

道达尔对氢燃料电池制造商Hyzon进行了战略投资



欧洲能源巨头道达尔的风险投资部门Total Carbon Neutrality Ventures今天宣布了一项战略投资，目标是氢动力和清洁能源公司——HYZON Motors。

道达尔的目标是在2050年前实现净零排放，作为这一目标的一部分，Total Carbon Neutrality Ventures专注于寻找、资助和培育有助于创造低碳未来的技术和解决方案。HYZON Motors是氢燃料电池驱动的商用车辆的全球供应商，包括重型卡车、公共汽车和长途汽车。作为总部位于新加坡的Horizon燃料电池技术公司的分拆公司，HYZON Motors将Horizon积累了17年的氢技术应用于交通运输领域，并将其商业化。

今年早些时候，Hyzon扩大了现有的业务，在纽约Honeoye Falls的前通用汽车燃料电池工厂开设了新的美国总部和工程中心。Hyzon还与合资伙伴Holthausen清洁技术公司(Holthausen Clean Technology)在荷兰城市格罗宁根(Groningen)开展了欧洲业务。

Hyzon在北美、欧洲和亚洲都有生产设施，预计在未来三年将交付约5000辆燃料电池卡车和巴士。到2025年，Hyzon预计每年的交付能力将超过4万辆燃料电池汽车。

HYZON Motors创始人兼首席执行官克雷格·奈特评论道：“在过去的17年中，HYZON的创始团队一直致力于开发我们自己的质子交换膜(PEM)燃料电池技术，以生产世界上最先进的燃料电池和最强大但最清洁的重型汽车为目标。如今，我们已经有约400辆公共汽车和卡车在使用燃料电池，但全球对零排放重型车辆的需求仍在大幅增加，Hyzon现在正着手满足这一需求。”

“打造氢动力技术和资产是一个长期的游戏，需要重要的合作伙伴关系。我们特别高兴地欢迎全球能源公司道达尔，它是能源转型的领导者。作为投资者和战略合作伙伴，他们在世界各地提供清洁能源(包括氢)方面的经验、技术和基础设施，这些将对HYZON的成功非常重要。”

Total Carbon Neutrality Ventures的首席执行官Girish Nadkarni说：“我们投资的是那些支持道达尔在2050年前实现净零排放目标的初创公司，这些投资使我们能够将旗下的低碳企业扩展到境外。”

“大约十年前，道达尔与其他行业合作伙伴成立了氢动力合资企业，以开发氢动力生态系统。从那时起，我们已经开发了几个与氢相关的移动项目，主要是在欧洲。在这一经验的基础上，道达尔现在不仅在交通——尤其是重型运输——以及工业和能源方面都在向前迈进。”

“我们很高兴与领先的氢燃料电池商用车供应商Hyzon合作，并期待未来的深入合作，因为他们的业务将扩展到世界各地。”

（原文来自：Total 新能源网综合）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/162241.html>