

## 新闻稿

可再生碳倡议 (RCI)

[www.renewable-carbon-initiative.com](http://www.renewable-carbon-initiative.com)

2022-07-19



## 可再生碳倡议组织加强政策宣传活动，提升欧盟的碳利用可持续性

可再生碳倡议组织 (RCI) 整理提升碳利用可持续性的政策资料，并提出改进建议

根据《绿色协议》，欧盟目前正在制定和修改一系列政策，目的是到 2050 年实现气候中和以及经济可持续目标。在 nova-Institute 的领导下，RCI 成立了一个由 40 多家成员公司参与的政策工作组，共同制定积极应对气候挑战的大型计划。这意味着能源行业的去碳化，同时，也将给材料产业的原料这一基础带来巨大变化。有机化学及其衍生物无法脱碳，而碳是其核心原料和构成要素。因此，这些行业不能单纯地追求替代化石原料的目标。当前的动荡环境为我们提供了前所未有的经济调整机会，可让我们实现真正的循环商业模式，无限重复利用和回收碳。RCI 支持欧盟经济朝此方向快速转型，并且正在参与大量政策资料整理工作，努力寻求可以加快这一进程的方法。

在与政策制定者及其他利益相关者的多次对话中，我们介绍了可再生碳理念及其对实现气候中和、推动各行各业实现清洁和循环经济或零污染愿景等《绿色协议》目标的重要作用。

现行的《包装及包装废弃物指令修订版》是其中的核心要素，有利于提升可持续塑料包装的使用率。RCI 认为如果能让生物基和二氧化碳基原料含量等同于回收物质含量，这将成为我们在正确道路上迈出的坚实一步。此类“可再生成分”的配额会减少塑料包装行业对原始化石资源的依赖，是实现气候中和的重要环节。此外，开放回收配额，纳入其他可再生材料，可在不影响气候和循环经济目标的情况下，改善行业的灵活性，缓解严峻的市场压力。我们很高兴地注意到，欧盟委员会利益相关者正在认真讨论这一方案，我们也很乐意为其提供相关证据，并与其展开战略探讨。

循环经济一揽子计划中《关于生物基、生物降解和可堆肥塑料政策框架》预计将于 2022 年 11 月公布，为此类塑料的使用提供支持，为社会创造真正的效益。RCI 就专家综合问卷作出回复，主张制定平衡政策，公平对待新型生物基塑料，但提醒大家不要忽略与石化替代原料同样具有积极作用的可回收材料及 CCU 基材料。我们认为，生物基材料的可持续性要求应与《可再生能源指令》中针对生物燃料的规则相提并论，当然，这些要求必要时会有一些调整，且需要相应的支持措施（与生物燃料相同）。商讨会还要求参与者就众所周知的热点问题提出意见，即在产品贴上生物基标签之前，是否应该规定其最低的生物基含量，如 30% 或 50%。我们反对默认的最低值，但建议那些想要获得生物基标签的产品生产商在其产品上主动注明经认证的生物基含量占比。因此，只有在生物基产品的生物基含量确实达到标准时，生产商才能为其贴标。对于生物降解产品，我们建议所有政策框架仅为那些不能有效收集和回收的领域或那些能带来二次效益的领域提供支持，比如有机废弃物收集量更高的领域。

2021 年 12 月出版的《**可持续碳循环公报**》是可持续碳利用政策发展的一个里程碑，这是第一份明确认识到碳在工业用途中的重要性并承认其可持续来源必要性的政策文件。文件中提出了一个愿景，即到 2030 年，产品和材料中 20% 的碳应来自非化石原料。我们支持这一愿景，并将敦促欧盟委员会的政策制定者落实具体任务，以期实现该目标。一言蔽之，在完全脱碳之前，我们要牢记减排目标的重要性，首先实现真正的碳循环，这也是该公报的侧重点之一。我们认为欧盟委员会的公报低估了工业碳循环的作用。就这些问题，RCI 目前正在编制一份更详细的意见书，并将持续参与此项工作。

此外，**化工行业的绿色数字化转型路线图**目前正在制定中，我们也在积极配合利益相关者实施转型计划。我们最初的主要目标是提高人们的认知，让人们意识到分子中包含的碳也会导致全球变暖，因此我们需要选择可持续的原料，而这些原料只能从生物质、二氧化碳和可回收碳中提取。最理想的方式是，在化工行业转型路线图的总体进程中将这一理念根植于政策制定者心中。RCI 欣然注意到，许多利益相关者对我们的主要原则持开放态度。

## 关于我们：

可再生碳倡议组织 (RCI) 创立于 2020 年底，目前是一个由 40 多家知名化工和材料价值链公司组成的利益团体。该组织目的在于支持和加快所有有机化学品和材料从化石碳过渡到可再生碳 – 即来自生物质的碳、直接利用二氧化碳中的碳或可回收碳。通过这种方式，RCI 可以解决气候变化的核心问题，避免从地下提取和使用更多的化石碳。

更多详情请访问：<https://renewable-carbon-initiative.com/>

---

### 免责声明

RCI 成员是由各个企业、机构和协会组成的多元化团体，并会借助不同的方式应对过渡至可再生碳能源过程中所面临的挑战。本新闻稿中表达的观点不代表所有 RCI 成员的政策和观点。对于新闻稿其中所含信息的任何使用目的，RCI 概不负责。

可再生碳倡议 (RCI) 于 2020 年 9 月在 nova-Institute (德国) 的领导下由来自 6 个国家的 11 家领先企业创立。该倡议旨在支持并加快所有有机化学品和材料从使用化石碳能源至使用可再生碳能源的过渡。[www.renewable-carbon-initiative.com](http://www.renewable-carbon-initiative.com)

如需查看可再生碳倡议 (RCI) 的所有新闻稿、图片信息和更多免费供媒体使用的内容，请前往 [www.renewable-carbon-initiative.com/media/press](http://www.renewable-carbon-initiative.com/media/press)

根据德国新闻法，对内容负责的人员 (V. i. S. d. P.):

Dipl.-Phys. Michael Carus

可再生碳倡议 (RCI) [www.renewable-carbon-initiative.com](http://www.renewable-carbon-initiative.com)

办公室地址：nova-Institut für politische und ökologische Innovation GmbH, Chemiepark Knapsack, Industriestraße 300, DE-50354 Hürth (德国)

网站：[www.nova-institute.eu](http://www.nova-institute.eu)

电子邮箱地址：[contact@nova-institut.de](mailto:contact@nova-institut.de)

电话号码：+49 (0) 22 33-48 14 40