

软件和信息服务业 信息汇编

(2024 年第二十八期)



广东软件行业协会

2024 年 9 月 13 日

本期目录

【政策资讯】	3
国家 工信部印发《关于推进移动物联网“万物智联”发展的通知》	3
国家 工信部发布《中小企业数字化水平评测指标（2024 年版）》	3
国家 4 项工业互联网平台国家标准正式发布实施	3
【行业资讯】	4
量子计算重大里程碑！微软官宣创建 12 个逻辑量子比特，联合 AI 首次破解化学难题	4
OpenAI 发布最强 o1 系列模型	4
甲骨文、亚马逊 AWS 建立战略合作伙伴关系，联手推出数据库云服务产品	4
【国内资讯】	5
《人工智能安全治理框架》1.0 版发布	5
国家互联网信息办公室与澳门特别行政区政府经济财政司签署《关于促进粤港澳大湾区数据跨境流动的合作备忘录》	5
淘宝接入微信支付 平台互联互通迈出一大步	5
【省内资讯】	6
全国率先！广东发起成立网络数据安全和个人信息保护协会	6
大湾区生成式人工智能安全发展联合实验室成立	6
京东方 MLED 生产基地落户珠海，预计明年一季度全面量产	6
【企业资讯】	7
中兴通讯：联合紫金山实验室成功完成基于 400GE 广域确定性网络现网测试	7
腾讯：腾讯云捐赠 TXSQL 内核	7
vivo：截至 2023 年末全球累计申请专利超 5.07 万件	7
广州数字科技集团：跻身中国大企业创新百强第 17 位	7



服务号



订阅号

【政策资讯】

国家|工信部印发《关于推进移动物联网“万物智联”发展的通知》

内容：为深入贯彻党的二十大和二十届二中、三中全会精神，落实《数字中国建设整体布局规划》相关部署，推进移动物联网全面发展，工业和信息化部近日印发《关于推进移动物联网“万物智联”发展的通知》，旨在提升移动物联网行业供给水平、创新赋能能力和产业整体价值，加快推动移动物联网从“万物互联”向“万物智联”发展。

通知原文：https://mp.weixin.qq.com/s/GaqFfN_rJ5UKs4GGiTjmLw

政策解读：<https://mp.weixin.qq.com/s/eUsVZnLBbXD7HsHQPQqghQ>

国家|工信部发布《中小企业数字化水平评测指标（2024 年版）》

内容：《评测指标（2024 年版）》延续 2022 年版整体架构，从数字化基础、经营、管理、成效四个维度综合评估中小企业数字化发展水平，并对评测方式进行了调整优化，其中，数字化基础、管理和成效三个维度采用评分的方式确定等级，数字化经营部分用场景等级判定的方式确定等级。

公告原文：<https://mp.weixin.qq.com/s/Vr5x7cBfqbnSpsXJMj6oNw>

国家|4 项工业互联网平台国家标准正式发布实施

内容：9 日，国家市场监督管理总局（国家标准化管理委员会）批准《工业互联网平台 监测分析指南》（GB/T 44280-2024）、《工业互联网平台 解决方案分类方法》（GB/T 44281-2024）、《工业互联网平台 服务商评价方法》（GB/T 44405-2024）、《工业互联网平台 质量管理要求》（GB/T 44282-2024）4 项工业互联网平台国家标准正式发布。

来源：https://mp.weixin.qq.com/s/CpSykyMH7R_y48XqbOICKg

【行业资讯】

量子计算重大里程碑！微软官宣创建 12 个逻辑量子比特，联合 AI 首次破解化学难题

内容：微软宣布量子计算领域的重大突破，成功创建了 12 个逻辑量子比特，这是迄今为止数量最多、保真度最高的量子纠缠比特。这一成果是通过改进 Quantinuum 的 H2 量子计算机实现的，该计算机拥有 56 个物理量子比特。微软的这一进展不仅展示了其在量子纠错领域的专业能力，而且通过 Azure Quantum 计算平台，利用离子阱硬件实现了逻辑量子比特的规模化计算。

来源：https://m.163.com/dy/article/JBQBJHQN0511ABV6.html?spss=adap_pc

OpenAI 发布最强 o1 系列模型

内容：13 日凌晨 1 点，OpenAI 发布 o1 系列模型，包括 o1-preview 和 o1-mini。o1 模型在物理、化学和生物学的具有挑战性的基准任务上的表现达到博士生水平。同时，在数学和编码方面表现出色。

来源：<https://www.jiemian.com/article/11714920.html>

甲骨文、亚马逊 AWS 建立战略合作伙伴关系，联手推出数据库云服务产品

内容：甲骨文 Oracle 与亚马逊云科技 AWS 美国当地时间 9 月 9 日宣布双方达成战略合作伙伴关系，合作推出 Oracle Database@AWS 云服务产品。该产品允许客户在 AWS 平台访问 Oracle Exadata 数据库服务和位于专用基础设施上的 Oracle 自治数据库，可简化企业工作负载上云的迁移与部署，同时提高敏捷性、灵活性和安全性。用户还可通过 Oracle Database@AWS 将存储于甲骨文数据库中的企业数据无缝连接到在 AWS 云服务上运行的各类高级 AI / ML 应用程序。

来源：<https://www.163.com/dy/article/JBNVBMGN05566WT8.html>

【国内资讯】

《人工智能安全治理框架》1.0 版发布

内容：9 日，全国网络安全标准化技术委员会发布了《人工智能安全治理框架》1.0 版。框架以鼓励人工智能创新发展为第一要务，以有效防范化解人工智能安全风险为出发点和落脚点，提出了包容审慎、确保安全，风险导向、敏捷治理，技管结合、协同应对，开放合作、共治共享等人工智能安全治理的原则。

来源：https://mp.weixin.qq.com/s/MT3gJy27QqVXnJ7_FWSLwA

国家互联网信息办公室与澳门特别行政区政府经济财政司签署《关于促进粤港澳大湾区数据跨境流动的合作备忘录》

内容：9 日，在 2024 年国家网络安全宣传周网络安全技术高峰论坛主论坛期间，国家互联网信息办公室与澳门特别行政区政府经济财政司签署《关于促进粤港澳大湾区数据跨境流动的合作备忘录》，以促进内地与澳门数据跨境安全有序流动，推动粤港澳大湾区高质量发展。

来源：<https://mp.weixin.qq.com/s/BTFjdoJq3kAtj6lrXloFMg>

淘宝接入微信支付 平台互联互通迈出一大步

内容：5 日，淘宝发布公告，明确 9 月 12 日后逐步向所有淘宝天猫商家开通微信支付。摩根士丹利报告认为，长远而言，腾讯将获得有价值的消费交易数据，或可增强其对广告业务的市场洞察。同时，双方的整合有助于淘宝天猫进一步渗透进入较低线的城市；同时可以提高微信支付的市场占有率，特别是网上支付。

来源：<http://finance.people.com.cn/n1/2024/0912/c1004-40318288.html>

【省内资讯】

全国率先！广东发起成立网络数据安全和个人信息保护协会

内容：为了进一步建立健全数据安全协同治理体系、保障个人信息安全，15 家企事业单位正式发起成立广东省网络数据安全和个人信息保护协会。该协会是全国率先发起的专注相关领域的专业性社会组织，将汇集政府、企业、社会组织和公众等多方力量，打造协同共治、携手发展的地方样本。

来源：https://mp.weixin.qq.com/s/CuNoLj0r1_6HF6o_7mTD3w

大湾区生成式人工智能安全发展联合实验室成立

内容：11 日上午，在 2024 年国家网络安全宣传周“粤港澳大湾区安全技术创新”座谈会上，由广东省委网信办和国家互联网应急中心广东分中心联合发起的大湾区生成式人工智能安全发展联合实验室宣布成立。实验室由广东省委网信办和国家互联网应急中心广东分中心联合发起，华为公司、腾讯公司、中山大学、广州市委网信办、深圳市委网信办、东莞市委网信办以及深圳河套发展署参与联合建设。

来源：https://www.gz.gov.cn/zfw/zxfw/kjcy/content/post_9865069.html

京东方 MLED 生产基地落户珠海，预计明年一季度全面量产

内容：京东方 MLED（Mini / Mirco LED）珠海项目启动，项目由京东方晶芯科技和京东方华灿光电共同设立，总投资约 10 亿元，预计 2025 年第一季度实现 MLED 直显产品点亮和全面量产。

来源：https://mp.weixin.qq.com/s/oqs_SOX5Szt21eUgCnF7Mg

【企业资讯】

中兴通讯：联合紫金山实验室成功完成基于 400GE 广域确定性网络现网测试

内容：中兴通讯宣布联合紫金山实验室、未来网络集团成功完成基于 400GE 广域确定性网络现网测试，涵盖业务连接能力、带宽保障性以及确定性等关键性能指标在内的十项重要测试内容。

来源：<https://www.ithome.com/0/791/302.htm>

腾讯：腾讯云捐赠 TXSQL 内核

内容：腾讯云数据库宣布向开放原子开源基金会 OpenTenBase 社区捐赠腾讯数据库 TXSQL 内核，通过开源共创的方式，与上下游产业链及开发者共同打造繁荣的数据库开源生态。TXSQL 是腾讯云数据库团队自研的 MySQL 内核分支，可 100%兼容原生 MySQL 版本，提供了企业级透明数据加密、审计、线程池、加密函数、备份恢复、强同步等诸多功能。

来源：<https://cloud.tencent.com/developer/article/2450276>

vivo：截至 2023 年末全球累计申请专利超 5.07 万件

内容：vivo 可持续发展报告显示，截至 2023 年末，vivo 全球累计申请专利超过 50700 件，全球累计获授权专利超过 17500 件。vivo 称 2035 年自身运营层面碳排放相比 2021 年降低 50%，2050 年实现自身运营层面碳中和。

来源：<https://www.ithome.com/0/795/169.htm>

广州数字科技集团：跻身中国大企业创新百强第 17 位

内容：11 日，中国企业联合会、中国企业家协会联合发布“2024 中国大企业创新 100 强”榜单。广州数字科技集团有限公司上榜，名列第 17 位。2024 中国大企业创新 100 强”依据对

2023 年企业研发投入强度、研发费用、发明专利数、非发明专利数、收入利润率等作为评价指标计算综合得分排序产生。

来源: <https://mp.weixin.qq.com/s/HHSZ9PlqyDaM2YVBh97UFA>

