

AM Green收购Chempolis下一代2G生物燃料技术

- 战略收购和进一步投资，以加速AM Green将Chempolis技术发展为全球生物精炼技术平台
- AM Green计划在未来三年内投资约10亿美元，用于开发年产超过50万吨的可持续航空燃料（SAF），助力全球航空公司实现脱碳
- AM Green将在全球范围内寻求合作伙伴，利用Chempolis技术并通过许可模式建立生物精炼生态系统

芬兰奥卢和印度海得拉巴2024年9月24日 /美通社/ -- 全球领先的能源转型解决方案供应商之一、AM Green集团旗下的AM Green Technology and Solutions B.V.宣布签署具有约束力的协议，收购Chempolis Oy和Fortum 3 B.V.实体。



位于芬兰奥卢的Chempolis生物精炼园

此次收购突显了AM Green致力于开发创新性技术解决方案的承诺。AM Green将打造大型生物精炼设施，采用多种原料，并生产高价值绿色产品，以促进航空、燃料、化工和其他工业领域的全球脱碳进程。

Chempolis的技术将使得处理多种2G废弃原料成为可能，并生产出高价值的绿色化学品和产品，例如乙醇、糠醛和纯木质素，这将进一步推动AM Green实现其成为全球领先工业脱碳平台的愿景。

Chempolis Oy是木质纤维素原料加工的先驱，拥有超过15年的研究、技术实力和产品开发专业知识，并配备了强大的研发团队。

AM Green预见到这些关键产品在下游应用方面具有强大潜力，这有望为公司在多个领域（包括消费和工业用途）进入多元化的绿色化学价值链铺平道路。

AM Green集团主席Anil

Chalamalasetty表示：“我们对于与Chempolis合作以推进2G木质纤维素原料的加工感到非常兴奋。这突显了我们致力于开发创新性技术解决方案，以建立利用多种原料并生产高价值绿色产品的大型生物精炼厂，从而在航空、燃料、化学品和其他工业领域实现全球脱碳。”

AM Green将与全球合作伙伴携手，采用Chempolis技术许可模式，建立一个全球性的生物精炼生态系统。这种协作方法将加速全球能源转型。

利用Chempolis技术开发的大型生物精炼厂，有助于处理关键的上游原料，这些原料经过进一步的增值处理，转化为包括SAF在内的下游化学品和燃料。AM Green计划投资约10亿美元，用于开发年产超过50万吨的酒精转喷气燃料（ATJ）SAF生产设施，以助力全球航空公司脱碳。

AM Green将不断提升平台的技术实力，处理更广泛的原料，并将其转化为满足多样化消费和工业应用需求的高价值绿色产品。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/215850.html>