

# 数据资源入表

## 2025年度

# 发展报告

 青岛数据资产登记评价中心

2026年3月

---

# 数据资源入表年度发展报告

## 2025

青岛数据资产登记评价中心

二〇二六年 三月

---

## 报告工作组成员

### 总体策划与统筹

孙明铭 梁明君 宁文红

### 特别鸣谢

王键 王瀛南 潘菲 王冠 陈朝琳  
王锋 马丹 王伟 杜乐

### 参编人员

赵传启 刘雪静 王显坤 张树成 吴昊  
刘亚黎 孙康 张贺先 祁伟太 谭宁  
程怡 荆瑞彩 王清萍 王超毅 张小军  
孙焕伟 张镇 杨洋 宋锐 徐彦果  
郝一江 潘沐呈 唐博 潘延欣 张淼  
刘佳璇 曹翔宇 蔡思唯 魏航 史鹏程  
孙千力 张培杰 王英辉 张玮玉 王玮琳  
姚鑫 肖兴利 陈悦欣 刘书豪 任鹏程

# 目 录

第一章 概述 .....	1
一、企业数据资源入表情况 .....	1
二、A 股上市公司数据资源入表情况 .....	4
第二章 政策与标准 .....	17
一、政策支持 .....	17
二、标准 .....	18
第三章 创新趋势 .....	29
一、市场化驱动：迈入以市场为驱动的 2.0 时代 .....	29
二、价值认知深入：数据资产价值形成立体格局 .....	30
三、金融化进阶：数据资产实现“四次认可”价值跃升 .....	30
四、证券化提速：数据资产证券化进入规模化落地阶段 .....	31
五、范围全域化：入表从行业龙头向千企万企全面延伸 .....	34
六、标准规范化：从多元探索走向全国统一标准体系 .....	34
七、生态成熟化：数据资产全产业链协同体系成型 .....	35
八、运营驱动：公共数据运营激活行政事业单位资产化 .....	36
第四章 展望与建议 .....	38
一、趋势展望 .....	38
二、对策建议 .....	40
附录 实践案例 .....	42

---

# 第一章 概述

## 一、企业数据资源入表情况

### 1. 总体情况

2025年，数据资产入表工作进入规模化、规范化加速推进阶段。基于公开信息的不完全统计<sup>1</sup>，截至2025年12月31日<sup>2</sup>，国内已有560家企业完成数据资源入表，包含103家A股上市公司，以及457家非上市公司。各公司入表数据资源的行业门类，涵盖了《国民经济行业分类》(GB/T 4754-2017) 20个行业门类中的19个，仅“国际组织”未涉及。

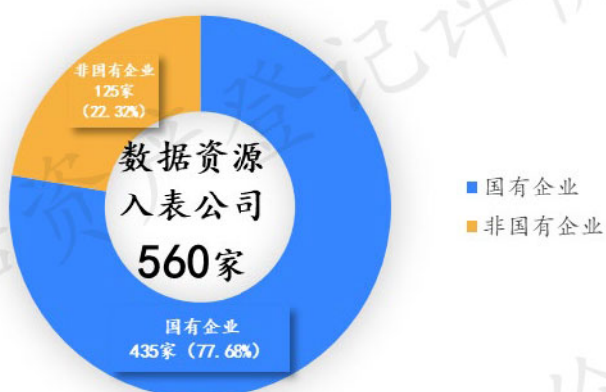
### 2. 国有企业是数据资源入表主力军

国有企业凭借数据资源储备丰富、合规治理能力强、政策引导响应及时等优势，成为入表核心力量。已入表的560家企业中，国有企业有435家，占比达到77.68%；非国有企业125家，占比不足四分之一。

---

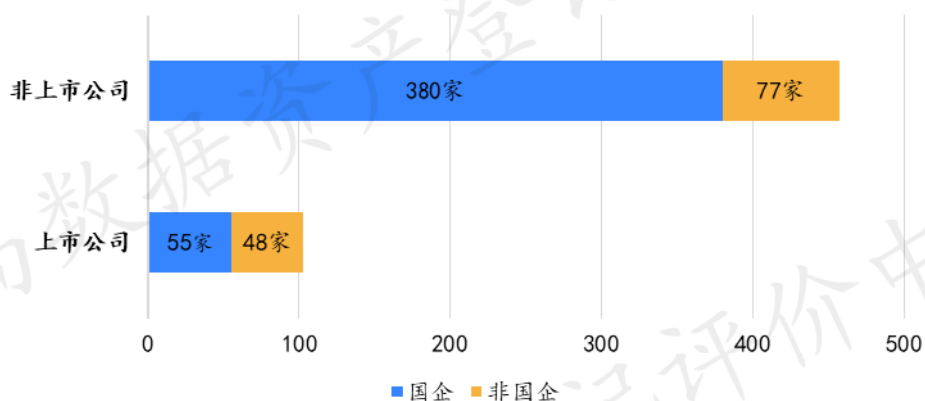
<sup>1</sup> 数据来源包括数据资产（产权）登记评价平台（[www.darec.com.cn](http://www.darec.com.cn)）、中国企业数据资产入表情况跟踪报告、财经媒体报道、政府公告以及相关企业官方网站信息。受信息披露范围限制，本报告相关统计可能存在部分数据未完全覆盖的情况，特此说明。

<sup>2</sup> 本报告中，非上市公司数据资源入表的数据，统计截至日期为2025年12月31日；A股上市公司数据资源入表的数据，为截至日期为2025年12月31日可公开查询的2025年三季度。



### 数据资源入表公司类型分布

从公司上市情况来看，103家完成数据资源入表的A股上市公司中，有55家国有企业，48家非国有企业，二者占比相近。然而，457家非上市公司中，国有企业有380家，占比高达83.15%。

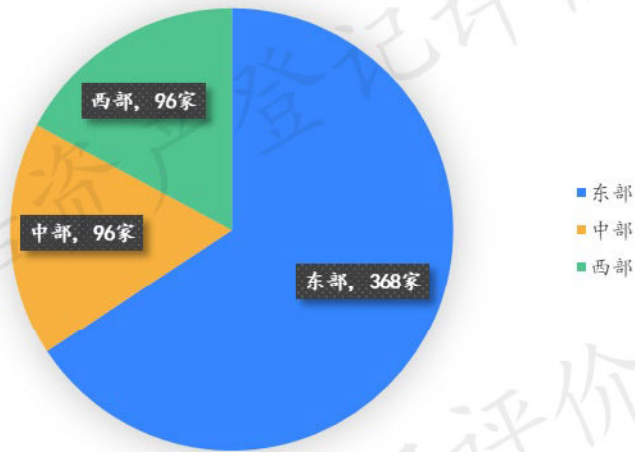


### 上市与非上市数据资源入表公司分类分布

### 3. 入表企业主要分布在东部地区

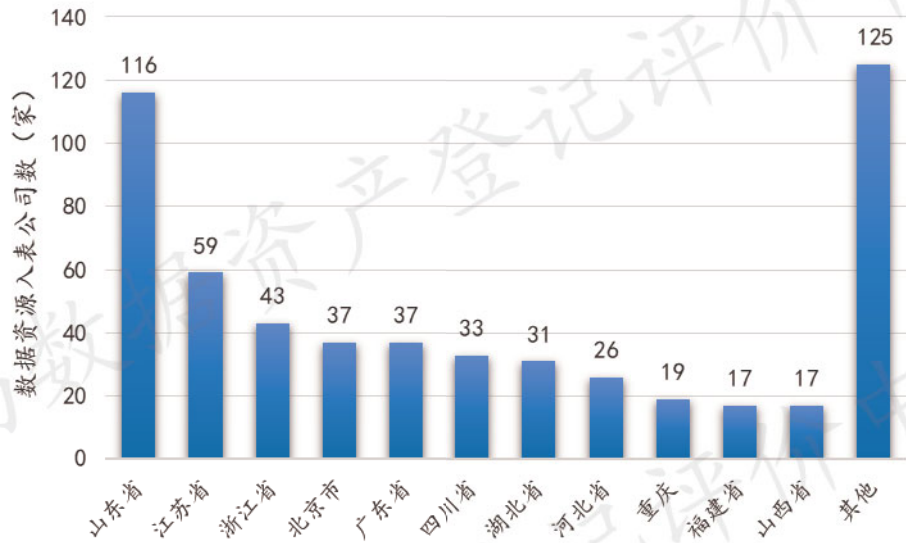
东部沿海省份数字经济基础雄厚、政策扶持力度大、企业数据价值意识领先，入表进程领先全国。

从完成数据资源入表企业的地理分布来看，有 368 家企业位于东部（含东北）地区，占比达 65.71%。中部和西部地区均有 96 家。



数据资源入表公司的地区分布

从具体的省份分布来看，前三位分别为山东、江苏和浙江，均为东部沿海省份。山东省完成数据资源入表的公司数量最多，为 116 家，其次为江苏省 59 家、浙江省 43 家。

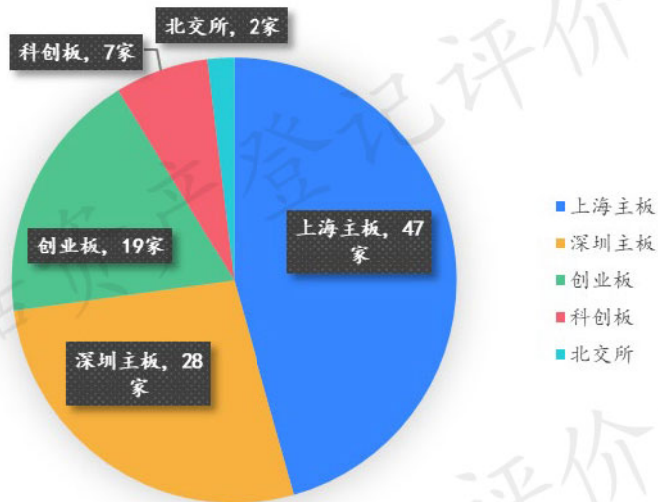


数据资源入表公司的省份分布 TOP10

## 二、A 股上市公司数据资源入表情况

### 1. 总体情况

根据 A 股各上市公司 2025 年三季度报，共有 103 家 A 股上市公司在其 2025 年三季度报的资产负债表中披露了数据资源情况，总金额 29.71 亿元。这 103 家企业中，有 75 公司为 A 股主板上市公司（47 家来自上海主板，28 家来自深圳主板），19 家创业板，7 家科创板。



数据资源入表公司 A 股上市公司的板块分布

### A 股上市公司数据资源入表情况

单位：万元

公司名称（证券代码）	数据资源入表科目			合计
	无形资产	开发支出	存货	
中国移动（600941.SH）	47600.00	41600.00	0.00	89200.00
中国电信（601728.SH）	19339.38	31152.98	0.00	50492.36
中国联通（600050.SH）	19382.99	19633.88	0.00	39016.87
科大讯飞（002230.SZ）	15423.28	787.18	0.00	16210.46
同方股份（600100.SH）	14952.69	0.00	0.00	14952.69
合合信息（688615.SH）	7415.35	0.00	0.00	7415.35

公司名称（证券代码）	数据资源入表科目			合计
	无形资产	开发支出	存货	
每日互动（300766.SZ）	6419.15	0.00	0.00	6419.15
航天宏图（688066.SH）	6159.73	0.00	0.00	6159.73
拓尔思（300229.SZ）	3093.01	2822.49	0.00	5915.50
卓创资讯（301299.SZ）	4721.70	0.00	0.00	4721.70
开普云（688228.SH）	2518.19	815.91	0.00	3334.10
中材国际（600970.SH）	551.66	2275.49	0.00	2827.15
广联达（002410.SZ）	2796.26	0.00	0.00	2796.26
小商品城（600415.SH）	2278.79	501.13	0.00	2779.93
山鹰国际（600567.SH）	0.00	2504.26	0.00	2504.26
神州数码（000034.SZ）	1206.98	1160.03	0.00	2367.01
航天发展（000547.SZ）	666.02	1663.27	0.00	2329.29
圆通速递（600233.SH）	867.10	1454.13	0.00	2321.23
南钢股份（600282.SH）	480.02	1668.42	0.00	2148.44
数字政通（300075.SZ）	831.58	985.25	0.00	1816.83
华大基因（300676.SZ）	502.15	1304.08	0.00	1806.24
海天瑞声（688787.SH）	0.00	0.00	1762.28	1762.28
孩子王（301078.SZ）	729.17	1003.95	0.00	1733.13
宁夏建材（600449.SH）	314.39	1398.06	0.00	1712.46
美年健康（002044.SZ）	747.45	731.22	0.00	1478.67

公司名称（证券代码）	数据资源入表科目			合计
	无形资产	开发支出	存货	
万兴科技（300624.SZ）	1473.63	0.00	0.00	1473.63
九州通（600998.SH）	1234.64	0.00	0.00	1234.64
北汽蓝谷（600733.SH）	714.49	465.78	0.00	1180.27
国泰海通（601211.SH）	1126.84	0.00	0.00	1126.84
龙源电力（001289.SZ）	176.24	907.23	0.00	1083.47
国源科技（920184.BJ）	466.75	583.24	0.00	1050.00
金域医学（603882.SH）	307.39	589.07	0.00	896.46
佳华科技（688051.SH）	458.41	392.93	0.00	851.34
蓝色光标（300058.SZ）	0.00	0.00	828.74	828.74
爱尔眼科（300015.SZ）	809.36	0.00	0.00	809.36
中远海科（002401.SZ）	762.09	0.00	0.00	762.09
健之佳（605266.SH）	0.00	750.20	0.00	750.20
韵达股份（002120.SZ）	671.04	0.00	0.00	671.04
上海钢联（300226.SZ）	658.55	0.00	0.00	658.55
招商港口（001872.SZ）	578.93	0.00	0.00	578.93
人民网（603000.SH）	503.83	0.00	0.00	503.83
中文在线（300364.SZ）	490.94	0.00	0.00	490.94
吉视传媒（601929.SH）	415.28	0.00	0.00	415.28
东方证券（600958.SH）	401.62	0.00	0.00	401.62

公司名称（证券代码）	数据资源入表科目			合计
	无形资产	开发支出	存货	
中信证券（600030.SH）	376.17	0.00	0.00	376.17
新希望（000876.SZ）	357.11	0.00	0.00	357.11
日照港（600017.SH）	191.70	154.20	0.00	345.90
泰达股份（000652.SZ）	338.45	0.00	0.00	338.45
广电运通（002152.SZ）	321.35	0.00	0.00	321.35
金盘科技（688676.SH）	137.63	175.65	0.00	313.28
设计总院（603357.SH）	24.60	275.23	0.00	299.83
泰尔股份（002347.SZ）	284.63	0.00	0.00	284.63
捷顺科技（002609.SZ）	281.78	0.00	0.00	281.78
世纪恒通（301428.SZ）	183.96	49.86	0.00	233.83
西部证券（002673.SZ）	214.22	0.00	0.00	214.22
山东高速（600350.SH）	210.79	0.00	0.00	210.79
光启技术（002625.SZ）	196.54	0.00	0.00	196.54
山东黄金（600547.SH）	193.48	0.00	0.00	193.48
物产中大（600704.SH）	165.04	0.00	0.00	165.04
五芳斋（603237.SH）	74.31	78.06	0.00	152.38
蕾奥规划（300989.SZ）	151.08	0.00	0.00	151.08
新疆天业（600075.SH）	150.07	0.00	0.00	150.07
申通快递（002468.SZ）	146.03	0.00	0.00	146.03

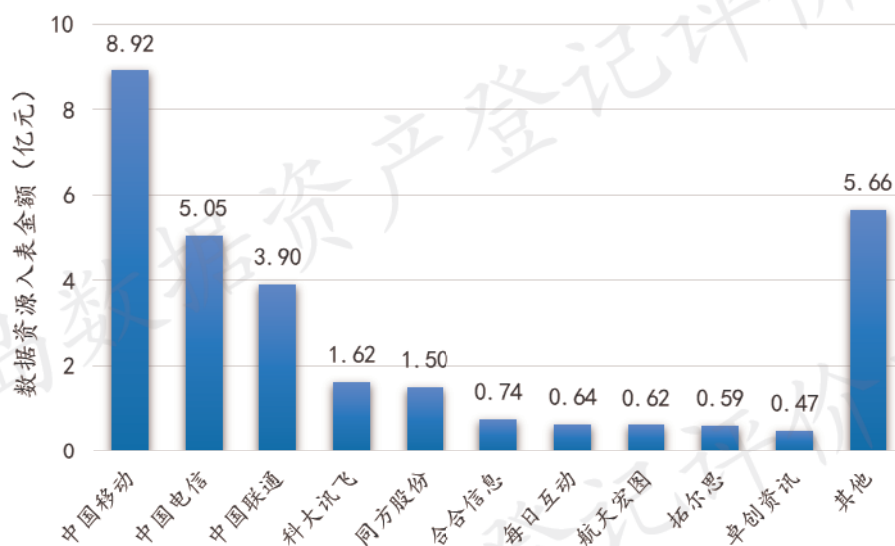
公司名称（证券代码）	数据资源入表科目			合计
	无形资产	开发支出	存货	
中信建投（601066.SH）	143.99	0.00	0.00	143.99
天威视讯（002238.SZ）	127.29	0.00	0.00	127.29
药易购（300937.SZ）	94.34	32.18	0.00	126.51
首创环保（600008.SH）	30.69	90.71	0.00	121.40
南京公用（000421.SZ）	116.54	0.00	0.00	116.54
财通证券（601108.SH）	105.67	0.00	0.00	105.67
通行宝（301339.SZ）	96.78	0.00	0.00	96.78
海格通信（002465.SZ）	94.59	0.00	0.00	94.59
镇洋发展（603213.SH）	92.62	0.00	0.00	92.62
皖通高速（600012.SH）	88.65	0.00	0.00	88.65
王力安防（605268.SH）	88.50	0.00	0.00	88.50
东华软件（002065.SZ）	88.38	0.00	0.00	88.38
零点有数（301169.SZ）	87.88	0.00	0.00	87.88
何氏眼科（301103.SZ）	83.66	0.00	0.00	83.66
方正科技（600601.SH）	75.20	0.00	0.00	75.20
光明乳业（600597.SH）	0.00	70.94	0.00	70.94
航天工程（603698.SH）	66.66	0.00	0.00	66.66
长江证券（000783.SZ）	64.81	0.00	0.00	64.81
广电计量（002967.SZ）	62.69	0.00	0.00	62.69

公司名称（证券代码）	数据资源入表科目			合计
	无形资产	开发支出	存货	
轻纺城（600790.SH）	61.12	0.00	0.00	61.12
大西洋（600558.SH）	59.31	0.00	0.00	59.31
创业环保（600874.SH）	0.00	54.60	0.00	54.60
金隅冀东（000401.SZ）	48.24	0.00	0.00	48.24
金隅集团（601992.SH）	48.24	0.00	0.00	48.24
华设集团（603018.SH）	39.86	0.00	0.00	39.86
中原环保（000544.SZ）	39.37	0.00	0.00	39.37
吉大通信（300597.SZ）	33.76	0.00	0.00	33.76
中百集团（000759.SZ）	29.79	0.00	0.00	29.79
中原高速（600020.SH）	28.60	0.00	0.00	28.60
绿城水务（601368.SH）	24.81	0.00	0.00	24.81
凌云光（688400.SH）	23.45	0.00	0.00	23.45
兴蓉环境（000598.SZ）	19.30	0.00	0.00	19.30
兴通股份（603209.SH）	18.08	0.00	0.00	18.08
上海电气（601727.SH）	13.50	0.00	0.00	13.50
浙江交科（002061.SZ）	12.67	0.00	0.00	12.67
青岛港（601298.SH）	12.21	0.00	0.00	12.21
天亿马（301178.SZ）	10.52	0.00	0.00	10.52
北辰实业（601588.SH）	2.70	0.00	0.00	2.70

公司名称（证券代码）	数据资源入表科目			合计
	无形资产	开发支出	存货	
青矩技术（920208.BJ）	1.66	0.00	0.00	1.66
隧道股份（600820.SH）	0.67	0.00	0.00	0.67

## 2. 入表金额分布集中度高

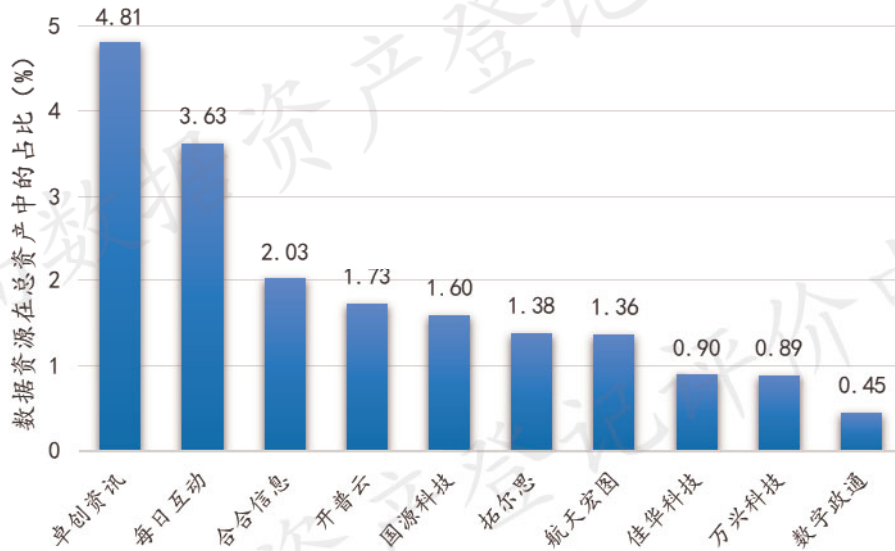
有 5 家 A 股上市公司的数据资源入表金额超过 1 亿元。前三位是三大电信巨头中国移动（8.92 亿元）、中国电信（5.05 亿元）、中国联通（3.90 亿元），其次是科大讯飞（1.62 亿元）和同方股份（1.50 亿元）。三家电信公司的数据资源入表金额在 A 股上市公司数据资源入表总金额中的占比高达 60.15%，前 5 家公司的占比达 70.64%。



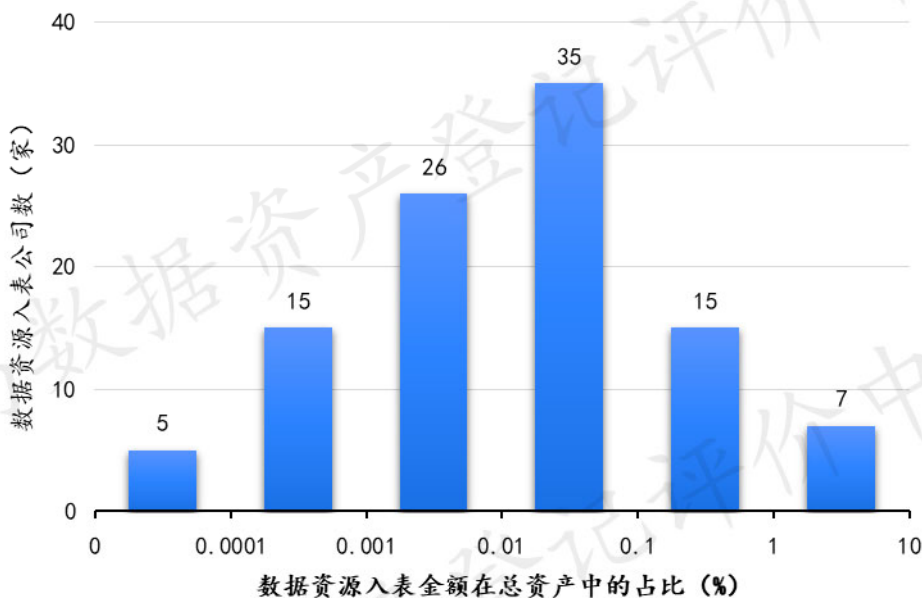
A 股上市公司数据资源入表金额 TOP10

### 3. 数据资源在总资产中的占比普遍较低

各家 A 股上市公司的数据资源入表金额在其总资产中的占比均不足 5%。占比最高的卓创资讯（301299.SZ）为 4.81%。仅有 7 家公司的数据资源入表金额在其总资产中的占比超过 1%，这 7 家公司均来自于“互联网和相关服务”或“软件和信息技术服务业”。多数企业的数据资源金额不足总资产的千分之一。



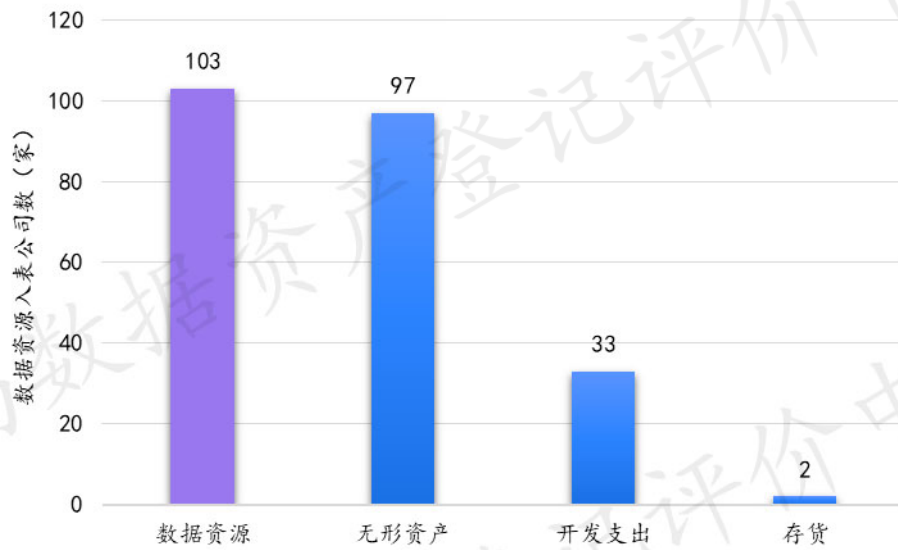
A 股上市公司数据资源在总资产中的占比 TOP10



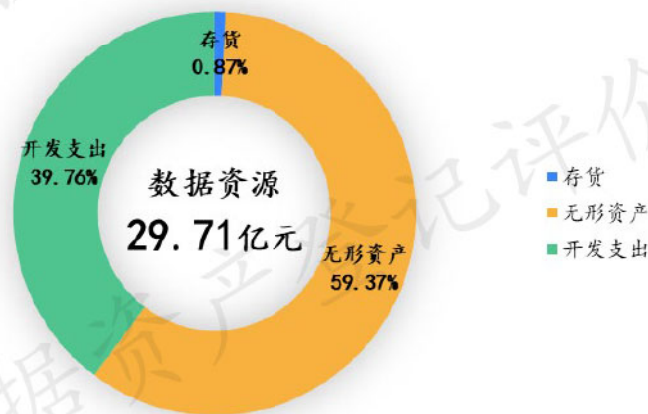
A 股上市公司数据资源在总资产中的占比分布

#### 4. 入表科目分布：以“无形资产”为主

根据财政部《企业数据资源相关会计处理暂行规定》，数据资源可计入“流动资产——存货”“非流动资产——无形资产”和“非流动资产——开发支出”共 3 个科目。上述公司中，共有 97 家公司将数据资源计入“无形资产”科目，33 家计入“开发支出科目”，2 家计入“存货”科目，其中有 29 家公司同时将数据资源计入无形资产和开发支出两个科目。从金额分布来看，有 17.64 亿元计入无形资产，占比 59.37%；有 11.81 亿元计入开发支出，占比 39.76%；有 0.26 亿元计入存货，占比 0.87%。



数据资源入表科目分布（按公司计）



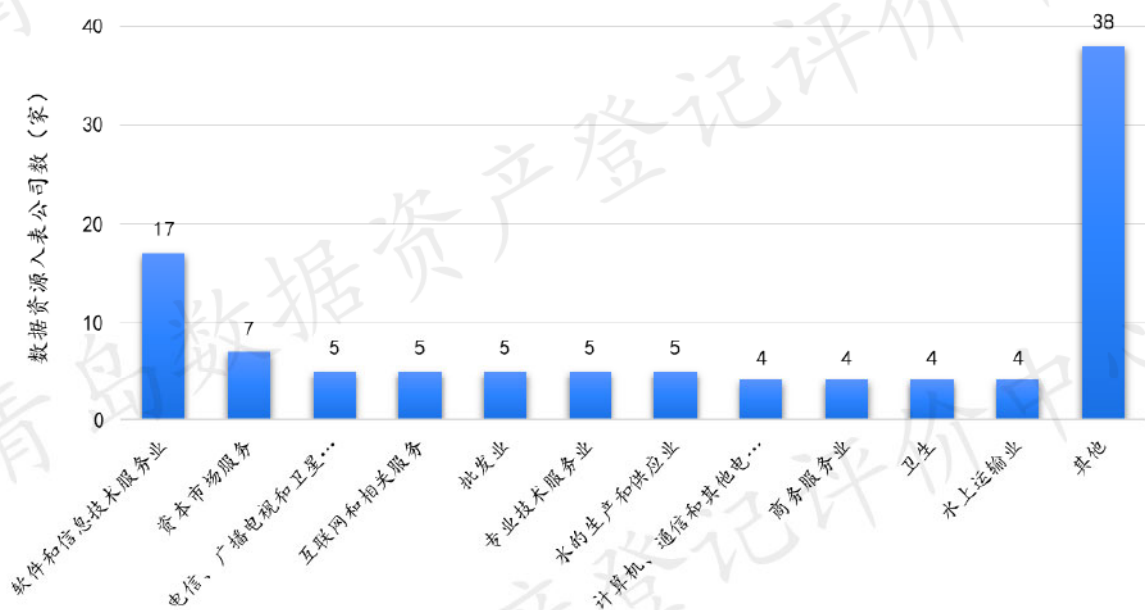
数据资源入表科目分布（按金额计）

### 5. 入表企业行业分布：信息技术类企业居多

从实施数据资源入表的 A 股上市公司行业分布来看，“软件和信息

技术服务业”的企业最多，包含 17 家软件开发、大数据服务、人工智能企业；其次是“资本市场服务”，包含 7 家证券公司。

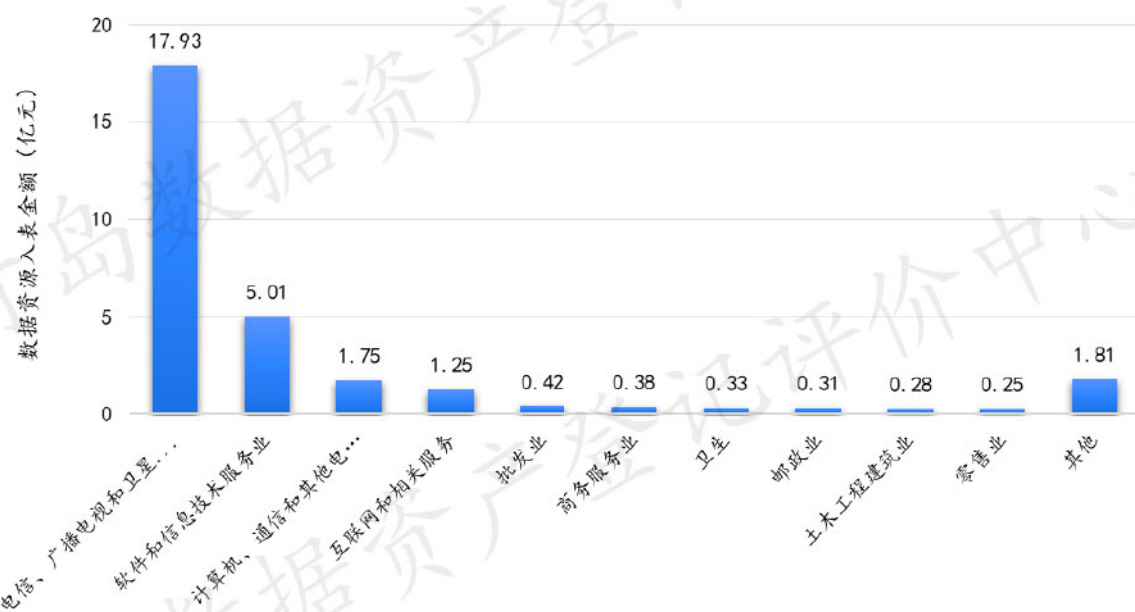
前 10 大行业（因有 4 个行业并列第 8，实际共 11 个行业）中，信息技术相关行业占据 5 席位，共 31 家企业，包含“软件和信息技术服务业”17 家、“电信、广播电视和卫星传输服务”5 家、“互联网和相关服务”5 家，以及“计算机、通信和其他电子设备制造业”4 家。



### 数据资源入表行业大类分布（按公司计）

数据资源入表金额的行业分布聚集性比公司数量的更明显。受三大电信运营商入表金额较大的影响，“电信、广播电视和卫星传输服务”以 17.93 亿元的入表金额居各行业首位，占 A 股上市公司入表总额的 60.33%。其后三个行业“软件和信息技术服务业”“计算机、通信和其他电子设备制造业”和“互联网和相关服务”也同属于信息技术产业，并均超过 1 亿元。

其余各行业的入表金额则均低于 1 亿元。



数据资源入表行业大类分布（按金额计）

---

## 第二章 政策与标准

### 一、政策支持

#### 1. 国家市场监督管理总局

2025年2月，市场监管总局发布《公司登记管理实施办法》正式施行。该办法明确，法律对数据、网络虚拟财产的权属等有规定的，股东可以按照规定用数据、网络虚拟财产作价出资。

#### 2. 中国人民银行

2025年11月，中国人民银行征信中心中登网，在其“其他可以登记的动产和权利担保”登记类目中，明确将“数据资产质押”列为可登记的业务类型。

#### 3. 财政部

2025年12月，财政部、国务院国资委、金融监管总局和中国证监会联合发布《关于严格执行企业会计准则 切实做好企业2025年年报工作的通知》（财会〔2025〕33号），明确企业应当以成本计量内部形成或外购的数据资源，并加强数据资源相关成本管理，夯实数据资源成本核算基础，不得将以评估等方式得出的金额直接作为入账和调账的依据；对于确认为使用寿命不确定的无形资产的数据资源，无论是否存在减值迹象，至少应当于每年年度终了进行减值测试。

---

## 4. 全国人大

2025 年 12 月，全国人大常委会审议《中华人民共和国国有资产法(草案)》，其明确将数据作为资产，明确赋予数据资产与其他类别资产的并列管理地位。

## 二、标准

### 1. 国家标准

2025 年 10 月，《信息技术 大数据 数据资产价值评估》(GB/T 46353-2025) 正式发布，规定了数据资产价值评估的评估框架、评估对象、评估依据、数据评价、数据价值影响要素、要素评价分析方法、价值评估、评估实施、评估保障。

### 2. 地方标准

2024 年 12 月，江西省地方标准《数据资产质押公证登记规范》(DB36/T 2085-2024) 正式发布，规定了数据资源和数据资产质押公证登记的基本原则、登记程序、变更登记、相关法律责任等内容。

2025 年 5 月，安徽省地方标准《数据资产价值评估指标体系》(DB34/T 5166-2025) 正式发布，从场景应用出发，结合三类价值评估通用方法，细化了各方法的使用条件和指标体系，形成覆盖资产定价、入表核算、交易撮合的价值评估工具包，为数据资产价值评估提供统一规范的操作指南，推动了价值评估从理论到实际落地。

2025年9月，四川省地方标准《数据资产登记规范》（DB51/T 3299-2025）正式发布，规定了数据资产登记的基本原则、登记类型、登记流程、登记内容、登记平台等。

### 3. 团体标准

据不完全统计，截止2025年12月，已发布的与数据资产直接相关的团体标准共87项，详见下表。

数据资产相关团体标准

序号	团体名称	标准编号	标准名称	公布日期
1	天津市互联网金融协会	T/TJIFA 003—2022	数据资产登记、存证、确权业务标准	2022/11/1
2	广州市南沙区粤港澳标准化和质量发展促进会	T/NSSQ 026—2022	资产管理 数据资产运营人员能力要求	2022/12/27
3	广州市南沙区粤港澳标准化和质量发展促进会	T/NSSQ 025—2022	资产管理 数据资产确权登记导则	2022/12/27
4	广州市南沙区粤港澳标准化和质量发展促进会	T/NSSQ 024—2022	资产管理 数据资产建设通用要求	2022/12/27
5	广州市南沙区粤	T/NSSQ	资产管理 数据资产	2022/12/27

序号	团体名称	标准编号	标准名称	公布日期
	港澳标准化和质量发展促进会	023—2022	管理指南	
6	广州市南沙区粤港澳标准化和质量发展促进会	T/NSSQ 050—2022	健康穿戴设备数据资产建设规范	2022/12/30
7	山东信息协会	T/SDIA 001—2022	数据资产权益保护系统技术要求	2023/1/28
8	青岛市大数据发展促进会	T/QBDA 3301—2023	数据资产价值与收益分配评价模型	2023/4/28
9	深圳市信息服务业区块链协会	T/SZBA 002—2023	基于区块链的数据资产评估实施指南	2023/10/25
10	中国互联网金融协会	T/NIFA 20— 2023	金融数据资产管理指南	2023/11/15
11	江苏省软件行业协会	T/JSIA 0005—2023	能源大数据 数据资产清单管理要求	2023/12/13
12	中国网络社会组织联合会	T/CFIS 0009—2023	基于区块链的数据资产确权与交易规范	2023/12/27
13	深圳市信息服务业区块链协会	T/SZBA 003—2023	数据资产评估定价方法	2023/12/28
14	山东省大数据协会	T/SDBDA 56—2024	质量分级及“领跑者”评价要求 数据资产	2024/2/18

序号	团体名称	标准编号	标准名称	公布日期
			管理平台	
15	山东省大数据协会	T/SDBDA 58—2024	数据资产管理指南	2024/4/25
16	浙江省总会计师协会	T/ZJCFO 0001—2024	资产管理 数据资产 登记导则	2024/5/6
17	广东省信息协会	T/GDIIA 006.10— 2024	数据治理 第10部 分：数据资产化过程 管理规范	2024/5/6
18	四川省计算机学会	T/SCCF 15—2024	川藏沿线文旅数字化 应用规范 数字人数 据资产分类	2024/5/9
19	成都市检验检测 认证协会	T/TIC 030— 2024	数据资产化区块链平 台建设规范	2024/5/9
20	中国企业财务管 理协会	T/ZCX 007—2024	数据资产入表会计职 业能力水平评价规范	2024/9/11
21	中国国际经济技 术合作促进会	T/CIET 642—2024	数据资产管理系统建 设指南	2024/9/12
22	中国国际经济技 术合作促进会	T/CIET 643—2024	数据资产 术语和定 义	2024/9/12
23	北京生态设计与 绿色制造促进会	T/GDGM 0023—2024	企业碳账户数据资产 管理指南	2024/10/1

序号	团体名称	标准编号	标准名称	公布日期
24	山东省平台经济协会	T/SDPT 001-2024	数据资产多维价值评价模型	2024/10/21
25	中国移动通信联合会	T/ZGCMCA 008.1—2024	建筑信息模型 数据资产价值评估规范 第1部分：公路工程	2024/11/25
26	海南省人工智能学会	T/HAAI 005—2024	数据资产 入表流程 规范化标准	2024/11/27
27	海南省人工智能学会	T/HAAI 004—2024	数据资产 数据评估 定价办法	2024/11/27
28	海南省人工智能学会	T/HAAI 003—2024	数据资产 数据质量 评价规范	2024/11/27
29	海南省人工智能学会	T/HAAI 002—2024	数据资产 数据治理 规范	2024/11/27
30	广州市自动化学会	T/GZAA 07—2024	医疗器械数据资产治理指南	2024/12/2
31	广州市自动化学会	T/GZAA 06—2024	医疗器械数据资产价值转化技术规范	2024/12/2
32	中国互联网协会	T/ISC 0075—2024	数据资产从业人员能力评价	2024/12/3
33	中国互联网协会	T/ISC 0074—2024	数据资产企业管理与应用能力评价	2024/12/3

序号	团体名称	标准编号	标准名称	公布日期
34	中国交通企业管理协会	T/CACEM 44—2024	高速公路经营管理企业数据资产入表导则	2024/12/5
35	广州市南沙区粤港澳标准化和质量发展促进会	T/NSSQ 075—2024	电力数据资产高质量供给管理规范	2024/12/13
36	浙江省总会计师协会	T/ZJCFO 0002—2024	数据资产财务登记业务指南	2024/12/23
37	江苏省软件行业协会	T/JSIA 0008—2024	数据资产登记	2024/12/25
38	中关村大数据产业联盟	T/BDIA 9005—2024	数据资产权属标签标准编制和使用要求	2024/12/25
39	中关村大数据产业联盟	T/BDIA 9004—2024	数据资产盘点工作要求	2024/12/25
40	中关村大数据产业联盟	T/BDIA 9003—2024	数据资产质量检测工具注册和使用要求	2024/12/25
41	中关村大数据产业联盟	T/BDIA 9002—2024	数据资产质量分级标准编制工作要求	2024/12/25
42	中关村大数据产业联盟	T/BDIA 9001—2024	数据资产质量认证制度开发和授权运营指南	2024/12/25

序号	团体名称	标准编号	标准名称	公布日期
43	中国商业统计学会	T/CSSC 004—2024	12345 政务服务便民 热线数据资产评估指 南	2024/12/25
44	广东省公共安全 技术防范协会	T/GDAF 013—2024	应用于数据资产保护 的隐形数字水印系统 技术规范	2024/12/26
45	中国研究型医院 学会	T/CRHA 112—2024	医疗数据资产管理要 求	2024/12/26
46	中国联合国采购 促进会	T/UNP 414—2024	WEB3 数据资产交互 平台服务规范	2024/12/27
47	广州市家具行业 协会	T/GZF 0006—2024	家具行业渠道数据资 产管理规范	2024/12/27
48	广州市自动化学 会	T/GZAA 05—2024	高价值医疗器械数据 资产识别指南	2024/12/27
49	中国商业企业管 理协会	T/ACCEM 424—2024	基于区块链技术的数 据资产化可信服务平 台	2024/12/30
50	中国信息协会	T/CIIA 047—2024	数据资产登记管理平 台 建设要求	2024/12/31
51	中国基本建设优 化研究会	T/COSOCC 029—2024	数据资源控制、数据 资产辨认及计量要求	2025/2/6

序号	团体名称	标准编号	标准名称	公布日期
52	中国国际科技促进会	T/CI 644— 2024	数据资产价值评估指南	2025/2/12
53	中国国际科技促进会	T/CI 646— 2024	数据资产 数据确权 合规指南	2025/2/12
54	中国国际科技促进会	T/CI 645— 2024	数据资产分布式数据 治理要求	2025/2/12
55	中国国际科技促进会	T/CI 643— 2024	数据资产 数据资产 入表指南	2025/2/12
56	中国软件行业协会	T/SIA 051— 2025	企业数据资产管理与 应用指南	2025/2/28
57	中国信息协会	T/CIA 055—2025	企业数据资产登记导 则	2025/3/11
58	中国商业股份制 企业经济联合会	T/EJCCCSE 280—2025	数据资产入表合规规 范指南	2025/3/11
59	中国商业股份制 企业经济联合会	T/EJCCCSE 135—2025	新质生产力数据资产 评价	2025/3/11
60	中国商业企业管 理协会	T/ACCEM 520—2025	数据资产全流程合规 与监管规则建设指南	2025/4/7
61	中国商业企业管 理协会	T/ACCEM 519—2025	数据资产评估与数据 资产入表全过程服务 指南	2025/4/7

序号	团体名称	标准编号	标准名称	公布日期
62	中国商业企业管理协会	T/ACCEM 518—2025	数据资产安全合规有序交易流通指南	2025/4/7
63	中国国际科技促进会	T/CI 607— 2024	信息技术 数据资产登记平台 基本要求	2025/5/9
64	中国国际科技促进会	T/CI 606— 2024	信息技术 数据资产登记 通用要求	2025/5/9
65	山东省大数据协会	T/SDBDA 73—2025	数据资产人力成本计量指南	2025/5/23
66	广西大数据学会	T/GXBD 009.3—2025	数据资产入表工作规范 第4部分：数据质量及应用综合评价	2025/5/27
67	广西大数据学会	T/GXBD 009.2—2025	数据资产入表工作规范 第3部分：数据资源登记	2025/5/27
68	广西大数据学会	T/GXBD 009.1—2025	数据资产入表工作规范 第1部分：数据治理技术服务	2025/5/27
69	浙江省金融学会	T/ZJFS 018—2025	银行业金融机构基于数据资产的增信应用管理指南	2025/6/30
70	济南市大数据协	T/JNBDA	行政事业单位数据资	2025/7/25

序号	团体名称	标准编号	标准名称	公布日期
	会	0003—2024	产管理规范	
71	中国焊接协会	T/CWAN 0161—2025	焊接行业数据资产入 表指南	2025/8/29
72	陕西省区域大数 据产业协会	T/SSXT 012—2025	建筑业数据资产价值 评估规范	2025/9/22
73	浙江省国际数字 贸易协会	T/ZADT 0016—2025	供应链企业数据资产 目录建设规范	2025/10/9
74	中国移动通信联 合会	T/ZGCMCA 008.5—2024	建筑信息模型 数据 资产价值评估规范 第5部分：市政工程	2025/11/14
75	浙江省总会计师 协会	T/ZJCFO 0006—2025	数据资产交易登记业 务指南	2025/11/25
76	浙江省总会计师 协会	T/ZJCFO 0005—2025	数据资产产权登记业 务指南	2025/11/25
77	河北省质量信息 协会	T/HEBQIA 475—2025	数据资产整合与挖掘 规范	2025/11/27
78	山东省数据和信 息技术应用创新 协会	T/SDDITAI 4102—2025	数据资产审计规范	2025/11/28
79	四川省区块链行 业协会	T/SCBA 002—2025	数据资产全过程管理 区块链应用规范	2025/12/1

序号	团体名称	标准编号	标准名称	公布日期
80	中国银行业协会	T/CBA 221—2024	银行业数据资产估值 指南	2025/12/3
81	中国技术市场协 会	T/TMAC 262—2025	数据资产入表通用技 术指南	2025/12/4
82	中国软件行业协 会	T/SIA 067— 2025	企业数据资产管理与 应用能力评估	2025/12/8
83	福建省标准化协 会	T/FJAS 029—2025	数据资产—数据资产 价值评估与定价指南	2025/12/19
84	常州市工业互联 网产业协会	T/CZII 095—2025	数据资产与数据资 源:范围、分类和核 算框架	2025/12/20
85	中国移动通信联 合会	T/ZGCMCA 027—2025	数据资产规划师专业 能力要求	2025/12/25
86	中国技术市场协 会	T/TMAC 276—2025	数据资产全过程管理 规范	2025/12/26
87	中关村金融科技 产业发展联盟	T/ZFIDA 0009—2025	基于成本法的数据资 产计量方法	2026/1/5

---

## 第三章 创新趋势

### 一、 市场化驱动：迈入以市场为驱动的 2.0 时代

数据资源入表工作正经历从“政策驱动”1.0时代向“市场驱动”2.0时代的转变阶段。2024年《企业数据资源相关会计处理暂行规定》实施初期，企业入表行为主要受政策引导与合规要求驱动，呈现出明显的“试点探索”特征。随着数据要素市场化配置改革的深入推进，2025年入表工作的动力机制发生根本性转变——企业开始从价值创造视角主动谋划数据资产化路径，市场内生动力显著增强。

企业入表动机从“响应政策”转向“价值挖掘”，越来越多企业将数据资产化纳入战略规划核心议程。头部企业开始设立数据资产管理部门，统筹数据治理、产品开发与资本化运营，数据资产管理正从信息技术部门和财务部门的边缘工作升级为企业级战略职能。

企业入表数据资源从“可计量的资产”向“可交易的资本”演进。随着数据资产质押融资、证券化、作价入股等金融创新工具相继落地，企业对数据资产的价值认知从“账面数字”转向“资本筹码”。根据青岛数据资产登记评价中心（以下简称中心）的数据统计，2025年已完成入表的企业中，超过40%在入表后6个月内启动了融资或资本运作计划。数据资产与金融市场的深度耦合，形成了“确权—入表—融资—增值”的良性循环，市场机制在资源配置中的决定性作用日益凸显。

---

## 二、 价值认知深入：数据资产价值形成立体格局

企业对数据资产的价值认知正经历从“成本中心”到“战略资产”的范式跃迁，这一转变深刻重塑了数据资源入表的实践逻辑与战略定位。

过去，企业对数据资源的利用主要局限于内部视角，核心目的在于通过数据分析优化业务流程、提升运营效率或实现精准营销，其价值主要体现在隐性的“降本增效”上。亦有部分企业将数据资产价值简单理解为通过出售数据取得的直接收益。

2025 年以来，这一认知边界被迅速打破。企业开始意识到，数据不仅是生产资料，更是可以开发、流通、交易、增值的核心资产。多数开展数据资源入表的企业已积极探索将经过合规评估与确权的数据资源，开发为标准化的数据产品，向外部市场提供服务，实现直接的数据产品销售收入。更为关键的是，数据资产的资本化应用成为新趋势，企业不再满足于数据在财务账面上的“列示”，而是着眼于通过金融手段将数据资产转化为流动性更强的资本。

从内部赋能到外部服务，再到资本运作，数据资产的价值认知已形成“内降成本、外创收益、金融增值”的立体化格局。

## 三、 金融化进阶：数据资产实现“四次认可”价值跃升

数据资产正经历从“财务报表科目”到“流通资本要素”的关键跃迁，“四次认可”机制的确立标志着数据资产金融化进入实质性操作阶段。这一进阶之路不仅重塑了数据要素的价值实现方式，更为数据资源入表注入

---

了强劲的内生动力。

数据资产的金融化并非一蹴而就，而是经历了循序渐进的认可过程：第一次认可（增信融资）是金融机构对数据资产间接价值的承认，数据资产不直接作为担保物，但可作为企业信用评级的加分项，提升企业整体授信额度；第二次认可（质押融资）是金融机构对数据资产担保价值的承认，数据资产可作为独立担保物，通过质押登记获得融资；第三次认可（证券化）是资本市场对数据资产未来收益权的承认，数据资产或其产生的现金流可作为基础资产发行证券，实现标准份额化流通；第四次认可（作价入股）是产权市场对数据资产所有权价值的承认，数据资产可直接作价出资，成为企业股权结构的组成部分。四次认可层层递进，风险缓释程度逐步提升，数据资产的金融属性逐级增强。

#### **四、 证券化提速：数据资产证券化进入规模化落地阶段**

随着数据正式确立为第五大生产要素，数据资产资本化进程全面提速，数据资产证券化（Data Asset-Backed Securities，简称数据资产 ABS 或 DABS）已成为资本市场的新蓝海。截至 2026 年 1 月 12 日，深圳证券交易所申报的数据资产证券化项目已达 18 个，拟发行储架规模高达 416.93 亿元，其中 6 个项目已通过注册，规模 150 亿元，10 个在审项目拟注册规模 266.93 亿元。这标志着数据资产 ABS 已从概念验证阶段进入规模化落地阶段，成为激活数据要素价值、打通“数据-资本-产业”链路的核心金融创新工具。

数据资产 ABS 的快速发展，本质上反映了数字经济与实体经济的深

---

度融合需求。通过将数据资产转化为可流通、可定价、可交易的证券化产品，企业得以突破传统融资模式对实物资产的依赖，将沉睡的数据资源转化为流动的资本动能，为数字经济的可持续发展注入金融活水。

当前市场中，数据资产 ABS 主要形成两大主流模式：数据资产赋能 ABS 与数据资产直接作为基础资产的 ABS。二者虽同属数据要素证券化的重要实践，却在底层逻辑、资产结构、价值实现路径上存在本质分野，直接决定了企业融资效率、数据价值释放深度与风险管控重点。

### **（1）数据资产赋能 ABS：数据增信，传统资产兜底**

数据资产赋能 ABS 的核心特征在于“数据增信，传统资产兜底”。其底层资产并非数据本身，而是应收账款、工程款、基础设施收费收益权等具备成熟现金流的传统债权类资产，数据资产仅作为赋能要素嵌入全流程，承担“风险缓释剂”与“价值放大器”的角色。

在此模式下，数据不直接产生偿付现金流，而是通过以下方式间接提升 ABS 产品价值：

- ①优化风险评估：利用数据模型提升对基础资产质量的风险识别能力；
- ②提升定价精准度：基于数据分析实现更科学的证券分层与定价；
- ③强化全生命周期监管：借助数据监控实现底层资产动态管理。

例如，2025 年 7 月于上海证券交易所发行的“天风中投保应收账款 2 期中小微企业融资支持资产支持专项计划（数据资产赋能）”，发行规模为 5.1 亿元，底层资产是国企作为付款方的优质应收账款。该项目创新性引入数据资产，用于了解债务人工程建设进度、历史付款情况，能更清晰、准确地实现对应收账款风险的动态穿透评估、判断回款周期，进而对应收

---

账款融资进行精准定价，优化融资筛选及审查流程，助力全生命周期风险监测。

## （2）数据资产直接 ABS：数据主导，价值重构

数据资产直接作为基础资产的 ABS，实现了从“数据辅助”到“数据主导”的价值重构，标志着数据从“辅助增信工具”升级为“核心收益主体”。根据数据资产占比，该模式可细分为两类：

①数据资产贴标 ABS（混合型）：数据资产占发行资产总额的 50%-70%，混合搭配固定资产、知识产权、应收账款等传统资产作为补充；

例如，例如 2025 年 4 月于深证证券交易所设立的“平安-如皋第 1 期资产支持专项计划（数据资产）”，发行规模为 1.3 亿元。该 ABS 产品为保理模式，本期基础资产共计 10 笔，涉及 3 个债权人、5 个债务人（均为如皋市国有企业）。基础资产中，4 笔数据资产权利人作为出质人进行数据资产质押，质押应收账款金额占全部入池应收账款金额的比例为 50.46%。

②纯数据资产 ABS（主导型）：数据资产占比超过 70%（其他资产配比不超过 30%），或实现 100%纯数据资产作为基础资产。

例如青岛市近期申报的储架项目即属于 100%数据资产作为基础资产的类型。这一模式要求能基于数据资产依靠数据授权、算法服务、数据建模等商业应用场景，直接产生持续性收益，并需严格满足“合法控制、可靠计量、经济利益流入可预期”三大会计核心属性。

---

## 五、 范围全域化：入表从行业龙头向千企万企全面延伸

数据资源入表正从信息技术、制造业等先发行业，向国民经济全行业延伸；从大型龙头企业向中小微企业下沉；从东部沿海向中西部拓展，呈现出“全地域”“全行业领域”的发展态势。

尽管在数据资源入表企业中，“软件和信息技术服务业”“电信、广播电视和卫星传输服务”相关企业仍占据主导地位，但入表企业的行业分布已呈现多元化特征。金融业、批发零售业、交通运输业、医疗卫生业、公用事业等非典型数据密集型行业纷纷加入数据资源入表行列。更具标志性意义的是，农业、建筑业、传统制造业等传统行业企业也加入其中，并积极探索相关行业数据的开发利用与资本化应用，这反映了数据资产化、资本化理念已穿透至传统产业的深层领域。

尽管东部地区入表企业仍占主导，但中西部地区入表企业数量在大幅增加，四川、湖北、山西等省份入表企业数量已跻身全国前十。中西部地区的追赶，既得益于国家“东数西算”工程的产业带动，也受益于东部经验的快速复制——多地采用“东部标准+本地适配”的模式，缩短模式探索周期，助力区域均衡化发展。

## 六、 标准规范化：从多元探索走向全国统一标准体系

数据资产相关标准正从团体、地方、行业的“多元探索”，向全国统一标准体系整合，数据资源入表的操作规范性显著提升。

截至 2025 年底，全国已发布数据资产相关团体标准、地方标准、行

---

业标准超过 100 项，涵盖登记、确权、评估、入表、流通等多个环节。这些标准在初期探索中发挥了重要的试错与积累经验作用，但也带来了标准冲突、重复认证、跨区域互认难等问题。例如，不同团体标准或地方标准对数据资产“合规性”的认定口径存在差异，导致同一数据资产在不同平台登记时需要重复合规审查；各地数据资产评估、评估标准对关键参数的设定不一，影响评估结果的公信力。标准碎片化已成为制约数据要素跨区域流通、数据资产跨市场融资的突出瓶颈。

标准统一并非扼杀创新，而是为创新提供基准线和安全区。在国家标准确立底线要求的基础上，仍鼓励地方、团体、企业在具体应用场景、细分行业领域开展标准创新。例如，在金融、医疗等数据敏感行业，可在国家标准基础上制定更严格的行业细分标准；在数据资产评估领域，鼓励开发针对不同数据类型（如视频影像数据、地理空间数据、生物基因数据等）的专门评估方法。

## **七、生态成熟化：数据资产全产业链协同体系成型**

围绕数据资源入表，已形成涵盖覆盖数据资源入表和资本化应用全环节的完整产业链，产业生态从分散探索向成熟协同演进，专业化分工与生态化协作成为显著特征。

数据资源入表环节，律师事务所、会计师事务所、资产评估机构提供数据合规审计、成本归集、价值评估服务；金融赋能环节，银行、证券、信托、保理、担保、保险等金融机构开发数据资产质押融资、证券化、保险等金融产品；交易流通环节，数据集团、数据交易所、产权登记平台、

---

数据经纪商提供登记、交易撮合。各环节相互衔接、相互赋能，形成良性运转的产业生态闭环。

## 八、运营驱动：公共数据运营激活行政事业单位资产化

随着数据要素市场化配置改革的深入推进，数据作为关键生产要素的价值日益凸显。来源于行政事业单位的公共数据，因其高权威性、高价值密度等特征，成为激活数据要素市场的核心资源。为充分释放公共数据价值，并探索将其转化为潜在的财政收入新增长点，国家及地方层面的财政与数据主管部门正加速构建相关政策支持体系，通过公共数据授权运营的方式，实现公共数据价值变现。

在公共数据运营方面，以 2024 年 10 月发布的《中共中央办公厅、国务院办公厅 关于加快公共数据资源开发利用的意见》为基础，国家发展改革委、国家数据局于 2025 年 1 月连续发布了《公共数据资源登记管理暂行办法》《公共数据资源授权运营实施规范（试行）》《关于建立公共数据资源授权运营价格形成机制的通知》，为公共数据运营奠定关键制度基础。

在公共数据资产化方面，财政部率先于 2024 年 2 月和 12 月出台《关于加强行政事业单位数据资产管理的通知》（财资〔2024〕1 号）和《关于印发〈数据资产全过程管理试点方案〉的通知》，提出围绕数据资产台账编制、登记、授权运营、收益分配、交易流通等重点环节，试点探索有效的数据资产管理模式，完善数据资产管理制度标准体系和运行机制。

从实践来看，青岛、福州等地已率先破局，成功将公共数据运营收入

---

纳入国库管理，且均采用“非税收入”方式。鉴于短期内，仅有以“非税收入”上缴运营收益的方式得到可行性验证，随着公共数据运营在全国更多城市的落地实践，预计将会有更多的城市尝试该路径。由于以“非税收入”方式上缴运营收益，需要以数据提供单位将其所持有的数据资源进行资产化为前提，行政事业单位数据资产化进程也将随之加速。

---

## 第四章 展望与建议

### 一、趋势展望

随着《企业数据资源相关会计处理暂行规定》实施的深入推进，以及数据要素市场化配置改革的全面提速，数据资源入表已从简单的会计处理工具演变为驱动数据资产化、资本化的核心引擎。展望 2026 年及未来一段时期，数据资源入表及相关领域将呈现以下发展趋势：

**1. 政策精准赋能：政策支撑从普适性向精准化赋能转变。**政策制定由广泛覆盖转向细分领域的精准施策。地方层面推出“数据要素券”“专项奖补”等激励工具，国家层面则加强跨部门协同监管。政策重点聚焦于中小微企业赋能、区域均衡发展等领域，为数据资产入表工作提供系统性保障。

**2. 区域均衡发展：东西协同缩小数据资产化差距。**在延续东部地区先发优势的基础上，政策资源逐步向中西部倾斜，着力缩小区域间数据资产化发展差距，推动全国数据要素市场化配置的协同与均衡。

**3. 服务机构专业化：聚焦核心环节实现精细化服务。**登记评价中心、律师事务所、会计师事务所及评估机构正逐步构建数据资产专项服务能力，围绕全流程服务、合规审查、审计与减值测试、评估定价等核心环节，推动入表服务向专业化与精细化方向发展。

**4. 企业普及加速：中小微企业入表门槛持续降低。**通过政策补贴、工具赋能与服务下沉等方式，有效降低中小微企业数据开发利用与入表门槛。配套推出简化版成本核算指南与估值模板，助力中小微企业实现数据资产

---

的规范化入表。

**5. 产权登记标准化：数据产权登记成为资产化核心基石。**随着国家公共数据资源登记平台正式上线及各地数据产权登记平台的逐步铺开，数据产权登记正从探索阶段迈向规范化、标准化运行，相关指导政策也将随之出台。数据产权登记证书将成为数据资产确权、入表、交易、融资的必备要件，为数据资产的确权定价提供制度基石。

**6. 入表资本化演进：从财务列示向数据资本应用深度演进。**数据资源入表的目标，正从满足合规、确权与财务披露要求，转向实现数据资产的资本化跃升。企业不再局限于成本归集与表内列示，而是通过数据资产证券化、质押融资、作价入股等方式，推动数据资产从“沉睡资源”向“流动资本”转化。数据资产与其他生产要素的融合将愈加紧密，激发“数据要素×”创新业态与新模式。

**7. 证券化发展规模化：数据资产赋能 ABS 与数据资产直接 ABS 双模式并行迈入爆发增长期。**数据资产证券化已从概念验证迈向规模化发行，深圳证券交易所申报规模突破 400 亿元标志着市场进入爆发期。数据资产赋能 ABS 与数据资产直接 ABS 两大模式将并行发展，前者助力传统企业盘活存量资产，后者推动数字原生企业实现数据价值重构。

**8. 公共数据资产化加快：行政事业单位数据资产化提速落地。**在公共数据授权运营制度全面落地的背景下，行政事业单位将加快推进数据资源入表。以青岛、福州为代表的“非税收入”收益上缴路径已得到验证，将推动更多单位开展数据资源盘点、登记与资产化运营。公共数据运营收益纳入财政管理，不仅开辟了财政收入新来源，更推动行政事业单位建立健

---

全数据资产管理体制，形成“数据运营-收益上缴-数据优化-收益增长”的良性循环。

## 二、 对策建议

为促进数据资源入表及数据要素产业的高质量发展，基于当前实践与挑战，提出以下对策建议：

**加快构建数据产权登记与确权法律体系。**在《中华人民共和国国有资产法（草案）》明确数据资产法律地位的基础上，进一步细化数据产权登记的法律效力，建立全国统一的数据资产登记确权标准。完善数据所有权、数据使用权、数据经营权分置运行机制，明确公共数据、企业数据、个人数据的权属边界，破解“数据权属不清”制约数据流通交易和数据资产证券化的底层障碍。

**完善数据资产证券化制度支撑体系。**针对数据资产 ABS 的特殊性，建议监管部门出台专项指引，明确数据资产作为基础资产的准入条件、现金流测算方法、风险隔离机制及信息披露要求。建立数据资产价值评估的第三方机构白名单制度，规范评估方法（收益法、成本法、市场法）的适用场景。支持有条件的地区开展纯数据资产 ABS 试点，探索数据资产未来收益权质押、数据资产保险等配套机制，降低投资者风险顾虑。

**畅通行政事业单位数据资产化实施路径。**建议中央或地方探索性出台行政事业单位数据资源入表操作细则，明确公共数据资源的资产确认标准、计量方法及折旧摊销政策。推广青岛、福州等地的实践经验，建立公共数据运营收益非税收入上缴的标准化流程，完善收益分配机制。鼓励行政事

---

业单位引入专业机构，解决自身技术能力和运营经验不足的问题。

**培育数据资产运营专业生态体系。**支持发展数据资源登记、评价、审计、法律、咨询等专业服务机构，建立数据资产服务机构的资质认证和自律管理机制。鼓励高校和职业院校开设数据资产管理相关专业课程，培养既懂会计审计又懂数据技术的复合型人才。搭建数据资产案例库和最佳实践分享平台，降低中小企业数据资产化的学习成本和试错成本，推动数据资源入表从“头部企业示范”走向“千企万企普及”。

---

## 附录 实践案例

青岛数据资产登记评价中心为推动数据产权登记规范化、数据价值化落地，以区块链为技术底座，构建“合规审查、多城联动、生态共建、登记互认”的服务模式，聚焦“构建制度体系、创新赔付机制、完善生态链条、释放价值潜能”四大核心目标，扎实开展数据产权登记、数据资源入表、数据资本化应用工作，取得多项突破性成果。

### 一、 总体情况

截至 2025 年 12 月 31 日，青岛数据资产登记评价中心已为 17 个省、26 个地市的 119 家单位完成数据产权登记 161 项，覆盖 20 个国民经济行业门类中的 17 个，数据类型涵盖结构化数据、半结构化数据及非结构化数据。创新推出“合规报告+数据产权登记+价值评价报告+成本归集报告”四件套数据资源入表服务模式；成功落地全国首例数据资产作价入股案例；建立“数据产权登记证书+中登网质押登记”联动机制，实现数据资产质押融资业务突破。

### 二、 制度建设：构建标准化登记体系

1.规范登记制度。制定数据产权登记“申请—合规审查—审核—公示—颁证”全流程规范，明确数据来源合法、主体资质有效、权益归属清晰等核心审查要点，每一份登记证书均附带合规报告。报告内容至少包括主体合规、数据内容合规、数据来源合规、数据加工处理合规，并按需拓展数

---

据流通合规与产权权益分析。

**2.牵头制定团体标准。**联合中国信通院等单位编制《数据资产价值与收益分配评价模型》，作为全国首个量化数据资产价值的团体标准，于2023年5月1日正式实施。该标准从数据质量、应用场景等评价维度量化数据价值，为数据资产评估提供依据。2025年5月1日，该标准已升级为数字山东技术规范。

### **三、生态建设：打造全链条跨区域服务体系**

**1.构建全链条服务矩阵。**汇聚90家数商、13家合规、3家评估、3家会所、2家证券、1家信托、2家保理、1家担保、1家保险机构，形成“合规—登记—评价—评估—流通—保障”全链条服务生态。

**2.推动跨区域登记互认。**已实现青岛、潍坊、东营、巴州等多地数据资产登记信息互通互认，支持已登记数据在跨区域交易、融资等场景中直接复用登记结果，打破数据流通地域壁垒。

**3.强化人才支撑。**正与多所高校洽谈合作，拟联合开设数据资产相关专业课程，开展数据资产经纪人、数据评价分析师等专项培训，为国家数据要素市场建设输送专业人才。

### **四、价值释放：拓宽价值化应用场景**

**1.支撑企业数据资源入表。**为企业数据资产入表提供产权登记凭证、价值评价报告等核心材料，助力企业摸清数据家底，将数据资源转化为数据资产。已助力企业实现数据资源入表161例，入表金额约2.6亿元。

---

**2.赋能多领域场景开发利用。**已为 57 家企业开展数据资源开发利用工作提供权属证明。已登记数据涵盖数字农业产供销、非居民燃气使用分析、停车场精准广告投放模型等，广泛应用于产业升级、城市治理、商业服务等场景。

**3.促进数据资产市场化流通。**助力 8 家企业实现数据资产质押融资 2.2 亿元，推动 4 家企业实现数据资产作价入股 5500 万元；正在为全国 10 余家企业进行数据资产证券化业务辅导，已搭建 20 亿元数据资产证券化储架并上报交易所，预计 2026 年一季度首期发行 5 亿元。

