



推动石化产业绿色高质量发展 建设世界级石化及精细化工产业基地

——盘锦市“无废城市”建设试点工作介绍



◆ 立足市情，找准定位

◆ 科学谋划，创新发展

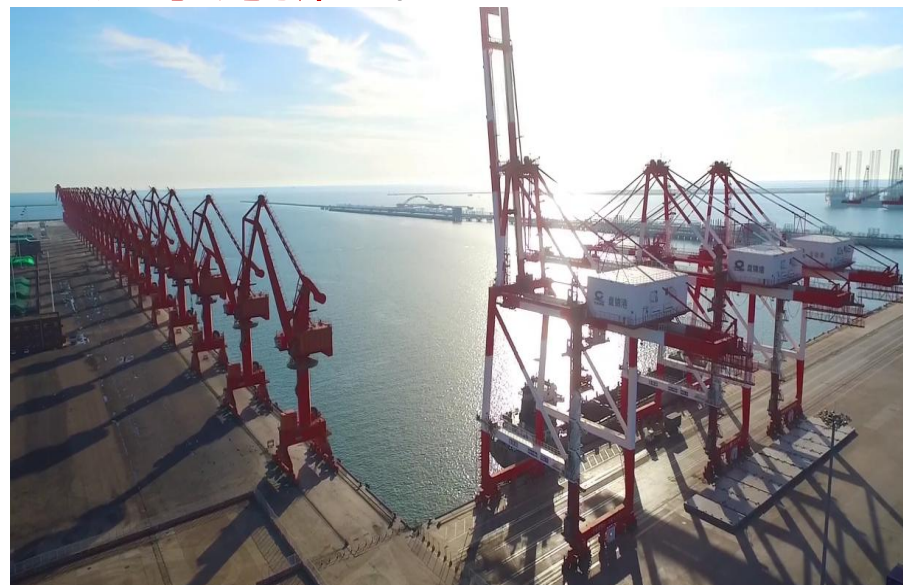
◆ 保持定力，久久为功



立足市情，找准定位

城市概况

- 1984年建市，常住人口143.9万，2018年完成地区生产总值1216.6亿元；
- 中国石油**辽河油田**坐落于此；
- 渤海湾最北端，辽河入海口，东北及蒙东地区最便捷的出海口岸；
- 辽宁沿海经济带、“辽海欧”“辽蒙欧”“辽满欧”三大对外开放国际通道的重要节点城市；
- **盘锦港**已建成25个5万吨级以上泊位，吞吐能力达到7000万吨，国家一类开放口岸；
- 国家级经济技术开发区——**辽东湾新区**。



产业基础

石化及精细化工产业为全市第一大支柱产业，现有规模以上企业**91户**，原油加工能力**2800万吨/年**。2018年石化及精细化工行业主营业务收入实现**1898.2亿元**，同比增长**28.3%**，占全市规模以上工业的**74.2%**。



“无废城市”建设试点

2019年4月29日，盘锦市成为全国首批“11+5”个无废试点城市之一，是东北地区唯一入选城市。





科学谋划，创新发展

什么是“无废城市”

“无废城市”是一种先进的城市管理理念。“无废”**≠**“没有固体废物产生”，而是**固体废物减量化、资源化、无害化**的综合性管理模式。按照国务院办公厅发布的《“无废城市”建设试点工作方案》要求，就是以新发展理念为引领，通过推动形成绿色发展方式和生活方式，持续推进固体废物源头减量和资源化利用，最大限度减少填埋量，将固体废物环境影响降至最低。

“无废城市”



“无废城市”也并不是没有固体废物产生



“无废城市”建设思路



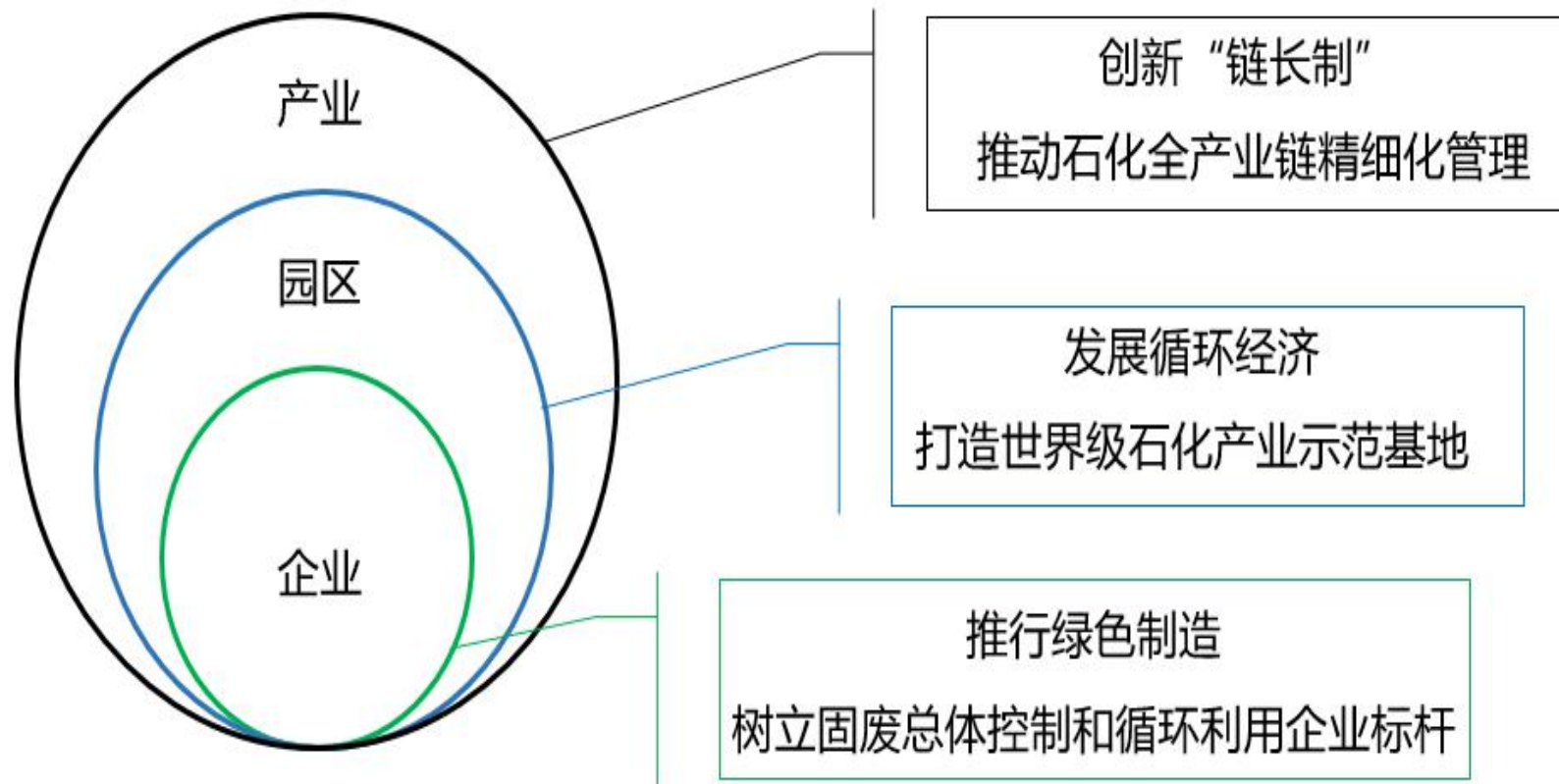
- 围绕资源型城市转型升级、石化产业高质量发展、城乡高质量融合，遵照“无废城市”建设理念，以**制度建设为核心**，在全社会形成绿色发展理念；
- 以**工业固体废弃物处理为抓手**，为石化行业绿色发展、为资源型城市转型发展提供助力；
- 以**全域化处理治理为手段**，促进城乡一体化融合发展；
- 以实现**减量化、资源化、无害化为目标**，实现危险废物全过程规范化管理与全面安全管控，探索一条以石油开采和石油化工为主导产业、资源型城市转型为特点的“无废城市”建设新模式，搭建盘锦“无废城市”建设总体框架；

9月11日，《盘锦市“无废城市”建设试点实施方案》通过国家评审



“无废城市”建设工作

在具体工作中，从**产业**、**园区**、**企业**三个层面着手，围绕“推动石化产业绿色高质量发展，建设世界级石化及精细化产业基地”，打造绿色园区，创建绿色工厂，构建循环型产业体系，推动固体废物减量、资源化利用和处置安全。

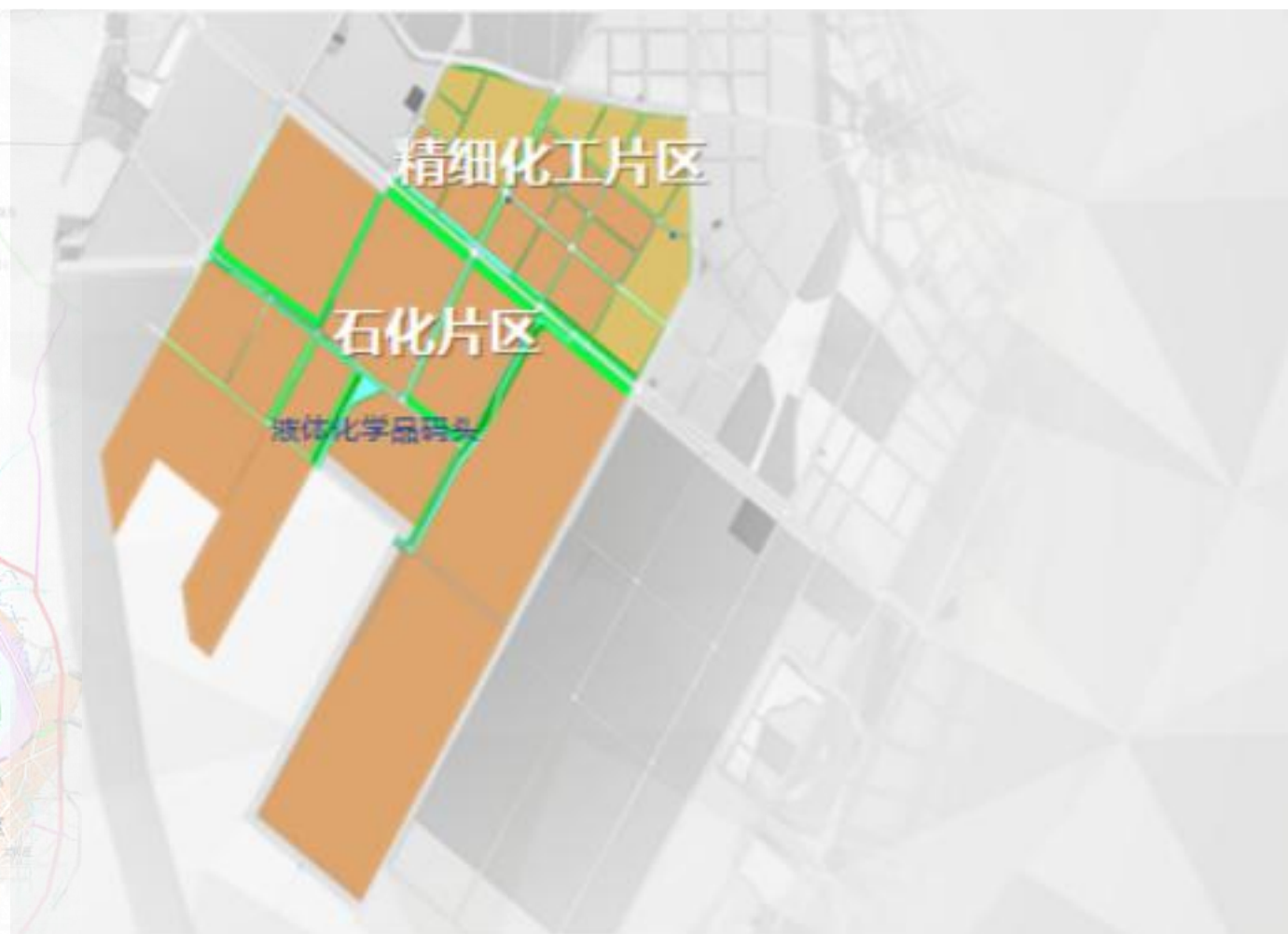
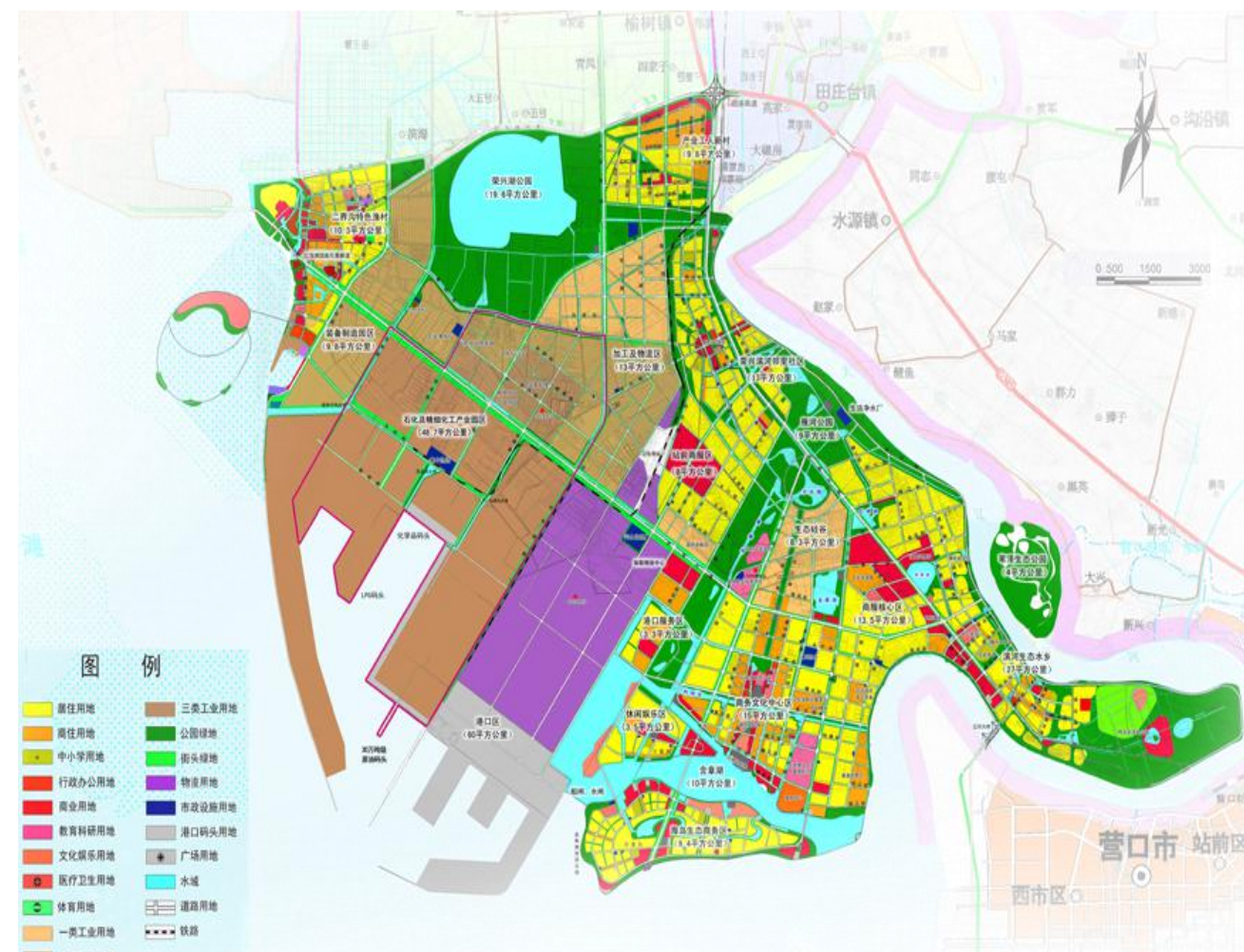


（一）实施“链长制”，推动石化产业走上绿色发展高质量发展之路

盘锦市以打造世界级石化及精细化工产业基地作为战略目标，围绕石化产业链延伸，在做大、做精、做强石化产业上精准发力。出台《**建设世界级石化及精细化工产业基地规划纲要**》，并在全省率先推行“**链长制**”，把石化及精细化工作为优势产业链，系统研究建链、补链、强链、延链的可行性路径。规划了重油沥青及高端润滑油、基本化工原料、精细化学品三大发展方向，包装了59个重点项目。



(二) 发展循环经济，打造世界级石化产业示范基地



➤ 辽东湾新区规划面积**306**平方公里。

➤ 2018年，地区生产总值完成**130.3**亿元。

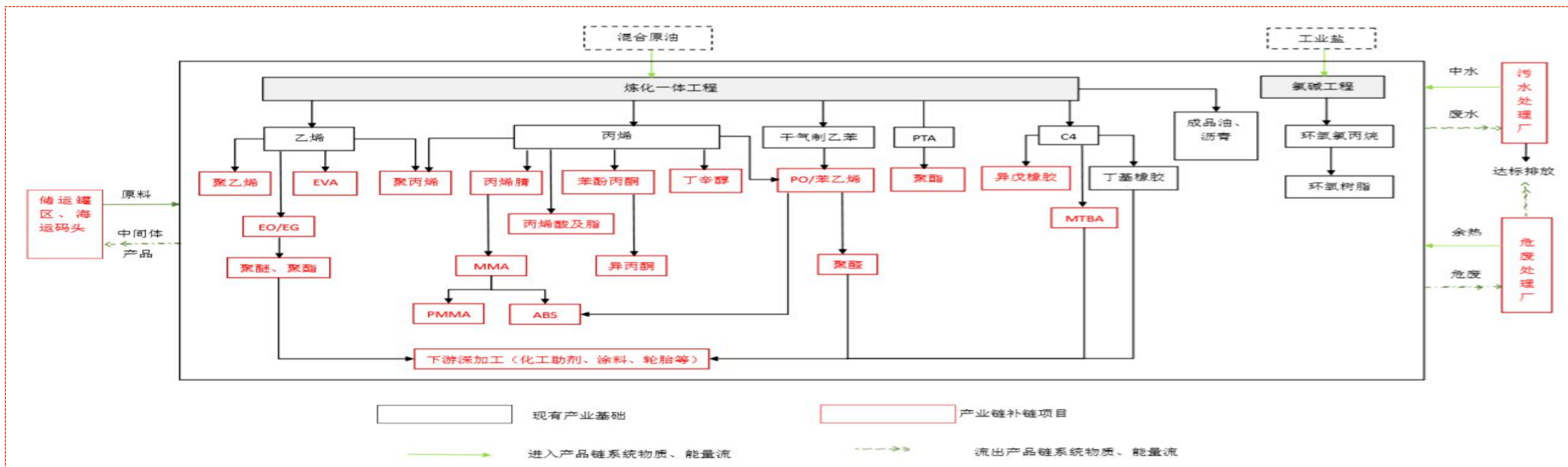
➤ 石化及精细化工产业园区占地面积**48.7**平方公里。

➤ 国家级新型工业化产业示范基地（石油化工产业）。

(二) 发展循环经济，打造世界级石化产业基地

近年来，新区努力开展绿色园区建设，发展高附加值产品，发展循环经济，通过循环化改造推进企业间废物交换利用，为开展“无废城市细胞”建设奠定了坚实基础。

- 以“循环经济理念”构筑现代化石化产业基地发展模式。
- 推进传统石化产业向精细化工转型升级。
- 从“源头减量、过程控制、末端循环”三个环节推进产业链延伸。



（三）推行绿色制造，树立固废总体控制和循环利用企业标杆

绿色工厂是绿色制造的实施主体，企业生产用地集约化、生产洁净化、废物资源化、能源低碳化是实现“无废城市”建设目标的重要载体。

- 积极推行辽河油田“无废矿区”建设。
- 有序推进城镇人口密集区危险化学品生产企业搬迁改造和转型升级。
- 精准扶持龙头标杆企业。





保持定力，久久为功



华锦阿美精细化工及原料工程项目

总投资超过**100亿美元**的中国最大对外合资企业华锦阿美公司的精细化工及原料工程项目。





宝来集团与世界500强利安德巴赛尔合作轻烃综合利用项目

东北地区最大的民营炼化企业之一。正在实施总投资超过**75亿美元**的轻烃综合利用项目。



保持定力，久久为功

“无废城市”建设是党中央、国务院作出的重大决策部署，我们要切实增强责任感和使命感，认真谋划实施，将各项工作抓实抓好抓出成效，高质量完成试点目标任务。

- 深入宣传，厚植“无废城市”建设群众基础。
- 加强调度，确保创建工作有序开展。





感谢聆听