

证券代码：870309

证券简称：中天新能

公告编号：2026-015

新乡市中天新能源科技股份有限公司

关于取得发明专利证书的公告

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

一、基本情况

新乡市中天新能源科技股份有限公司（以下简称“中天新能”或“公司”）近日获得了国家知识产权局颁发的发明专利证书。具体情况如下：

发明专利名称	专利号	专利证书号	专利类型	专利申请日	授权公告日	专利权人
一种片层状无钴富锂锰基正极材料及其制备方法和应用	ZL 2022 1 1057303.8	第8802686号	发明专利	2022年8月30日	2026年3月24日	中天新能

上述发明专利为公司自主研发，属于锂离子电池技术领域。

本发明专利具体涉及一种具有片层状微观形貌的无钴富锂锰基正极材料，以及采用两段式固相法制备该方法的材料，和该材料在锂离子电池（特别是液态/固态电池）中应用。

本发明旨在解决现有技术中无钴富锂锰基正极材料结构稳定性差、倍率性能不佳以及传统湿化学法制备工艺复杂、污染大的技术问题。本发明提供了一种具有特定片层状多孔聚集结构的正极材料及其简单的固相合成方法。

上述专利证书的取得有利于公司对于固态电池材料的进一步研发实验，可以提升公司持续创新能力，增强公司核心竞争力。

二、备查文件

1、发明专利证书。

新乡市中天新能源科技股份有限公司

2026年5月7日