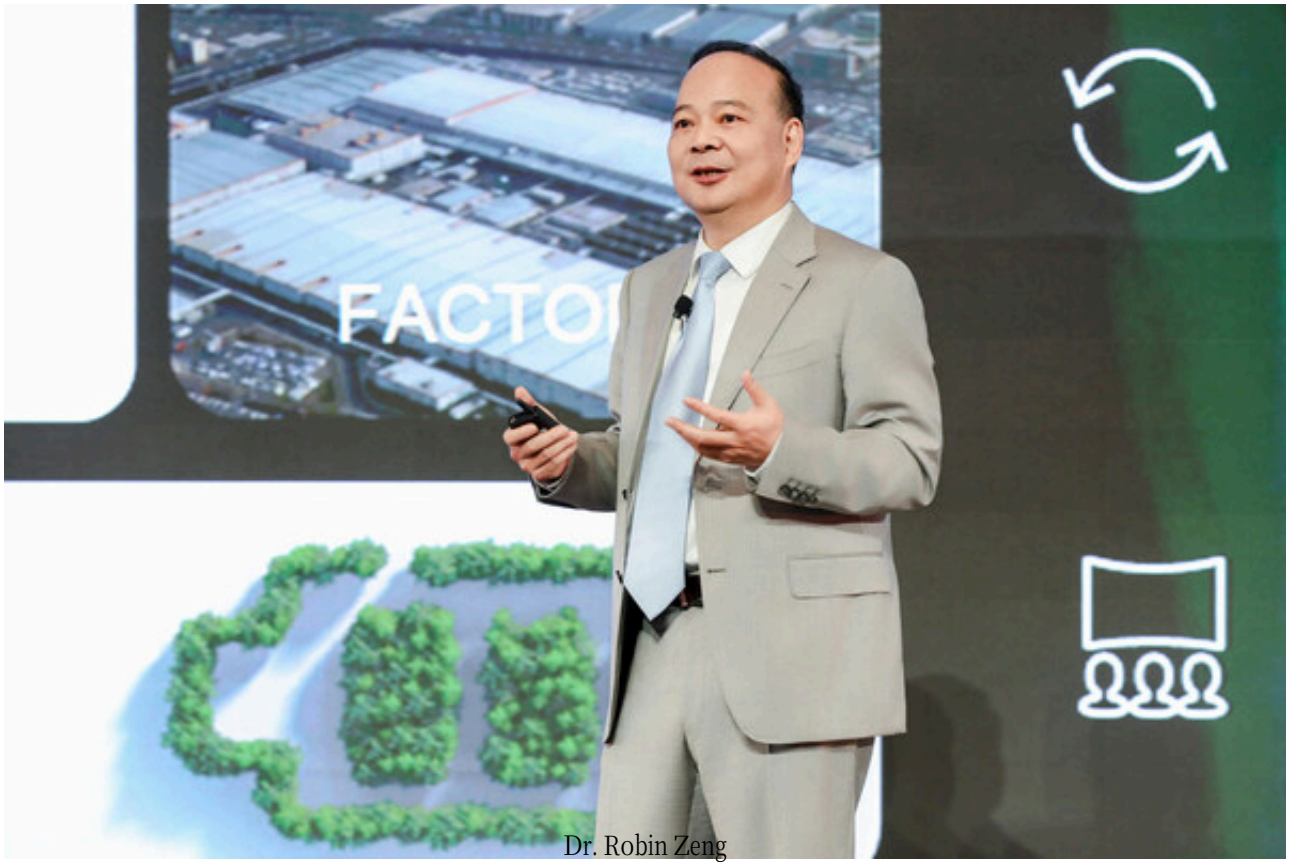
宁德时代呼吁行业加强合作，以开放式创新解决气候问题

全球最大电动汽车电池制造商开放技术，加速绿色转型

香港2024年3月27日 /美通社/ -- 全球领先的新能源创新科技公司宁德时代呼吁企业之间、国家之间加强开放式创新，以应对日益严峻的气候变化挑战。宁德时代创始人兼董事长曾毓群（Robin Zeng）博士在香港举行的"世界合一论坛 (One Earth Summit）"上表示，宁德时代愿与任何致力于加速绿色能源转型、电动交通和循环经济的企业，包括与竞争对手共同合作，分享其技术和零碳实践。



Dr. Robin Zeng

曾博士表示："现在我们比以往任何时候都更需要共同努力，积极应对气候变化这一全人类所面临的挑战。"

他指出，科技进步是实现可持续发展的关键，并强调宁德时代在研发方面持续投入，以保持其世界第一电池技术公司的地位。目前，宁德时代在全球有超过2万名研发人员，2023年的研发投入达到25.9亿美元。公司在全球有近3万项已授权和正在申请的专利，涵盖了大量突破性技术，包括全球首款4C超快充LFP电池（充电10分钟即可续航400公里）和麒麟电池（单次充电可续航1000公里）。

曾博士还列举了宁德时代为减少自身碳排放所采取的重要措施，包括旗下四家工厂已实现碳中和，三家电池工厂被世界经济论坛评为"灯塔工厂"。此外，公司还承诺在2025年实现核心运营碳中和，在2035年实现价值链碳中和。

宁德时代在循环回收方面也取得显著进展。2023年，公司回收了超过10万吨电池废料，并凭借90%的回收效率，成功回收1.3万吨碳酸锂。这大大减少了所需矿产的开采量，提高了对循环经济的贡献。

曾博士指出："我们在可持续发展方面的努力可以比喻为一棵树，但我们有着创建一片森林的抱负。我们愿与企业、政府、投资者以及任何有意加强气候行动的人合作，共同将零碳实践从工厂推广到各个社区、城市、乃至全球。"

曾博士在演讲中列出了开放式创新的三大优势：

1. 弥合技术鸿沟：宁德时代通过LRS（licensing, royalty, service）模式，即许可、授权和服务，分享其电池技术，助力主机厂合作伙伴乃至其他电池厂商快速建设自己的电池工厂并顺利运营，加速实现绿色能源转型。

2. 解锁新的零碳场景：宁德时代正在开发利用电池技术的新方式，以促进可持续发展。例如，公司正与合作伙伴共同开发电动智慧无人矿山技术以及乘用车和重型卡车的换电解决方案。

3. 构建可持续生态系统：在不久的将来，规模化的电动汽车将成为分布式储能设施之一，帮助电网提供和调节数千兆瓦的电力。电动汽车车主将可以通过在用电高峰期向电网出售电力而获得经济收益。

曾博士补充："在我们需要加快实现净零承诺的时候，我们看到一些国家和企业放缓了他们的净零承诺进度。我们必须团结起来，共同应对最紧迫的挑战，我相信开放式创新是推动绿色能源转型的关键所在。"

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/news/208599.html