

TÜV南德联手中广核发布核电站退役白皮书

深圳2024年11月25日 /美通社/ -- 2024年11月11日，TÜV南德意志集团（以下简称“TÜV南德”）携手中广核工程有限公司联合发布核电站退役白皮书《安全高效的核退役专有技术、安全要求与实践》。此白皮书由TÜV南德和中广核工程有限公司的专家们共同撰写，基于核电站拆除过程中的几个阶段，包括监管机构、运营商和供应商在此过程中所面临的风险与挑战，给出了详尽的解决方案。TÜV南德大中华区工业服务部高级经理王军，TÜV南德能源技术公司核电电子信息控制部门与退役、辐射防护、废物处理部门负责人 Christoph Gatzen 先生，核电项目结构分析与老化管理专家纪宇莎，TÜV南德大中华区工业服务部核电销售经理殷于番，中广核工程有限公司国际业务部总经理廖红彪与国际业务部高级经理唐文忠等出席了于中广核工程有限公司举行的发布仪式，共同见证这一重要时刻。



世界已有700多座退役核电厂、研究堆和试验堆。其中一些已经被完全拆除，仍有416座在役核设施。虽然大多数设施在计划运营期结束时退役和拆除，但由于技术、经济或政治发展而提前退役和拆除的情况也必须列入考虑范围。《安全高效的核退役专有技术、安全要求与实践》白皮书的发布，旨在确保核退役各阶段的人员和环境安全。

"全世界都需要收集有关安全和事故分析的大量证据，以及做好有关火灾和放射防护的研究，对国家法规和审批流程的深入了解对于快速高效地退役至关重要。"TÜV南德的Christoph Gatzen 先生在会中再次强调。

德国是全球最早开展核电站退役研究和实施的国家之一，TÜV南德在核设施退役拆解领域拥有深厚的专业知识和丰富的实践经验，了解非洲、亚洲、欧洲和北美的当地法规和流程，并与各国政府以及地方当局保持密切联系。中广核工程有限公司是中国核能行业的领先企业，具备全球一流的核电建造和科技创新能力，并积极推动高效的退役管理机制。双方的共同合作在核设施退役领域具有重要意义，不仅融合了双方在核领域的深厚专业知识和丰富的经验，还增强了其在市场上的影响力。两者的合作为核退役项目提供了全方位的指导，促进实现全球核设施退役的安全、环保和经济效益最佳实践，为行业树立标杆，推动整个产业链的可持续发展，为未来核设施的安全管理和退役工作注入新的动力。

更多核电站退役内容，请下载完整版白皮书。 <https://www.tuvsud.cn/zh-cn/-/media/regions/zh/cn/pdf-files/industry-and-service/is/tuv-sud-decommissioning-white-paper.pdf>

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/218043.html>