

# 长风联盟工作简报

2021年第11期 2021年04月02日 长风联盟秘书处编

## 【新动向】

### ■ 科技部：支持长沙、苏州建新一代人工智能创新发展试验区

2021年3月24日，科技部分别发函支持苏州市、长沙市建设国家新一代人工智能创新发展试验区。加上先前获批的北京、上海、合肥、杭州、深圳、天津、济南、西安、成都、重庆等城市和浙江省德清县，我国国家新一代人工智能创新发展试验区拟将扩容至14市一县。

对于长沙来说，试验区建设要围绕国家重大战略和长沙市经济社会发展需求，探索新一代人工智能发展的新路径新机制，形成可复制、可推广的经验，发挥人工智能在促进长沙打造具有核心竞争力的科技创新高地中的重要作用，示范带动中部地区和长江经济带高质量发展。

“依托科教资源和产业基础，加强人工智能技术研发和创新成果应用。”函件指出，充分发挥长沙在人工智能领域的科教资源优势，聚焦智能装备、智慧工厂、智能网联汽车等重点方向，大力推进人工智能原始创新和关键核心技术研发，加快完善智能化基础设施，深入挖掘算力、数据等优势资源，加强技术集成和应用示范，培育壮大智能产业集群。

对于苏州而言，试验区建设要围绕国家重大战略和苏州市经济社会发展需求，发挥人工智能在赋能苏州经济转型和高质量发展中的重要作用，更好示范带动长三角一体化发展。

“充分发挥制造业优势，推动人工智能与实体经济深度融合。”函件要求，聚焦工业互联网、工业机器人、装备制造等重点方向，加强机器学习、智能计算等人工智能前沿理论和

关键核心技术的研发应用，促进人工智能与制造业深度融合。拓展应用场景，在生物医药、文化旅游、金融服务等领域打造人工智能创新应用标杆。

### ■ [工信部印发《“双千兆”网络协同发展行动计划（2021-2023年）》](#)

2021年3月24日，工信部印发《“双千兆”网络协同发展行动计划（2021-2023年）》，统筹推进“双千兆”网络发展。《计划》提出“优化数据中心互联（DCI）能力”、“持续优化网络架构”等行动，将“新增至少2个国家级互联网骨干直联点”。

以千兆光网和5G为代表的“双千兆”网络，能向单个用户提供固定和移动网络千兆接入能力，具有超大带宽、超低时延、先进可靠等特征，二者互补互促，是新型基础设施的重要组成部分和承载底座。为贯彻落实《政府工作报告》部署要求，推进“双千兆”网络建设互促、应用优势互补、创新业务融合，进一步发挥“双千兆”网络在拉动有效投资、促进信息消费和助力制造业数字化转型等方面的重要作用，加快推动构建新发展格局，制定本行动计划。

### ■ [附图示 | 最新版《中国网络安全行业全景图》来了](#)

2021年3月25日，第八版中国网络安全行业全景图（基于2020年度数据申报收录）正式发布。

本次发布的全景图，共收录347家国产网络安全企业和相关行业机构；细分领域共收录2123项。安全牛对新版全景图分类进行了优化调整，共分为14项一级安全分类，106项二级细分领域。

第八版全景图报告中，安全细分领域收录企业最多的TOP10细分领域为：重保服务、身份认证、WAF、态势感知（运营类）、渗透测试、终端安全管理、零信任安全、日志与审计、攻防演练、威胁检测与响应。

### ■ [2024年，中国大数据市场规模将超220亿美元](#)

近日，IDC发布《2021年V1全球大数据支出指南》（IDC Worldwide Big

Data and Analytics Spending Guide ) , 从技术、行业、企业规模等维度对全球未来五年的市场规模进行预测, 同时对一年的历史数据进行了全面复盘。

根据最新发布的《2021年V1全球大数据支出指南》( Worldwide Big Data and Analytics Spending Guide, 2021V1 ) , IDC 预计, 全球大数据市场支出规模将在 2024 年达到约 2,983.0 亿美元, 五年预测期内 ( 2020-2024 ) 实现约 10.4% 的复合增长率 ( CAGR ) 。其中, 大数据服务支出将在全球层面保持其主导地位, 占市场总量一半以上。

就中国市场而言, 2020 年大数据市场整体规模预计将首次超过 100 亿美元, 较 2019 年同比增长 15.9% , 与上期预测基本一致。长期来看, 中国大数据支出整体呈稳步增长态势, 市场总量有望在 2024 年超过 200 亿美元, 与 2019 年相比增幅达到 145% 。同时, 中国大数据市场发展迅速, 五年 CAGR 约为 19.7% , 增速领跑全球。

#### ■ 中国上市企业市值 500 强 : 腾讯市值约合 2 个茅台

4 月 1 日, 据媒体报道, Wind 最新发布 2021 年一季度“中国上市企业市值 500 强”榜单显示, 截至 3 月 31 日, 11 家公司市值超 1 万亿, 500 亿-1000 亿的企业达 196 家, 300 亿-500 亿的企业有 111 家, 数量较 2020 年末持平。腾讯控股、阿里巴巴、贵州茅台稳居前三位, 其中腾讯市值接近 5 万亿元, 约合两个贵州茅台。

除此之外, 工商银行以 19030 亿元的市值排名第四, 美团以 14841 的市值排名第五, 中国平安、建设银行、招商银行、农业银行、拼多多均位列榜单前十。从 500 强企业分行业市值占比来看, 前三行业分别是银行、软件服务和零售业。其中, 银行业市值占比最高, 达 13% 。

新进 500 强公司中, 部分新上市企业一鸣惊人, 快手市值逼近万亿, 雾芯科技、涂鸦

智能、贝泰妮、南网能源、天能股份等新上市公司市值均在 400 亿元以上。

## 【企业讯】

### ■ 京东云及 AI 业务正式剥离至京东数科

3 月 31 日晚消息，京东集团发布公告显示，已签订最终协议将京东云和人工智能业务剥离给京东数科（JD Digits），转让的业务价值约 157 亿元。这项交易于 3 月 31 日完成后，京东集团在京东数科的股权增加到约 42%。

1 月 11 日，京东集团宣布将云与 AI 业务与京东数科整合后，正式成立京东科技子集团（JD Technology）。彼时京东集团表示，此举将使京东集团进一步聚焦于以供应链为基础的业务主航道。同时，整合了云与 AI 业务的京东数科将成为京东集团对外提供技术的核心业务抓手，京东云与 AI 和京东数科将在技术创新上实现协同、应用场景上实现互补、产品方案上实现打通。

今年 3 月，有消息称，京东科技集团可能会从上海科创板撤回其 IPO 计划，未来重新提交上市申请。如今，京东云及 AI 等业务完成剥离，并入京东科技集团，意味着公司的基本面及业务结构亦正式发生变化，或为为下一次上市申请铺平道路。

### ■ 华为拿下支付牌照！微信支付、支付宝或迎新对手

移动支付行业迎来一个新“玩家”。天眼查显示，华为通过收购讯联智付 100% 股权，拿到支付牌照。资料显示，深圳市讯联智付网络有限公司成立于 2013 年 6 月，注册资本 2 亿元，法定代表人为王关荣。公司经营范围含电子支付，互联网支付，计算机技术服务，数据库及计算机网络服务，在线数据处理与交易业务、信息服务业务等。

随着华为的入局，微信支付和支付宝两大巨头也许就将多一个新的对手。但公开报道显示，早在 2016 年，华为消费业务云服务部前总裁苏杰曾表示，华为不会申请第三方支付牌

照。华为会立足、聚焦技术，为整个支付行业提供最安全的底层解决方案。

手机行业分析师孙琦对中国证券报记者分析称，华为在国内有两亿多手机用户基础，这是华为进入移动支付市场的优势。

### ■ TCL 成立半导体公司

3月31日，据媒体报道，近日，由TCL实业控股股份有限公司100%控股的摩星半导体（广东）有限公司和参与投资的TCL半导体科技（广东）有限公司均在广州正式成立，信息显示，TCL半导体注册资本达10亿元，由TCL科技集团股份有限公司和TCL分别出资5亿元，各自占比50%。魔星半导体和TCL半导体的成立，意味着TCL正式加入传统家电“造芯”行列。

TCL科技此前发布公告称，TCL半导体将作为公司半导体业务平台，围绕集成电路芯片设计、半导体功率器件等领域的产业发展机会进行投资布局。

### ■ 10年砸650亿！小米正式进军智能电动汽车行业

3月30日，小米集团发布公告称表示，公司董事会已正式批准智能电动汽车业务立项。具体方案是成立一家负责智能电动汽车业务的全资子公司。首期投入100亿元人民币，预计未来10年投资额达到100亿美元（约合人民币656亿元）。小米集团CEO雷军将兼任智能电动汽车业务的首席执行官。

此前有消息称，小米正在和长城汽车谈判使用其工厂生产电动汽车。小米集团总办副主任、原集团公关部总经理徐洁云予以否认，随后长城汽车也发布公告称不属实。

### ■ 软通教育携手华为与武汉大学、华中科技大学进行鸿蒙生态人才培养

为加快HarmonyOS普及和应用，提升HarmonyOS生态的竞争力和影响力，软通动力通过自己的教育品牌——软通教育，携手华为与武汉大学、华中科技大学共同开发HarmonyOS教学资源。为更好在高校进行生态布局，三方多次交流探讨，达成由高校提

供实验课题，软通教育配合高校输出实验手册，高校老师带领学生完成鸿蒙课程的合作模式。

软通动力携手 HarmonyOS 系列课程进入高校，一方面说明鸿蒙系统作为一款全新的面向全场景的分布式操作系统，具有丰富的课程体系及项目案例，另一方面突显软通教育参与培养国产自主可控的技术生态发展人才的能力和决心。

本次与武汉大学及华中科技大学合作分为移动应用开发及操作系统两个方向。面向武汉大学实验手册的移动应用开发方向由软通教育主要完成：《通讯录开发实验详细操作手册》、《自定义视频播放器实验详细操作手册》等 5 个实验手册的编写，通过学习，学生可掌握 HarmonyOS 移动应用开发中存储、分布式开发、视频应用开发等多项重要技术；与华中科技大学合作的实验手册以操作系统方向为主，由软通教育完成：《系统监控程序的设计实验指导手册》等 3 个实验手册的编写，能够使學生掌握 HarmonyOS 操作系统内核源码解读、内核开发与编译、进程交互、驱动开发等核心技能。

### ■ [中国信通院联合中兴通讯成立联合实验室，发布首个 5G 消息平台标准](#)

3 月 29 日，据媒体报道，中国信通院联合中兴通讯举办“中国 5G 消息高质量发展线上新闻发布会”。发布会上，双方以中兴通讯 Openlab 和泰尔终端实验室移动互联网业务创新中心为载体成立信息通信新技术联合创新实验室，并发布国内首个 5G 消息平台技术要求、测试标准及评价体系。

## 【投融界】

### ■ [滴滴出行为旗下自动驾驶子公司寻求融资，该子公司估值约为 60 亿美元](#)

滴滴出行在为旗下自动驾驶子公司筹集新资金。据知情人士透露，滴滴自动驾驶计划筹资至多 5 亿美元，而该公司的估值约为 60 亿美元。由于此事未公开，知情人士要求匿名。

知情人士说，筹得的新款项将帮助滴滴加速自动驾驶汽车的大规模生产，并投资于人工智能芯片等技术。知情人士透露，因审议处于早期阶段，该最新的融资计划可能仍有变动。滴滴不予置评。

## ■ [「观远数据」完成 1 亿元 B+轮融资 持续引领 “AI+BI” 智能决策新实践](#)

3 月 29 日，观远数据宣布完成 1 亿元人民币 B+轮融资，本轮融资由独秀资本（Unicorn Capital Partners）独家领投，包括红杉中国、襄禾资本、线性资本在内的所有老股东全线跟投。

作为新一代商业智能与数据分析解决方案供应商，观远数据在行业内率先提出“AI+BI”的产品与应用理念，成立 4 年多，与超过 200 家行业头部客户深度合作，发布了一站式智能分析平台 3.0 及十大细分行业最佳数据分析实践。

据观远数据创始人兼 CEO 苏春园介绍，本轮融资将主要以“深耕客户长期价值”为中心，加大产品技术研发投入与客户成功体系升级，并期待更多志同道合的伙伴加入团队。

## 【产品圈】

### ■ [京东云第二代自研服务器即将上线](#)

日前，京东科技旗下京东云发布新一代自研京东云服务器，将于 2021 年 4 月上线。

据了解，第二代京东云服务器的设计理念源于京东自有大规模云数据中心的建设和运营经验，同时担负京东集团内部应用支撑，以及京东云对外服务，京东云服务器必须能够提供很高的业务稳定性、灵活性，在大规模部署的情况下实现高效运维，同时还要保持极佳性价比。京东科技方面表示，第二代京东云服务器是继第一代服务器“微定制”之后，基于内部多样化海量业务需求，以及京东云各行业客户需求，自主研发与深度创新的新一代云服

务器基础架构，通过系统架构设计创新、核心部件创新，实现了高效、灵活、高性价比的目标。

### ■ [亚马逊正在为其硬件网络交换机开发定制硅芯片](#)

4月1日，据国外媒体报道，亚马逊正在为其硬件网络交换机开发定制硅芯片，这些芯片可以帮助亚马逊改善其内部基础设施和亚马逊云服务（AWS）。

2015年，亚马逊以3.5亿美元的价格收购了以色列芯片制造商Annapurna Labs。据报道，亚马逊目前正在研发的芯片就是Annapurna Labs的成果。外媒称，开发自己的网络芯片可以帮助亚马逊云服务从其交换机中获得更好的性能，也可以减少亚马逊对芯片制造商博通的依赖。