

证券代码：300172

证券简称：中电环保

公告编号：2018-038

中电环保股份有限公司

关于承接的世界首台 AP1000 第三代核电——浙江三门 1 号机组

配套水处理项目并网发电的公告

本公司及董事会全体成员保证公告内容真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

一、基本情况

2018 年 6 月 30 日，中电环保股份有限公司（以下简称“中电环保”、“公司”）承接的浙江三门核电站 1 号机组配套凝结水精处理和除盐水处理项目通过性能验收，各项化学指标满足高标准运行要求，该电站 1 号机组顺利实现并网发电。

浙江三门核电站属于我国 AP1000 第三代核电自主化依托项目，本次成功并网成为世界首台实现并网发电的 AP1000 第三代核电站。

二、对公司的影响

公司作为生态环境治理综合服务商，专业提供水处理、固废及废气治理的系统解决方案。公司长期深耕工业水处理产业，面向国家重点工业（核电、石化、煤化工、火电、冶金等），提供除盐水、凝结水精处理、海水淡化、废污水处理、再生水利用及废水零排放等提供综合水处理服务，服务方式包括研发设计、系统集成、工程总承包、运营维护等。

国家能源局《2018 年能源工作指导意见》表示：“积极推进具备条件项目的核准建设，年内计划开工 6~8 台机组。扎实推进一批厂址条件成熟、公众基础好的沿海核电项目前期论证工作。” 2018 年以来，中核集团三门核电站 1 号机组、中广核台山核电站 1 号机组、国电投山东海阳核电 1 号机组等 3 台三代核电技术机组，先后获装料核准并陆续投产。随着三门、台山等三代核电项目并网商运，未来核电新项目核准有望重启。

公司在核电水处理市场具有较强的竞争力，在国内已承接并实施了秦山、三门（1、2、3、4 号机）、海阳、防城港、宁德、阳江、田湾、徐大堡、红沿河等

核电水处理项目，及国内首座快堆核电站中核龙原海水淡化项目，在国外已承接并实施了巴基斯坦恰希玛 C2、C3、C4 核电水处理项目。中电环保通过核电机组水处理系统项目的实施，形成了一批自主专利技术，并培养了一支专业化的设计和实施人才队伍，积累了丰富的工程经验，不断提升中电环保核电项目的承接和实施能力。

本次公司承接的浙江三门 1 号机组配套水处理项目顺利实现并网发电，将进一步增强公司在核电水处理市场的竞争优势，尤其在第三代核电水处理领域的领先地位，有助于公司工业水处理业务的市场拓展，把握未来核电市场的业务机遇，对公司的经营业绩将产生积极影响。

特此公告！

中电环保股份有限公司董事会

2018 年 7 月 2 日