

证券代码：600282 证券简称：南钢股份 公告编号：临2024-017

南京钢铁股份有限公司 关于 2024 年度预计为全资及控股子公司 申请授信提供担保的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、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法律责任。

重要内容提示

●被担保人名称：南京钢铁集团国际经济贸易有限公司、南京鑫拓钢铁贸易有限公司、安徽金安矿业有限公司、南京鑫智链科技信息有限公司、江苏南钢钢材现货贸易有限公司、江苏南钢钢材加工配送有限公司、江苏南钢数一科技服务有限公司、南京鸿金宝供应链服务有限公司、安徽宝景供应链管理有限公司、安阳复星合力新材料股份有限公司、湖南合力新材料有限公司、安阳复星合力新材料科技有限公司、柏中环境科技（上海）股份有限公司、柏中（任丘）污水处理有限公司、宁夏青圣环境科技有限公司、柏中（徐州）污水处理有限公司、龙泉水务（天长）有限公司、淮安柏环环保新材料科技有限公司、柏中（菏泽）水务有限公司、宁波北仑船务有限公司、宁波海江物流有限公司、PT. KinRui New Energy Technologies Indonesia（中文名称：印尼金瑞新能源科技有限责任公司）、PT. KinXiang New Energy Technologies Indonesia（中文名称：印尼金祥新能源科技有限责任公司）。

●南京钢铁股份有限公司 2024 年度预计为全资及控股子公司提供银行等金融机构授信担保，任一时点新增担保总额度折合人民币不超过 91.34 亿元。

●本次担保不含关联担保，是否有反担保根据实际合同签署情况而定。

●截至本公告出具日，公司无逾期担保的情形。

●特别风险提示：截至本公告出具日，南京钢铁集团国际经济贸易有限公司、南京鑫拓钢铁贸易有限公司、江苏南钢钢材加工配送有限公司、江苏南钢钢材现货贸易有限公司、江苏南钢数一科技服务有限公司、南京鸿金宝供应链服务有限

公司、安阳复星合力新材料股份有限公司、湖南合力新材料有限公司、柏中（徐州）污水处理有限公司、龙泉水务（天长）有限公司、PT. KinRui New Energy Technologies Indonesia（中文名称：印尼金瑞新能源科技有限责任公司）、PT. KinXiang New Energy Technologies Indonesia（中文名称：印尼金祥新能源科技有限责任公司）最近一期资产负债率已超过 70%，敬请投资者充分关注担保风险。

本公告中，除非文义另有所指，涉及公司简称的释义如下：

南钢股份、公司	指	南京钢铁股份有限公司
南钢国贸	指	南京钢铁集团国际经济贸易有限公司
鑫拓钢铁	指	南京鑫拓钢铁贸易有限公司
钢宝股份	指	江苏金贸钢宝电子商务股份有限公司
南钢现货	指	江苏南钢钢材现货贸易有限公司
安阳合力	指	安阳复星合力新材料股份有限公司
湖南合力	指	湖南合力新材料有限公司
安阳合力科技	指	安阳复星合力新材料科技有限公司
宁波北仑	指	宁波北仑船务有限公司
金瑞新能源	指	PT. KinRui New Energy Technologies Indonesia 中文名称：印尼金瑞新能源科技有限责任公司
金祥新能源	指	PT. KinXiang New Energy Technologies Indonesia 中文名称：印尼金祥新能源科技有限责任公司
柏中环境	指	柏中环境科技（上海）股份有限公司
加工配送	指	江苏南钢钢材加工配送有限公司
宁夏青圣	指	宁夏青圣环境科技有限公司
金安矿业	指	安徽金安矿业有限公司
海江物流	指	宁波海江物流有限公司
鑫智链	指	南京鑫智链科技信息有限公司
数一科技	指	江苏南钢数一科技服务有限公司
菏泽水务	指	柏中（菏泽）水务有限公司
柏环环保	指	淮安柏环环保新材料科技有限公司
龙泉水务	指	龙泉水务（天长）有限公司
徐州污水处理	指	柏中（徐州）污水处理有限公司
任丘污水处理	指	柏中（任丘）污水处理有限公司
南钢发展	指	南京南钢产业发展有限公司
海南金满成	指	海南金满成科技投资有限公司
鸿金宝	指	南京鸿金宝供应链服务有限公司
安徽宝景	指	安徽宝景供应链管理有限公司

一、担保情况概述

1、为满足相关全资及控股子公司生产经营的需要，根据其业务需求及授信计划，公司（含子公司）2024 年度预计为下属全资及控股子公司南钢国贸、鑫拓钢铁、南钢现货、加工配送、数一科技、鸿金宝、安徽宝景、安阳合力、湖南合力、安阳合力科技、柏中环境、任丘污水处理、宁夏青圣、徐州污水处理、龙泉水务、柏环环保、宁波北仑、海江物流、金瑞新能源、金祥新能源、金安矿业、鑫智链、菏泽水务提供银行等金融机构授信担保，任一时点新增担保总额度折合人民币不超过 91.34 亿元，占公司最近一期经审计净资产的 35.05%。其中，为资产负债率 70%以上全资及控股子公司提供新增担保总额度不超过 80.21 亿元，为资产负债率 70%以下全资及控股子公司提供新增担保总额度不超过 11.13 亿元。

2、2024 年度预计为全资及控股子公司申请银行等金融机构授信提供担保的基本情况如下：

序号	担保方	被担保方	担保方持股比例 ^注	被担保方最近一期资产负债率	截至目前担保余额（万元）	本次新增担保额度（万元）	担保额度占上市公司最近一期经审计净资产比例	担保预计有效期	是否关联担保	是否有反担保
资产负债率为70%以上的全资及控股子公司										
1	南钢股份	南钢国贸	100%	74.30%	431,982.54	500,000.00	19.18%	具体担保期限以实际签署协议为准	否	否
2	南钢股份	金瑞新能源	78%	83.74%	151,836.09	105,000.00	4.03%			以实际发生为准
3	南钢股份	金祥新能源	51%	76.31%	118,405.04	105,000.00	4.03%			以实际发生为准
4	钢宝股份	南钢现货	100%	89.01%	2,095.00	7,600.00	0.29%			否
5	钢宝股份	加工配送	100%	85.79%	2,300.00	3,500.00	0.13%			否
6	钢宝股份	数一科技	100%	78.68%	800.00	2,000.00	0.08%			否
7	安阳合力	湖南合力	51%	72.09%	16,481.48	10,000.00	0.38%			以实际发生为准
8	柏中环境	龙泉水务	100%	87.34%	0	11,000.00	0.42%			否
9	柏中环境	徐州污水处理	100%	71.23%	0	21,000.00	0.81%			否
10	南钢股份	鑫拓钢铁	100%	94.05%	0	30,000.00	1.15%			否
11	钢宝股份	鸿金宝	51%	82.99%	0	2,000.00	0.08%			否
12	南钢股份	安阳合力	51%	73.36%	4,200.00	5,000.00	0.19%			以实际发生为准
小计					728,100.15	802,100.00	30.77%	/	/	/
资产负债率为70%以下的全资及控股子公司										
13	南钢股份	宁波北仑	55%	45.28%	17,807.92	11,000.00	0.42%	具体担保期限以实际签署协议为准	否	以实际发生为准
14	南钢股份	金安矿业	100%	24.39%	0	10,000.00	0.38%			否
15	南钢股份	安阳合力科技	51%	46.57%	4,800.00	6,000.00	0.23%			以实际发生为准
16	柏中环境	任丘污水处	90%	69.94%	14,109.68	20,000.00	0.77%			否

序号	担保方	被担保方	担保方持股比例 ^注	被担保方最近一期资产负债率	截至目前担保余额（万元）	本次新增担保额度（万元）	担保额度占上市公司最近一期经审计净资产比例	担保预计有效期	是否关联担保	是否有反担保
		理								
17	柏中环境	宁夏青圣	100%	6.66%	0	9,000.00	0.35%			否
18	柏中环境	菏泽水务	100%	0%	0	20,500.00	0.79%			否
19	柏中环境	柏环环保	80%	/	0	6,800.00	0.26%			否
20	柏中环境(含其子公司)	柏中环境	100%	32.29%	0	20,000.00	0.77%			否
21	南钢股份	鑫智链	100%	49.99%	0	3,000.00	0.12%			否
22	北仑船务	海江物流	100%	24.41%	0	4,000.00	0.15%			否
23	钢宝股份	安徽宝景	51%	9.34%	0	1,000.00	0.04%			否
小计					36,717.60	111,300.00	4.27%	/	/	/
合计					764,817.75	913,400.00	35.05%	/	/	/

注：担保方持股比例包含直接与间接持股。

2024 年度，公司可根据各全资及控股子公司的实际运营需求，在同时满足以下条件情况下，可以在公司全资及控股子公司（含不在上述预计内的其他全资及控股子公司）之间进行担保额度调剂：（1）在调剂发生时资产负债率超过 70%的担保对象，仅能从资产负债率超过 70%（股东大会审议担保额度时）的担保对象处获得担保额度；（2）在调剂发生时，获调剂方不存在逾期未偿还负债等情况。提请股东大会授权公司董事长在符合担保相关规定要求前提下，在规定额度范围内，具体决策相关事项及签订相关协议。前述调剂事项实际发生时，公司将根据相关规定履行信息披露义务。

3、公司于 2024 年 1 月 30 日召开第九届董事会第一次会议和第九届监事会第一次会议，审议通过《关于 2024 年度预计为全资及控股子公司申请授信提供担保的议案》。本议案尚需经公司 2024 年第二次临时股东大会以特别决议方式批准。

二、被担保人基本情况

1、南钢国贸

企业名称：南京钢铁集团国际经济贸易有限公司

统一社会信用代码：913201002497027292

成立时间：1998年4月15日

注册地址：南京市秦淮区中山南路1号南京中心大厦48层

法定代表人：黄一新

注册资本：150,000万元

是否为失信被执行人：否

经营范围：自营和代理各类商品及技术的进出口业务（但国家限定公司经营或禁止进出口的商品或技术除外）；机械设备、零部件、仪器仪表、金属材料、焦化副产品、冶金炉料、耐火材料、建筑材料（不含油漆）、冶金机电设备及材料、零部件销售；煤炭批发与零售；技术服务；废旧物资回收、利用；国家另有规定的从其规定。无船承运业务；（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）一般项目：项目策划与公关服务（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

经天衡会计师事务所（特殊普通合伙）审计，截至2022年12月31日，南钢国贸资产总额为939,971.24万元，负债总额为700,032.26万元，净资产为239,938.98万元；2022年度，南钢国贸实现营业收入2,015,938.29万元，实现净利润19,477.65万元。

截至2023年9月30日，南钢国贸资产总额为946,570.54万元，负债总额为703,307.30万元，净资产243,263.23万元；2023年1-9月，南钢国贸实现营业收入1,709,405.58万元，实现净利润3,324.25万元。（未经审计）

南钢国贸系公司全资子公司南钢发展的全资子公司。

2、鑫拓钢铁

企业名称：南京鑫拓钢铁贸易有限公司

统一社会信用代码：91320191MA1XH70B0L

成立时间：2018年11月22日

注册地址：中国（江苏）自由贸易试验区南京片区浦滨路150号中创新广场21号楼503-1室

法定代表人：李超

注册资本：5,000万元

是否为失信被执行人：否

经营范围：铁矿石、煤炭、钢材销售；货物或技术进出口（国家禁止或涉及行政审批的货物和技术进出口除外）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

经天衡会计师事务所（特殊普通合伙）审计，截至2022年12月31日，鑫拓钢铁资产总额为8,349.29万元，负债总额为39.70万元，净资产为8,309.59万元；2022年度，鑫拓钢铁实现营业收入27,344.15万元，实现净利润276.94万元。

截至2023年9月30日，鑫拓钢铁资产总额为210,891.92万元，负债总额为198,342.03万元，净资产为12,549.89万元；2023年1-9月，鑫拓钢铁实现营业收入8,208.13万元，实现净利润-259.69万元。（未经审计）

鑫拓钢铁系公司全资子公司南钢国贸的全资子公司。

3、南钢现货

企业名称：江苏南钢钢材现货贸易有限公司

统一社会信用代码：913211006811480422

成立时间：2008年10月21日

注册地址：南京市江北新区智达路6号智城园区2号楼4楼401-1室

法定代表人：黄寰

注册资本：10,000万元

是否为失信被执行人：否

经营范围：自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外）；机械设备及零部件、仪器仪表、钢材、金属材料

料、焦炭（不含危险品）、煤炭、耐火材料、建筑材料的批发、零售；废旧物资回收、加工、销售（不含危险化学品）；冶金技术咨询服务；货物仓储（危险品除外）；货物搬运装卸（不含运输,不含危险品）；金属材料加工、配送（限取得许可证的分支机构经营）；企业网站的开发设计建设服务。（依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动）一般项目：食品销售（仅销售预包装食品）（除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动）

经天衡会计师事务所（特殊普通合伙）审计，截至 2022 年 12 月 31 日，南钢现货资产总额为 63,869.97 万元，负债总额为 48,252.57 万元，净资产为 15,617.41 万元；2022 年度，南钢现货实现营业收入 78,141.30 万元，实现净利润 1,276.21 万元。

截至 2023 年 9 月 30 日，南钢现货资产总额为 149,883.77 万元，负债总额为 133,416.79 万元，净资产为 16,466.98 万元；2023 年 1-9 月，南钢现货实现营业收入 71,606.02 万元，实现净利润 849.58 万元。（未经审计）

南钢现货系公司控股子公司钢宝股份的全资子公司。

4、加工配送

企业名称：江苏南钢钢材加工配送有限公司

统一社会信用代码：91320116062600116W

成立时间：2013 年 1 月 31 日

注册地址：南京市江北新区智达路 6 号智城园区 2 号楼 4 楼 401-2 室

法定代表人：焦刚

注册资本：5,000 万元人民币

是否为失信被执行人：否

经营范围：普通货运；冶金技术咨询服务；金属材料加工、配送、仓储、搬运装卸服务；货物仓储；机械设备、零部件、钢结构的制造与安装；自营和代理各类商品及技术的进出口业务；机械设备及零部件、仪器仪表、金属材料、焦炭、耐火材料、建筑材料的批发零售；润滑油销售；废旧物资回收及综合利用；提供劳务服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

经天衡会计师事务所（特殊普通合伙）审计，截至 2022 年 12 月 31 日，加工配送资产总额为 27,907.11 万元，负债总额为 21,306.98 万元，净资产为 6,600.14 万元；2022 年度，加工配送实现营业收入 10,188.76 万元，实现净利润 509.17 万元。

截至 2023 年 9 月 30 日，加工配送资产总额为 48,879.50 万元，负债总额为 41,935.01 万元，净资产为 6,944.49 万元；2023 年 1-9 月，加工配送实现营业收入 7,300.76 万元，实现净利润 344.36 万元。（未经审计）

加工配送系公司控股子公司钢宝股份的全资子公司。

5、数一科技

企业名称：江苏南钢数一科技服务有限公司

统一社会信用代码：91320191MA21YW2FX8

成立时间：2020 年 7 月 14 日

注册地址：南京市江北新区龙山南路 113 号数字创新总部基地 3 号楼 101 室

法定代表人：焦刚

注册资本：1,500 万元人民币

是否为失信被执行人：否

经营范围：许可项目：第二类增值电信业务（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）一般项目：供应链管理；软件开发；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；信息技术咨询服务；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；信息系统集成服务；信息系统运行维护服务；区块链技术相关软件和服务；企业管理；市场调查；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；广告设计、代理；装卸搬运；劳务服务（不含劳务派遣）（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

经天衡会计师事务所（特殊普通合伙）审计，截至 2022 年 12 月 31 日，数一科技资产总额为 4,370.61 万元，负债总额为 1,699.12 万元，净资产为 2,671.50

万元；2022 年度，数一科技实现营业收入 3,623.50 万元，实现净利润 832.64 万元。

截至 2023 年 9 月 30 日，数一科技资产总额为 12,969.02 万元，负债总额为 9,990.08 万元，净资产为 2,978.94 万元；2023 年 1-9 月，数一科技实现营业收入 2,274.39 万元，实现净利润 305.30 万元。（未经审计）

数一科技系公司控股子公司钢宝股份的全资子公司。

6、鸿金宝

企业名称：南京鸿金宝供应链服务有限公司

统一社会信用代码：91320191MA259KR195

成立时间：2021 年 2 月 26 日

注册地址：南京市江北新区望江路 5 号 3 号楼 3 楼 X-011

法定代表人：吴忠明

注册资本：800 万元

是否为失信被执行人：否

经营范围：一般项目：金属材料销售；金属废料和碎屑加工处理；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；供应链管理服务；金属表面处理及热处理加工；喷涂加工；金属切削加工服务（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

经天衡会计师事务所（特殊普通合伙）审计，截至 2022 年 12 月 31 日，鸿金宝资产总额为 7,932.01 万元，负债总额为 6,294.40 万元，净资产为 1,637.61 万元；2022 年度，鸿金宝实现营业收入 38,280.99 万元，实现净利润 677.30 万元。

截至 2023 年 9 月 30 日，鸿金宝资产总额为 13,238.44 万元，负债总额为 10,987.03 万元，净资产为 2,251.41 万元；2023 年 1-9 月，鸿金宝实现营业收入 77,455.75 万元，实现净利润 613.79 万元。（未经审计）

鸿金宝系公司控股子公司钢宝股份的控股子公司，钢宝股份持有其 51% 股权。

7、安徽宝景

企业名称：安徽宝景供应链管理有限公司

统一社会信用代码：91340500MA8PRF9MXJ

成立时间：2022年12月1日

注册地址：安徽省马鞍山市郑蒲港新区中飞大道277号孵化园6号楼4楼425号

法定代表人：焦刚

注册资本：5,000万元

是否为失信被执行人：否

经营范围：一般项目：供应链管理服务；金属材料销售；金属制品销售；互联网销售（除销售需要许可的商品）；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；劳务服务（不含劳务派遣）；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）许可项目：第二类增值电信业务；拍卖业务（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）

安徽宝景系2022年12月新设，纳入公司合并报表范围，因其未满一个会计年度，尚无财务信息披露。

截至2023年9月30日，安徽宝景资产总额为5,613.54万元，负债总额为524.20万元，净资产为5,089.34万元；2023年1-9月，安徽宝景实现营业收入17,683.42万元，实现净利润89.34万元。（未经审计）

安徽宝景系公司控股子公司钢宝股份的控股子公司，钢宝股份持有其51%股权。

8、安阳合力

企业名称：安阳复星合力新材料股份有限公司

统一社会信用代码：9141050007681238XX

成立时间：2013年8月20日

注册地址：安阳高新区长江大道 285 号

法定代表人：陈伟

注册资本：7,575.76 万元

是否为失信被执行人：否

经营范围：生态环境材料、高延性冷轧带肋钢筋生产装备、高延性冷轧带肋钢筋、钢筋、钢筋焊接网生产、销售；电器柜组装；电器设备、钢材、建材、铁粉销售；机电产品设计、技术服务、咨询；进出口业务（国家有专项规定的进出口业务除外）。

经天衡会计师事务所（特殊普通合伙）审计，截至 2022 年 12 月 31 日，安阳合力资产总额为 64,446.57 万元，负债总额为 45,449.12 万元，净资产为 18,997.45 万元；2022 年度，安阳合力实现营业收入 101,182.35 万元，实现净利润-3,984.22 万元。

截至 2023 年 9 月 30 日，安阳合力资产总额为 58,933.51 万元，负债总额为 43,231.38 万元，净资产为 15,702.13 万元；2023 年 1-9 月，安阳合力实现营业收入 63,635.10 万元，实现净利润-3,321.20 万元。（未经审计）

安阳合力系公司控股子公司。公司持有其 51%的股权。

9、湖南合力

企业名称：湖南复星合力新材料有限公司

统一社会信用代码：91430600MA4Q5J4K69

成立时间：2018 年 12 月 5 日

注册地址：中国（湖南）自由贸易试验区岳阳片区松杨湖路与云欣西路交汇处（一期）

法定代表人：谷庆斌

注册资本：20,000 万元

是否为失信被执行人：否

经营范围：建筑用钢筋产品生产；道路货物运输（不含危险货物）（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准

批准文件或许可证件为准)一般项目:钢压延加工;建筑用钢筋产品销售;建筑材料销售;选矿(除稀土、放射性矿产、钨);农副产品销售;煤炭及制品销售;金属材料销售;水泥制品销售;石油制品销售(不含危险化学品);非金属矿及制品销售;金属制品销售;石灰和石膏销售;橡胶制品销售;软件开发;金属矿石销售;高品质特种钢铁材料销售;供应链管理服务;机动车修理和维护;新能源汽车整车销售;机械设备销售;普通货物仓储服务(不含危险化学品等需许可审批的项目);软件销售;汽车销售;计算机系统服务;特种设备销售;人工智能公共数据平台;人工智能公共服务平台技术咨询服务;工业互联网数据服务;数据处理和存储支持服务;信息系统集成服务;网络与信息安全软件开发(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)

经天衡会计师事务所(特殊普通合伙)审计,截至2022年12月31日,湖南合力资产总额为37,496.15万元,负债总额为25,081.95万元,净资产为12,414.20万元;2022年度,湖南合力实现营业收入37,305.00万元,实现净利润-2,690.82万元。

截至2023年9月30日,湖南合力资产总额为35,840.94万元,负债总额为25,837.80万元,净资产为10,003.15万元;2023年1-9月,湖南合力实现营业收入26,565.44万元,实现净利润-2,411.05万元。(未经审计)

湖南合力系公司控股子公司安阳合力的控股子公司。安阳合力持有其51%的股权。

10、安阳合力科技

企业名称:安阳复星合力新材料科技有限公司

统一社会信用代码:91410500MA47YC5W2Q

成立时间:2020年1月2日

注册地址:河南省安阳市市辖区高新区长江大道西段285号

法定代表人:陈伟

注册资本:10,000万元

是否为失信被执行人:否

经营范围：新材料技术推广服务；高延性冷轧带肋钢筋生产装备、高延性冷轧带肋钢筋、钢筋、钢筋焊接网生产、销售；电器柜组装；电器设备、钢材、建材、铁粉销售；机电产品设计、技术服务、咨询。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

经天衡会计师事务所（特殊普通合伙）审计，截至 2022 年 12 月 31 日，安阳合力科技资产总额为 28,627.82 万元，负债总额为 16,509.09 万元，净资产为 12,118.73 万元；2022 年度，安阳合力科技实现营业收入 61,976.57 万元，实现净利润-1,157.61 万元。

截至 2023 年 9 月 30 日，安阳合力科技资产总额为 21,066.45 万元，负债总额为 9,811.09 万元，净资产为 11,255.36 万元；2023 年 1-9 月，安阳合力科技实现营业收入 35,190.00 万元，实现净利润-889.24 万元。（未经审计）

安阳合力科技系公司控股子公司安阳合力的全资子公司。

11、宁波北仑

企业名称：宁波北仑船务有限公司

统一社会信用代码：913302061442902031

成立时间：1996 年 12 月 10 日

注册地址：浙江省宁波市北仑区新碶街道新建路 2 号 5 幢 1 号 305 室

法定代表人：陈明

注册资本：17,000 万元

是否为失信被执行人：否

经营范围：许可项目：省际普通货船运输、省内船舶运输；国内船舶管理业务（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）。一般项目：以自有资金从事投资活动；非居住房地产租赁；从事国际集装箱船、普通货船运输（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

经天衡会计师事务所（特殊普通合伙）审计，截至 2022 年 12 月 31 日，宁波北仑资产总额为 88,489.80 万元，负债总额为 37,168.66 万元，净资产为

51,321.14 万元；2022 年度，宁波北仑实现营业收入 42,399.48 万元，实现净利润 5,253.13 万元。

截至 2023 年 9 月 30 日，宁波北仑资产总额为 89,976.15 万元，负债总额为 40,741.52 万元，净资产为 49,234.63 万元；2023 年 1-9 月，宁波北仑实现营业收入 24,916.18 万元，实现净利润-2,086.52 万元。（未经审计）

宁波北仑系公司全资子公司南钢发展的控股子公司。南钢发展持有其 54.6459% 股权。

12、海江物流

企业名称：宁波海江物流有限公司

统一社会信用代码：91330206MA2AGK44X8

成立时间：2017 年 12 月 28 日

注册地址：浙江省宁波市北仑区梅山盐场 1 号办公楼十二号 1590 室

法定代表人：陈明

注册资本：6,000 万元

是否为失信被执行人：否

经营范围：许可项目：省际普通货船运输、省内船舶运输；水路普通货物运输；道路货物运输（网络货运）；互联网信息服务；第二类增值电信业务；出版物零售；烟草制品零售；道路货物运输（不含危险货物）（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）。一般项目：国际船舶代理；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；国内船舶代理；国内货物运输代理；国际货物运输代理；煤炭及制品销售；金属矿石销售；非金属矿及制品销售；无船承运业务；软件开发；货物进出口；技术进出口；船舶港口服务；报检业务；报关业务；水上运输设备零配件销售；日用品销售；轴承、齿轮和传动部件销售；针纺织品销售；化工产品销售（不含许可类化工产品）；专用化学产品销售（不含危险化学品）；办公用品销售；消防器材销售；通讯设备销售；金属材料销售；劳动保护用品销售；机械设备销售；再生资源销售；涂料销售（不含危险化学品）；特种设备销售；金属丝绳及其制品

销售；五金产品批发；电气信号设备装置销售；导航、测绘、气象及海洋专用仪器销售；智能仪器仪表销售；建筑材料销售；润滑油销售；石油制品销售（不含危险化学品）；日用家电零售；食品销售（仅销售预包装食品）；日用杂品销售；棕制品销售（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。

经天衡会计师事务所（特殊普通合伙）审计，截至 2022 年 12 月 31 日，海江物流资产总额为 17,215.36 万元，负债总额为 7,198.22 万元，净资产为 10,017.14 万元；2022 年度，海江物流实现营业收入 5,873.99 万元，实现净利润 282.76 万元。

截至 2023 年 9 月 30 日，海江物流资产总额为 12,613.47 万元，负债总额为 3,079.22 万元，净资产为 9,534.25 万元；2023 年 1-9 月，海江物流实现营业收入 5,395.38 万元，实现净利润-482.89 万元。（未经审计）

海江物流系公司控股子公司宁波北仑的全资子公司。

13、金瑞新能源

企业名称：PT. KinRui New Energy Technologies Indonesia（中文名称：印尼金瑞新能源科技有限责任公司）

成立时间：2020 年 12 月 22 日

注册地址：印度尼西亚雅加达

董事长：林国强

注册资本：7,669.7 万美元

是否为失信被执行人：否

经营范围：A.煤炭产品工业（KBLI 19100），生产包括但不限于焦炭、半焦、煤焦油、硫磺、硫化铵、粗苯和焦炉煤气等产品。B.固体燃料、液体和气体及其相关产品的贸易（KBLI 46610），除此之外，还包括上述 A 款提及的产品贸易。C.材料和化工产品的贸易（KBLI 46651）

经 KAP Paul Hadiwinata, Hidajat, Arsono, Retno, Palilingan & Rekan 事务所审计，截至 2022 年 12 月 31 日，金瑞新能源资产总额为 50,668.15 万美元，负债总额为 42,561.17 万美元，净资产为 8,106.98 万美元；2022 年度，金瑞新

能源实现营业收入 13,765.03 万美元，实现净利润 355.48 万美元。

截至 2023 年 9 月 30 日，金瑞新能源资产总额为 62,007.96 万美元，负债总额为 51,946.32 万美元，净资产为 10,061.64 万美元；2023 年 1-9 月，金瑞新能源实现营业收入 41,598.32 万美元，实现净利润 1,987.29 万美元。（未经审计）

金瑞新能源系公司全资子公司海南金满成控股子公司。海南金满成持有其 78% 股权。

14、金祥新能源

企业名称：PT. KinXiang New Energy Technologies Indonesia（中文名称：印尼金祥新能源科技有限责任公司）

成立时间：2021 年 8 月 12 日

注册地址：印度尼西亚雅加达

董事长：林国强

注册资本：11,000 万美元

是否为失信被执行人：否

经营范围：A.煤炭产品工业（KBLI 19100），生产包括但不限于焦炭、半焦、煤焦油、硫磺、硫化铵、粗苯和焦炉煤气等产品。B.固体燃料、液体和气体及其相关产品的贸易（KBLI 46610），除此之外，还包括上述 A 款提及的产品贸易。C.材料和化工产品的贸易（KBLI 46651）

经 KAP Paul Hadiwinata, Hidajat, Arsono, Retno, Palilingan & Rekan 事务所审计，截至 2022 年 12 月 31 日，金祥新能源资产总额为 22,738.76 万美元，负债总额为 11,813.79 万美元，净资产为 10,924.96 万美元；2022 年度，金祥新能源实现营业收入 0 元，实现净利润-73.48 万美元。

截至 2023 年 9 月 30 日，金祥新能源资产总额为 45,859.06 万美元，负债总额为 34,994.10 万美元，净资产为 10,864.96 万美元；2023 年 1-9 月，金祥新能源实现营业收入 0 元，实现净利润-55.49 万美元。（未经审计）

金祥新能源系公司全资子公司海南金满成的控股子公司。海南金满成持有其

51%股权。

15、柏中环境

企业名称：柏中环境科技（上海）股份有限公司

统一社会信用代码：91310000MA1FL1FB5X

成立时间：2016年1月21日

注册地址：上海市嘉定区安亭镇墨玉南路1018号23层2313室

法定代表人：邵仁志

注册资本：37,242.3489万人民币

是否为失信被执行人：否

经营范围：一般项目：从事环保科技领域内的技术开发、技术咨询、技术服务、技术转让，环保产品的研发及销售，污水厂、污水处理项目及设施的开发、设计、运营，饮用水供水，土壤污染治理与修复服务，水污染治理，海水淡化处理，固体废物治理，再生资源回收（除生产性废旧金属），再生资源加工，再生资源销售，碳减排、碳转化、碳捕捉、碳封存技术研发，污水处理及其再生利用。

（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可项目：自来水生产与供应；危险废物经营；建设工程施工（核电站、管道安装工程、供排水管网除外）；货物进出口；技术进出口。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）

经天衡会计师事务所（特殊普通合伙）审计，截至2022年12月31日，柏中环境资产总额为441,078.22万元，负债总额为180,667.33万元，净资产为260,410.89万元；2022年度，柏中环境实现营业收入142,170.39万元，实现净利润33,150.13万元。

截至2023年9月30日，柏中环境资产总额为420,598.98万元，负债总额为135,819.88万元，净资产为284,779.10万元；2022年1-9月，柏中环境营业收入95,803.11万元，实现净利润24,475.33万元。（未经审计）

柏中环境系公司控股子公司，公司持有其94.1664%的股权。

16、任丘污水处理

企业名称：柏中（任丘）污水处理有限公司

统一社会信用代码：91130982MA0EX5BY1A

成立时间：2020年5月12日

注册地址：任丘市燕山道与渤海路交叉口源平美璟广场2107室

法定代表人：涂晓光

注册资本：6,849万元

是否为失信被执行人：否

经营范围：污水处理及其再生利用；污水处理工程建设和运营维护管理；环保技术开发、技术服务、技术咨询；环保工程建设；环保设备销售及安装调试。

（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

经天衡会计师事务所（特殊普通合伙）审计，截至2022年12月31日，任丘污水处理资产总额为21,061.90万元，负债总额为14,212.91万元，净资产为6,848.99万元；2022年度，任丘污水处理实现营业收入0万元，实现净利润-0.01万元。

截至2023年9月30日，任丘污水处理资产总额为22,787.70万元，负债总额为15,938.70万元，净资产为6,849.00万元；2023年1-9月，任丘污水处理实现营业收入1,118.91万元，实现净利润0万元。（未经审计）

任丘污水处理系公司控股子公司柏中环境的控股子公司，柏中环境持有其90%股权。

17、宁夏青圣

企业名称：宁夏青圣环境科技有限公司

统一社会信用代码：91640181MA772Y6WXD

成立时间：2019年6月20日

注册地址：宁夏银川高新技术产业开发区再生资源产业区块

法定代表人：郭海峰

注册资本：13,000万元

是否为失信被执行人：否

经营范围：许可项目：危险废物经营；废弃电器电子产品处理；建设工程设计（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）一般项目：再生资源回收（除生产性废旧金属）；环境保护专用设备制造；土壤及场地修复装备销售；土壤污染治理与修复服务；固体废物治理；金属废料和碎屑加工处理；再生资源加工；再生资源销售；资源再生利用技术研发；建筑废弃物再生技术研发；生产性废旧金属回收；大气污染治理；水环境污染防治服务；自有资金投资的资产管理服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；非金属废料和碎屑加工处理；工程和技术研究和试验发展；环保咨询服务；生态环境材料销售；非食用盐销售；非食用盐加工；专用化学产品制造（不含危险化学品）；专用化学产品销售（不含危险化学品）；生态环境材料制造；化工产品销售（不含许可类化工产品）；污水处理及其再生利用；水污染治理；农业面源和重金属污染防治技术服务；土壤环境污染防治服务；大气环境污染防治服务；新能源汽车废旧动力蓄电池回收及梯次利用（不含危险废物经营）；电池销售；非金属矿物制品制造；非金属矿及制品销售；电子专用材料销售；新型陶瓷材料销售；环境保护专用设备销售；工程管理服务（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）

经天衡会计师事务所（特殊普通合伙）审计，截至 2022 年 12 月 31 日，宁夏青圣资产总额为 1,236.01 万元，负债总额为 91.43 万元，净资产为 1,144.58 万元；2022 年度，宁夏青圣实现营业收入 0 万元，实现净利润-17.69 万元。

截至 2023 年 9 月 30 日，宁夏青圣资产总额为 1,211.72 万元，负债总额为 81.74 万元，净资产为 1,129.97 万元；2022 年 1-9 月，宁夏青圣实现营业收入 0 万元，实现净利润-14.66 万元。（未经审计）

宁夏青圣系公司控股子公司柏中环境的全资子公司。

18、徐州污水处理

企业名称：柏中（徐州）污水处理有限公司

统一社会信用代码：91320300MAC2QNUG7A

成立时间：2022 年 10 月 26 日

注册地址：徐州市铜山区珠江东路 11 号

法定代表人：涂晓光

注册资本：5,255.11 万元

是否为失信被执行人：否

经营范围：一般项目：污水处理及其再生利用；环境保护专用设备销售；环境保护监测；水污染治理；水污染防治服务（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

经天衡会计师事务所（特殊普通合伙）审计，截至 2022 年 12 月 31 日，徐州污水处理资产总额为 1,026.75 万元，负债总额为 1.43 万元，净资产为 1,025.32 万元；2022 年度，徐州污水处理实现营业收入 0 万元，实现净利润-1.71 万元。

截至 2023 年 9 月 30 日，徐州污水处理资产总额为 16,485.16 万元，负债总额为 11,742.95 万元，净资产为 4,742.21 万元；2023 年 1-9 月，徐州污水处理实现营业收入 269.19 万元，实现净利润 4.62 万元。（未经审计）

徐州污水处理系公司控股子公司柏中环境的全资子公司。

19、龙泉水务

企业名称：龙泉水务（天长）有限公司

统一社会信用代码：91341100796426567E

成立时间：2006 年 12 月 21 日

注册地址：安徽省天长市千秋路水源巷 2 号

法定代表人：涂晓光

注册资本：301 万美元

是否为失信被执行人：否

经营范围：自来水生产（凭许可证在有效期内经营）、经营、销售。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

经天衡会计师事务所（特殊普通合伙）审计，截至 2022 年 12 月 31 日，龙泉水务资产总额为 32,915.26 万元，负债总额为 28,556.81 万元，净资产为 4,358.45 万元；2022 年度，龙泉水务实现营业收入 7,232.34 万元，实现净利润

922.60 万元。

截至 2023 年 9 月 30 日，龙泉水务资产总额为 40,941.36 万元，负债总额为 35,757.50 万元，净资产为 5,183.86 万元；2023 年 1-9 月，龙泉水务实现营业收入 5,818.82 万元，实现净利润 713.09 万元。（未经审计）

龙泉水务系公司控股子公司柏中环境的全资子公司。

20、菏泽水务

企业名称：柏中（菏泽）水务有限公司

统一社会信用代码：91371700MA7EKMA488

成立时间：2021 年 12 月 7 日

注册地址：菏泽市开发区南京路菏泽市产业技术研究院南 3 楼 310

法定代表人：徐阳

注册资本：6,000 万元

是否为失信被执行人：否

经营范围：许可项目:污水处理及其再生利用；现制现售饮用水；天然水收集与分配；各类工程建设活动；食品经营；自来水生产与供应；食品经营（销售预包装食品）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）。一般项目：住宅水电安装维护服务；水资源管理；雨水、微咸水及矿井水的收集处理及利用；水质污染物监测及检测仪器仪表销售；水污染治理；水环境污染防治服务；水利相关咨询服务；建筑装饰材料销售；资源再生利用技术研发；环境保护专用设备制造。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。

经天衡会计师事务所（特殊普通合伙）审计，截至 2022 年 12 月 31 日，菏泽水务资产总额为 2,930.00 万元，负债总额为 0 元，净资产为 2,930.00 万元；2022 年度，菏泽水务实现营业收入 0 万元，实现净利润 0 万元。

截至 2023 年 9 月 30 日，菏泽水务资产总额为 2,929.98 万元，负债总额为 0 万元，净资产为 2,929.98 万元；2023 年 1-9 月，菏泽水务实现营业收入 0 万元，实现净利润 0 万元。（未经审计）

菏泽水务系公司控股子公司柏中环境的全资子公司。

21、金安矿业

企业名称：安徽金安矿业有限公司

统一社会信用代码：91340000760845495B

成立时间：2006年7月24日

注册地址：安徽省六安市霍邱县范桥镇

法定代表人：徐伟卓

注册资本：10,000万元

是否为失信被执行人：否

经营范围：许可项目：非煤矿山矿产资源开采（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：选矿；金属矿石销售；货物进出口；无船承运业务；建筑材料销售；金属制品销售；煤炭及制品销售；金属材料销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；电子产品销售（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）

经天衡会计师事务所（特殊普通合伙）审计，截至2022年12月31日，金安矿业资产总额为116,963.89万元，负债总额为37,119.62万元，净资产为79,844.27万元；2022年度，金安矿业实现营业收入94,618.31万元，实现净利润22,321.60万元。

截至2023年9月30日，金安矿业资产总额为137,397.62万元，负债总额为33,517.59万元，净资产为103,880.03万元；2023年1-9月，金安矿业实现营业收入79,620.43万元，实现净利润26,015.71万元。（未经审计）

金安矿业系公司全资子公司。

22、鑫智链

企业名称：南京鑫智链科技信息有限公司

统一社会信用代码：913201167937408250

成立时间：2006年10月19日

注册地址：南京市江北新区大厂卸甲甸宁钢路77号综合楼五楼507室

法定代表人：姚永宽

注册资本：5,000万元

是否为失信被执行人：否

经营范围：工程项目咨询、商务咨询、技术咨询、企业信息咨询服务；工程项目及采购、运输、劳务用工、大型机械修理的招标代理；工程监理；设备制造监理；设计、制作、代理、发布各类广告；自营和代理各类商品及技术的进出口业务；经营电信业务（须取得许可或批准后方可经营）；金属材料及制品、机械设备及零部件、仪器仪表、电子产品、电工器材、五金交电销售。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）许可项目：计算机信息系统安全专用产品销售；消防技术服务（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）一般项目：软件开发；人工智能基础软件开发；人工智能应用软件开发；网络与信息安全软件开发；软件销售；计算机软硬件及辅助设备批发；计算机软硬件及辅助设备零售；互联网设备销售；电子产品销售；云计算设备销售；信息安全设备销售；计算机软硬件及外围设备制造；计算机及通讯设备租赁；计算机系统服务；信息系统集成服务；网络技术服务；软件外包服务；信息技术咨询服务；人工智能基础资源与技术平台；人工智能通用应用系统；通用设备修理；专业保洁、清洗、消毒服务；区块链技术相关软件和服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；企业管理咨询；通讯设备销售；消防器材销售；建筑材料销售；包装材料及制品销售；橡胶制品销售；电气设备销售；制冷、空调设备销售；电子元器件零售（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

经天衡会计师事务所（特殊普通合伙）审计，截至2022年12月31日，鑫智链资产总额为47,448.05万元，负债总额为14,536.27万元，净资产为32,911.78万元；2022年度，鑫智链实现营业收入11,871.56万元，实现净利润8,066.56万元。

截至 2023 年 9 月 30 日，鑫智链资产总额为 35,495.88 万元，负债总额为 17,743.30 万元，净资产为 17,752.58 万元；2023 年 1-9 月，鑫智链实现营业收入 7,375.65 万元，实现净利润 4,840.80 万元。（未经审计）

鑫智链系公司全资子公司。

23、柏环环保

企业名称：淮安柏环环保新材料科技有限公司

统一社会信用代码：91320831MAD3HN3LXK

成立时间：2023 年 11 月 13 日

注册地址：江苏省淮安市金湖县戴楼街道戴楼工业集中区双楼路 68 号

法定代表人：朱化军

注册资本：3,000 万元

是否为失信被执行人：否

经营范围：许可项目：危险废物经营；道路危险货物运输（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）一般项目：固体废物治理；再生资源回收（除生产性废旧金属）；环保咨询服务；新材料技术研发；再生资源销售；金属废料和碎屑加工处理；资源再生利用技术研发；非金属矿物制品制造；生产性废旧金属回收；非金属废料和碎屑加工处理；环境保护专用设备制造；非金属矿及制品销售；环境保护专用设备销售；再生资源加工；建筑材料销售；轻质建筑材料制造；有色金属压延加工；新型建筑材料制造（不含危险化学品）；生态环境材料销售；有色金属合金销售；金属制品销售；金属材料销售；新型金属功能材料销售；轻质建筑材料销售；新型陶瓷材料销售；资源循环利用服务技术咨询；耐火材料销售；化工产品销售（不含许可类化工产品）；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

柏环环保系 2023 年 11 月新设，纳入公司合并报表范围，因其未满一个会计年度，尚无财务信息披露。

柏环环保系公司控股子公司柏中环境的控股子公司，柏中环境持有其 80%

股权。

三、担保协议的主要内容

公司 2024 年度预计为全资及控股子公司申请银行等金融机构授信提供担保情况详见“一、担保情况概述”。截至本公告出具日，公司 2024 年度预计为全资及控股子公司申请银行等金融机构授信提供担保相关协议尚未签署，协议的主要内容以实际发生时公司与相关方等具体签署的协议为准。

四、担保的必要性和合理性

公司为全资及控股子公司提供的担保，是为了满足子公司的生产经营需要而发生，符合公司整体发展战略的需要；虽然部分子公司最近一期资产负债率已超过 70%，但公司能对该等子公司进行有效管理，及时掌握其资信情况、履约能力，没有明显迹象表明公司可能会因为子公司提供担保而承担连带清偿责任，担保风险可控。

五、董事会意见

公司于 2024 年 1 月 30 日召开的第九届董事会第一次会议审议通过《关于 2024 年度预计为全资及控股子公司申请授信提供担保的议案》，同意如下事项：

1、同意公司及下属子公司 2024 年度预计为南京鑫拓钢铁贸易有限公司、南京钢铁集团国际经济贸易有限公司、江苏南钢钢材现货贸易有限公司、江苏南钢数一科技服务有限公司、江苏南钢钢材加工配送有限公司、南京鸿金宝供应链服务有限公司、安徽宝景供应链管理有限公司、安阳复星合力新材料股份有限公司、湖南合力新材料有限公司、安阳复星合力新材料科技有限公司、柏中环境科技（上海）股份有限公司、柏中（任丘）污水处理有限公司、宁夏青圣环境科技有限公司、柏中（徐州）污水处理有限公司、龙泉水务（天长）有限公司、宁波北仑船务有限公司、宁波海江物流有限公司、PT. KinRui New Energy Technologies Indonesia（中文名称：印尼金瑞新能源科技有限责任公司）、PT. KinXiang New Energy Technologies Indonesia（中文名称：印尼金祥新能源科技有限责任公司）、安徽金安矿业有限公司、南京鑫智链科技信息有限公司、柏

中（菏泽）水务有限公司、淮安柏环环保新材料科技有限公司提供银行等金融机构授信担保，任一时点新增担保总额度折合人民币不超过 91.34 亿元，占公司最近一期经审计净资产的 35.05%。其中，为资产负债率 70%以上全资及控股子公司提供新增担保总额度不超过 80.21 亿元，为资产负债率 70%以下全资及控股子公司提供新增担保总额度不超过 11.13 亿。

2、2024 年度，公司可根据各全资及控股子公司的实际运营需求，同时满足以下条件情况下，可以在公司全资及控股子公司（含不在上述预计内的其他全资及控股子公司）之间进行担保额度调剂：（1）在调剂发生时资产负债率超过 70%的担保对象，仅能从资产负债率超过 70%（股东大会审议担保额度时）的担保对象处获得担保额度；（2）在调剂发生时，获调剂方不存在逾期未偿还负债等情况。

3、同意将本议案提交公司 2024 年第二次临时股东大会审议，并提请股东大会授权公司董事长在符合担保相关规定要求前提下，在规定额度范围内，具体决策相关事项及签订相关协议。

六、累计对外担保数量及逾期担保的数量

截至本公告出具日，公司及全资、控股子公司新增对外担保总额为 96.34 亿元，占公司最近一期经审计净资产的 36.95%。

截至本公告出具日，公司不存在为控股股东和实际控制人及其关联人提供担保的情形，亦无逾期担保的情形。

特此公告

南京钢铁股份有限公司董事会

二〇二四年一月三十一日