

# 拟定增募资70亿元 广汇能源布局能源纵深产业链

□本报记者 欧阳春香

广汇能源6月8日晚间公告，公司拟以9.52元/股非公开发行不超过7.35亿股，募集资金总额不超过70亿元，在扣除发行费用后将分别用于投资哈萨克斯坦LNG清洁能源一体化项目、南通港吕四港区LNG分销转运站项目、新疆红柳河至淖毛湖铁路项目和偿还公司负债。公司股票6月9日复牌。

## 布局LNG清洁能源领域

其中，哈萨克斯坦LNG清洁能源一体化项目投资总额10.62亿元，拟投入募集资金10亿元；南通港吕四港区LNG分销转运站项目投资总额24.97亿元，拟投入募集资金20亿元；新疆红柳河至淖毛湖铁路项目投资总额108.68亿元，拟投入募集资金25亿元；此外，募集资金中15亿元用于偿还上市

公司有息负债。

据悉，哈萨克斯坦项目将在哈萨克斯坦投资建设一座原料天然气处理规模为1亿立方米/年、占地面积约7万平方米的天然气液化厂，并建设配套工程和辅助生产、以及40辆LNG配套的运输车辆等运输设施；南通港LNG分销转运站项目建成后，将LNG清洁能源分销，转运至经济发达的江苏地区，满足当地能源消费市场的需求，项目设计LNG年周转规模为115万吨，预计税后平均财务内部收益率17.87%，具有良好的经济效益；红淖铁路则是以煤运为主的资源开发性铁路，对于完善公司煤炭能源产业链建设、促进煤炭主业的发展具有重要的推动作用。

广汇能源表示，此次募投项目作为公司布局能源纵深产业链的重要组成部分，均处于公司能源产业链的中游或下游，有助于公司形成在能源领域的独特优势，为公司在能

源开发产业的持续、稳定发展提供坚实基础，提高了公司的核心竞争力和综合实力。

广汇能源曾于去年12月公告拟发行优先股，募集资金不超过50亿元用于红淖铁路项目和补充流动资金。但因融资成本偏高，今年5月，公司终止实施公司发行优先股事项，转而筹划此次股票非公开发行。

## 搭乘“一带一路”东风

国家力推的“一带一路”战略为地处新疆的广汇能源带来了历史性机遇。

公告称，本次募投项目哈萨克斯坦LNG清洁能源一体化项目和新疆红柳河至淖毛湖铁路项目所在地均为“丝绸之路经济带”的重点发展区域，是中国开展对中亚能源互联互通的主要通道。本次募投项目南通港吕四港区LNG分销转运站项目地处江苏省沿海开发区，是“21世纪海上丝绸之路”向东盟、南亚地区全面延伸的战略要地，是国内拓展天然气海上采购渠道、优化天然气市场供应链的重要窗口。

广汇能源表示，公司业务发展布局与国家“一带一路”战略高度契合。公司将紧紧围绕“一带一路”的发展战略，加快构建能源发展的全产业链。

安信证券研报认为，在“一带一路”战略上升为国家战略的背景下，广汇能源已经完成了能源产业链的一体化布局：上游具有丰富的煤炭、石油和LNG等稀缺资源，中游通过自建公路，建成中哈天然气管线，控股修建红淖三铁路以及在多地建设投资建设物流中转基地等举措保障了资源的加工转换和中转运输，下游建设LNG加注站实现销售，“一带一路”战略的实施加上新疆油气混改的持续发酵，公司将具备良好的政策环境和发展机遇。

金明精机6月8日晚间公告称，拟以15.39元/股的价格非公开发行股票数量不超过3248.86万股，募集资金总额不超过50000万元，扣除发行费用后全部用于农用生态膜智能装备项目，偿还银行贷款，并补充流动资金。公司表示，上述募投项目的实施将进一步丰富公司农膜生产专用设备类型，巩固了公司在农膜生产专用设备的市场地位，增强公司竞争力。

## 打开产能瓶颈

公告称，“农用生态膜智能装备项目”总投资16200万元，其中项目固定资产投资13500万元，拟通过本次非公开发行股票募集资金解决；另外项目铺底流动资金投资2700万元，拟通过公司自筹解决。本项目计划在24个月内建设完成，建设完成后，企业将形成年新增20套农用生态型斑马膜智能成套装备和8套超宽幅外涂布型PO薄膜吹塑成套装备的生产能力。

公司表示，公司已具备生态型斑马膜智能装备和多层共挤超宽幅水溶剂外涂布型环保型的PO长寿农用薄膜吹塑成套装备产业化生产条件。但是，由于目前厂区面积、关键件加工场地有限，机械加工设备已不能完全满足上述产品批量生产需求，公司拟通过在新厂区建设装配试验厂房，并对现有厂区有关车间进行工艺调整或适应性改造，从而提高公司产能，以满足公司业务增长的需要。

近年来，公司大力发展三大核心产品系列：包装膜生产专用设备、特种膜生产专用设备以及农膜与土工膜生产专用设备，加大节能、环保和低碳技术的研发。本项目实施后，公司将具备批量生产农用生态型斑马膜智能装备以及超宽幅外涂布型PO薄膜吹塑成套装备的能力，丰富了公司农膜生产专用设备类型，巩固了公司在农膜生产专用设备的市场地位，盈利能力将得到进一步提升。随着产业化基地、新建建筑物的增加以及先进工艺设备的配备，将使公司产品生产能力进一步提升。

## 增强竞争能力

公司表示，本项目实施完成后，将提高企业技术水平和工艺装备水平，完善配套条件，不仅能保证项目产品生产需要，形成更多的技术积累，而且能带动和提升其他产品技术水平，使得公司继续保持技术领先优势，拉开与国内其他竞争对手的距离，提高企业经济效益和综合竞争能力。

一方面，在国际市场上，生态型斑马膜制品才刚刚研制成功不久，目前仅在美国、以色列等少数几个农业发达国家使用，其生产装备除少数为装备厂家制造外，多为斑马膜制品生产厂家自制。由于这些企业缺乏专业制造塑料薄膜装备的经验，造成斑马膜生产设备性能不稳定，产量低，经济效益一般。

另一方面，公司研制生产的多层共挤超宽幅水溶剂外涂布型环保型的PO长寿农用薄膜吹塑成套装备，其生产的环保型PO农用薄膜最大幅宽可达14m，膜厚均匀性、膜面平整度、光学性能、使用寿命等技术指标达国内领先水平和国际先进水平。由于薄膜使用寿命比常规薄膜延长一倍以上，大大减少了资源的消耗，减小了农民的负担。上述农用生态膜智能装备项目已经具备比较成熟的技术基础，具备产业化的基础。

公司称，国内高端农膜装备主要依靠进口，农用生态膜智能装备项目重点发展农用生态型斑马膜智能装备和多层共挤超宽幅水溶剂外涂布型环保型的PO长寿农用薄膜吹塑成套装备，均属于高端农膜装备，是替代进口装备的高新技术产品。上述成套装备市场需求量大，具有广阔的发展空间。

## 中航重机拟定增募资37亿元

□本报记者 李香才

中航重机6月8日晚间公布非公开发行A股股票预案，计划以不低于25.48元/股的价格非公开发行股票数量合计不超过146360.7万股。预计募集资金总额不超过372927万元，扣除发行费用后将用于投资西安新区先进锻造产业基地建设项目、三原本部锻造产能升级建设项目、民用航空环形锻件生产线建设项目、大中型直升机旋翼系统锻件生产能力建设项目、热模锻生产线改造项目、精益环形锻件生产能力建设项目、国家重点装备关键液压基础件配套能力建设项目、先进工程及农装高端液压基础件研发及产业化生产线建设项目、航空特种热交换器及集成生产能力建设项目、中小型精密锻件生产线能力建设项目等。

## 彩虹股份

## 建G8.5代基板玻璃生产线

□本报记者 李香才

彩虹股份6月8日晚间公告，公司控股子公司彩虹(合肥)液晶玻璃有限公司拟投资31530万元，建设G8.5代液晶基板玻璃后加工生产线。

经过多年的生产、研发和实践，公司已全面掌握G5代、G6代液晶基板玻璃生产线量产技术，液晶基板玻璃产品已实现量产并批量销售。近几年国内G8.5代液晶基板玻璃市场需求出现爆发式增长。目前国内没有本土厂家供应G8.5代基板玻璃，新建液晶面板厂原材料需求和现有面板厂原材料国产化替代市场空间大。

公司控股子公司合肥液晶玻璃公司拟在安徽省合肥市新站开发区自筹资金建设一条G8.5代液晶基板玻璃后加工生产线，设计年产95万片G8.5代液晶基板玻璃，预计达产后年均销售收入为35004万元，年均利润802万元。

## 天地科技整合煤炭洗选业务

□本报记者 欧阳春香

天地科技6月8日晚间公告，公司拟对旗下从事煤炭洗选相关业务的单位进行整合，以唐山分公司的净资产以及全资子公

司天地(唐山)矿业科技有限公司、控股子公司唐山市水泵厂有限公司的股权，向另一全资子公司中煤科工集团北京华宇工程有限公司进行增资。

北京华宇注册资本1亿元，主要从事勘察设计、工程总承包、选煤厂生产运营及技术开发和设备集成四大类业务，其中勘察设计咨询和工程总承包为其核心业务。2014年度的营业收入和净利润分别为17.76亿元和1.31亿元。

公告显示，天地科技拟将唐山分公司净资产、唐山矿业全部股

定增募资11.5亿元

## 大康牧业拟改造两新西兰牧场

和商务主管机关有关收购克拉法牧场和洛岑牧场的批复，正在等待新西兰海外投资办公室批准后，公司即可完成克拉法牧场和洛岑牧场的收购，并可实施对这两个牧场的改造。

资料显示，克拉法牧场由16个牧场组成。这些牧场分散于新西兰北岛，2013年，新西兰遭遇了70年一遇的干旱，这使得2012年—2013年和2013年—2014年的奶固体产量受到一些影响。除了受2013年极端气候影响的因素以外，克拉法牧场的奶固体产量总体保持平稳增长；洛岑牧场则位于新西兰北岛的中部，由大小不一的10块土地组成，洛岑牧场冬季的畜牧储量大约为11万头单位。洛岑牧场目前放养的牲畜以绵羊和肉牛为主，没有奶牛。公司在收购洛岑牧场后需要对其进行改造，以使其能生产乳制品。

大康牧业表示，公司拟改造的克拉法牧场和洛岑牧场合计约22000公顷。国外企业要收购新西兰牧场必须要符合新西兰严苛的法规要求，要接受新西兰政府的层层审批，因此国外企业收购新西兰牧场的情况非常罕见。公司收购上述两家牧场后，将成为国内第一家拥有新西兰牧场资源的上市公司，建立独一无二的竞争优势。公司未来将以新西兰为战略中心，通过对收购牧场的改造不断提升牧场的乳制品供应量，满足国内国际市场的需求，并在条件成熟的前提下，加大对新西兰牧场的收购力度。

## 实现奶源自给自足

收购并改造上述两牧场后，公司有望构建垂直一体化的产业链，实现奶源自给自足。公司全资子公司上海纽仕兰主要从事进口婴儿奶粉和液态奶业务，通过直接引进新西兰原装进口常温牛奶，对接国内市场，满足我国消费者对纯净、安全的乳制品的需求。公司收购并改造克拉法牧场和洛岑牧场后，将形成奶源自给自足，摆脱对第三方供给的依赖，减小奶源价格波动对公司经营业绩的影响，打造一条从“牧场到餐桌”的完整产业链闭环。

数据显示，近年来，我国进口乳制品的增长势头迅猛，2014年进口奶粉达90万吨。其中，婴幼儿、老年人配方奶粉则早已形成了进口产品占据主导的格局。2014年，我国人均乳制品摄入量大约为35公斤左右，而世界平均水平是80公斤左右。随着我国消费者收入水平的提升、饮食习惯的改变和对身体健康的重视程度提高，人均乳制品消费量将有巨大的成长空间，对进口乳制品的需求也会进一步增长。

通过丰富产品结构，公司的盈利能力也有望大幅提升。公司表示，乳制品高端化的发展趋势倒逼乳制品企业向上游掌控奶源，尤其是高端奶源的掌控，这是保障公司成本优势及产品质量的关键。公司改造新西兰牧场后，能够掌握上游优质高端奶源，根据国内的需求情况，不断推出适销对路的乳制品，实现产品结构升级。此外，新西兰牧场饲养的奶牛不用投资租草场、不用花钱买饲料，单位乳制品的成本较国内低，将驱动公司盈利的提升。

## 华西能源进入脱硝催化剂领域

中，收购天河环境60%股权拟使用募集资金168000万元。

公司表示，天河环境专业从事脱硝催化剂的研发、生产与销售业务，在脱硝催化剂行业处于领先地位，具备较强的技术优势和良好的客户资源。收购天河环境后，公司将进一步进入脱硝催化剂行业领域，加大在电厂烟气处理、重型卡车尾气处理、催化剂等

危废处理技术与市场的投入，培育新的利润增长点。

同时，华西能源的锅炉产品和天河环境的脱硝催化剂产品分属能源产业链条的能量转换和烟气治理环节，两家公司主要下游行业均为电力及其他工业领域，客户具有较高的一致性，可以实现交叉销售。天河环境同时向五大发电集团提供蜂窝式和平

板式脱硝催化剂。

另外，天河环境具有技术及研发优势，通过生产配方及生产工艺的改进，以及使用生产废料回收技术，使其产品的单位成本在行业中具有竞争力，华西能源资源丰富，在危废牌照获得、废料回收工厂布局方面的优势可进一步发挥天河环境的技术成本优势。

## 丰电科技拟发力遥感应用领域

据介绍，中科星图将凭借在物联网传感器、遥感数据智能处理、军民融合高分辨率对地观测和资源承载时空大数据应用等方面的技术优势，为用户提供以“遥感+地理信息”、“物联网+北斗”、“时空大数据+云服务”为核心的时空信息应用一体化服务。

“公司之所以在湖南长沙重点布局，是因为国家高分辨率对地观测系统湖南数据与应用中心是继河北、新疆、黑龙江之后国家国防科工局批复的第四个省级高分数据与应用中心，是目前我国中南地区唯一的高分数据与应用中心。”

白俊钢表示，中科星图将依托国家超级计算长沙中心建设的高分辨率对地观测系统湖南数据与应用中心，汇集、整合各类高分数据与软件资源，收集高分领域业务需求，融合行业信息资源，为用户提供高效率、自动化、安全、易用的各项服务，促进高分辨率遥感应用及相关产业发展。

目前，中科星图已经初步构建起包括三维时空信息可视化引擎、高性能云服务时空信息系统、时空幻灯片、可视化客户端、物联网传感器等多个核心产品，今后将在智慧国土、智慧管网等政府项目、多云多雨区域遥感处理、水质环境天地一体化动态监测以及抢险救灾应急管理等多方面展开应用。

以环境解决方案为例，中科星图与岳阳6906公司联合承担了《基于多种传感器在湖南洞庭湖水域的水质监控报警系统平台应用示范工程》项目，该项目获得了工信部物联网专项资金550万元的支持。该项目将构建集卫星遥感、北斗卫星定位系统、航空遥感、地面视频监控、水面水质传感器阵列空天地一体的监测体系，实现环洞庭湖水域水质全天候、全天时、全方位立体监测体系，将对灾害防治、环境保护等提供有效支持。

公司还承担了湖南省2014年第二批移动互联网产业发展专项资金项目《基于移动互联网的时空信息应用服务系统》的研发工作，全面推进遥感技术在移动互联网终端的应用。

## 向“地下”业务延展

在此之前，丰电科技的主要竞争力是在“地上”。公司是国内最早从事大功率空压机节能技术研究的企业之一，致力于空气压缩节能领域的研究，并于2011年获得“空气压缩机组节能控制和方法”发明专利。

目前智慧压缩空气系统以及工业节能业务仍是公司的“拳头”业务。通过互联网与传统工业服务相结合，对客户的压缩系统进行全方位的监测，实现向管理服务智能化转变。同时，公司将进一步延伸节能服务业务，从压缩空气系统优化、能源管理、低能设备升级、余热再利用、电机节能等多开展专业的节能服务，奔驰汽车、京东方以及新华社印刷厂等企业均为公司客户。“随着产业趋势的变化，此类业务将从单一的销售设备和售后服务转变为集专业方案、高效设备、专业安装工程施工、专业使用管理培训等为一体的全方位最终解决方案，从而获得更广阔的盈利空间。”白俊钢表示。

此外，丰电科技近年来还在着力向“地下”业务延展，借助以地热能为代表的清洁能源发力节能环保领域。“地热能是国家倡导的开发利用的可再生一次能源，地源热泵技术比传统的空调技术更为节能。在欧洲一些国家，新建筑的空调系统普遍采用地源热泵技术。”

在地热能领域，丰电科技主要依托子公司丰电阳光。今年5月5日，丰电阳光与中国农业大学动物科技学院签署了战略合作协议，拟合作开展人工环境节能养殖技术

与产业化研究。公司表示，中国畜牧业正处在由传统向现代变革的关键时期，引进融合全球领先的人工环境节能养殖技术并实现国产化、产业化，对引领中国畜牧养殖产业升级，保障食品安全，提升我国畜牧养殖业的国际创新能力有重要意义并具有广阔的市场前景。

“除了大农牧领域，养老、医院、酒店等在内的大健康、分布式能源、超大城市地质灾害治理等都将成为丰电阳光的核心业务板块，通过对地下含水层储能和地热能的合理利用，最大限度地挖掘该板块的价值。”白俊钢称。

## 构建“三位一体”框架

初步构建起地上、地下和天上“三位一体”的主营业务框架之后，丰电科技的未来发展战略逐渐清晰。

公司表示，将继续拓展空压机及节能服务行业，打造智慧压缩空气系统，利用互联网技术提升服务效能，扩充服务产品，提升服务体验，进而利用优质的服服务网络，延伸服务业务，拓展工业设备租赁、工程安装、节能改造以及合同能源管理业务，使公司服务业务从深度广度得到持续增长。在地热能领域，通过对荷兰清洁能源技术—地下含水层储能技术的引进吸收再创新，继续拓展正大集团、上海岩土院之外的更多客户群体。此外，丰电科技已成功投资进入高分遥感应用领域，涉猎信息技术，这将对公司未来发展带来极大的推动。

“整体来看，公司今年的财务报表将会比较靓丽。”白俊钢表示，公司制定了“3年规划”，希望通过2—3年的发展，实现营收3亿—5亿元的目标。”

“伴随业务的拓展，公司不排除今年三季度进行一次定增融资。”白俊钢透露，“希望借助资本市场的力量继续做大空间业务。”

彩虹股份6月8日晚间公告，公司控股子公司彩虹(合肥)液晶玻璃有限公司拟投资31530万元，建设G8.5代液晶基板玻璃后加工生产线。

经过多年的生产、研发和实践，公司已全面掌握G5代、G6代液晶基板玻璃生产线量产技术，液晶基板玻璃产品已实现量产并批量销售。近几年国内G8.5代液晶基板玻璃市场需求出现爆发式增长。目前国内没有本土厂家供应G8.5代基板玻璃，新建液晶面板厂原材料需求和现有面板厂原材料国产化替代市场空间大。

公司控股子公司合肥液晶玻璃公司拟在安徽省合肥市新站开发区自筹资金建设一条G8.5代液晶基板玻璃后加工生产线，设计年产95万片G8.5代液晶基板玻璃，预计达产后年均销售收入为35004万元，年均利润802万元。

## 天地科技整合煤炭洗选业务

□本报记者 欧阳春香

天地科技6月8日晚间公告，公司拟对旗下从事煤炭洗选相关业务的单位进行整合，以唐山分公司的净资产以及全资子公

司天地(唐山)矿业科技有限公司、控股子公司唐山市水泵厂有限公司的股权，向另一全资子公司中煤科工集团北京华宇工程有限公司进行增资。

北京华宇注册资本1亿元，主要从事勘察设计、工程总承包、选煤厂生产运营及技术开发和设备集成四大类业务，其中勘察设计咨询和工程总承包为其核心业务。2014年度的营业收入和净利润分别为17.76亿元和1.31亿元。

公告显示，天地科技拟将唐山分公司净资产、唐山矿业全部股



□本报记者 王小伟

依靠高端空气压缩业务起家的丰电科技正在“华丽转身”。2013年以来，公司先后布局地热能清洁能源和高分遥感两大业务板块，实现多元化战略业务格局。公司“三位一体”的战略效果正逐步显现，力争未来3—5年营业收入突破5亿元。

## 进入遥感应用领域

丰电科技作为主要投资方，2014年在湖南设立了中科星图公司，以时空信息深度应用为主营业务，以统一地理框架为基础，对基础数据、业务数据和实时动态数据的组织关联，实现时间、空间和业务的一体化。”丰电科技董事长白俊钢对记者表示。“这是丰电科技在主营业务拓展领域的最新尝试，也是公司最有想象力的业务板块。”

遥感技术在国外早已产业化，形成了集数据挖掘