

清洁能源领域

投资了**新疆新华、青海黄河、中广核风电、三峡水利、华电新能**等项目，聚焦新能源，助推绿色“双碳”新经济

现代服务业领域

投资了**中国铁物、德天瀑布、大唐信服**等项目，助力美丽乡村建设，实现美好生活向往



投资企业华电新能
风力发电项目



投资企业德天瀑布景区



投资企业长远锂科

创益管理体系

“一本两基四梁八柱” 战略框架

自成立以来，国投创益基于多年的投资管理实践，全面系统提炼，从产业基金扶贫管理体系、方式、平台、全面风险管理、社会效益闭环管理、投后管理、双轮驱动、信息化建设、党的建设、品牌建设十个方面，构建了既充分体现国有资本市场化和产业化扶贫特色，又有理论高度和借鉴意义的产业基金扶贫管理模式。

2022年，国投创益在影响力投资领域持续深耕，在投资实践中总结脱贫攻坚和乡村振兴工作经验，创新构建了 “一本两基四梁八柱” 的战略框架，即 “一个根本目标、两个重要基石、四个基本原则和八个关键支撑” 。



“一本两基四梁八柱” 战略框架

“一个根本目标”

国投创益始终坚持“秉承宗旨、不辱使命、实现愿景，致力于构建一流影响力产业投资平台”的根本目标。在这一目标指引下，公司面向2035砥砺前行，坚持打造机制好、可持续、赋能强、影响大的影响力基金投资平台，为乡村全面振兴和农业农村现代化贡献创益力量。

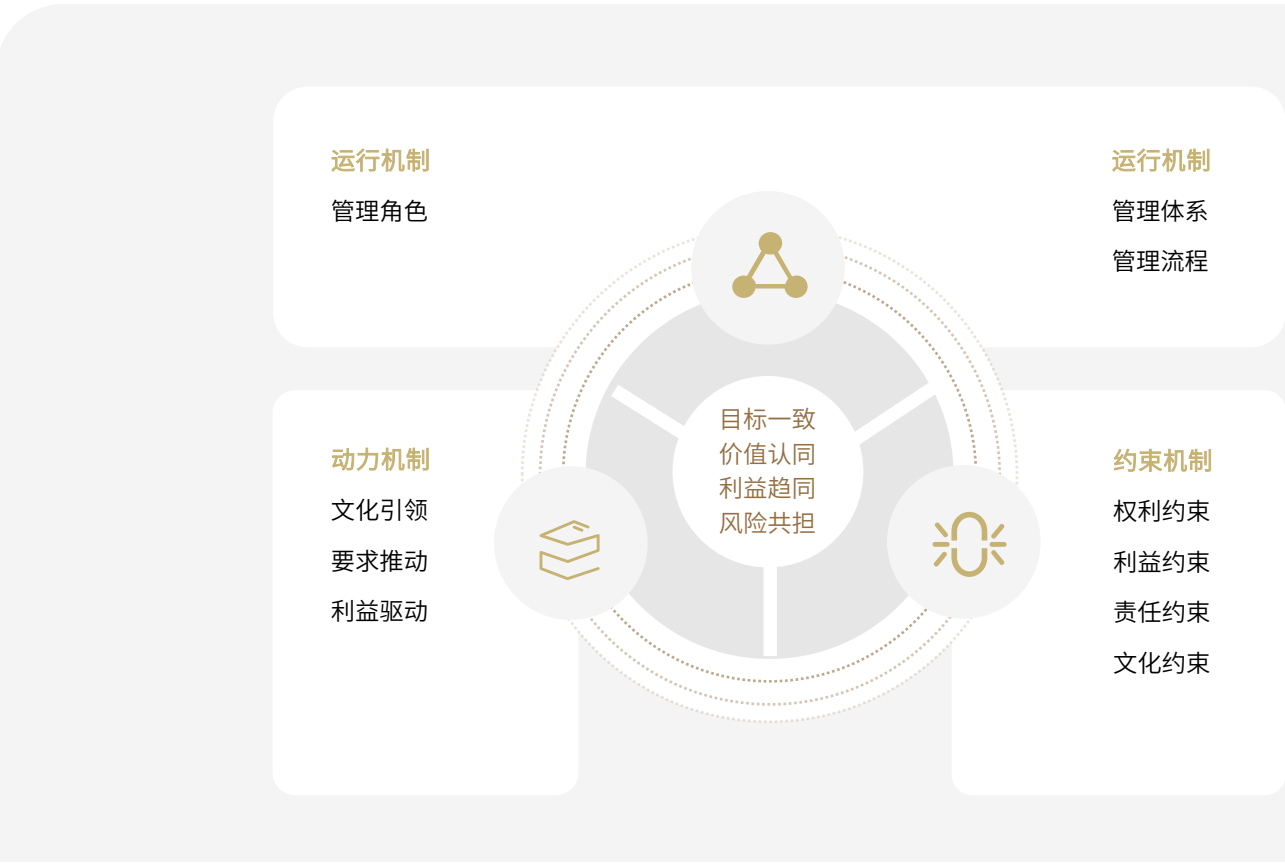
“两个重要基石”

国投创益以管理机制与制度流程和数字化智能化为企业长足发展的两个重要基石。

管理机制与制度流程

国投创益建立了利益趋同、风险共担的管理机制来促进目标一致和价值认同，包括动力机制、约束机制和运行机制三大部分。

在管理机制基础上，国投创益对现行制度进行体系化的梳理与优化，化繁为简，进行统一分级分类，构建业务开展的“一套标准”。优化后的制度体系由“三层五类”共110项规章制度构成，即治理、业务与管理3个层面下的公司治理、运营投资、风控法律、财务管理、党群综合5个大类。同时，基于新的规章制度体系，对管控事项进行全面的清单化梳理，形成内部110余项管控事项清单，进一步明确各部门、团队管理角色及定位，优化组织职能与分工，确保制度流程的清单化、流程化、可视化。

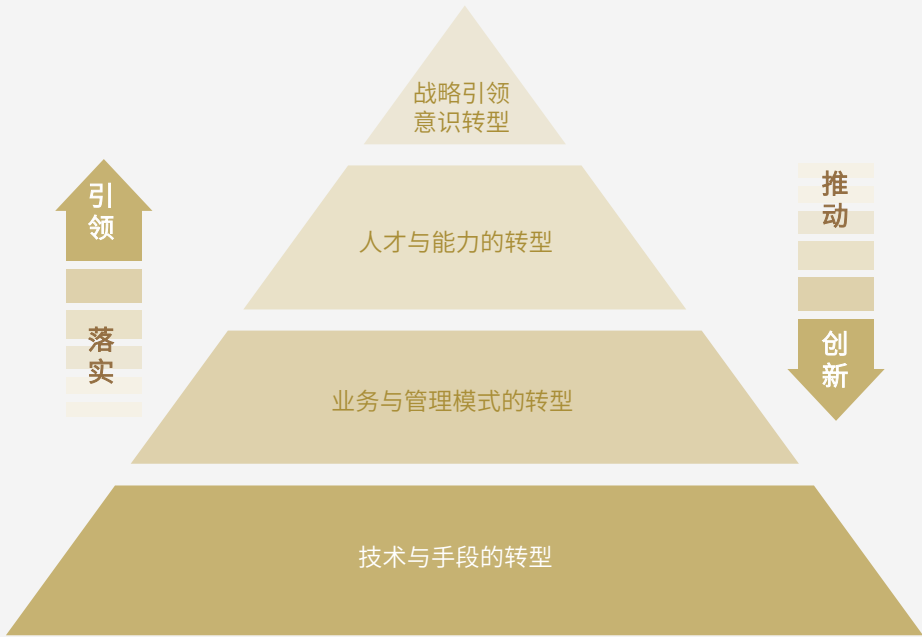


数字化与智能化技术 国投创益着力进行数字化转型，从战略和意识层面出发，推动在人才与能力、业务与管理模式、技术与手段三大方面的转型。

人才与能力转型：打造具有数字化视角的管理与业务团队和拥有专业经验与技术能力的信息化管理团队，建设与数字化运营转型相匹配的敏捷组织。

业务与管理模式转型：以数字化与智能化技术为手段，通过数据驱动和场景应用，将数字化融入业务与管理，实现精益化运营提效。

技术与手段转型：优化可视化、自动化、信息化的技术应用，建立数字化综合运营管理平台和灵活的信息架构，通过健全IT治理体系，支持数字化战略落地。

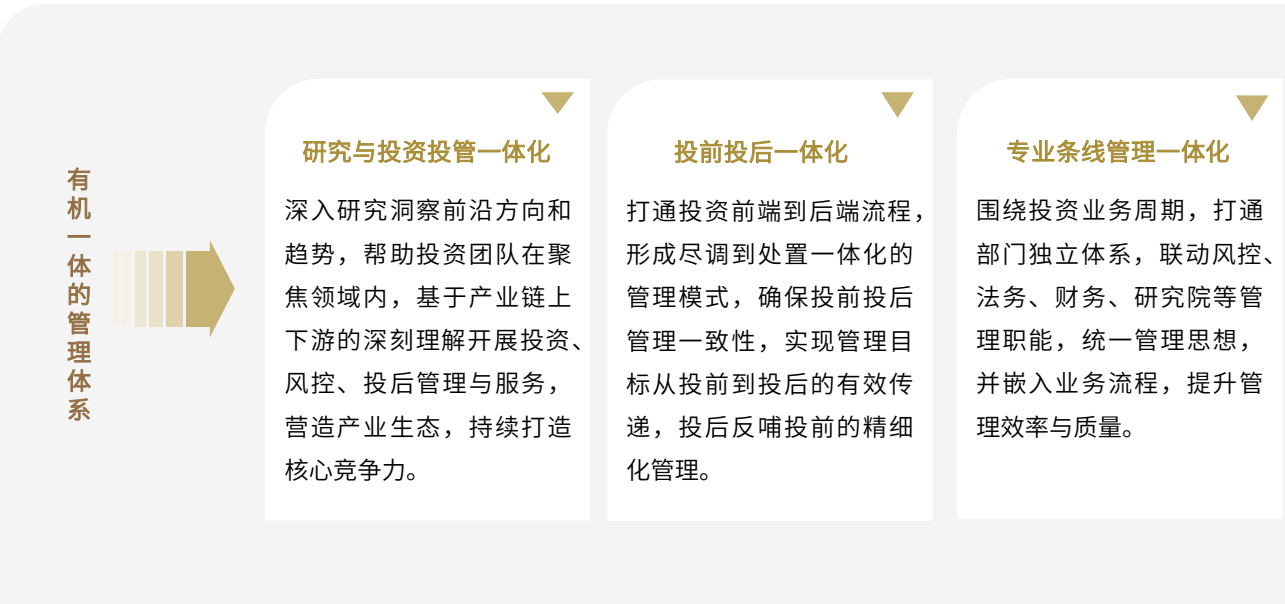


战略引领意识转型	- 数字化转型是企业战略层面的转型 - 转型的核心是人员思想意识的转型
人才与能力的转型	- 打造具有数字化视角的管理与业务团队 - 打造专业经验及技术能力的信息化管理团队 - 建设数字文化和与数字化运营转型相匹配的敏捷组织
业务与管理模式的转型	- 以数据为驱动，以技术为手段，打造“点-线-面”协同的业务管理体系 - 数据与系统应用支撑业务与管理决策、落实管理要求，提高精益化管理
技术与手段的转型	- 建立数字化综合运营管理平台，构建灵活的信息架构 - 优化可视化、自动化、信息化的技术应用 - 健全IT治理体系，支撑数字化战略落地

“四个基本原则” 国投创益以组织人才、一体化投资、党建领航、创新文化为战略框架的4项基本原则。

组织人才 将重心放在组织人才的前、中、后台能力建设上，打破前、中、后台固有管理定位，以服务战略、价值创造、管理协同为宗旨，围绕“募投管退”核心业务，发挥部门专业特点，构建敏捷高效的组织。

一体化投资 构建一体化投资管理能力，形成研究与投资投管一体化、投前投后一体化、专业条线管理一体化贯穿的有机一体的管理体系。



党建领航

始终坚持党的领导、加强党的建设，全面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，创建“1336+益党建”品牌，以卓越党建领航。



创新文化

营造创新文化，提供机会平台，健全激励机制保障，打造知识型、学习型组织，形成能力提升的内生动力与创新循环。国投创益鼓励共同创造价值的文化，成立信息化、项目退出、生物育种多个专项工作小组；鼓励管理创新，每年评选管理创新奖；在公司内部营造创新氛围，通过对投资策略、公司管理、数字建设等方面的不断迭代，激发全体员工的创造力、执行力、战斗力、凝聚力，推动公司快速发展。

“八个关键支撑”

国投创益影响力投资的战略落地和目标实现，离不开八大关键支撑，即：行业研究、投资管理、投后管理、风险管理、财务管理、ESG+、绩效激励、知识管理。

◆ 行业研究：

将政策解读与行业研究相结合，建立了宏观经济研究、政策研究、区域研究、行业研究和技术研究五大方面标准化、系统化的研究体系，赋能投资与投管，打造核心竞争力。



◆ 投资管理：

践行“1234”投资管理体系，坚持影响力投资1个基本目标，充分发挥资本与资源2大优势，秉承组合投资、ESG+投资、“链主”投资3个基本策略，强化行业研究、流程要求、信息化、投资闭环4大支撑能力。

◆ 投后管理：

合理管控、精准赋能，打造标准化、差异化、数字化、一体化的投后管理体系。

◆ 风险管理：

打造了五级风险监测预警体系，形成以风险管理为指引、内控管理为途径、合规管理为底线、监督管理为闭环，并通过风控文化建设、数智化建设双效支撑的四位一体全面风险管理体系。

◆ 财务管理：

高度重视财务风险的识别、评估、管理与监督检查，依法合规开展投资业务，构建以价值引领为1个原则目标、贯彻2方面价值管理策略、落实3个价值创造路径、以4大价值驱动要素为支撑的“1234”财务管理钻石体系。

◆ ESG+：

围绕乡村振兴的战略部署，在传统ESG指标的基础上融入乡村振兴特色指标，建立了ESG+乡村振兴影响力投资管理体系，为乡村振兴持续贡献力量。

◆ 绩效管理：

借鉴市场经验，探索与其相匹配的绩效激励机制，通过市场化薪酬福利和中长期激励相结合的方式，激发员工服务乡村振兴的持久活力。

◆ 知识管理：

积极打造知识型、学习型组织，建立企业知识管理体系、知识地图和知识库，推动组织上下资源共享，使知识管理成为品牌铸造及管理提升的核心竞争力。

“ESG+乡村振兴” 影响力投资管理体系

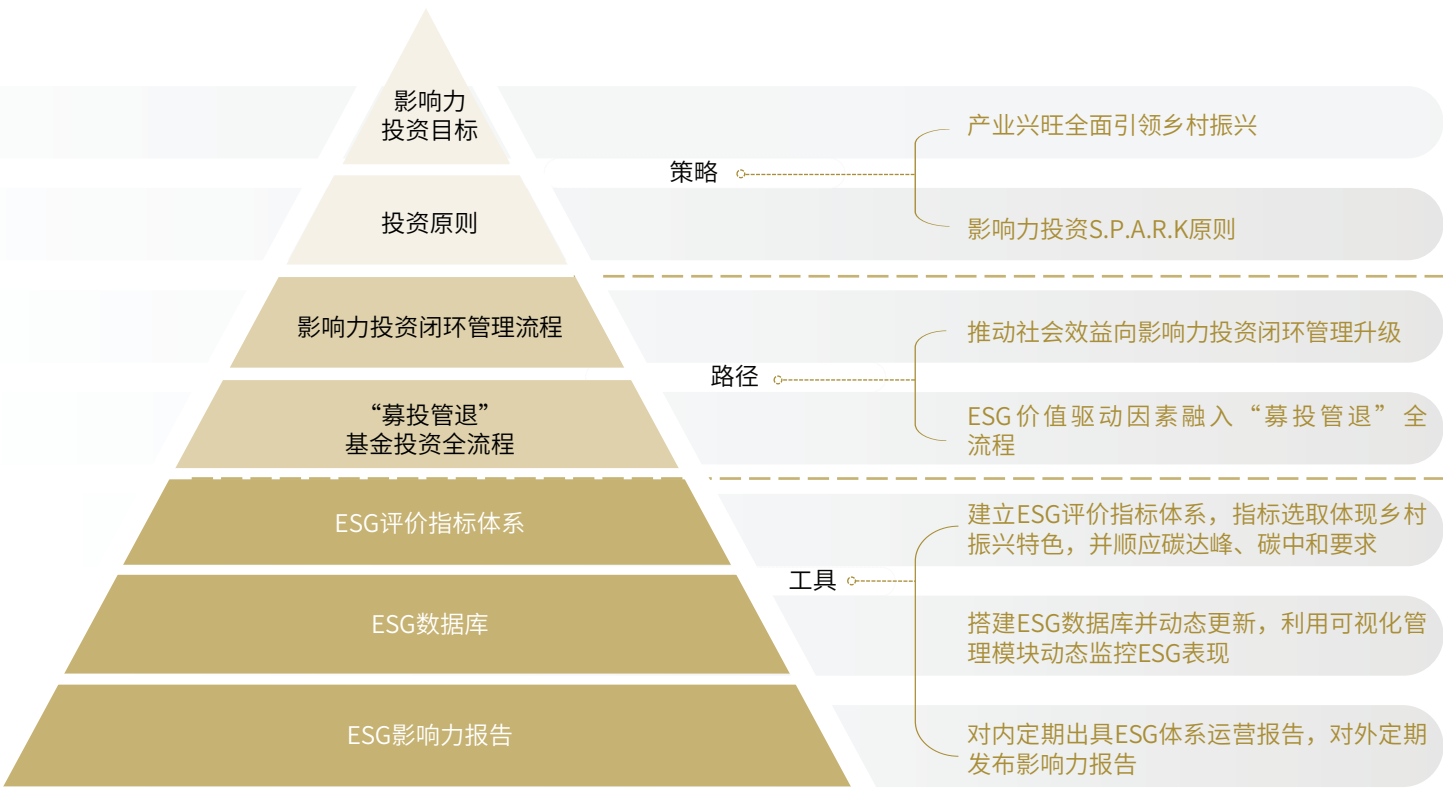
近年来，ESG投资受到我国主管部门高度重视，从政策上不断推出顶层设计，完善相关法规制度，推动ESG投资成为主流。在全面乡村振兴阶段，国投创益在传统 ESG 指标的基础上融入乡村振兴特色指标，将影响力投资理念融入基金管理的全流程中，打造了极具特色的“ESG+乡村振兴”影响力投资管理体系。该体系目前已成为国投创益管理体系的重要组成部分，是ESG+影响力投资服务乡村振兴的核心工具。基于该体系，国投创益以ESG体系为抓手，创新推动乡村振兴责任落实，为投资人增值，为被投资企业赋能，最终达成产业兴旺全面引领乡村振兴的目标。

投资体系以“一项原则”为指导

“星火（S.P.A.R.K）”原则是国投创益在乡村振兴阶段影响力投资整体方略的高度浓缩，五个字母分别对应“可持续发展、优先、全面、回报、重要目标”五大要点。在这条原则指引下，国投创益在投资流程中有效关注企业可持续经营能力、坚持三农优先发展、助力乡村全面振兴、兼顾经济和社会效益、推动实现双碳目标，以星星之火引领被投资企业采取积极行动，集燎原之势全力推进乡村振兴。

统筹设计“123”影响力投资顶层框架

国投创益作为国家级基金管理人，作为“十四五”服务乡村振兴战略的重要载体和特色品牌，在充分总结脱贫攻坚社会效益管理经验的基础上，以可持续发展理论为基础、以ESG为标尺、以影响力投资为依托，统筹设计了“一条原则，两种路径，三种工具”的“ESG+乡村振兴”影响力投资顶层框架，保障投资紧紧围绕服务乡村振兴战略，并为全球可持续发展做出贡献。



Sustainability（可持续发展）

关注企业可持续经营能力：国投创益相信被投资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。公司期望被投资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-around（全面）

注重乡村全面振兴：国投创益全方位考量被投资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、清洁能源、新能源应用、先进制造、矿产资源等方向助力欠发达地区发展，以可持续高质量发展为全面推进乡村振兴贡献力量。

投资体系以“两条路径”为依托



路径一
形成ESG+影响力投资闭环管理

国投创益贯彻投资可持续理念，围绕乡村振兴战略，通过融入定性、定量的ESG和社会效益评价体系，推动原有的社会效益闭环管理升级为新的影响力投资闭环管理。

具体而言，通过“ESG指标体系、尽调、评级筛选、评估与培训整改、外部鉴证与报告、持续分析和完善”六大步骤，实现影响力投资“准备阶段——尽调阶段——投资环节——投后环节”全流程的闭环管理，从而对被投资企业形成约束。



路径二
将ESG融入“募投管退”基金投资全流程

随着影响力投资体系运行完善，国投创益将ESG的价值驱动因素融入募集资金、基金投资、投后管理、股权退出的各个环节，在“募投管退”的全流程中体现出ESG要素，与国家级基金管理人的定位深度结合，围绕乡村振兴战略，构建具有央企特色的ESG投资管理体系。

募

募集资金环节

国投创益通过发布影响力报告等方式，对外输出ESG特色投资管理体系，通过示范效应吸引更多资金的注入

投

基金投资环节

国投创益的投决过程充分考量ESG评价结果，在投资协议中明确ESG目标，对被投资企业形成约束力

管

投后管理环节

国投创益制定ESG+评价标准体系，定期评估分析企业ESG表现，加强被投资企业培训，协助企业提升其ESG管理能力

退

股权退出环节

国投创益将ESG绩效表现作为触发退出的条件之一，充分考虑ESG因素，制定兼顾社会效益和经济效益的综合退出方案

投资体系以“三项工具”为抓手

国投创益将ESG评价指标体系、ESG数据库和影响力报告作为ESG投资管理体系的三大有力工具，与影响力投资闭环管理相适应。

1

第一，国投创益基于建立社会效益评估体系的经验，充分结合乡村振兴实际情况，根据评估指标合理科学可行的原则，不断优化形成了一套完整的ESG评价指标体系。

2

第二，基于ESG评价指标体系，建立ESG数据库并持续更新，作为影响力报告编制以及国投创益ESG品牌和评价体系输出的基础。

3

第三，基于ESG评估工作中所积累的信息，整合形成影响力报告，展现国投创益自身以及通过开展影响力投资推动投资企业在服务国家战略、履行社会责任，特别是推进乡村振兴工作中做出的持续贡献。

ESG知识小专栏

影响力投资与ESG投资

ESG投资即在财务评价的基础上，将E（Environmental）、S（Social）、G（Governance）三个维度纳入投资决策，关注企业中长期发展中对环境的影响及治理、社会责任、公司治理行为等方面，以衡量企业的可持续发展能力及财务运营外的潜在风险。ESG投资策略涵盖七大类，其中影响力投资为最后崛起也是最为积极主动的一类ESG投资策略。根据全球影响力投资网络GIIN定义，影响力投资是指除了追求财务回报，还力求对社会和环境产生积极的、可衡量的影响力的投资，强调社会影响力的可度量性及投资回报的可持续性。

影响力投资有三大关键要素：

- (1)主动有意，即投资人主动有意地追求正面社会环境影响。
- (2)正向的财务回报，指投资需要取得财务回报,这一点区别于慈善公益基金。
- (3)可衡量的影响力，指投资人应测量投资活动所产生的社会与环境影响力，典型指标为SROI(社会价值投资回报)。

ESG知识小专栏

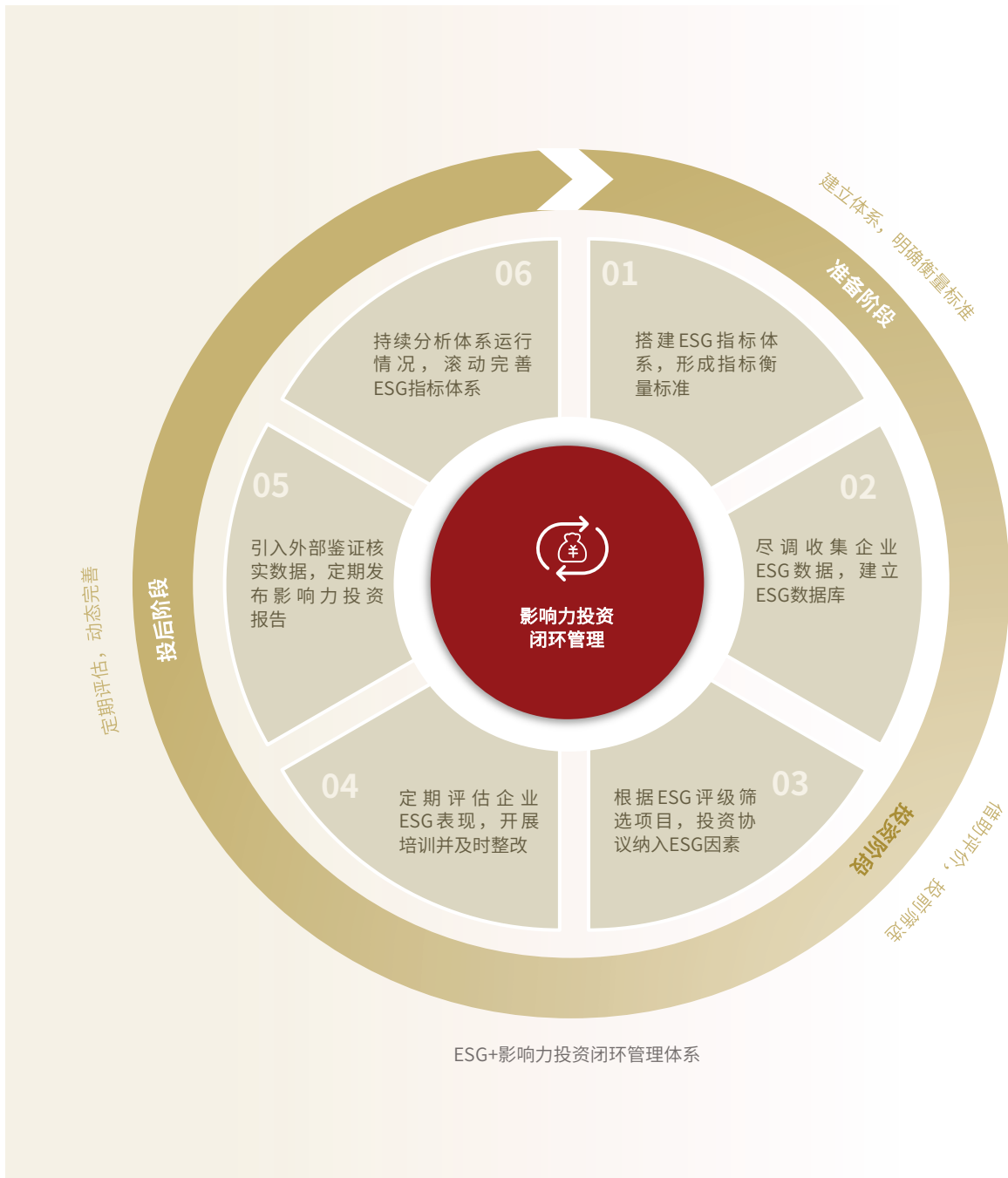
影响力投资与乡村振兴



影响力投资看重投资产生的社会效益，与注重环境与社会外部性的ESG和市场化的乡村振兴投资有着近似的目标，两者又能相互补充。首先，从投资地域和投资领域出发，将影响力投资应用到乡村振兴中，通过市场化运作方式发挥引导作用，能够为乡村振兴领域社会资本不足提供补充；同时，影响力投资与ESG可以提高乡村振兴投资效率，乡村振兴政策体系的完备和ESG体系的可量化、可追踪和可披露，也能够为影响力投资IMM（影响力衡量与管理体系，Impact Measurement and Management）提供有力借鉴。影响力投资框架和评价体系选择，能够为乡村振兴投资量化社会效益提供充分借鉴，更有利于投资者向利益相关方进行沟通和影响力披露，以促进更可信、更透明的影响力投资实践。

ESG+影响力投资闭环管理体系的不断更新

在已形成的社会效益闭环管理基础上，国投创益创新性地建立了影响力投资闭环管理体系，围绕乡村振兴战略，贯彻可持续发展理念，将ESG价值驱动因素融入影响力投资全流程，通过六大步骤构建具有央企特色的ESG+影响力投资管理体系，并于2022年持续更新。



01 搭建ESG指标体系，形成指标衡量标准

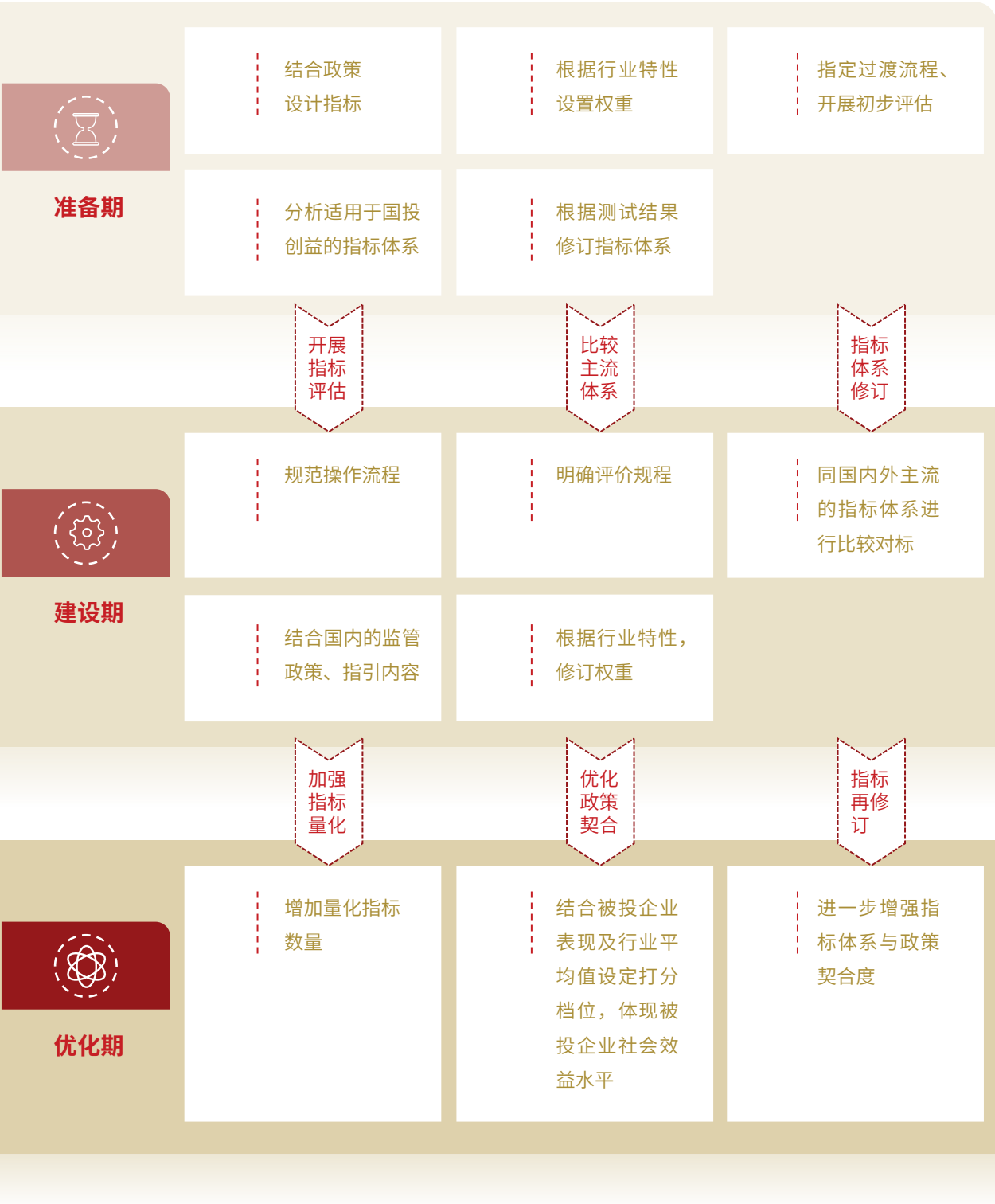
指标体系介绍

搭建适用于上市及非上市企业的两套ESG评价体系，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，国投创益分别针对上市企业和非上市企业建立两套ESG评价指标体系。两套ESG评价指标体系的评分逻辑整体相似，差异主要集中在ESG三级指标的种类及得分依据。



指标体系不断优化更新

ESG评价指标体系建设是国投创益ESG+投资管理体系的重点。历经准备期、建设期，优化期，国投创益通过对标研究市场上现有ESG指标体系及相关行业的ESG最佳实践，最终在自身社会效益指标体系的基础上，有规划、有步骤地搭建出具有国投创益特色的ESG评价指标体系。在此过程中，公司邀请外部ESG行业专家深度参与，并给予专业指导，保证最终成果的科学性、完整性以及先进性。2022年，ESG评价指标体系进一步适配国家政策，丰富量化指标，并将新设指标直接运用于被投资企业社会效益采集。



02 收集企业ESG数据，建立ESG数据库

国投创益搭建了企业的ESG数据库，从而实时获取ESG投资管理体系现状。公司通过ESG及社会效益采集的方式，获取评级所需的企业ESG数据；通过吸纳ESG评估工作中所积累的关于各行业ESG数据以及外部数据，形成国投创益ESG可视化数据库，并进行不定期动态更新。ESG数据库从项目类型、投资规模、行业统计等多维度对项目进行深层数据分析，形成清晰的可视化数据，并实时更新ESG相关政策文件。



03 根据ESG评级筛选项目，投资协议纳入ESG因素

“ 国投创益投资团队在进行投资项目筛选时，会结合项目资金用途、资金使用区域、社会效益带动模式等情况，考察拟投项目的ESG+乡村振兴带动效果。并参考国家乡村振兴政策、基金章程与宗旨，阐述项目社会效益情况，填写《ESG+乡村振兴自评表》并审核，对于项目得分低于规定者，不能通过投资决策。此外，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。

总结十二类乡村振兴带动模式

乡村振兴投资成效具有差异化行业属性及社会效益，国投创益为更好地宏观上总结分类国投创益的乡村振兴投资成效，总结形成12类乡村振兴带动模式，如生产带动、就业带动、生态带动、文化带动等类别。12大类乡村振兴带动模式亦与优化后的乡村振兴评价体系实现匹配映射，进而实现了底层基础与宏观模式总括的顺利对接。



探索衡量SROI

除此之外，在现有的影响力衡量体系上，国投创益采用SROI(社会投资回报)作为衡量社会效益指标的探索，力求与国际影响力投资基金接轨，探索出适合中国的SROI计算方法，为之后的项目评估提供更为有效的方法。

04 定期评估企业ESG表现，开展培训并及时整改

“ 国投创益对投资满一年的企业开展年度ESG+社会效益采集工作，截至2022年底已累计完成对152家被投企业的社会效益采集报送，并由第三方机构复核数据的合理性。在整个采集流程中对企业进行培训，采集前对被投企业开展集体培训并发布操作手册，采集过程中对企业进行1V1答疑培训，采集后辅导改进数据填报问题，有效提升被投企业ESG+社会效益数据收集和管理能力。

采集流程

发布《国投创益ESG+社会效益数据采集功能操作手册-投资企业》《国投创益新数据采集模块操作手册》，指导被投企业对接人员通过信息化系统进行ESG+社会效益数据填报及上传相关材料附件，与此同时，针对数据填报遇到的问题反馈信息化改进需求，持续优化信息化填报系统。



ESG基础指标采集表



社会效益数据采集表

经验总结

国投创益在采集的整个流程中，识别了“提高填报意愿，提升数据质量，优化填报流程，应对外部环境”四类关键要素，并通过丰富的采集实践经验，积累开放沟通渠道、加强企业培训、填报系统优化等方法，保障数据采集信息的准确性与及时性。

四类关键要素



05 引入外部鉴证核实数据，定期发布影响力投资报告

“ 为提升数据质量，国投创益对被投资企业进行数据校验，通过第三方外部鉴证的形式，对被投资企业的ESG和社会效益数据进行鉴证，由第三方机构出具鉴证报告，提高企业ESG披露水平，为数据水平提高提供方向指引。



国投创益鉴证概览

国投创益对存量投资项目和新投项目均进行鉴证，已累计鉴证上百家被投资项目。在历年存量项目鉴证的基础上，2022年底，国投创益根据最新ESG+乡村振兴指标体系，探索大幅增加量化指标和提升对数据支撑材料的要求，探索开展ESG+乡村振兴数据鉴证，并由第三方成功出具数据鉴证报告。

鉴证方法流程

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鉴证标准》（ISAE3000）由独立第三方机构针对投资目标企业ESG自评过程实施有限责任鉴证。

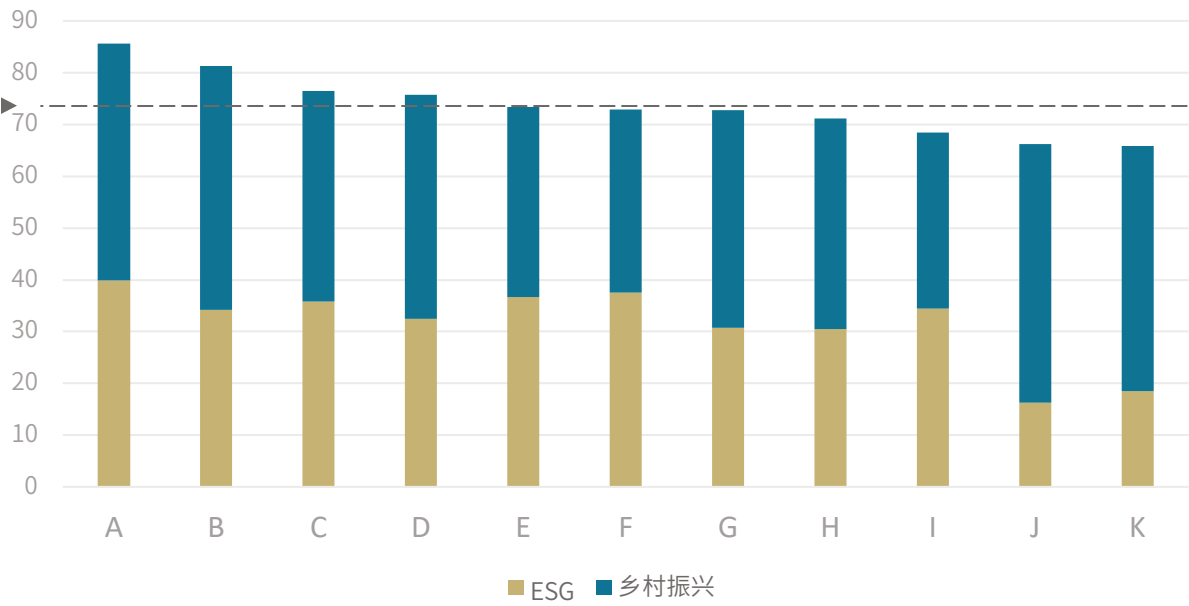
鉴证情况

国投创益在ESG+乡村振兴鉴证工作中发现，由于各行业特色不同，行业ESG和乡村振兴的关注度和实践成果亦具有差异性。

例如：化工行业开始向使用可再生生物原料转型，以替代传统的化石能源，由此降低各类排放物的污染，改善生态。而相关的循环技术、使用清洁能源技术也使该行业ESG中的环境得分更高。

农业企业注重研究农产品废物循环利用的技术，并就此改善农业环境。此外，农业主要关注节约土地资源、不受虫害侵扰问题。这促使企业在农业技术方面创新，带动农业发展，因此在技术带动中得分。

新投企业鉴证得分示例



ESG知识小专栏

鉴证的重要性



由于“漂绿”等事件出现，投资者和利益相关方对获得可靠、一致和高质量的ESG信息和数据的期望越来越高，越来越多的企业主动寻求独立第三方机构对其ESG报告进行鉴证，提升ESG报告中披露信息和数据的可靠性和完整性，提高利益相关方对ESG报告质量的信任度。同时，随着ESG的广泛和深入发展，国内外ESG信息披露标准对数据质量的重视程度也不断加深，如欧盟《企业可持续发展报告指令》（CSRD）正式引入了独立鉴证机制，要求范围内企业对报告可持续发展信息寻求有限保证，并在以后阶段逐步转向合理保证。

鉴证案例展示（丰原生物）

ESG方面

◆ 环境方面 丰原生物具备完善的能耗管理制度或规范，能够完整统计并披露生产运营中的能源消耗情况，并布置关于节约能源消耗等方面的制度及具体工作计划。	◆ 社会方面 丰原生物近一完整年度提供就业人数50人及以上，或女性新增员工占比在40%以上，且已开展员工培训活动，同时对员工培训时长、员工培训投入金额等信息进行统计。	◆ 治理方面 丰原生物有明确股东结构、企业三会等方面的规划，有明确完善的薪酬福利激励机制，有健全的风险管理体系、工作流程清晰、风险管理制度完备。
---	---	--

乡村振兴方面

- ◆ 提供就业岗位，解决当地就业问题： 公司与阜阳当地公社合作成立公司，建立聚乳酸生产厂房，为罗郢村当地居民提供工作岗位16个。
- ◆ 改善当地生态环境： 该企业的秸秆项目未来能够充分利用农村地区废弃的秸秆，有利于改善乡村生态环境。
- ◆ 打造农业产业化龙头企业： 为响应习近平总书记提出的精准扶贫概念，企业与罗郢村股份经济合作联合社共同成立合资公司“阜阳丰锦生物新材料有限公司”，并在罗郢村建立以聚乳酸为主要材料的聚酯新材料生物基制品示范基地，通过示范基地的运行来为罗郢村集体带来新的经济增长点。

带 动 模 式	生态带动模式： 企业的秸秆项目符合农业农村部投资农业农村指引中的生产循环农业分类，企业充分利用农村地区废弃的秸秆，通过独有的秸秆纤维素生产聚乳酸技术，降低农村地区对秸秆的焚烧率，有利改善生态环境。	产业链带动模式： 企业通过与乡村振兴地区罗郢村合作社联合成立合资公司，建立聚乳酸为主要材料的聚酯新材料生物基制品示范基地，为罗郢村打造了当地的农业龙头企业。

鉴证案例展示（杭州瑞丰）

ESG方面

◆ 环境方面 杭州瑞丰建立了完善的能耗管理制度及规范，能够完整统计并披露生产运营中的能源消耗情况，有关于环保合规审查等方面具体工作计划，且近三年无任何环境保护、土地利用相关处罚。	◆ 社会方面 杭州瑞丰近一完整年度女性新增员工占比在40%以上，有提升员工健康安全方面的工作计划，制定了完善的员工健康安全管理制度。	◆ 治理方面 杭州瑞丰高级管理层人员硕士以上学历占比大于50%或高端技术人员占比大于10%，且近一年高级管理层人员离职率为0%；具备明确股东结构、企业三会等方面的规划等具体措施。
---	--	---

乡村振兴方面

- ◆ 主营业务为乡村振兴居民提供收入： 公司承租荥阳市高村乡高村村土地用于玉米生物育种，出租方为荥阳市高村乡村第四村民组、第十五村民组。租赁土地面积为178.44亩，期限为2022年至2031年，每亩每年租金1,400元。
- ◆ 增强农业科技创新： 企业为乡村振兴地区培育优秀种苗，培育新一代抗虫耐除草剂、高产抗逆、品质改良的具有自主知识产权的农作物新品种。公司建设生物育种研发中心，主要研发基因发掘、基因功能评价测试、主要农作物的遗传转化体系、转基因农作物新品种培育和转基因农作物产业化技术保障等全链条技术。
- ◆ 企业产品改善生态： 企业主打产品转基因抗虫玉米不仅可高效防控害虫，还提高了玉米产量和品质，也减少了化学杀虫剂的应用，保护了生态环境。

带 动 模 式	生态带动模式： 企业的转基因抗虫玉米可以减少化学杀虫剂的使用，保护生态。	技术带动模式： 企业建立生物育种研发中心，研发农作物基因等新品种育种，如转基因抗虫抗除草剂玉米和大豆。该技术创新为农业提供了丰富的植物遗传资源，满足农业产品对植物遗传多样性的需要。

06 持续分析体系运行情况，动态完善社会效益闭环管理体系

“ 国投创益对现有影响力投资体系进行持续分析，并根据国家战略政策调整及体系运行综合分析结果，对社会效益指标进行动态调整，增强实用性及数据准确性，从而形成指标体系的滚动完善机制。 ”

国投创益持续优化ESG+乡村振兴评价体系，对数据库不定期动态更新，在项目筛选时持续加强评估能力，不断优化被投企业数据采集流程并总结经验持续改进，探索鉴证方法，增加量化指标和提升对数据支撑材料的要求，不断提高数据质量，进而持续动态完善社会效益闭环管理体系。

02

■ 坚守初心，不断创新： 投资发展历程

投资特色

服务乡村振兴
市场化运作
影响力投资

历史探索

初创探索
转型创新
成熟发展

未来方向

把握投资方针
打造投资特色
平衡社会效益与投资收益

投资特色

国投创益：致力于服务乡村振兴、市场化运作的影响力产业基金管理公司

□ □ □ □

特征一：服务乡村振兴

广泛投入欠发达地区



产业基金服务乡村振兴，首先是发挥积极有效的引导带动作用，以杠杆效应撬动社会资本，在聚集更多资金的同时，带动优质产业龙头和上市公司更加关注欠发达地区、县域和乡村的经济发展，扭转投资标的选择“偏科”的局面，使资金畅通地流入我国经济发展的各个区域。

国投创益紧紧围绕脱贫攻坚及乡村振兴战略，资金使用地覆盖了原全部十四个集中连片特困地区，占总投资的75.25%，在“三区三州”等原深度贫困地区投资占总投资的32.77%。坚持市场化运作方式，以投资龙头企业支持欠发达地区发展的“借船出海”模式，通过基金股权投资提供的低成本资金，引导央企、地方国企、大型上市公司和民营企业持续加大对新疆、西藏、青海，以及赣南、闽西革命老区等的投入力度，这些大型龙头企业发挥管理优势、品牌优势、市场优势，充分利用当地特色资源，为当地产业升级转型和经济发展提供了新动力。

资金使用地覆盖了原全部十四个集中连片特困地区，占总投资

75.25%

“三区三州”等原深度贫困地区投资占总投资

32.77%

重点投入乡村振兴亟需领域



相对于直接投资和其他金融手段，产业基金具有风险容忍度高、投资效率高等特点，其以整体回报作为业绩衡量标准，特别是具有国资背景、以服务国家战略为导向的产业基金，适于培育乡村振兴领域内投入大、周期长、回报慢、存在一定风险和不确定性、对逐利性社会资本吸引力弱的行业项目，如生物育种、生猪养殖、一二三产业融合项目等，其作为“耐心资本”，有利于引导资金保障服务我国民生领域重要行业的稳定供给，也有助于引导资金支持农业现代化原创技术的持续研发。



国投创益以中央一号文件、《社会资本投资农业农村指引（2022年）》等政策文件为指导，在脱贫攻坚阶段投资实践的基础上，平衡社会效益与经济效益，重点聚焦对农业高质高效、农民富裕富足、乡村宜居宜业等有重要推动作用的产业领域，推动不同发展阶段与规模的企业发挥各自优势为乡村振兴贡献力量。重点投资资源开发、新型城镇化发展、产业园区建设三大方向，已经取得良好投资效果。



特征二：市场化运作

市场化运作实现资金可持续投入



综合估算我国财政资金、乡村振兴专项债、土地出让收益、土地增减挂调剂和流转收入以及信贷资金等每年可行的投入后，乡村振兴的资金投入来源仍然存在较大空间。因此，以政府、国资背景为主导的乡村振兴产业基金，采用市场化运作方式，广泛吸引社会资本投入，实现资金的滚动循环和增值放大，有助于为探索解决乡村振兴资金来源提供路径参考。

社会效益与经济效益兼顾



产业基金服务乡村振兴需要更清晰地兼顾经济效益与社会效益两个维度。国投创益以股权投资发挥良好的帮扶带动作用，充分体现社会效益与经济效益。据统计，在社会效益方面，截至2022年末，带动就业超500万人次，为就业人口提供收入超5,000亿元，为地方政府贡献税收超1,000亿元。在经济效益方面，2022年度，央企乡村投资基金与市场化基金可比的投资组合IRR为13.89%、投资回报倍数MOC1.35，经营所产生的利润不仅能够实现合理保值增值，而且能够实现循环滚动投资、持续健康发展。

特征三：影响力投资

影响力投资基本特性



影响力投资是主动寻求积极的社会和环境影响，并取得可持续财务回报的投资方式。影响力投资强调追求社会环境影响力的可度量性及投资回报的可持续性。近年来，全球大型投资机构纷纷入局影响力投资，旨在实现可持续发展的资金需求与可持续的财务表现之间的平衡。

影响力投资与乡村振兴



影响力投资“义利并举”的属性与推进乡村产业兴旺、实现乡村全面振兴的宗旨高度契合，与市场化的乡村振兴投资有着共通的目标。从投资地域和投资领域出发，将影响力投资理念应用到乡村振兴中，影响力投资框架和评价体系能够为乡村振兴投资量化社会效益提供充分借鉴，进而提高乡村振兴投资效率。国投创益立足于影响力投资的战略定位，利用影响力投资工具进行分析决策，用自身经验打磨出了一套适用于中国特色的影响力投资理论与管理体系，有效助力乡村全面振兴。

历史探索



作为服务于乡村振兴的产业基金，国投创益历史上进行了诸多探索，并取得丰硕成果



自设立以来，国投创益用市场化手段解决社会化问题，走出了以工补农、工农协调发展的新路子，探索出了以市场化基金促进欠发达地区产业发展的有效路径，向党中央、国务院交出了一份合格的答卷，2021年，公司荣获“全国脱贫攻坚先进集体”称号。



2014年6月，经国务院批准，财政部、中国烟草总公司、国投共同发起设立了贫困地区产业发展基金，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、自负盈亏的贫困地区产业发展基金。欠发达基金在投资运作之初经历了艰辛探索。基金设立之初，主要投向贫困地区的种植业、养殖业、农副产品加工业、旅游业、林业等，投资项目注册地限制为原贫困地区，项目主要为原14个集中连片特困地区及国家扶贫开发工作重点县本土中小民营企业。这一时期的投资项目益农带农效果较为显著，在助力当地决战决胜脱贫攻坚方面发挥了较好作用。



作为按照《中共中央国务院关于打赢脱贫攻坚战的决定》(中发〔2015〕34号)要求、由中央企业出资设立的市场化国家级基金，央企乡村基金考虑基金投资可盈利、可退出实现滚动运作的特点，不再采用欠发达地区基金“对贫困地区的种植业、养殖业、农副产品加工业、旅游业、林业等产业进行投资”的投资方向，明确要求基金“采取市场化运作方式，主要用于吸引企业到贫困地区从事资源开发、产业园区建设、新型城镇化发展等”。按照国务院批复的基金设立方案，基金章程约定，央企乡村投资基金投向“资源开发、产业园区建设、新型城镇化发展，适当投资于投资养老、医疗、健康等民生产业”。根据基金章程约定的投向，国投创益在脱贫攻坚期间展开投资运作，实现了开发式扶贫与精准扶贫有效结合，走出了一条产业基金扶贫新路。



2020年，随着脱贫攻坚接近尾声，国投创益根据设立方案中“未来根据国家政策要求，适时调整基金投向和区域”的要求，按照当时国家乡村振兴政策，多方征求意见，形成了“十四五”发展战略，国投创益为服务脱贫攻坚与乡村振兴有效衔接、更好开展投资管理工作提供了方向。根据中央一号文件、《乡村振兴法》等乡村振兴领域相关政策法律，三大投资方向均有明确的产业领域指向。资源开发涉及现代农业、矿产资源、清洁能源等产业，产业园区建设涉及现代农业产业园区、其他产业园区建设等，新型城镇化发展涉及医疗健康、商贸流通、数字乡村、先进制造、文化旅游、教育、金融等产业。

未来方向

未来，国投创益积极探索从三大方向，更好服务于乡村振兴，发挥产业基金作用



探索一：把握投资方针

国投创益作为国家级产业基金管理人，在谋划投资运作的过程中将持续服务乡村战略，涵养人民情怀，能干事、干成事，切实把握好“政治性、人民性、专业性”三大方针。

政治性

乡村振兴是事关我国经济发展的重大战略举措，政治性强、系统性强、实施期限长。作为国家级乡村产业基金管理人，国投创益将不断强化自身政治性，紧紧围绕服务乡村振兴战略，为广大乡村和欠发达地区谋发展，以更大的发展缩小城乡和区域发展差距、使群众共享更多发展成果。

人民性

人民性是国投创益作为国家级基金管理人的本质属性。国投创益始终为人民的利益不懈奋斗，以专业化的路子，形成多种利益联结机制，强化可控可测的社会效益约束，使投资发挥出最大的社会价值，为低收入人口和欠发达地区群众创造更多实实在在的获得感。

专业性

坚持受托管理基金专业化管理的定位，充分体现国家级基金管理人的专业性。在投资运作上，以财务投资为战略投资打好硬底子，以战略投资为滚动发展筑牢护城河，牢牢守住国有资产保值增值的底线，创造更大价值和社会影响；在管理体系上，以信息化建设为抓手推进投前、投后管理体系建设，不断强化投资团队研究能力，提升投后团队管理水平，以一流私募股权投资机构的标准不断提升，以一流的投资运作作为乡村振兴做出更大贡献。

探索二：打造投资特色

自成立以来，国投创益围绕脱贫攻坚和乡村振兴开展投资运作积累了丰富的经验，未来将立足于自身体制机制和能力圈，加大力度打造公司投资特色。

明确投资区域

投资于符合国家乡村振兴战略的区域：
主要投向脱贫地区、定点帮扶地区、革命老区、民族地区、新疆西藏青海等边疆地区、东西部协作地区、国家及省级乡村振兴重点帮扶县、国家乡村振兴示范县等欠发达地区项目；适当投向以采购原材料、提供产品或服务产业链带动乡村振兴的其他地区项目。

细分投资领域

以党的二十大精神为指导，紧跟以粮食安全、能源安全、科技自主可控为主的国家安全战略需要，围绕发展乡村产业、巩固脱贫攻坚成果的目标，结合产业基金特点、央企股东背景和行业发展规律，聚焦“现代农业、清洁能源、矿产资源、新能源应用、先进制造”五大投资领域和“粮食安全、双碳目标、资源保障、国产替代、制造升级”主题，做细延伸拉长产业链，在细分领域进行深入发掘。

突出乡村振兴特色

在资源禀赋丰富、已经形成优势的欠发达地区加大投入力度与央企的协同产业转移力度，扩大在新疆、云贵川等区域的投资力度，在资金使用地选择上增强乡村振兴特色，在新疆、青海等欠发达地区打造体现基金市场化运作方式、运作良好、具有特色的乡村振兴典型示范项目，为股东关系维护创造更好条件。

探索三：平衡社会效益与投资收益

乡村振兴目标相对脱贫攻坚，对于准确把握产业基金投资的方向以及衡量社会效益的尺度都提出了更高要求。国投创益通过建立ESG+乡村振兴影响力投资管理体系，将ESG要素融入“募投管退”全流程，正在有效引导被投资企业关注非单一财务因素，树立环境友好、发展成果共享、主体治理有效的可持续发展观，为乡村振兴贡献力量。未来，国投创益将进一步优化项目投资标准和ESG+评价体系，以可落实、可量化、可评估的路径和实施工具，继续实现经济效益与社会效益的良好兼容。

习近平总书记强调，解决发展不平衡不充分问题、缩小城乡区域发展差距、实现人的全面发展和全体人民共同富裕，仍然任重道远。下一步，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导，全面贯彻落实党的二十大精神，深入贯彻落实习近平总书记关于“三农”工作的重要论述，努力实现质的有效提升和量的合理增长，为全面推进乡村振兴贡献力量。

03

■ 聚焦重点，深耕乡村： 典型投资案例

推动一二三产业融合 多元服务乡村振兴

中旅德天瀑布
茶卡盐湖
天地海胶
天地壹号
益海嘉里
涪陵榨菜
天佑德
金徽酒

打造新能源产业链 推进欠发达地区资源开发

青海黄河
丰原生物
盛新锂能

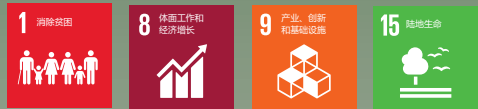
促进医疗服务发展 服务乡村居民健康生活

何氏眼科
百济神州
达康医疗
康宁医院

强化农业科技支撑 推动现代农业发展

汇通达
瑞丰生物
隆平生物
大北农生物
粮元生物
国丰生科

推动一二三产业融合 多元服务乡村振兴



就业带动

资产收益带动

生产带动

产业链带动

税收带动

一二三产业深度融合发展，有利于推动农村农业发展从增产导向转向提质导向，增强产业发展的创新力和竞争力，为建设现代化经济体系奠定坚实基础。当前，农村一二三产业融合发展格局初步形成，内涵丰富类型多样，但当前存在产业链条较短、融合层次较浅、要素活力不足等问题，亟待加强引导、加快发展。

国家十四五规划、2022年中央一号文件、《全国乡村产业发展规划（2020-2025）》、等政策均指出，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，重点发展农产品加工业、乡村休闲旅游、民宿经济等产业。

国投创益积极布局休闲旅游、农产品加工业等一二三产业融合领域行业。在一二三产业融合领域累计投资项目42个，累计投资金额约100亿元，推动了德天瀑布、茶卡盐湖、天地壹号等一批优质企业发展，实现良好的带动效益。

截至2022年底



在一二三产业融合领域
累计投资项目

42 个



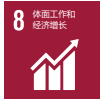
累计投资金额

100 亿元

乡村休闲旅游业

税收带动

产业链带动



近年来，乡村休闲旅游业已成为农村经济新的增长点，是农业功能拓展、乡村价值发掘、业态类型创新的新产业，横跨一二三产业、兼容生产生活生态、融通工农城乡，发展前景广阔。国投创益积极布局乡村休闲旅游业，投资于德天瀑布、茶卡盐湖等一批多样化乡村旅游项目，充分利用当地自然资源和文化资源禀赋，盘好用活乡村资源资产，助力被投资企业打造乡村旅游新模式，从而积极发挥旅游业“二次分配”和“转移支付”的功能，形成特色资源保护与乡村经济发展的良性互促机制。



中旅德天瀑布：壮美山水滋养乡村发展，跨境旅游促进产业融合

企业简介

中旅广西德天瀑布旅游开发有限公司（以下简称“中旅德天”）成立于2019年，是中旅国际重点推出的“中旅国家度假公园”发展模式产业链中关键一环，秉承“打造运营一流的旅游目的地”为宗旨，致力于开发德天瀑布生态景区的一体化旅游项目，运营当地优质独特文旅资源。



项目情况

德天瀑布是亚洲第一大跨国瀑布，地处广西西南边陲的壮族自治区崇左市大新县，位于中越边境，文化多元，生态多样，属于国家5A级景区，大新县也是滇、桂、黔石漠化片区县和典型的“老、少、边、山、穷”地区。德天瀑布项目是中越两党总书记见证、两国政府签署的重点项目，也是一带一路建设的重点园区，已得到国务院、外交部与广西区政府的多方面支持。

项目建成后，通过税收和就业显著带动当地经济发展。德天瀑布每年吸引着50多万世界各地游客参观，项目预计30年经营期内为当地直接贡献税收累计逾15亿元。作为5A级景区，德天瀑布带动当地就业近千人。疫情期间，景区经历了长达41天的闭园休整，期间始终保证员工工资待遇不变，坚持不裁员，共渡时艰，为边境地区经济和社会稳定奠定基础。中旅德天公司成立以来，积极推动政府合作开展，实现景区从单一自然观光到集观光、休闲、娱乐、度假等多元化业态为一体的跨越，提升周边土地价值和房地产价格，有效辐射带动周边餐饮业、零售业等行业发展和产业转型升级，推动当地收入持续提高。

2022年企业乡村振兴亮点



每年吸引 **50** 多万世界各地游客参观



预计30年经营期内
为当地直接贡献税收累计逾

16 亿元

在环境效益方面，德天瀑布地处广西下雷自然保护区，植被覆盖率90%以上，生物种类丰富，是十多种野生动物的栖息地。德天瀑布项目在建设中以自然资源保护为前提，将乡村旅游产业发展与生态建设紧密结合，景区生态得到完好保护，并于2015年被国家旅游局和环保部认定为国家生态旅游示范区。



带动农民工就业达

400人



茶卡盐湖：化盐业基地为天空之镜，融工农文旅作共富华章

企业简介

青海西矿文化旅游有限公司（以下简称“西矿文旅”），是西矿集团旗下的旅游资产运作平台，主营旅游景区、旅游项目的开发、建设和运营，目前主要包括青海茶卡盐湖天空之镜、新疆伊吾胡杨林两大景区。公司坚持以人为本的发展理念，明确“旅游+”的发展思路，立足青海核心旅游资源，充分挖掘盐业文化，推动人文景点建设，致力于为落地青海游客打造一站式旅游服务平台。2022年，青海省文旅厅公布“第一批青海省文化产业和旅游产业融合发展示范区”，西矿文旅茶卡盐湖品牌景区荣膺其列。

项目情况

茶卡盐湖是天然结晶盐湖，位于青海海西州乌兰县，曾属于四省藏区深度贫困地区，有蒙古族、藏族、回族等17个民族在此居住。茶卡盐湖早期是西矿集团的重要盐湖化工基地，2016年，西矿集团对茶卡盐湖进行升级改造，打造天空之镜景区。景区凭借茶卡盐湖独特资源，开创了“文化+旅游+工业+乡村振兴”新模式，以弘扬生态景观文化为主线，以绿色食用盐生产基地和非遗文化祭湖仪式传承为核心，充分发挥对当地发展的辐射带动作用，吸引各地游客慕名而来。自2008年开发旅游至今，茶卡盐湖景区累计接待游客超过1,700万人次，旅游业的蓬勃发展有力带动了茶卡镇区及周边地区餐饮业、住宿业、零售业等相关产业。目前，茶卡镇市场主体达到558户，全镇旅游从业商户占比80%，景区辐射带动就业3000人以上，带动收入达5.2亿元¹⁶。

茶卡盐湖以缴纳税收、提供就业、公益捐赠等多种形式带动当地发展，让群众充分享受旅游发展红利。税收方面，自2018年来，公司年均实际缴纳税费超过3,000万元。就业方面，茶卡文旅依托“景区+农户”的形式，通过景区商铺租赁、雇佣等方式，带动当地居民就业超过1,000人。公益捐赠方面，公司提供扶贫资金50万元，为当地6个牧业村1,000余人进行分红，为当地小学捐赠价值4万余元的学习用品。

此外，西矿文旅积极推动生态保护，将茶卡盐湖景区从盐碱滩涂建设成草木丛生、野生动物栖息的旅游胜地，景区绿化率显著提高，当地生态环境得到改善。公司还在景区建设污水处理站，购置垃圾处理设备，以此保护盐湖生态环境，解决景点垃圾和废水排放问题。



2022年企业乡村振兴亮点



累计接待游客超过

1,700万人次



年均实际缴纳税费超过

3,000万元



辐射带动就业

3,000人以上



带动收入达

5.2亿元

农产品加工流通

就业带动

生产带动

资产收益带动



农产品加工业向上连接农业、农村和农民，向下连接工业、城市和市民，横跨农业、工业和服务业，是推进城乡一二三产业融合发展的枢纽工程，在国民经济中占有重要地位。发展农产品加工业，是提升农产品附加值的关键，也是构建农业产业链的核心，对进一步优化农村产业结构布局、提升农村产业质量效益和竞争力、实现农民增收、带动乡村振兴地区经济发展有着不可替代的作用。国投创益积极布局农产品加工业，投资了天地海胶、金徽酒、益海嘉里、天地壹号、涪陵榨菜、天佑德等一批具有良好社会效益的企业，推动农产品加工企业向产地下沉，为农业产业化与现代化发展赋能。



天地海胶：果香满园农企共富，技术铺路产业升级

企业简介

海南天地海胶农业投资有限公司（以下简称“天地海胶”）成立于2015年，主营业务为热带水果种植与销售。天地海胶的生产经营地域位于海南省黎、苗族居多的原贫困县，地区产业经济发展和居民生活水平较落后。

项目情况

天地海胶聘请国内外专家，在投资的乡村振兴重点帮扶地区发展水果种植产业，建成规模化产业基地，并在当地构建热带水果的产销服务平台，引导公司从种植型企业逐步发展为产、销、加工、技术平台服务一体型的果业集团，不断推动一二三产业融合。

天地海胶在控股股东天地人主导下，积极探索脱贫攻坚衔接乡村振兴天地人1.0-4.0模式。在脱贫攻坚前期，天地人采取“土地入股保底+分红+务工”1.0模式和资金入股分红2.0模式，取得较好的扶贫效果。在巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接时期，公司探索出基于龙头企业带动下的“合作社+”产业帮扶3.0模式。由龙头企业、村集体、贫困户三方共同成立合作社，按比例共同出资创建项目基地，三方共同经营管理，天地人主导运营，利用技术、品牌、供应链等优势赋能脱贫户和成员体。天地海胶充分发挥政府、农村、企业的优势，有机整合农业农村农民以及政策要素资源，深入推进资源变资本、资金变股金、农民变股东，构建共建共享共富的乡村产业振兴4.0模式，形成创业一方，带富一方的局面。

据最新统计，天地人、天地海胶公司累计给贫困户及农户分红4,223.76万元。农户参与基地生产管理、产品运输、分拣包装工作，每年带动就业5万多人次，实现人均年收入4.05万元；并创建乡村振兴产业技术培训基地，共1万余人次接受技术培训，培育了一批有技术、会管理的新型农民，带领农户走共同富裕之路。



TIANDI HAIJIAO
天地海胶

2022年企业乡村振兴亮点



为当地居民实现分红逾

4,223万元



乡村振兴产业技术培训基地超

10,000人次接受培训



每年带动就业超

5万人次

实现人均年收入

4.05万元



天地壹号：产业增收、公益回馈，小饮料里有大能量

企业简介

天地壹号饮料股份有限公司（以下简称“天地壹号”）成立于2002年，是专注于具有中国元素的新锐健康饮料产品的价值挖掘者和品牌运营商，其主营业务为醋类饮料，覆盖研发、生产、流通及销售环节，拥有完整的种、采、加工、销一体化全产业链优势。

项目情况

天地壹号在全国范围内拥有多家全资子公司，并在革命老区、乡村振兴重点帮扶地区建有多家智能化生产基地。公司依托规模化生产、高附加值终端产品的运营及强大的品牌影响力，带动脱贫地区周边产业协同发展。

作为当地龙头企业，天地壹号生产基地所在地的多个贫困县陆续摘贫脱帽。

近年来天地壹号的业务规模持续扩大，天地壹号在生产基地所处地区进一步发展包材、易拉罐制造等周边项目，形成物流、设备制造及机加工等一系列配套产业链的一体化，扩大生产规模。在产品流通方面，2022年天地壹号在物流投入方面共计951.13万元，天地壹号在搭建自身物流网络的同时，带动当地交通条件提升。在产品生产方面，天地壹号通过开发新产品、新技术、新工艺应用，有效提高了单位生产效率。2022年公司在购买原材料方面共计投入1,068.82万元，进一步带动了对当地原料的采购需求，为当地农户创造大量就业岗位和增收渠道，带动当地经济发展，助力农户生活富裕。

天地壹号

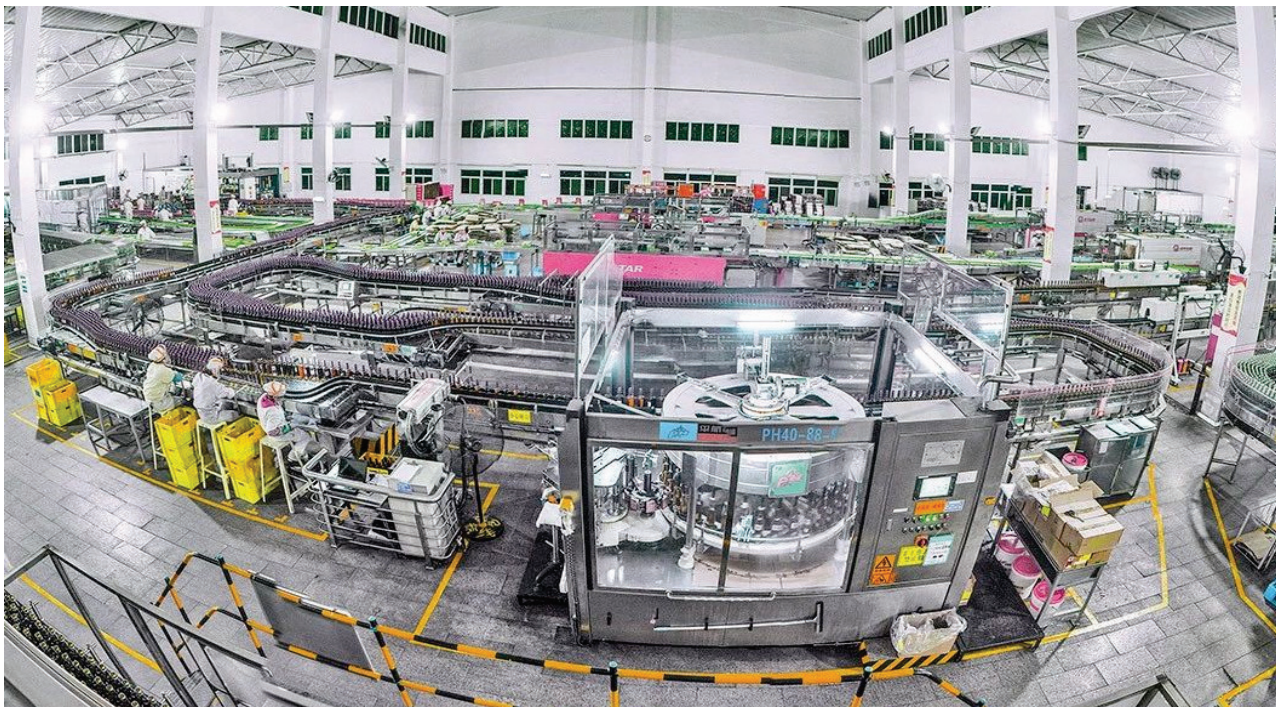
2022年企业乡村振兴亮点



购买原材料方面共计投入
1,068.82 万元



在物流投入方面共计
951.13 万元



益海嘉里：坚持推广订单农业模式，积极建设欠发达地区产业基地

益海嘉里金龙鱼粮油食品股份有限公司（以下简称“益海嘉里金龙鱼”）于2005年成立，2020年在深交所创业板上市，是国内最大的农产品和食品加工企业之一，主营业务为厨房食品、饲料原料及油脂科技产品的研发、生产与销售。企业曾三次荣获中华慈善奖（慈善领域的政府最高奖），入选中国社会科学院《企业扶贫蓝皮书（2018）》“企业扶贫优秀案例”。

益海嘉里

中国农业模式多以小农户家庭经营为主，难以有效应对市场需求，农民增收缓慢。益海嘉里金龙鱼多年来坚持推广“公司+合作社+农户”的订单农业模式，充分发挥龙头企业规模化和信息优势，通过与农民约定种植品种、提供农业技术服务，促进农产品生产适应市场需求，提高农业生产效率和质量，以农业供给侧改革促进农民农村走向共同富裕。此外，益海嘉里金龙鱼还积极加大欠发达地区的投资力度，在大兴安岭南麓片区、六盘山区粮油食品加工基地建设总计划投资达到84亿元，将大大推动当地一二三产业的融合发展，促进就业增收。



涪陵榨菜：积极推广保护价收购和榨菜股份化合作社，以产业带动农村发展

重庆市涪陵榨菜集团股份有限公司（以下简称“涪陵榨菜集团”）成立于1998年，2010年在深交所上市，是一家以榨菜为根本，立足于佐餐开胃菜领域的国有控股食品加工企业。涪陵榨菜是农业产业化国家重点龙头企业和中国最大的榨菜加工企业，旗下有乌江榨菜等系列产品，远销80多个国家和地区，市场占有率与品牌知名度均为行业第一。

乌江

中国好味道

涪陵榨菜集团致力于发挥农业龙头企业的产业带动能力，切实改善涪陵地区农民就业难、收入少等问题，实现产业发展与农民增收双赢。公司积极推广保护价收购和榨菜股份化合作社为主的订购收购模式，引导更多地区农民发展种植青菜头，在榨菜粗加工、生产和销售环节优先安排困难户和农民工就地、就近就业和创业，有效带动当地农村经济发展和农民增收致富，切实发挥涪陵榨菜产业带动农业农村经济发展的主力军作用，巩固脱贫攻坚成果，助力乡村振兴战略。



天佑德：采购高原农牧民青稞，打造国家级绿色工厂

青海互助天佑德青稞酒股份有限公司(以下简称“天佑德”)成立于2005年，总部位于青海省海东市互助土族自治县，2011年在深交所上市，主要从事青稞酒的研发、生产和销售。公司是我国青稞酒行业龙头企业，被誉为“中国青稞酒之源”，自2011年以来连续成为青海省财政支柱企业和青海企业50强，为促进地方经济发展做出了积极贡献。

天佑德始终坚持经济效益与社会效益和环境效益并重的发展理念。自上市以来，公司为当地直接创造了2,300多个就业岗位(其中16%为少数民族)，贡献税收近46.41亿元，每年向青藏高原农牧民采购的青稞量占青海省总产量的30%以上，以低于市场价的价格向当地农牧民提供酒糟，支持当地农牧产业发展。此外，天佑德严格奉行“生产节能化、产品绿色化”，采用传统工艺进行生产，从而最大限度地减少环境污染，荣获“国家级绿色工厂”称号。



天佑德青稞酒



金徽酒：构筑绿色酿酒生态圈，产业融合有效促进增收

金徽酒股份有限公司(以下简称“金徽酒”)成立于2009年，2016年在上交所挂牌上市，主营业务为白酒生产及销售，是国内建厂最早的中华老字号白酒酿造企业之一，已成为西北地区优势白酒企业。金徽酒作为陇酒产业发展的一面旗帜，现已成为当地财政收入的支柱型企业，自上市以来累计纳税超过30亿元，2022年上缴税费5.40亿元。

金徽酒积极开展西北欠发达地区产业发展，以第二产业反哺一三产业，多措并举提高农民致富能力。金徽酒在秦巴山区扩大生产规模，累计提供就业岗位3,000余个；与多个农业合作社协议定点保价种植，酒糟回收出售给养殖户做饲料，促进当地农业和畜牧养殖业发展，构筑起绿色酿酒生态圈；举办樱花节、珍惜春酿和金徽之旅等旅游活动，带动当地农家乐发展，以多种途径有效增加农民收入。此外，金徽酒发起成立金徽正能量公益基金会，自2009年以来，连续14年在西北地区开展社会公益活动，先后为精准扶贫、教育事业、扶危济困等公益事业投入上亿元，建设美丽乡村，实现生态与经济互促共进、协同发展。



金徽酒 正能量

打造新能源产业链 推进欠发达地区资源开发



- 生态带动
- 基建带动
- 税收带动
- 就业带动
- 产业链带动

能源绿色转型发展，是满足人民美好生活需求的内在要求，是构建现代能源体系的重要组成部分，对巩固拓展脱贫攻坚成果、促进乡村振兴，实现碳达峰、碳中和目标和农业农村现代化具有重要意义

2022年，中央一号文件指出，推进农业农村绿色发展，推进农村光伏、生物质能等清洁能源建设；2021 年，中央一号文件指出，要实施乡村清洁能源建设工程。加大农村电网建设力度，全面巩固提升农村电力保障水平。《加快农村能源转型发展助力乡村振兴的实施意见》指出，“将能源绿色低碳发展作为乡村振兴的重要基础和动力”，“坚持生态优先、绿色发展，支持乡村新能源开发利用，推动农业生产、农民生活、农村交通用能清洁化、低碳化，助力建设生态宜居美丽乡村”。我国广大欠发达地区风、光、水资源丰富，清洁能源和新能源产业的发展，也将为欠发达地区发展带来红利。国投创益通过广泛布局新能源产业链，投资清洁能源产业与新能源材料产业。在清洁能源与新能源材料产业累计投资项目50个，累计投资金额约193.87亿元，以欠发达资源换开发促进欠发达地区发展和乡村振兴。

截至2022年底



清洁能源与新能源材料产业累计投资项目

50 个



累计投资金额

193.87 亿元

清洁能源

技术带动 基建带动 税收带动 就业带动



在欠发达地区因地制宜开发清洁能源，有助于带动地方经济增长和乡村产业结构升级，对于优化我国能源结构，实现双碳目标和可持续发展具有重要意义。在全面推进乡村振兴新征程上，国投创益投资了青海黄河、丰原生物、华电新能源等一批优质项目，推动将欠发达地区资源优势转化为产业优势和发展优势，助力实现农业农村现代化，将农业更强、农村更美、农民更富的美好蓝图变成生动现实。



青海黄河：绿水青山就是金山银山，多能互补共建美丽乡村

企业简介

青海黄河上游水电开发有限责任公司（以下简称“青海黄河水电公司”）成立于2008年，是国家电力投资集团有限公司控股的大型综合性能源企业，主要从事电站的开发与建设，晶硅产品和太阳能电池及组件的生产、销售等业务。青海黄河水电公司量产的太阳能电池光电转换效率达到国际先进水平，被《人民日报》深度报道。公司负责建设的“青海省海南州特高压外送基地电源配置项目海南州塔拉滩一标段1,000MW光伏电站项目”已获得70项省级及以上奖项（成果），包括美国绿色建筑委员会LEED金级认证、中国电力行业最高质量奖等众多荣誉。

项目情况

作为一家国有清洁能源企业，公司在定点帮扶、税收带动、基础设施建设、生态环境保护等多个方面取得了不俗成绩。

脱贫攻坚时期，公司承担了7县19村的扶贫援助工作，包括2个省级定点扶贫村，2个市州级定点帮扶村，10个集体经济“破零”帮扶村，5个“高原美丽乡村”共建村。税收方面，“十三五”期间，公司累计发电量达2,645.26亿千瓦时，上缴税费105.10亿元，为地方经济社会发展做出突出贡献。自2012年以来，公司累计投入资金28,938.38万元，累计实施各类项目共146个。如基础设施建设方面，承建了玉树州无电地区光伏独立供电工程，使18.5万农牧民告别了无电的历史，极大提高了当地居民生活质量。



2022年企业乡村振兴亮点



清洁能源占比达

95%



每年可替代标准煤
万吨

1,706



减少二氧化碳排放
万吨

3,758

生态效益方面，公司清洁能源占比达95%， 每年可替代标准煤1706万吨，减少二氧化碳排放3758万吨。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。



丰原生物：创新材料助力双碳目标，变废为宝点亮乡村发展

企业简介

安徽丰原生物技术股份有限公司成立于2016年，是一家从事生物材料的科技产业型公司，是现阶段国内唯一一家可以以玉米、秸秆等为原料生产聚乳酸的企业，实现了全产业链的一体化生产。

项目情况

丰原生物聚集了一批专业技术人才和骨干队伍，核心技术领先，技术储备雄厚，自主创新能力强，掌握了从生物原材料、材料合成到市场应用各环节的关键技术，并实现了聚乳酸规模化生产和销售。

聚乳酸是从玉米、甘蔗、甜菜等农作物深加工提取的糖进一步发酵而成的乳酸，聚乳酸中的碳元素主要由玉米、甘蔗等农作物在自然生长过程中从大气中吸收二氧化碳形成，并在降解过程中以二氧化碳的形式回归大气。因此，与石油基材料相比，聚乳酸材料能够在较大程度上实现大气中碳含量的“收支相抵”，从而更有利于“碳中和”目标在塑料行业的实现，对我国实现碳达峰、碳中和的国家战略目标，维护生态安全、推进生态文明建设、促进经济社会可持续发展具有重大意义。

丰原生物在位于欠发达地区的安徽省阜南县罗郢村建立以聚乳酸为主要材料的聚酯新材料生物基制品示范基地，为当地打造农业产业链，并将产业链主体留在该欠发达地区，为欠发达地区发展带来新的经济增长点。



此外，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，进而使得秸秆农林废弃物循环再利用。预计在未来推动乡镇分布式秸秆制糖厂时，公司将按较高价格回收秸秆，进而促进农民收入增加。



新能源应用

就业带动

基建带动

产业链带动



新能源应用是指能实现新能源的转化和利用以及发展新能源技术所需的关键材料，如锂电材料、光伏材料、风电材料等。在乡村地区发展新能源应用相关产业，有助于促进资源富集地区创新发展，推进资源集约、高效、绿色开发，助力能源可持续发展和双碳目标实现。国投创益抢抓新能源发展的战略机遇，投资了盛新锂能、中伟股份、振华新材等一批企业，积极引导被投企业在欠发达地区因地制宜发展乡村产业，以税收、就业和产业链发展等多种渠道助力乡村振兴，全面兼顾经济社会发展与环境效益。



盛新锂能：打造绿色矿山，共建“锂”想家园

企业简介

深圳盛新锂能集团股份有限公司（以下简称“盛新锂能”）成立于2001年，并于2008年在深交所上市，主要从事新能源锂电材料的生产与销售，产品包括锂精矿、碳酸锂、氢氧化锂、氯化锂、金属锂等，主要应用于锂离子动力电池、储能、石化、制药等领域。同时，公司在全球范围内布局了硬岩矿山和盐湖提锂等锂资源项目，以保障公司锂产品生产的原料供应。公司致力于以锂为世界能源可持续发展作贡献，截至2022年底，已建成及在建锂盐产能达13万吨，位居全球前列。



项目情况

盛新锂能在2016年入驻了奥伊诺矿山，该矿区坐落于四川省阿坝州金川县，地处川西北高原地区，曾属于14个连片特殊贫困地区之一，贫困人口面广量大且致贫原因复杂。盛新锂能以就业为重要抓手，大力促进当地村民增收，带动金川县于2019年成功脱贫摘帽。盛新锂能致力践行“村企共建、以工兴农”策略，针对当地村民开设多类用工项目，自2016年至今，在劳务用工上累计为当地村民带来约7,492万元的经济效益，有力巩固脱贫攻坚，促进乡村振兴发展。

盛新锂能持续献力矿区村庄的基础设施修复与建设，累计投入金额达956万元。例如，在当地推行“交通+”帮扶模式，先后投入600万用于清理河道、维护桥梁和处理塌方；充分保障当地村民生活用水用电；从山下引进高压电、建设信号塔，创造更加便利的乡村基础设施环境。

环境效益方面，盛新锂能秉承“开发与环保同步生产与治污并举”的绿色理念，致力于实现生产过程对环境的最小化影响。2022年度，盛新锂能环保投入达6,512.26万元。为保护矿区当地的生物多样性，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。

2022年企业乡村振兴亮点



劳务用工累计为当地村民带来约 **7,492** 万元经济效益



每年雇佣当地村民种植 **10** 吨以上的草籽和 **3** 万多棵树木



环保投入达 **6,512.26** 万元



助力矿区村庄基础设施修复与建设，累计投入金额达 **956** 万元



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

促进医疗服务发展， 服务乡村居民健康生活



人居带动
其他公益性捐赠带动



“乡亲们吃穿不愁后，最关心的就是医药问题。要加强乡村卫生体系建设，保障好广大农民群众基本医疗。要把党的基层组织建设好，团结带领乡亲们脱贫之后接续推进乡村振兴。”
—— 习近平2022年6月8日在四川考察时的讲话

乡村居民健康是巩固乡村扶贫成果，防止因病致贫、因病返贫的前提。加强基层医疗服务能力，保障农民群众健康生活，是乡村振兴的应有之义。

《关于巩固拓展医疗保障脱贫攻坚成果有效衔接乡村振兴战略的实施意见》提出，采取综合措施合力降低看病就医成本，补齐农村医疗卫生服务供给短板等措施，巩固医疗保障脱贫攻坚成果、有效衔接乡村振兴战略。2021 年中央一号文件强调，要全面推进健康乡村建设，提高基层卫生服务水平，加强县级医院建设，加强县域紧密型医共体建设。完善监测帮扶机制，及时落实社会救助、医疗保障等帮扶措施。

为提升基层医疗卫生服务能力，防范因病返贫，国投创益重点投资医疗健康产业，投资了达康医疗、康宁医院、何氏眼科等企业，在乡村建设血液透析、精神卫生、眼科等专科医院，让欠发达地区群众享受到更为便捷、优质、高效的卫生健康服务。医疗健康产业链累计投资项目23个，累计投资金额27.38亿元。

截至2022年底



医疗健康产业链累计投资项目

23 个



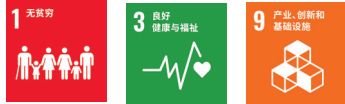
累计投资金额

27.38 亿元

医疗健康

人居带动

其他公益性捐赠带动



医疗健康产业是推进健康农村建设、推动基本公共服务资源下沉、服务乡村振兴的重要抓手。国投创益积极响应中央号召，在医疗健康领域展开布局，投资项目覆盖医疗服务、医疗器械、原料药、医药制造、医药流通等细分行业。国投创益通过对医药企业的资本注入和资源带动，积极推动乡村地区医疗资源再配置和医药产业链发展，集中力量补齐乡村振兴工作的医疗卫生短板。



何氏眼科：医者仁心入基层，托起百姓光明梦

企业简介

辽宁何氏眼科医院集团股份有限公司成立于2009年（以下简称“何氏眼科”），主营业务覆盖医疗器械、医疗服务、药品等范围，是集医、教、产、学、研于一体的高科技、国际化的眼科机构。

项目情况

何氏眼科直面我国整体医疗资源不平衡、经济欠发达地区医疗资源短缺的问题，致力于公益防盲活动，并开展基层医疗培训教育。

何氏眼科对贫困患者只收取医保覆盖部分，免除全部自费部分。据统计，何氏眼科创立至今共服务3,000万人次，为超过80,000位贫困患者做了免费手术，占总手术量的48.9%，为贫困患者减免检查手术费用超过2亿元。何氏眼科深入河南省兰考县、贵州省平塘县和罗甸县、安徽省石台县等欠发达地区，开展送医送药、巡诊治病活动，并为当地因盲或视力损伤导致丧失或部分丧失劳动能力的患者提供免费眼科诊疗服务。何氏眼科对贫困眼病患者的费用减免，切实减轻了贫困眼病患者医疗负担，推动解决经济欠发达地区因盲致贫、因盲返贫问题，社会效益显著。

何氏眼科在“十四五”期间将在总结过去经验的基础上，采用精准医疗、智慧医疗创新手段，全面推进乡镇村“何氏智慧眼管站”，主要关注基层医生能力建设，强化基层医疗网，依托大数据助力乡村振兴。继续巩固落实央企扶贫基金支持下的“眼科医疗·精准扶贫”公益项目在贵州、甘肃、河北、河南等地的落地和后续跟进。



2022年企业乡村振兴亮点



创立至今共服务 3,000 万人次



为超过 80,000 位贫困患者做了免费手术占手术量 48.9%



为贫困患者减免检查手术费用超过 2 亿元



百济神州：提升肿瘤创新药可及性，缩小城乡健康服务差距

百济神州有限公司（以下简称“百济神州”）成立于2010年，是一家全球性生物科技公司。公司专注于开发和商业化创新可负担的抗肿瘤药物，研发投入在2018-2022年连续五年的居国内医药企业首位。



中国拥有超过14亿人口，2020年中国新发癌症患者人数占全球新发癌症病例数24%，中国癌症患者对创新疗法有着迫切的需求。百济神州已有三款自主研发的创新药物共计13项适应症被纳入最新版中国国家医保药品目录，进一步提升药物可及性，减轻患者及其家庭的经济负担，向亿万群众提供疗效好且可负担的国产抗癌新药。目前，百济神州是国内药品销售覆盖面第二广的肿瘤创新药企，已经覆盖了2800个县，服务县级医院4600个。国投创益通过投资百济神州，支持肿瘤创新药企在下沉市场的持续发展。



达康医疗：开展欠发达地区血透服务，建立精准医疗扶贫模式

江西达康医疗投资有限公司（简称“达康医疗”）成立于2012年，以医疗投资、医疗机构管理、品牌运营与医疗服务为主营业务，是国内最早进入血液透析医疗服务领域的公司，在国内居于行业龙头地位。



近年来，为解决我国医疗资源薄弱地区尿毒症患者“透析难”的问题，达康医疗积极推进偏远欠发达地区县级独立血液透析中心建设工作，先后在45个县级地区开设独立血透中心，安全透析超过40万台次，极大地缓解了公立医院压力，保证更多患者得到救治。达康医疗整合政府、社会组织力量，建立了“医保报销+公益救助”的精准医疗扶贫模式，成立“白求恩·生命达康”尿毒症专项救助基金，对透析患者进行生活困难补助和治疗费用减免，有效防止尿毒症患者因病致贫、因病返贫，在乡村振兴医疗帮扶方面发挥积极作用。



康宁医院：关注社会弱势群体利益，做民众精神健康的专业守护者

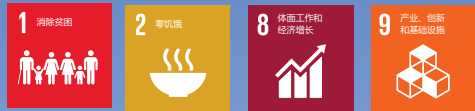
温州康宁医院股份有限公司创建于1997年，主营业务为精神科医疗服务，2015年在香港联合交易所主板挂牌上市，是国内第一家精神专科医院上市公司和目前国内唯一一家获评为三级甲等的民营精神专科医院。



立足我国精神疾病医疗资源不平衡的现状，康宁医院在国投创益的资金扶持下，持续加大对欠发达地区的医疗投入，以优质的精神卫生医疗服务减少精神障碍患者的病痛折磨、减轻患者家庭负担，对社会稳定、公共安全做出突出贡献。康宁医院积极关爱乡村留守儿童心理健康，开展医校联合、线上义诊、关爱基金等多类公益。医院还对西藏自治区那曲市开展定点帮扶，定期派遣医疗队为藏族同胞带去免费筛查及诊疗服务，对当地精神医疗骨干进行“传帮带教”重点培养，有效提升边远欠发达地区的医疗水平，以医疗资源带动乡村高质量发展。



强化农业科技支撑 推动现代农业发展



- 技术带动
- 就业带动
- 人居带动
- 税收带动



我国农业农村发展仍面临不少矛盾和挑战。农业基础依然薄弱，面临育种科技创新能力不足，抗风险能力较弱、农业质量效益和竞争力不强、农村一二三产业融合发展水平不高等问题，因此转变农业发展方向任务繁重。当下，新一轮科技革命和产业变革深入发展，生物技术、信息技术等加快向农业农村各领域渗透，乡村产业加快转型升级，数字乡村建设不断深入，为推进农业农村现代化，推动产业融合发展提供了动力支撑。

《国务院关于印发“十四五”推进农业农村现代化规划的通知》、2021年中央一号文件、2022年中央一号文件等政策文件均指出，要强化农业科技和装备支撑，推动农业关键核心技术攻关，提高农机装备研发应用能力，深入推动种业振兴行动，推动农业现代化发展。

国投创益响应国家政策，围绕生物育种、数字乡村等现代农业领域积极布局，投资了杭州瑞丰、汇通达等一批先进企业，有效带动了现代农业产业发展和转型，提升社会效益。在该农业科技领域，国投创益累计投资项目13个，累计投资金额31.03亿元。

截至2022年底



国投创益在农业科技
领域累计投资项目

13 个



累计投资金额

31.03 亿元

数字乡村

人居带动

技术带动

税收带动



数字乡村是网络化、信息化和数字化在农业农村经济社会发展中的运用，以及随着农民现代信息技能的提高而内生的农业农村现代化发展和转型。数字乡村既是乡村振兴的战略方向，也是建设数字中国的重要内容。国家自2020年起连续三年一号文件均提出实施数字乡村战略，推进数字乡村建设，推动“互联网+农业”“互联网+政务服务”发展。国投创益在数字乡村领域投资了汇通达等一批项目，以数字技术有力支撑农业基本盘更加稳固、农村基础设施建设不断完善、农民生活更加幸福。



汇通达：联通城乡资源“新商路”，打造乡镇经济“造血机”

企业简介

汇通达网络股份有限公司(以下简称“汇通达”)成立于2010年，定位为中国领先的立足于农村市场的产业互联网平台。公司通过数字化和智能化改造乡镇传统零售渠道，以整合和赋能乡镇夫妻店为核心模式，提供全方位运营和电商服务，构建了一个面向农村的电商服务平台，是中国当前最大的农村新零售网。



项目情况

近年来，农村电商受到广泛关注，是我国乡村振兴政策重点支持的领域，是提升农村生活水平、丰富农村就业渠道、促进一二三产业融合的重要方式，充分体现了包容性发展的内涵与意义。汇通达是以科技助推农村数字化建设的坚定践行者，在发展过程中形成了布局农村产业互联网和深耕农村数智零售的战略。在需求端，汇通达通过智慧零售的商业数字化落地，将乡镇会员店整合串联，利用最新互联网科技为其赋能，深度经营顾客；在供给端，汇通达利用现代化的解决方案促进农村商业全产业链的数字化升级、提高全产业链效能，最终通过数字化服务帮助供给侧、需求侧两端降本增效。

汇通达秉承“让农民生活得更美好”为使命，助力乡村振兴战略，重点体现在三个方面：

培养乡村创业“新农商”。汇通达在农村积极开展“扶智扶技”等多个项目助力乡村振兴，累计培训农村电商人才超10万人次,成为当地经济发展的带头人；2022年5月，汇通达承办“江苏省首届互联网营销师职业认定”活动。汇通达参与农业农村部“互联网+农产品出村进城”工程；先后帮助超500个乡镇，水蜜桃、砀山梨、东北大米等近千款农产品反向进城。汇通达先后获评国家鼓励的重点软件企业、入选商务部第一批全国供应链创新与应用示范城市和示范企业、荣获中国电商乡村振兴联盟扶贫贡献奖，得到了各级政府的认可和支持。

打造乡镇经济“造血机”。汇通达服务了超20万个乡镇零售店，平台帮助11万多家店进行数字化改造升级。大力发展社群经济，线下村级代理人规模增长迅速，覆盖超2.4万个乡镇。产业覆盖酒水、家电、农资、消费电子、交通出行、建材等6大产业，驱动产业链融合和资源互补互通。

构建城乡资源双向流通“新商路”。通过打造线上线下融合、具有双向流通功能链接供给方需求侧的“新商路”，有效解决了城市资源下乡“最后一公里”和农村资源进城“最先一公里”难题。汇通达通过在全国多地建立区域服务中心，做到将农民“买得好、少花钱，卖得好、多赚钱”的愿景落到实处。



生物育种

技术带动



生物育种行业关系到国家粮食安全主动权，且对实现乡村振兴具有重大意义。2022年，我国粮食进口依存度超过20%，大豆进口依存度高达62%，粮食安全问题刻不容缓。种业安全是粮食安全的核心，是提高农作物产量和种植收益的核心因素，“十四五”规划已将生物育种明确列入事关国家安全和全局的基础核心领域。加快良种技术攻关，实现种业科技自立自强、种源自主可控，也是推动农业转型升级，保障农民群众安全感、获得感、幸福感的重要基础。国投创益充分发挥资本的纽带作用,利用在农业投资领域的积累为投资企业开拓上下游资源，努力营造生物育种行业发展的良好生态。



杭州瑞丰：创新驱动种业振兴，科技守护粮食安全

企业简介

杭州瑞丰生物科技有限公司（以下简称“杭州瑞丰”）成立于2009年，主要从事农业生物技术的研发和推广，是我国农业生物技术领先者，还是首批获取农业转基因生物安全证书的企业之一，已获取转基因玉米产业化先发地位。杭州瑞丰始终致力于研发具有自主知识产权和重大应用价值的转基因性状，目前主要以挖掘具有重大应用价值的功能基因为主，全力培育新一代抗虫耐除草剂、高产抗逆、品质改良的具有自主知识产权的农作物新品种，已获得16个国内外专利授权，正在申请中的专利8个，其中已经进入实质性审查阶段的专利5个。



项目情况

杭州瑞丰拥有多项具有重大意义的核心技术，截至2022年底，先后有3个玉米转化体取得农业转基因生物安全证书，2019年12月获得“瑞丰125”的安全证书；2021年12月获得“浙大瑞丰8”的安全证书；2022年4月获得“nCX-1”农业转基因安全证书。

基于其自主研发能力，杭州瑞丰的“瑞丰 125”产品突破国外专利垄断，成为国内首批获得安全证书的转基因抗虫耐除草剂玉米新品种，表现出显著的增产能力。值得一提的是基于“自主基因”和“自主技术”研发的转基因耐除草剂玉米nCX-1，其独创的新型广谱抗除草剂基因进一步强化杭州瑞丰在国内外生物育种研发和产业化应用领域的核心竞争力。

在未来转基因市场放开的情况下，杭州瑞丰等转基因种子将逐步覆盖玉米主产区，作为具备转基因安全证书的公司，杭州瑞丰的研发成果可以大幅度提升大豆和玉米的产量，减少农药使用量，降低农药除虫使用成本，可使农民实现每亩地盈利提升从而带动农民脱贫。

2022年企业乡村振兴亮点



已获 **16** 个国内外专利授权，
正在申请中的专利 **8** 项，
已进入实质性审查阶段的专利 **5** 项



隆平生物：种业强芯，科技富农，小种子撬动乡村振兴大格局

企业简介

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，是一家专业从事粮油饲料作物转基因性状研发的生物育种龙头企业，拥有一支由中央组织部“重点人才计划”专家、省市杰出青年科学家、世界500强企业国际化研发人才组成的优秀转基因性状开发团队。公司技术水平领先，行业地位突出，⁶创办两年内获得45项国家发明专利授权，25项在审发明专利，多个核心产品计划于2023年前完成全部法规安全评价试验并完成农业农村部安全证书申报。

项目情况

隆平生物成立于海南三亚，依托“南繁硅谷”规划，聚力研发生物育种的关键技术。目前，公司布局全季全产业链研发，已拥有多项核心技术，包括全球领先的遗传转化技术、全球最大的商业化基因载体、热带全季不间断生物育种技术等，促进实现种业“中国智造”。公司培育的转基因玉米和大豆产品，抗虫谱广、除草剂抗性高，可以有效解决粮食种植过程中虫害和除草剂药害问题，为提升国家生物育种技术水平、保障国家粮食安全发挥重要作用。

隆平生物的产品和服务遍布全国几乎所有种植玉米的欠发达地区，公司通过为农民提供优质高产的粮油饲料作物种子和相关农业服务，有效促进玉米主产区粮食增产、农民增收，为加快农业农村现代化发展、全面推进乡村振兴发挥作用。

国投创益投资隆平生物后，在管理提升等方面充分带动企业发展。2021年8月，在国投创益的推动下，隆平生物开展了第一期股权激励，作为薪酬结构的有力补充，极大激发了员工干事创业的热情和对行业高端人才的吸引力。



2022年企业乡村振兴亮点



获得国家发明专利授 **45** 项
在审发明专利 **25** 项



大北农生物：深耕育种强化研发体系，合作共赢推动农业升级

企业简介

北京大北农生物技术有限公司（以下简称“大北农生物”）成立于2011年，是一家专注于农作物生物技术产品研发的高新技术公司，致力于作物效益、营养健康和可持续发展，主要业务包括玉米、大豆等农作物的新型抗虫、耐除草剂、抗病等性状的基因挖掘，基因功能评估，生物技术新品种培育，全球法规安全评价等。

项目情况

大北农生物聚焦于玉米和大豆两种作物的生物技术研发，公司在作物防虫控草性状方面的研究成果，可以有效提升农业生产效率，对带动脱贫地区和乡村振兴重点区域的收入增长、促进农业产业发展具有显著积极影响。

大北农生物所重点关注的玉米作物在国内的种植面积达6.5亿亩，广泛覆盖脱贫地区及乡村振兴重点区域。目前，大北农生物多个玉米和大豆性状产品（组合）已获批国家农业转基因生物安全证书，并与100余家企业或单位建立转育合作，有望在国内实现具有抗虫、抗除草剂性状的农业作物商业化。据评估，转基因品种投入市场后，作物产量预计增加10%-15%，每亩增收约200元，对粮食增产、农民增收的促进效果显著。

大北农生物积极拓展新型抗虫抗除草剂的基因挖掘和产品研发工作，提前储备不同的产品组合和基因选择，有利于农业提质增效。截至2022年度大北农生物累计研发支出为73,412万元，其中2022年当年度研发投入8127万。截至2022年底，公司已授权专利200余件，其中国际专利授权70余件。基于成熟、稳定的创新研发体系，大北农生物持续稳定地推进农业供给侧改革，助力农业综合生产能力提升。

大北农生物致力于与产业链建立更优质的合作模式，对农村农业高质量发展发挥良好的带动作用。大北农生物计划在玉米主产区与种植大户共建农场，建立完善的示范展示网络，积极探索生物育种给耕作带来的革新，找到精简化、集约化，对环境友好、为农民增收的综合解决方案，通过先进种植大户的区域辐射效应，带动和惠及更多的中小农户，促进农民种植能力和收入水平的共同提高。



生物技术
BIOTECH

2022年企业乡村振兴亮点



作物产量预计增加
10%~15%
每亩增收约 200 元



累计研发支出为
73,412万，
2022年度研发投入
8127万



已授权专利超 **200** 件
其中国际专利授权超 **70** 件



粮元生物：打通“企校资”三方主体，推动“育繁推”一体化模式

北京粮元生物科技有限公司（以下简称“粮元生物”）由国投创益、中国林木种子集团与中国农业大学共同成立于2022年，公司聚焦玉米种业发展重大科技需求，重点突破玉米分子育种方面的关键技术瓶颈问题。公司成立后，借助中林种子的产业化开发能力和国投创益的资本助力作用，全面推进中国农大国家玉米改良中心抗虫转基因玉米2A-7、耐除草剂转基因玉米CC-2及转基因育种、分子育种等科研成果的产业化应用。



当前，我国生物育种基础研究、技术创新、品种培育的创新链与产品推广、农业生产的产业链之间仍存在脱节问题，是制约种业技术发展的主要因素之一。粮元生物的成立，打通了企业、高校与资本三方主体，是推动建立“育、繁、推”一体化模式、加快生物育种创新及产业化、促进种业科研成果转化为农业先进生产力的重要实践。未来，粮元生物抗虫、耐除草剂改良性状玉米规模化投入市场后，可以在提高我国饲料粮保供能力的同时，极大带动广大农村玉米种植地区农民增产增收。



国丰生物：助力科研机构成果产业化发展，有效提升农业生产力

北京国丰生科生物科技有限公司（以下简称“国丰生科”）成立于2023年1月，主要从事转基因生物技术研究业务，核心产品为中国农业科学院生物技术研究所研发的转基因抗虫耐抗除草剂玉米BFL4-2，现已获得发明专利和获批生产性实验，预计成为国内第五家获取转基因安全证书的企业。袁隆平农业高科技股份有限公司作为国丰生科股东之一，基于其玉米、水稻和小麦等主粮作物的品种绿色审定通道和转基因性状产业化应用的业务基础与产业优势，协助公司开展回交转育和市场开发等工作。

国投创益通过投资设立国丰生科，有效整合了农科院生物所的研发优势、种业龙头企业的产业同能力和国家级产业基金的产业引导能力，助力科研机构成果的产业化发展。生物所研发的转基因抗虫耐抗除草剂玉米BFL4-2，采用多基因组合的抗虫策略，抗虫谱广、抗性好，对玉米螟、草地贪夜蛾、棉铃虫、黏虫均为高抗，其抗虫性能显著优于单基因的株系，表现出1+1>2的抗虫效果。国丰生科对产品进行产业化应用后，预计可提升每亩玉米提升产量7%-12%，在提升玉米产业生产力的同时，助力保障国家粮食安全，实现服务国家粮食安全战略和乡村振兴的有机统一。

04

行胜于言，履践致远： 自身ESG运营

稳健治理

组织架构
党建引领
风险管理
合规经营
数字化建设

保护环境

实行绿色运营，践行环保理念
服务双碳目标，应对气候变化
保护生物多样性

回馈社会

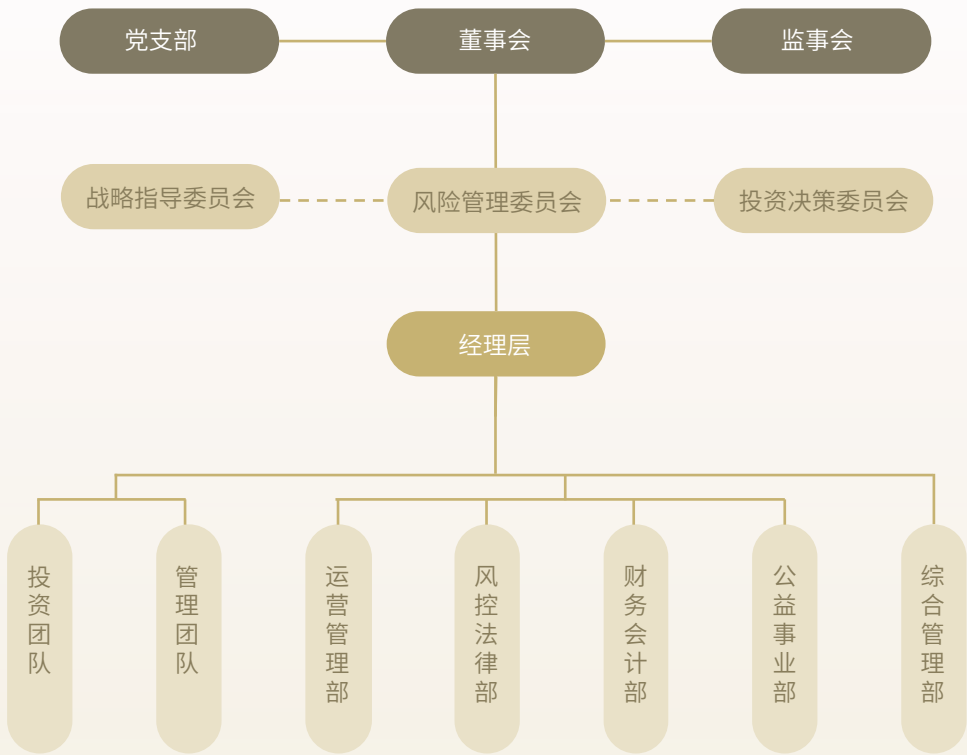
员工
社会公益

稳健治理

国投创益作为国内管理规模最大的影响力投资机构，立足“治财厚生，惟才正德”使命，恪守“合法合规、专业审慎、发展共赢、忠诚尽责”核心价值观，不断追求公司治理最佳实践。国投创益通过健全公司组织架构、明确层级职责分工、优化全局战略架构、强化党建工作引领、完善风险管理体系、确保诚信合规经营、持续推进数字化建设等系列举措，确保投资质量稳定与产业基金规范运作。

组织架构

国投创益以服务战略、价值创造、管理协同为宗旨，围绕募、投、管、退核心业务，构建起各主体协调运转、有效制衡的治理结构和各部门权责清晰、精益高效的组织架构。



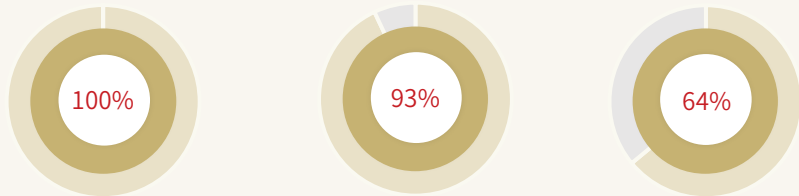
党建引领

国投创益始终坚持党的领导、加强党的建设，全面落实卓越党建管理模式和品牌建设，以高质量党建引领公司发展，传承央企初心使命、强化党员理论武装、指导投资企业党建工作，为建设一流影响力投资机构提供强大动力和坚强保证。

传承央企党建“初心使命”

国投创益持续强化卓越党建引领作用，培“根”铸“魂”，引导广大党员干部坚定初心使命，形成以党建促进发展的生动局面。公司持续以党的创新理论武装头脑、指导实践、推动工作，2022年全年践行“第一议题”20余次；持续完善党组织议事决策机制和党支部组织建设机制，落实党员领导干部“一岗双责”、“一述职双报告”、“一考核双评议”等制度；规范完成发展党员的工作。

目前实现：



中层管理人员党员覆盖比例 一线投资人员党员覆盖比例 党员整体覆盖率

打造理论学习“先锋队”

自“改革发展 党员先行”工程开展以来，国投创益党支部坚持思想先行、知行合一，在各方面创新方法载体，丰富学习内容，将党员理论学习常态化、制度化。公司以“益论坛”、“益讲堂”等特色载体为依托，以“党建益周学”、“益学堂”夯实理论根基，以“益论坛”、“专项作业小组”推进思想碰撞和创新萌芽。

2022年共组织：



构建投资企业“党建指导圈”

国投创益积极践行央企担当，以党建指导员为特色载体和抓手，针对投资企业情况，因资制宜、分类施策构建“党建指导圈”。公司先后助力海南天地人党支部发展壮大，与贵州物流、中油长汀、露笑科技、贵州飞龙雨、大北农生物、何氏眼科等投资企业开展联学联建，鼓励投资企业竹溪人福加强党群关系并在当地开展公益捐赠，形成党建赋能管理新机制。2022年，国投创益指导隆平生物成立支部委员会，并受邀参加由基金业协会举办的加强私募基金行业党建引领工作座谈会，为提升私募基金行业党建工作水平作出贡献。

风险管理

2022年，国投创益基于同一目标和统一体系，强化风险管理监督闭环，以风控文化与数智化建设为双效支撑，对“四位一体”的全面风险管理体系进行全面升级。



在风险管理目标定位上，坚持管理体系一体化原则；在风险管理组织模式上，明确公司“三道防线”的定位与职责划分。



在风险管理流程要求上，将公司风险管理事项进一步分解为职能层面和业务层面共47项事项，并针对各事项逐一进行细化明确。



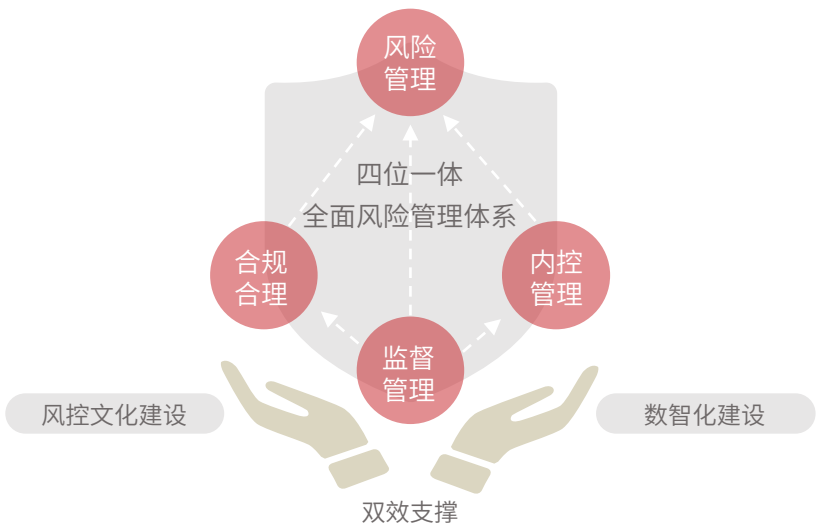
在风险管理监督落实层面，强调有要求就有监督、有提示就有应对、有反馈就有复核，进一步完善监督检查机制，对于各大风险环节和风险事项逐步形成定期检查评价机制。



以风控文化和数智化支撑完善风险管理。拓展风险监测的应用场景，有效助力基金整体风险和项目个体风险的双效把控。



国投创益通过全面升级风险管理体系，牢牢把握集团“风险管理是企业核心竞争力”的价值导向，有效防范非系统性风险，积极应对系统性风险，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。



合规经营

国投创益深入贯彻落实国家相关制度规范和国投集团的内部控制相关要求，结合公司实际，围绕《国投创益产业基金管理有限公司内部控制管理办法》，遵循全面性、重要性、制衡性、适应性、成本效益五大原则，持续健全完善内部控制体系。

健全合规政策制度，完善内部控制体系

国投创益以程序合规为基础，明确基金合规管理、合规操作是不可逾越的底线。在公司内部积极建立健全《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》等十余项相关规章制度，范围涵盖公司重点环节控制、重要流程控制、责任岗位控制等各方面，并通过定期开展内控自评，保证公司内部控制的有效性。

加强内部监督治理

国投创益不断增强内部监督治理效能。国投创益建立了“7+N”制度体系并坚决落实到位；组织全体员工召开党风廉政暨廉洁文化建设推进会，领导和负责人签订党风廉政建设责任书；结合党建益周学开展70多例廉洁教育案例，制作《廉洁创益》学习教育专刊，举办廉洁教育专题党课和廉洁知识竞赛等；积极开展“四类突出问题”清查整治工作等。

保护知识产权

国投创益严格遵守知识产权保护相关法律法规，持续完善全行知识产权管理。做好知识产权保护宣传教育，营造尊重知识产权的良好氛围，防范化解知识产权侵权和被侵权风险。



数字化建设

国投创益致力于把握新一轮技术变革机遇，结合公司业务特点，挖掘信息系统能力，以科技赋能着力推动管理创新和业务创新，加快流程管理、风险管理、知识管理等业务的数字化重塑。通过自建数智化系统EMP4.0，加快提升企业管理效能，释放数智化转型价值，实现“三四五六”的建设目标。



保护环境

实行绿色运营，践行环保理念

国投创益在日常经营中采取多项措施节能减排，助力实现可持续发展目标。



国投创益积极安装高效节能设备，在公司内推广使用LED节能灯具，同时通过限定空调温度和调整室内照明，减少电力消耗和碳排放。



国投创益在公司办公场所，积极使用环保材料装修和家具，降低VOC等有害物质的排放；积极推广循环经济理念，在公司日常运营中采取垃圾分类、废旧物资回收等举措加强对办公废旧物资的分类回收和综合利用。



通过上述措施，国投创益在绿色经营方面迈出了坚实步伐。未来，国投创益将持续加大环境管理力度，从自身运营做起，为推动可持续发展和“3060”实现做出积极贡献。

绿色运营指标



服务双碳目标，应对气候变化

党的二十大报告提出，积极稳妥推进碳达峰碳中和，立足我国能源资源禀赋，坚持先立后破，有计划分步骤实施碳达峰行动，深入推进能源革命，积极参与应对气候变化全球治理。



碳中和投资机构TOP20



中国碳中和产业最佳投资机构TOP30

国投创益深入贯彻落实党的二十大报告和《“十四五”节能减排综合工作方案》相关内容，重点投资了清洁能源、新能源材料领域，截至2022年底，投资企业清洁能源规划装机总量达11,327.35万千瓦。2022年，国投创益获评《母基金周刊》“碳中和投资机构TOP20”和投中“中国碳中和产业最佳投资机构TOP30”荣誉称号，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。

保护生物多样性

党的二十大报告中提出，要提升生态系统多样性、稳定性、持续性，实施生物多样性保护重大工程。世界经济论坛《2023年全球风险报告》也将“生物多样性破坏和生态系统崩溃”列为未来十年内的全球十大风险之一。国投创益深刻把握人与自然的关系，通过生态修复、育种、旅游、清洁能源等多端发力，大力保护生物多样性，助力探索出一条生产发展、生活富裕、生态良好的文明发展道路。

生态环境修复是保护生物多样性的一种重要有效手段，可以帮助恢复和改善生态环境，最大程度降低人类活动对生态环境的干扰和破坏，为野生动植物提供更适宜的生存条件。国投创益投资的航天凯天环保科技股份有限公司致力于生态修复，立足工厂环境治理和工业园区治理，已成为覆盖环保全产业链的绿色生态环境综合服务商，在“水、气、固废、土壤修复”等领域不断细分，推动实现自然资源的可持续利用。

生物育种与保护生物多样性之间存在着紧密的联系，通过保留和利用生物的遗传多样性、提高生物的适应性和抗病力，减少对生态系统的开发和野生动植物资源的利用。国投创益积极布局隆平生物、大北农生物、杭州瑞丰等生物育种头部企业，通过培育抗虫抗病农作物新品种，减少杀虫剂、抗生素等使用和对生物多样性的破坏，促进农业生产和生态环境的协调发展。

在乡村地区发展生态旅游，可以在促进经济发展的同时实现生物多样性的保护和可持续利用。如国投创益投资于德天瀑布旅游区建设，将乡村旅游产业发展与景区生态保护紧密结合，被评为“国家生态旅游示范区”；投资于茶卡盐湖景区开发，将盐碱滩涂建设为草木丛生、野生动物栖息的旅游胜地，入选“国际生态旅游目的地省级实验区建设名单”，均在发展生态旅游的同时，保护了当地生态环境和生物多样性。



回馈社会

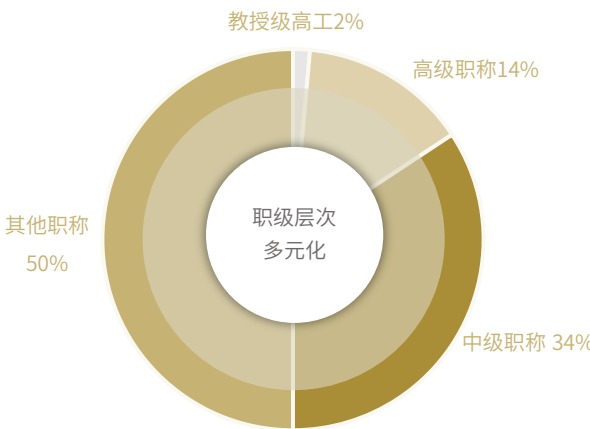
员工

国投创益厚植人本文化，坚持人才强企，将人才发展能力作为三大核心能力之一，以多元人才引进、全面人才培养和关注员工权益为三大抓手，全方位培养、引进、使用人才，营造“识才、爱才、敬才、用才”之风。

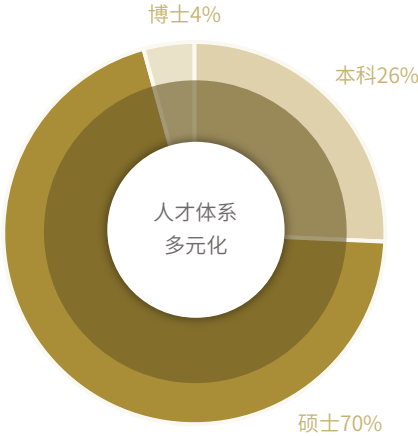
多元人才引进

国投创益全面贯彻新时代人才工作要求，积极完善多元化人才战略布局，将人才优势转化为国有企业发展优势。面对新兴产业和关键投资领域日益复杂的人才能力需求，国投创益坚持任人唯贤、兼容并济，打造了一支多元化、高素质、专业化的人才队伍。

职级层次多元化



人才体系的多元化



平等雇佣



女性员工

23 人，女性员工占比 33%



中高层女性

3 人，中高层女性占比 14%

专业化



持有CPA、CFA、CPV、司法等专业证书、

MBA学历人员 20 余人，占比超过 28%

高素质



硕士及以上学历占比 74%

共 52 人，其中博士 3 人

全面人才培养

国投创益坚持落实“人才强企”战略，致力于为员工提供全面培训，打造学习型组织。公司根据年度培训计划，按季度组织领导力、商务谈判等外部专业培训，为员工提供清科线下沙龙与在线学习培训，同时公司不定期组织开展益论坛、党建周周学、党小组学习等多形式多主题培训。

同时，国投创益采取监督与激励相结合的方式，切实确保人才培养的质量与效果。公司填写《团队和部门学习落实情况表》与《个人能力提升计划表》，员工每半年度与直接领导进行学习计划回顾，将个人能力提升完成情况纳入个人考核。此外，对团队和个人按人均培训学时进行排名和积分奖励，充分激励组织内部的学习动力。

社会公益

公益基金会

国投创益与中央企业乡村产业投资基金共同筹备设立中央企业社会责任公益基金会。对标一流公益机构，聚焦关爱留守儿童和困境儿童、助学助教、助医、减灾救灾等方面。目前，基金会正处于设立审批阶段，下一步计划在欠发达地区，包括新疆，西藏以及革命老区，通过公益帮扶，为当地社会事业发展作出贡献。



关注员工权益

抗击新冠疫情

国投创益始终将员工的健康放在首位，贯彻落实北京市有关疫情防控的最新政策和集团公司防疫及员工关爱的相关工作要求，建立联防联控机制，及时了解员工动态和身体健康状况，对封控、隔离员工进行心理疏导和困难解决；向全体员工发放“爱心防疫物资”，为员工做好疫情日常防护提供了坚实保障。

案 例

2022年冬季，新冠病毒碰上呼吸道疾病高发季，为强化员工关爱，保护广大员工的身健康，国投创益邀请杏树林平台讲师，为全体职工开展了《疫情期间，如何做好个人防护》线上讲座。讲座进一步加深了大家对疫情防控政策的理解，提升了医学科学知识及疫情期间的自我防护意识。

丰富员工活动

国投创益秉承人性化管理的理念，注重提升员工福利和幸福感，积极开展了一系列丰富多彩的员工活动。2022年积极举办各项体育活动包括篮球、足球、羽毛球训练和比赛超40次，在增强员工身体素质和拼搏意识的同时，激发员工的活力和创造力。同时，国投创益为员工购买和发放节日慰问品，让员工充分感受到公司的关怀和温暖，有效提高员工的归属感。丰富多彩的员工活动，既传递了企业的文化和价值观，又能够帮助员工更好地融入企业大家庭，携手共建创益美好未来。



公益捐赠

疫情期间向武汉捐款

2,000 万元

向中央企业社会责任公益基金会捐赠

5,000 万元

消费帮扶

国投创益在2022年通过工会消费帮扶捐赠

5.57 万元

*数据截至到2022年9月30日

党团公益

2022年8月10日，国投创益与飞龙雨党支部举行联学联建活动，国投创益党支部共建人员考察了飞龙雨形象店及公益项目“歇脚驿站”，随后在贵阳市乌当区羊昌镇党委书记袁会斌陪同下，来到飞龙雨结对帮扶村羊昌镇黄连红军村，向村少数民族文化传承基地捐款7万元，支持少数民族文化传承与发展事业。



携手九州通，欠发达地区帮扶多点发力

国投创益自2020年投资九州通医药集团股份有限公司(以下简称“九州通”)以来，与其携手大力开展欠发达地区帮扶，通过采购、救灾、抗疫等多点发力，勇担企业责任。

国投创益助力九州通向原中西部贫困地区采购中药材及医药产品达30.87亿元，向多个乡村捐款捐物金额合计140余万元。2021年河南洪水灾情发生后，九州通积极参与抗洪救灾，在得知郑州大学第一附属医院被困后第一时间伸出援手，将食物优先支援到医院，安排车辆帮助转移患者，全力确保医院药品供应。疫情期间，九州通在国投创益支持下主动出击，大年初五便紧急抽调90余人驰援武汉。在抗疫过程中，九州通总计精心熬制近400万袋预防汤剂和18万袋治疗汤剂，累计捐献现金及物资共计3,000余万元，荣获湖北省“博爱企业”、“全省先进党组织”等称号。



国投创益携手九州通，带动欠发达地区持续发展

国投与被投企业携手公益

百诚牵县，助力县域医院提升医疗水平



2022年12月，国投创益参与发起联盟首个落地项目—百诚牵县项目，推动安徽省市优质医疗资源向县域下沉，逐步实现县域内医疗资源整合共享。项目组织安徽省肿瘤专科医联体防治培训班，选取了省内55所医院的肿瘤专科医生进行培训，涉及48个市县区，覆盖了省内大部分欠发达地区和革命老区。培训班通过持续培训和业务指导，有效提高了安徽省内肿瘤防治水平，造福当地人民。

国投创益携手被投企业百济神州及相关企业成立公益性联盟：“县域卫生健康高质量发展产业联盟”（以下简称“联盟”）。联盟在国家卫健委卫生发展研究中心指导下，帮助基层县域医院提升医疗服务水平，服务国家乡村振兴战略。



央企乡村投资基金受邀参加“县域医院综合能力提升项目”启动仪式

同心抗疫，支持被投企业保生产稳发展



国投创益助力被投企业保生产稳发展（上：河北欧耐；下：好水川）

2022年3月以来，国内疫情防控难度加大，防控形势严峻复杂，国投创益时刻关注着被投企业，尤其是中小企业的生产经营情况，及时对受到疫情影响、出现经营困难的企业给予帮扶。河北欧耐机械模具股份有限公司与宁夏好水川养殖有限公司均处于原国家贫困地区。疫情暴发以来，由于供应链、物流等方面受到巨大影响，两家公司经营面临巨大压力，国投创益密切跟踪，紧急协调资源，采取帮助企业缓解资金压力，拓展市场渠道等措施，帮助企业稳生产、保发展，有效助力企业情困扰，恢复正常经营。



05

以研促投，协同发展： 打造领先品牌

研究驱动

研究机构
研究模式
研究成果

行业交流

论坛
交流会
生态圈

国投创益作为国内最大的影响力投资机构，积极推动研究创新与行业交流，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。

研究驱动

国投创益基于脱贫攻坚和乡村振兴工作经验，将研究作为影响力产业投资品牌建设的驱动力，积极建设研究机构、优化研究模式，守正创新，取得了一系列突出理论成果、实践成果、制度成果，不断推进行业创新和发展。

研究机构

乡村振兴研究院 为了更好地服务国家乡村振兴战略，加快向市场化投资机构转型，国投创益乡村振兴研究院于2021年成立。研究院储备了来自农业农村部、北京大学、中国社科院、中国农科院、科尔尼咨询公司等部委、高校、研究机构、咨询机构的专家代表，以服务产业投资为导向，以提高研究能力为核心，重点开展乡村振兴重要政策理论、区域发展、行业布局、ESG投资等研究课题，提升国家乡村振兴政策解读能力，紧密跟踪宏观形势变化，总结乡村振兴领域的投资逻辑，挖掘优质农业投资标的，探索合理规避风险路径，促进区域产业发展，持续为乡村振兴战略贡献创益智慧。



博士后创新实践基地

博士后创新实践基地是博士后高层次人才培养、科技创新和成果转化的重要平台载体，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，推动产学研用结合。国投创益通过与北师大、国投泰康信托等多方沟通，获北京市人社局批准设立了博士后创新实践基地，从而为企事业单位和科研院校之间搭建顺畅的人才和技术流动渠道，推动产学研用结合，促进公司向研究驱动转型，为培养及壮大乡村振兴领域的人才力量奠定基础。下一步，国投创益将充分发挥博士后创新实践基地作用，与北师大等高校沟通签署战略合作协议，积极招收博士后人才，提升公司科技创新能力，打造一流企业智库，从而更好服务国家乡村振兴战略。

北京市人力资源和社会保障局文件

京人社专技字〔2022〕173号

关于批准北京壁仞科技开发有限公司等74家单位设立园区类博士后科研工作站
中交第四公路工程局有限公司等13家单位设立博士后创新实践基地的通知

各区人力资源和社会保障局，北京经济技术开发区社会事业局，各相关单位：

研究模式

国投创益采取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，聚焦乡村振兴等国家重大战略和新兴产业、民生产业等细分领域的研究。公司组建了跨部门、跨团队的研究小组，利用内外部专家资源，共同开展年度研究课题。乡村振兴研究院首先进行宏观经济研究、政策研究和策略研究，自上而下设立投资框架，为投资方向提供指导；而投资团队则通过开展行业研究、公司研究和技术研究自下而上厘清产业链细分领域，对相关研究成果进行验证和纠偏。



研究成果

截至2022年底，国投创益乡村振兴研究院累计编发了8期研究专报、71期政策周报、24期股权投资市场双周报、8期资本市场双周报、11期热点解读报告，各团队全年撰写研究文章70余篇，形成多层次研究成果。此外，圆满完成了7项课题研究，包括乡村振兴背景下实现双碳目标投资机会、共同富裕与乡村振兴、对标一流机构管理提升等主题。

截至2022年底

研究专报

政策周报

8期

71期

股权投资市场双周报

24期

资本市场双周报

8期

热点解读报告

11期

研究文章

课题研究

70余篇

7项



资本市场双周报

国投创益乡村振兴研究院主编
2023年第2期 (1.8-1.27)

一、定增市场

1. 本双周 (2023-1-8 至 2023-01-27) 新增 17 个定增项目完成发行，其中竞价类项目 13 个，定价类 4 个。竞价类拟募资金额达 360.9 亿元，定价类拟募资金额达 86.28 亿元。

证券简称	发行公告 日	募集资金 (亿元)	发行折扣 率	发行 方式	发行目的	行业
万润信息	2023/1/11	19.78	89.7%	竞价	项目融资	计算机
金信诺	2023/1/13	5.32	82.4%	竞价	项目融资	国防军工
常铝股份	2023/1/10	8.25	81.9%	竞价	补充流动资金	有色金属
润兴科技	2023/1/10	4.85	73.1%	竞价	补充流动资金	电子
联赢科技	2023/1/20	9.90	85.0%	竞价	项目融资	机械
宜华新材	2023/1/20	10.00	86.1%	竞价	项目融资	机械
通芯科技	2023/1/19	8.00	89.5%	竞价	项目融资	医药
安彩高科	2023/1/19	11.68	80.4%	竞价	项目融资	电力设备及新能源
依都科技	2023/1/19	18.27	83.4%	竞价	项目融资	计算机
泰和新材	2023/1/18	29.87	82.4%	竞价	项目融资	石油石化
隆盛科技	2023/1/18	29.25	85.0%	竞价	项目融资	电力设备及新能源
九州药业	2023/1/18	25.00	88.3%	竞价	项目融资	医药
东方日升	2023/1/18	50.00	79.3%	竞价	项目融资	电力设备及新能源

股权投资市场双周报

国投创益乡村振兴研究院主编
2023年第2期 (1.9-2.5)

一、募资情况

1. 海南南繁育种基金成功设立。近日，由现代种业发展基金和北京先农投资发起设立的南繁基金已成功完成工商注册登记。北京先农投资由中国农业发展银行控股。南繁基金定位为国内首支专注南繁育种的政府引导投资基金，基金募集规模 6 亿元，其中种业基金和先农投资合计出资 3.6 亿元，撬动海南省、三亚市、陵水县出资 2.4 亿元，形成央、省、地、县“四级联动”的出资结构。后续还将持续挖掘支持种业的社会资本参与出资。该基金将深度聚焦种源关键核心技术攻关和生物育种重大项目，将不低于 80% 的募集资金投向种业领域。

2. 四川省乡村振兴投资引导基金子基金——四川振兴粮禾乡村股权投资基金在成都注册成立，总规模 30 亿元。该基金由四川省乡村振兴投资引导基金与农银投资合作发起，

1 国投创益乡村振兴研究院编委、投融资部提供，数据未经审计

政策周报

国投创益乡村振兴研究院主编
第 78 期 (2023.1.30-2.5)

习近平在中共中央政治局第二次集体学习时强调
加快构建新发展格局 增强发展的安全性主动权

内容摘要：中共中央政治局 1 月 31 日下午就加快构建新发展格局进行第二次集体学习。这次中央政治局集体学习，由中央政治局同志自学并交流工作体会，尹力、刘国中、何立峰、张国清、陈吉宁、黄坤明同志结合分管领域和地方的工作作了发言，大家进行了交流。

习近平强调，新发展格局以现代化产业体系为基础，经济循环畅通需要各产业有序链接、高效畅通。要继续把发展经济的着力点放在实体经济上，扎实推进新型工业化，加快建设制造强国、质量强国、网络强国、数字中国，打造具有国际竞争力的数字产业集群。顺应产业发展大势，推动短板产业补链、优势产业延链，传统产业升链，新兴产业建链，增强产业发展的连续性和竞争力。优化生产布局，推动重点产业在国内外有序转移，支持企业深度参与全球产业分工

行业交流

国投创益积极参与行业内外交流合作，不断拓展合作伙伴网络，通过行业论坛、会议、展览等活动，与企业同行、政府机构和专家学者等保持密切联系，积极分享经验、交流思想，不断探索乡村振兴产业投资新的合作模式和投资机会，有力增强了品牌影响力，为公司长远发展和业务拓展奠定了坚实的基础。

论坛

2022中国种子大会暨
南繁硅谷论坛

“2022中国种子大会暨南繁硅谷论坛”以“中国种业振兴，南繁硅谷崛起”为主题，设置了1场主论坛、13场分论坛，148场大会主题报告，参会者包括15位院士、170余名专家，界政企代表、专家学者等共计2,000余人。论坛涵盖政策法规解读、国内外种业形势研判、企业经营管理经验分享、权威信息发布交流、科技前沿发展趋势展望等种业振兴重点话题。国投创益作为国内生物育种重要投资机构，受邀参会并作主旨发言。

在“企业家论坛”上，国投创益全面介绍了近10年聚焦国家战略进行产业投资和进纪念重点布局生物育种行业的实践经验。



在“南繁发展论坛”上做《聚焦生物技术，主力种业振兴》主题报告，全面分析国内外粮食安全形势。



交流会

全国农业创新工作会议和农业高新技术成果交易活动

2022年8月25日上午，全国农业科技创新工作会议在江苏省南京市召开，时任中共中央政治局常委、国务院总理李克强对会议作重要批示，时任中共中央政治局委员、国务院副总理胡春华出席会议并讲话。总经理王维东在现场参会，并陪同时任副总理参观了2022全国农业高新技术成果交易活动展，介绍了生物育种产业联盟情况。

生物育种产业联盟是由国投创益牵头，联合投资的生物育种龙头企业大北农生物、瑞丰生物、隆平生物、粮元生物等共同成立，旨在促进我国生物技术的研发、推广和产业化应用，推动行业的快速、有序和可持续发展。此外，王维东还向春华副总理介绍了由国投创益开发的种子追溯系统以及国投创益投资的4家生物育种企业各自的特点、优势、先进技术等内容，受到了春华副总理的高度认可。



金翼交易服务云平台启动仪式

8月25日下午，金翼交易服务云平台启动仪式正式举行，农业农村部副部长张桃林、江苏省政府副秘书长诸纪录、南京市委副书记沈文祖分别发表致辞，王维东受邀与上述领导同志一起为金翼交易服务云平台启动，并在启动仪式结束后进行了《聚焦农业科技 服务国家战略》的主题分享。

王维东从国投助力农业科技发展的实践、国有资本对农业科技发展的助推作用、对农业科技高质量发展的思考三方面，详细论述了国投近年来在农业科技领域的投资情况与取得的成绩，并指出了国有资本在加强对本土农业科技企业的资本支持、加大对农业科技成果转化和成果交易的支持力度、为农业科技企业实施差异化投后赋能三个方面发挥的重要作用，建议从充分发挥企业主体作用、完善制度与政策保障、发挥核心人才作用三方面不断促进农业科技发展。



生态圈



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。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2022年底，全球已有超过5,300家机构加入，签署方管理的资产总规模占全球专业资产管理规模的一半以上。加入PRI是国投创益践行“卓越投资创造美好生活”理念的充分体现，国投创益将秉承六项责任投资原则，在乡村振兴重点和亟需领域进行布局，助力国家早日实现第二个百年奋斗目标。

中国影响力投资网络（China Impact Investing Network, CIIN）依托中国社会企业与影响力投资论坛，通过树立行业标准、搭建行业基础设施、提升行业效率、扩大行业规模，旨在打造健康的中国影响力投资生态系统。CIIN立足于全国社区，聚焦于中国市场，其愿景为凝聚有温度的资本，成就美好未来。并提出夯实行业基础、加速投资行为、倡导积极政策三大支柱。



国投创益通过市场化运作巩固脱贫攻坚成果，服务乡村振兴战略，积极推动商业向善和资本向善。2022年，在向光未来与CIIN共同推出的2022向光奖评选中，国投创益荣膺年度影响力投资最佳实践TOP5，荣获最佳可持续农业与农村发展投资实践奖。

未来展望

2022年，党的二十大胜利召开，擘画了以中国式现代化全面推进中华民族伟大复兴的宏伟蓝图。

习近平总书记强调，民族要复兴，乡村必振兴。这既是对全社会投入乡村振兴的号召，也是我国迈入现代化道路上的必然选择。

未来，站在第二个百年奋斗的历史起点上，国投创益将立足于国资央企的特点和优势，持续探索产业基金服务乡村振兴的新模式，努力提升基金管理运作能力，不断优化ESG+乡村振兴影响力投资管理体系，凝聚更广泛的力量，为服务乡村全面振兴、推动可持续发展作出更大贡献！

附录

ESG关键绩效

经济绩效

指标	2022年
当年投资项目数（个）	28
当年投资金额（亿元）	54.04
累计投资项目数（个）	233
累计投资金额（亿元）	583.32
累计回收资金（亿元）	159
投资组合收益率（IRR）	13.89 %
投资回报倍数（MOC）	1.35

环境绩效

指标	2022年
影响力投资环境绩效	
被投资企业清洁能源规划装机总量（万千瓦）	11,327.35
相当于节约标煤（万吨）	5,242.80
减少二氧化碳排放（万吨）	14,200
自身经营环境绩效	
范围1温室气体排放量（吨CO2当量）	4.67
范围2温室气体排放量（吨CO2当量）	340.78
温室气体排放总量（范围1+范围2）（吨CO2当量）	345.45

指标	2022年
汽油（升）	2,114.71
外购电力（千瓦时）	597,331.40
市政供水耗水量（吨）	3,385.34

注：
1.温室气体排放量依据世界资源研究所（WRI）和世界可持续发展工商理事会（WBCSD）发布的《温室气体核算体系企业核算与报告标准2012（修订版）》、政府间气候变化专门委员会（IPCC）《第五次评估报告2013》核算得出，其中电力部分的温室气体排放因子参照生态环境部《关于做好2023—2025年发电行业企业温室气体排放报告管理有关工作的通知》选取。
2.温室气体排放量数据覆盖国投创益高新大厦办公区域和自有车辆。

社会绩效

指标	2022年
影响力投资社会绩效	
累计带动就业人数逾（万人次）	500
累计带动工资总额逾（亿元）	5,000
累计撬动社会资本逾（亿元）	3,500
累计缴纳税费总额逾（亿元）	1,000
自身经营社会绩效	
员工总数（人）	70
男性员工人数（人）	47
女性员工人数（人）	23
中高层女性员工占比	14 %
硕士以上学历员工占比	74 %
高级管理层平均培训时长（学时）	120
中级管理层平均培训时长（学时）	90
一般员工平均培训时长（学时）	80

注：百分比数据精确至个位

报告说明

报告参考

本报告参照联合国可持续发展目标（SDGs）进行编制，按照国资委《提高央企控股上市公司质量工作方案》的要求，展现了国投创益对新发展理念的贯彻落实以及对具有中国特色、结合乡村振兴目标要求的ESG+ 体系构建过程。

报告主体

国投创益产业基金管理有限公司

时间范围

2022 年 1 月——2022 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。

重要声明

本报告所披露的数据和信息均来源于公司正式文件和统计报告，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