

证券代码：870421

证券简称：博诚环境

主办券商：国融证券

## 北京博诚立新环境科技股份有限公司

### 关于获得国家发明专利的公告

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

北京博诚立新环境科技股份有限公司（以下简称“公司”）近日收到中华人民共和国国家知识产权局颁布的《发明专利证书》（证书号第 4373287 号）。具体情况如下：

发明名称：一种地下水原位强化生物修复方法

发明人：陈波洋

专利号：ZL201811214599.3

专利申请日：2018 年 10 月 18 日

专利权人：北京博诚立新环境科技股份有限公司

授权公告日：2021 年 04 月 20 日

授权公告号：CN 109824140 B

#### 二、对公司的影响

强化生物修复技术是将特别培养的微生物注入到污染的土壤或地下水中，调控适合的环  
境条件，利用微生物的大量繁殖将目标污染物降解的修复技术。生物修复技术不破坏土壤和  
地下水理化性质和生态功能，是一项经济、绿色环保的修复技术，并具有土壤和地下水协同  
修复的综合优势。

此次获得发明专利授权的地下水原位强化生物修复技术已成功应用于腾格里沙漠污染  
事件中某蒸发池场地地下水修复工程中，修复面积已达 13 万  $m^2$ ，具有广阔的应用前景。该  
工程为国内首例大规模地下水原位强化生物修复工程，将是我国经济、绿色可持续地治理土

壤和地下水有机物污染的标志性案例。

此发明专利的取得，体现了公司的持续自主研发能力和科技创新能力。同时，有利于公司进一步完善知识产权保护体系，持续保持公司在污染场地生物修复领域的科技领先，提升公司核心竞争力和客户满意度，对公司开拓市场产生积极影响。

### 三、 备查文件目录

《发明专利证书》（证书号第 4373287 号）

特此公告。

北京博诚立新环境科技股份有限公司

2021 年 4 月 22 日