



**新洋丰**  
**YONFER**

证券代码 000902

# 2023

## 新洋丰社会责任报告



**新洋丰农业科技股份有限公司**  
YONFER AGRICULTURAL TECHNOLOGY CO., LTD.



## 关于本报告

本报告为 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日新洋丰农业科技股份有限公司社会责任报告，旨在真实展现新洋丰在践行企业社会责任的努力及其高质量、可持续、稳健发展的成果。若所涉及数据与年报有出入，以年报为准。为践行低碳环保理念，本报告将以电子版形式发布，您可扫描报告封底官方微信二维码下载浏览。若对本报告有任何建议和意见，您可按以下方式联系我们：



### 荆门总部地址

湖北省荆门市月亮湖北路附 7 号



### 北京总部地址

北京市丰台区南四环西路 188 号 16 区 17 号楼



### 联系电话

0724-8706 677 (荆门)

010-5696 1515 (北京)

# 目录 CONTENTS



## 02 关于本报告

## 06 董事长致辞

## 01 关于新洋丰

- 09 2023 大事记
- 11 数说新洋丰
- 13 组织架构
- 14 企业文化
- 15 企业荣誉

## 04 创新引领

- 31 科技创新
- 33 产品创新
- 35 服务创新

## 07 社会公益

- 51 纳税贡献
- 52 爱心助学
- 53 公益慈善
- 54 乡村振兴

## 02 卓越治理

- 19 公司治理
- 20 合规风控
- 21 股东回报
- 21 党建之光

## 05 绿色发展

- 39 安全生产
- 41 匠心品质
- 42 环境保护

## 展望未来

## 03 产业布局

- 25 磷复肥产业
- 26 精细化工产业

## 06 共享发展

- 45 员工权益
- 45 员工成长
- 47 员工关爱

## 董事长致辞

### 产业报国 情倾社会

落其实者思其树，饮其流者怀其源。饮水思源，回报社会是企业公民的应尽之责，也是构建和谐社会的重要内容。新洋丰根植荆楚大地，始终把兼济天下、回馈社会作为义不容辞的责任。将责任刻进公司基因，将担当融入公司血脉，做行业先锋、创百年基业、建美好家园，是新洋丰秉持的初心使命，亦是我們不断发展壮大的动力源。

2023年，心怀产业报国、回馈社会的立业初心，以务实有力的举措、奋发有为的精神书写了作为行业龙头企业的责任与担当。我们将“志存高远，不断超越，为社会分担责任，与员工分享成果”作为企业精神，将“以磷为基惠四方，肥沃三农丰天下”作为自身使命并一以贯之。

2023年，新洋丰实现营业收入约151.00亿元、净利润12.07亿元，同时建设一大批重点项目，积极向精细化工领域拓展。随着产业版图的不断扩大，新洋丰也在不断谱写社会贡献的新篇章。从依法纳税到精准扶贫，从解决就业到关爱弱势群体，从促进地方经济到助力乡村振兴，从践行绿色发展到锚定“双碳”目标，从聚焦国计民生到服务国家战略……我们的每一项决策，每一步行动，每一份成绩，都融入为社会分担责任的理念。积小流成江海，积跬步致千里，新洋丰因此而绚烂多彩，这个世界也因此更加和谐安康。

风华伟业，百年皆为序章；勇立潮头，唯有不懈奋斗。从成己达人到家国情怀，从关注个体到放眼世界，新洋丰自成立之初就培育了社会责任基因。如今的新洋丰更加成熟与稳健，有更大能力承担起更多责任。未来，我们仍将坚定不移实施“三双一多”战略，着力打造“专特优强”洋丰特色，致力于成为行业绿色高质量发展的推动者和引领者。

风好正是扬帆时，奋楫逐浪天地宽。在新时代担当新使命，这是我们坚定不移的目标，也是不可推卸的使命。新洋丰愿与社会各界一起，携手并进，共同努力，让世界更加美好！



新洋丰农业科技股份有限公司 董事长

**杨才学**

# 01 关于新洋丰

- 2023 大事记
- 数说新洋丰
- 组织架构
- 企业文化
- 企业荣誉



# 2023 大事记

## 1月

公司召开 2022 年总结表彰暨 2023 年新年动员大会，正式提出“三双一多”发展战略

公司参加菲律宾总统访华期间商务会议

公司召开营销系统 2022 年总结培训暨 2023 年动员大会，提出“3154”营销战略

## 2月

公司参与申报的“苹果化肥减量提质增效绿色生产关键技术创新与应用”项目获得山东省科技进步一等奖

## 3月

公司参加在迪拜举行的第 16 届阿格斯亚洲肥料会议

“十四五”国家重点研发计划“绿色缓控释和稳定性肥料创制与产业化”项目启动，公司主持 1 个课题、参与 2 个课题

“十四五”国家重点研发计划“农业面源污染防治共性技术创新及应用”项目启动，公司作为唯一的企业单位参与项目

## 5月

公司召开第七届四次职工代表暨工会会员代表大会

钟祥基地磷酸铁二期项目建成并投料试生产

## 7月

公司召开 2023 年度营销系统春夏工作总结暨秋季工作部署动员会

公司主持的“绿色缓控释肥料研制及应用示范”和参与的“ARC 生物菌剂提质固氮耦合技术研发及产业化”两个项目获湖北省科技厅立项

公司召开当前经济形势分析暨未来两年半重点工作安排部署会，明确未来两年半要着重做好的四项重点工作

公司和中国农技推广协会农业绿色种植和土壤改良分会联合主办“农业绿色种植与土壤改良技术研讨暨品牌发展大会”

公司合成氨数字化应用一期项目正式启动

## 8月

钟祥基地磷酸铁上游选矿、磷酸、渣肥、水溶肥、硫磺制酸等配套磷化工项目竣工

## 9月

公司召开 2023 年“新洋丰·心榜样”事迹报告会

公司先后在湖北荆门石桥驿实验学校 and 东宝中学颁发“洋丰奖（助）学金”

## 10月

公司参加在青岛举行的第二十四届全国肥料双交会，并与全国农技推广服务中心签署新一轮合作协议

公司董事长杨才学荣获“荆门 40 年突出贡献个人”称号

## 11月

公司获评 2023 年度“中国石油和化工行业技术创新和化工行业技术创新示范企业”

公司参加在武汉举行的第二十三届国产高浓度磷复肥产销会

公司申报的“养分资源高效利用湖北省工程研究中心”获湖北省发改委批准，这是“十四五”期间获批的首个省级研发平台

## 12月

荆门总部基地氟化工配套硫精砂制酸项目竣工

公司被国家知识产权局评为“国家知识产权优势企业”

公司与美国布兰特公司签署战略合作协议

公司召开 2023 年总结表彰暨 2024 年新年动员大会



# 数说新洋丰

## 经济效益

2023 年营业收入

**151.00** 亿元



2023 年归母净利润

**12.07** 亿元



2023 年总资产

**168.85** 亿元



2023 年研发投入

**1.64** 亿元



2023 年磷酸一铵销量

**105.95** 万吨



2023 年复合肥销量

**400.83** 万吨



营销网络覆盖县级行政区

**2,700** 个



产品累计出口至全球国家和地区

**40** 个



## 社会效益

2023 年纳税总额

**36,165.73** 万元



拥有专利近

**200** 件



员工人数

**8,000** 余名



科研人员

**600** 余名



技术服务及市场推广人员

**1,000** 余名



一级经销商

**6,000** 余家



终端零售商

**70,000** 余家



2023 年技术培训及示范观摩超

**8,000** 场次



2023 年测土配方施肥建议报告近

**2,000** 份

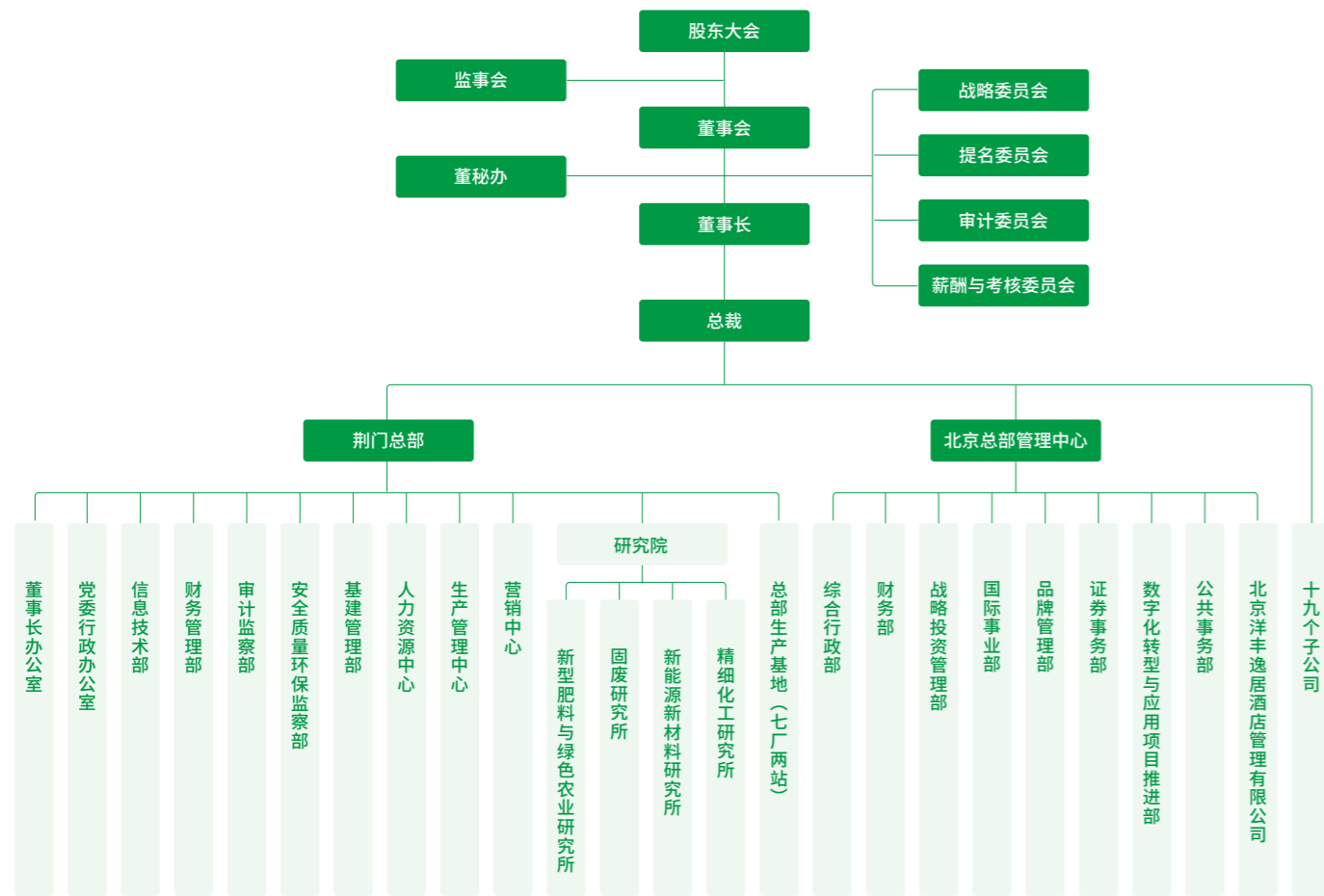


2023 年制定作物营养解决方案

**1,600** 余份

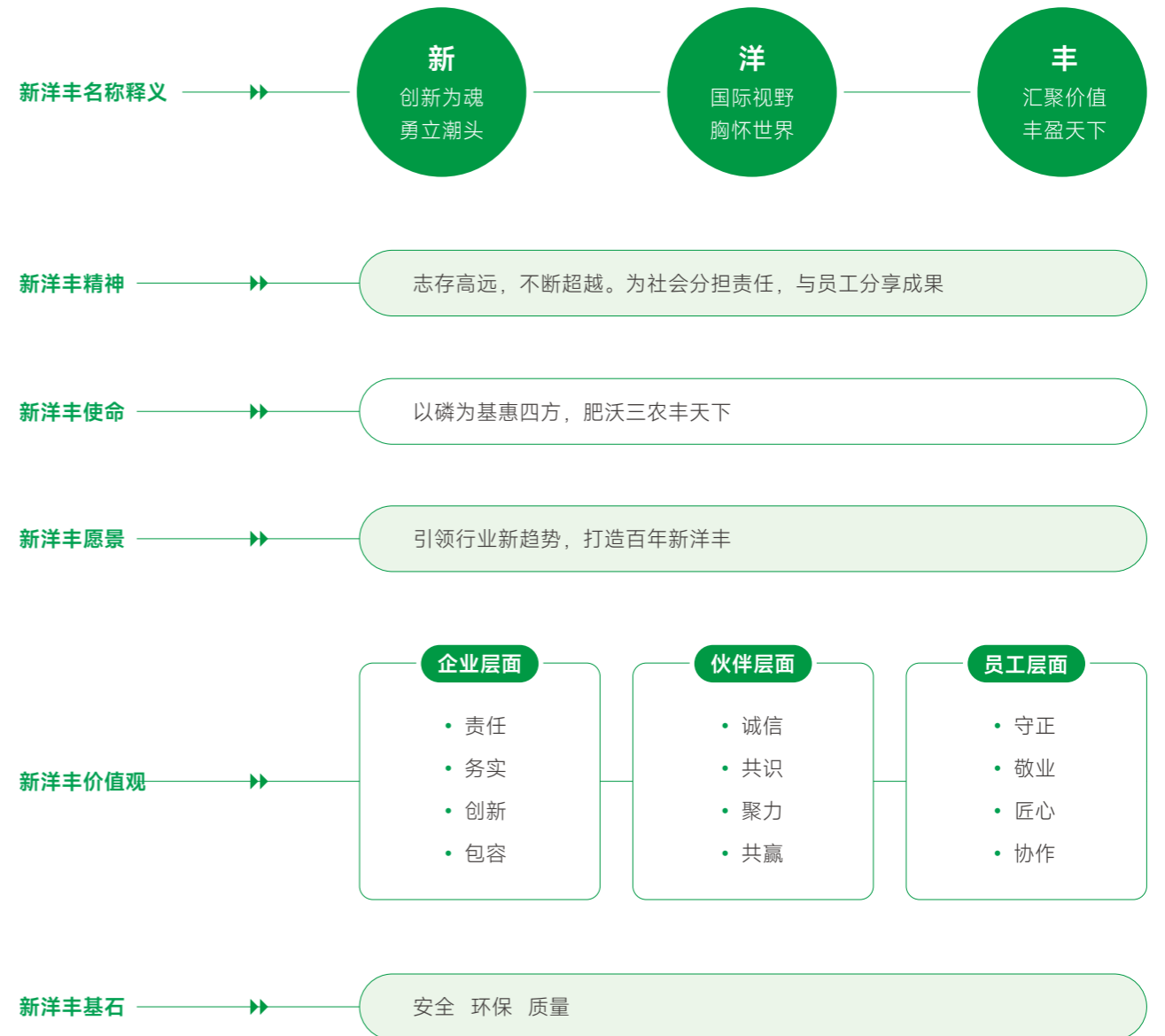


# 组织架构



# 企业文化

新洋丰的企业文化，体现了企业沉淀至今几十年的企业文化因子，彰显着企业独特的气质与情怀。新洋丰始终胸怀远大目标，在追求梦想的道路上克难攻坚、不断超越；投身公益、绿色发展；以磷资源为基础，做强做大磷复肥主业；积极探索和实现磷化工产业链的更大价值，引领行业转型升级；主张与合作伙伴以诚相待，信守承诺，长久同行；积极履行社会责任，在税收、就业、乡村振兴等方面持续贡献企业力量；让每一位付出努力、作出贡献的员工都能分享到企业成功的果实。





# 企业荣誉

多年来,公司始终秉承“志存高远 不断超越 为社会分担责任 与员工分享成果”的企业精神,在企业经营中遵守国家法律法规,积极承担社会责任和行业责任,2023 年获得了一系列荣誉奖项:

奖项	颁发单位
2022 年度税收突出贡献企业	中共东宝区委、东宝区人民政府
2022 年度百强高新技术企业	湖北省科学技术厅
“复合肥料、含腐植酸水溶肥料两款产品”入选湖北省重点推荐肥料产品	湖北省肥料应用协会
中国石油和化学工业联合会智能制造工作委员会成员单位	中国石油和化学工业联合会
全国就业与社会保障先进民营企业	全国工商联、人力资源社会保障部、全国总工会
2022 年度高效肥(水溶肥)先进企业	中国氮肥工业协会
2022 年化肥农药减量增资优秀范例征集活动中洋丰至尊玉米高产营养方案荣获“优秀解决方案”称号	中国农业技术推广协会、《中国农技推广》、《中国植保导刊》杂志社
2022 年化肥农药减量增资优秀范例征集活动中洋丰硫酸果全程营养方案荣获“优秀解决方案”	中国农业技术推广协会、《中国农技推广》、《中国植保导刊》杂志社
中国品牌价值评价排行榜制造业品牌(能源化工类)第 31 位	新华社、中国品牌建设促进会
“玉米抗逆丰产的缓控释肥料高效施用技术”获山东省农业主推技术	山东省农业农村厅
第二十四届全国肥料信息交流暨产品交易会优秀新型肥料产品 Top10	全国肥料信息交流暨产品交易会组委会
第二十四届全国肥料信息交流暨产品交易会优秀肥料企业 Top10	全国肥料信息交流暨产品交易会组委会

2023 荆门民营企业五十强	荆门市工商业联合会
2023 年度湖北制造业企业 100 强	湖北省企业联合会、湖北省企业家协会
2023 年度湖北企业 100 强	湖北省企业联合会、湖北省企业家协会
推动荆门高质量发展先进集体	中共荆门市委、荆门市人民政府
“洋丰”荣获 2023 年度“农民心目中的好品牌”	中国农业技术推广协会、《农资与市场》传媒
2023 年度“中国石油和化工行业技术创新示范企业”	中国石油和化工行业联合会
一种分段酶解海藻提取物的制备方法荣获中国石油和化学工业专利奖优秀奖	中国石油和化工行业联合会
湖北民营企业制造业 100 强(第 14 位)	湖北省工商业联合会
湖北民营企业 100 强(28 位)	湖北省工商业联合会
中国制造业民营企业 500 强(462 位)	中华全国工商业联合会
2023 年度国家知识产权优势企业	国家知识产权局
2023 中国农业企业 500 强、中国农业投入品行业 20 强	农民日报社
2023 年度荆门市爱心企业	荆门市慈善总会

# 02

## 卓越治理

- 公司治理
- 合规风控
- 股东回报
- 党建之光



# 公司治理

公司立足新发展阶段，贯彻新发展理念，锚定公司“十四五”发展规划目标，严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第1号—主板上市公司规范运作》等有关法律法规的要求规范运作，不断完善法人治理结构，建立健全公司内部控制制度体系，积极开展投资者关系管理工作，持续提升公司治理效能。

依据《公司章程》和《股东大会议事规则》相关规定，规范股东大会的召集、召开和议事程序，将相关事项提交股东大会审议，确保所有股东享有平等权益，对公司决策事项进行参与和表决。同时，按照法律、法规和公司《信息披露管理制度》等，进一步加强对公司重大信息的搜集、反馈、整理、审核工作，及时进行披露，确保所披露信息内容的真实、准确、完整，切实保障投资者的知情权，并严格执行《内幕信息知情人登记备案制度》的有关规定，规范公司内幕信息管理，严格防范内幕信息的泄露及内幕交易，维护信息披露的公平性。

2023年，共召开7次董事会、6次监事会、召开1次年度股东大会，3次临时股东大会，累计编制发布各类公告120次。治理实际情况符合中国证监会发布的有关上市公司治理规范性文件的相关要求。

2023年 →

共召开董事会 **7** 次

监事会 **6** 次

召开年度股东大会 **1** 次

临时股东大会 **3** 次

累计编制发布各类公告 **120** 次

治理实际情况符合中国证监会发布的有关上市公司治理规范性文件的相关要求。



# 合规风控

公司以“操作合规、风险可控”为目标，通过构建完整的风险管控体系、持续优化公司内控制度、加大执行监督追责力度，将合规风控工作贯彻到企业生产经营决策、执行、监督全过程，为公司实现稳健且高质量发展筑牢安全防线。

公司注重结合公司实际情况展开合规管理工作，持续加强内部管控和自身规范建设。

## 内控体系规范运作、持续优化

制定《内审手册》，加强控制与优化；2023年，审计监察部共对12个单位进行常规审计，提出90余条整改、优化意见。

## 面向公司全员征集制度修订意见

2023年，收集制度修订意见233条，纳入修订意见86条，涉及流程优化、权限调整、职责分工、风险防控等多方面内容。

## 多维度提升公司合规管理和守法意识

2023年度，开展1次管理制度、1次招标与合同管理的大型线上培训会议，覆盖3000余人次。2023年5月，公司关键岗位员工签署《廉洁承诺书》；7月对全体党员、中层干部进行了一场普法教育，覆盖300余人次。

## 完善智控管理，提升重点工作质效

2023年，公司加强对销售客户的账户管理，杜绝资金风险；实行成品出厂自动过磅，避免账实不符。

## 构建监督网络

成立监督委员会，对干部履职情况进行监督，协助审计监察部对破坏公司经营秩序、侵害公司利益的重大风险展开调查。

## 建立问责机制、加大查处力度

2023年，严肃处理管理失职案件5起；接到并处理举报案件70余起，查处侵害公司利益案件4起。



公司召开2023年管理制度培训



公司召开2023年招标及合同管理业务专题培训

# 股东回报

公司始终秉承为股东创造更多价值的发展理念，不断完善科学、连续、稳定的分红、回购决策和监督机制，提质效、重回报，持续向市场传递发展信心，积极回馈投资者对公司的信任与期待。

公司自 2014 年重组上市以来，多年来坚持以现金分红的方式回馈广大股东，2015-2022 年八年里累计分红 19.23 亿元。

2023 年公司提高股息支付率，预计以截至 2023 年 12 月 31 日公司总股本 1,254,732,942 股为基数，按每 10 股派发现金红利 3.00 元（含税），预计分配现金红利 376,419,882.60 元。

2018-2022 年，公司先后实施了三回购计划，累计回购 4980 万股，累计支付金额 4.78 亿元。2023 年 12 月公司董事会和股东大会同意对回购股份进行注销。注销完成后，公司股份总数将由 1,304,529,290 股变更为 1,254,732,942 股。注销回购股份有利于提升每股收益水平，提高公司股东的投资回报。

# 党建之光

公司始终将企业发展和党的政策同向、和国家命运相连，秉承着“服务生产经营”的中心思想，党建工作充分发挥承上启下、参谋助手、协调综合的中心枢纽作用，牢固树立服务、效率意识，有力促进了企业健康的发展。

## 选强配齐党务团队，找准服务生产落点

公司将党支部建在“生产线”上，选聘专兼职党务工作者近 140 名，为近 20 个生产单位配备了专职党（总）支部书记，负责职工思想、队伍建设、后勤保障、党建群团等工作，推动党务工作向基层一线延伸，实现党组织和党的工作全覆盖。同时，公司坚持“双向进入、交叉任职”制度，党委成员分管公司生产经营总协调、财务、行政后勤、审计监查等重要事务，推动党建工作与生产经营同部署、同落实。

## 党建助推企业文化，新风正气深入人心

自 2022 年末，公司全新企业文化发布以来，党委将企业文化建设作为 2023 年重点工作之一，以党建引领助推企业文化高质量发展。持续打造线上宣传阵地，利用微信公众平台、短视频账号等途径，发布各党（总）支部党建工作信息及先进党建经验总结百余篇，并开展“新企业文化+我”系列活动，选拔 40 余名文化大使，多角度、多形式地宣传企业文化。以挖掘身边典型，传播正能量为主旨，连续 6 年举办“新洋丰·心榜样”事迹报告会，集中展示“洋丰榜样”人物风采，让员工学有榜样，干有标杆。

近年来，在各级党委的高度重视和公司董事会的大力支持下，新洋丰在非企业党建方面进行了诸多的探索和尝试，取得积极成效。民营企业党建工作是一项系统工程，任重而道远。公司将继续紧抓“党建服务生产经营”这支主线，让党建工作“软实力”真正成为助推企业高质量发展的“硬支撑”。



公司召开庆祝建党 102 周年暨七一总结表彰大会



2023 洋丰榜样合影



厂内讲党课

# 03 产业布局

- 磷复肥产业
- 精细化工产业



十里肥城鸟瞰

# 磷复肥产业

经过 40 多年发展,公司形成年产各类高浓度磷复肥约 990 万吨、磷石膏综合利用超 600 万吨的生产能力,以及 535 万吨低品位磷矿洗选能力。形成“洋丰”“澳特乐”“乐开怀”“力赛诺”等多层次产品品牌体系。现拥有营销和技术服务人员 1000 多人、一级经销商 6000 多家,终端零售商 70000 多家,市场网络覆盖全国,产品出口至全球近 40 个国家和地区,助力中国肥料走向世界。

2023 年,公司持续精耕细作,充分发挥资源、产能、产品、品牌和服务等综合优势创新发展。在中国磷复肥工业协会发布的 2022 年全国磷肥产量等大数据中,公司上榜全国复合肥生产企业产量第 1 名、全国磷酸一铵生产企业产量第 2 名。



新合成氨厂数字化转型项



合成氨项目外景



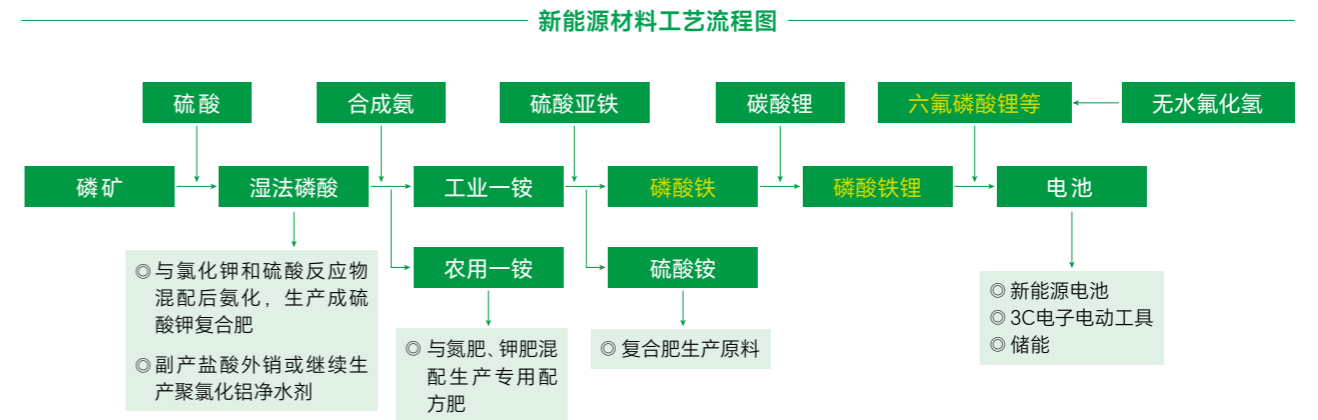
新洋丰 - 石桥驿合成氨厂鸟瞰图

# 精细化工产业

## I 新能源材料

近年来,我国新能源汽车、储能行业快速发展,磷酸铁、磷酸铁锂等新能源材料行业也随之成为风口行业。公司利用自身在磷资源产业链中的天然优势,围绕磷矿及伴生资源综合利用,积极向精细化工领域延伸,其中新能源材料方向,主要产品计划延伸至磷酸铁、磷酸铁锰、磷酸铁锂、磷酸铁锰锂等。

2022 年,年产 5 万吨磷酸铁项目建成投产,2023 年,年产 5 万吨磷酸铁二期项目建成试产。公司磷酸铁的成本具有较强优势,各项技术指标已达到行业先进水平。

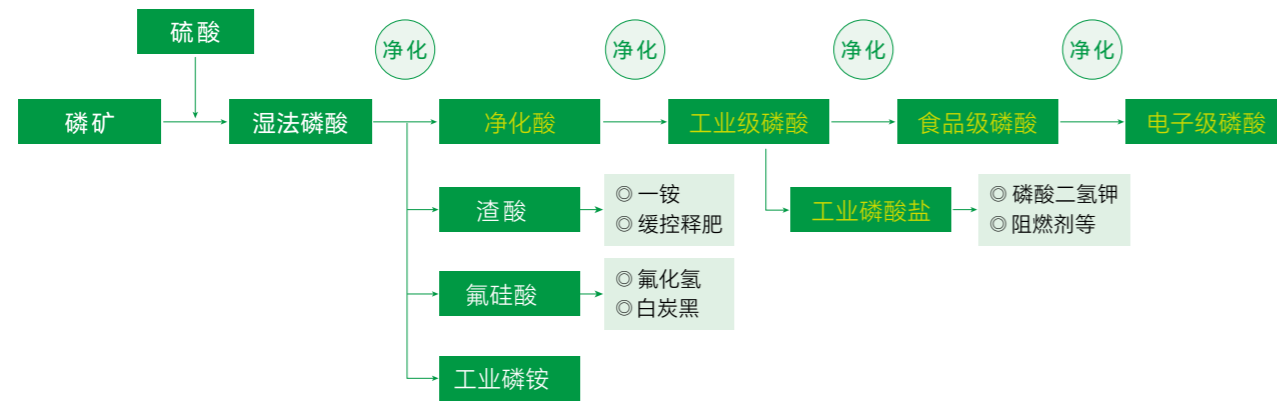


新洋丰新能源项目

## I 精细磷化工

公司积极探索精细磷化工行业发展方向,主要产品计划延伸到工业级、食品级、电子级磷酸及磷酸二氢钾等磷酸盐。2023年,在湖北钟祥基地投资建设年产的10万吨精制磷酸项目已完成设备安装试运行。

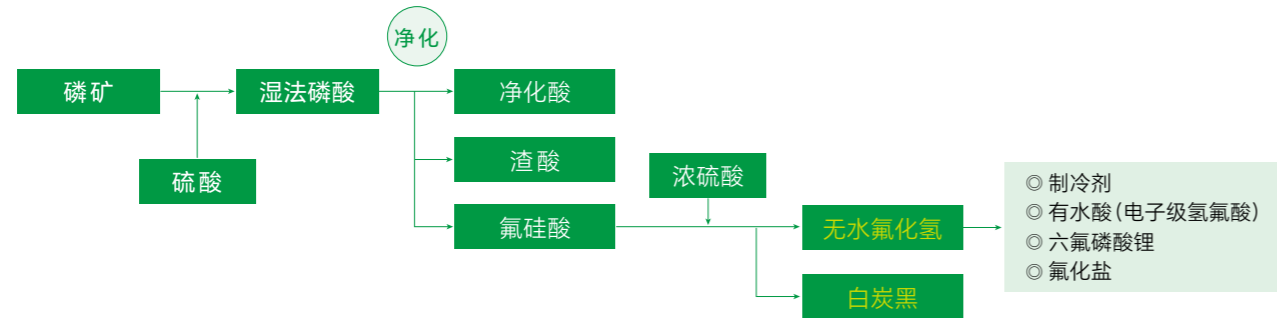
精制磷酸工艺流程图



## I 氟硅化工

2022年,公司开始布局磷矿伴生氟硅资源的综合利用,投资12亿元在湖北省荆门市规划建设磷矿伴生资源综合利用项目,项目包括年产3万吨无水氟化氢副产2万吨白炭黑;2023年,该项目已完成无水氟化氢装置设备安装工作。

氟硅化工技术路线图

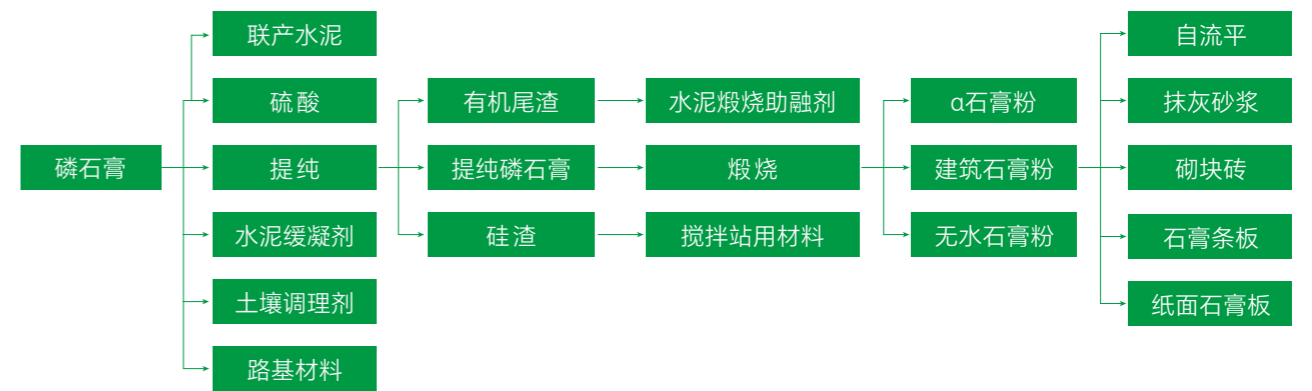


## I 固废利用

为响应国家“以渣定产”和“新建磷化工项目不允许再配套磷石膏渣场,100%做到综合利用”等相关要求和规定,公司共投资8亿多元,在湖北荆门、湖北宜都、四川雷波、湖北钟祥四个基地总建设年产300万吨粉状水泥缓凝剂、200万吨球状水泥缓凝剂、190万吨磷石膏粉煅烧并配套190万吨磷石膏提纯等生产装置,磷石膏年转化利用能力超600万吨。2023年,新洋丰在湖北宜都投资兴建年产3万吨α石膏生产线。

公司还对其他工业副产品进行综合利用。盐酸是硫酸钾复合肥生产过程中的副产品,除企业部分自用,其余外销用作生产聚氯化铝净水剂等;磷矿石选矿的尾矿,部分直接外销用作水泥煅烧助融剂,部分进行煅烧、浸取处理后生成高纯氢氧化镁和轻质碳酸钙粉再外销;此外还有铁粉、锅炉渣、液氨、液氩等副产品,广泛应用于冶炼、建材、农业、医药、新材料等产业。

磷石膏综合利用技术线路图



磷石膏综合利用产业园

# 04

## 创新引领

- 科技创新
- 产品创新
- 服务创新





# 科技创新



新洋丰荆门总部研发大楼

## I 科创实力

公司始终坚持“创新驱动 绿色发展”战略，围绕磷化工产业链不断完善一体化布局，形成新型肥料、新能源新材料、精细磷化工、磷石膏建材等四大研发方向。

公司拥有完善的研发体系和较强的自主研发能力，建有精密分析实验室和现代化试验基地，研发和检测设备先进，可满足不同技术系列、不同试验标准要求的检测和试验。建有湖北省企业技术中心、湖北省作物营养与专用肥料工程技术研究中心、湖北省作物专用肥料技术企校联合创新中心、养分资源高效利用湖北省工程研究中心等多个研发平台，科研场所 5000 余平方米，配套 X 射线荧光光谱仪、等离子体发射光谱仪等价值 2500 余万元仪器设备，研发人员 600 余人，保障了不同研发方向任务的顺利开展。



绿色智能实验室

## I 主要成果

2023 年，公司参与制定 2 项国家标准，3 项行业标准，获批 1 个省级研发平台，新申请发明专利 22 项，新主持或参与国家级、省级重点科研项目 6 项。

## I 推进产学研融合

公司积极推进产学研结合、企校联动的多种形式。长期与中国农业大学、中国农科院、华中农业大学、湖北省农科院、山东农业大学、北京农林科学院、中国科学院地理科学与资源研究所、武汉大学、武汉理工大学、海南大学、中国地质大学、重庆大学等多所高校开展产学研合作，合作内容涵盖技术和产品研发、成果转化、示范推广、创新平台建设、人才培养等。

## I 构建“一院四所”

为进一步强化产业链一体化布局，围绕公司双主业定位，推动技术创新工作，成立了“一院四所”，即：新洋丰研究院，下设新型肥料与绿色农业研究所、新能源新材料研究所、精细化工研究所、固废研究所。“一院四所”将瞄准行业前沿技术，解决量产过程中的工艺技术问题，向各板块下游细分领域不断挖掘，持续提升公司工艺技术孵化和自主创新能力。



科创实力 - 新型肥料与绿色农业研究所



新洋丰主持“十四五”国家重点研发计划课题启动会



中国工程院院士、中国农科院油料作物研究所研究员李培武（左二）与新洋丰研发团队对比分析示范区大豆长势

# 产品创新

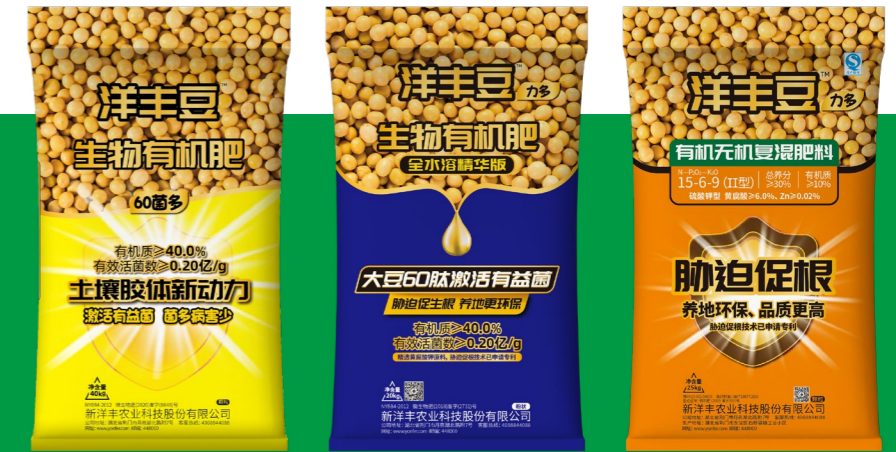
## I 磷复肥产品

公司以“高效、专用、环保、功能化”为核心方向，不断研发能提高肥料利用率的新型肥料产品，引领磷复肥行业产品创新，形成了包括专用复合肥料、缓控释肥料、稳定性肥料、水溶肥料、有机类肥料等业内品类最多、规模最大、技术先进的产品序列，能够满足不同区域、不同作物在不同生长周期对养分的需求，为推动作物提高单产提供了物质保障。

公司以作物营养五大规律为指导，系统梳理全国高附加值经济作物，突破了一批行业关键技术，对新型肥料产品进行了优化升级。2023年，开发了一批差异化的高富专产品，包括根茎类专用肥（含马铃薯）、升级版藻绿丰蔬菜肥、大蒜专用肥、南方果树长效肥、长江中下游水稻专用肥、中量元素水溶肥等，通过套餐化的产品与专业技术服务团队辅助，科学高效解决区域种植难点和痛点，提高了作物品质和产量。



2023年，公司硝基肥通过技术创新，突破了全水溶颗粒复合肥造粒技术，开发了洋丰美溶、澳特尔英斯特全水溶复合肥产品，随着甘肃基地的投产及设备技改，突破了硫基全水溶颗粒复合肥造粒技术，开发了锌磷美、百倍邦等产品，结合已投入市场的中量元素肥料、水溶肥、液体肥、叶面肥等，形成了大、中、微量元素相结合的整套水溶肥产品体系。



2023年，公司加强对生物增效剂的自主研发力度，在生物酶解方向实现了突破，自主开发了中性海藻提取物-藻源激素和大豆多肽，对尿基复合肥、大量元素水溶肥、AZF系列产品增效升级，并开发了洋丰豆系列产品。

## I 精细化工产品

公司对磷酸进行梯级利用，品质高的部分用于生产食品级磷酸、工业级磷酸以及磷酸铁和精细磷酸盐类产品，品质低的部分用于生产农业磷酸一铵，往下游再生产复合肥。

- 在磷酸铁产品方向，公司创新性地优化磷酸铁合成步骤，在保证成本不升高的同时，降低了磷酸铁产品中的杂质元素含量，并采用三段式逆流洗涤加强洗涤效率，达到高产量和高品质的一致性。
- 在磷矿伴生资源综合利用项目方面，磷矿石中伴生有3%-4%的氟元素，在磷酸净化生产过程中都会副产大量氟硅酸，以前受制于技术因素，行业内极少对其中的氟硅资源进行回收利用，不仅造成资源浪费，还对环境形成污染。磷矿伴生的氟作为一种新的氟资源对萤石氟资源形成代替已成为趋势。公司在湿法净化磷酸生产中副产无水氟化氢并联产白炭黑，实现对磷矿伴生氟硅资源的综合利用，促进磷化工产业的可持续发展。
- 2023年，在新能源新材料研究方面，实现了磷酸铁锰产品的湿法合成，推动钠电正极材料的开发，初步确定了以磷为基础，聚阴离子型钠电正极材料的开发路径。在精细化工产品研发方面，通过研究精制磷酸、无水氟化氢、白炭黑生产工艺和技术特点，确定最佳工艺参数，确保精制磷酸、无水氟化氢和白炭黑项目建设并顺利投产。

# 服务创新

## I 农技服务方面

经过多年的积累和实践，公司构建起涵盖作全生长周期的农化服务模式，形成了“技术服务金字塔体系”。塔尖上层由全国 20 多家高校、科研院所及公司自有科研专家组成，作为顶层设计和把关；中间层由 200 余名专业技术服务人才连同地方农技部门基层专家，指导技术服务的实施落地；根基则由新洋丰 1000 余名推广员以及新农人、种植大户等合力共建落地小分队，常年服务在田间地头，把服务创新与农民的生产生活紧密地联系在一起。



新洋丰技术服务金字塔体系

2023年，公司全年开展技术培训及示范观摩会超8000场次，培训超40万人次，新建400余块高标准示范田及5000余块市场推广试验示范田；全年形成测土配方施肥报告近2000份，制定作物营养解决方案1600余份。



是建立信任的第一座桥梁

公司农技人员开展种植技术培训



公司农技人员为农户开展农技指导服务

## I 精细化工服务方面

由于磷酸铁产品有近20项生产技术指标，公司根据下游客户提出的不同产品指标需求，为客户量身定制磷酸铁产品，形成了“客户提出需求-进行产品定制-完成定制生产-客户验收”的定制化服务模式，通过精细管理严格把控生产流程，实现产品定制生产。投产以来，产品合格率达百分之百。



# 05 绿色发展

- 安全生产
- 匠心品质
- 环境保护



# 安全生产

公司一直牢固树立“付出一万努力，杜绝万一发生”的安全理念，积极创新安全管理体系，不断提升安全生产管理水平，切实落实安全生产主体责任。公司成立了安全生产委员会，建立健全了全员安全生产责任制，实行管行业必须管安全、管业务必须管安全、管生产经营必须管安全即“三管三必须”安全管理方式，构筑了横向到边、纵向到底的安全管理网络。近年来，安全累积投入 2800 多万元，建立新洋丰应急救援指挥平台，对企业全区域安装 772 个视频监控、2448 个数据点等进行实时监控，在生产系统重大危险源和关键岗位加设了视频监控系统，设置温度、压力、液位等远传数据，并与园区、省应急管理厅同步，同时平台可与手机端互联，两者同时具备实时监控、监测预警等功能，不断改善安全生产条件。

2023 年，公司加强从业人员安全生产教育和培训，持续开展“3 分钟警示教育”，根据员工素质和工作性质，针对各级管理人员及员工拟定了专项安全培训计划，通过联合公司培训学校、第三方培训机构等单位，共开展培训 205 次，参训人数 46252 人，有效增强了员工的安全意识，提升了各级管理人员的安全业务水平。根据环境变化重新修订应急预案，对新增区域风险进行辨识，同时因地制宜制定各基地防台风、防汛、防雪、防冻防凝等极端天气专项应急预案。共组织安全应急演练 54 次，其中开展受限空间专项事故应急演练 6 次，应急逃生撤离演练 9 次，消防演练 14 次，基本实现应急演练全员覆盖。

近几年



2023 年



液氨储罐泄漏应急演练



安全生产：安全分级分布图



数字化应用：第一期脱产培训开班仪式合影



安全生产：白马山磷石膏库汛期安全环保综合演练



厂内安全宣讲

## 数字化应用

数字化应用是落实国家高质量发展的重要举措。2023 年，公司制定 2023-2025 数字化转型与应用重点工作规划，明确工作方向和重点。以新合成氨厂为试点推进数字化应用，通过数字化应用大幅提升自控率和装置运行平稳率，减少综合能耗，有效提升安全、环保、质量和成本综合管理水平；推进雷波巴姑磷矿有轨车无人驾驶数字化应用、硫酸钾复合肥厂自动装车项目试点；推进智慧物流系统、精准营销系统建设。为加强数字化应用人才队伍建设，2023 年 12 月联合河南化工技师学院启动了数字化转型与应用专项培训班（第一期）。

# 匠心品质

公司始终坚持以质量为基础，严格质量管理流程，把好原料关、半成品关、成品关“三关”，落实领导评查、班组核查、日常检查“三查”，做好追踪贮藏情况、追踪运输情况、追踪监管情况“三追踪”，确保质量管理体系高效运行，让公司产品从原材料进厂到产品进入终端销售始终处于质量管理体系框架内，从而保证销售到农民手中的每一粒肥都是具有优良品质的“真材实料”。

坚决落实“24字质量方针”，推行先进的质量管理方法，完善质量管理体系，在生产和服务各环节严格实行全方位、全过程的质量控制。制定严格的产品质量、产品市场返样及瞬时样质量考核体系，多项考核协同发力，确保产品质量达到或超过国家标准要求，杜绝一粒劣质肥料流入市场。目前，公司肥料产品内控含量比国家标准高出0.3%含量。



# 环境保护

公司一直坚持“创新驱动·绿色发展”理念，环保工作始终坚持大投入、严管理、重处罚的原则，充分践行生产绿色产品、开发绿色技术、建设绿色工厂，主动肩负节能减排、保护环境、绿色双碳、循环发展的社会责任。公司是工业和信息化部公布的第五批“国家级绿色工厂”，生产的六款产品被列入国家级绿色设计产品。2023年，参与制定《复合肥料行业绿色工厂评价要求》(HG/T 6199-2023)和《磷酸一铵和磷酸二铵行业绿色工厂评价要求》(HG/T 6200-2023)两项行业标准已公开发布；5个产品获得有机生产投入品认证。



荆东大道使用磷石膏路基材料路段

在环境绩效提升方面，近年来公司完成环保技改，其中废气治理与回收利用，包括硫酸尾气脱硫技改、复合肥尾气深度治理、废热资源化利用、废气智能监测系统建设等；废水循环利用，包括水循环系统技改、初期雨水收集系统升级改造、污水处理厂建设、废水智能监测系统建设等项目。实现污染总量减排COD 42.42吨/年，氨氮10.79吨/年，总磷8.57吨/年，粉尘348.36吨/年，SO<sub>2</sub> 231.2吨/年，NO<sub>x</sub> 120吨/年，固废全部综合利用零排放。

公司致力于把生产过程产生的各种废弃物“吃干榨尽”，实现资源价值最大化，推进企业可持续发展。在资源磷石膏综合利用方面，2023年，在湖北钟祥基地建成100万吨/年磷石膏综合利用项目、在湖北宜都基地在建3万吨/年α石膏项目，磷石膏年处理能力超600万吨，产品应用领域拓展到水泥缓凝剂、建筑石膏粉、路基材料、露天矿山生态修复等；在湖北荆门总部生产基地建设磷矿伴生氟硅资源利用项目，包括3万吨/年无水氟化氢及2万吨/年白炭黑（二氧化硅），项目采用新型氟硅酸浓缩分解法，较传统氟硅酸分解法具有硫酸消耗大幅度减小，同时将副产硅渣直接生成无定型二氧化硅，无渣外排，不产生二次环境污染。



磷石膏建材产品对接会上正在作产品推介

# 06 共享发展

- 员工权益
- 员工成长
- 员工关爱



## 员工权益

公司依法按照公平、公正的原则，与员工签订劳动合同，按时支付薪酬，缴纳五险，另为员工购买商业意外险，员工因意外受伤住院或门诊就诊费用均可依规报销。公司不断完善管理制度和薪酬福利体系，充分保障员工合法权益。

2023年，组织召开第七届四次职工代表暨工会会员代表大会，共收到意见和建议46条，2条列为提案，其他44条已分别提交各职能部门进行处理和答复。公司定期组织召开座谈会，鼓励员工为公司发展建言献策，建立员工监督、举报途径，拓宽员工表达建议和意见的渠道，切实保障员工的民主权利。



2023年职代会

## 员工成长

注重员工培训赋能。公司秉承“培训是员工最大的福利”，高度重视在岗职工的培训工作，专门成立培训学校对具体工作进行组织管理，建设了一套“素质评价、能力开发、职业生涯规划”三位一体的培训体系。目前培训学校有专兼职讲师30多名，围绕“思想与管理”“化工与技能”“营销与服务”三大板块实施业务教学和技能培训，强化业务履职能力，开发成长潜质。以业务导向和工作场景为方向持续建设并完善课程体系，优化培训内容，提高培训工作的准确性和适配性，以“线下流动课堂、线上自学平台、主题轮训专训、送训上门、以赛促训以考代训”等方式丰富培训类别，同时积极借力整合外部资源，通过与高等院校、科研院所、社会机构、职能机关、同行开展不同层次和性质的合作交流，促进了内外资源的流动和高效利用，充分发挥出培训为员工赋能企业增效倍增器的作用。

2023年，公司共增补24名“百人计划”学员，合计入库99人；首次对聘任的31名高技能人才进行目标考核，共发放奖金208万元；组织30名员工参与外部职称评定，包含工程师、农艺师、经济师等，最终26人获评外部职称；共开展培训219班次，累计参训18787人次，培训1738课时。

2023年 →

共开展培训  
**219** 班次

累计参训  
**18,787** 人次

培训课时  
**1,738** 课时



公司开展安全主题培训



公司与荆门技师学院企业新型学徒签约仪式



公司与荆门技师学院企业新型学徒制班开班仪式



# 员工关爱

公司持续建设“凝聚力工程”，其核心思想是：通过对员工提供吃住洗玩全方位的保障，可以凝聚人心、鼓舞士气，促进个人价值和企业价值的统一。

近年来，公司投资近6000万元，对总部及子公司的食堂、宿舍楼进行改扩建，让职工切实感受到“家”的温暖。为了让职工“吃得好、睡得香、洗得爽、玩得欢”。

2023年，荆门总部共走访慰问困难职工42人次，发放慰问金21万余元；走访慰问因病住院员工、直系亲属去世员工387人次，发放慰问金16万余元；资助4名家庭困难职工子女上大学，共计费用2万元；发放员工生日、结婚、退休礼品383人次，共计费用15.8万元；荆门总部职工体检4200余人，共计费用100万元；开展夏季“送清凉”活动3600余人次，共计费用6万元。



台球比赛



2023年1月党委副书记杨洁（中）、党政办副主任何凤琴（左一）与困难职工付焕杰亲切交谈



员工关怀



相亲活动



2023年1月纪委书记王辛看望员工张成强爱人，并与张成强亲切交谈



职工篮球赛



登山活动

# 07 社会公益

- 纳税贡献
- 爱心助学
- 公益慈善
- 乡村振兴



新洋丰青年志愿者服务队在与福利院完成捐赠后合影

# 纳税贡献

公司一直秉承“依法纳税、诚信纳税”理念，并积极营造诚信纳税的良好氛围，连续八年被国家税务总局荆门市税务局评为 A 级纳税人，多次被各级政府授予“最美纳税人”“年度税收突出贡献企业”等荣誉。2023 年，新洋丰全年缴纳税款 36,165.73 万元，其中增值税缴纳 9787.42 万元，企业所得税缴纳 17522.83 万元，其他税费缴纳 8855.48 万元。

2023 年 →



### 纳税信用A级纳税人查询

[全国A级纳税人信息查询](#)

查询条件

纳税人识别号: 91420800764100001A    纳税人名称: \_\_\_\_\_    评价年度: 2022

信用等级: A    验证码: 5278

温馨提示: 由于数据存在时间延时, 查询结果仅供参考

序号	纳税人识别号	纳税人名称	评价年度	评价结果	主管税务机关
1	91420800764100001A	新洋丰农业科技股份有限公司	2022	A	国家税务总局荆门市税务局



# 爱心助学

公司在高质量发展的同时，积极为培育人才贡献力量。自 2004 年起，持续为地方教育事业添砖加瓦，每年分春秋两季为东宝中学、龙泉中学、石桥驿实验学校师生发放奖（助）学金。春季奖学金主要发放对象是上一学年参加省级以上学科竞赛获奖学生及上学期末考试成绩排名前三的学生，秋季奖学金主要发放对象是考上重点大学的学生及相关优秀教师。20 年来，新洋丰已经累计发放奖（助）学金 300 余万元。2023 年，发放新洋丰奖（助）学金额 8.8 万元。



公司在东宝中学为优秀学子和老师颁发洋丰奖（助）学金



公司在石桥驿实验学校为优秀学子和老师发放洋丰奖（助）学金

# 公益慈善

多年来,公司一直组织开展无偿献血、捐款捐物、福利院慰问、清扫白色垃圾等活动,为推动和谐社会健康发展贡献新洋丰力量。

2023年,公司工会组织开展无偿献血活动,共有130名企业员工参与,献血量达41900毫升;公司工会组织青年志愿者服务队为石桥驿镇象河村(东宝区第三福利院)送去慰问金与物资;了解到荆门市掇刀区残疾人冉华明的大棚黄瓜滞销,公司主动采购供应给酒店和食堂,为助残增收;公司除消费助残,还先后为40多名残障人士提供就业岗位,让他们在工作中自强自信。



干部员工正在献血



在生产一线发放助农砂糖梨

# 乡村振兴

为推进乡村全面振兴,保障国家粮食安全,公司多措并举承担起行业龙头企业的责任。春耕期间,加大马力提高产能利用率、不断强化物流供应链,确保不误农时、不误春耕;积极中标国家商业化肥储备企业,带头承担起化肥稳产、保供、稳价的责任和义务;投入大量的人力、财力、物力开展土壤检测相关工作,为科学制定施肥方案提供数据支撑,土壤检测中心每年检测土壤样品2000余份;深入田间地头,引导农民科学施肥、绿色种植实现大田作物平均增产8%-10%,经济作物平均增收10%以上,强力助推了新一轮千亿斤粮食产能提升行动落地。

此外,公司在全国9省份建设了11座现代化生产基地,拥有员工8000多人,同时一级经销商6000多家,终端零售商70000多家遍布全国各地,为农民提供大量就业岗位,为区域农村经济发展注入了新的活力。



为了不误农时、不误春耕,新洋丰春节期间不停产、不停销



东北冰雪天洋丰农服仍然坚持在田间开展测土配方活动



正月初八农艺师和业务员早早出征奔赴田间地头



## 展望未来

千川江海阔，风好正扬帆。2024年，新洋丰将继续秉承高度的责任心和强烈的使命感，坚定不移实施“三双一多”战略，着力打造“专特优强”洋丰特色，扎实做好各项工作任务，以回报股东和各方伙伴。

责任重于泰山，事业任重道远。新洋丰将致力于成为一家行业地位更加巩固，企业特色更加鲜明，竞争优势更加显著，科创成效独领风骚，受社会更加尊重、引职工更加自豪的现代化企业。

引领行业新趋势 打造百年新洋丰

[www.yonfer.com](http://www.yonfer.com)

新洋丰品牌管理部编制

了解更多新洋丰：



新洋丰



新洋丰抖音