

## 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2022年1月24日召开第三届董事会第六次会议审议通过《关于公司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》。

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	一种定位标签	ZL201610407667.2
3	一种基于增强现实的喷涂模拟方法及模拟系统	ZL201510124537.3
4	一种基于增强现实的焊接操作训练模拟方法及系统	ZL201410216055.6
5	一种基于激光测距的机器人及喷漆路径的优化方法	ZL202010753489.5
6	一种针灸治疗模拟训练方法及系统	ZL201811174461.5

### 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三届董事会第六次会议决议》

特此公告。

武汉湾流科技股份有限公司

董事会

2022年01月25日