

# 建材行业碳达峰实施方案

碳达峰碳中和是党中央作出的重大战略决策，也是我国实现高质量发展、全面建设社会主义现代化强国的必然要求。建材行业作为能源消耗量大、碳排放量大的重要行业，实现碳达峰碳中和意义重大。本方案旨在明确建材行业碳达峰碳中和的总体要求、重点任务、保障措施，推动建材行业绿色低碳发展。

### 总体要求

**指导思想**

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻党的二十大精神，立足新发展阶段，完整、准确、全面贯彻新发展理念，坚持稳中求进工作总基调，以推动高质量发展为主题，以深化供给侧结构性改革为主线，以改革创新为动力，以绿色低碳为引领，加快绿色低碳发展，推动建材行业碳达峰碳中和，实现高质量发展。

**工作目标**

到2030年，建材行业碳排放强度显著降低，绿色低碳发展水平明显提高。主要污染物排放总量持续减少，生态环境质量持续改善。绿色建材产品供给能力显著提升，绿色建材应用水平明显提高。绿色建材产业成为建材行业高质量发展的新引擎。

**主要任务**

**“十四五”期间**

建材行业碳排放强度明显下降，绿色低碳发展水平明显提高。主要污染物排放总量持续减少，生态环境质量持续改善。绿色建材产品供给能力显著提升，绿色建材应用水平明显提高。绿色建材产业成为建材行业高质量发展的新引擎。

**“十五五”期间**

建材行业碳排放强度持续下降，绿色低碳发展水平明显提高。主要污染物排放总量持续减少，生态环境质量持续改善。绿色建材产品供给能力显著提升，绿色建材应用水平明显提高。绿色建材产业成为建材行业高质量发展的新引擎。

**确保2030年前建材行业实现碳达峰**

### 重点任务

**(一) 强化碳排放控制**

1. 严控新建产能建设

严格执行《产业结构调整指导目录》，坚决遏制高耗能、高排放项目盲目上马。新建项目必须符合国家产业政策，严格执行节能审查和环境影响评价制度。严禁新建落后产能，严格控制新增产能。

2. 严控在建产能建设

对在建项目，要严格执行节能审查和环境影响评价制度。对不符合国家产业政策、节能环保要求的项目，要立即停止建设。对不符合国家产业政策、节能环保要求的项目，要立即停止建设。

3. 完善企业碳排放管理

完善企业碳排放管理制度，建立健全碳排放统计核算体系。加强企业碳排放监测和报告工作，提高碳排放数据质量。鼓励企业开展碳排放权交易，降低碳排放成本。

**(二) 推动原料替代**

4. 逐步减少煤炭使用量

鼓励企业使用清洁能源替代煤炭，提高清洁能源使用比例。鼓励企业使用工业余热、废热等清洁能源，降低煤炭消耗量。鼓励企业使用生物质能、太阳能等清洁能源，降低煤炭消耗量。

5. 加快原料替代应用水平

鼓励企业使用工业废渣、建筑垃圾等原料替代天然资源，降低原料消耗量。鼓励企业使用再生骨料、再生砂石等再生材料，降低原料消耗量。鼓励企业使用再生纤维、再生纸浆等再生材料，降低原料消耗量。

6. 推动绿色建材应用水平

鼓励企业使用绿色建材，提高绿色建材应用比例。鼓励企业使用绿色建材，提高绿色建材应用比例。鼓励企业使用绿色建材，提高绿色建材应用比例。

**(三) 转换用能结构**

7. 加大清洁能源利用

鼓励企业使用清洁能源，提高清洁能源使用比例。鼓励企业使用清洁能源，提高清洁能源使用比例。鼓励企业使用清洁能源，提高清洁能源使用比例。

8. 提高能源利用效率

鼓励企业提高能源利用效率，降低能源消耗量。鼓励企业提高能源利用效率，降低能源消耗量。鼓励企业提高能源利用效率，降低能源消耗量。

**(四) 加快技术创新**

9. 加快研发节能降耗关键技术

鼓励企业研发节能降耗关键技术，提高能源利用效率。鼓励企业研发节能降耗关键技术，提高能源利用效率。鼓励企业研发节能降耗关键技术，提高能源利用效率。

10. 加快推广节能降耗关键技术

鼓励企业推广节能降耗关键技术，提高能源利用效率。鼓励企业推广节能降耗关键技术，提高能源利用效率。鼓励企业推广节能降耗关键技术，提高能源利用效率。

11. 加快推广节能降耗关键技术

鼓励企业推广节能降耗关键技术，提高能源利用效率。鼓励企业推广节能降耗关键技术，提高能源利用效率。鼓励企业推广节能降耗关键技术，提高能源利用效率。

12. 加快推广节能降耗关键技术

鼓励企业推广节能降耗关键技术，提高能源利用效率。鼓励企业推广节能降耗关键技术，提高能源利用效率。鼓励企业推广节能降耗关键技术，提高能源利用效率。

**(五) 推进绿色制造**

13. 构建绿色制造体系

鼓励企业构建绿色制造体系，提高绿色制造水平。鼓励企业构建绿色制造体系，提高绿色制造水平。鼓励企业构建绿色制造体系，提高绿色制造水平。

14. 构建绿色制造体系

鼓励企业构建绿色制造体系，提高绿色制造水平。鼓励企业构建绿色制造体系，提高绿色制造水平。鼓励企业构建绿色制造体系，提高绿色制造水平。

15. 构建绿色制造体系

鼓励企业构建绿色制造体系，提高绿色制造水平。鼓励企业构建绿色制造体系，提高绿色制造水平。鼓励企业构建绿色制造体系，提高绿色制造水平。

### 保障措施

1. 加强统筹协调

2. 加大政策支持

3. 健全标准计量体系

4. 营造良好环境