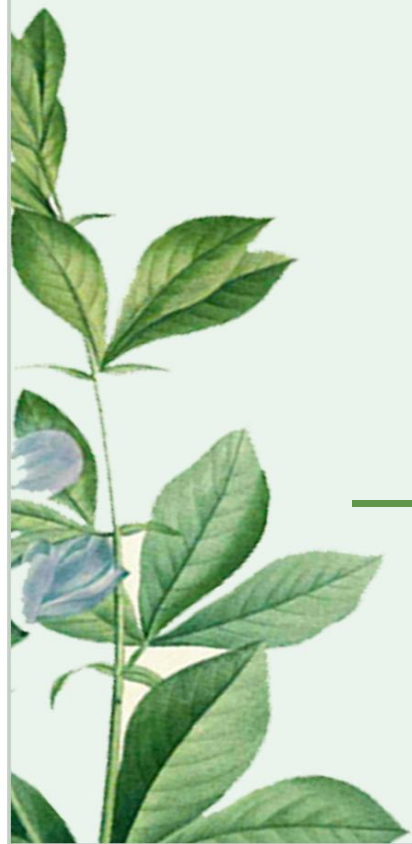


《本溪市“十四五”节能减排 综合工作方案》解读



为深入贯彻落实党中央、国务院和省委、省政府决策部署，全面完成“十四五”节能减排目标任务，深入推进节能降耗和污染物减排，加快推动我市经济社会发展全面绿色转型，助力实现碳达峰、碳中和目标，结合《本溪市国民经济和社会发展的第十四个五年规划和二〇三五年远景目标纲要》及本溪实际，制定本方案。



以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的十九大和十九届历次全会精神，深入贯彻习近平总书记关于东北、辽宁振兴发展的重要讲话和指示精神，坚持稳中求进工作总基调，立足新发展阶段，完整、准确、全面贯彻新发展理念，围绕做好结构调整“三篇大文章”，全面实施“生态立市、产业强市、人才兴市、惠民富市”发展战略，建设“实力本溪、活力本溪、美丽本溪、平安本溪、幸福本溪”，完善实施能源消费强度和总量双控（以下称能耗双控）、主要污染物排放总量控制制度，处理好发展与减排、整体与局部的关系，组织推进节能减排重点工作，推动能源利用效率大幅提高、主要污染物排放总量持续减少，实现节能降碳减污协同增效、生态环境质量持续改善，确保完成本溪市“十四五”节能减排目标，创造条件尽早实现能耗“双控”向碳排放总量和强度“双控”转变，为实现碳达峰、碳中和目标奠定坚实基础。

主要目标

到2025年，全市单位地区生产总值能耗比2020年下降15.5%，能源消费总量得到合理控制。化学需氧量、氨氮、氮氧化物、挥发性有机物重点工程减排量分别达到1993吨、20吨、3484吨和917吨。节能减排政策机制更加健全，重点行业能源利用效率和主要污染物排放控制水平基本达到国内先进水平，经济社会发展绿色转型取得显著成效。



1. 重点行业绿色升级改造

到2025年，钢铁行业基本实现有组织及无组织排放源超低排放，65蒸吨/小时以上的燃煤锅炉全面实现超低排放。“十四五”时期，规模以上工业单位增加值能耗下降15.5%，万元工业增加值用水量下降10%。到2025年，通过实施节能降碳行动，钢铁、水泥、平板玻璃、电石等重点行业产能达到能效标杆水平的比例超过30%。



2. 提升园区节能环保水平

到2025年，具备条件的省级以上园区全部实施循环化改造，探索建立桓仁县零碳园区，建成一批节能环保示范园区，创建一批绿色工业园区。

3. 推进城镇绿色节能改造

到2025年，城镇新建建筑全面执行绿色建筑标准，城镇清洁取暖率达到80%以上。城市公共供水管网漏损率低于10%。



4. 推动交通物流领域节能减排

到2025年，铁路货运量占比达到15%左右。不断提高城市建成区公交、出租、邮政快递配送、环卫作业车辆使用新能源或清洁能源汽车的比例，铁路货场等新增或更换作业车辆（机械）主要使用新能源或清洁能源汽车（机械）。

5. 推动农业农村节能减排

到2025年，全市农村生活污水处理率达到30%以上，基本消除较大面积农村黑臭水体，废弃农膜回收率稳定在85%以上，畜禽粪污综合利用率达到80%以上，秸秆综合利用率稳定在90%以上。

6. 加快公共机构能效水平提升

到2025年，单位建筑面积能耗下降、人均综合能耗下降均达到省定目标。

7. 推进重点区域污染物减排

到2023年，基本完成全市流域汇水面积50平方公里以上一级支流排污口整治，到2025年，基本完成全市流域主要河流入河排污口整治，太子河流域优良水体比例达到90%以上。

8. 推动煤炭清洁高效利用

2025年，城市建成区基本淘汰35蒸吨/小时及以下燃煤锅炉，完成散煤治理5000户。非化石能源占能源消费总量比重达到省定目标。

9. 推动挥发性有机物综合整治

推进原辅材料和产品源头替代工程，实施全过程污染物治理。以汽车零部件、钢结构、工程机械、木质家具、包装印刷等行业为重点，推动使用低挥发性有机物含量的涂料、油墨、胶粘剂、清洗剂。对易挥发有机液体储罐实施改造，对浮顶罐推广采用全接液浮盘和高效双重密封技术，对废水系统高浓度废气实施单独收集处理。

10. 加快环境基础设施水平提升

到2025年，基本消除城市建成区生活污水直排口和收集处理设施空白区，城市生活污水集中收集率力争达到80%，生活污水无害化处置率达到90%。城市生活垃圾焚烧处理能力占比65%左右，全市城市基本实现原生生活垃圾“零填埋”，建筑垃圾综合利用率达到60%。全市危险废物利用处置单位布局基本合理，医疗废物实现应收尽收、应处尽处。

1. 优化完善能耗双控制度
2. 严格落实节能审查制度
3. 健全污染物排放总量控制制度
4. 坚决遏制高耗能、高排放、低水平项目盲目发展
5. 完善经济政策
6. 完善市场化机制
7. 推动节能减排科技创新
8. 加强统计监测能力建设
9. 壮大节能减排人才队伍

1. 加强组织领导； 2. 强化监督考核； 3. 开展全民行动。

