

2023 年 2 月 ToB 数字化产业 投融资月报

©2023.3 iResearch Inc.



目 录

一、2023 年 2 月 ToB 数字化产业投融资汇编.....	3
二、2023 年 2 月 ToB 数字化产业投融资分析.....	4
三、 艾瑞咨询近期 ToB 数字化行业研究报告摘录	8
(一) 2022 年 12 月《中国大型企业数字化升级路径研究》	8
(二) 2022 年 12 月《中国大数据分析平台行业研究报告》	10
(三) 2022 年 12 月《中国数据库研究报告》	12
艾瑞集团简介	14

一、2023 年 2 月 ToB 数字化产业投融资汇编

本报告所指“ToB 数字化产业”指主要面向企业、以新一代信息技术为核心的数字化行业，包括软件、硬件及企业服务行业。下表为艾瑞咨询研究院跟踪整理的 2023 年 2 月期间发生的 ToB 数字化产业投融资相关信息。

2023 年 2 月 ToB 数字化产业投融资

公司	1 级行业	细分行业	融资时间	融资轮次	融资金额
小望科技	企业服务	财税服务	2023/2/1	B+	千万元级
太初电子科技	人工智能	AI 算力解决方案	2023/2/2	战略	亿元级
卓翼智能	物联网	无人机解决方案	2023/2/3	P-B	未知
微蚁科技	行业数字化	B2B 采购批发平台	2023/2/3	B	千万元级
膳龙安科	网络信息安全	资产安全管理等	2023/2/3	P-A	千万元级
观安信息	网络信息安全	态势感知等	2023/2/3	战略	亿元级
曼孚科技	人工智能	数据标注	2023/2/6	P-B	千万元级
杉数科技	人工智能	决策智能	2023/2/6	D	未知
橙麦智能	人工智能	数字人及智能语音	2023/2/6	A	千万元级
查税宝	数字化软件	企业税务风险管控	2023/2/6	战略	未知
圆周率科技	网络信息安全	测绘勘察数据安全	2023/2/7	B+	千万元级
心鉴智控	人工智能	工业机器视觉检测	2023/2/7	A+	未知
数禹科技	工业软件	CAD 等	2023/2/7	P-A	千万元级
热度星选屋	行业数字化	电商 SaaS	2023/2/7	A+	千万元级
辰鳗科技	数字化软件	商业能源管理	2023/2/7	A	千万元级
熙凰科技	企业服务	智能营销	2023/2/8	A	千万元级
深氧科技	人工智能	AIGC 内容生成	2023/2/8	天使	千万元级
瑞迅电子	IDC&基础硬件	嵌入式计算机系统	2023/2/8	战略	未知
一点科技	数字化软件	物流信息平台	2023/2/9	并购	千万元级
魔数智擎	人工智能	AI 决策	2023/2/9	A	千万元级
炼石网络	网络信息安全	密码与 CASB	2023/2/9	A+	亿元级
中卫信软件	行业数字化	公共卫生数字化	2023/2/10	战略	未知
云圣智能	物联网	工业无人机	2023/2/10	C+	未知
德能森智能科技	物联网	智能设备	2023/2/10	A	千万元级
焕智科技	行业数字化	智能仓储物流	2023/2/12	战略	千万元级
派迅智能	行业数字化	智能仓储	2023/2/13	B	千万元级
国民认证	网络信息安全	身份认证应用	2023/2/13	B	千万元级
GBI	大数据	医疗信息数据	2023/2/14	并购	千万元级
AFFINE	数字化软件	协同办公等	2023/2/14	P-A	千万元级
积梦智能	大数据	工业大数据应用	2023/2/14	A	千万元级
东揽智能	人工智能	深度学习应用	2023/2/14	天使	千万元级
六棱镜	大数据	知识产权大数据应用	2023/2/15	战略	未知
跨境魔方	数字化软件	跨境营销服务	2023/2/16	天使	千万元级

鱼海科技	工业软件	云 CAE	2023/2/17	种子	千万元级
吉科软	企业服务	软件信息技术服务	2023/2/19	战略	未知
中旦宝	企业服务	企业综合信息平台	2023/2/20	种子	百万元级
雪慧科技	企业服务	软件信息技术服务	2023/2/20	天使	未知
三川科技	人工智能	人脸识别应用	2023/2/20	B+	未知
极熵数据	数字化软件	能源数字化管理	2023/2/20	B	亿元级
小淞科技	人工智能	汽车工业视觉应用	2023/2/22	天使	未知
联恒智控	行业数字化	智慧建筑解决方案	2023/2/22	天使	千万元级
焕智科技	行业数字化	智能物流解决方案	2023/2/22	A	千万元级
法伴云	企业服务	法务共享平台	2023/2/22	天使	千万元级
天创机器人	物联网	工业巡检机器人	2023/2/23	B+	未知
DaoCloud	云计算	容器云平台	2023/2/24	战略	亿元级
传微科技	工业软件	MES 等	2023/2/24	并购	未知
探知图灵	人工智能	全栈人工智能	2023/2/24	A	百万元级
牛客网	数字化软件	校园招聘服务商	2023/2/24	B	亿元级
竹间智能	人工智能	AI 解决方案	2023/2/27	D+	未知
易升云图	行业数字化	建筑数字化	2023/2/27	P-A	千万元级
未来速度	大数据	分布式计算框架	2023/2/27	天使	千万元级
蚂蚁盛饰	行业数字化	家居数字化服务	2023/2/27	天使	未知
九科信息	数字化软件	RPA 解决方案	2023/2/28	A+	千万元级
好运鸽	企业服务	农产品网络货运平台	2023/2/28	P-A	千万元级

行业分类标准说明：“行业数字化”赛道包含确定/推定位于某行业场景数字化服务的企业（“工业软件”类独立核算）；“人工智能”赛道包含以AI为主要产品的核心技术，提供AI相关产品和服务的企业；“大数据”赛道包含主要提供数据库、大数据分析平台、数据中台、大数据计算等服务的企业；“物联网”赛道包含主要提供IoT智能硬件（含机器人）、IoT操作系统、IoT平台及其他IoT服务的企业；“工业软件”赛道包含以工业设计、工业仿真、工业控制等狭义工业软件为核心产品的企业；“网络信息安全”赛道包含以提供网络信息安全软硬件产品为核心业务的企业；“算力芯片”赛道包含以提供计算、存储芯片设计和生产服务为核心业务的企业；“IDC&基础硬件”赛道包含以提供数据中心、计算机硬件设备及相关服务为主要业务的企业；“云计算”赛道包含以云计算形式提供基础算力、通信、存储服务的企业；“数字化软件”赛道包含以提供其他通用数字化软件为主要业务的企业（通用人工智能应用、通用大数据应用、工业软件、通用网络信息安全软件等独立核算）；“企业服务”赛道包含除提供软硬件服务之外，规模化地提供如注册、财税、法律等面向企业的专业领域的咨询、规划、顾问服务的企业。

来源：IT桔子、企业官网等，行业赛道及企业业务为艾瑞咨询研究院根据公开资料研究及绘制。

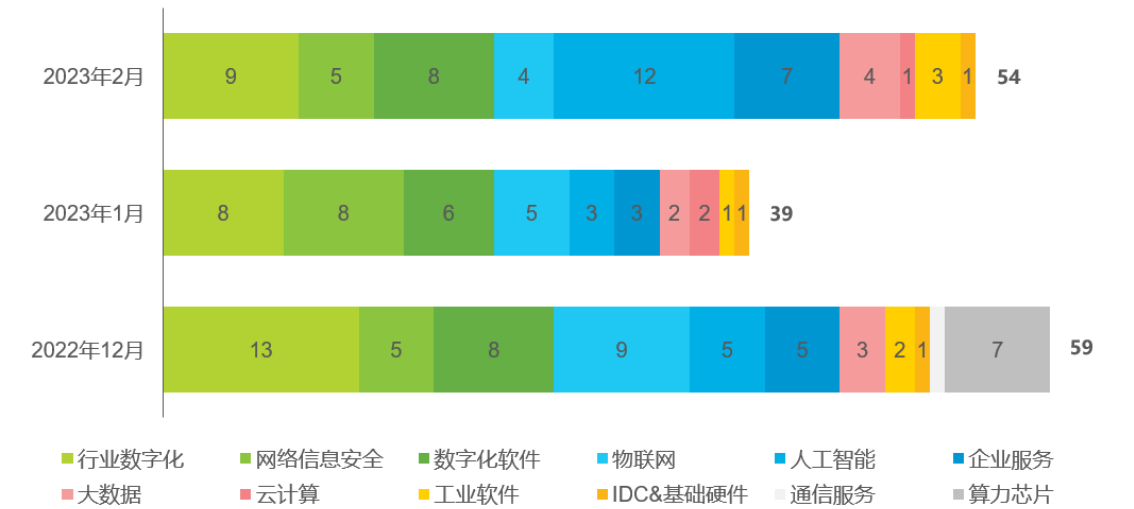
©2023.3 iResearch Inc.

www.iresearch.com.cn

二、2023 年 2 月 ToB 数字化产业投融资分析

2023 年 2 月，国内 ToB 数字化行业融资录得 54 次，与受春节假期影响的 1 月相比有所增加，较去年 12 月略有下降。从行业结构上看，2 月份**人工智能**（12 次，22%）、**行业数字化**（9 次，17%，其中仓储物流行业数字化解决方案融资较多）、**数字化软件**（8 次，15%）赛道融资次数较多，去年下半年融资较多的算力芯片赛道的在今年前两个月均未录得新的融资。

2023 年 2 月中国 ToB 数字化融资（次数）统计



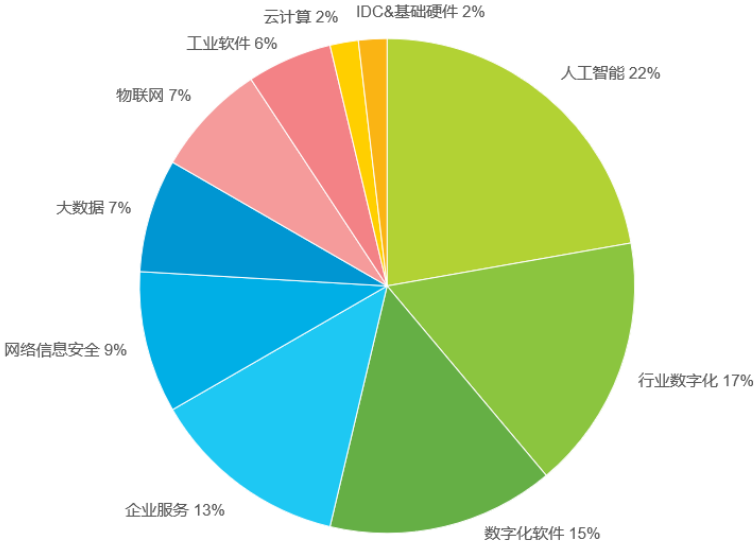
行业分类标准说明：“行业数字化”赛道包含确定/推定定位于某行业场景数字化服务的企业（“工业软件”类独立核算）；“人工智能”赛道包含以AI为主要产品的核心技术，提供AI相关产品和服务的企业；“大数据”赛道包含主要提供数据库、大数据分析平台、数据中台、大数据计算等服务的企业；“物联网”赛道包含主要提供IoT智能硬件（含机器人）、IoT操作系统、IoT平台及其他IoT服务的企业；“工业软件”赛道包含以工业设计、工业仿真、工业控制等狭义工业软件为核心产品的企业；“网络信息安全”赛道包含以提供网络信息安全软硬件产品为核心业务的企业；“算力芯片”赛道包含以提供计算、存储芯片设计和生产服务为核心业务的企业；“IDC&基础硬件”赛道包含以提供数据中心、计算机硬件设备及相关服务为主要业务的企业；“云计算”赛道包含以云计算形式提供基础算力、通信、存储服务的企业；“数字化软件”赛道包含以提供其他通用数字化软件为主要业务的企业（通用人工智能应用、通用大数据应用、工业软件、通用网络信息安全软件等独立核算）；“企业服务”赛道包含除提供软硬件服务之外，规模化地提供如注册、财税、法律等面向企业的专业领域的咨询、规划、顾问服务的企业。

来源：IT桔子、企业官网等，行业赛道及企业业务为艾瑞咨询研究院根据公开资料研究及绘制。

©2023.3 iResearch Inc.

www.iresearch.com.cn

2023 年 2 月中国 ToB 数字化融资行业结构



行业分类标准说明：“行业数字化”赛道包含确定/推定定位于某行业场景数字化服务的企业（“工业软件”类独立核算）；“人工智能”赛道包含以AI为主要产品的核心技术，提供AI相关产品和服务的企业；“大数据”赛道包含主要提供数据库、大数据分析平台、数据中台、大数据计算等服务的企业；“物联网”赛道包含主要提供IoT智能硬件（含机器人）、IoT操作系统、IoT平台及其他IoT服务的企业；“工业软件”赛道包含以工业设计、工业仿真、工业控制等狭义工业软件为核心产品的企业；“网络信息安全”赛道包含以提供网络信息安全软硬件产品为核心业务的企业；“算力芯片”赛道包含以提供计算、存储芯片设计和生产服务为核心业务的企业；“IDC&基础硬件”赛道包含以提供数据中心、计算机硬件设备及相关服务为主要业务的企业；“云计算”赛道包含以云计算形式提供基础算力、通信、存储服务的企业；“数字化软件”赛道包含以提供其他通用数字化软件为主要业务的企业（通用人工智能应用、通用大数据应用、工业软件、通用网络信息安全软件等独立核算）；“企业服务”赛道包含除提供软硬件服务之外，规模化地提供如注册、财税、法律等面向企业的专业领域的咨询、规划、顾问服务的企业。

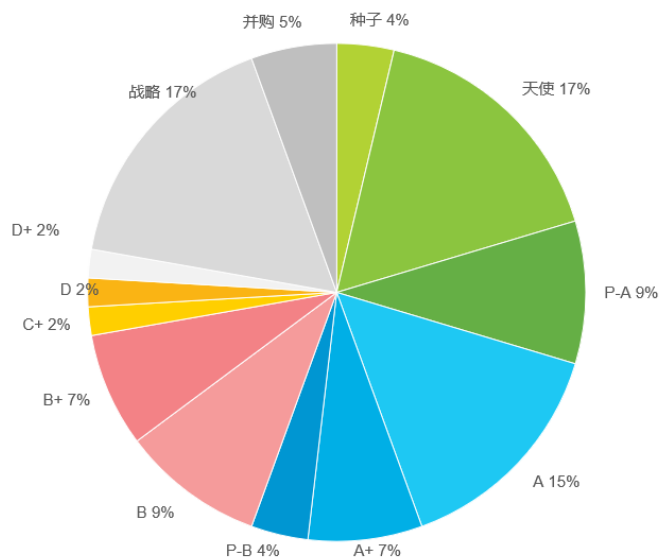
来源：IT桔子、企业官网等，行业赛道及企业业务为艾瑞咨询研究院根据公开资料研究及绘制。

©2023.3 iResearch Inc.

www.iresearch.com.cn

从融资轮次结构上看，2023 年 2 月国内 ToB 数字化行业**天使轮（9 次）、战略投资（9 次）、A 轮（8 次）**融资的出现的频次相对较高

2023 年 2 月中国 ToB 数字化融资轮次（次数）统计



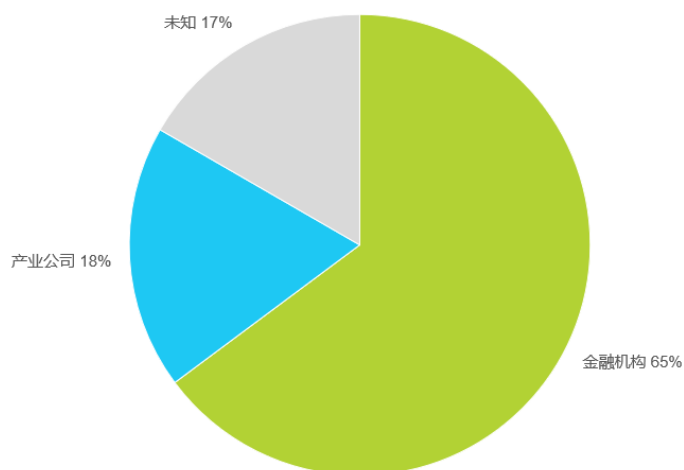
来源：IT 桔子、企业官网等，行业赛道及企业业务为艾瑞咨询研究院根据公开资料研究及绘制。

©2023.3 iResearch Inc.

www.iresearch.com.cn

从投资者类型上看，已知 2023 年 2 月国内 ToB 数字化行业投资 65%由金融机构的投资/领投/发起并购。统计期内，**百度收购了医疗大数据国内 GBI。**

2023 年 2 月中国 ToB 数字化融资投资方类型（个）结构



注释：一轮投资具有多个投资方的，按领投方机构类型统计。

来源：IT 桔子、企业官网等，行业赛道及企业业务为艾瑞咨询研究院根据公开资料研究及绘制。

©2023.3 iResearch Inc.

www.iresearch.com.cn

融资轮次和融资赛道的交叉分析也显示了 2023 年 2 月 ToB 数字化融资集中在相对前期轮次，物联网和人工智能赛道出现 C 轮及以后融资，战略投资分散于各个赛道。

2023 年 2 月中国 ToB 数字化融资（次数）统计：一级赛道 × 融资轮次

	人工智能	行业数字化	数字化软件	企业服务	网络信息安全	大数据	物联网	工业软件	云计算	IDC&基础硬件
种子				1				1		
天使	3	2	1	2		1				
P-A		1	1	1	1			1		
A	3	1	1	1		1	1			
A+	1	1	1		1					
P-B	1						1			
B		2	2		1					
B+	1			1	1		1			
C+							1			
D	1									
D+	1									
战略	1	2	1	1	1	1			1	1
并购			1			1		1		

1次 2次 3次

行业分类标准说明：“行业数字化”赛道包含确定/推定定位于某行业场景数字化服务的企业（“工业软件”类独立核算）；“人工智能”赛道包含以AI为主要产品的核心技术，提供AI相关产品和服务的企业；“大数据”赛道包含主要提供数据库、大数据分析平台、数据中台、大数据计算等服务的的企业；“物联网”赛道包含主要提供IoT智能硬件（含机器人）、IoT操作系统、IoT平台及其他IoT服务的的企业；“工业软件”赛道包含以工业设计、工业仿真、工业控制等狭义工业软件为核心产品的企业；“网络信息安全”赛道包含以提供网络信息安全软硬件产品为核心业务的企业；“算力芯片”赛道包含以提供计算、存储芯片设计和生产服务为核心业务的企业；“IDC&基础硬件”赛道包含以提供数据中心、计算机硬件设备及相关服务为主要业务的企业；“云计算”赛道包含以云计算形式提供基础算力、通信、存储服务的的企业；“数字化软件”赛道包含以提供其他通用数字化软件为主要业务的企业（通用人工智能应用、通用大数据应用、工业软件、通用网络信息安全软件等独立核算）；“企业服务”赛道包含除提供软硬件服务之外，规模化地提供如注册、财税、法律等面向企业的专业领域的咨询、规划、顾问服务的企业。

来源：IT桔子、企业官网等，行业赛道及企业业务为艾瑞咨询研究院根据公开资料研究及绘制。

©2023.3 iResearch Inc.

www.iresearch.com.cn

融资规模和融资赛道的交叉分析显示，2023 年 2 月已知的大部融资集中在千万元量级，估计网络信息安全、云计算、物联网和人工智能等赛道的平均融资规模较大。

2023 年 2 月中国 ToB 数字化融资（次数）统计：一级赛道 × 融资规模

	人工智能	行业数字化	数字化软件	企业服务	网络信息安全	大数据	物联网	工业软件	云计算	IDC&基础硬件
百万元级	1			1						
千万元级	5	7	5	4	3	3	1	2		
亿元级	1		2		2				1	
未知	5	2	1	2		1	3	1		1

1~2次 3~4次 5~7次

注：公开信息显示融资金额超过1亿元人民币、融资金额为“近亿元人民币”、融资金额超过1500万美元的计入“亿元级”。

行业分类标准说明：“行业数字化”赛道包含确定/推定定位于某行业场景数字化服务的企业（“工业软件”类独立核算）；“人工智能”赛道包含以AI为主要产品的核心技术，提供AI相关产品和服务的企业；“大数据”赛道包含主要提供数据库、大数据分析平台、数据中台、大数据计算等服务的的企业；“物联网”赛道包含主要提供IoT智能硬件（含机器人）、IoT操作系统、IoT平台及其他IoT服务的的企业；“工业软件”赛道包含以工业设计、工业仿真、工业控制等狭义工业软件为核心产品的企业；“网络信息安全”赛道包含以提供网络信息安全软硬件产品为核心业务的企业；“算力芯片”赛道包含以提供计算、存储芯片设计和生产服务为核心业务的企业；“IDC&基础硬件”赛道包含以提供数据中心、计算机硬件设备及相关服务为主要业务的企业；“云计算”赛道包含以云计算形式提供基础算力、通信、存储服务的的企业；“数字化软件”赛道包含以提供其他通用数字化软件为主要业务的企业（通用人工智能应用、通用大数据应用、工业软件、通用网络信息安全软件等独立核算）；“企业服务”赛道包含除提供软硬件服务之外，规模化地提供如注册、财税、法律等面向企业的专业领域的咨询、规划、顾问服务的企业。

来源：IT桔子、企业官网等，行业赛道及企业业务为艾瑞咨询研究院根据公开资料研究及绘制。

©2023.3 iResearch Inc.

www.iresearch.com.cn

三、艾瑞咨询近期 ToB 数字化行业研究报告摘录

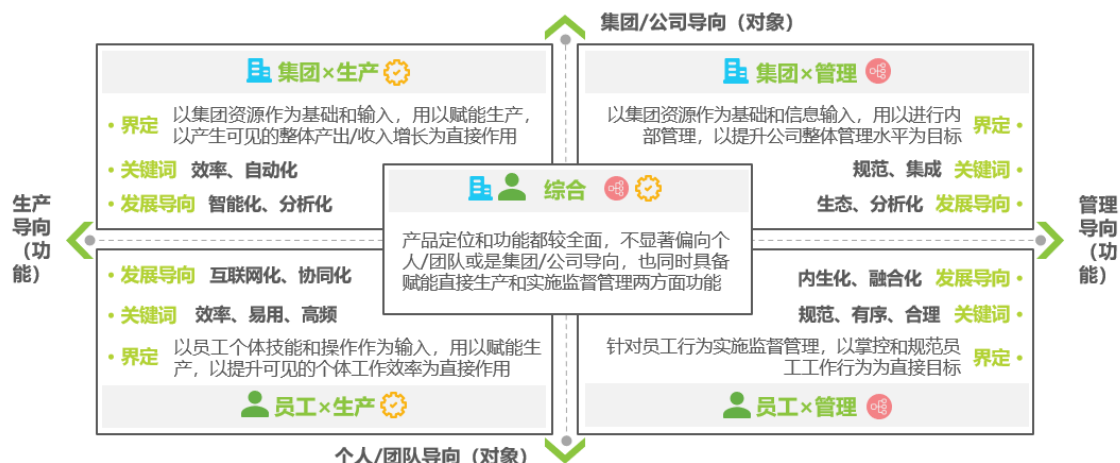
(一) 2022 年 12 月《中国大型企业数字化升级路径研究》

大型企业数字化升级的结构

根据需求的对象和功能属性，数字化结构可分为四象限

根据数字化需求面向的直接对象与核心功能两方面的属性，企业数字化需求的结构可分为四个象限。在对象属性上，数字化升级可能是面向集团/公司或者面向个人/团队（统称员工），二者的核心区别在于使用的信息来源，例如：企业财务信息软件所收集和分析的是企业经营活动中产生的财务数据，因此属于面向集团/公司的产品，而 IM 的信息来源是员工个人的沟通和交流，因此属于面向员工的产品。在功能属性上，数字化升级或是服务于管理，或是服务于生产，二者的核心区别在于前者以提升可见的产出收入或工作效率为目标，而后的核心功能通常是提升管理水平、降本增效等。

企业数字化转型升级的结构象限示意图



来源：艾瑞咨询研究院自主研究及绘制。

©2023.3 iResearch Inc.

www.iresearch.com.cn

预览已结束，完整报告链接和二维码如下：

https://www.yunbaogao.cn/report/index/report?reportId=1_52790

