

证券代码：601686

证券简称：友发集团

公告编号：2026-022

债券代码：113058

转债简称：友发转债

天津友发钢管集团股份有限公司 关于公司 2026 年度对外担保的进展公告

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个别及连带责任。

重要内容提示:

● 被担保人名称

序号	被担保方	简称
1	吉林华明管业有限公司	吉林华明
2	天津友发供应链管理有限公司	友发供应链
3	江苏友发钢管有限公司	江苏友发
4	唐山正元管业有限公司	唐山正元
5	天津市友发德众钢管有限公司	友发德众
6	唐山友发新型建筑器材有限公司	唐山友发新型建材

● 担保人名称

序号	担保方	简称
1	天津友发钢管集团股份有限公司	公司或本公司

● 公司于 2025 年 12 月 26 日召开 2025 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于预计 2026 年度提供与接受担保额度的议案》。在该担保计划范围内，2026 年 2 月 1 日至 2 月 28 日，公司为子公司（含分公司、孙公司，下同）提供的（已开始使用授信额度的）担保合同金额为 33,500.00 万元；截至 2026 年 2 月 28 日，公司（为实际使用的授信额度提供的）担保余额为 468,498.92 元。

● 2026 年 2 月份发生的担保中不存在反担保；截至本公告披露日，公司无逾期担保。

● 特别风险提示：公司存在为资产负债率超过 70%的子公司提供担保的情况，敬请投资者注意相关风险。

一、担保情况概述

(一) 2026年2月份公司担保计划进展情况:

2026年2月1日至2月28日,公司为子公司在2026年度担保计划内提供的(已开始使用授信额度的)担保合同金额为33,500.00万元。具体情况如下:

被担保方	担保方	债权人	合同担保金额(万元)	实际使用额度(万元)	实际使用时间	新增担保额度或存量贷款续担保额度	担保预计有效期	被担保方资产负债率	是否关联担保	是否有反担保
公司对全资子公司的担保										
友发供应链	公司	华夏银行股份有限公司天津分行	5,000	2,400	2026/2/10	存续量担保	42个月	73.06%	是	否
				480	2026/2/12	存续量担保	42个月	73.06%	是	否
唐山正元	公司	中国银行股份有限公司唐山分行	5,000	2,000	2026/2/10	存续量担保	48个月	60.64%	是	否
				3,000	2026/2/6	存续量担保	48个月	60.64%	是	否
友发德众	公司	华夏银行股份有限公司天津分行	3,500	3,500	2026/2/4	存续量担保	42个月	77.50%	是	否
唐山友发新型建材	公司	平安银行股份有限公司天津分行	5,000	3,000	2026/2/2	新增担保	42个月	45.46%	是	否
公司对控股子公司的担保										
吉林华明	公司	浙商银行股份有限公司天津分行	5,000	725	2026/2/5	新增担保	42个月	不适用	是	否
		中国银行股份有限公司吉林市分行	5,000	3,501	2026/2/25	新增担保	48个月	不适用	是	否

江苏友发	公司	北京银行股份有限公司南京分行	5,000	2,500	2026/2/3	存续量担保	42 个月	75.26%	是	否
合计			33,500	21,106	--	--	--	--	--	--

(二) 本次担保履行的内部决策程序:

公司分别于 2025 年 12 月 10 日、2025 年 12 月 26 日召开第五届董事会第二十四次会议、2025 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于预计 2026 年度提供与接受担保额度的议案》，同意公司及子公司之间提供的担保总额合计不超过 1,666,300.00 万元，其中新增的担保为不超过 520,000.00 万元，其余为存量贷款续担保。

公司 2026 年度对外提供融资担保的安排是基于对目前业务情况的预计，在年度担保计划范围内，上述担保总额可在公司与子公司之间调剂。如 2026 年度发生新设、收购等情形成为公司子公司，该等新设立或收购子公司的担保，也可以在预计的担保总额范围内调剂使用担保额度。具体内容详见公司在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于预计 2026 年度提供及接受担保额度的公告》（公告编号：2025-129）。

二、被担保人基本情况

1、吉林华明管业有限公司的基本情况

名称：吉林华明管业有限公司

统一社会信用代码：91220284MA14CRR07

成立日期：2017-8-31

公司注册地：吉林省吉林市磐石市明城镇工农街

主要办公地点：吉林省吉林市磐石市明城镇工农街

法定代表人：李茂华

注册资本：29,737 万元人民币

经营范围：钢管、金属制品生产、销售及进出口；废旧金属经销；仓储服务（不含危险化学品）；房屋租赁（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）

与本公司的关系：系公司控股子公司

财务数据：

未经审计，截至 2025 年 9 月 30 日，其资产总额为 48,716.39 万元人民币，负债总额为 31,434.72 万

元人民币，流动负债总额为 31,434.72 万元人民币，资产净额为 17,281.67 万元人民币，营业收入为 122,567.71 万元人民币，净利润-927.89 万元人民币。

2、天津友发供应链管理有限公司的基本情况

名称：天津友发供应链管理有限公司

统一社会信用代码：91120118MAC2HBJ39M

成立日期：2022-10-19

公司注册地：天津自贸试验区（东疆综合保税区）澳洲路 7815 号 18 号库 204 室

主要办公地点：天津市静海区大邱庄镇环湖南路 1 号

法定代表人：韩德恒

注册资本：100,000 万元人民币

经营范围：一般项目：供应链管理服务；互联网销售（除销售需要许可的商品）；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；金属材料销售；有色金属合金销售；建筑材料销售；橡胶制品销售；木材销售；煤炭及制品销售；五金产品零售；五金产品批发；机械设备销售；化工产品销售（不含许可类化工产品）；金属矿石销售；货物进出口；技术进出口；钢压延加工；非居住房地产租赁；机械设备租赁；国内货物运输代理；电子过磅服务；企业管理咨询；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；物业管理。（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）

与本公司的关系：系本公司全资子公司

财务数据：

截至 2024 年 12 月 31 日，其资产总额为 386,045.32 万元人民币，负债总额为 282,049.23 万元人民币，流动负债总额为 282,049.23 万元人民币，资产净额为 103,996.08 万元人民币，营业收入为 2,698,199.91 万元人民币，净利润 3,455.07 万元人民币。

未经审计，截至 2025 年 9 月 30 日，其资产总额为 245,944.91 万元人民币，负债总额为 142,625.4 万元人民币，流动负债总额为 142,625.4 万元人民币，资产净额为 103,319.51 万元人民币，营业收入为 1,905,938.23 万元人民币，净利润 2,403.07 万元人民币。

3、江苏友发钢管有限公司的基本情况

名称：江苏友发钢管有限公司

统一社会信用代码：91320481MA1XH48G4X

成立日期：2018-11-22

公司注册地：溧阳市上兴镇中兴大道 1 号

主要办公地点：溧阳市上兴镇中兴大道 1 号

法定代表人：董希标

注册资本：67,900 万元人民币

经营范围：许可项目：特种设备制造（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：新材料技术研发；建筑装饰、水暖管道零件及其他建筑用金属制品制造；安全、消防用金属制品制造；金属结构制造；金属结构销售；金属表面处理及热处理加工；金属废料和碎屑加工处理；专用化学产品销售（不含危险化学品）；颜料销售；金属材料销售；货物进出口；机械设备租赁；特种设备出租；非居住房地产租赁；住房租赁；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）

与本公司的关系：系本公司控股子公司

财务数据：

经审计，截至 2024 年 12 月 31 日，其资产总额为 372,529.41 万元人民币，负债总额为 280,358.30 万元人民币，流动负债总额为 267,532.33 万元人民币，资产净额为 92,171.11 万元人民币，营业收入为 931,257.45 万元人民币，净利润 9,940.67 万元人民币。

未经审计，截至 2025 年 9 月 30 日，其资产总额为 401,853.47 万元人民币，负债总额为 307,943.66 万元人民币，流动负债总额为 299,147.04 万元人民币，资产净额为 93,909.81 万元人民币，营业收入为 656,180.23 万元人民币，净利润 6,758.76 万元人民币。

4、唐山正元管业有限公司的基本情况

名称：唐山正元管业有限公司

统一社会信用代码：91130282695862458M

成立日期：2009-10-19

公司注册地：丰南临港经济开发区

主要办公地点：河北省唐山市丰南临港经济开发区

法定代表人：李茂华

注册资本：31,937 万元人民币

经营范围：生产热浸镀锌钢管、高频焊接钢管、钢塑复合管、螺旋焊接钢管、不锈钢焊接钢管、方矩形钢管项目；经销钢材、塑料管；货物或技术进出口（国际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）*

与本公司的关系：系本公司全资子公司

财务数据：

经审计，截至 2024 年 12 月 31 日，其资产总额为 114,941.27 万元人民币，负债总额为 69,701.05 万

元人民币，流动负债总额为 69,611.39 万元人民币，资产净额为 45,240.22 万元人民币，营业收入为 553,233.71 万元人民币，净利润 5,045.36 万元人民币。

未经审计，截至 2025 年 9 月 30 日，其资产总额为 123,708.98 万元人民币，负债总额为 76,530.15 万元人民币，流动负债总额为 76,469.96 万元人民币，资产净额为 47,178.82 万元人民币，营业收入为 374,600.42 万元人民币，净利润 6,379.88 万元人民币。

5、天津市友发德众钢管有限公司的基本情况

名称：天津市友发德众钢管有限公司

统一信用代码：9112022373034979XF

成立日期：2001-07-23

公司注册地：天津市静海区大邱庄镇佰亿道 33 号

主要办公地点：天津市静海区大邱庄镇佰亿道 33 号

法定代表人：陈自林

注册资本：20,960.89 万元人民币

经营范围：一般项目：金属材料制造；金属结构制造；金属链条及其他金属制品制造；建筑装饰、水暖管道零件及其他建筑用金属制品制造；专用化学产品制造（不含危险化学品）；金属表面处理及热处理加工；金属废料和碎屑加工处理；金属制品销售；金属结构销售；金属材料销售；专用化学产品销售（不含危险化学品）；金属链条及其他金属制品销售；颜料销售；五金产品批发；五金产品零售；特种设备销售；机械设备租赁；非居住房地产租赁；新材料技术研发；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；技术进出口；货物进出口；钢压延加工。（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：道路货物运输（不含危险货物）；特种设备制造。（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）。

与本公司的关系：系本公司全资子公司

财务数据：

经审计，截至 2024 年 12 月 31 日，其资产总额为 163,048.19 万元人民币，负债总额为 126,369.27 万元人民币，流动负债总额为 126,369.27 万元人民币，资产净额为 36,678.92 万元人民币，营业收入为 610,616.30 万元人民币，净利润 6,336.79 万元人民币。

未经审计，截至 2025 年 9 月 30 日，其资产总额为 130,682.35 万元人民币，负债总额为 96,142.03 万元人民币，流动负债总额为 96,142.03 万元人民币，资产净额为 34,540.32 万元人民币，营业收入为 414,670.55 万元人民币，净利润 3,464.00 万元人民币。

6、唐山友发新型建筑器材有限公司的基本情况

名称：唐山友发新型建筑器材有限公司

统一社会信用代码：91130282MA0F5NQ57C

成立日期：2020-06-28

公司注册地：河北丰南经济开发区临港经济园西扩区

主要办公地点：河北丰南经济开发区临港经济园西扩区

法定代表人：李相东

注册资本：240,000 万元人民币

经营范围：脚手架、爬架及其配件的生产及租赁;金属构件的生产;光伏支架制造及加工;高频焊管、热镀锌钢管制造及加工;金属材料(稀贵金属除外)、五金交电批发零售;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)。(不得从事本省产业政策禁止或限制项目的经营活动)(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)

与本公司的关系：系本公司全资子公司

财务数据：

经审计，截至 2024 年 12 月 31 日，其资产总额为 309,140.39 万元人民币，负债总额为 140,547.04 万元人民币，流动负债总额为 133,913.79 万元人民币，资产净额为 168,593.35 万元人民币，营业收入为 608,103.30 万元人民币，净利润-14,262.00 万元人民币。

未经审计，截至 2025 年 9 月 30 日，其资产总额为 306,202.29 万元人民币，负债总额为 140,638.48 万元人民币，流动负债总额为 135,558.76 万元人民币，资产净额为 165,563.81 万元人民币，营业收入为 455,863.6 万元人民币，净利润-3,136.45 万元人民币。

三、担保协议的主要内容

被担保方	担保方	债权人	签署日期	合同担保 金额 (万元)	担保 方式	担保期 限(月)	担保责任
吉林华明	公司	浙商银行股份有限公司 天津分行	2026/1/27	5,000	最高额 担保	42	连带责任 保证
		中国银行股份有限公司 吉林市分行	2026/2/6	5,000	普通 保证	48	连带责任 保证

友发供应链	公司	华夏银行股份有限公司 天津分行	2025/11/17	5,000	最高额 担保	48	连带责任 保证
江苏友发	公司	北京银行股份有限公司 南京分行	2026/1/7	5,000	最高额 担保	45	连带责任 保证
唐山正元	公司	中国银行股份有限公司 唐山分行	2026/2/2	5,000	普通 保证	48	连带责任 保证
友发德众	公司	华夏银行股份有限公司 天津分行	2026/1/21	3,500	最高额 担保	47	连带责任 保证
唐山友发新 型建材	公司	平安银行股份有限公司 天津分行	2026/1/26	5,000	最高额 担保	48	连带责任 保证

四、担保的必要性和合理性

公司 2026 年度担保计划是根据公司及所属公司的实际经营需要和资金安排，为满足部分所属公司的资金需求而进行的合理预计，所有被担保主体均为公司下属全资及控股子公司，公司对其具有充分的控制力，能对其生产经营进行有效监控与管理，整体担保风险可控，不会对公司的正常经营、财务状况以及经营成果带来不利影响，不存在损害公司及全体股东利益的情形。

五、董事会意见

公司第五届董事会第二十四次会议审议通过了《关于预计 2026 年度提供与接受担保额度的议案》。公司董事会认为：上述担保均为公司及子公司之间的担保，有助于公司日常业务的开展，符合公司整体和长远利益，且担保风险处于公司可控范围之内，有利于公司可持续发展，不会对公司产生不利影响，不存在损害公司或股东，特别是中小股东利益的情形。

六、累计对外担保数量及逾期担保的数量

截至本公告披露日，公司及子公司之间提供的担保余额为 468,498.92 万元人民币，占公司最近一期经审计净资产的 59.08%。公司对外担保全部是公司及子公司之间的担保，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况，不存在对公司合并范围以外主体提供担保的情况，公司及子公司不存在逾期对外担保。

特此公告。

天津友发钢管集团股份有限公司董事会

2026 年 3 月 2 日