

陶氏公司与起帆电缆共同推动海上风电行业发展

支持全球能源转型，从碳密集型行业迈向低碳化

上海2023年9月4日 /美通社/ -- 全球领先的材料科学公司陶氏公司（纽交所代码：DOW）与上海起帆电缆股份有限公司（以下简称起帆电缆）在第十届中国国际线缆及线材展览会上签署战略合作谅解备忘录（MoU）。未来，双方将携手开发海底电缆创新解决方案，共同助力海上风电行业的发展，加速推动全球可再生能源转型进程。



在此次合作中，陶氏公司将为起帆电缆提供ENDURANCE™化合物，保障起帆电缆在高压交流输电(HAVC)及高压直流输电(HVDC)海缆的绝缘性能。通过严苛的清洁标准生产的陶氏ENDURANCE™ HFDD-4201SC，能赋予高压交流海缆优越的性能，长久的使用寿命，以及更强的可靠性。此外，该产品在脱气时间和抗焦烧性方面表现优异，能够提高生产效率，缩短交货周期。针对高压直流输电系统，陶氏ENDURANCE™ HFDB-4401 UDC能够同样确保电缆的长挤出并提高电缆的额定工作温度至90 °C，有助于更大限度地提高传输功率。

国际能源署《2023年电力市场报告》预测，到2025年，可再生能源发电量在全球发电总量中的占比将从29%升至35%。同时，作为主要电力来源之一，海上风电也将迎来高速发展，助力全球向更低碳、更可持续的能源系统转型。

陶氏包装与特种塑料事业部亚太区商务副总裁李明壮（Bambang Candra）表示：“面对全球能源转型和海上风电行业发展新需求，陶氏公司推出了一系列高性能解决方案，助力可持续发展。此次与起帆电缆建立合作伙伴关系，代表了行业伙伴对陶氏公司海缆产品的充分认可，同时，也为我们持续推进生产运营带来了帮助。未来，我们将结合客户个性化需求，不断提升产品技术与丰富生产经验，持续拓展合作版图，为实现全球碳减排发展目标提供支持。”

上海起帆电缆股份有限公司董事长周桂华先生表示：“在海缆材料领域，陶氏公司具备行业领先的创新能力和出众的前沿产品技术。起帆电缆与陶氏公司的强强联合，将使其在海缆市场上的竞争优势得到进一步提升，并促进双方在价值链上展开更密切的合作。我们很高兴能与陶氏公司合作，共同推进海上风电行业的发展。”

凭借在材料科学领域的专业经验，陶氏公司与起帆电缆等合作伙伴携手共进，协力提升运营效率，加速可再生能源发展，为低碳经济赋能，共同为应对气候变化和迈向可持续未来而奋斗。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/199990.html>