

近6千亿元! 我国卫星导航产业产值创新高

□新华社记者 顾天成 刘祯

我国北斗系统持续赋能千行百业，应用取得新进展，发展取得新突破。

5月18日在京发布的《2025中国卫星导航与位置服务产业发展白皮书》显示，2024年我国卫星导航与位置服务产业总产值达5758亿元人民币，同比增长7.39%；卫星导航专利申请总量累计突破12.9万件，继续保持全球领先……

交通运输、通信授时、救灾减灾、低空经济……卫星导航与位置服务是国计民生的重要战略支点。作为我国自主建设、独立运行的全球卫星导航系

统，北斗系统自1994年立项国家重大科技工程以来，完成了从无到有、从有源到无源、从区域到全球的跨越。

中国卫星导航定位协会会长于贤成在白皮书发布会现场介绍，2024年，我国卫星导航与位置服务产业直接相关的芯片、算法、终端设备等核心产值达1699亿元，衍生带动形成的关联产值达4059亿元，相关领域企事业单位总数量已接近2万家，从业人员总数近百万。

天上建好，地面用好。产业产值持续扩大的背后，是北斗系统规模应用在我国大众消费领域“大展身手”。截至2024年末，全国有约2.88亿部智能手机支持北斗定位功能；高精度车道级导

航覆盖全国99%以上的城市和乡镇道路，日均提供位置服务超1万亿次、日均导航服务总里程超40亿公里；赋能全国50多个城市开展智能网联汽车道路测试，保障智能辅助驾驶等应用。

“不仅满足国内需求，北斗让全世界任何人在任何地方，都能够享受到来自中国的高质量导航公共服务。”中位协北斗时空技术研究院院长李冬航说，北斗系统正加快国际化步伐，相关服务及产品目前已出口到140余个国家和地区。

据悉，作为联合国认可的全球卫星导航系统核心供应商，北斗系统全面进入民航、海事、移动通信等11个国际组织的标准体系，持续扩大国际“朋友圈”。尼日

利亚、突尼斯、塞内加尔、喀麦隆、吉布提等30多个国家已建设北斗 CORS 站，为当地水利、交通、农业、气象监测等领域提供高精度位置服务。在南美洲，秘鲁钱凯港成为首个应用“5G+北斗高精度定位+AI”的智慧港口。

据专业机构测算，目前我国低空经济规模已超过5000亿元，到2030年有望达到2万亿元。于贤成表示，高精度定位与导航服务是低空经济的核心支撑。下一步，北斗系统将加速与5G通信、人工智能等前沿技术融合，在低空交通、低空物流、低空文旅、城市管理等领域发挥更大效能。

(新华社北京5月18日电)

三预警齐发！这些省份要注意防山洪和地质灾害

据新华社北京5月18日电 中央气象台18日18时发布暴雨蓝色预警，预计18日20时至19日20时，江西东部和南部、浙江南部、福建西部和北部、广西、广东北部和西部，以及新疆伊犁河谷和沿天山一带等地部分地

区有大到暴雨。其中，广西西南部和中部、广东北部、福建北部等地部分地

区有大暴雨。

水利部和中国气象局18日18时

联合发布黄色山洪灾害气象预警，预计

18日20时至19日20时，浙江西南部、

福建北部、广东西北部、广西中部和西

部、新疆西北部等地部分地区可能发

生山洪灾害（蓝色预警）。其中，浙江西南

部、福建北部、广东西北部、广西中部和

西部局部发生山洪灾害可能性较大（黄

色预警）。同一时间，自然资源部与中

国气象局联合发布地质灾害气象风

险预警，预计18日20时至19日20时，浙

江南部、福建北部、江西东部、湖南南

部、广东中部和西部、广西中部和东北

部、新疆西北部发生地质灾害的风险较

高（黄色预警）；浙江南部、福建北部、广

东中北部和西部、广西中部和东北部局

部发生地质灾害的风险高（橙色预警）。

中央气象台预计，未来三天江南、

华南及西南地区东部等地部分地区有

较强降雨和强对流天气。中国气象局

18日启动重大气象灾害（暴雨）四级

应急响应，同时提醒相关地区防范强

降雨引发的次生灾害。

■上接第1版

第二章 经费管理

第八条 党政机关应当加强预算编制管理，按照加强财政资源和预算统筹的要求，将各项收入和支出全部纳入预算。

党政机关取得的行政事业性收费收入、政府性基金收入、罚没收入、国有资产（资产）有偿使用收入等非税收入，必须按照规定及时足额上缴国库，严禁以任何形式隐瞒、截留、挤占、挪用、坐支、拖欠或者私分，严禁转移到机关所属工会、培训中心、服务中心等单位账户使用。

第九条 强化预算刚性约束，党政机关应当遵循先有预算、后有支出的原则，严格执行预算，严禁超预算或者无预算安排支出，严禁虚列支出、转移或者套取财政资金，严禁向下级单位、企事业单位、社会组织、个人摊派或者转嫁费用。

严格控制国内差旅费、因公临时出国（境）费、公务接待费、公务用车购置及运行费、会议费、培训费等支出。年度预算执行中不予追加，因特殊需要确需追加的，严格按照规定程序报批。

健全预算执行全过程动态监控机制，完善预算绩效管理体系，增强预算执行的严肃性，提高预算执行的准确率，防止年底突击花钱等现象发生。

第十条 深化政府会计改革，进一步健全会计制度，准确核算机关运行经费，全面反映机关运行成本。

第十一条 财政部门应当会同有关部门，根据国内差旅、因公临时出国（境）、公务接待、会议、培训等工作特点，综合考虑经济发展水平、有关货物和服务的市场价格水平，制定分地区的公务活动经费开支范围和开支标准。

加强相关开支标准之间的衔接，完善开支标准动态调整机制，定期根据有关货物和服务的市场价格变动情况调整相关开支标准，增强开支标准的协调性、规范性、科学性。

严格开支范围和标准，严格支出报销审核，不得报销任何超范围、超标准以及与相关公务活动无关的费用。

十二条 全面实行公务卡制度。健全公务卡强制结算目录，党政机关国内发生的公务差旅费、公务接待费、公务用车运行维护费、会议费、培训费等经费支出，除按照规定实行银行转账外，应当使用公务卡结算。

十三条 党政机关采购货物、工程和服务，应当遵循公开透明、公平竞争、公正、诚实信用原则。

政府采购应当依法完整准确编制采购项目预算，严格执行经费预算和资产配置标准，科学合理确定采购需求，不得超标准采购，不得采购与本单位履行职能和事业发展无关的资产，不得超过办公需要采购服务。

严格执行政府采购程序，不得违反规定以任何方式和理由指定或者变相指定供应商、品牌、型号、产地。依法应当进行公开招标的，不得以化整为零或者其他任何方式规避公开招标，确需改变采购方式的，应当严格执行有关公示和审批程序。列入政府采购目录范围的应当委托集中采购机构代理采购，属于批量集中采购范围的应当进行批量集中采购。

党政机关应当按照政府采购合同规定组织验收。政府采购监督管理部门应当建立健全政府采购结果评价制度，对政府采购的资金节约、政策效能、透明程度以及专业化水平进行综合、客观评价。

完善政府采购管理交易系统，推进电子化政府采购。

十四条 优化政府投资方向和结构，加强政府投资项目全生命周期管理，坚决防止低效无效投资。

完善“半拉子工程”、已建未用项目等科学处置办法。

第三章 国内差旅和因公临时出国（境）

十五条 党政机关应当严格执行国内差旅内部审批制度，加强计划管理和统筹把关，从严控制人数和天数，严禁无实质内容、无明确公务目的的差旅活动，严禁以任何名义和方式变相旅游，严禁异地部门间无实质内容的学习交流和考察调研。加强对基层调研、督查检查的统筹规范，防止重复扎堆增加基层负担。

十六条 国内差旅人员应当严格按照规定乘坐交通工具、住宿、用餐，费用由所在单位承担。

中共中央国务院印发《党政机关厉行节约反对浪费条例》

差旅人员用车、住宿、用餐由接待单位协助安排的，必须按照规定标准及时足额交纳交通费、住宿费、伙食费。

差旅人员不得向接待单位提出正常公务活动以外的要求，不得接受礼金、礼品和土特产品等。

十七条 统筹安排年度因公临时出国计划，严格控制团组数量和出访国家数、团组人、在外停留天数，不得安排照顾性、无实质内容的一般性出访，不得组织开展一般性出国考察、日常调研、交流学习等活动，严禁集中安排赴热门国家或者地区出访，严禁以任何名义和方式变相公款出国旅游。严格执行因公临时出国限量管理规定，不得把出国作为个人待遇、安排轮流出国。严格控制跨地区、跨部门团组。

组织人事、外专等部门应当加强对出国培训总体规划和监督管理，严格控制出国培训规模，科学设置培训项目，择优选择培训对象，提高出国培训的质量和实效。

十八条 外事管理部门应当加强对因公临时出国审核审批管理，对违反规定、不适合成行的团组予以调整或者取消。

加强因公临时出国经费预算总额控制，严格执行经费先行审核制度。无

出国经费预算安排的不予批准，确有特

殊需要的，按照规定程序报批。严禁违

反规定使用出国经费预算以外资金作

为出国经费，严禁向所属单位、企业、我

国驻外机构等摊派或者转嫁出国费用。

十九条 出国团组应当按照规定

安排交通工具和食宿，不得违反规定

乘坐民航包机，不得乘坐私人、企

业和外国航空公司包机，不得安排超

标准住房和用车，不得擅自增加出访国家

或者地区，不得擅自变更行程路线，不

得擅自延长在国外停留天数。

出国期间，不得与我国驻外机构和

其他中资机构、企业之间用公款互赠礼

品，不得用公款相互宴请。

二十条 严格按照工作需要编

制出境计划，加强因公出境审批和管

理，不得违规安排出境考察，不得组织

无实质内容的调研、会议、培训等活

动。

严格执行因公出境经费预算、支

出、使用、核算等财务制度，不得接受超

标准接待和高消费娱乐，不得接受礼

金、贵重礼品、有价证券、支付凭证等，

严禁参与境外赌博。

第四章 公务接待

二十一 建立健全国内公务接待集中管理制度。党政机关公务接待管理部门应当加强对国内公务接待工作的管理、指导和监督。

二十二条 党政机关应当建立国内公务接待审批制度，严格控制接待对象、接待费用和接待天数，不得组织无实质内容的调研、会议、培训等活

动。

严格执行因公出境经费预算、支

出、使用、核算等财务制度，不得接受超

标准接待和高消费娱乐，不得接受礼

金、贵重礼品、有价证券、支付凭证等，

严禁参与境外赌博。

二十三条 党政机关应当建立国内

公务接待审批制度，严格控制接待对象、接待费用和接待天数，不得组织无实质内容的调研、会议、培训等活

动。

严格执行因公出境经费预算、支

出、使用、核算等财务制度，不得接受超

标准接待和高消费娱乐，不得接受礼

金、贵重礼品、有价证券、支付凭证等，

严禁参与境外赌博。

二十四 外宾接待工作应当遵

循服务外交、友好对等、务实节俭的原

则。外宾邀请单位应当严格按照有关规定

安排接待活动，严格执行接待规格和标

准，从严从紧控制外宾团组接待费用。

二十五 地方因招商引资等工

作需要接待的，应当参照国内公务接

待标准要求，统一制度和标准，严格审

批管理，强化审计监督，严禁超规格、超

标准接待，严禁扩大接待范围、增加接

待项目，严禁以招商引资等名义变相安

排公务接待。

二十六 国内差旅人员应当严

格按照规定乘坐交通工具、住宿、用餐，

费用由所在单位承担。

三 要闻

第六章 会议活动

三十二条 党政机关应当严格精简会议，召开会议严格实行计划管理，能不开的坚决不开，可合并的坚决合并。

从严控制会议规模、会期，合理

确定会议规格和参会人员范围、层级，

不搞层层陪会。积极运用现代信息技

术手段改进会议形式，提高会议效率。

三十三条 会议召开场所实行

政府采购定点管理。会议住宿用房以

标准间为主，用安排自助餐或者工作餐，

严禁提高会议用餐、住宿标准。会议活

动现场布置应当简朴，工作会议一律不

摆花草、不制作背景