

证券代码：300786

证券简称：国林科技

公告编号：2025-053

青岛国林科技集团股份有限公司

关于取得专利证书的公告

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

青岛国林科技集团股份有限公司（以下简称“公司”）于近日收到国家知识产权局颁发的实用新型专利证书，具体情况如下：

专利名称	证书号	专利号	专利申请日期	专利类型
用于纸浆漂白的装置	第23074163号	ZL2024 2 2316100.7	2024年9月23日	实用新型专利

本实用新型专利“用于纸浆漂白的装置”公开了一种用于纸浆漂白的臭氧工艺装置，包括供氧组件、臭氧发生器、臭氧气水混合罐、气液混合泵、臭氧纸浆漂白器和臭氧尾气破坏器，气液混合泵的进气端与臭氧发生器连接，其进液端与排液口连接，其出口端与气水流入口相连接；臭氧纸浆漂白器，其底部形成有进水口和进气口，其顶部形成有第二排气口，进水口通过第三管道与排液口相连接，进气口通过第四管道与臭氧发生器的出气端连接；臭氧尾气破坏器，用于分解处理来自臭氧气水混合罐和臭氧纸浆漂白器中未反应的臭气体。气液混合泵将臭氧与水进行混合通入到臭氧气水混合罐中，增加臭氧气体在水中的溶解；气水混合物进入到臭氧纸浆漂白器中，能与纸浆进行充分的接触，漂白效果好。该项专利技术目前暂未应用到公司现有产品或工艺中。

上述专利技术不会对公司目前生产经营直接产生重大影响，但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，提升公司的技术实力和核心竞争力。

特此公告。

青岛国林科技集团股份有限公司

董事会

2025年7月14日