

证券代码：300642

证券简称：透景生命

公告编号：2024-054

上海透景生命科技股份有限公司

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、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

上海透景生命科技股份有限公司（以下简称“透景生命”或“公司”）控股子公司上海脉示生物技术有限公司（以下简称“脉示生物”或“控股子公司”）于近日收到中华人民共和国国家知识产权局颁发的2项发明专利证书，具体情况如下：

序号	专利名称	专利号	专利权人	专利类型	申请日期	有效期	证书号
1	用于糖尿病诊断的生物标志物及其用途	ZL 2020 1 1450413. 1	脉示生物	发明专利	2020年12月09日	20年	第7180699号
2	用于糖尿病诊断的生物标志物及其应用	ZL 2020 1 0623870. X	脉示生物	发明专利	2020年06月30日	20年	第7182635号

糖尿病是以慢性高血糖为共同临床特征的一组代谢综合征群，引起血糖增高的原因是由于胰岛素分泌缺陷和(或)胰岛素抵抗以及糖原代谢异常等诸多因素而导致机体利用葡萄糖障碍，同时伴有脂肪、蛋白质、水、电解质等代谢紊乱。上述2项发明专利均涉及疾病诊断标志物，涉及用于糖尿病诊断的生物标志物及其用途。专利1与专利2所涉及的生物标志物可以用于诊断糖尿病，且诊断灵敏度高、特异性好；通过对相关生物标志物的检测，为开发针对肠道微生物代谢标志物的检测产品来预测和诊断糖尿病提供了可能，从而满足临床上诊断糖尿病的需求，有望实现糖尿病的精准医疗。

上述2项发明专利均系公司自主研发，提供用于检测样品中糖尿病相关的肠道微生物代谢标志物（尤其是相关发明专利涉及的生物标志物）的高效液相色谱-质谱连用分析方法，已应用于脉示生物的质谱产品线。上述专利证书的取得不会对公司业绩产生重大影响，但在一定程度上有利于发挥公司及控股子公司的自主知识产权优势，完善知识产权保护体系，形成持续创新机制，提升公司的核心

竞争力。

特此公告。

上海透景生命科技股份有限公司

董 事 会

2024年07月16日