

数据资产评估公司

产品名称	数据资产评估公司
公司名称	北京中鹏衡资产评估有限公司
价格	9000.00/件
规格参数	数据资产评估:财政部资产评估资质
公司地址	北京市大兴经济开发区金辅路甲2号4幢2层C215室
联系电话	010-89240293 13522487240

产品详情

一、概念

数据知识产权，是指数据资源持有人或处理者对其依法取得的数据进行实质性处理或创造性劳动获得的具有实用价值和智力成果属性的数据集享有的权益。

二、演进

数据知识产权的演变路径：数据资源 数据资产 数据知识产权

1、数据资源：

数据是对客观事物进行记录并存储在媒介物上的可鉴别符号，是对客观事物性质、状态及相互关系等进行记载的物理符号或物理符号的组合。

数据资源是任何种类的有价值的信息、数据、元数据、属性。它可以是原始的、结构化的，甚至是半结构化的，都属于数据资源。

特点：海量无序

2、数据资产

先看资产定义：是指企业过去的交易或者事项形成的，由企业拥有或者控制的，预期会给企业带来经济利益的资源。

数据资产是拥有数据权属、有价值、可计量、可读取的网络空间中的数据集。数据资产来源方式：

(1) 自行生产：

例如：蜂奥产品全生命周期溯源管理数据。主要包括产地环境数据、生产数据和质量检测数据。产地环境数据包括产地的温度、湿度、蜂种、培养基配方、培育时间等；生产数据包括温度、湿度以及工艺方法等；质量检测数据包括产品内各主要成分含量。

(2) 采集、加工：

例：企查查CHA等数据服务商，采集公开的数据，加工整理出售。“不生产数据，是数据的搬运工”。

(3) 购买：评估机构的参考数据，多数是购买。

3、数据知识产权

我们认为数据知识产权制度是数据资产确权的路径。数据确权是数据交易流通的前提，又是处理数据流动和数据保护的关键切入点。

《国家知识产权局办公室关于开展数据知识产权地方试点申报工作的通知》，确定北京市、上海市、江苏省、浙江省、福建省、山东省、广东省、深圳市等8个地方作为开展数据知识产权工作的试点地方，试点工作期限为2022年11月至2023年12月。

确权的技术手段：

(1) 数字水印：将数据使用特点算法，嵌入数据具有某种可被验证的机制。

(2) 加密：公钥密码技术，为数据加密，明确密态数据所有者。

(3) QU区块链：数字签名和链上存证确权。

三、数据知识产权应用方向

1、资产化——数据资产入表迫切：数据要素是继劳动、土地、资本、技术之后的第5生产要素，2022年我国大数据产业规模就已经高达1.57万亿元，成为推动经济发展的重要力量。做为一种重要资产，会计计量不完善。

2、数据资产交易流通属性未发挥，作为一种资产，数据交易、投资入股、许可使用、担保融资、保险、信托等，后续使用场景处于待开发状态。

四、数据知识产权价值评估方法

价值确认是数据知识产权资产资本化的重要前提。数据资产要区分其形式，是固定成果型、动态更新型（累积型、迭代型等）。

当前应用主要是两种方法：

1、成本效用路径

评估值=数据资产总成本 × 数据资产成本投资回报率 × 数据效用

数据效用判断因素

2、收益路径

关键点：区分数据知识产权资产的收益模式，是直接销售数据资产获取效益还是间接获益。间接获益的数据资产，需要区分数据资产和其他资产所获得的收益。

综合考虑法律保护期限、相关合同约定期限、数据资产的产生时间、数据资产的更新时间、数据资产的时效性以及数据资产的权利状况等因素确定收益期限。

五、数据资产质押情况

浙江、广东、江苏等均成功办理数据知识产权质押融资案例。

流程：

(1) 办理数据知识产权登记证书：是线上办理。

(2) 登记完成之后，评估数据知识产权价值。

(3) 银行与企业签订借款合同、数据知识产权质押合同。

(4) 办理质押登记备案。在知识产权保护中心办理质押登记。

北京中鹏衡资产评估有限公司专注于数据资产评估，致力于数据资源资产化、价值化路径攀登，用服务浇灌专业。已经成果办理过多笔数据资产评估和质押，成功于新事物萌芽阶段参与前期的探索。