

许昌金科资源再生股份有限公司 关于向中国银行许昌分行申请贷款暨专利质押公告

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。

根据公司向中国银行许昌分行申请贷款的有关规定和要求，需要公司提供部分专利做质押。

一、专利质押基本情况

根据公司经营发展需要，公司拟向中国银行股份有限公司许昌分行申请人民币 500 万元（人民币伍佰万元）的贷款额度，期限为 1 年。该贷款额度以公司专利作为质押，本次贷款质押专利共有 6 个，具体情况以公司与银行签订的合同为准。

拟质押的专利如下：

序号	专利名称	专利号	专利类型
1	建筑垃圾轻质物分选设备	ZL 2014 1 0132702.5	发明专利
2	两层四块相邻砌块的连接结构 及其配筋砌体	ZL 2014 1 0150057.X	发明专利

3	全自动透水砖透水系数检测仪	ZL 2014 1 0541389.0	发明专利
4	建筑垃圾生产带装饰面的外墙 砖的生产工艺	201410150055.0	发明专利
5	消音保温砌块	ZL 2014 1 0150054.6	发明专利
6	建筑垃圾制作砌块并建造免粘 结砂浆的配筋砌体的方法	ZL 2014 1 0150058.4	发明专利

二、专利质押的必要性

本次专利质押是公司的业务发展及日常经营需要，通过专利质押向银行融资为公司补充流动资金，有利于改善公司财务状况，将会进一步促进公司的业务发展，

三、专利质押对公司的影响

本次质押不存在损害公司及全体股东的利益，不会影响公司的经营发展。

许昌金科资源再生股份有限公司

董事会

2020年7月27日