AI 技术每日分析：Thinking Machines 发布 Inkling 2 Small，总参数 5940 亿

中国高技术产业发展促进会新质生产力工作委员会

博雅云创 & 中科创新驱动

2026 年 11 月 7 日

摘要

11 月 6 日，药物研发 AI 公司 Inductive 公布 OpenADMET 盲测结果，旗下模型在超过 270 支参赛团队中取得 CYP 抑制预测项目第一；远程医疗平台 Ro 推出 AI 驱动的真实世界研究部门；印度 IT 服务商 Coforge 宣布加入面向企业 Grok 工具的合作网络。稍早一天，Thinking Machines Lab 发布 5940 亿总参数、每 Token 约 170 亿激活参数的 Inkling 2 Small，计划在安全评估后开放权重；电商技术公司 firmly 同时获得 1500 万美元 A 轮融资，推出连接实时商品数据与结算的 Ask Agent。几家公司走的路并不一样：有的拿盲测成绩说话，有的把模型接进诊疗或购物流程，有的仍在打磨模型本身。

Contents

一、Inductive 获 OpenADMET 盲测第一：预测 750 种化合物对四类代谢酶的抑制活性 **2**

二、Thinking Machines 推出 Inkling 2 Small：594B 总参数、17B 活跃参数 **2**

三、firmly 融资 1500 万美元：AI 购物从对话进入实时库存和支付系统 **3**

四、Ro 成立 AI 研究部门：远程诊疗积累转向真实世界证据服务 **4**

五、Coforge 加入 Grok 企业伙伴网络：大模型渠道继续向行业服务商延伸 **4**

趋势观察 **5**
参考资料 **5**

一、Inductive 获 OpenADMET 盲测第一：预测 750 种化合物对四类代谢酶的抑制活性

美国药物研发 AI 公司 Inductive 于 11 月 6 日宣布, 在 OpenADMET CYP Direct Inhibition Blind Challenge 中取得第一名。赛事要求预测 750 种化合物对 CYP3A4、CYP2D6、CYP2C9 和 CYP1A2 四类细胞色素 P450 酶的抑制活性，比赛关闭前真实实验测量结果不向参与者公开。公司称, 该项目吸引超过 270 支符合资格的团队，NVIDIA 排名第三、Recursion 排名第四。这也是 Inductive 在 OpenADMET 相关盲测中连续第四次排名第一。名次来自公司披露；独立复现实验和误差分布，还得看赛事公开报告。

药物抑制人体代谢酶, 可能带来药物间相互作用。若能在合成前预判这类问题，研发人员就有机会少做一些注定失败的实验。Inductive 采用 Beacon 预测模型，并结合化学数据联盟与科学家工作流，真正难的是持续拿到、清洗高质量实验数据，再让预测结果进入下一轮实验设计；语言问答能力不是这里的重点。对于生物科技 AI，盲测的价值在于使用未见样本评估泛化，后续还要看药物项目中实际缩短多少轮实验迭代。[1][2]

二、Thinking Machines 推出 Inkling 2 Small：594B 总参数、17B 活跃参数

Thinking Machines Lab 在 11 月 5 日发布第二代 Inkling 家族模型 Inkling 2 Small。官方技术博客和模型卡显示，它采用稀疏混合专家架构, 共 5940 亿参数，每次推理约 170 亿活跃参数；支持文本、图像输入与可调推理强度，面向代码智能体、视觉任务和通用应用。公司称该模型在

Artificial Analysis Intelligence Index 上的得分为 31，并提供 Tinker 平台的试玩、微调和采样接口。官方计划在外部安全测试及红队评估结束后，以 Apache 2.0 许可开放完整权重，目前发布时仍为闭源权重。

这次发布还把模型服务与训练服务放在一起。Tinker 面向希望形成行业专属能力的团队，提供在同一模型底座上进行任务适配的路径。混合专家架构减少每个 Token 实际参与计算的参数量，但部署仍受总模型权重的内存、通信和路由开销约束。评估时不能只看榜单得分：推理成本、微调能否复现、视觉能力、安全边界，以及权重究竟何时可用，都要算进去。[3][4]

三、firmly 融资 1500 万美元：AI 购物从对话进入实时库存和支付系统

美国电商技术公司 firmly 在 11 月 5 日宣布完成 1500 万美元 A 轮融资，由 Squarepoint Capital 领投，J.P. Morgan Payments、Mastercard、Samsung NEXT 等参与。企业同时发布 Ask Agent，让商家把自然语言商品检索、实时价格库存、推荐和聊天内结算连接到现有网站。官方称 firmly Connect 可连接超过 1100 万商家，涉及逾 9000 亿美元商品交易总额；早期客户的转化率提升最高 18%、客单价提升最高 23%，均为企业披露数据。

聊天机器人可以只给购物建议；要完成交易，就得处理结构化接口、实时商品状态、支付合规、售后规则和出错后的回滚。firmly 采用一层连接商户后台的基础设施来复用不同 AI 渠道，商家仍保留交易主体和客户关系。采购系统和企业服务软件也存在类似机会：语言交互只是入口，商品、订单和权益等业务对象的准确更新才是产品真正完成交易的标准。[5]

四、Ro 成立 AI 研究部门：远程诊疗积累转向真实世界证据服务

路透社 11 月 6 日报道，美国远程医疗公司 Ro 设立 AI 驱动的研究部门，拟利用其平台积累的患者数据研究长期治疗结果，并与药企讨论数据研究合作。Ro 此前已与安进开展围绕肥胖治疗可及性的研究合作。公司希望更好理解不同患者群体的疗效差异，为药企、保险机构和患者提供依据。项目的数据访问范围、知情同意方式及对外商业收费安排，报道未给出完整细节。

真实世界证据需要把随访、处方、复诊与实际结果按时间关联，再考虑样本选择偏差、不同患者基础条件与缺失数据。AI 可以帮助整理记录、提出分析问题并识别模式，但医学结论仍须遵守伦理审批、隐私保护与统计验证。Ro 试着把长期积累的诊疗数据用于研究服务。能否做成，取决于数据治理和研究结果，而不是仅靠“AI 研究部门”的名头。[6]

五、Coforge 加入 Grok 企业伙伴网络：大模型渠道继续向行业服务商延伸

路透社 11 月 6 日报道，印度 IT 服务企业 Coforge 加入 SpaceX 旗下的 Super Intelligence Partner Network，将协助企业把 Grok 工具接入业务系统。披露内容仍较简略，具体采购规模、模型版本和客户部署周期尚未公开。这类企业项目通常还要基础模型厂商、集成商和客户一起交付。Coforge 拥有大型企业软件项目实施经验，后续落地的关键将是权限管理、数据连接与持续运维，而非一次性的模型接入。[7]

趋势观察

Inductive 拿未见过的化合物做盲测；firmly 把商品状态和结算接进购物对话；Inkling 2 Small 则把托管微调与计划中的权重开放放在一起。它们分别在回答三个问题：预测准不准、任务能否真正完成、模型能否以合适的成本用起来。企业采购时，任务通过率、成本和结果可审计性，比宽泛的“AI 能力”更值得追问。

参考资料

1. Inductive Bio ｜ Inductive Places First in OpenADMET CYP Inhibition Challenge ｜ 2026-11-06 ｜赛事样本与名次
   https://www.inductive.bio/news/inductive-places-first-in-openadmet-cyp-inhibition-challenge

2. PR Newswire / Inductive ｜ Fourth Consecutive AI Drug Discovery Benchmark Win ｜ 2026-11-06 ｜同事件新闻稿
   https://www.prnewswire.com/news-releases/inductive-places-first-in-openadmet-cyp-inhibition-challenge-its-fourth-consecutive-ai-drug-discovery-benchmark-win-302932106.html

3. Thinking Machines Lab ｜ Introducing Inkling 2 Small ｜ 2026-11-05 ｜参数与开放计划
   https://thinkingmachines.ai/news/inkling-2-small/

4. Thinking Machines Lab ｜ Inkling 2 Small Model Card ｜ 2026-11-05 ｜模型架构与用途
   https://thinkingmachines.ai/model-card/inkling-2-small/

5. GlobeNewswire / firmly ｜ firmly Raises $15 Million Series A and

Launches Ask Agent | 2026-11-05 |融资与产品
https://www.globenewswire.com/news-release/2026/11/05/3396499/0/en/firmly-raises-15-million-series-a-and-launches-ask-agent-to-help-merchants-more-easily-adopt-agentic-commerce.html

6. Reuters | Ro launches healthcare research unit, plans to offer data to drugmakers | 2026-11-06 |远程医疗研究
https://www.reuters.com/legal/litigation/ro-launches-healthcare-research-unit-plans-offer-data-drugmakers-2026-11-06/

7. Reuters | India's Coforge joins SpaceX partner network to deploy Grok AI tools for enterprises | 2026-11-06 |合作消息
https://www.reuters.com/business/media-telecom/indias-coforge-joins-spacex-partner-network-deploy-grok-ai-tools-enterprises-2026-11-06/

机构介绍与关注

新质生产力工作委员会

中国高技术产业发展促进会新质生产力工作委员会，专注于推动工业人工智能、智能制造、数字化转型等前沿技术发展，为企业提供政策解读、技术咨询和产业对接服务。

工业智能算网

专注于工业人工智能、新质生产力、工业软件 CAE、智能制造等前沿技术。提供每日动态分析、技术趋势解读、解决方案分享，推动工业智能化转型。

关注高促会新质生产力工委会公众号

关注工业智能算网平台

https://gyznsw.cn