

六盘水市循环经济发展研究

——基于绿色发展的实践现状分析

杨娜¹

(贵州省六盘水市委党校，贵州六盘水 553001)

【摘要】绿色发展是实现经济效益和环境效益双赢的最佳方式，是建设循环经济的切入点。如何把绿色发展放在突出位置，发展循环经济，提高资源利用效率，转变生产方式和消费模式，用发展的思路从根本上解决六盘水市全面建设小康社会面临的资源约束和环境压力，还需要我们在实践中不断探索、不断创新。

【关键词】六盘水市；循环经济；发展研究；绿色发展；现状

【中图分类号】F832J

【文献标识码】A

五年来，我市聚焦聚力生态文明战略任务，绿色理念深入人心。坚持以生态产业化、产业生态化为引领，加快推动绿色发展。大力实施“绿色六盘水”建设三年行动计划，完成营造林面积 336.59 万亩，治理石漠化 301.7 平方公里，森林覆盖率达到 52.77%。五年来，我市大力实施环境污染治理设施建设三年行动计划和“十二件环保实事”，建成 19 个城镇污水处理厂，全市空气质量优良率达到 96.4%，制定实施了《六盘水市水城河保护条例》。

未来五年，我市将科学统筹绿水青山和金山银山，着力构建绿色崛起的生态文明体系。坚持生态优先，推动绿色发展，努力实现百姓富与生态美的有机统一。加快发展绿色经济，坚持生态产业化、产业生态化，提高绿色经济占比；加快建造绿色家园，大力推进山水城市、绿色小镇、美丽乡村、和谐社区建设；加快完善绿色制度，深化生态文明体制改革；加快筑牢绿色屏障，大力实施新一轮退耕还林、石漠化综合治理等重点生态工程；加快培育绿色文化，积极倡导绿色生活方式，提高全民绿色意识。

1 六盘水市农业方面大力实践绿色发展，发展循环经济实践

农业方面，六盘水积极探索“三变”改革新模式，加快生态文明建设体制改革，推动经济向绿色发展，努力培植后发优势，用一连串坚实有力的绿色足迹，全力写好“既要绿水青山也要金山银山，宁要绿水青山不要金山银山，绿水青山就是金山银山”这篇大文章。

建立农业循环经济产业体系。围绕打造“喀斯特山地特色农业示范区”目标，全面实施农业特色产业“3155”工程，加快发展弥你红、刺梨、茶叶、软籽石榴等特色产业，大力培育新型经营主体，推动农业产业“接二连三”，打造全链条、全循环、高质量、高效益的农业产业化集群，有力促进产业生态化、生态产业化。并依托现有的农业循环经济产业基础，规划建设了六

[收稿日期]2017-12-23

盘水郎岱现代高效农业扶贫产业示范园、钟山区都市型现代农业示范园区、盘县娘娘山高原湿地生态农业示范园等 25 个农业产业园，i 全力打造农业循环经济体系，初步构建了“绿色种植—农产品精深加工—全混饲料—生态化规模养殖—规模化沼气—有机肥料—i 绿色种植”的循环农业产业链。

实践表明，经济发展与环境保护的矛盾并非不可调和，关键 I 是要有科学发展、绿色发展的思路。“三变”改革在凉都大地激起了滚滚潮流，激活了城乡存量资产、自然资源、人力资本，促 I 进了农业生产增效、农民生活增收、农村生态增值。生态做成了产业，产业做成了生态，凉都大地上，郁郁葱葱的绿水青山正变成了源源不断的金山银山。脱贫攻坚、同步小康的路上，六盘水走出了一条绿色转型发展的新路径。

2 六盘水市工业方面大力实践绿色发展，发展循环经济实践

工业方面，六盘水市循环经济蓬勃发展，在转型升级的道路上迈出重大步伐，取得令人瞩目的成绩——

2012 年到 2016 年，六盘水煤炭资源就地转化率分别为 45%、47%、60%、70%、80%；工业固体废弃物综合利用率从 2012 年的 52.3%提升至 2015 年的 68%；三次产业结构从 2012 年的 5.9:61.1:33 变成 2016 年的 9.6:50.2:40.2，工业比重逐步下滑，“一煤独大”的局面逐步改变，形成立足煤、做足煤、不唯煤的产业格局。如表 1：

表 1 2012-2016 年三次产业结构变化

年份 \ 三次产业	第一产业	第二产业	第三产业
2012 年	5.9	61.1	33
2013 年	6.58	57.11	36.31
2014 年	7.3	54.4	38.3
2015 年	9.5	51.1	39.4
2016 年	9.6	50.2	40.2

(资料来源：六盘水市 2013—2016 年国民经济和社会发展统计公报)

六盘水按照“立足煤、做足煤、不唯煤”的要求，不断加大技术改造力度，淘汰低端、提升中端、发展高端，推动循环经济加快发展，延长产业链、提高附加值。进一步创新推进煤电体制机制改革，构建煤电协同、水火互济的能源保障体系，用煤电优势叠加各类产业优势，催生新动能，形成新业态。大力发展非常规天然气、地热等清洁能源、新能源，加快光伏发电、垃圾发电发展步伐，形成多轮驱动、低碳绿色的综合能源体系，以能源结构优化促进工业转型升级。同时加快推进“中国制造 2025”凉都行动计划，大力发展现代装备制造业，提升自主设计水平和系统集成能力。

随着六盘水市经济的不断转型，产业结构的不断调整，建立了工业循环经济产业体系，在进一步夯实传统产业基础上，全面加快产业转型升级。黔桂电厂“上大压小”工程全面建成正式运行；华润六枝电厂、六枝路喜循环经济、盘北低热值煤电厂等一批低热值煤电厂及风电项目加快推进；盘县黔桂天能焦化煤电化循环经济园区及苯加氢项目建成投产……煤电钢传统产业占工业比重从 2014 年的 97%下降到 2015 年的 82.75%。同时，在工业园区的规划和建设中融入循环经济理念，合理规划园区内的资源流和能源流，整合园区各种要素，建立园区产业代谢和共生关系，通过废物交换、循环利用、清洁生产等手段，初步形成了较完整的生态工业产业链（网）。截至 2016 年，在六盘水已初步形成了“煤—焦—钢—建材”“煤—电—化—建材”、“煤—电—铝—招加工”等多产业集约复合的循环工业产业链，促进了产业生态化。

资源的循环利用，改善了环境，市区空气优良天数增加，昔日“煤都”再也不是“傻大黑粗”的形象。“春踩水城春绿，

夏来花海漫步，秋看杏黄果熟，冬在雪上飞舞”，今日的凉都四季皆景，成为了人们旅游、投资、兴业、居住的热土。

3 六盘水市循环型服务业及社会层面大力实践绿色发展，发展循环经济实践

循环型服务业及社会层面。一方面，坚持以重点突破带动全局，大力发展以旅游业和金融业为龙头的现代服务业，全力打造大健康旅游目的地城市。通过发展以旅游业为龙头的现代服务业，围绕建设“国际标准旅游休闲度假城市”目标，成功打造玉舍森林公园滑雪场、夜郎胖舸江等一批旅游景区，夏季避暑、冬季滑雪的特色旅游品牌得到广泛认可。进一步加快发展电子商务、商贸物流、健康养生、文化创意、体育健身、服务外包、通用航空等现代服务业，推动生产性服务业向专业化转变、生活性服务业向精细化发展。另一方面，抢抓新旧动能转换机遇，放宽政策、放开市场、放活主体，完善科技创新服务和众创空间等创业孵化体系，建设一批“双创”基地，发展一批科技创新型小微企业，培育一批创新型企业、技术专家和创客团队。同时，积极探索城镇生活垃圾收集与利用体系建设，筹划建设六盘水生活垃圾焚烧发电项目；积极推进废旧资源开发建设，探索构建静脉产业与动脉产业有机结合的循环发展格局，建设资源节约型社区，推进城市集中供热进程。

“三次产业互动、新旧动能转换、城乡经济相容”。六盘水市近几年大力实践绿色发展，探索循环经济、农业、工业、服务业全面启动，形成六盘水市循环型生产方式和流通方式，全面普及绿色消费模式，构建浓厚的绿色循环文化氛围，建立健全全社会层面资源循环利用体系。同时，大力发展战略性新兴产业，一场以新能源、新材料、大健康医药、特色轻工业等为重点的经济建设热潮正在蓬勃兴起，在国内资源型城市中树立起一个成功“转身”的典型和“范本”。

4 结语

绿色是大自然的特征颜色，是生机活力和生命健康的体现，蕴含着经济与生态的良性循环，是社会文明的现代标志。我们对六盘水市循环经济以及绿色发展的实践现状进行分析，对我们六盘水建成自然生态系统良性循环，资源合理充分利用，绿色经济增色明显，人与自然和谐相处的可持续发展地区，起到至关重要的作用。

[参考文献]

[1]杨鑫，宫小淇. 少数民族环境恶劣地区的绿色产业发展—以石山地区为例[J]. 知识经济，2014(22).

[2]钟利那. 贵州省绿色经济与小康建设同步发展战略[J]. 经贸实践，2015(07).