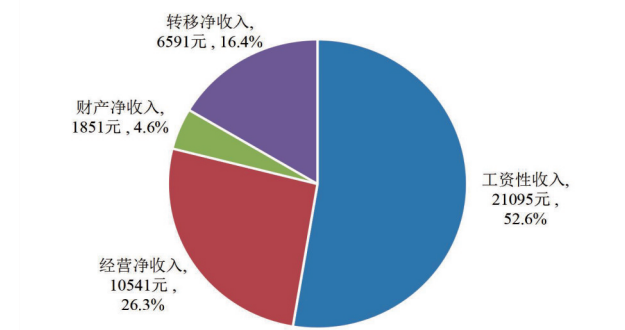


# 内蒙古自治区2024年国民经济和社会发展统计公报<sup>[1]</sup>

■上接第5版

图8 2024年按收入构成成分的全体居民人均可支配收入及其占比



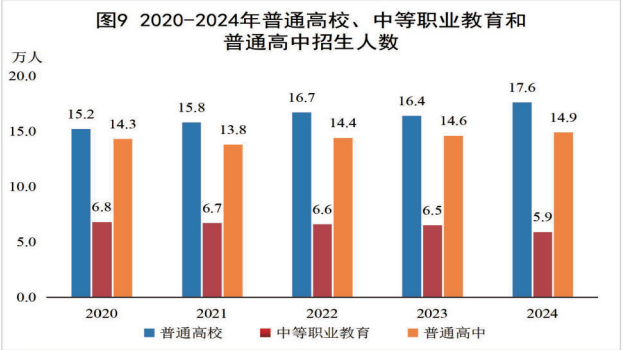
全年各类社会福利院收养人数1.8万人。共有160.2万人享受国家最低生活保障救济。筹集社会福利资金13.5亿元,销售社会福利彩票44.0亿元。

年末参加城镇职工基本养老保险人数958.4万人,比上年增长2.8%。参加城乡居民社会养老保险人数814.6万人,比上年下降0.1%。参加基本医疗保险人数2164.0万人,比上年增长0.2%。其中,参加城镇职工基本医疗保险人数626.0万人,增长3.2%;参加城乡居民基本医疗保险人数1538.0万人,下降0.9%。参加失业保险人数333.8万人,比上年增长1.4%;累计领取失业保险金人数8.0万人。

## 十、科学技术和教育

全年科技项目中,科技重大专项新立项52项,自然科学基金共安排1117项。科技成果转化专项资金总规模6.4亿元。科技企业孵化器59家。全年专利授权量25828件,比上年增长16.0%。每万人口发明专利拥有量6.7件。全年全区认定登记技术合同2412个。其中,区内成交技术合同登记1943个,增长6.9%。全年全区技术合同成交金额82.5亿元。其中,区内成交技术合同金额60.7亿元,增长7.7%。

年末全区共有研究生培养单位12个,招生(含非全日制)1.5万人,在学研究生(含非全日制)4.3万人,比上年增长6.6%。普通高校54所,招生17.6万人,在校生55.3万人,毕业生15.4万人。中等职业教育学校171所,招生5.9万人,在校生17.7万人,毕业生6.1万人。普通高中323所,招生14.9万人,在校生43.7万人,毕业生13.8万人。初中709所,招生23.4万人,在校生67.7万人,毕业生22.1万人。小学1597所,招生20.0万人,在校生137.4万人,毕业生23.4万人。幼儿园在园幼儿50.0万人。



# 走出属于中国人自己的探月之路——访中国探月工程总设计师吴伟仁

□新华社记者 宋晨 刘桢

4月1日,“九天揽月——中国探月工程20年”展览在中国国家博物馆启幕,月球正、背面样品全球首次同时展出,引发公众关注。

探月工程20年来实现了哪些重要突破?未来探月工程还有哪些亮点?新华社记者展览首日采访了中国工程院院士、中国探月工程总设计师吴伟仁。

## 月球正面、背面样品首次同台

问:本次展览中,您印象最深的是哪件展品?

答:展览中让我最有感触的是看到嫦娥五号和嫦娥六号采集的月球样品首次同时展出。这是人类历史上第一次可同时近距离对比观看月球正面和背面样品,也是中国探月工程的重要成果之一。

嫦娥五号的月壤采自月球正面的“风暴洋”,这里的岩石形成于约20亿年前,是迄今为止人类获取的“最年轻”的月球样本。而嫦娥六号的样品采自月球背面的南极-艾特肯盆地内的阿波罗撞击坑,这是月球最大最深“最古老”的月球样本。而嫦娥六号的样品采自月球背面的中低通信,解决了月背与地球通信的世界级难题。

这些成就不仅填补了人类探索月球的历史空白,也代表我国实施探月工程20年来,月球探测水平与能力实现了从跑到跑再到部分领跑的历史性跨越。

## 我国首次实现连续三年水库无一垮坝

新华社北京4月1日电 (记者魏弘毅)通过强化水库安全管理,我国水库安全状况持续改善,2022年至2024年首次实现连续三年水库无一垮坝。

这是记者4月1日从水利部举办的水库安全管理工作成效新闻发布会上了解到的。

病险水库除险加固是水库安全管理的重要内容。“十四五”以来,我国累计完成水库大坝安全鉴定41594座,实现安全状况及时掌握、风险隐患精准识别。

根据鉴定情况,“十四五”期间,水利部累计安排645座大中型、1.7万座小型病险水库实施除险加固;累计完成4086座水库降等与报废,实现水利工程全生命周期闭环管理。

水库除险加固,需要发挥资金保障体系的作用。近年来,各级水利部门通

当前,针对正背面样品开展的研 究已获得一系列原创性科学成果,为人类拓展认知作出了中国贡献,例如发现了月球第六种新矿物“嫦娥石”等。未来,我们还将开放更多的月球样品国际借用申请,让全世界的科学家们共同开展研究,获得更多科学发现,造福全人类。

## 月球探测水平与能力实现历史性跨越

问:怎样评价我国探月工程综合实力?

答:我国月球探测起步晚、起点高;实施次数少、成功率高;经费投入少、效益产出多。20年来的工程实践圆满完成“绕、落、回”三步走规划,创造了多个“世界首次”,取得了举世瞩目的成就。

其中,嫦娥四号实现人类探测器首次月球背面软着陆,揭开了月背的神秘面纱;嫦娥五号首次实现我国地外天体采样返回,并首次在月球表面展示国旗;嫦娥六号实现了人类首次月球背面采样返回;鹊桥号中继星实现全球首次月球背面的中低通信,解决了月背与地球通信的世界级难题。

这些成就不仅填补了人类探索月球的历史空白,也代表我国实施探月工程20年来,月球探测水平与能力实现了从跑到跑再到部分领跑的历史性跨越。

过中央预算内资金、中央水利发展资金、增发国债、地方政府一般债券和地方自筹等渠道,建立起“中央主导、地方配套、多元投入”的资金保障体系。

根据2024年印发的《全国病险水库除险加固实施方案(2025—2027年)》,水利部副部长王宝恩表示,计划三年内对200余座大中型和4800余座小型水库实施除险加固。

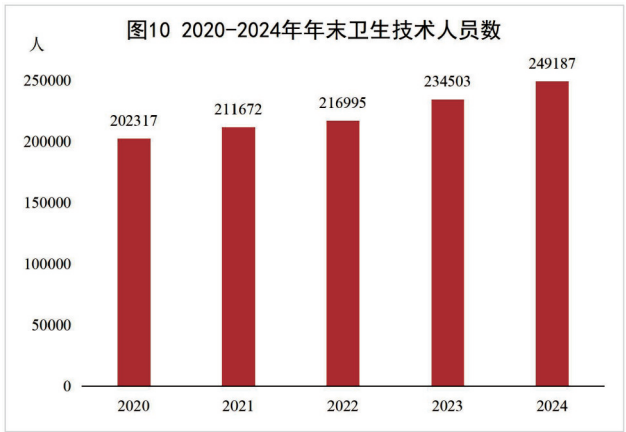
我国水库95%为小型水库。在小型水库管护方面,水利部通过组织各地以进一步落实小型水库管护主体、经费和人员为重点,持续深化管理体制 改革,目前基本实现小型水库有人管、有钱管、管护专业化。据统计,“十四五”以来,全国48226座乡镇村组分散管理的小型水库实现专业化管护全覆盖。

## 十一、文化旅游、卫生健康和体育

年末全区共有艺术表演团体92个。其中,乌兰牧骑75个。共有文化馆118座,公共图书馆117座,博物馆<sup>[26]</sup>118座。年末全区广播节目综合人口覆盖率为99.8%,电视节目综合人口覆盖率为99.8%。自治区和盟市两级出版各类报纸17939万份,出版各类期刊828万册,出版图书5786万册。

全年接待国内游客2.73亿人次,比上年增长18.6%;实现国内旅游收入4140亿元,增长23.4%。

年末全区共有医疗卫生机构26740个。其中,医院861个;基层医疗卫生机构25480个,其中乡镇卫生院1217个,社区卫生服务中心(站)1321个,门诊部1190个,村卫生室12772个;专业公共卫生机构323个,其中疾病预防控制中心118个。卫生技术人员249187人,其中执业医师和执业助理医师100570人,注册护士106855人。医疗卫生机构床位173628张。其中,医院139133张,乡镇卫生院21581张。



全年全区共有4080人次参加231场国际国内比赛,取得金牌154枚,银牌161枚,铜牌174枚。

## 十二、资源、环境和应急管理

全年总用水量189.9亿立方米,比上年下降6.4%。其中,生活用水增长0.6%,工业用水增长13.1%,农业用水下降10.1%,生态用水增长2.7%。初步核算,万元地区生产总值(当年价)用水量72.2立方米,万元工业增加值(当年价)用水量16.7立方米。

全年完成营造林面积57.6万公顷。其中,人工造林17.2万公顷,封山育林5.3万公顷,退化林修复21.4万公顷,中、幼林抚育(作业)面积13.6万公顷。

全区共有自然保护区217个。其中,国家级自然保护区29个,自治区级自然保护区65个。自然保护区面积1294.8万公顷。其中,国家级自然保护区面积426.1万公顷。

全区环境空气质量平均优良天数比例达到89.6%。细颗粒物(PM<sub>2.5</sub>)平均浓度为23微克/立方米,与上年持平。

全年各类生产安全事故死亡471人,比上年<sup>[27]</sup>下降25.4%,工矿商贸企业人员生产安全事故死亡人数217人,比上年下降29.3%。亿元地区生产总值生产安全事故死亡率0.0179。道路交通事故万车死亡人数0.88人,比上年下降9.4%。

## 探月工程20年取得系统性成果

问:探月工程20年收获的经验是什么?  
答:我们在科学发现、技术创新、工程实施、产业带动、国际合作等多方面取得了系统性成果。

在科学发现方面,获得了大量宝贵的月球地质、环境、地貌等原始科学数据,形成了一批月球新元素、新矿物、新现象等一系列原创科学发现,拓展了人类对月球的认知,使我国月球科学研究水平迈入世界前列。

在技术创新方面,突破了一系列关键技术核心技术,在电子、材料等相关领域达到国际先进水平,实现我国空间技术能力重大跨越、核心技术自主可控,推动我国高水平科技自立自强。

此外,我国建成独具特色的月球探测工程体系,形成较为完备的基础设施体系;推进了航天技术转化应用和关键产品的产业化进程;推动数据成果共享、科学技术共研,广泛开展技术级、载荷级、分系统和多层级国际合作,开创了航天国际合作新局面。

## 走出一条高质量、高效益的探月之路

问:您怎样评价我们的探月之路?  
答:我们走出了一条属于中国人自己的高质量、高效益月球探测之路,重点在实现了“三不超”——

一是“指标不降”,探月工程实施

20年来,突破一批卡脖子的核心技术,技术指标始终不降,充分体现高水平科技自立自强。

二是“经费不超”,坚持“花小钱办大事”,通过建立一个长远的统筹规划方案,如嫦娥六号复用五号备份星,实现成本效益最大化。

三是“进度不拖”,用20年走完了发达国家半个世纪的路,如期圆满完成对月球的环绕、着陆和巡视探测。

四是“超额完成任务”,如嫦娥二号实现“一探三”的多目标探测,“玉兔号”月球车成为月球上存活最久的人类探测器,远超预期使用寿命。

五是“指标不降”,探月工程实施20年来,突破一批卡脖子的核心技术,技术指标始终不降,充分体现高水平科技自立自强。

六是“经费不超”,坚持“花小钱办大事”,通过建立一个长远的统筹规划方案,如嫦娥六号复用五号备份星,实现成本效益最大化。

七是“进度不拖”,用20年走完了发达国家半个世纪的路,如期圆满完成对月球的环绕、着陆和巡视探测。

八是“超额完成任务”,如嫦娥二号实现“一探三”的多目标探测,“玉兔号”月球车成为月球上存活最久的人类探测器,远超预期使用寿命。

九是“指标不降”,探月工程实施20年来,突破一批卡脖子的核心技术,技术指标始终不降,充分体现高水平科技自立自强。

十是“经费不超”,坚持“花小钱办大事”,通过建立一个长远的统筹规划方案,如嫦娥六号复用五号备份星,实现成本效益最大化。

十一是“进度不拖”,用20年走完了发达国家半个世纪的路,如期圆满完成对月球的环绕、着陆和巡视探测。

十二是“超额完成任务”,如嫦娥二号实现“一探三”的多目标探测,“玉兔号”月球车成为月球上存活最久的人类探测器,远超预期使用寿命。

十三是“指标不降”,探月工程实施20年来,突破一批卡脖子的核心技术,技术指标始终不降,充分体现高水平科技自立自强。

十四是“经费不超”,坚持“花小钱办大事”,通过建立一个长远的统筹规划方案,如嫦娥六号复用五号备份星,实现成本效益最大化。

十五是“进度不拖”,用20年走完了发达国家半个世纪的路,如期圆满完成对月球的环绕、着陆和巡视探测。

十六是“超额完成任务”,如嫦娥二号实现“一探三”的多目标探测,“玉兔号”月球车成为月球上存活最久的人类探测器,远超预期使用寿命。

十七是“指标不降”,探月工程实施20年来,突破一批卡脖子的核心技术,技术指标始终不降,充分体现高水平科技自立自强。

十八是“经费不超”,坚持“花小钱办大事”,通过建立一个长远的统筹规划方案,如嫦娥六号复用五号备份星,实现成本效益最大化。

十九是“进度不拖”,用20年走完了发达国家半个世纪的路,如期圆满完成对月球的环绕、着陆和巡视探测。

二十是“超额完成任务”,如嫦娥二号实现“一探三”的多目标探测,“玉兔号”月球车成为月球上存活最久的人类探测器,远超预期使用寿命。

二十一、深空探索永无止境

问:未来中国探月还有哪些新看点?  
答:我们在月球探测方面还将发射嫦娥七号、嫦娥八号。其中,嫦娥七号预计在2026年前后发射,将对月球南极环境和冰水资源进行勘察探测;嫦娥八号预计在2028年前后发射,将开展月面科学试验和资源开发利用技术验证。

当前,已开展研制第一台在月球“打砖”的机器。它可以把太阳能聚集起来工作,产生1400至1500度的高温把月壤熔融。这样可以“就地取材”,通过3D打印技术将月壤“打印”成不同规格的“月壤砖”,并用于未来建造月球科研站。

(新华社北京4月1日电)

## 全国累计器官捐献志愿登记人数超过705万

新华社沈阳4月1日电 (记者董博婷 于也童)“生命·希望——2025全国人体器官捐献缅怀纪念暨宣传普及活动”4月1日先后在沈阳西郊卧龙湖园和中国医科大学和平校区礼堂举行。记者从活动上获悉,截至目前全国累计器官捐献志愿登记人数超过705万,实现公民逝世后器官捐献5.8万余例,遗体捐献6.3万余例、角膜捐献11万余片,挽救了17万余名器官衰竭患者的生命,为10万余人带来光明。

据介绍,全国已建成人体器官捐献者缅怀纪念场所280余处,每年清明节日期间,各地红十字会都会举办形式多样的缅怀纪念活动,营造捐献光荣的社会氛围,呼吁更多人参与到器官捐献这项大爱奉献的事业中来。

本次活动由中国红十字会总会、国家卫生健康委员会指导,中国人体器官捐献管理中心主办。国家卫生健康委等相关部委,红十字会国际委员会东亚地区代表处、红十字会与红新月会国际联合会东亚地区代表处等有关单位,全国各省级红十字会、器官捐献管理机构、器官获取组织,以及捐献者家属、移植受者、协调员、志愿者、医学生及社会爱心人士等社会各界代表350余人参加活动。

本报职业道德监督热线:0471-6635350或0471-6659749

周转量统计口径相应调整。2024年旅客运输总量、旅客运输周转量、公路旅客运输量、公路旅客运输周转量增速按可比口径计算。

[17]电信业务总量按上年价格计算。  
[18]固定互联网宽带接入用户是指报告期末在电信企业登记注册,通过xDSL、FTTx+LAN、FTTH/O以及其他宽带接入方式和普通专线接入公众互联网的用户。

[19]基础设施投资包括电力、热力生产和供应业、燃气生产和供应业、水的生产和供应业、铁路运输业、道路运输业、水上运输业、航空运输业、管道运输业、多式联运和运输代理业、装卸搬运业、邮政业、电信广播电视和卫星传输服务业、互联网和相关服务业、水利管理业、生态保护和环境治理业、公共设施管理业投资。

[20]民间投资是指具有集体、私营、个人性质的内资企(事业)单位以及由其控股(包括绝对控股和相对控股)的企业单位建造或购置固定资产的投资。

[21]房地产业投资除房地产开发投资外,还包括建设单位自建房屋以及物业管理、中介服务和其他房地产投资。

[22]根据第五次全国经济普查结果,对房地产开发、新建商品房销售等指标历史数据进行了修订,2024年增速按可比口径计算。

[23]商品房销售面积是指报告期内房地产开发企业出售的新建商品房屋的合同总面积。

[24]“一带一路”是指“丝绸之路经济带”和“21世纪海上丝绸之路”。

[25]原保险保费收入是指保险企业确认的原保险合同保费收入。

[26]根据国家文物局要求,博物馆统计口径由原有博物馆(事业)单位以及由其控股(包括绝对控股和相对控股)的企业单位建造或购置固定资产的投资。

[27]2023年各类生产安全事故死亡人数经2024年重新修正,由540人调整为631人。

资料来源:

本公报中城镇新增就业、社会保障数据来自人力资源和社会保障部;价格指数、居民收入消费、粮食作物播种面积、粮食产量、猪牛羊禽肉产量、禽蛋产量、牛奶产量、猪牛羊禽存栏数据来自国家统计局内蒙古调查总队;发电装机容量数据来自电力行业协会;对外贸易数据来自呼和浩特海关;实际使用外资数据来自商务厅;专利数据来自市场监督管理局;客货运量、客货运周转量数据来自交通运输部、铁路部门和民航部门;民用汽车、道路交通事故数据来自公安厅;电信数、电话数、移动互联网数来自通信管理局;邮政业务、快递业务量数据来自邮政管理局;艺术表演团体、文化馆、公共图书馆、博物馆、旅游数据来自文化和旅游厅;财政数据来自财政厅;金融数据来自中国人民银行内蒙古自治区分行;保险数据来自国家金融监督管理总局内蒙古监管局;医疗保障数据来自医疗保障局;教育数据来自教育厅;科技项目、合同成交金额数据来自科学技术厅;电视、广播数据来自广播电视台;出版数据来自党委宣传部;体育数据来自体育局;医疗卫生数据来自卫生健康委员会;福利院、最低生活保障、福利彩票数据来自民政部;用水量数据来自水利厅;自然保护区、林业数据来自林业和草原局;生产安全事故数据来自应急管理局;其他数据均来自统计局。

## 中国电动车为厄瓜多尔带来绿色出行新体验



3月31日,在厄瓜多尔首都基多,市民参观宇通双源无轨电车。 新华社发

□新华社记者 廖思维 李文哲

原 有基础设施的对接。宇通客车海外客户经理杨浩告诉记者,新电车不仅保留了传统有轨电车的大运量优势,其创新的混合供电模式可在非接触网路段切换至电池供电,提升了公 交运营线路规划的灵活性。

当地媒体普遍认为,基多电车项目的示范效应有望加速拉美地区公交电动化进程,推动更多城市重新评估传统燃油公交的替代方案。

3月的基多正是雨季,刚才还是万里晴空,转眼就下起小雨。登车参观、合影留念……雨水并没有阻挡基多市民对新电车的热情。

市民玛丽亚·马萨班达是无轨电车的“老用户”了,在驻足欣赏新电车特色涂装的同时,她也对中国技术和设计连连称赞。“近年来厄瓜多尔安全形势不佳,车内配备的摄像头和应急按钮为乘客带来安全感,关于女性安全的提示语让人感到‘暖心’。”马萨班达说,中国在新能源汽车领域取得的成就同样造福了远在大洋彼岸的基多市民。

基多都市公共客运公司总经理哈维尔·巴斯克斯告诉记者,基多无轨电车每天运送乘客超过15万人次,在居民日常出行中扮演重要角色。“这批电车的使用将减少近一半的噪声污染和每年约8700吨碳排放,为市民带来舒适、便捷与包容的出行体验。”

雨点渐渐沥沥,人群熙熙攘攘。仪式结束后,在随官员、记者与市民等纷纷登车体验,带着满足与自豪感迎接基多城市公交的“新朋友”。

(新华社基多4月1日电)