

团 体 标 准

T/DSIA XXXX—2026

数据企业评估规范

Specification for data enterprises evaluation

（征求意见稿）

（本草案完成时间：2026-04-03）

在提交反馈意见时，请将您知道的相关专利连同支持性文件一并附上。

2026 – XX – XX 发布

2026 – XX – XX 实施

大连软件行业协会 发布

目 次

前言	II
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 企业类别	2
4.1 概述	2
4.2 数据资源企业	2
4.3 数据技术企业	2
4.4 数据服务企业	3
4.5 数据应用企业	3
4.6 数据安全企业	4
4.7 数据基础设施企业	4
5 评估指标	5
5.1 指标构成	5
5.2 数据资源企业评估指标	5
5.3 数据技术企业评估指标	5
5.4 数据服务企业评估指标	6
5.5 数据应用企业评估指标	6
5.6 数据安全企业评估指标	7
5.7 数据基础设施企业评估指标	8
6 评估级别认定	8
6.1 基本要求	8
6.2 级别认定	8
7 评估机构要求	9
8 评估要求	9
8.1 评估流程	9
8.2 评估材料要求	9
8.3 评估实施要求	10
8.4 评估结果公示	10
8.5 评估结论	10
9 复审	10
参考文献	11

前 言

本文件按照GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由大连高新技术产业园区营商环境建设局提出。

本文件由大连软件行业协会归口。

本文件起草单位： 、 、 、 、 、 、 、 、 。

本文件主要起草人： 、 、 、 、 、 、 、 、 、 。

本文件发布实施后，任何单位和个人如有问题和意见建议，均可以通过来电和来函等方式进行反馈，我们将及时答复并认真处理，根据实际情况依法进行评估及复审。

本文件归口/起草单位通讯地址：大连市高新园区火炬路32号创业大厦A座5层，联系电话：0411-88255657

数据企业评估规范

1 范围

本文件规定了数据企业类别、评估指标、评估级别认定、评估机构要求及评估要求等内容。
本文件适用于数据企业的评估。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本文件；不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

GB/T 36073 数据管理能力成熟度评估模型
GB/T 43697 数据安全技术 数据分类分级规则
GB/T 46353 信息技术 大数据 数据资产价值评估

3 术语和定义

GB/T 36073、GB/T 43697、GB/T 46353界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

数据 data

任何以电子或者其他方式对信息的记录。
[来源:GB/T 43697-2024, 3.1]

3.2

数据要素 data delement

投入到生产经营活动、参与价值创造的数据资源。
[来源:数据领域常用名词解释(第一批)2024, 12.30]

3.3

数据资源 data resource

具有价值创造潜力的数据的总称，通常以电子化形式记录和保存、可机器读取、可供社会化再利用的数据集合。

[来源:数据领域常用名词解释(第一批)2024, 12.30]

3.4

企业数据 corporate data

是指企业在生成经营过程中形成或合法获取、持有的数据。
[来源:数据领域常用名词解释(第二批)2025, 3.29]

3.5

数据资产 data assets

特定主体合法拥有或者控制的，能进行货币计量的，且能带来经济利益或社会效益的数据资源。
[来源:GB/T 46353—2025, 3.1, 有修改]

3.6

数据治理 data governance

提升数据的质量、安全、合规性，推动数据有效利用的过程。
[来源:GB/T 36073—2025, 3.2, 有修改]

3.7

数据产品 data product

自然人、法人或者非法人组织对其合法获取的数据资源，经过实质性加工和创新性劳动后形成的，

可满足特定需求的数据加工品和数据服务。

3.8

数据服务 data service

基于数据资源开发的，旨在优化数据利用的数据解决方案。

4 企业类别

4.1 概述

依照经营主体，将数据企业分为数据资源、数据技术、数据服务、数据应用、数据安全、数据基础设施等6大类。

4.2 数据资源企业

数据资源企业包括公共数据资源企业、行业数据资源企业、互联网数据资源企业、第三方数据资源企业和数据集成企业等，相关细分类别描述及判定条件见表1。

表1 数据资源企业类别细分及判定条件

企业类别	细分类别	细分类别描述	判定条件
数据资源企业	公共数据资源企业	依法获得公共数据资源开发运营资质，并基于授权对公共数据资源进行加工、处理、运营，以提供数据产品或服务，支撑社会治理、公共服务或经济发展的组织。	需具备合法资质、良好信用与经营状况、完善的管理体系、数据加工处理与运营的技术实力、必要资金保障、支持运营的软硬件环境及专业团队、成熟的数据管理与安全保障能力，并符合数据安全与合规要求。
	行业数据资源企业	依法依规对合法收集、获取的大规模行业数据进行专业化开发利用，并通过授权运营、流通交易等方式对外提供数据产品或服务。	需具备合法收集获取大规模行业数据的能力、专业化开发利用的技术与人才支撑、稳定适配的软硬件设施及开发环境、诚信经营且无重大失信记录、符合营收与数据资源量要求，并具有一定的数据业务收入。
	互联网数据资源企业	以互联网技术为核心生产要素，依法合规收集、存储、管理大规模数据资源，并通过授权运营、流通交易或开发利用等方式，向市场提供数据产品或服务，以实现数据要素价值。	需具备数据合规采集能力、用户隐私保护机制及实时分析处理技术，以支撑精准用户洞察与数据驱动的商业决策。
	第三方数据资源企业	由非直接相关主体（非数据原始生成方或直接使用方）运营，通过合法途径收集、整合、加工外部数据资源，并以数据产品或服务形式向其他企业或机构提供数据支持。	需具备多源数据合规获取渠道、数据清洗标注脱敏技术及标准化产品交付能力，以保障数据质量、安全性和商业应用价值。
	数据集成企业	专注于通过技术手段（如ETL工具、数据仓库、API集成）将分散在不同系统、格式和平台的数据进行整合，形成统一、一致的数据视图，以支持业务分析和决策。	需具备多源异构数据整合技术（ETL/数据仓库/API等）、高效的数据清洗与转换能力、统一数据模型设计能力，以及支持实时分析与决策的数据治理与质量保障体系。

4.3 数据技术企业

数据技术企业包括采集汇聚数据技术企业、数据加工处理技术企业、数据可视化技术企业和人工智能数据技术企业等，相关细分类别描述及判定条件参见表2。

表2 数据技术企业类别细分及判定条件

企业类别	细分类别	细分类别描述	判定条件
数据技术企业	采集汇聚数据技术企业	以数据采集、汇聚为核心业务，通过技术手段实现数据从分散到集中、从原始到可用，并为企业提供数据支撑服务。	需具备高效精准的数据采集与汇聚技术能力、稳定可靠的数据传输与存储基础设施、专业的数据清洗预处理及质量管控体系，并能根据企业需求提供定制化数据支撑服务。
	数据加工处理技术企业	专注于通过技术手段（如数据清洗、转换、标注、集成、分析、挖掘、建模、可视化等）对原始数据进行深度加工与价值提炼，以生成结	需具备自动化处理工具与算法、多模态标注技术、专业分析模型及严格的数据质量管控

企业类别	细分类别	细分类别描述	判定条件
		结构化、标准化或智能化的数据产品或服务，满足企业决策、业务优化或创新应用需求。	体系，以保障高效、精准、合规的数据加工能力。
	数据可视化技术企业	专注于通过图形化、交互式技术手段将复杂数据转化为直观、易理解的视觉表达（如图表、仪表盘、动态地图、三维模型等），并开发可视化工具、平台或解决方案，以帮助用户快速洞察数据规律、支持决策分析或提升数据传播效果。	需具备多源数据整合、智能分析算法与交互式可视化技术，以实现数据高效转化、精准呈现及用户友好交互。
	人工智能数据技术企业	专注于利用人工智能技术（如机器学习、深度学习、自然语言处理、计算机视觉等）对数据进行采集、存储、处理、分析及挖掘，以提取有价值的信息、洞察或知识，并开发数据驱动的产品、服务或解决方案，从而支持企业决策、优化业务流程、创新商业模式或提升用户体验。	需具备算法研发能力、多模态数据处理框架及自动化模型部署平台，以实现数据智能解析、高效决策与业务场景深度融合。

4.4 数据服务企业

数据服务企业包括数据业务咨询服务企业、数据要素市场化配置服务企业、数据合规服务企业和数据资产管理服务企业等，相关细分类别描述及判定条件参见表3。

表3 数据服务企业类别细分及判定条件

企业类别	细分类别	细分类别描述	判定条件
数据服务企业	数据业务咨询服务企业	以数据为核心驱动力，通过专业方法论、技术工具和行业经验，为企业或组织提供数据战略规划、业务场景设计、数据治理体系搭建、数据分析应用落地及数字化转型等咨询服务。	需具备跨行业数据洞察能力、战略规划方法论体系及技术趋势研判专长，以提供数据驱动的市场分析、业务优化路径设计与技术选型咨询。
	数据要素市场化配置服务企业	以市场机制为核心，通过提供数据确权、估值、交易、流通、安全保障及增值服务等一系列专业化服务，推动数据要素在开放、安全、高效的环境中实现价值释放与优化配置。	需具备合法合规的数据权属管理能力、科学的数据估值定价体系、安全高效的数据流通技术支撑以及完善的风险防控与合规运营机制。
	数据合规服务企业	以数据合规为核心业务，通过提供法律咨询、技术工具、管理体系搭建、风险评估与审计等专业化服务，帮助企业、机构或组织确保数据全生命周期（采集、存储、使用、共享、删除等）符合国内外法律法规、行业标准及伦理规范要求。	需具备专业资质认证、跨领域法律与技术知识、独立客观的评估能力及完善的风险管理体系，以提供权威的数据合规评估、安全审计及法律风险咨询服务。
	数据资产管理服务企业	专注于为企业或组织提供数据资产全生命周期管理服务，通过技术、管理和咨询等手段，帮助客户实现数据资产的规范化、价值化和合规化，从而提升数据驱动的决策能力、运营效率和市场竞争力。	需具备专业评估资质、数据价值分析技术、合规审计能力及市场定价经验，以提供权威的数据资产评估服务。

4.5 数据应用企业

数据应用企业包括综合型数据应用企业和领域型数据应用企业等，相关细分类别描述及判定条件参见表4。

表4 数据应用企业类别细分及判定条件

企业类别	细分类别	细分类别描述	判定条件
数据应用企业	综合型数据应用企业	以数据为核心资源，通过整合多源数据、运用先进技术（如人工智能、大数据分析、云计算等），构建覆盖数据采集、存储、处理、分析、应用及价值变现的全链条能力，并面向多行业、多场景提供综合性数据解决方案与服务。	需具备多源数据整合能力、跨领域技术融合实力、精准需求洞察与产品创新能力，以及完善的数据安全与合规运营体系。

企业类别	细分类别	细分类别描述	判定条件
	领域型数据应用企业	聚焦于特定行业或垂直领域，深度整合该领域内多源数据资源，结合行业专业知识与技术能力，开发针对性数据产品、服务或解决方案，以解决该领域核心痛点、提升运营效率或创造新价值。	需具备深度垂直领域知识、行业专属数据资源积累、场景化解决方案定制能力，以及数据安全与合规的行业适配性保障。

4.6 数据安全企业

数据安全企业包括数据合规治理企业、数据安全防护企业、数据可信流通企业、数据访问控制企业和数据安全服务企业等，相关细分类别描述及判定条件参见表5。

表5 数据安全企业细分类别及判定条件

企业类别	细分类别	细分类别描述	判定条件
数据安全企业	数据合规治理企业	以数据合规为核心业务，通过提供专业咨询、技术工具、管理体系搭建及持续监督等服务，帮助企业、政府或其他组织满足数据保护法律法规要求，降低数据违法风险，并构建可持续的数据合规管理体系。	需具备完善的数据分类分级体系、全量数据资产地图构建能力、精准数据发现与识别技术、标准化数据标记流程，以及融合AI与合规框架的智能安全产品矩阵。
	数据安全防护企业	以数据安全为核心业务，通过提供专业的技术工具、管理咨询、风险评估及合规服务，帮助企业、政府或其他组织保护数据资产免受未经授权的访问、泄露、篡改或破坏，并满足相关法律法规要求。	需具备完善的数据安全管理制度、先进的技术防护体系（涵盖审计、加密、脱敏、防泄漏等核心技术）、高效的容灾备份与恢复能力、实时安全检测机制、多源数据感知分析能力，以及智能化的综合管控与安防平台。
	数据可信流通企业	以数据可信流通为核心业务，通过技术手段与合规管理相结合，保障数据在不同主体间传递、共享和交换过程中的真实性、完整性、保密性和可靠性，同时满足法律法规要求，促进数据安全可信流通与价值释放。	需具备隐私计算、数据水印、区块链等核心技术能力，结合数据沙箱、可信数据空间等基础设施，构建覆盖数据全生命周期的溯源追踪与合规销毁体系，并满足跨境数据传输的合规要求。
	数据访问控制企业	注于通过技术手段与策略管理，对数据资源的访问进行系统性管控，以确保数据在存储、处理、共享等全生命周期中的安全性、完整性和可用性，同时满足合规要求并支持合法数据使用。	需具备多维度身份认证技术、细粒度动态访问控制策略、零信任架构设计能力，以及数字签名与证书管理的全生命周期安全保障体系。
	数据安全服务企业	专门提供智能化数据安全产品和服务，通过技术手段、策略规划与管理措施，帮助企业或组织保护其数据资产免受未经授权访问、泄露、篡改或破坏，确保数据在全生命周期内的保密性、完整性和可用性，同时满足合规要求并支持业务创新。	需具备专业的安全咨询与评估能力、定制化培训体系、全天候运维响应机制、权威检测认证资质，以及覆盖全场景的安全服务闭环管理能力。

4.7 数据基础设施企业

数据基础设施企业包括网络基础设施、算力基础设施、云平台和数据流通利用设施等，相关细分类别描述及判定条件参见表6。

表6 数据基础设施企业细分类别及判定条件

企业类别	细分类别	细分类别描述	判定条件
数据基础设施企业	网络基础设施	建设及运营网络基础设施，主要包括工业互联网、物联网等网络基础设施建设运营工作。	需具备先进的网络技术架构设计与部署能力、高可靠性的基础设施运维保障体系，以及针对工业互联网、物联网等场景的定制化安全防护与行业合规运营能力。
	算力基础设施	包括算力网、算力调度平台、数据中心、通用算力中心、智能计算中心、超算中心等算力基础设施等，能够提供高可用、高弹性、低延迟、低抖动的计算和存储服务。	需要具备多元算力资源整合能力、高速低延迟网络传输体系、智能高效的算力调度平台、高可靠性与低抖动的计算存储技术，以及绿色低碳的运营管理体系。

企业类别	细分类别	细分类别描述	判定条件
	云平台	提供基于互联网的计算机资源和服务，包括基础设施即服务（IaaS）、平台即服务（PaaS）、软件即服务（SaaS）、模型即服务（MaaS）等。	需要具备全栈云服务能力（涵盖IaaS/PaaS/SaaS/MaaS）、高弹性可扩展的底层架构、多层级安全防护体系、智能化资源调度与管理平台，以及符合行业标准的合规运营机制。
	数据流通利用设施	包括提供支撑数据交易流通和开发利用的数据流通交易平台、授权运营平台、数据空间、城市数字公共基础设施、区块链平台、共享交换平台、产业互联网平台等产品和服务。	需要具备合规的数据交易与授权运营能力、安全可靠的数据空间与区块链技术支撑、高效的城市数字公共基础设施与共享交换平台建设运营能力，以及产业互联网平台的多场景数据整合与开发利用能力。

5 评估指标

5.1 指标构成

评估指标体系分为一级指标和二级指标，一级指标由核心业务能力、生态协同能力、技术创新能力、安全合规情况、组织架构设置6项组成，二级指标根据相应数据企业类别分别设定。指标体系设置总分数为100分。

5.2 数据资源企业评估指标

数据资源企业评估指标参见表7。

表7 数据资源企业评估指标

一级指标 (分值)	二级指标 (分值)	指标描述
核心业务能力 (30分)	数据规模 (10分)	企业的自有数据资源存储规模
	行业数据集 (10分)	拥有行业数据集数量
	主营业务行业能力 (5分)	企业近3年主营业务收入水平，是否为规上企业（规上企业判定标准参考国家统计局相关要求）
	数据资产化 (5分)	数据知识产权登记/资产凭证
生态协同能力 (20分)	数据应用场景 (10分)	外部应用覆盖场景数量
	数据市场融入能力 (10分)	登记入驻数据基础设施/交易机构的产品/服务数
技术创新能力 (10分)	数据技术研究 (10分)	企业近3年在人工智能大模型、行业数据空间、隐私计算、数联网等新兴数据领域开展技术研究、参编标准等相关成果
市场发展能力 (15分)	数据产品开发 (5分)	企业利用积累的数据自行开发或委托第三方开发形成的数据产品数量
	数据业务收入占总收入情况 (10分)	企业近3年数据业务规模（数据业务收入/总收入）
安全合规情况 (15分)	数据安全管理制度 (5分)	建立并执行数据分类分级、访问控制、加密脱敏、日志审计等制度
	合规认证 (5分)	定期进行数据安全风险评估，是否通过网络安全等级保护定级
	安全事件与整改 (5分)	近3年有无重大数据泄露/违规处罚
组织架构设置 (10分)	数据治理部门 (5分)	建立数据管理/数据治理相关部门
	数据负责人 (CDO) (5分)	任命首席数据官(CDO)或数据管理专岗，职责清晰

5.3 数据技术企业评估指标

数据技术企业评估指标参见表8。

表8 数据技术企业评估指标

一级指标 (分值)	二级指标 (分值)	指标描述
核心业务能力 (30分)	核心数据产品或工具数量 (10分)	企业在数据处理、分析、挖掘等方面的核心产品或工具数量（如大数据平台、AI算法、机器学习模型等）
	数据技术创新载体 (10分)	拥有市级以上数据相关实验室、技术中心、研发机构、工程研究中心等科创载体
	核心技术成熟度 (10分)	核心数据技术的商用化程度、落地应用案例数量及迭代速度

一级指标 (分值)	二级指标 (分值)	指标描述
生态协同能力 (15分)	产业链合作深度 (10分)	与上下游企业 (数据资源方、应用方、基础设施方) 的合作紧密程度
	数据市场融入能力 (5分)	已登记入驻的数据交易机构数量、上架的数据技术产品/服务数量及交易频次
技术创新能力 (20分)	研发成果数量 (10分)	近3年发明专利、实用新型、软著数量及参编标准情况
	技术研发团队规模 (5分)	签订劳动合同且本科以上学历研发人员占企业总人数比例
	科创载体建设 (5分)	是否拥有市级及以上数据技术相关研发平台、重点实验室, 是否开展产学研合作及成果转化
市场发展能力 (10分)	数据业务收入占比 (4分)	近3年数据技术相关业务收入占企业总收入比例
	数据业务增长率 (3分)	近3年数据技术业务收入平均增长率 (CAGR)
	行业覆盖情况 (3分)	数据技术产品/服务覆盖的行业领域数量, 是否涉及政务、金融、医疗等重点行业
安全合规情况 (15分)	数据安全管理制度 (5分)	建立并执行数据分类分级、访问控制、加密脱敏、日志审计等制度
	合规认证 (5分)	定期进行数据安全风险评估, 是否通过网络安全等级保护定级
	安全事件与整改 (5分)	近3年有无重大数据泄露/违规处罚
组织架构设置 (10分)	数据治理部门 (5分)	建立数据管理/数据治理相关部门
	数据负责人 (CDO) (5分)	任命首席数据官(CDO)或数据管理专岗, 职责清晰

5.4 数据服务企业评估指标

数据服务企业评估指标参见表9。

表9 数据服务企业评估指标

一级指标 (分值)	二级指标 (分值)	指标描述
核心业务能力 (30分)	行业覆盖情况 (6分)	企业近3年提供的数据服务涉及的行业和领域数量 (如医药、交通、政务等)
	服务成熟度 (8分)	数据服务的标准化程度、服务流程规范性, 是否有明确的服务质量标准及售后保障体系
	服务案例数量 (8分)	近3年完成的数据服务项目案例数量, 案例是否具有行业代表性、是否实现良好应用效果
	核心服务竞争力 (8分)	企业数据服务与同行业相比的差异化优势, 是否具备核心服务技术或特色服务模式
生态协同能力 (15分)	产业链协同合作 (7分)	与数据资源企业、技术企业、应用企业的合作情况, 是否建立协同服务机制
	交易撮合成果 (8分)	企业作为中介方, 撮合数据交易、技术合作的成果数量, 是否入驻数据交易机构
技术创新能力 (20分)	技术研发成果 (8分)	近3年在数据服务相关领域获得的软著、专利数量, 以及参编服务标准、技术规范情况
	研发团队规模 (5分)	专职研发人员数量及学历结构, 是否具备数据服务相关技术研发能力
	服务技术升级 (7分)	是否持续推进数据服务技术升级, 是否引入人工智能、大数据等技术提升服务效率和质量
市场发展能力 (10分)	服务收入规模 (3分)	近3年数据服务业务收入规模
	收入增长率 (3分)	近3年数据服务业务收入平均增长率 (CAGR)
	客户留存率 (4分)	近3年数据服务老客户留存率, 客户满意度及复购情况
安全合规情况 (15分)	数据安全管理制度 (5分)	建立并执行数据分类分级、访问控制、加密脱敏、日志审计等制度
	合规认证 (5分)	定期进行数据安全风险评估, 是否通过网络安全等级保护定级
	安全事件与整改 (5分)	近3年有无重大数据泄露/违规处罚
组织架构设置 (10分)	数据治理部门 (5分)	建立数据管理/数据治理相关部门
	数据负责人 (CDO) (5分)	任命首席数据官(CDO)或数据管理专岗, 职责清晰

5.5 数据应用企业评估指标

数据应用企业评估指标参见表10。

表10 数据应用企业评估指标

一级指标 (分值)	二级指标 (分值)	指标描述
核心业务能力 (25分)	数据规模 (3分)	企业保障主营业务开展的数据量 (含自有和第三方)
	行业数据应用产品、技术或解决方案能力 (6分)	针对行业数据应用的产品、技术或解决方案数量, 且已实现商用
	数据应用场景覆盖度 (3分)	数据应用产品、技术或解决方案覆盖的应用场景数量
	主营业务行业能力 (3分)	企业近3年主营业务收入水平, 是否为规上企业 (规上企业判定标准参考国家统计局相关要求)
	数据平台能力 (5分)	建立数据平台, 具备数据汇聚、清洗、加工、服务等功能; 实施高效算法, 集成多数据源, 可对外提供数据产品或服务
	人工智能技术应用水平 (5分)	AI技术在企业数据开发中的应用情况
生态协同能力 (15分)	产业链合作伙伴 (7分)	维系数据业务运行的产业链合作伙伴数量, 包括合作机制、实质性项目
	数据市场融入能力 (8分)	已登记入驻的数据交易机构的服务或产品数量
技术创新能力 (20分)	数据技术研究 (10分)	近3年在数据处理、分析、挖掘、AI、大数据平台、机器学习、可信流通等领域的成果 (参编标准、软著、发明专利、论文、市级以上课题)
	数据技术载体 (5分)	拥有市级以上数据相关实验室、技术中心、研发机构、工程研究中心等
	技术研发团队规模 (5分)	签订劳动合同且本科以上学历研发人员占企业总人数比例
市场发展能力 (15分)	数据业务收入平均增长率 (5分)	近3年数据应用业务总收入平均增长率 (CAGR)
	数据业务收入占总收入情况 (5分)	近3年数据业务收入在公司总体业务收入中占比持续增长
	数据业务合同数量 (5分)	近一年内数据业务合同数量
安全合规情况 (15分)	数据安全管理制度 (5分)	建立并执行数据分类分级、访问控制、加密脱敏、日志审计等制度
	合规认证 (5分)	定期进行数据安全风险评估, 是否通过网络安全等级保护定级
	安全事件与整改 (5分)	近3年有无重大数据泄露/违规处罚
组织架构设置 (10分)	数据治理部门 (5分)	建立数据管理/数据治理相关部门
	数据负责人 (CDO) (5分)	任命首席数据官 (CDO) 或数据管理专岗, 职责清晰

5.6 数据安全企业评估指标

数据安全企业评估指标参见表11。

表11 数据安全企业评估指标

一级指标 (分值)	二级指标 (分值)	指标描述
核心业务能力 (30分)	核心安全产品或解决方案数量 (15分)	企业在网络安全、数据安全、信息安全、可信流通等领域具有的核心安全产品或解决方案数量
	产品和服务应用场景覆盖度 (15分)	数据安全产品和服务应用在不同场景的数量 (如政务、金融、医疗、工业、交通等)
生态协同能力 (10分)	产业链合作伙伴 (4分)	维系企业数据安全业务正常运行所拥有的产业链合作伙伴数量, 包括合作机制、实质性项目
	数据市场融入能力 (6分)	已登记入驻的数据交易机构的服务或产品数量
技术创新能力 (25分)	数据技术研究 (15分)	近3年在网络安全、数据安全、信息安全、可信流通等领域参编标准、软著、发明专利、论文或市级以上课题研究数量
	技术研发团队规模 (10分)	签订劳动合同且本科以上学历研发人员占企业总人数比例
市场发展能力 (10分)	数据业务收入平均增长率 (3分)	近3年数据安全业务总收入平均增长率 (CAGR)
	数据业务收入占总收入情况 (4分)	近3年在网络安全、数据安全、信息安全、可信流通等方面的业务开票收入占公司总体业务收入比例持续增长
	数据业务覆盖行业类型 (3分)	近3年在政府、金融、医疗等重点行业业务开展的类别数量
安全合规情况	数据安全管理制度 (5分)	建立并执行数据分类分级、访问控制、加密脱敏、日志审计等制度

一级指标 (分值)	二级指标 (分值)	指标描述
(15分)	合规认证 (5分)	定期进行数据安全风险评估, 是否通过网络安全等级保护定级
	安全事件与整改 (5分)	近3年有无重大数据泄露/违规处罚
组织架构设置 (10分)	数据治理部门 (5分)	建立数据管理/数据治理相关部门
	数据负责人 (CDO) (5分)	任命首席数据官(CDO)或数据管理专岗, 职责清晰

5.7 数据基础设施企业评估指标

数据基础设施企业评估指标参见表12。

表12 数据基础设施企业评估指标

一级指标 (分值)	二级指标 (分值)	指标描述
核心业务能力 (25分)	业务类型 (12分)	企业从事数据基础设施相关业务且有案例: 直接面向用户提供云、网、算力等基础设施服务; 或从事数据空间、数联网、数场、区块链、隐私保护等数据流通基础设施建设运营; 或为网络、算力、存储等提供硬件产品制造
	数据基础设施产品或服务数量 (13分)	企业在云、网、算力、数据流通、存储等方面具有核心产品或服务, 核心产品需满足: 1) 用于数据基础设施领域; 2) 实现商用; 3) 具有自主知识产权
生态协同能力 (15分)	产业链合作伙伴 (15分)	维系企业数据基础设施业务正常运行所拥有的产业链合作伙伴数量, 包括合作机制、实质性项目
技术创新能力 (20分)	技术先进性 (10分)	近3年自研核心技术获奖情况, 展现技术领先水平, 支撑数据可信流通、高效算力供给、数据传输、数据安全等
	数据技术研究 (5分)	近3年在网络基础设施、算力基础设施、数据流通利用基础设施等方面参编标准、软著、发明专利、论文或市级以上课题
	技术研发团队规模 (5分)	签订劳动合同且本科以上学历研发人员占企业总人数比例
市场发展能力 (15分)	数据业务收入平均增长率 (7分)	近3年数据基础设施业务总收入平均增长率 (CAGR)
	数据业务收入占总收入情况 (8分)	近3年数据基础设施业务收入在公司总体业务收入中持续增长
安全合规情况 (15分)	数据安全管理制度 (5分)	建立并执行数据分类分级、访问控制、加密脱敏、日志审计等制度
	合规认证 (5分)	定期进行数据安全风险评估, 是否通过网络安全等级保护定级
	安全事件与整改 (5分)	近3年有无重大数据泄露/违规处罚
组织架构设置 (10分)	数据治理部门 (5分)	建立数据管理/数据治理相关部门
	数据负责人 (CDO) (5分)	任命首席数据官(CDO)或数据管理专岗, 职责清晰

6 评估级别认定

6.1 基本要求

数据企业应符合以下基本要求:

- 企业具有独立法人资格, 注册满一年;
- 拥有满足经营需要的固定场所;
- 遵守法律法规, 诚信经营, 近两年未被列入严重失信主体名单
- 拥有数据业务团队, 业务符合第4章所述企业类别判定条件;
- 具有数据业务相关的知识产权以及研发、服务等能力;
- 申请认定前一年内未发生重大数据安全、网络安全事故。

6.2 级别认定

数据企业应参照第5章开展评估和级别认定, 认定级别包括:

- 领军企业: 评估分值 85 分及以上;
- 新锐企业: 评估分值 70~84 分;
- 成长企业: 评估分值 60~69 分;

d) 评估分值 60 分以下为培育企业，不参与级别认定。

7 评估机构要求

评估机构要求如下：

- a) 合法注册的法人社团，具有评估能力；
- b) 拥有评估方面的专门人员和专业能力；
- c) 具有组织外部行业专家、专家团队参与评估的资源、经验与能力。

8 评估要求

8.1 评估流程

数据企业评估由企业自愿申报，由评估机构评估，评估工作流程如图1所示。

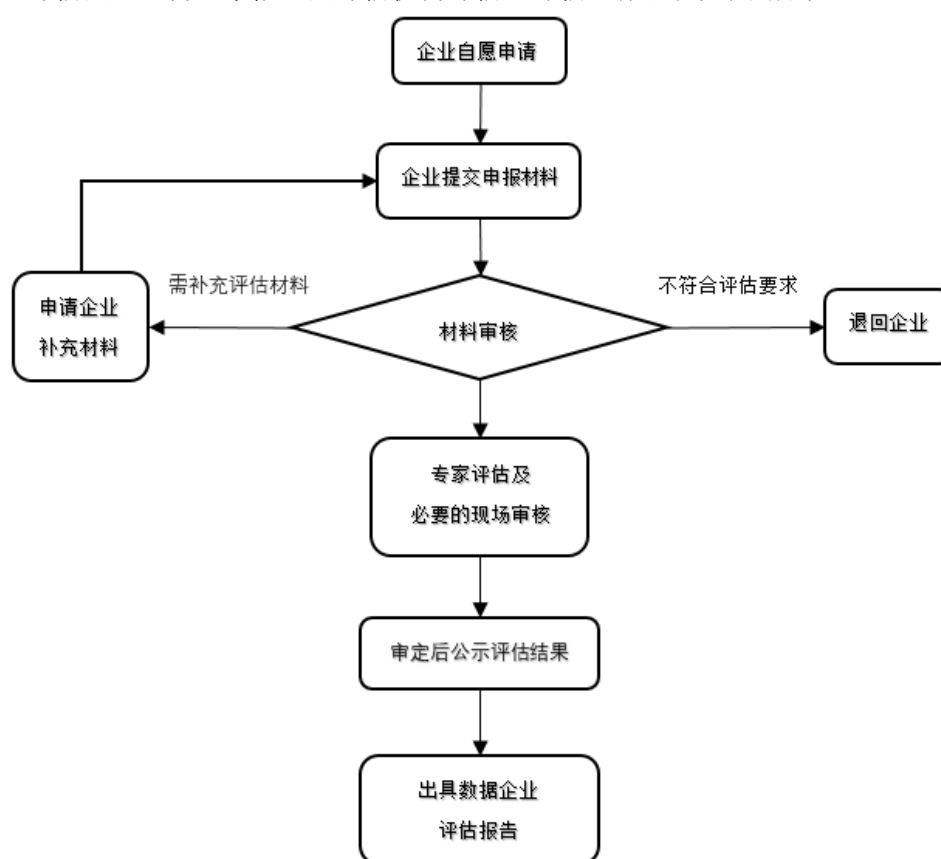


图1 数据企业评估工作流程图

8.2 评估材料要求

企业在申请数据企业评估时，应提交的评估材料，如表13所示。

表13 数据企业评估申请所需提交材料一览表

序号	提交材料名称	份数	要求
1	数据企业评估申报表（参考格式见附录A）	1	加盖公章的扫描件、可编辑的电子文档
2	企业法人营业执照	1	加盖公章的扫描件
3	数据业务相关的发明专利和软件著作权的有效证明材料	1	扫描件
4	上一年度执行的数据相关的业务合同（可脱敏），		扫描件

序号	提交材料名称	份数	要求
	含业务合同清单（参考格式见附录B）		
5	评估专家认为需要补充的其他资料	1	加盖公章的扫描件

注：通过评估的企业在现场领取评估报告时，提交纸质材料一套（与前期提交电子版完全一致，需加盖公章）；评估机构规范做好归档、备案。

8.3 评估实施要求

评估实施要求如下：

- a) 由评估机构组织专家共同组成评估专家组；
- b) 严格按照第4章-第6章的要求，逐项据实评估，有必要的进行现场审核。

8.4 评估结果公示

评估结束后，评估机构对企业评估结果进行公示。

8.5 评估结论

公示结束后，由评估机构出具数据企业评估报告：

- a) 评估企业能力完全符合本文件规定，应通过评估；
- b) 评估企业能力存在某项不符合本文件的规定，不应通过评估。

8.6 复审

数据企业评估应实行年度评估制度，每年复审一次。如企业出现实质性不符合项，应取消通过资质，整改后重新申请评估。

参 考 文 献

- [1] 国家数据局等部门关于促进企业数据资源开发利用的意见（国数资源〔2024〕125号）
 - [2] 国家发展改革委等部门《关于促进数据产业高质量发展的指导意见》（发改数据〔2024〕1836号）
 - [3] 国家发展改革委 国家数据局 工业和信息化部关于印发《国家数据基础设施建设指引》的通知（发改数据〔2024〕1853号）
 - [4] 国家数据局《数据领域常用名词解释（第一批）》
 - [5] 国家数据局《数据领域常用名词解释（第二批）》
-