

氢能每年将为阿联酋经济贡献87亿美元



根据一份新的报告，通过涉及政策、创新、贸易和投资的广泛合作，阿拉伯联合酋长国和英国在发展清洁氢方面有领先全球的机会。

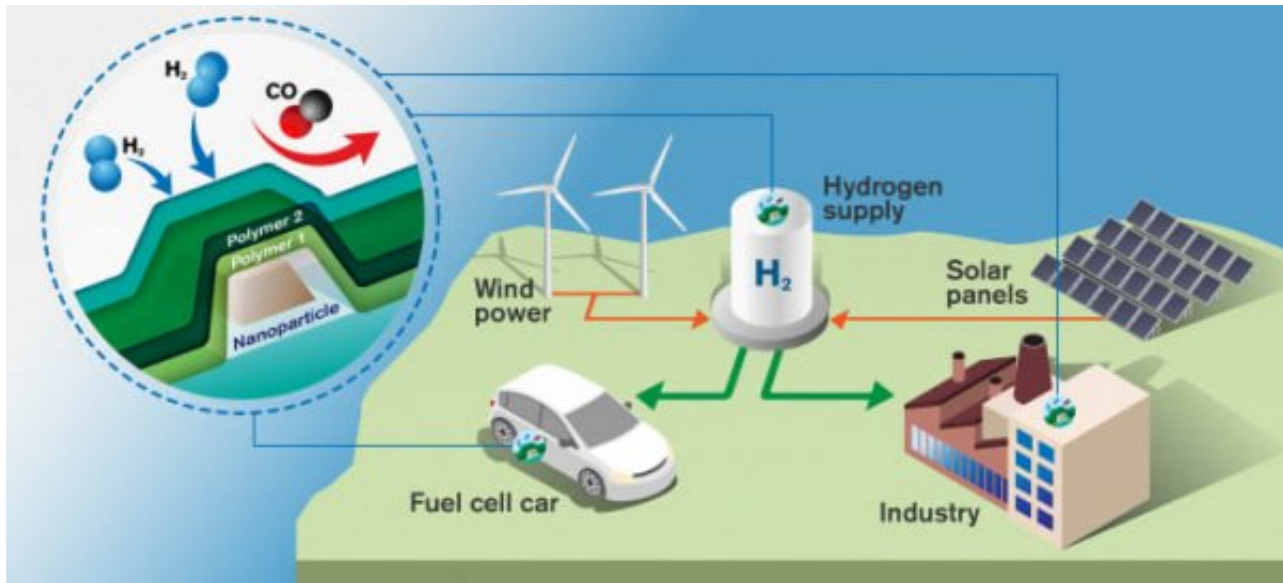
该报告是世界绿色经济组织(WGEO)和阿联酋可持续发展咨询公司Zest Associates的联合倡议，由汇丰银行赞助。

它借鉴了近100名国际氢能专家的意见和研究，优先考虑了政策、创新、投资、基础设施、供应、需求和技能等39个领域，大大增加了世界在这一主题上的知识体系。

各方在2022年世界绿色经济峰会上分享了初步研究结果。

“我们继续致力于实现我们的愿景和指示，促进向绿色经济过渡。我们制定了一项生产和利用绿色氢气的雄心勃勃的战略，这是可持续未来的支柱之一，而可持续未来有赖于加速向碳中和过渡，以支持绿色经济。这项研究是我们支持《2050年迪拜清洁能源战略》和《2050年迪拜净零排放战略》的努力的一部分，该战略旨在到2050年由清洁能源提供100%的能源生产能力，”WGEO主席Saeed Mohammed Al Tayer说。WGEO是一个总部位于阿联酋的国际平台，旨在建立联盟，促进全球绿色经济增长。

“这份报告展示了阿联酋和英国如何建立强有力的伙伴关系，以发展绿色氢气行业。我们已经看到两国公共和私营部门采取了强有力的行动和合作意愿，但要充分发挥绿色氢气的经济和环境潜力，必须采取更多和更快的措施。这与WGEO通过分享全球最佳经验和做法实现全球经济转型的承诺是一致的，这些经验和做法是这一发展的关键支柱。通过这项全面的研究，我们打算通过确定优先事项和寻找加强合作的机会，帮助两国加快清洁氢工业的发展。”



据估计，到2050年，氢气每年将为阿联酋经济带来超过87亿美元(320亿阿联酋迪拉姆)的收益，为英国带来148亿美元(137亿英镑)的总增加值(GVA)，在高使用量的情况下，两国还将创造超过10万个新的就业岗位。

通过双边协议(如BP、ADNOC和Masdar之间的战略合作伙伴关系，建立像英国H2Teesside这样的低碳氢枢纽)，这些机遇正在推动数十亿美元的投资。

“通过合作，阿联酋和英国可以利用氢气的巨大经济潜力，并领导全球低碳转型，”汇丰银行欧洲和中东可持续发展董事总经理兼主管Sabrin Rahman说。

“国际能源机构(International Energy Agency)估计，到2030年，要实现零排放，需要1.2万亿美元的氢气投资。在汇丰，我们认识到这一领域的巨大潜力，我们正与合作伙伴和政策制定者合作，开发清洁氢生态系统，作为净零未来的一部分。”

“清洁氢是阿联酋和英国经济增长和多样化的一个机会，同时在实现净零承诺方面取得进展，” Zest Associates董事总经理、该报告的作者杰弗里·拜尔(Jeffrey Beyer)说。

“两国已经是全球最强大的氢能合作伙伴，应该通过双边平台加强这种特殊关系，以协调氢供应链、新的氢技术的研究和示范计划。阿联酋和英国就测量氢气排放强度的通用方法达成一致，这是建立一个强有力的全球标准的第一步，可以确保氢气实现其低碳承诺。”

该报告指出，现有的协议，如由英国投资办公室和阿布扎比的穆巴达拉投资公司签署的100亿英镑的阿联酋-英国主权投资伙伴关系协议，或由英国商业、能源和工业战略部和阿联酋工业和先进技术部签署的工业和先进技术合作备忘录，可以扩大并聚焦于氢气，以匹配实现净零所需的投资规模。

(本文来自：全球能源 全球氢能网、新能源网综合)

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/187734.html>