

MAN Energy Solutions将投入高达5亿欧元资金用于加速氢气规模化生产

此次投资旨在助力旗下氢气子公司H-TEC SYSTEMS在市场中占据优势地位

今日，MAN Energy Solutions宣布，在未来几年中，将向其子公司H-TEC SYSTEMS投资达5亿欧元的资金。依托于其在氢气领域的专业能力，此举旨在加快H-TEC SYSTEMS向大规模PEM电解器生产商的转型步伐。

MAN Energy Solutions首席执行官Uwe Lauber表示：“我们的投资计划十分明确，旨在助力H-TEC SYSTEMS成为PEM电解领域全球先进生产商。在未来五到十年内，随着全球经济不断向脱碳化目标的发展，绿色氢气将成为未来核心一次能源重要的组成部分。H-TEC SYSTEMS已经通过PEM电解技术，掌握了利用可再生能源进行工业规模化制氢的最重要工艺之一。随着该技术逐渐成熟，H-TEC SYSTEMS已在市场上成功地进行了应用。展望未来，我们将通过建立高度自动化批量生产，以加速氢气大规模生产能力，进而更好地助力全球能源的可持续发展。”

在成为PEM电解领域全球先进生产商的道路上，H-TEC SYSTEMS不仅依托于公司广泛的全球销售网络及MAN Energy Solutions在大规模项目上的经验。同时，大众集团在生产规模化和以供应商为基础进行系列生产业务方面的专业知识和经验也为H-TEC SYSTEMS带来极大的助力。这将进一步推动H-TEC SYSTEMS成为一个具有规模效应、核心能力和专业技能的公司。

MAN Energy Solutions监事会主席兼大众汽车公司董事会董事Gunnar Kilian强调道：“大众集团作为母集团也十分支持此次H-TEC SYSTEMS的增长计划。在实现气候碳中和的道路上，氢气在一些如国际航运和工业流程等不可能直接实现电气化的行业中发挥着关键的作用。因此，对于我们的子公司MAN Energy Solutions来讲，继续通过在氢气生产领域的加码，来进一步夯实在电转多元技术和合成燃料市场的战略地位是十分关键的。在面临全球气候变化的考题下，只有通过各方共同的携手努力，才能实现碳中和这一共同目标。而我们坚信MAN Energy Solutions正在为打造更绿色的世界发挥着重要的作用，并一直携手各方实现这一目标。”

目前，H-TEC SYSTEMS已经凭借其先进的电解制氢解决方案在市场上取得初步成功，并为其客户提供了兆瓦级的集成容器解决方案。同时，H-TEC SYSTEMS的增长战略也已得到MAN Energy Solution的批准，目前正在进行内部管理团队重组工作，包括：原MAN Energy Solution透平机械服务业务负责人Robin von Plettenberg出任首席执行官（CEO）并兼任首席销售官（CSO）；Frank Zimmermann将担任首席财务官（CFO）一职；原MAN Energy Solution零部件业务负责人Marius Zsche，将作为首席技术和运营官（CTO/COO），进一步完善了执行董事会团队。

H-TEC SYSTEMS首席执行官Robin von Plettenber对公司增长战略进一步阐明道：“可再生能源制氢市场目前的重点是分散生产和本地的使用。在接下来的几年里，市场上将出现更多大型规模的项目，例如整个风电场的整合项目。我们也期待，随着市场的不断发展，会有更多超过100兆瓦规模的项目机会。并且，从中期来看，我们预计数千兆瓦大型工厂的市场也将发生结构性的变化，特别是出口氢气和全球各地的工业供应部门。”

此外，除内部人员结构变化以外，H-TEC SYSTEMS还计划在未来大幅增加位于德国奥格斯堡和石荷州布拉克市的公司员工以更好地支持公司的增长战略。对此，H-TEC SYSTEMS首席财务官Frank Zimmermann表示：“在过去的几年中，我们已经大幅扩展了我们的员工队伍，仅在2021年，员工整体数量已翻了一番。并且，我们计划继续在未来几年内招聘数百名高素质员工，特别是在研发和生产方面。将人才和技术方面相结合形成强大的合力，助力H-TEC SYSTEMS在不断变化发展的市场环境中抓住更多机遇，打造高质量发展的未来。”



MAN Energy Solution将向其氢气子公司H-TEC SYSTEMS投资高达5亿欧元资金/版权：H-TEC SYSTEMS

Man Energy Solutions为无气候负荷型全球经济铺平了道路。无论是工业生产、能源经济还是海洋经济：我们深思熟虑，力求在今天就能够应对明天的挑战——确保客户可持续地创造价值。我们的技术产品组合根植于拥有250多年工程传统的丰富经验。Man Energy Solutions总部位于德国，在全球拥有120多个分部以及近14,000名员工。我们的客户也将受益于我们售后服务品牌MAN PrimeServ的全球服务中心网络。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/179342.html>