

证券代码：601985

证券简称：中国核电

编号：2018-010

中国核能电力股份有限公司

关于江苏核电 3 号机组具备商运条件的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

中国核能电力股份有限公司（以下简称“公司”）控股投资的江苏核电 3 号机组已于 2018 年 2 月 15 日具备商业运行条件，标志着江苏核电二期工程（3、4 号机组）首台机组正式建成。公司控股在役核电机组数达到 18 台，控股在役装机容量由 14,340 兆瓦增至 15,466 兆瓦；权益在役核电装机容量由 7,788.48 兆瓦增至 8,351.48 兆瓦。

江苏核电 3 号机组于 2012 年 12 月 27 日开工建设，采用俄罗斯设计制造的 VVER-1000/428 型反应堆，常规岛采用国内设计、制造的半速汽轮发电机组。江苏核电二期工程在一期工程基础上开展了一系列重要先进设计和大量自主化工作，从而进一步提高了机组安全性、技术先进性，满足国际第三代核电站的安全要求。

目前江苏核电 4 号机组各项工作进展顺利，工程“四大控制”总体受控。

特此公告。

中国核能电力股份有限公司董事会

2018 年 2 月 22 日