

## 越南成为第二大出口国！欧洲2024生物质颗粒会议概览



欧洲颗粒会议上的专家小组成员。图片来源：OÖ Energiesparverband

加拿大木屑颗粒协会(WPAC)受邀于2024年3月在奥地利威尔斯举行的欧洲颗粒会议上主持会议。领先的国际演讲者介绍了最新的全球市场趋势、政策、技术和创新，为加拿大颗粒生产商和协会提供了一个重要的途径，以保持颗粒和生物能源世界的发展。

今年会议的重点是重新接受颗粒作为清洁能源转型的一个重要因素，并增加它们对森林健康和循环经济的积极贡献。

专家们还讨论了研发项目和新的成果、以及颗粒和生物能源领域的最新发展：从颗粒生产、供应和分销到加速能源转型的成功展示，沿着价值链进行技术创新。

加拿大木屑颗粒协会执行董事Gordon Murray主持的“世界颗粒”会议包括来自西班牙、越南、奥地利、土耳其、中国，当然还有加拿大的专家小组。每个人都向观众介绍了各自国家的颗粒趋势。

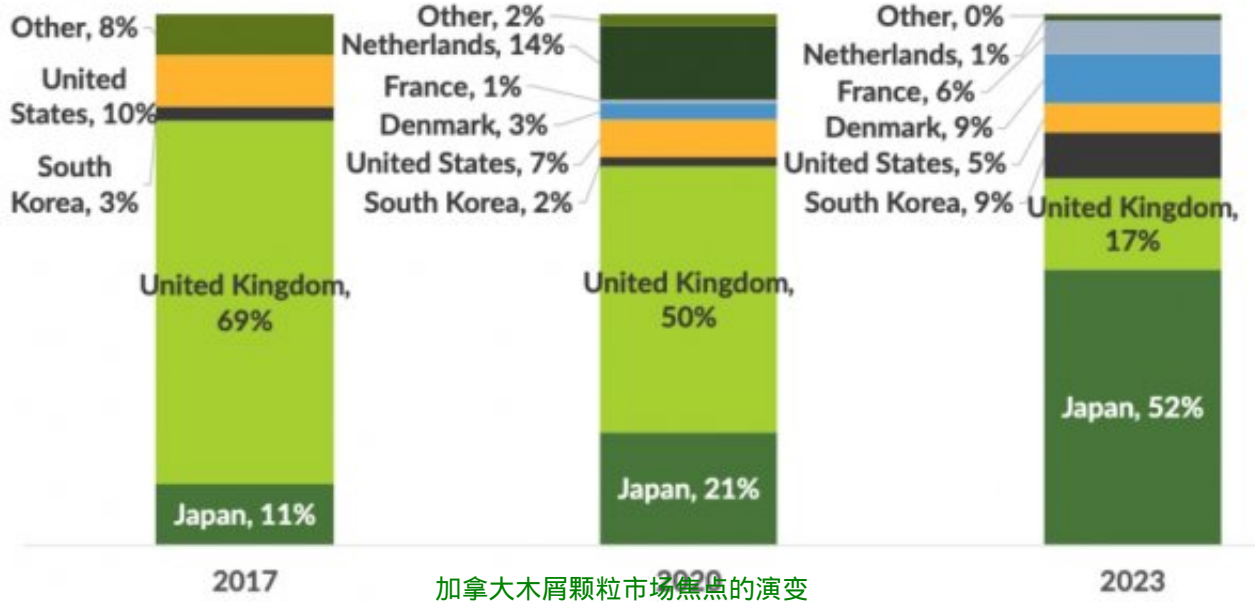
越南是仅次于美国的世界第二大木屑颗粒出口国。该国近95%的颗粒生产进入两个市场：韩国和日本。在越南北部和南部地区，用于制造颗粒的原材料中有30%来自其国内种植园，其余来自木材加工残留物。在该国中部地区，90%的原材料来自国内种植园，其余10%来自残留物。

在中国，越来越多的现代电器的使用正在推动转向更清洁的燃料来源的需求。超过8亿吨的农业残留物和超过10亿吨的森林和果园废弃物可以被转化。今天，有超过2000家工厂以颗粒和压块形式生产固体生物质燃料。

Gordon Murray强调了加拿大生产商不断变化的全球市场焦点。加拿大西海岸的运输成本较低，亚洲需求增加，这意味着市场重点转向了日本和韩国。尽管加拿大拥有庞大的水力电网，但国内对生物能源的吸收仍在不断增长。如果加拿大要充分利

用其生物质潜力，就需要进一步的财政激励措施和消除欧洲锅炉供应商的贸易壁垒。

越来越多的专家认为，颗粒行业在将多余的森林地面碎片(燃料)转化为可再生能源和火灾后恢复森林方面发挥着关键作用。



#### 欧洲主要政策文件

欧盟的主要政策文件仍然是《可再生能源指令》(REDIII)和《欧盟森林砍伐条例》(EUDR)。另外两个受到关注的是《生态设计标签指令》和《能源标签指令》。生态设计和能源标签指令规定了产品可以在欧盟商业化的排放限制。

#### 奥地利：引人注目的国内宣传运动的例子

奥地利继续讲述一个引人注目的颗粒和生物能源故事，有明确的行动和明显的胜利。

在很大程度上，由于OÖ Energiesparverband在上奥地利州的扎实工作，该地区60%的空间供暖来自生物质，并得到了强大的国内设备部门的进一步支持。今天，欧盟安装的所有现代小型生物能源锅炉中有25%是在该地区制造的。他们在2023年开展的宣传活动共收到5万个热线电话和2万个能源咨询。

OÖ Energiesparverband对加拿大等正在进行国内扩张的国家的建议包括：

- 1、理解、量化和沟通这些好处。
- 2、利用最有可能被激活的消费者群体，并制定一个如何最好地接触他们的计划。
- 3、识别和克服供应链中的差距。
- 4、提倡采用“一揽子”办法的政策：财政奖励、有效和实际的政策以及强有力的沟通。

加拿大应该继续关注欧洲，因为欧洲继续在国内和国际、住宅、商业和工业等各方面引领颗粒和生物能源部门的全球发展。

(素材来自：生物质杂志 51生物质颗粒交易网、全球生物质能源网、新能源网综合)

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/209349.html>