

证券代码：430476

证券简称：海能技术

公告编号：2024-097

海能未来技术集团股份有限公司

关于孙公司获得发明专利证书的公告

本公司及董事会全体成员保证公告内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、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法律责任。

一、基本情况

海能未来技术集团股份有限公司（以下简称“公司”）的全资孙公司上海新仪微波化学科技有限公司近日收到国家知识产权局核发的《发明专利证书》两项，具体情况如下：

（一）证书号：第 7511794 号

发明名称：固相萃取柱密封装置及固相萃取仪

专利号：ZL 2019 1 1178964.4

专利申请日：2019 年 11 月 27 日

专利权人：上海新仪微波化学科技有限公司

授权公告日：2024 年 11 月 12 日

授权公告号：CN 110721497 B

（二）证书号：第 7514278 号

发明名称：门锁装置及具有其的微波消解炉

专利号：ZL 2020 1 1369967.9

专利申请日：2020 年 11 月 30 日

专利权人：上海新仪微波化学科技有限公司

授权公告日：2024 年 11 月 12 日

授权公告号：CN 112469156 B

二、对公司的影响

上述发明专利主要应用于公司的固相萃取仪和微波消解仪产品。公司的固相

萃取仪属于有机样品前处理系列产品，可实现食品、药品、血液、土壤、农产品、饲料、烟草、水样等样品中痕量有机物萃取、净化、富集及浓缩，广泛应用于食品、制药、农林水产、环境、第三方检测、化工、科研与教育、生命科学等领域，是气相色谱、液相色谱及质谱仪器的理想前处理系统。公司的微波消解仪属于无机样品前处理系列产品，可广泛应用于食品及土壤中重金属含量检测；锂电池的正负极材料、隔膜、电解液中金属元素及杂质元素含量检测；固废样品及固废浸出液中重金属污染物检测；金属材料、无机非金属材料、高分子复合材料中金属及其他杂质元素的检测等领域，是原子吸收光谱、电感耦合等离子体光谱及质谱仪器的理想前处理系统。孙公司获得上述专利，能够增强公司整体研发实力，对公司的核心技术产品实施有效保护，对促进公司业务可持续发展具有积极意义。

三、备查文件

《发明专利证书》（证书号第 7511794 号、第 7514278 号）。

特此公告。

海能未来技术集团股份有限公司

董事会

2024 年 11 月 12 日