

## 积极发展生物基经济成为欧盟必然选择

由于长期的工业化，未来数10年，欧盟及其成员国将面临持续增长自然资源有限的严峻挑战，特别是初级原材料生产供应体系，积极发展生物基经济成为必然选择。

农业、林业、畜牧养殖业、渔业和水产业以及相关的生物基工业，如农副产品加工业、有机化工、造纸与纸浆、生物质燃料和生物质原材料加工业等，构成了目前欧盟生物基经济的最主要行业。2013年，欧盟生物基经济规模超过2万亿欧元，提供着2000万就业岗位，占到欧盟总就业人数的10%左右。

欧盟2020战略“创新型联盟”和“自然资源有效利用”旗舰计划，分别制定出发展生物基经济的具体目标，增加研发创新投入，积极推动欧盟生物基经济转型升级。

促进生物质原材料的综合利用、循环利用和有效利用，努力保持欧盟生物基技术的世界领先水平，提升生物基经济竞争力和市场产业规模。

目前，欧盟生物基技术研发创新活动，积极围绕生物基经济的低碳、资源效率、可持续和竞争力，主要聚焦于以下几大领域：增加生物基技术、经济和生物质材料综合利用的知识积累；通过改造传统生产工艺与产品方式，提高资源效率和能源效率；积极开发利用可再生生物质资源与能源技术，加速产业化；开发利用更先进的第二代生物质炼制技术，包括充分利用生物残留物、废弃物和生物基产业废弃物；支持开发生物基技术新标准和认证体系，以及出台相关的法律法规，创造生物基经济新兴市场；最大化吸引和撬动社会资金，促进生物基技术中试示范和进入市场；研究分析土地使用和土地使用变化同生物基经济之间的相互影响；尊重和积极引导社会公众的态度建议。（来源：生物谷）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/84680.html>