

揭榜挂帅任务清单

一、建设一体化综合资源供需对接平台

任务描述：建设一体化综合数据资源供需对接平台，整合算力、数据、产品、服务、人才五类核心资源，打通跨区域、跨行业、跨主体的供需壁垒，形成“资源一本账、调度一张网、服务一站式”的数字化生态平台。

完成标准：

平台需具备以下功能，并完成相关业务指标。

（一）前端应用功能（面向企业用户和服务商）

1. 统一门户与信息服务

提供权威的政策解读、行业资讯、平台使用指南发布功能。

2. 用户中心

支持企业、服务商等多角色用户注册、认证、登录和信息管理。

3. 供需发布大厅

（1）需求发布。开发算力、数据、产品、服务、人才 5 个需求板块，企业可便捷发布具体需求，明确描述要求、预算和周期。

（2）资源发布。开发算力、数据、产品、服务、人才 5 个

供给板块，服务商可发布其所能提供服务内容、案例、资质和报价。

（3）智能匹配与撮合系统。基于企业大数据（工商、舆情、产品、专利、企业简介、企业标签、行业领域、招聘等维度）和资源信息（资源提供方、资源关键词、资源描述、资源泛化词拆解），系统自动为供需双方进行初步的智能推荐和匹配。同时提供强大的搜索和筛选功能，支持用户主动发现资源。

4. 我的工作台

用户可在此集中管理已发布的需求/服务，响应供需发布大厅接收的意向申请、保存沟通记录、监测合作项目进度等。

（二）后端管理功能（面向平台运营管理方）

1. 资源与内容管理

对入驻的企业、服务商、发布的需求与服务信息进行审核、分类打标、上下架管理等。

2. 撮合过程实时监控

可视化展示关键业务指标（如接入企业数、日活、发布需求数、成功撮合数等），实时掌握平台运营状况。

3. 数据统计与分析

自动生成多维度统计报表，分析行业热点需求、服务商活跃度、撮合成功率等，为运营决策和政策制定提供数据支撑。

4. 系统管理

管理平台用户、角色权限、系统日志等，确保平台安全稳定

运行。

（三）技术架构

1. 采用分布式微服务架构，支持弹性扩展以应对高并发。

2. 多终端适配：支持 PC 端、APP、小程序、H5 等全场景访问。

3. 跨平台对接：预留与国家级 / 省级算力平台、市级公共数据运营平台、行业系统、物流 / 金融接口等平台的对接能力。

（四）安全保障

1. 数据安全：全生命周期加密（传输、存储、使用），采用灾备冗余与访问权限控制。

2. 系统安全：符合等保 2.0 三级认证，抵御网络攻击与系统漏洞风险。

3. 合规安全：满足数据跨境流动、个人信息保护等法律法规要求，提供合规审计日志。

（五）业务指标

为保障平台建设的实效性，设定以下可测量、可考核的年度业务指标，并作为项目验收和绩效评估的依据：

1. 平台技术指标。与数据流通利用基础设施大连节点、大连市公共数据授权运营平台、大连数据交易平台能够进行接口对接，形成数据产品的供给撮合。

2. 平台规模指标。注册企业用户数达到 500 家以上，月活跃用户（MAU）占比不低于 10%，平台资源总量达到 500 项

以上，形成活跃的产业生态。

3. 服务撮合指标。发布相关需求 300 条以上，通过平台成功达成的各类供需撮合案例不少于 100 次，涵盖数据服务、算力租赁、人才对接、产品交易等多个领域。

4. 生态构建指标。引入高质量的数据服务商、律师事务所、会计师事务所等第三方服务机构不少于 30 家。

二、建设公共技术服务平台

任务描述：建设提供数据产品开发、数据安全防护、隐私计算、数据标注等各类公共技术能力的开放服务平台，降低企业技术门槛。

完成标准：提供数据建模开发工具、数据安全合规检测、隐私计算沙箱环境等各类公共技术服务，累计为不少于 10 家本地企业提供实质性技术服务支持。

三、建设可信数据空间

任务描述：建设安全可控、标准统一的可信数据空间，突破数据壁垒，实现跨主体数据可信共享与协同利用，赋能产业数字化转型与创新应用。

完成标准：

1. 技术指标。平台需遵循《可信数据空间 技术架构》要求，实现身份、目录、合约、使用控制等核心功能，支持与区域/行业功能节点互联互通，能够按照“三统一”要求，对接国家数据流通利用基础设施。具备数字合约管理、数据产品全生命周期管

理、使用控制策略执行等数据可信管理能力。平台需满足数据等（分）级保护、隐私计算集成、操作全链路存证审计等安全要求，采用灾备冗余与访问权限控制，满足数据跨境流动、个人信息保护等法律法规要求，提供合规审计日志，并通过第三方安全评估。

2. 业务指标。在工业制造、现代海洋等重点行业领域形成 3 个以上可验证的数据流通案例，实现数据产品登记、合约签署、可控使用全流程闭环。建立可持续运营模式，吸引不少于 50 家企业/机构接入，支持数据服务方提供开发、治理、交易等增值服务。

四、建设高质量数据集质量管理服务平台

任务描述：建设高质量数据集管理服务平台，实现数据管理、质量评测、供需对接等功能，完成至少 5 个数据集评测，支持与国家级平台互联互通，促进数据集在供需主体间安全流通。

完成标准：

1. 技术指标。需遵循国家数据基础设施相关标准，支持与国家级数据平台或指定可信数据空间的规范对接与数据目录同步。具备数据集版本管理与全生命周期追溯、自动化评测工具，数据集检索、需求发布、智能匹配等功能。支持关键操作与评测结果上链存证，确保过程可审计、可追溯。平台符合等保 2.0 三级认证，抵御网络攻击与系统漏洞风险。满足数据跨境流动、个人信息保护等法律法规要求，提供合规审计日志。

2. 业务指标。上线运营后，吸引并服务不少于 30 家产业链

上下游企业或机构。在工业制造、现代海洋等重点领域，累计形成并上架不少于 50 个符合质量标准的数据集产品，完成不少于 10 个数据集的评测任务。

五、研究制定高质量数据集标准规范

任务描述：围绕工业制造、现代海洋等领域，研制覆盖数据采集、清洗、标注、质量评估等全流程的团体标准。

完成标准：形成并发布至少 1 项高质量数据集建设相关的团体标准，每项标准需附有至少 1 个在本市企业中的试点应用证明。标准内容需聚焦高质量数据集建设全流程相关环节，亦可结合石化化工、现代海洋等行业领域细分特点。

六、研究制定数据企业类型和认定标准规范

任务描述：研究制定数据企业的分类、界定与认定标准，为产业政策扶持提供依据。

完成标准：形成并发布 1 项《数据企业分类与认定规范》团体标准，标准需具备明确的认定指标体系与操作规程。

七、研究制定可信数据空间标准规范

任务描述：结合地方实践，研制可信数据空间的落地实施指南及关键组件技术规范。

完成标准：形成并发布不少于 1 项团体标准，包括但不限于 1 项行业建设指南（如《工业制造可信数据空间建设指南》）和 1 项关键技术规范（如《接入连接器技术规范》或《数据使用控制实施指南》）。

八、开展数据托管服务

任务描述：开展面向企业的数据资源托管与增值运营服务，探索“数据不出域”条件下的价值实现路径。

完成标准：完成至少 1 个针对特定场景（如工业数据）的全流程数据托管代运营标杆案例。

九、开展数据经纪服务

任务描述：开展专业数据经纪服务，以第三方身份撮合数据（产品）交易，提升市场流通效率。

完成标准：制定内部数据经纪服务流程与合规审查指引，成功独立撮合完成不少于 3 笔数据产品或服务交易，并提供交易凭证。

十、研究高质量数据集建设实施路径

任务描述：研究大连市推进高质量数据集建设的实施路径。

完成标准：对大连市推进高质量数据集建设提出未来三年分领域、分阶段的清晰建设蓝图，形成一份可支撑政府决策的《大连市高质量数据集建设实施路径》报告。

十一、研究可信数据空间建设实施路径

任务描述：研究大连市推进可信数据空间建设的总体实施路径。

完成标准：系统分析大连市产业基础、数据资源现状与政策环境，对标国内先进实践，提出符合大连实际、未来三年可落地执行的全市可信数据空间建设总体框架、分阶段发展目标、重点

推进领域（如工业制造、现代海洋、智慧港口等）、关键任务举措、技术实现路线、运营管理模式及配套保障措施等内容。形成一份体系完整、逻辑清晰、具备可操作性的《大连市可信数据空间建设实施路径研究》报告。