

## COMSOL主题日清洁能源专场圆满举办

COMSOL主题日清洁能源专场汇聚行业精英，共同探讨多物理场仿真技术在清洁能源领域的前沿应用与优势。与会专家和学者深入解析如何使用多物理场仿真赋能清洁能源技术的创新与突破。

上海2024年9月25日 /美通社/ -- 全球领先的仿真软件提供商COMSOL集团成功举办清洁能源主题日线上活动，旨在为工程人员打造交流仿真技术、分享清洁能源领域前沿研究的专属舞台。逾千名来自顶尖企业及科研机构的专家学者共襄盛会，携手推动清洁能源领域的创新发展。

工程人员和科学家正致力于开发不同的清洁能源解决方案，以减少人类对化石燃料的依赖。涉及太阳能、风能、潮汐能、地热能和氢能等清洁能源技术的相关研究，越来越多地依赖多物理场仿真技术。COMSOL Multiphysics® 多物理场仿真软件提供了统一的仿真环境，可以轻松地对不同物理现象进行耦合分析，极大地加速了清洁能源领域的创新和应用。此外，COMSOL 软件还提供了开发仿真 App 和集中管理仿真项目的功能，可以有效地促进组织内外的合作。

本次 COMSOL 主题日清洁能源专场展示了多物理场仿真如何帮助企业实现设计创新，推动清洁能源领域的发展。来自浙江白马湖实验室有限公司、中国地质科学院水文地质环境地质研究所、天目湖先进储能技术研究院有限公司，以及上海交通大学的专家和学者，发表了精彩的主题演讲。主题日活动还为清洁能源领域仿真用户开设了专题讲座，内容覆盖光伏电池、电解槽和燃料电池、地热能开发、风力发电机设计、电化学储能，以及仿真 App 和数字孪生，满足了与会者的多元化需求。

COMSOL主题日系列活动旨在为所有希望提升多物理场仿真技术、开发定制化仿真App的人士搭建交流与沟通的平台。COMSOL公司在全球多地举办过多场不同专题的主题日活动。中国区的COMSOL主题日活动采用线上直播的方式进行，邀请来自不同行业的专家分享他们对仿真软件在不同应用领域的理解以及相关行业未来发展方向思考，受众群体覆盖广，深受业界好评。

了解更多有关COMSOL主题日的活动资讯，请访问：[www.comsol.com/comsol-days](http://www.comsol.com/comsol-days)

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/215923.html>