
ITER GIS复合管道包装任务完成

作者：writer 来源：中国科学院

本文原地址：<https://www.iikx.com/news/progress/13584.html>

本文仅供学习交流之用，版权归原作者所有，请勿用于商业用途！

4月10日，国际热核聚变实验堆（ITER）计划气体注入系统（GIS）复合管道产品制造完工仪式在广东省惠州市举办。中国国际核聚变能源计划执行中心、中国核工业集团有限公司、中国核工业二三建设有限公司、中国科学院合肥物质科学研究院离子体物理研究所、核工业西南物理研究院的相关负责人参加仪式。

ITER气体注入系统复合管道项目于2019年4月10日正式启动，在ITER中心的支持下，等离子体所与中核二三公司合作，不断创新，攻克了结构复杂和真空级别高等系列关键技术难题，完成多种异构件的包装框架的设计任务，完成了73套复合管道的清洗与包装工作。ITER国际组织专家对管道包装质量表示满意，并对中方工作给予高度认可。

ITER计划是当今世界规模最大、影响最深远的国际大科学工程，是人类受控核聚变研究走向实用的关键一步。在ITER中心的带领下，等离子体所将与中核二三公司、中核西南物理研究院等兄弟单位继续攻坚克难，在国际聚变工程舞台绽放更多的中国色彩，为推动ITER进程和世界核聚变研究作出更多的中国智慧和贡献。

研究团队单位：合肥物质科学研究院

更多 科学进展 请访问 <https://www.iikx.com/news/progress/>

本文版权归原作者所有，请勿用于商业用途，[爱科学iikx.com](https://www.iikx.com)转发