# 丹麦将投资11亿欧元用于大规模绿色氢生产

在过去的几周里，丹麦的氢价值链上充满了好消息。价值数十亿欧元的公共和私人投资新计划已经启动。无论是政治上还是商业上，这些新举措将永远改变丹麦能源系统的面貌。丹麦在绿色转型方面的努力从未有如此之高的目标。

丹麦气候、能源和公用事业部长提交了一份政府提案，作为全面气候行动计划的第一部分，其中包括投资11亿欧元用于大规模氢生产。该提议包括大规模扩大可再生能源生产和两个能源岛的计划。氢气生产是为了利用绿色风能，防止在电网需求不足的情况下被弃用。氢将用于运输部门或精炼成其他高价值产品，如甲醇、氨和电燃料(electrofuels)。

除了在政治上把氢作为丹麦应对气候变化所必不可少的部分，在商业方面也加大了野心。本周，由丹麦一些最大的公司组成的新集团亮相。该集团由Orsted、Maersk、SAS、DFDS和DSV Panalpina组成，计划建造一座可能是全球最大的制氢工厂。该工厂将分三期建设，第一阶段的氢气产能为10MW，第三阶段的产能将扩大到130MW，为航运、航空和重型运输生产可持续的燃料。

丹麦氢能源公司(Hydrogen Denmark)首席执行官Tejs Laustsen Jensen在评论中强调了这些举措的重要性：

“毫无疑问，这些新宣布的举措非常雄心勃勃，但对于实现丹麦的气候目标和成功实现能源系统的绿色转型来说，它们也是完全必要的。优先发展氢能源的重要性不容低估。新集团建立工业规模制氢计划的重要性并不清晰，其规模也尚未确定。但是，这正是氢能源所需要的：政治和商业上的奉献——同时也向新企业和现有的氢能源价值链发出了一个强烈的信号：这就是前进的方向。更有力地使用氢气不仅有助于实现气候目标，还将确保丹麦作为全球领先国家的地位，确保就业、出口和可持续的经济增长。”

（原文来自：新能源网综合）

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/news/157283.html