KBR和壳牌开发集成锂离子电池储能和绿色氢的设施

KBR(NYSE:KBR)宣布已获得一份合同，为壳牌和荷兰公用事业公司Eneco的合资企业CrossWind提供创新的海上储能项目工程服务。

KBR将为位于荷兰近海的Hollandse Kust(北)风力发电场进行基载电力枢纽(BLPH)的前端工程设计。

KBR和壳牌将设计和开发集锂离子电池储能和兆瓦级绿色氢气电解生产于一体的设施。该设计将在高功率输出期间生产氢气和储存电力；并在低功率输出期间，通过燃料电池将氢气转化为电力。

KBR可持续技术解决方案公司总裁Jay Ibrahim说：

“ KBR非常高兴参与到这个可持续能源项目中来。为了解决目前全球的‘ 能源三难困境 ’，世界需要一个更加依赖风能、太阳能和核能的能源组合。凭借我们在工程和能源解决方案方面的深厚专业知识，KBR能够帮助我们的重要客户——像CrossWind合资公司这样的合作伙伴——推动能源转型。 ”

关于KBR

KBR为世界各地的政府和企业提供科学、技术和工程解决方案。KBR在34个国家拥有约28000名员工，从事不同的、复杂和关键的工作。

KBR自豪地与全球各地的客户合作，提供技术、增值服务和长期运营和维护服务，以确保一致的交付和可预测的结果。

（素材来自：KBR 全球氢能网、新能源网综合）

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/news/189311.html