

证券代码：002470

证券简称：金正大

公告编号：2026-007

金正大生态工程集团股份有限公司 关于2026年度对外担保额度的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

一、担保概述

金正大生态工程集团股份有限公司（以下简称“金正大”或“公司”）于2026年4月2日召开了第六届董事会第十六次会议，审议通过了《关于2026年度对外担保额度的议案》。为满足2026年度公司及全资子公司日常经营及业务发展资金需求，公司拟为全资子公司、全资子公司拟为公司以及全资子公司拟为其他全资子公司的融资提供担保。上述担保总额合计不超过34.62亿元。融资业务包括但不限于综合授信或单笔授信项下的流动资金贷款、银行承兑汇票、商业承兑汇票、信用证、法人账户透支、供应链融资、现金池、票据池等业务。其中，为最近一期资产负债率70%以上的公司提供新增担保的额度不超过人民币7.11亿元；为最近一期资产负债率低于70%的公司提供新增担保的额度不超过人民币2.25亿元。

二、担保基本情况

（一）公司为子公司担保情况

2026年度，贵州金正大生态工程有限公司（以下简称“贵州金正大”）、贵州正磷化工有限公司（以下简称“正磷化工”）、辽宁金正大生态工程有限公司（以下简称“辽宁金正大”）、菏泽金正大生态工程有限公司（以下简称“菏泽金正大”）为满足自身经营需求，拟向金融机构申请不超过人民币6.64亿元

的融资业务，公司拟对上述额度内的融资业务提供担保。上述担保明细如下：

担保公司名称	被担保公司名称	申请金融机构名称	最高额担保额度（亿元）	担保方式
金正大	贵州金正大	中国工商银行股份有限公司瓮安支行	2.00	连带责任保证
	贵州金正大	贵阳银行股份有限公司瓮安支行	0.60	
	贵州金正大	四川天府银行股份有限公司贵阳分行	0.72	
	正磷化工	四川天府银行股份有限公司贵阳分行	0.72	
	辽宁金正大	铁岭银行股份有限公司	0.50	
	菏泽金正大	莱商银行股份有限公司菏泽新世纪科技城支行	0.20	
	菏泽金正大	济宁银行股份有限公司菏泽牡丹支行	0.30	
	菏泽金正大	中国光大银行股份有限公司临沂分行	1.60	连带责任保证、抵押担保
合计			6.64	

（二）子公司为公司担保情况

2026 年度，公司为满足自身经营需求，拟向金融机构申请不超过人民币 24.52 亿元的融资业务，公司的全资子公司贵州金正大、正磷化工、菏泽金正大、辽宁金正大、安徽金正大生态工程有限公司（以下简称“安徽金正大”）、金大地化肥有限公司（以下简称“金大地”）拟对公司上述额度内的融资业务提供担保。上述担保明细如下：

担保公司名称	被担保公司名称	申请金融机构名称	最高额担保额度（亿元）	担保方式
贵州金正大、正磷化工	金正大	中国邮政储蓄银行股份有限公司临沂市分行	3.00	连带责任保证
贵州金正大、正磷化工、菏泽金正大		中国工商银行股份有限公司临沭支行	5.00	
辽宁金正大		中国工商银行股份有限公司临沭支行	4.00	
贵州金正大、正磷化工、金大地		中信银行股份有限公司临沂分行	6.80	
贵州金正大		徽商银行股份有限公司北京分行	1.72	
辽宁金正大		徽商银行股份有限公司北京分行	1.71	
正磷化工		徽商银行股份有限公司北京分行	1.63	
贵州金正大、正磷化工、菏泽金正大、辽宁金正大		华夏银行股份有限公司青岛分行	3.00	
贵州金正大、正磷化工、辽宁金正大、安徽金正大		中国农业银行股份有限公司临沭县支行	5.00	
合计			24.52	

备注：贵州金正大、正磷化工、菏泽金正大、辽宁金正大为公司在 中国工商银行股份有限公司临沭支行的担保额度为同一融资额度项下的担保，最高担保额度为 5.00 亿元；贵州金正大、辽宁金正大、正磷化

工为公司在徽商银行股份有限公司北京分行的担保额度为同一融资额度项下的担保，最高担保额度为 1.72 亿元。

（三）子公司为子公司担保情况

2026 年度，公司全资子公司临沂金朗化工有限公司（以下简称“金朗化工”）、沃夫特复合肥有限公司（以下简称“沃夫特”）、金正大（青岛）国际贸易有限公司（以下简称“青岛国贸”）、贵州金正大、正磷化工、康朴（中国）有限公司（以下简称“康朴中国”）为满足自身经营需求，拟向金融机构申请不超过人民币 5.78 亿元的融资业务，公司的全资子公司山东丰倍得生物科技有限公司（以下简称“山东丰倍得”）、菏泽金正大、贵州金正大、正磷化工、贵州正磷新能源投资有限公司（以下简称“正磷投资”）、贵州金兴矿业有限公司（以下简称“金兴矿业”）拟对上述额度内的融资业务提供担保。上述担保明细如下：

担保公司名称	被担保公司名称	申请金融机构名称	最高额担保额度（亿元）	担保方式
山东丰倍得	金朗化工	临商银行股份有限公司临沭支行	0.34	抵押担保
山东丰倍得	沃夫特	日照银行股份有限公司临沂临沭支行	0.85	抵押担保
菏泽金正大	青岛国贸	华夏银行股份有限公司青岛分行	0.10	质押担保
正磷化工	贵州金正大	中国工商银行股份有限公司瓮安支行	1.00	连带责任保证
正磷投资	贵州金正大	中国工商银行股份有限公司瓮安支行	0.56	连带责任保证
金兴矿业	贵州金正大	贵州银行股份有限公司瓮安支行	1.20	连带责任保证
正磷化工	贵州金正大	贵州银行股份有限公司瓮安支行	0.60	抵押担保
金兴矿业	贵州金正大	贵阳银行股份有限公司瓮安支行	0.60	连带责任保证
正磷化工	贵州金正大	贵阳银行股份有限公司瓮安支行	0.60	抵押担保
正磷化工	贵州金正大	四川天府银行股份有限公司贵阳分行	0.72	抵押担保
金兴矿业	正磷化工	贵州银行股份有限公司瓮安支行	0.60	连带责任保证
贵州金正大	康朴中国	贵阳银行股份有限公司瓮安支行	0.10	抵押担保
贵州金正大	康朴中国	中国农业银行股份有限公司瓮安县支行	0.27	抵押担保
合计			5.78	

备注：公司、正磷化工、正磷投资为贵州金正大在中国工商银行股份有限公司瓮安支行的担保额度为同一融资额度项下的担保，最高担保额度为 2.00 亿元；公司、金兴矿业、正磷化工为贵州金正大在贵阳银行股份有限公司瓮安支行的担保额度为同一融资额度项下的担保，最高担保额度为 0.60 亿元；公司、正磷化工为贵州金正大在四川天府银行股份有限公司贵阳分行的担保额度为同一融资额度项下的担保，最高担保额度为 0.72 亿元；金兴矿业、正磷化工为贵州金正大在贵州银行股份有限公司瓮安支行的担保额度为同一融资额度项下的担保，最高担保额度为 1.20 亿元。

（四）担保情况汇总表

单位：亿元

担保方	被担保方	担保方持股比例	被担保方最近一期资产负债率	截至目前担保余额	本次新增担保额度	担保额度占上市公司最近一期净资产比例	是否关联担保
金正大	贵州金正大	100%	88.94%	2.72	0.60	16.16%	否
金正大	正磷化工	100%	83.86%	-	0.72	3.50%	否
金正大	辽宁金正大	100%	71.96%	0.50	-	2.43%	否
金正大	菏泽金正大	100%	33.86%	0.60	1.50	10.22%	否
贵州金正大	金正大	100%	81.72%	22.65	1.87	119.33%	否
正磷化工	金正大	100%	81.72%	20.82	3.61	118.89%	否
辽宁金正大	金正大	100%	81.72%	9.06	4.65	66.72%	否
菏泽金正大	金正大	100%	81.72%	8.00	-	38.93%	否
安徽金正大	金正大	100%	81.72%	2.48	2.52	24.33%	否
金大地	金正大	100%	81.72%	6.80	-	33.09%	否
山东丰倍得	金朗化工	100%	105.66%	-	0.34	1.65%	否
山东丰倍得	沃夫特	100%	29.03%	0.10	0.75	4.14%	否
菏泽金正大	青岛国贸	100%	82.72%	0.10	-	0.49%	否
正磷化工	贵州金正大	100%	88.94%	2.82	0.10	14.21%	否
正磷投资	贵州金正大	100%	88.94%	1.00	-	4.87%	否
金兴矿业	贵州金正大	100%	88.94%	1.70	0.10	8.76%	否
金兴矿业	正磷化工	100%	83.86%	-	0.60	2.92%	否
贵州金正大	康朴中国	100%	66.76%	0.37	-	1.80%	否

备注：本次新增担保额度中贵州金正大、正磷化工、辽宁金正大、安徽金正大为金正大在中国农业银行股份有限公司临沭县支行的担保为同一融资额度项下的担保。

三、被担保人的基本情况

（一）金正大生态工程集团股份有限公司

1、注册地址：临沭县兴大西街19号

2、注册资本：328602.7742万元

3、经营范围：许可项目：肥料生产；农药生产；农药批发；危险化学品生产；危险化学品经营；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，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）
一般项目：肥料销售；化工产品销售（不含许可类化工产品）；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）；农业机械销售；农业机械服务；园艺产品销售；农作物种子经营（仅限不再分装的包装种子）；农用薄膜销售；食用农产品批发；农副产品销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；软件开发；信息系统集成服务。（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)

截至2024年12月31日，公司总资产1,104,044.50万元，净资产205,549.68万元，负债889,974.60万元，资产负债率80.61%。（上述数据业经审计）

截至2025年9月30日，公司总资产1,170,798.20万元，净资产205,482.13万元，负债956,718.06万元，资产负债率81.72%。（上述数据未经审计）

（二）贵州金正大生态工程有限公司

1、注册地址：贵州省黔南布依族苗族自治州瓮安县工业园区

2、注册资本：66133万元

3、经营范围：法律、法规、国务院决定规定禁止的不得经营；法律、法规、国务院决定规定应当许可（审批）的，经审批机关批准后凭许可（审批）文件经营；法律、法规、国务院决定规定无需许可（审批）的，市场主体自主选择经营。一般项目：化工产品销售（不含许可类化工产品）；肥料销售；化肥销售；选矿；水泥制品制造；水泥制品销售；石灰和石膏制造；石灰和石膏销售；园艺产品销售；农副产品销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广（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：危险化学品生产；肥料生产；水泥生产；农药批发（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）

4、与本公司关系：贵州金正大为公司的全资子公司

截至2024年12月31日，贵州金正大总资产153,876.86万元，净资产18,305.26万元，负债136,530.28万元，资产负债率88.73%。（上述数据业经审计）

截至2025年9月30日，贵州金正大总资产193,545.58万元，净资产22,375.43万元，负债172,148.40万元，资产负债率88.94%。（上述数据未经审计）

（三）贵州正磷化工有限公司

1、注册地址：贵州省黔南布依族苗族自治州瓮安县银盏镇工业园区金正大沿街办公楼

2、注册资本：156867万元

3、经营范围：法律、法规、国务院决定规定禁止的不得经营；法律、法规、

国务院决定规定应当许可（审批）的，经审批机关批准后凭许可（审批）文件经营；法律、法规、国务院决定规定无需许可（审批）的，市场主体自主选择经营。化工产品生产（不含许可类化工产品）；化工产品销售（不含许可类化工产品）；石灰和石膏制造；石灰和石膏销售；模具制造；模具销售；选矿；化肥销售；肥料销售；非金属矿及制品销售；建筑材料销售；五金产品制造；货物进出口涉及许可经营项目，应取得相关部门许可后方可经营

4、与本公司关系：正磷化工为公司的全资子公司

截至 2024 年 12 月 31 日，正磷化工总资产 274,171.34 万元，净资产 53,112.87 万元，负债 221,058.47 万元，资产负债率 80.63%。（上述数据业经审计）

截至 2025 年 9 月 30 日，正磷化工总资产 306,475.73 万元，净资产 49,460.22 万元，负债 257,015.52 万元，资产负债率 83.86%。（上述数据未经审计）

（四）辽宁金正大生态工程有限公司

1、注册地址：辽宁省铁岭市清河工业园区工二街东侧

2、注册资本：10000 万元

3、经营范围：许可项目：肥料生产；农药批发。（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：肥料销售；化工产品销售（不含许可类化工产品）；化肥销售；货物进出口；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）

4、与本公司关系：辽宁金正大为公司的全资子公司

截至 2024 年 12 月 31 日，辽宁金正大总资产 41,788.79 万元，净资产 14,474.78 万元，负债 27,314.01 万元，资产负债率 65.36%。（上述数据业经审计）

截至 2025 年 9 月 30 日，辽宁金正大总资产 51,269.44 万元，净资产 14,376.92 万元，负债 36,892.52 万元，资产负债率 71.96%。（上述数据未经审计）

（五）菏泽金正大生态工程有限公司

1、注册地址：菏泽市长江东路

2、注册资本：100000 万元

3、经营范围：许可项目：肥料生产；危险化学品生产；危险化学品经营。

（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：肥料销售；化肥销售；生物有机肥料研发；复合微生物肥料研发；土壤与肥料的复混加工；农业机械销售；农业机械服务；农、林、牧、副、渔业专业机械的销售；农作物种子经营（仅限不再分装的包装种子）；园艺产品销售；化工产品销售（不含许可类化工产品）；农副产品销售；石灰和石膏制造；石灰和石膏销售；土壤环境污染防治服务；土壤污染治理与修复服务；农用薄膜销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；工程管理服务。（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）

4、与本公司关系：菏泽金正大为公司的全资子公司

截至 2024 年 12 月 31 日，菏泽金正大总资产 148,111.10 万元，净资产 98,676.94 万元，负债 49,085.21 万元，资产负债率 33.14%。（上述数据业经审计）

截至 2025 年 9 月 30 日，菏泽金正大总资产 156,675.70 万元，净资产 103,356.05 万元，负债 53,045.43 万元，资产负债率 33.86%。（上述数据未经审计）

（六）临沂金朗化工有限公司

1、注册地址：山东省临沂市临沭县工业园区 1 号楼

2、注册资本：5000 万元

3、经营范围：功夫酸（三氟氯菊酸）、贲亭酸甲酯、叔丁醇钠、苯并呋喃酮、甲醇、叔丁醇、氯化铵、醋酸钠、氯化钾、氯化钠的生产、销售；农药及医药中间体、精细化工产品的销售。（不含危险化学品销售）（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）。（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）

4、与本公司关系：金朗化工为公司的全资子公司

截至 2024 年 12 月 31 日，金朗化工总资产 32,720.21 万元，净资产-1,813.74 万元，负债 34,533.95 万元，资产负债率 105.54%。（上述数据业经审计）

截至 2025 年 9 月 30 日,金朗化工总资产 41,584.96 万元,净资产-2,351.87 万元,负债 43,936.84 万元,资产负债率 105.66%。(上述数据未经审计)

(七) 金正大(青岛)国际贸易有限公司

1、注册地址:中国(山东)自由贸易试验区青岛片区前湾保税港区北京路 45 号东办公楼二楼 206-13-7 室(A)

2、注册资本:2000 万元

3、经营范围:一般项目:货物进出口;技术进出口;进出口代理;国内贸易代理。(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)许可项目:危险化学品经营。(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)

4、与本公司关系:青岛国贸为公司的全资子公司

截至 2024 年 12 月 31 日,青岛国贸总资产 6,021.70 万元,净资产-31.03 万元,负债 6,052.73 万元,资产负债率 100.52%。(上述数据业经审计)

截至 2025 年 9 月 30 日,青岛国贸总资产 6,137.28 万元,净资产 1,060.29 万元,负债 5,076.99 万元,资产负债率 82.72%。(上述数据未经审计)

(八) 沃夫特复合肥有限公司

1、注册地址:临沭县工业园区

2、注册资本:6000 万元

3、经营范围:许可项目:农药零售;肥料生产。(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:肥料销售;化工产品销售(不含许可类化工产品)。(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)

4、与本公司关系:沃夫特为公司的全资子公司

截至 2024 年 12 月 31 日,沃夫特总资产 8,915.95 万元,净资产 5,936.71 万元,负债 2,979.24 万元,资产负债率 33.41%。(上述数据业经审计)

截至 2025 年 9 月 30 日,沃夫特总资产 8,513.61 万元,净资产 6,042.31 万元,负债 2,471.30 万元,资产负债率 29.03%。(上述数据未经审计)

(九) 康朴(中国)有限公司

1、注册地址:贵州省黔南布依族苗族自治州瓮安县经济开发区

2、注册资本：10000 万元

3、经营范围：法律、法规、国务院决定规定禁止的不得经营；法律、法规、国务院决定规定应当许可（审批）的，经审批机关批准后凭许可（审批）文件经营；法律、法规、国务院决定规定无需许可（审批）的，市场主体自主选择经营。肥料生产；农药零售；肥料销售；农业机械销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；化工产品生产（不含许可类化工产品）；化工产品销售（不含许可类化工产品）；园艺产品销售；农业机械服务；机械设备销售；农业园艺服务；灌溉服务；与农业生产经营有关的技术、信息、设施建设运营等服务涉及许可经营项目，应取得相关部门许可后方可经营

4、与本公司关系：康朴中国为公司的全资子公司

截至 2024 年 12 月 31 日，康朴中国总资产 17,024.67 万元，净资产 5,121.26 万元，负债 12,047.34 万元，资产负债率 70.76%。（上述数据业经审计）

截至 2025 年 9 月 30 日，康朴中国总资产 15,804.67 万元，净资产 5,388.34 万元，负债 10,550.73 万元，资产负债率 66.76%。（上述数据未经审计）

四、担保协议的主要内容

1、担保方式：连带责任保证、抵押担保、质押担保。

2、担保额度：合计不超过 34.62 亿元人民币，担保额度可以滚动计算。

上述新增担保尚未签署协议，待公司 2026 年第一次临时股东会审议通过本事项后，公司或子公司将根据股东会决议和相关授权，与金融机构签署具体担保协议，具体担保金额、期限以实际发生金额和期限为准。

五、董事会意见

公司为全资子公司、全资子公司为公司、子公司为子公司融资提供担保，财务风险处于公司可控范围之内，有利于满足日常经营和业务发展资金需要，保证公司及子公司业务顺利开展，符合公司整体利益，不会对公司的正常运作和业务发展产生不利影响，不存在损害公司及股东、尤其是中小股东的利益的情形。

六、累计对外担保数量

本次担保获得批准后，公司及子公司对外担保额度为 34.62 亿元人民币，占 2024 年期末经审计总资产和净资产的比例分别为 31.36%（按合并报表口径计算）

和 168.43%（按合并报表口径计算），占 2025 年 9 月未经审计总资产和净资产的比例分别为 29.57%（按合并报表口径计算）和 168.48%（按合并报表口径计算）。截至目前公司及子公司实际担保余额为 22.23 亿元，实际担保余额占 2024 年期末未经审计总资产和净资产的比例分别为 20.13%（按合并报表口径计算）和 108.15%（按合并报表口径计算），占公司 2025 年 9 月未经审计的总资产和净资产的比例分别为 18.99%（按合并报表口径计算）和 108.18%（按合并报表口径计算）。

七、备查文件

1、公司第六届董事会第十六次会议决议

特此公告。

金正太生态工程集团股份有限公司董事会

二〇二六年四月二日