

# 溯源本溪绿色转型，青春助力生态文明

## ——“辽筑清穹”团队寒假社会实践纪实

### 一、缘起：老工业基地的绿色期盼

本溪，这座“中国钢铁之都”，曾因煤铁工业繁荣而闻名，也一度背负“卫星上看不见的城市”之痛。为探寻从“重污染”到“生态城”的转型密码，响应国家生态文明建设号召，我们组建了“辽筑清穹”社会实践团队。团队分设调研、采访、宣发三组，确立“溯源本溪绿色转型之路”课题，立志用青年视角记录本溪变迁，用实际行动传播绿色理念。



图 1-团队部分成员合影

### 二、探寻：深入一线解码“本溪模式”

我们的实践足迹贯穿理论与现实，层层深入。

#### 1. 理论深耕，夯实基础

团队研读了《中国 366 个城市空气污染综合程度的时空演变特征分析》等 5 篇核心文献，系统梳理了国家宏观政策与本溪产业现状，为后续调研构建了坚实的理论框架。



图 2-本溪周边地区蓝天白云下的城市风貌

## 2. 专家访谈，寻根问底

2月10日，团队专访本溪市生态环境局专家。专家详细解读了本溪大气治理的“组合拳”：从利用本钢高炉冲渣水供暖的循环经济技术，到燃煤锅炉超低排放改造的硬核举措，再到多部门协同的应急响应机制。数据显示，2025年本溪市PM<sub>2.5</sub>降至30.49微克/立方米，优良天数达94.2%，这些数字生动佐证了“本溪模式”的成功。

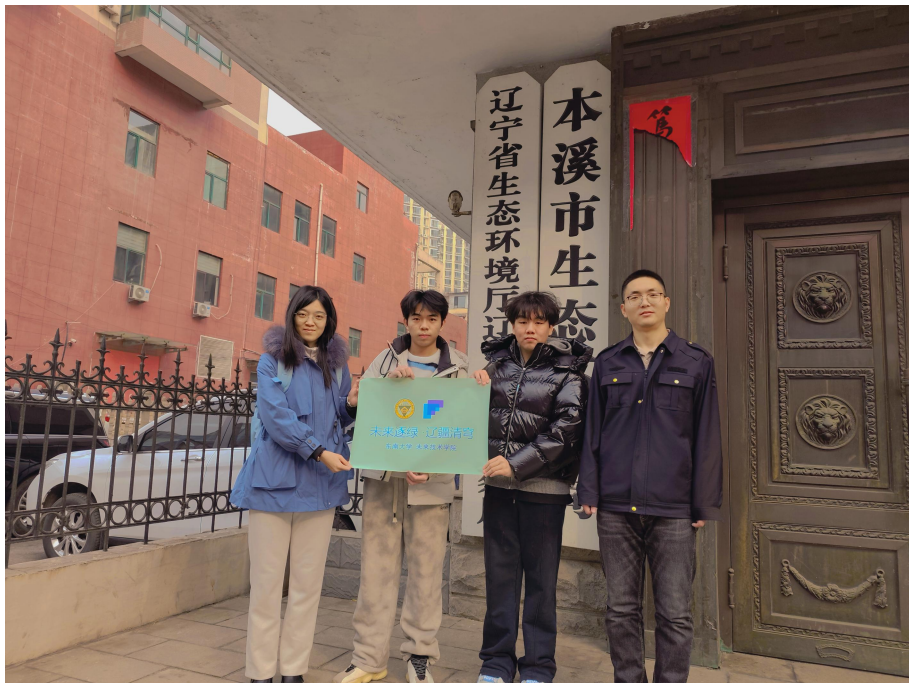


图 3-团队成员在本溪市生态环境局门前合影



### 3. 实地考察，倾听民声

2月22日，团队走访本溪周边公园。在与晨练大爷大妈的亲切交谈中，我们听到了市民对空气质量改善的由衷赞许。蓝天白云不再是奢望，而是生活的常态，这让我们深刻体会到环境治理带来的民生福祉。



图 4-团队成员在公园采访市民

### 三、 成果：多维矩阵讲好环保故事

基于扎实的调研，团队构建了立体化传播矩阵。我们撰写了3篇深度推文，全景记录实践心路；制作了5期科普网课，生动解析污染治理技术；剪辑了1部宣传视频，融合环保局珍贵影像与实地采访录音，展现本钢技改震撼场景，生动诠释了“绿水青山就是金山银山”的深刻内涵。



图 5-治理后河畔的自然风光