

新华社北京1月7日电 国务院总理李强日前签署国务院令，公布修订后的《殡葬管理条例》（以下简称《条例》）。《条例》自2026年3月30日起施行，全文共8章73条，修订的主要内容如下。

一是明确殡葬管理要求。强调殡葬事业是重要的公益事业；坚持公益惠民、文明节俭、绿色生态，完善殡葬服务，深化殡葬移风易俗；稳妥推进殡葬改革。

二是明确殡葬基本公共服务。规定逐步将具备条件的殡葬服务项目纳入国家基本公共服务范围，并动态调整；明确建立与群众基本殡葬服务需求相适应的殡葬事业投入机制。

三是加强收费管理。对殡葬服务实行清单化管理，禁止在清单之外设立项目、收取费用；要求有关部门依法加强价格监测和监督管理，遏制过高收费；细化殡葬领域价格违法行为具体情形。

四是加强全链条监管。加强执法协作配合，规范“逝、殡、葬、祭”各环节服务管理。

五是推行节地生态安葬。推行不占地或者少占地的安葬方式，鼓励生态安葬，推行节地安葬。

国台办：将2人列为“台独”顽固分子，1人列为“台独”打手帮凶

新华社北京1月7日电（记者赵博 许晓静）1月7日，国务院台办举行2026年首场例行新闻发布会。发言人陈斌华宣布大陆方面两项决定：第一，将刘世芳、郑英耀列为“台独”顽固分子，依法实施惩戒；第二，将“绿色司法打手”陈舒怡列为“台独”打手帮凶，依法终身追责。

陈斌华指出，两岸同胞同根同源、同文同种，要和平、要发展、要交流、要合作是两岸同胞的共同心声。刘世芳、郑英耀倒行逆施，“台独”恶行累累，引起两岸同胞强烈愤慨，许多民众向国务院台办举报，要求对刘、郑2人进行惩处。

他表示，刘世芳赤裸裸宣扬“台独”分裂谬论，大肆打压支持、参与两岸交流合作的台湾人士，迫害在大陆配偶，极力给两岸人员往来设置障碍，封堵两岸民众交流沟通渠道。郑英耀大肆鼓吹谋“独”挑衅言论，组织编纂“台独”教材，毒害岛内青少年，阻挠两岸教育交流合作。刘、郑“台独”思想顽固、涉“独”言论嚣张、谋“独”行径恶劣，公开分裂国家、煽动分裂国家，严重破坏两岸交流合作，严重危害两岸关系和平发展，严重损害两岸同胞利益福祉。

陈斌华介绍，大陆方面依据有关法律法規，决定将刘世芳、郑英耀列入“台独”顽固分子清单并实施制裁，禁止刘、郑及其家属进入大陆及香港、澳门特别行政区，限制刘、郑的关联机构与大陆有关组织、个人进行合作，绝不允许其关联企业和金主在大陆谋利，并将采取其他一切必要的惩治措施，依法终身追责。欢迎两岸同胞继续提供关于刘世芳、郑英耀的违法犯罪线索。

他还表示，“台独”分裂是两岸关系和平发展的严重祸害，依法惩治极少数“台独”顽固分子是为了从根本上维护国家主权和领土完整、保障台湾同胞切身利益福祉，绝非针对广大台湾同胞。希望广大台湾同胞认清极少数“台独”顽固分子的害台本性、险恶用心、丑恶嘴脸，自觉与刘世芳、郑英耀等“台独”顽固分子划清界限，坚决反对“台独”分裂行径，坚定推动两岸交流合作、融合发展，守护中华民族共同家园，共创两岸同胞绵长福祉。

关于第二项决定，陈斌华表示，经查，台湾“高等检察署”检察官陈舒怡甘当“台独”打手帮凶，罗织罪名，炮制冤案，迫害支持、参与两岸交流合作的台湾人士，恐吓台湾民众，制造“绿色恐怖”，所作所为性质恶劣、罪行严重。特此面向两岸社会继续征集陈舒怡的违法犯罪线索和证据（可发送到邮箱：jubao@suremail.cn）。我们将以事实为依据、以法律为准绳，对陈舒怡依法严惩，终身追责。

陈斌华在回答有关问题时还表示，“台独”分子是分裂国家、破坏两岸关系的违法犯罪分子，也是谋“独”引战、损害同胞利益福祉的民族败类。截至目前，我们已公布“台独”顽固分子14人、“台独”打手帮凶12人。凡是以身试法的“台独”分子，无论身在何处，我们都将采取一切必要措施，依法惩治、终身追责。

八部门提出到2027年我国人工智能关键核心技术实现安全可靠供给

新华社北京1月7日电（记者周圆）记者7日获悉，工业和信息化部、中央网信办、国家发展改革委等八部门日前联合印发《“人工智能+制造”专项行动实施意见》，提出到2027年，我国人工智能关键核心技术实现安全可靠供给，产业规模和赋能水平稳居世界前列。

人工智能与制造业的深度融合，是发展新质生产力、构建现代化产业体系的重要路径。

意见旨在加快推进人工智能技术在制造业融合应用，打造新质生产力，全方位、深层次、高水平赋能新型工业化。

意见提出，到2027年，推动3至5个通用大模型在制造业深度应用，形成特色化、全覆盖的行业大模型，打造100个工业领域高质量数据集，推广500个典型应用场景。培育2至3家具有全球影响力的生态主导型企业等一批专精特新中小企业，打造一批“懂智能、熟行业”的赋能应用服务商，选树1000家标杆企业。建成全球领先的开源开放生态，安全治理能力提升，为人工智能发展贡献中国方案。

意见围绕创新筑基、赋能升级、产品突破、集聚，推广500个典型应用场景。培育2至3家具有全球影响力的生态主导型企业等一批专精特新中小企业，打造一批“懂智能、熟行业”的赋能应用服务商，选树1000家标杆企业。建成全球领先的开源开放生态，安全治理能力提升，为人工智能发展贡献中国方案。

体培育、生态壮大、安全护航、国际合作等7项重点任务推出一系列具体举措，包括推动智能芯片软硬协同发展；支持模型训练和推理方法创新；培育重点行业大模型；推动大模型技术深度嵌入生产制造核心环节；加快人工智能赋能工业母机、工业机器人；攻关深度合成鉴别、工业模型算法安全防护、训练数据保护等关键技术。

2026人形机器人产业展望

10万级量产将至 商业化元年开启

产业放量提速：10万级量产将至

《中国证券报》7日刊发文章《2026人形机器人产业展望：10万级量产将至商业化元年开启》。文章称，2025年12月31日，智元机器人推出全球首款便携人形机器人启元Q1——这款机器人可直接收纳于背包，其核心QDD准直驱关节仅鸡蛋般大小；2026年1月4日，宇树科技发布新一代仿生人形机器人Unitree H2的训练视频，视频中机器人流畅完成飞踢、空翻、踢踹沙袋等高难度动作……

两家头部人形机器人企业的接连动作，不经意间勾勒出2026年产业发展的三大核心趋势：成本下探推动规模放量、场景拓展加速商业化落地、技术突破破解行业瓶颈。业内人士直言，若2025年人形机器人产业完成从“1—10”的关键突破，2026年便将正式开启向“10—100”的规模性跨越。

继2025年奠定“量产元年”基础后，2026年人形机器人产业将正式迈入规模化放量的关键阶段。

开源证券分析认为，2025年人形机器人产业完成从“0—1”到“1—10”的跨越，核心驱动力在于“技术收敛”；展望2026年，行业将突破“1—10”关键拐点，向“10—100”规模化迈进，核心主题切换为“量产落地与商业化提速”。

2026年量产规模究竟能达到何种量级？高工机器人产业研究所数据显示，2025年国内人形机器人出货量预计达1.8万台，较2024年激增超650%；在此基础上，2026年国内出货量有望攀升至6.25万台。

多位专家的预测更为乐观。傲意科技CMO王振坤直言，2026年国内人形机器人产量将突破10万台；浙江人形机器人创新中心首席科学家熊蓉接受中国证券报采访时预计，2026年我国人形机器人产量将达到10万至20万台级。

这些判断并非臆测。事实上，人形机器人领域的订单已如雪花般涌来，产业端的生产设备正满负荷运转。2025年末，优必选宣布第1000台Walker S2工业人形机器人正式下线，全年交付量超500台，2026年产能目标直指万台级；与此同时，其全年人形机器人订单金额接近14亿元。智元机器人也披露，2025年出货量突破5100台，2026年有望增至数万台。

商业化订单的落地节奏同样加快。银河通用近期宣布与百达精工达成合作，将在后者及其生态体系内部署超1000台具身智能机器人；众擎机器人CEO赵同阳向媒体透露，近期仅巡逻巡检等场景的意向订单就已超3000台。

人形机器人加速放量的背后，除了技术迭代的支撑，成本下行更是核心推手。以优必选为例，其Walker系列机器人成本较2024年下降25%，这背后离不开行星滚柱丝杠、伺服驱动器、谐波减速器等核心

零部件国产化率的持续攀升。

值得注意的是，除了传统的大型、高价人形机器人，物美价廉的小型化产品正成为行业新风口，大幅加速商业化渗透进程。宇树科技推出的“Unitree R1智能伙伴”，身高不足123厘米、体重约29千克，起售价2.99万元，大幅拉近人形机器人与大众消费的距离；松延动力则于2025年10月推出小尺寸人形机器人Bumi小布米，身高约94厘米、体重12千克，预售价格不足万元。

松延动力创始人、董事长姜哲源表示，人形机器人价格下探已是明确的行业趋势，这不仅会激活消费需求，更将反向推动供应链成本进一步压缩。深耕机器人品牌零售领域的杭州星势力科技创始人刘星延预判：“2026年人形机器人价格将延续下行态势，小型轻量化产品正处于供应链打磨关键期，预计今年上半年将集中出货。”



2025年11月14日，人形机器人在第十五届全国运动会拳击男子92公斤级颁奖仪式上为颁奖嘉宾递上奖牌。



2025年11月12日，在葡萄牙里斯本，中国企业宇树科技的人形机器人和与会者在2025年网络峰会现场互动。

B 应用场景加速渗透：工业级落地成破局核心

2026年人形机器人要实现规模化放量，除技术迭代与价格下行的双重驱动外，场景的深度拓展与应用的规模化普及，更是决定产业进阶速度的核心突破口。

教育科研、导览互动、演出参与、安防巡检、运动测试……2025年，人形机器人已在多元场景完成试水。进入2026年，消费级场景仍将是支撑行业放量的重要基础。2025年12月，行业动作频频：智元机器人发布国内首个机器人租赁平台“擎天租”，正式开启机器人租赁新模式；宇树科技全球首店同期落地京东MALL北京双井店。头部企业正通过全渠道布局，持续激活消费级市场潜力。

而工业生产车间，无疑是最受关注的核心应用场景——人形机器人能否真正“进厂打工”，将成为其商业化破局的“iPhone时刻”。

2025年10月，北京市昌平区福田康明斯发动机工厂迎来两名“新员工”：北京人形机器人创新中心研发的具身天工2.0与天铁2.0。在无人化管理车间内，它们已稳定承担

起料箱搬运工作。福田康明斯发动机工厂智能制造主任工程师黄运保向记者表示：“工厂将先完成‘从0到1’的场景验证，再逐步推进‘从1到N’的规模化拓展”。

智元机器人与富临精工的合作则更进一步。2025年，双方达成数千万元项目合作，近百台远征A2-W机器人顺利落地富临精工工厂。据富临精工相关负责人介绍，工厂搭建的智能中枢平台如同“大脑”，将生产设备、拣选室、AMR与人形机器人高效串联。当线边物料剩余量触及预设水位线时，中枢平台便自动触发配送任务，人形机器人随即与AMR协同作业，自主完成周转箱的搬运、转移与精准放置。

目前，富临精工的人形机器人应用已实现多维度升级：搬运工位从最初的1个拓展至4个，覆盖三条不同装配线，可跨区域自主作业；涉及物料种类从4种增至20余种，承载重量也从5—6千克提升至14千克，且线边上料场景至今未发生一起物料倾倒事故。该负责人直言：“未来2—3年，人形机器人有望大批量进入工厂，成为

智能制造的重要力量。”

这些“进厂打工”的探索，正在拉开人形机器人商业化的全新序幕。埃夫特董事长游玮分析指出，2025年人形机器人落地的场景中，导览导购等多为非刚需场景或规模有限，少量制造场景应用也处于示范阶段；2026年，制造业有望成为人形机器人应用的核心阵地，落地案例将显著增加。

北京人形机器人创新中心CEO熊友军则对应用路径有着清晰判断：“人形机器人的普及是渐进过程。当前其核心应用集中于3D领域——即危险（Dangerous）、肮脏（Dirty）、枯燥（Dull）岗位；今后将逐步渗透至泛工业与商业服务领域；最终远景是走进家庭场景。”

除工业领域外，服务领域也被视为商业化突破的重要支点，且落地速度或超预期。联想之星总裁、主管合伙人王明耀告诉记者：“在服务领域的细分场景中，人形机器人的操作精细度与任务完成度将实现快速跃升，预计3年左右，就能在该领域完成有效的商业化验证。”

C AI赋能核心突破：技术瓶颈加速破解

展望2026年，人形机器人要实现量产提速与场景拓展的双重目标，技术突破是不可或缺的底层支撑。业内普遍认为，本年度人形机器人需重点突破泛化能力、协同作业能力与精细作业能力等核心技术瓶颈。

AI技术的迅猛迭代，正成为人形机器人产业进阶的核心引擎。TrendForce集邦咨询预测，2026年人形机器人市场的核心动能将聚焦两大方向：AI自适应技术与场景应用导向。其中，AI自适应技术通过融合高效AI芯片、多模态感知技术及大型语言模型（LLM）的进化成果，将使机器人在非结构化环境中具备实时学习与动态决策能力，真正实现“谋定而后动”的智能行为。

作为人形机器人的“智慧大脑”，具身智能大模型的技术突破尤为关键，而其核心痛点在于训练数据的匮乏。2025年以来，北京、上海、杭州、天津、无锡、湖北等多

地已密集布局具身智能数据采集中心，并搭建人形机器人专用训练场，持续提升数据产出能力，为大模型突破提供核心支撑。头部科创企业密集入局，更让市场看到技术持续迭代的明确前景。目前，行业已形成全产业链布局态势：软件领域有科大讯飞、群核科技加持，芯片领域有瑞芯微发力，结构件领域聚集了长盈精密、长盛轴承等企业，3D视觉传感器领域则有奥比中光领跑，再加上电池、传感器、电机等细分赛道龙头的协同，共同构建起技术攻坚的产业生态。

核心零部件国产化的技术突围，同样是技术进步关键一环，更直接关系到人形机器人的成本控制。以双林股份发布的反向式行星滚柱丝杠为例，其相较于传统产品，在承载能力、体积优化、使用寿命上实现显著提升，同时大幅降低了设备维护成本与更换频率，已成为人形机器人核心部

件的“升级之选”。

值得注意的是，在产业发展初期，健全的行业标准是推动技术迭代与产业健康发展的基石。2025年末，工业和信息化部人形机器人与具身智能标准化技术委员会正式成立，预计2026年行业标准将进一步完善，为产业发展筑牢制度基础。浙江人形机器人创新中心首席科学家熊蓉表示，本年度行业标准将重点规范术语定义、技术要求、接口协议、智能分级、数据采集、安全规范等核心维度。

祥峰投资管理合伙人夏志进的判断颇具代表性：“站在2026年的起点回望机器人行业，其发展态势恰似2023年的大语言模型——行业对技术潜力已形成共识，对未来应用也充满无限期待。2026年，我国人形机器人产业将在持续的技术迭代中，正式开启规模化商业化之路。”

（据新华社北京1月7日电）

宇树人形机器人Q1展示高举挥手动作。（本栏图片均由新华社发）