

辽源：推进生物质能源规模化、高品质开发利用

4月25日，辽源市人民政府印发《[辽源市碳达峰实施方案](#)》，其中提到：

重点任务

扩大现有可再生能源规模。加强光伏发电配套电网建设和改造，确保配套电网与光伏发电项目同步建成、同步并网。实施“光伏+农业”“光伏+旅游”“光伏+直流+智能充电桩”等一批复合型分布式光伏项目。推动辽源矿业集团分布式光伏项目建设。大

力开发全市风能资源，推动全域新能源乡村振兴等

风电项目建设。推进生物质能源规模化、高品质开发利用。

到2025年，力争风、光项目装机规模达到350万千瓦（含绿电产业园、天楹风光储氢氨醇一体化项目），其中风电310万千瓦，光伏发电40万千瓦；辽源市绿电产业园区总装机容量达到30万千瓦；非化石能源占一次能源消费比重达到10%左右。

专栏3 产业绿色发展工程

水泥厂生物质热解耦合供燃气项目（谋划）：充分利用燃气中高温显热，燃烧产生的高温热烟气进入水泥煅烧窑炉中供水泥生产加热用。建议协同水泥厂有机固废处理同步推进，投资约8亿元。

推动农村建设和用能低碳转型。大力发展绿色低碳

循环农业，

加快风能、太

阳能、生物质能等可再生能

源在农业生产和农村生活中的应用，有序推进农村清洁

取暖。

推广应用农用电动车辆、节能环保农机，发展节能农业大棚。引导新建农房执行节能及绿色建筑标准，鼓励既有农房节能改造，积极推广被动式太阳能房、智能化供暖等适宜技术。依托本地制造业产业，建成一批超低能耗农房试点示范项目。结合辽源市冬季清洁取暖项

目建设，支持农村地区按照就地取材原则，

重点推进“

生物质固体燃料+专用

炉具”采暖模式，在农村集中居住区域推广生

物质集中供热项目建设。具备条件的地区实施“煤改气”“煤改电”，加快配套天然气管网和电网建设。

农业废弃物综合利用。

发展秸秆板材、纸张、生物质颗粒、液体燃料生物质能源，加大农业废弃物综合利用。探索建设生物质热解制取绿色燃气、绿氢（或合成气）项目，降低钢铁企业碳排放。

探索开展秸秆高值化、产业化利用，支持利用秸秆生产聚乳酸、环保板材等新材料、新产品项目建设。开展粪肥还田沃土行动，推广畜禽粪污全量化发酵还田、“畜禽粪污+玉米秸秆+微生物”等还田模式，加快畜禽粪污资源化利用

。探索建立农膜和农业投入品包装废弃物回收体系，

探索废旧农膜采取再生造粒、燃料提取、燃料发电、制作木塑等多种方式进行资源化利用。到2025年，秸秆综合利用率达到86%，畜禽粪污综合利用率达到94.04%，全市农膜回收率保持在80%以上。

专栏6 循环经济工程

纤维素乙醇建设项目（谋划）：在农业地区建设纤维素乙醇项目，并形成产业链，按5吨秸秆生产1吨纤维素乙醇计，1亿吨秸秆就能生产2000万吨纤维素乙醇，掺烧到汽油中，能减少近7000万吨二氧化碳排放，每年还可减少1亿多吨原油进口。

政策保障

稳步推进供热计量收费改革，实行居民用电

、用水、用气阶梯价格，

落实好余热余压、垃圾和沼气发电、生物质发电的价格政策，

严格执行差别电价、惩罚性电价政策。加快研究完善成品油价格形成机制，推进油气管网建设运营机制改革。探索建立支持灵活性煤电机组、太阳能发电、风力发电和储能等调峰电源运行开展价格补偿机制。研究氢能及燃料电池汽车产业发展补贴政策，促进我市可再生能源产业规模化发展。通过价格机制调动企业节能降耗的积极性，加强秸秆等再生资源回收加工和综合利用项目（产品）的税收优惠政策。加大政策扶持力度、加大土地政策支持力度、支持光伏、风能、氢能等新能源制造企业做大做强。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/210537.html>