新质生产力每日动态：北京发布具身智能行动方案：拟采集超 100 万小时数据

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 12 日

摘要

11 月 11 日有政策发布、地方规划、市场统计和标准工作组成立。自然资源部和国家发展改革委公开“人工智能 + 自然资源”实施意见，北京公布 2026—2028 年具身智能机器人行动方案，中国汽车工业协会发布 10 月新能源汽车产销数据；科技部通报中非创新论坛，数据标准化组织成立具身智能数据标准起草工作组。规划目标不是已完成的产出；新能源汽车销量则是已发布的统计数据。

Contents

1. 自然资源部与国家发展改革委发布“人工智能 + 自然资源”实施意见 **2**
2. 北京发布具身智能机器人行动方案：百万小时数据、五万 PFLOPS 目标 **2**
3. 中汽协公布 10 月新能源汽车销量 194 万辆：占新车销量 64.3% **3**
4. 科技部发布中非创新合作论坛进展：合作平台与技术交流延伸 **3**
5. 全国数据标准化组织成立具身智能数据起草工作组 **4**
工程与产业延伸 **4**
趋势观察 **5**
参考资料 **5**

1. 自然资源部与国家发展改革委发布“人工智能 + 自然资源”实施意见

11 月 11 日，国家林业和草原局政府网站公开《自然资源部国家发展改革委关于“人工智能 + 自然资源”的实施意见》，文号自然资发〔2026〕150 号。文件围绕自然资源调查监测、国土空间规划“一张图”、资源资产管理与监管应用，提出推动人工智能在自然资源领域规模化和产业化创新应用的部署。此处以网站公开日期记录政策，不将文件成文与公示时点混同。

自然资源系统涉及遥感影像、测绘地理信息、矿产调查和土地规划等多种数据，跨地区、跨部门的口径一致性与权限控制决定 AI 能否进入正式业务。文件要求把应用场景、数据底座和业务审批接起来；落地时需要明确测绘精度、空间坐标、法律边界与行政责任，避免把 AI 自动识别结果直接当成行政许可结论。

2. 北京发布具身智能机器人行动方案：百万小时数据、五万 PFLOPS 目标

新华社 11 月 11 日报道，北京市经济和信息化局当日发布《北京市具身智能机器人产业高质量发展行动方案（2026—2028 年）》。方案提出到 2028 年培育不少于 5 家国际一流、10 家国内领先的人形机器人整机企业，在不少于 100 个真实场景采集超过 100 万小时高质量数据，新增建设总规模超过 5 万 PFLOPS 的具身智能专用算力集群。还提出建设 3 至 5 种整机平台、平均无故障时间超过 2000 小时、整机设计使用寿命超过 5 年等目标。

这些数字是规划指标而非当前已实现成绩。北京还计划在京津冀形成中试验证与共享加工能力，将零部件设计变更后样品交付时间缩短为 1

至 2 天。方案提出为模型、硬件、试验和应用建设共同的验证条件；若要评价执行效果，还应持续披露采集数据可用性、实际试验利用率、场景复购率和企业交付情况。

3. 中汽协公布 10 月新能源汽车销量 194 万辆：占新车销量 64.3%

11 月 11 日，中国汽车工业协会公布 2026 年 10 月汽车产销数据。新能源汽车当月生产 201.7 万辆、销售 194 万辆，同比分别增长 13.8% 和 13.1%，占汽车新车总销量 64.3%；前 10 个月新能源汽车销量 1441.1 万辆，累计占比 54.8%。10 月汽车出口 106.6 万辆，其中新能源汽车出口 60.6 万辆，同比约增长 1.4 倍。

当月比重与前 10 个月累计比重的口径不同，增长速度也不应与前几个月简单相加。高比例渗透要求产业链继续解决充电基础设施、电池安全、整车软件、售后培训与海外合规服务。企业经营更需要观察不同车型盈利、产能利用率与出口市场结构，而非只依赖规模增长。

4. 科技部发布中非创新合作论坛进展：合作平台与技术交流延伸

科技部 11 月 11 日发布消息，2026 中非创新合作与发展论坛在湖北武汉开幕。科技部部长阴和俊、湖北省负责人、非盟委员会教育科技创新委员及非洲国家科技主管官员参加，围绕科技伙伴计划、科研合作机制、人才交流和成果转化展开讨论。通稿明确这是当天论坛活动，不宜将一般性合作愿景误写成新增具体投资合同。

论坛谈到的合作方向涉及农业装备、绿色能源、医疗技术和数字基础设施。项目能否交付，还要看当地需求、维护能力、融资和人才培养。区域平台若能形成开放测试场和共同研发机制，比短期展会签约更有持续

价值。

5. 全国数据标准化组织成立具身智能数据起草工作组

数字中国建设峰会网站 11 月 11 日消息显示，全国数据标准化技术委员会在福建厦门举行 2026 年第二次“标准周”活动，并成立具身智能数据标准起草工作组，以及气象、卫生健康、电力、商务四个行业应用标准起草工作组。活动发生在 11 月 10 日，新闻于 11 月 11 日公开，此处按披露日记录，不把活动时间改写成 11 日。

具身智能数据集覆盖设备姿态、接触反馈、环境几何、动作指令和任务结果，异构数据的标注、质量和合规共享是行业共性难点。工作组成立属于标准制定的组织动作，不代表技术标准已经发布。制造业、科研机构与训练平台可以关注未来数据格式、可信标识、隐私脱敏和跨平台复用要求。

工程与产业延伸

从投资与产业治理看，这些消息分属不同的统计口径：新能源汽车销量是已经发生的市场数据，北京具身智能指标是两年后的努力方向，部委文件属于规范业务推进的政策安排，论坛和工作组体现组织协作。项目评估应同时核查实际资金拨付、设备交付、中试服务利用率和标准实施进度，不能用规划数字代替经济效益。

这些政策与计划都绕不开实际业务的数据口径。空间信息需要坐标和成果精度可追溯，机器人训练数据需要标准化标注及场景覆盖，汽车产销统计需要与充电、维修和出口服务形成配套。地方平台只有持续形成高质量数据产品、可靠测试服务和客户订单，才可能把政策机会转化为可持续的产业能力。

趋势观察

政策文件与地方方案列出了场景和目标，但落地进度仍要另看。自然资源业务强调数据与规划规则，北京机器人方案将样机试验与高质量数据供给列入建设内容，汽车协会提供市场实绩，标准工作组开始组织共性规范。后续需要持续核对政策落地时间、项目投产、交易收入与专业人才培养。

参考资料

1. 自然资源部、国家发展改革委｜自然资源部与国家发展改革委发布“人工智能 + 自然资源”实施意见｜ 2026-11-11 ｜用于核验主体、当日动作、参数及事实边界
   https://www.forestry.gov.cn/lyj/1/gkzfwj/20261111/695714.html

2. 北京市经济和信息化局｜北京发布具身智能机器人行动方案：百万小时数据、五万 PFLOPS 目标｜ 2026-11-11 ｜用于核验主体、当日动作、参数及事实边界
   https://www.news.cn/local/20261111/fe25bb44f20a4172b5c3d26a3a36a62b/c.html

3. 中国汽车工业协会｜中汽协公布 10 月新能源汽车销量 194 万辆：占新车销量 64.3% ｜ 2026-11-11 ｜用于核验主体、当日动作、参数及事实边界
   https://www.news.cn/fortune/20261111/b5e9695ebc0f4b47977867d16ee1ee06/c.html

4. 科学技术部｜科技部发布中非创新合作论坛进展：合作平台与技术交流延伸｜ 2026-11-11 ｜用于核验主体、当日动作、参数及事实边界

https://www.most.gov.cn/kjbgz/202611/t20261111_197697.html

5. 全国数据标准化技术委员会｜全国数据标准化组织成立具身智能数据起草工作组｜ 2026-11-11 ｜用于核验主体、当日动作、参数及事实边界

https://www.digitalchina.gov.cn/2026/xwzx/szkx/

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