

■中国：CNNC、海南省自由貿易区で小型炉モデル建設プロジェクトを開始

中国核工業集団有限公司（CNNC）は2019年7月18日、海南省政府主催の自由貿易試験特区の建設着工・契約式典において、中国型多目的小型モジュール炉（SMR）「玲龍一号」（Linglong One）のモデルプロジェクト（出力12万5,000kW）の開始を発表した。「玲龍一号」はCNNCが2010年頃に開発に着手し、2016年4月に国際原子力機関（IAEA）の設計レビューを通過したとされている。本件の建設許認可を発給する国家發展改革員会は、2017年5月に同プロジェクトの準備工程の開始を承認しているが、国内の安全審査機関である国家核安全局の審査などの状況は不明である。