

证券代码：872609 证券简称：天利热工 主办券商：申万宏源承销保荐

河南天利热工装备股份有限公司

关于申请银行授信暨专利质押的公告

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、 专利质押情况

河南天利热工装备股份有限公司（以下简称“公司”）向中原银行股份有限公司新乡分行（以下简称“中原银行”）申请流动资金贷款 1000 万元，现追加签订最高额权利质押合同，该笔贷款由公司名下 7 项专利提供质押，详细情况如下：

序号	专利名称	权属证书编号	证书类型
1	一种快速冷却工业炉	ZL202211314936.2	发明专利
2	一种安全防爆工业炉	ZL202211326208.3	发明专利
3	一种工业炉用防护挡板	ZL201920489008.7	实用新型
4	一种手动远程控制气阀	ZL201920502580.2	实用新型
5	大型分体炉门	ZL201920805518.0	实用新型
6	一种加热炉的电动推杆密封结构	ZL201920644500.7	实用新型
7	一种井式炉炉盖提升结构	ZL201920644513.4	实用新型

二、 质押的必要性

本次专利质押是为公司向相关银行申请借款，用于公司业务发展及日常经营需要，有利于公司持续稳定经营，对公司日常性经营产生积极影响，符合公司和全体股东的利益。

三、 审议程序

公司于 2023 年 12 月 19 日召开第三届董事会第三次会议，审议通过了《关于拟与中原银行股份有限公司新乡分行签订最高额权利质押合同的议案》。

根据《公司章程》的有关规定，本次专利质押无需提交股东大会审议。

四、 备查文件目录

《河南天利热工装备股份有限公司第三届董事会第三次会议决议》

河南天利热工装备股份有限公司

董事会

2023 年 12 月 20 日