

证券代码：833549

证券简称：湾流股份

主办券商：长江承销保荐

武汉湾流科技股份有限公司 关于银行借款及无形资产质押的公告

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、银行借款及无形资产质押情况

公司于 2026 年 2 月 9 日召开第四届董事会第十次会议审议通过《关于公司拟向中国银行申请贷款授信暨专利质押及关联方提供担保的议案》。根据公司日常运营的需要，公司拟向中国银行股份有限公司湖北自贸试验区武汉片区分行申请贷款授信 600 万元，期限一年。最终以银行实际审批的授信额度为准，具体贷款金额视公司运营资金的实际需求来确定。为保证授信工作达成，以公司自有的 6 项发明专利作为质押担保并由公司实际控制人周晖、余亮、邵祖权提供连带责任保证担保。

公司为本次银行贷款提供的质押为公司的无形资产，具体如下：

序号	专利名称	专利号
1	一种基于虚拟现实技术的心肺复苏模拟训练方法及系统	ZL201810587810.X
2	一种针灸治疗模拟训练方法及系统	ZL201811174461.5
3	一种基于激光测距的机器人及喷漆路径的优化方法	ZL202010753489.5
4	基于柔性材料的虚拟焊接训练方法及系统	ZL202011149656.1
5	基于虚拟现实的喷涂轨迹仿真优化方法及装置	ZL202211202095.6

6	一种喷壶稳定控制装置	ZL201811101093.1
---	------------	------------------

二、银行借款及无形资产质押的必要性

公司本次借款是用于公司流动资金的补充，该借款对公司日常性经营产生积极影响，促进公司的业务发展，符合公司及全体股东的利益。

三、备查文件录

《武汉湾流科技股份有限公司第四届董事会第十次会议决议》
特此公告。

武汉湾流科技股份有限公司
董事会
2026 年 02 月 11 日