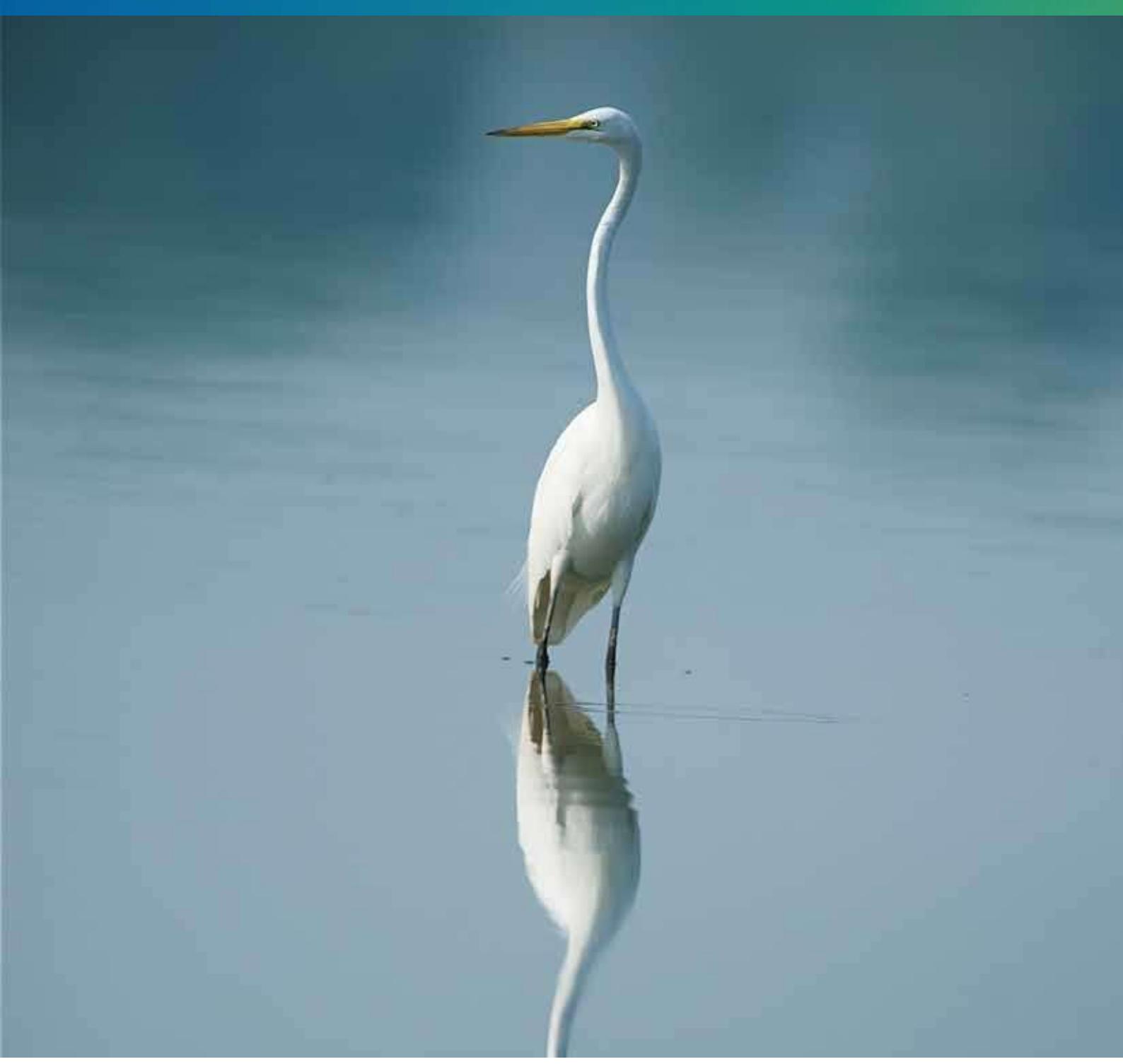


14 生态环保

Environmental Protection



281 / 青岛光大上合静脉生态产业园项目



一、项目投资：62亿元

二、建设地点：山东省青岛市胶州市

三、项目单位简介：青岛光大建发环保能源有限公司成立于2021年，注册资本3.5亿元，是中国光大国际有限公司三级公司。光大国际是全球最大垃圾发电投资运营商，2021年位居《财富》中国500强榜第283位。

四、建设内容及效益：项目占地456亩，建设生态文化、工业旅游、环保教育于一体的花园式园区。项目依托强大核心技术进行垃圾焚烧发电，产生烟气通过光大成套烟气净化系统处理，排放质量全面优于欧盟2010烟气排放标准。项目的建设将极大地缓解胶州市的环境保护压力，对推进城市生活垃圾处理工作、促进城市可持续发展具有重要意义。投产后，预计年收入2.8亿元、利润0.3亿元、税收0.1亿元，新增就业320人。

五、建设条件及进展：项目手续办理完毕，垃圾焚烧项目主厂房垃圾仓主体结构已经封顶，主设备已经安装完成，正在进行辅助设备的安装；固体垃圾项目计划2024年建设。

六、合作方式：增资扩股，融资需求10亿元。

七、联系方式：项目联络人员 蔡启华 17685588211

项目服务专员 王 欣 胶州市李哥庄镇临空经济发展局局长

13864272636

282 / 青岛胶投中国北方环保产业基地项目



一、项目投资: 43.2亿元

二、建设地点: 山东省青岛市胶州市

三、项目单位简介: 青岛临空开发投资有限公司成立于2017年，注册资本1亿元，是青岛胶州城市发展投资有限公司全资子公司。经营范围包括基础设施融资服务、投资、建设、管理和运营，城市综合开发，临空产业项目投资、建设。

四、建设内容及效益: 项目占地288亩，总建筑面积45万平方米，建设中国环境科学研究院科技创新中心、环境认证中心、环境分析测试技术中心、环保产融中心“四个中心”和国家环境保护重点实验室，同时配套环保企业总部基地、环保科研交流中心、人才公寓等设施。项目建成后，将围绕双碳服务、海洋环保、总部经济、高校合作、会展培训等多方位、全链条集聚环保产业，打造引领上合新区绿色低碳高质量发展的重要增长极。投产后，预计年营业收入36亿元、利税3.5亿元，新增就业3万人。

五、建设条件及进展: 项目已开工建设，大部分建筑已封顶，科研交流中心正在进行主体施工。

六、合作方式: 股权融资、债权融资，融资需求5亿元。

七、联系方式: 项目联络人员 梁杰 18553286767

项目服务专员 郭晓钟 胶州市委常委、副市长 15053286128

283 / 山东经典高端装配式建筑集成房屋项目



一、项目投资: 15亿元

二、建设地点: 山东省济宁市兖州区

三、项目单位简介: 山东经典装配式建筑科技有限公司成立于2022年，注册资本1亿元，是山东经典重工集团控股科技型创业公司。集团是山东省钢结构加工制造行业领先的龙头企业，先后被评为国家高新技术企业、国家专精特新“小巨人”企业等。

四、建设内容及效益: 项目占地800亩，总建筑面积46万平方米，建设高端装配式集成箱式房屋智能制造示范基地和钢结构创新创业共同体及产业化示范基地。项目依托同济大学模块化箱式集成建筑成套关键技术，解决制约我国新型模块化建筑产业化关键技术共性问题，推动绿色建筑向新型建筑工业化转型发展。投产后，可年产模块2万套、构件30万吨等，预计年产值25亿元、利税3.8亿元，新增就业1000人。

五、建设条件及进展: 项目立项、土地等手续已完成，资金已到位，车间结构主体已建设完成，采购预定设备30余台（套）。

六、合作方式: 人才引进。

七、联系方式: 项目联络人员 苏昭方 13905379157

项目服务专员 王 营 济宁市兖区委副书记 13953767186

284 / 恒邦化工含金多金属矿有价元素综合回收技术改造项目



一、项目投资: 27.3亿元

二、建设地点: 山东省威海市乳山市

三、项目单位简介: 威海恒邦化工有限公司成立于2005年，从事黄金冶炼和肥料生产经营业务，是山东恒邦冶炼股份有限公司全资子公司，母公司恒邦股份位列中国十大黄金冶炼企业之首，黄金冶炼能力全国首位。

四、建设内容及效益: 项目占地556.5亩，总建筑面积12.6万平方米，新上设备2000余台（套），采用最先进的火法黄金冶炼三联炉熔炼和精炼工艺进行金属冶炼，实现金、银、铜、铂等产品全元素、产品化回收。项目建成后，年产黄金11.5吨、白银210.2吨、阴极铜8.5万吨，预计年营业收入110亿元、利税5亿元，新增就业800人。

五、建设条件及进展: 项目立项、土地、规划、能评、环评等手续齐全，资金已到位。目前正在电解厂房、净液厂房等厂房主体建设，设备招标采购基本完成，部分设备开始进场安装。

六、合作方式: 人才引进（冶金工程领域）。

七、联系方式: 项目联络人员 曹 辉 18663164617

项目服务专员 许 鹏 乳山市政协主席 13562161609

285 / 京杭大运河沿线综合管廊及高压线路迁改项目



一、项目投资: 15亿元

二、建设地点: 山东省济宁市任城区

三、项目单位简介: 济宁运河建设投资有限公司成立于2022年，注册资本2亿元，是为推动城乡建设成立的区属国有公司。

四、建设内容及效益: 项目主要包括综合管廊及高压线路迁改工程，其中综合管廊长度3.4公里，迁改高压线路5条，敷设电力隧道3.9公里。项目是全国首例采用“泥水切削+土压平衡”顶管工艺工程、全国最大规模电力隧道工程、全国高压线缆回路敷设最多工程、全省工程建设史上最深的连墙支护工程、最深顶管竖井工程。项目实施后，可有效优化提升大运河沿线环境风貌和空间布局，释放土地3000余亩，预计拉动社会投资300亿元。

五、建设条件及进展: 项目立项已完成，资金已到位，正在进行电力迁改施工。

六、合作方式: 债权融资，资金需求1亿元。

七、联系方式: 项目联络人员 王玉荣 15505378819

项目服务专员 高晓华 济宁市任城区委副书记 13305373972

286 / 昌源水务钢城大汶河及支流水环境 综合提升项目



一、项目投资: 10.2亿元

二、建设地点: 山东省济南市钢城区

三、项目单位简介: 济南市钢城区昌源水务集团有限公司成立于2020年，注册资金1亿元，是区属一级国有企业，主要负责涉水基础设施建设和管理运营。

四、建设内容及效益: 项目对大汶河干流钢城段37公里及支流83公里进行综合提升整治，主要进行河道清淤疏浚，新建生态护岸和水利建筑物等。项目建成后，有利于洪水安全下泄、保障沿岸居民生命财产安全、改善河道生态环境，具有显著的环境效益和社会效益。项目建成后，预计年收入1.3亿元、利税0.8亿元，新增就业20人。

五、建设条件及进展: 项目立项、环评、能评、可研和初步设计已完成。

六、合作方式: 债权融资，融资需求3亿元。

七、联系方式: 项目联络人员 刘永刚 13963421231

项目服务专员 张合峰 济南市钢城区副区长 13563430012

287 / 沂源县化工产业园提升工程建设项目



一、项目投资: 7.4亿元

二、建设地点: 山东省淄博市沂源县

三、项目单位简介: 沂源高新技术产业园发展有限公司成立于2015年，注册资本0.5亿元，主要从事园区基础设施开发建设经营、项目及技术引进、园区资产管理等。

四、建设内容及效益: 项目占地950亩，主要建设危化品专用停车场、公共管廊、污水深度处理设施，铺设雨污管道、蒸汽管道及中水回用管网，配套园区电力、道路、门禁、智慧化平台、消防设施等附属工程。项目污水处理采用“预处理+改良AAO+深度处理”的主体工艺，大幅提高污水处理效率。投用后，预计年销售收入1亿元，新增就业200人。

五、建设条件及进展: 土地不动产权证，工程规划许可证、用地规划许可证等手续均办理完成。危化品专用停车场建成并投入使用，敷设6条道路雨污管网工程。

六、合作方式: 合资建设，债权融资，资金需求3.5亿元。

七、联系方式: 项目联络人员 侯珂宝 15053323461

项目服务专员 王亚玮 沂源县委常委、副县长 18865331686

288 / 山东润扬智能化环保化工成套生产体系 项目



一、项目投资: 4.2亿元

二、建设地点: 山东省潍坊市高密市

三、项目单位简介: 山东润扬环保设备有限公司成立于2017年，注册资本3000万元，主要从事智能化、零排放污水处理设备的研发、生产和销售，拥有国内先进的生产体系，废水零排放领域产品市场占有率为行业第5名，是潍坊市“专精特新”企业。

四、建设内容及效益: 项目占地148亩，总建筑面积9.5万平方米，购置激光切割机、焊接机器人等先进高效的生产加工及检测设备160台（套）。开创了烟气废热在“废水零排放”方面实际应用的先河，大幅降低了废水零排放的投资和运行成本。投产后，年产化工成套智能装置设备1000台（套），预计年收入8亿元、利润1.3亿元、税收1.1亿元，新增就业100人。

五、建设条件及进展: 项目手续办理完毕，车间主体已经完成，屋面板、墙面板安装完成，地面已经硬化，已购置激光切割机、焊接机器人、高端钻床等生产设备，正在进行防火涂料喷涂及行车安装。

六、合作方式: 人才引进。

七、联系方式: 项目联络人员 单既明 15318973579

项目服务专员 王文琦 高密市委书记 17865422643