

中信证券股份有限公司
关于上海泰坦科技股份有限公司
2025年为公司及子公司、孙公司申请综合授信
并提供相应担保预计的核查意见

中信证券股份有限公司（以下简称“中信证券”、“保荐机构”）作为上海泰坦科技股份有限公司（以下简称“公司”、“泰坦科技”）向特定对象发行股票并在科创板上市的保荐机构，根据《证券发行上市保荐业务管理办法》《上海证券交易所科创板股票上市规则》和《上海证券交易所上市公司自律监管指引第11号——持续督导》等法律、行政法规、部门规章及业务规则，对泰坦科技2025年为公司及子公司、孙公司申请综合授信并提供相应担保预计进行了核查，具体情况如下：

一、担保情况概述

公司于2025年4月23日召开第四届董事会第十四次会议、第四届监事会第十三次会议，审议通过了《关于公司及子公司、孙公司2025年度向金融机构以及非金融机构申请综合授信并提供相应担保的议案》。

根据公司2025年度经营计划，为保证公司及子公司、孙公司各项工作顺利进行，公司及子公司、孙公司预计2025年度向银行等金融机构、非金融机构申请合计不超过人民币41.95亿元的综合授信额度。其中：母公司拟向金融机构及非金融机构申请不超过25亿元的综合授信额度；全资子公司上海蒂凯姆实业有限公司（以下简称“蒂凯姆”）拟向金融机构及非金融机构申请不超过8亿元的综合授信额度；全资子公司宜昌泰坦科技有限公司（以下简称“宜昌泰坦”）拟向金融机构及非金融机构申请不超过3.5亿元的综合授信额度；全资子公司上海港联宏危险品运输有限公司（以下简称“港联宏”）拟向金融机构及非金融机构申请不超过2,000万元的综合授信额度；全资子公司上海阿达玛斯试剂有限公司（以下简称“阿达玛斯”）拟向金融机构及非金融机构申请不超过2,000万元的综合授信额度；控股子公司安徽天地高纯溶剂有限公司（以下简称“安徽天地”）拟向金融机构及非

金融机构申请不超过 3,000 万元的综合授信额度；控股孙公司安徽天地生命科技有限公司（以下简称“天地生命”）拟向金融机构及非金融机构申请不超过 5,000 万元的综合授信额度；控股子公司上海坦泰生物科技有限公司（以下简称“坦泰生物”）拟向金融机构及非金融机构申请不超过 3 亿元的综合授信额度；全资子公司上海泰坦聚源生物科技有限公司（以下简称“聚源生物”）拟向金融机构及非金融机构申请不超过 1 亿元的综合授信额度；控股子公司上海泰坦纯源仪器有限公司（以下简称“纯源仪器”）拟向金融机构及非金融机构申请不超过 2,000 万元的综合授信额度；控股子公司上海迈皋科学仪器有限公司（以下简称“迈皋仪器”）拟向金融机构及非金融机构申请不超过 500 万元的综合授信额度。

授信形式包括但不限于流动资金贷款、信用证额度、银行票据额度、贸易融资额度、预付款担保额度、进口押汇额度、履约担保、信用证、保函、抵押贷款等等业务。综合授信额度和具体业务品种最终以金融机构及非金融机构实际审批为准，在授权期限内，授信额度可循环使用。另外控股子公司安徽天地、控股孙公司天地生命的授信额度相互之间可调剂使用。

公司及子公司、孙公司将根据各金融机构及非金融机构的授信要求，为上述额度内的综合授信提供相应的担保，公司与子公司、孙公司之间可互相提供担保，担保总额不超过 41.95 亿元人民币，担保方式为连带责任担保。其中：

1、公司为子公司蒂凯姆、宜昌泰坦、港联宏、阿达玛斯、安徽天地、坦泰生物、聚源生物、纯源仪器、迈皋仪器、孙公司天地生命提供担保额度合计不超过 16.95 亿元。被担保人若为非全资子公司/非全资孙公司，则需提供反担保，其中安徽天地其它股东不提供同比例担保，安徽天地为非全资子公司，需提供反担保；天地生命其它股东不提供同比例担保，天地生命为非全资孙公司，需提供反担保；迈皋仪器其它股东不提供同比例担保，迈皋仪器为非全资子公司，需提供反担保。实际发生担保时，上述各子公司、孙公司的担保额度可相互间调剂使用，每笔担保金额及担保期间由具体合同约定。

2、子公司蒂凯姆、宜昌泰坦、港联宏、阿达玛斯、安徽天地、坦泰生物、聚源生物、纯源仪器、迈皋仪器，及孙公司天地生命为母公司提供担保额度合计不超过 25 亿元。

同时，为提高工作效率，及时办理融资业务，董事会提请股东大会授权公司总经理或其指定的授权代理人根据公司实际经营情况的需要，在上述授信额度范围内全权办理相关事宜（包括但不限于签署协议文本及办理与之相关的其他手续），不再上报董事会进行审议，不再对单一金融机构及非金融机构出具董事会融资决议。

本次申请授信及担保事项尚需提交股东大会审议，有效期自本次股东大会审议通过之日起至 2025 年年度股东大会召开之日止。

二、被担保人基本情况

（一）蒂凯姆基本情况

1、名称：上海蒂凯姆实业有限公司

2、成立日期：2017 年 3 月 15 日

3、注册地址：上海市徐汇区康健路 64 号 201-52

4、法定代表人：张庆

5、注册资本：18,000 万元人民币

6、经营范围：许可项目：危险化学品经营；住宅室内装饰装修；建设工程施工。（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：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；化工产品销售（不含许可类化工产品）；实验分析仪器销售；电工仪器仪表销售；机械设备销售；电子产品销售；办公用品销售；化妆品零售；日用百货销售；日用化学产品销售；食品添加剂销售；金属材料销售；家具销售；企业管理咨询；广告设计、代理；广告制作；图文设计制作；会议及展览服务；计算机软硬件及辅助设备零售；租赁服务（不含许可类租赁服务）；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；货物进出口；技术进出口；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）

7、影响被担保人偿债能力的重大或有事项：无。

8、失信被执行人情况：经在中国执行信息公开网查询，蒂凯姆不属于失信被执行人。

9、与公司关系：公司直接持有蒂凯姆 100%股权

10、主要财务数据：

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产总额	45,863.50	47,286.13
负债总额	24,512.74	36,455.78
资产净额	21,350.76	10,830.35
项目	2024 年度	2023 年度
营业收入	105,158.41	94,804.92
净利润	513.29	-1,002.47

注：上述财务数据均按照企业会计准则编制并包含在公司的合并财务报表中，该合并财务报表已由大信会计师事务所（特殊普通合伙）进行审计并出具了标准无保留意见的审计报告。

（二）宜昌泰坦基本情况

1、名称：宜昌泰坦科技有限公司

2、成立日期：2021 年 9 月 18 日

3、注册地址：湖北省宜昌高新区白洋工业园田家河路 55 号

4、法定代表人：张庆

5、注册资本：20,000 万元人民币

6、经营范围：一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；生物基材料技术研发；生物基材料聚合技术研发；新材料技术研发；生物化工产品技术研发；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）；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）；合成材料制造（不含危险化学品）；合成材料销售；新型膜材料制造；新型膜材料销售；电子专用材料研发；电子专用材料制造；电子专用材料销售；生物基材料制造；生物基材料销售；高纯元素及化合物销售；表面功能材料销售；新型有机活性材料销售；生态环境材料销售；新型催化材料及助剂销售；高性能密封材料销售；超材料销售；石墨烯材料销售；机械设备销售；机械电气设备销售；气体、液体分离及纯净设备销售；机械零件、

零部件销售；生态环境监测及检测仪器仪表销售；仪器仪表销售；智能仪器仪表销售；环境监测专用仪器仪表销售；电子测量仪器销售；教学用模型及教具销售；教学专用仪器销售；实验分析仪器销售；供应用仪器仪表销售；电子元器件与机电组件设备销售；半导体器件专用设备销售；电子元器件批发；电子元器件零售；电子专用设备销售；电子产品销售；电子真空器件销售（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）

7、影响被担保人偿债能力的重大或有事项：无。

8、失信被执行人情况：经在中国执行信息公开网查询，宜昌泰坦不属于失信被执行人。

9、与公司关系：公司直接持有宜昌泰坦 100%股权

10、主要财务数据：

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产总额	42,232.49	22,389.34
负债总额	22,056.82	10,921.75
资产净额	20,175.68	11,467.59
项目	2024 年度	2023 年度
营业收入	3,951.20	-
净利润	208.09	-16.71

注：上述财务数据均按照企业会计准则编制并包含在公司的合并财务报表中，该合并财务报表已由大信会计师事务所（特殊普通合伙）进行审计并出具了标准无保留意见的审计报告。

（三）港联宏基本情况

1、名称：上海港联宏危险品运输有限公司

2、成立日期：2004 年 1 月 14 日

3、注册地址：上海市浦东新区杨东路 6 号

4、法定代表人：许峰源

5、注册资本：850 万元人民币

6、经营范围：许可项目：道路货物运输（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文件

或许可证件为准)

7、影响被担保人偿债能力的重大或有事项：无。

8、失信被执行人情况：经在中国执行信息公开网查询，港联宏不属于失信被执行人。

9、与公司关系：公司直接持有港联宏 100%股权

10、主要财务数据：

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产总额	821.54	1,054.16
负债总额	324.56	548.29
资产净额	496.98	505.88
项目	2024 年度	2023 年度
营业收入	2,931.53	2,501.80
净利润	7.46	-27.52

注：上述财务数据均按照企业会计准则编制并包含在公司的合并财务报表中，该合并财务报表已由大信会计师事务所（特殊普通合伙）进行审计并出具了标准无保留意见的审计报告。

（四）阿达玛斯基本情况

1、名称：上海阿达玛斯试剂有限公司

2、成立日期：2010 年 6 月 23 日

3、注册地址：上海市松江区新飞路 1500 弄 66 号五楼

4、法定代表人：张华

5、注册资本：1,200 万人民币

6、经营范围：医药、化工专业领域、检测技术领域内的技术开发、技术咨询、技术服务、技术转让，机械设备、实验室设备、生物制剂（除医疗、诊断试剂）、化工原料及产品（除危险化学品、监控化学品、烟花爆竹、民用爆炸物品、易制毒化学品）的销售，从事货物进出口及技术进出口业务。【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】

7、影响被担保人偿债能力的重大或有事项：无。

8、失信被执行人情况：经在中国执行信息公开网查询，阿达玛斯不属于失信被执行人。

9、与公司关系：公司直接持有阿达玛斯 100%股权

10、主要财务数据：

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产总额	2,142.46	2,903.92
负债总额	3,597.91	3,663.14
资产净额	-1,455.45	-759.22
项目	2024 年度	2023 年度
营业收入	3,467.41	3,619.42
净利润	-697.43	-378.36

注：上述财务数据均按照企业会计准则编制并包含在公司的合并财务报表中，该合并财务报表已由大信会计师事务所（特殊普通合伙）进行审计并出具了标准无保留意见的审计报告。

（五）安徽天地基本情况

- 1、名称：安徽天地高纯溶剂有限公司
- 2、成立日期：2008 年 12 月 23 日
- 3、注册地址：安徽省安庆市复兴镇临江产业园(同兴村)
- 4、法定代表人：毕风华
- 5、注册资本：1,357.7778 万元人民币

6、经营范围：2000 吨/年 HPLC 乙腈、250 吨/年 HPLC 己烷、250 吨/年 HPLC 正庚烷、812 吨/年 HPLC 甲醇、72 吨/年 HPLC 乙醇、72 吨/年 HPLC 乙酸乙酯、72 吨/年 HPLC 丙酮、72 吨/年 HPLC2-丁酮、72 吨/年 HPLC 甲苯、68 吨/年 HPLC 异丙醇、24 吨/年 HPLC 氯苯、15 吨/年 HPLC 环己烷、12 吨/年 HPLC1,2-二氯苯、6 吨/年 HPLC 正戊烷、8 吨/年 HPLC 二氯甲烷、9 吨/年 HPLC 三氯甲烷、10 吨/年 HPLC1-氯丁烷、2 吨/年 HPLC1-甲基-2-吡咯烷酮、30 吨/年 HPLC 二甲基甲酰胺、30 吨/年 HPLC 二甲苯、3 吨/年 HPLC 正丁醇、3 吨/年 HPLC 叔丁醇、12 吨/年 HPLC 四氢呋喃、3 吨/年 HPLC2,2,4-三甲基戊烷、20 吨/年 HPLC 吡啶、3 吨/年 HPLC 石油醚、4 吨/年 HPLC 乙醚、6 吨/年 HPLC 甲基叔丁基醚、30 吨/年二甲基乙酰胺、30 吨/年二甲亚砜研发、生产、销售及提供相关技术咨询和技术服务；

纸包装制品、木包装制品、木材、塑料制品、金属材料制品销售。（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）

7、影响被担保人偿债能力的重大或有事项：无

8、失信被执行人情况：经公司在中国执行信息公开网查询，安徽天地不属于失信被执行人。

9、股权结构：

股东	持股比例
上海泰坦科技股份有限公司	69.7989%
毕风华	27.8011%
陈昌胜	0.60%
刘全海	0.60%
邱奕群	0.60%
叶萍	0.60%

10、主要财务数据：

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产总额	20,264.76	20,268.42
负债总额	2,833.91	4,517.87
资产净额	17,430.85	15,750.54
项目	2024 年度	2023 年度
营业收入	9,497.00	13,200.26
净利润	1,135.06	3,501.30

注：上述系安徽天地单体报表的财务数据；上述财务数据均按照企业会计准则编制并包含在公司的合并财务报表中，该合并财务报表已由大信会计师事务所（特殊普通合伙）进行审计并出具了标准无保留意见的审计报告。

（六）天地生命基本情况

- 1、名称：安徽天地生命科技有限公司
- 2、成立日期：2019 年 12 月 20 日
- 3、注册地址：安徽省安庆市高新区纬一路 1 号
- 4、法定代表人：毕风华
- 5、注册资本：9,000.00 万元人民币
- 6、经营范围：药物检测、多肽合成、生物化学试剂、溶剂及耗材的生产与销

售，应用于生物科技与生命医疗研究、化学实验与分析的研究工具产品及耗材的生产与销售，化工产品的制造销售与技术服务（以上不含危险化学品）。（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）

7、影响被担保人偿债能力的重大或有事项： 无

8、失信被执行人情况：经公司在中国执行信息公开网查询，天地生命不属于失信被执行人。

9、股权结构：

安徽天地直接持有 100%股权，而公司持有安徽天地 69.7989%股权，因此天地生命是公司控股的孙公司。

10、主要财务数据：

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产总额	18,071.20	15,140.27
负债总额	9,077.29	7,494.22
资产净额	8,993.90	7,646.05
项目	2024 年度	2023 年度
营业收入	12,607.25	1,736.80
净利润	935.21	-810.50

注：上述财务数据均按照企业会计准则编制并包含在公司的合并财务报表中，该合并财务报表已由大信会计师事务所（特殊普通合伙）进行审计并出具了标准无保留意见的审计报告。

（七）坦泰生物基本情况

1、名称：上海坦泰生物科技有限公司

2、成立日期：2018 年 5 月 18 日

3、注册地址：上海市松江区新飞路 1500 弄 66 号三楼 A 室

4、法定代表人：张庆

5、注册资本：6,000 万元人民币

6、经营范围：一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；办公设备耗材销售；办公设备销售；供应用仪器仪表销售；专用化学产品销售（不含危险化学品）；合成材料销售；生物基材料销售；金属基

复合材料和陶瓷基复合材料销售；表面功能材料销售；电子专用材料销售；日用化学产品销售；新型有机活性材料销售；新型催化材料及助剂销售；染料销售；化工产品销售（不含许可类化工产品）；石墨烯材料销售；第二类非药品类易制毒化学品经营；第三类非药品类易制毒化学品经营；仪器仪表制造；实验分析仪器制造；仪器仪表销售；实验分析仪器销售；气体、液体分离及纯净设备制造；气体、液体分离及纯净设备销售；专用化学产品制造（不含危险化学品）；生物基材料制造；电子专用材料制造；专用设备制造（不含许可类专业设备制造）；化工产品生产（不含许可类化工产品）；生物基材料技术研发；生物基材料聚合技术研发。（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）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）

7、影响被担保人偿债能力的重大或有事项： 无

8、失信被执行人情况：经公司在中国执行信息公开网查询，坦泰生物不属于失信被执行人。

9、股权结构：

股东	持股比例
上海泰坦科技股份有限公司	65.00%
易群	35.00%

10、主要财务数据：

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产总额	22,665.35	19,617.88
负债总额	19,543.23	14,403.34
资产净额	3,122.13	5,214.55
项目	2024 年度	2023 年度
营业收入	15,652.35	1,598.18
净利润	-2,033.96	-580.93

注：上述财务数据均按照企业会计准则编制并包含在公司的合并财务报表中，该合并财务报表已由大信会计师事务所（特殊普通合伙）进行审计并出具了标准无保留意见的审计报告。

（八）聚源生物基本情况

1、名称：上海泰坦聚源生物科技有限公司

2、成立日期：2021 年 5 月 28 日

3、注册地址：上海市奉贤区陈桥路 1876 号 2 幢 1 层

4、法定代表人：张庆

5、注册资本：1,000.00 万元人民币

6、经营范围：许可项目：各类工程建设活动；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）一般项目：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；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；企业形象策划；市场营销策划；会议及展览服务；市场调查（不得从事社会调查、社会调研、民意调查、民意测验）；日用百货销售；劳动保护用品销售；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；办公用品销售；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）；仪器仪表销售；机械设备销售；电子产品销售；家具销售；第一类医疗器械销售；广告设计、代理；广告制作；广告发布（非广播电台、电视台、报刊出版单位）；图文设计制作；软件开发；装卸搬运；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；信息系统集成服务；专用设备修理；专业设计服务（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）。

7、影响被担保人偿债能力的重大或有事项： 无

8、失信被执行人情况：经公司在中国执行信息公开网查询，聚源生物不属于失信被执行人。

9、股权结构：公司直接持有聚源生物 100%股权。

10、主要财务数据：

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产总额	44,431.23	43,770.29
负债总额	43,200.05	42,336.31
资产净额	1,231.18	1,433.98

项目	2024 年度	2023 年度
营业收入	268.17	-
净利润	-202.80	293.49

注：上述财务数据均按照企业会计准则编制并包含在公司的合并财务报表中，该合并财务报表已由大信会计师事务所（特殊普通合伙）进行审计并出具了标准无保留意见的审计报告。

（九）纯源仪器基本情况

- 1、名称：上海泰坦纯源仪器有限公司
- 2、成立日期：2023 年 4 月 28 日
- 3、注册地址：上海市松江区新飞路 1500 弄 66 号四楼 A 室
- 4、法定代表人：文杨明
- 5、注册资本：1,250.00 万元人民币

6、经营范围：一般项目：仪器仪表销售;实验分析仪器销售；环境监测专用仪器仪表销售；智能仪器仪表销售；环境保护专用设备销售；电子元器件与机电组件设备销售；气体、液体分离及纯净设备销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；信息技术咨询服务。（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）

- 7、影响被担保人偿债能力的重大或有事项：无

8、失信被执行人情况：经公司在中国执行信息公开网查询，纯源仪器不属于失信被执行人。

- 9、股权结构：

股东	持股比例
上海泰坦科技股份有限公司	80.00%
文杨明	20.00%

- 10、主要财务数据：

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产总额	981.38	1,188.31
负债总额	194.22	23.01

资产净额	787.16	1,165.30
项目	2024 年度	2023 年度
营业收入	115.00	96.64
净利润	-378.14	-84.70

注：纯源仪器于 2023 年刚成立；上述 2023 年财务数据均按照企业会计准则编制并包含在公司的合并财务报表中，该合并财务报表已由大信会计师事务所（特殊普通合伙）进行审计并出具了标准无保留意见的审计报告。

（十）迈皋仪器基本情况

1、名称：上海迈皋科学仪器有限公司

2、成立日期：2013 年 4 月 3 日

3、注册地址：上海市奉贤区奉城镇南奉公路 669 号 1 幢 1 层 2 车间

4、法定代表人：凌慧

5、注册资本：142.8571 万元人民币

6、经营范围：一般项目：仪器仪表制造；仪器仪表销售；制冷、空调设备制造；制冷、空调设备销售；电子元器件与机电组件设备制造；电子元器件与机电组件设备销售；机械设备制造；机械设备销售；第一类医疗器械生产；第一类医疗器械销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；模具制造（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）许可项目：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）。

7、影响被担保人偿债能力的重大或有事项： 无

8、失信被执行人情况：经公司在中国执行信息公开网查询，纯源仪器不属于失信被执行人。

9、股权结构：

股东	持股比例
上海泰坦科技股份有限公司	50.00%
吴刚	32.00%
上海泰坦合源一期创业投资合伙企业（有限合伙）	10.00%
凌慧	8.00%

10、主要财务数据：

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日
资产总额	1,687.14
负债总额	622.50
资产净额	1,064.64
项目	2024 年度
营业收入	305.20
净利润	-17.20

注：迈皋仪器 2024 年第三季度进行报表合并；上述财务数据均按照企业会计准则编制并包含在本公司的合并财务报表中，该合并财务报表已由大信会计师事务所（特殊普通合伙）进行审计并出具了标准无保留意见的审计报告。

三、担保协议的主要内容

公司目前尚未签订相关授信及担保协议，上述计划授信及担保总额仅为公司及子公司、孙公司拟申请的授信额度和拟提供的担保额度，具体授信及担保金额、担保类型、担保方式等尚需相关金融机构及非金融机构审核同意，以实际签署的合同为准。

四、担保的原因及必要性

本次担保为满足公司、全资子公司蒂凯姆、宜昌泰坦、港联宏、阿达玛斯、聚源生物、以及控股子公司安徽天地、坦泰生物、纯源仪器、迈皋仪器、控股孙公司天地生命日常经营的需要，有利于支持其良性发展，对泰坦科技整体发展有利。公司对全资子公司及控股子公司、控股孙公司有充分的控制权，担保风险可控，不会对公司和全体股东利益产生影响。公司持有安徽天地 69.7989%的股权，为其控股股东，其他小股东没有按出资比例提供同等担保，因此全部由公司提供担保；安徽天地持有天地生命 100%股权，天地生命是公司控股孙公司，其他小股东没有按出资比例提供同等担保，因此全部由公司提供担保；公司持有迈皋仪器 50.00%的股权，为其控股股东，其他小股东没有按出资比例提供同等担保，因此全部由公司提供担保。

另外上述对象的主体资格、资信状况均符合公司提供担保的相关规定。公司将通过担保管理、财务内部控制、监控被担保人的合同履行、及时跟踪被担保人的经济运行情况，降低担保风险。

五、董事会意见

本次公司及子公司、孙公司 2025 年度向金融机构及非金融机构申请综合授信并提供相应担保预计事项是在综合考虑公司及子公司、孙公司业务经营发展需要后而作出的，符合公司实际经营情况和整体发展战略。担保对象为公司全资子公司及控股子公司、控股孙公司，公司对其日常经营活动风险及决策能够有效控制，可以及时掌控其资信状况。综上，董事会一致同意公司上述申请授信及担保事项。

六、独立董事专门会议意见

公司以及子公司、孙公司向金融机构、非金融机构申请综合授信是为满足其日常经营和业务发展资金需要、保证业务顺利开展而进行。公司为全资子公司、控股子公司、控股孙公司提供担保属于正常商业行为，被担保对象为公司的全资子公司、控股子公司、控股孙公司，公司对担保对象具有控制权，风险总体可控。本次担保事项的决策程序合法合规，符合相关法律法规的要求，不会对公司财务状况产生不良影响，亦不存在损害公司及股东利益、特别是中小股东利益的情形。因此，我们同意该议案事项，并将该议案提交股东大会审议。

七、监事会意见

公司以及子公司、孙公司蒂凯姆、宜昌泰坦、港联宏、阿达玛斯、安徽天地、天地生命、坦泰生物、聚源生物、纯源仪器、迈皋仪器 2025 年预计向金融机构及非金融机构申请综合授信是应公司战略发展需要，对其日常经营和业务发展有良好促进作用。公司为其提供担保可保证子公司、孙公司的正常生产经营，也是应公司日常经营的需要，有利于公司业务的发展。被担保方为公司全资子公司或控股子公司、控股孙公司，公司对其日常经营活动风险及决策能够有效控制，可以及时掌控其资信状况。因此，公司监事会同意公司该事项。

八、累计对外担保金额及逾期担保的金额

截至 2024 年末，公司对合并报表内全资及控股子公司担保余额为 42,638.80 万元，无其他对外担保，占公司最近一期经审计净资产和总资产的比例为 14.85% 和 8.79%；公司及子公司、孙公司无逾期担保、无涉及诉讼的担保。

九、保荐机构核查意见

经核查，中信证券认为：泰坦科技 2025 年为公司及子公司、孙公司申请综合授信额度并提供相应担保预计，已经经过公司第四届董事会第十四次会议、第四届监事会第十三次会议审议通过，公司独立董事专门会议讨论通过，履行了必要的审批程序，符合《上海证券交易所股票上市规则》《上海泰坦科技股份有限公司章程》等相关规定。

综上，保荐机构对泰坦科技为公司及子公司、孙公司 2025 年度申请综合授信额度并提供相应担保的事项无异议。

（以下无正文）

(本页无正文，为《中信证券股份有限公司关于上海泰坦科技股份有限公司 2025 年为公司及子公司、孙公司申请综合授信并提供相应担保预计的核查意见》之签章页)

保荐代表人：

王勤

王 勤

元彬龙

元彬龙

中信证券股份有限公司

2025年4月24日