

2025 世界人工智能大会 全量演讲稿汇总

华信咨询设计研究院整理

华信咨询设计研究院有限公司整理

2025 年 7 月

目 录

一、 主论坛（开幕式）	1
（一）2025 世界人工智能大会暨人工智能全球治理高级 别会议开幕式致辞（国务院总理李强）	1
（二）人工智能全球治理高级别会议致辞（外交部副 部长马朝旭）	2
（三）Will Digital Intelligence Replace Biological Intelligence 数字智能是否会取代生物智能（人工智能之 父、诺奖得主 Geoffrey Hinton 杰弗里·辛顿）	6
（四）每个人的 AI, Everyone's AI（MiniMax 创始 人、CEO 闫俊杰）	11
（五）人工智能全球合作展望（沈向洋、Eric Schmidt）	17
（六）同球共济推动 AI 普惠发展（姚期智、Gillian Hadfield、Craig Mundie、周伯文、Stuart Russell）	24
（七）智能的跃迁：从模型驱动到意图驱动（中国工 程院院士、人机混合增强智能全国重点实验室主任郑南 宁）	26
（八）人工智能应被视为全球公共产品（2018 年图灵 奖得主约书亚·本吉奥）	26
（九）通用人工智能技术基础拼图（鄂维南、连文 昭、林洲汉、刘鹏飞）	27

(十) 以工业 AI 引爆新一轮生产力跃迁 (西门子全球 执行副总裁肖松)	27
(十一) 加速人工智能规模化应用 释放产业影响力 (施耐德电气全球高级副总裁、首席人工智能官菲利普·兰 巴赫)	32
(十二) 人工智能的十年演进 (商汤科技董事长兼 CEO 徐立)	33
(十三) 未来算力走向何方 (戴国浩、陆朝阳、沈亦 晨)	42
(十四) 从工具到伙伴：人机协作的新边界 (智元联 合创始人兼首席技术官彭志辉 (稚晖君) 与灵犀 X2)	42
(十五) 年轻人的 AI 事业 (邱锡鹏、张祥雨、陶虎、 Hamza Boukili)	43
二、“人工智能发展与安全”论坛	44
(一) 人工智能与神经科学、人工智能的“自我意识”、 量子计算对人工智能发展的影响 (诺贝尔和图灵奖得主、多 伦多大学教授杰弗里·辛顿、图灵奖得主、清华大学交叉信息 研究院、人工智能学院院长姚期智)	44
(二) 图灵奖得主、蒙特利尔大学教授约书亚·本吉奥	49
(三) 图灵奖得主、美国加州大学伯克利分校教授大 卫·帕特森	49
(四) AI 与人类的和谐未来 (姚期智、美国加州大学伯 克利分校教授斯图尔特·罗素、中国信息通信研究院院长余晓	

晖、英国皇家工程院院士约翰·麦克德米、清华大学交叉信息研究院副院长徐葳、奇安信集团合伙人邬怡)	50
(五) AI 全球治理: 机制构建与最佳实践 (薛澜、英国牛津大学布拉瓦尼克政府学院的创始院长林奈莉、上海交通大学文科资深教授季卫东、美国微软公司前首席研究与战略官克雷格·蒙迪、中国电子信息产业发展研究院党委副书记胡国栋、中国电信集团网络与信息安全首席专家刘紫千、阿里云智能集团副总裁刘湘雯)	51
三、 人形机器人与具身智能创新发展论坛	51
(一) 从“能走跑”到“能干活”: 通用人形机器人的下一个风口 (国家地方共建人形机器人创新中心首席科学家江磊)	51
(二) 人形机器人与人类行为学习 (清华大学计算机科学与技术系教授孙富春)	52
(三) 加速具身智能技术及产品研发 (百度集团副总裁袁佛玉)	53
(四) 关于构建通用大脑及通用型机器人体系的思考 (星动纪元创始人, 清华大学助理教授、博士生导师陈建宇)	53
(五) 物理智能融合具身大数据: (前 Meta 首席工程负责人、智澄 AI 创始人胡鲁辉)	54
(六) 人形机器人与具身智能国际化合作展望 (世界数字科学院国际首席人工智能官、广东省人工智能产业协会创始会长杜兰、擎朗智能创始人兼 CEO 李通、智澄 AI 联合创	

始人徐明强、诺仕机器人创始人徐杨、东盟智慧产业联盟主席陈志辉)	55
四、人工智能赋能生命科学论坛	56
(一)人工智能与大模型的看法(中国科学院院士陈润生)	56
五、智能教育论坛	57
(一)人工智能赋能未来教育创新(同济大学党委书记、中国工程院院士郑庆华)	57
六、人工智能终端产业发展论坛	57
(一)从 GUI 到 LUI: AI 多维自然交互新范式(中兴终端事业部总裁倪飞)	57
(二)开放创新 开启 AI 人机交互新纪元(联想集团副总裁、联想中国技术管理委员会执行主席阿不力克木·阿不力米提)	58
七、“AI 焕新 产业共赢”企业人工智能产业发展论坛	58
(一)深入实施“AI+”行动 全面赋能产业焕新升级(中国移动董事长杨杰)	58
八、“AI 重塑企业”埃森哲专场论坛	64
(一)AI 规模化: 构建重塑优势, 释放商业价值:(埃森哲亚太区联合首席执行官兼亚洲大洋洲首席执行官関戸亮司)	64
(二)AI 重塑企业韧性: 数据基石(埃森哲全球副总裁、全球数据能力主管董筱珊)	64
九、科学前沿全体会议	65

(一) Welcome to the Era of Experience (2024 年图灵奖得主、阿尔伯塔大学计算机科学系教授 Richard Sutton) ..	65
(二) 无尽的前沿: AGI 与科学的交叉口 (上海人工智能实验室主任、首席科学家周伯文)	65
(三) 人工智能教父 Geoffrey Hinton 与上海人工智能实验室主任、首席科学家周伯文教授	66
十、 2025 中国电信人工智能生态论坛	72
(一) 星辰智惠 共治共享 (中国电信董事长柯瑞文)	72
十一、 人工智能大会腾讯论坛	77
(一) 让每个人、每个企业都能用上好的 AI (腾讯云副总裁、腾讯云智能负责人、腾讯优图实验室负责人吴运声)	77
十二、 共赢金砖论坛	85
(一) 构建 AI-Ready 的数据基础设施, 加速 AI 普惠发展 (华为数据存储战略与业务发展部总裁王旭东)	85
十三、 人工智能的数学边界与基础重构	86
(一) AI: 无限维问题 vs 有限维技术 (中国科学院院士徐宗本)	86
(二) 欧洲科学院院士 Torsten Hoefler 教授	86
十四、 2025 世界人工智能大会人工智能标准化国际合作论坛	87
(一) 国际人工智能标准: 构建信任推动创新, 共创美好世界 (国际标准化组织(ISO)主席曹诚焕)	87