

青岛市出台“无废城市”建设实施方案

— 青岛市生态环境局发布 —

由青岛市生态局会同有关部门、单位起草了《青岛市“无废城市”建设实施方案》（以下简称《实施方案》）。

什么是“无废城市”

以创新、协调、绿色、开放、共享的新发展理念为引领，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、资源化利用和无害化处置，将固体废物环境影响降至最低的城市发展模式。

总体要求

以工业固体废物、农业固体废物、生活垃圾、建筑垃圾、危险废物等为重点，努力实现源头减量和资源化利用，保障无害化处置。

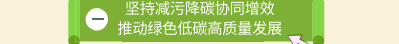
基本原则

- 坚持问题导向，强化重点攻坚。
- 坚持因地制宜，彰显城市特色。
- 坚持改革创新，倡导多元共建。

实施目标

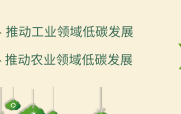


范围及时限



重点任务有哪些

一 坚持减污降碳协同增效 推动绿色低碳高质量发展



1. 推进绿色生产生活方式转变

- 全面构建绿色制造体系
- 加快推进农业绿色发展
- 积极发展绿色海洋经济
- 深入践行绿色生活方式

- 推动工业领域低碳发展
- 推动农业领域低碳发展

2. 加快绿色低碳转型

3. 推进废旧物资循环利用

- 完善废旧物资回收体系
- 推动废弃电器电子产品回收利用提质增效

- 践行“无废城市”理念
- 开展“无废景区”建设
- 推进“绿色港口”建设
- 推进“无废岛屿”建设

4. 推进“无废城市”文化建设

到2025年

新增省级以上绿色工厂和绿色供应链示范企业20家，化学肥料和化学农药施用量较2020年分别下降6%和10%，全市建成“无废城市细胞”不少于1000个。

二 推动工业转型升级 强化工业固体废物全过程管理

1. 促进工业固体废物源头减量

- 淘汰落后低效产能
- 遏制“两高”项目盲目发展
- 大力推进清洁生产

2. 加强一般工业固体废物综合利用

- 加强循环化改造，推动工业园区按“一园一策”原则制定循环化改造方案
- 加强冶炼废渣、粉煤灰、炉渣等工业固体废物综合利用，打造一批综合利用示范工程

3. 强化工业固体废物跟踪管理

- 开展“清废行动”
- 严格环境准入和项目监管
- 保障工业固体废物处置能力

到2025年

具备条件的省级以上产业园区全部实施循环化改造，全市一般工业固体废物综合利用率达到92%。

三 推进回收利用体系建设 促进农业固体废物综合利用

1. 规范废旧农膜回收利用

2. 强化农药包装废弃物回收处置

3. 促进农作物秸秆回收利用

4. 加强畜禽粪污综合利用

5. 保障病死畜禽无害化处理

到2025年

废旧农膜回收率达到92%，农作物秸秆综合利用率达到97%，病死畜禽集中无害化处理率达到100%。

四 做好分类收集处理 促进社会源固体废物资源化利用

1. 推进生活垃圾分类收集

- 强化生活垃圾分类宣传引导
- 完善生活垃圾分类收运体系



2. 促进生活垃圾处理处置

- 提升生活垃圾处理能力
- 强化垃圾分类监督管理

3. 深入推进塑料污染治理

- 推动商品包装绿色转型
- 严控塑料制品生产使用
- 推进废塑料资源化利用



4. 强化市政污泥处置能力

- 强化污泥处置设施建设
- 依法加强监督管理

到2025年

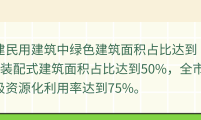
基本建立生活垃圾分类收集和运输体系，城市居民小区和农村地区生活垃圾分类覆盖率均达到100%。电商快件不再二次包装覆盖率达到100%，符合标准的包装材料应用比例达到90%以上。

五 推广绿色低碳建筑 提升建筑垃圾综合利用水平

1. 推进建筑业绿色发展

2. 促进建筑垃圾综合利用

3. 强化建筑垃圾信息化监管



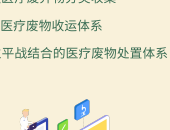
到2025年

城镇新建民用建筑中绿色建筑面积占比达到100%，装配式建筑面积占比达到50%，全市建筑垃圾资源化利用率达到75%。

六 强化危险废物监管 切实防控危险废物环境风险

1. 提升危险废物利用处置能力

- 完善危险废物收集体系
- 规范危险废物运输转移
- 提升危险废物利用处置水平

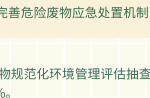


2. 补齐医疗废物收集处置短板

- 加强医疗废物分类收集
- 完善医疗废物收运体系
- 建立平战结合的医疗废物处置体系

3. 提高危险废物监管能力水平

- 推行危险废物重点监管单位清单制度
- 加强危险废物规范化管理
- 强化危险废物信息化监管
- 加强危险废物管理队伍建设



4. 强化危险废物风险防控能力

- 实施危险废物专项排查整治
- 严打涉危险废物违法犯罪行为
- 完善危险废物应急处置机制

到2025年

企业危险废物规范化环境管理评估抽查合格率达到100%。

七 推进陆海协同共治 强化海洋固体废物综合治理

1. 开展海洋垃圾综合治理

2. 深化港口固体废物管理

3. 加强船舶拆解和修造行业污染防治



到2025年

沿海主要港口污水和垃圾收集处置率达到100%。

八 加强四大体系建设 提升系统保障能力

1. 建立健全制度体系

2. 建立健全技术体系

3. 建立健全市场体系

4. 建立健全监管体系



《实施方案》明确提出“十四五”时期“无废城市”的主要目标、重点任务，以工业固体废物、农业固体废弃物、生活垃圾、建筑垃圾、危险废物等为重点，努力实现源头减量和资源化利用，保障无害化处置，是我市坚持以习近平生态文明思想为指导、深入开展“无废城市”建设、促进城市绿色转型和高质量发展的引领性文件。