

# 山东能源研究院 工作简报

2022 年第 2 期（总第 9 期）

山东能源研究院

2022 年 7 月 19 日

---

**▲大力推进园区基本建设。**一是完成园区精装修、景观、弱电等方案设计及施工图深化优化。4 月 22 日园区精装修方案、景观方案通过所务会议审议,并根据所务会意见进行优化,完成施工图设计,5 月 31 日完成部门联席会意见征询。完成弱电施工图设计,6 月 13 日组织院相关部门进行弱电及信息化对接,确认弱电及信息化相关事项。二是全面推进园区施工。完成园区 10 栋楼体主体结构封顶。各楼栋分阶段进行墙体砌筑、外墙抹灰、面层施工;完成车库北侧顶板刚性保护层施工,完成东西坡道回填土。三是推进园区供热供冷系统建设。组织清洁能源施工单位进场前交底会,清洁能源地埋管施工单位进场;组织清洁能源方案评审及清洁能源施工专题会。

**▲完成各层次人才引进汇聚。**一是组织完成国家级领军和青年人才、山东省各级人才计划 27 名人选申报;组织完成工

信部海外人才专场线上招聘，150 余位海外学子参与招聘交流。二是进一步推动科研部门固定岗位人员及博士后招聘工作，聘用生物、化工、材料学科 6 位科研人员到高级岗位、4 位科研人员到中级岗位工作；引进 31 名博士后及特别研究助理进入博士后流动站工作，6 人获批中国博士后科学基金第 71 批面上资助、1 人获批国际访问学者项目资助、8 人获批青岛市博士后应用研究项目资助。建院至今，合计新聘用编内工作人员 86 名、院编博士后 127 名、项目助理 444 名、双聘兼职人员 89 名到院工作。

**▲深入推进科教融合工作。**一是在原有生物能源菁英班（中国海洋大学）、新能源化工菁英班（中国石油大学〈华东〉）、材料科学与工程菁英班（青岛科技大学）3 个菁英班的基础上，新增未来生物技术菁英班（山东大学）、绿色能源菁英班（中国海洋大学）两个一流高校科教融合菁英班，进一步增强了科教融合协同育人的实力；其中，中国石油大学（华东）共建“菁英班”合作完成的“面向行业需求的化工专业协同育人模式改革与实践”教学成果荣获山东省第九届教学成果二等奖。二是与中国石油大学（华东）签署科教融合战略合作协议，与青岛农业大学签订科教融合联合培养研究生协议，进一步强化校所合作。三是与中国海洋大学海洋生命学院、中国石油大学（华东）材料学院等组织交流，就共建本科生实习基地、研究生联合培养基地做进一步沟通。在与高校联合培养博士项目支持下，与山东科技大学、青岛科技大学、济南大学三所高校拟录

取博士研究生 5 人。

**▲持续推进产业化示范基地建设。**一是莱西市产业技术研究全面完成 GMP 车间实验室及办公区的建设；联合莱西市发改局、科协、姜山镇政府等部门，依托研究院共同打造莱西市南部新城双创示范基地；获批莱西市科技企业孵化器。二是围绕黄河流域生态保护和高质量发展重大战略，与黄河三角洲农业高新技术开发区针对盐碱地保护与综合利用，签署共建“耐盐碱功能植物示范基地”，开展种养加一体化等示范验证。三是作为半岛科创联盟理事长单位，组织参加“百名专家进青岛高新区暨新技术降本增效方案专场对接会”，会上共 26 家高新区企业与 19 位专家现场对接交流，7 家企业相约实地考察，3 家达成初步合作意向；与青岛市科技局、青岛檬豆网络科技(柠檬豆)联合举办了专场“校企联合新技术发布对接会”线上活动，向所外 100 余家企业发布生物医学材料、新能源与绿色化工、高分子新材料、泛能源大数据方面的最新科研进展和成果，线上参会和讨论人数达到 8000 人。

**▲进一步推动与重点企业、项目的合作。**一是持续推动二代生物柴油及其相关产业技术项目的推广应用。2 月，与国内最大生物柴油生产企业龙岩卓越新能源股份有限公司签订 2000 万元技术转让协议，将在福建建设 10 万吨/年生产线；3 月，签订 200 万元油脂双键加氢项目协议。二是与海信集团签署合作框架协议，聚焦新能源和低碳发展领域，以技术成果转化和市场推广应用为目标，发挥各自优势，搭建技术交流、合

作互助、创新发展的常态化信息沟通平台。三是分别与山东玲珑公司、青岛万龙高新公司签署合作框架协议，围绕橡胶新材料与先进轮胎制造领域，开展项目研究、工艺包编制、工程设计、项目推广等方面的深度合作。

---

发送：山东能源研究院工作推进组成员单位及相关单位。

---

山东能源研究院

2022年7月19日印发

---