

证券代码：834335 证券简称：蓝岛环保 主办券商：申万宏源承销保荐

海南蓝岛环保产业股份有限公司 关于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

海南蓝岛环保产业股份有限公司（以下简称“公司”）于近日收到一项由国家知识产权局颁发的《发明专利证书》（证书号第 6695888 号）。具体内容如下：

发明名称：一种高性能复合早强超细粉及其制备方法和应用

发明人：陈建宝；刘明旺；黎其兴；徐祖睿；方乃庄；沙马什布

专利号：ZL 2023 1 0350774.6

专利申请日：2023 年 04 月 04 日

专利权人：海南蓝岛环保产业股份有限公司

授权公告号日：2024 年 02 月 09 日

授权公告号：CN 116283023 B

专利权期限：二十年

截至到本公告披露日，公司及子公司拥有已授权的专利合计 46 项，其中发明专利 11 项，实用新型专利 35 项。

二、对公司的影响

上述发明专利涉及工业固体废弃物资源化利用领域，是将高炉矿渣、粉煤灰、炉渣、脱硫石膏、钢、锰、锂渣等工业固体废弃物在活性激发剂的作用下通过粉磨加工工艺超细化处理，制备得到高性能复合早强超细粉。该发明制备的复合早强超细粉能够等量替代20%~50%的水泥或混凝土，可以保持水泥或混凝土3天、28天强度不下降或略有上升；可以将粉煤灰等固体废弃物掺量提升到30%~50%，可起到废弃物利用、减轻对生态环境的污染、增加经济收益的目的。

该发明专利的获得体现了公司自主研发及创新能力，有利于公司进一步完善知识产权保护体系，形成持续创新机制，保持技术领先地位，提升公司的核心竞争力和品牌价值，对公司未来持续经营产生积极影响。

三、备查文件

《发明专利证书》（证书号第6695888号）

海南蓝岛环保产业股份有限公司

董事会

2024年2月21日