

[首页](#)[期刊简介](#)[编委会](#)[投稿征稿](#)[期刊订阅](#)[公告](#)[过刊浏览](#)[联系我们](#)

## 德国发布《生物炼制路线图》大力推进生物经济发展

投稿时间：2012-11-30 最后修改时间：2012-11-30 [点此下载全文](#)

引用本文：王志强. 德国发布《生物炼制路线图》大力推进生物经济发展[J]. 全球科技经济瞭望, 2013, 28(2):1~9

摘要点击次数：334

全文下载次数：412

作者	单位
王志强	中国21世纪议程管理中心

中文摘要: 在未来的生物经济时代, 生物炼制是从生物质原材料到最终产品实现的生产链条上关键的一环。为进一步促进生物炼制技术成熟化和市场化, 2012年, 德国联邦政府发布了《生物炼制路线图》, 该路线图明确界定了生物炼制技术发展需求、政策背景、内涵体系和技术领域, 分析了德国生物炼制技术发展现状、优势劣势和风险挑战, 并规划了德国生物炼制技术未来行动领域。

中文关键词: 德国; 生物技术; 生物质能源; 生物经济

## Germany Put out Roadmap of Bio-Refining and Implement the Development of Bio-Economy

Abstract: In the future the bio-economy era, bio-refining is a key technology to transfer raw biomass materials to final products. In order to promote the bio-refining technology, Germany government released the Roadmap of Bio-Refining in 2012. The roadmap introduced the development demand, policies background, system conception and technology fields of bio-refining in Germany, analyzed its advantages, disadvantages, risks and challenges, and layout the outline for future actions. This paper made a review on the Roadmap.

keywords: Germany; biotechnology; biomass energy; bio-economy

[查看全文](#) [查看/发表评论](#) [下载PDF阅读器](#)

版权所有：《全球科技经济瞭望》编辑部

主管单位：中华人民共和国科学技术部 主办单位：中国科学技术信息研究所 科学技术文献出版社 地址：北京西城区三里河路54号266室

邮政编码：100045 电子邮件：liaowang69@126.com

技术支持：北京勤云科技发展有限公司