

证券代码：002366

证券简称：台海核电

公告编号：2018-054

# 台海玛努尔核电设备股份有限公司

## 关于签订乏燃料运输容器联合研制与产业化 合作协议的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

近日，台海玛努尔核电设备股份有限公司（以下简称“公司”）同中广核研究院有限公司（以下简称“研究院”）签署了《乏燃料运输容器联合研制与产业化合作协议》（以下简称“协议”），现将有关内容公告如下。

### 一、合作内容

（1）本次双方合作研发的乏燃料运输容器可应用于 AFA-2G、AFA-3G、AFA-3GAA 型号，覆盖了目前国内在运行的二代半核电堆型及在建的三代核电主流堆型。

（2）研究院负责输入上游设计文件、审核施工文件、过程监造、编制各种鉴定试验大纲及全过程的技术指导等工作。

（3）公司负责制造工艺的研究，施工文件编制，比例容器和工程样机的制造、各种鉴定试验及制造取证等工作。

（4）双方共同开展国内乏燃料运输容器产业化推广。

### 二、合作期限

（1）双方共同研制合作期限为 3 年。

公司凭借其在核电不锈钢基材制造领域的领先工艺技术基础上，同时依托控股股东烟台市台海集团有限公司引进不锈钢乏燃料运输容器的关键工艺技术，以实现两年内完成比例容器和工程样机的制造、鉴定试验。

（2）双方产业化合作期限为 30 年。

### 三、备查文件

《乏燃料运输容器联合研制与产业化合作协议》。

#### **四、协议对公司的影响**

截至目前，国内乏燃料运输容器均为进口，尚未实现国产化。例如，我国首次从国外引进的两台运输乏燃料运输容器，单台价格约 3.8 亿元。随着我国在建、新建核电机组投入运行，对乏燃料贮存和运输容器的需求将呈几何增长，预计未来 10 年，我国乏燃料运输容器的需求市场约 280 亿元。因此本协议的签订对实现乏燃料运输容器国产化制造，推进公司核废物处置市场的战略实施具有重要意义。

同时，协议的签署，有利于深化公司与研究院的合作关系，进一步拓展双方在核废物处置领域的合作。

#### **五、风险提示**

不锈钢基材乏燃料运输容器为首次国产化研制。因此，协议在具体实施和进度方面存在不确定性。公司将严格按照有关法律法规和监管要求，对未来的具体业务合作情况及时履行信息披露义务，敬请投资者注意风险。

特此公告。

台海玛努尔核电设备股份有限公司 董事会

2018 年 5 月 31 日