

31省份上年平均工资数据出炉——

平均工资怎么看？

本报记者 李婕

近期，国家统计局编著出版的《中国统计年鉴2022》公布了2021年31省份城镇单位就业人员平均工资。数据显示，2021年，全国城镇单位就业人员平均工资保持增长态势，全国城镇非私营单位平均工资首次突破10万元大关。

京沪城镇非私营单位超19万元

平均工资是什么概念？

按国家统计局的解释，平均工资是指在报告期内单位发放工资的人均水平，由报告期工资总额除以报告期平均人数得出。工资统计主要统计法人单位的就业人员，而个体就业人员、自由职业者等非单位就业人员不在工资统计范围内。

平均工资统计分为城镇地区私营单位和非私营单位，其中城镇非私营单位包括国有单位、城镇集体单位、联营、股份制、外商投资、港澳台商投资等单位。

上年全国平均工资是什么水平？

数据显示，2021年全国城镇非私营单位就业人员年平均工资为106837元，首次突破10万元大关，比上年增加9458元，名义增长9.7%，与2012年的46769元相比，增加超过一倍。

全国城镇私营单位就业人员年平均工资为62884元，比上年增加5157元，名义增长8.9%，与2012年的28752元相比，同样翻了一倍多。

分省份看，城镇非私营单位中，北京、上海、西藏、天津、浙江、广东、江苏、青海、宁夏、重庆等10个省份的就业人员平均工资超过10万元，其中北京和上海两地的平均工资均超过19万元，西藏位列第三，超14万元。从分布来看，10省份中，包括北京、上海、天津、重庆四大直辖市，江苏、浙江、广东3个东部经济大省，也包括西藏、青海、宁夏3个西部省份。

城镇私营单位中，同样是北京最高，超过10万元；其次为上海，超过9.6万元。此外，天津、江苏、浙江、广东、西藏等省份平均工资在全国水平之上。

记者了解到，平均工资水平受行业发展、企业经济效益、劳动力供求关系等多种因素影响。同时，随着经济社会发展，工资增长也具有一定的刚性特征。

“2021年，统筹疫情防控和经济社会发展的各项政策措施取得显著成效，‘六稳’‘六保’扎实推进，随着国民经济持续恢复，城镇单位就业人员平均工资继续稳步提高。”国家统计局人口和就业统计司司长王萍萍说。

制造业工资稳定增长

哪些行业工资高？据了解，工资统计的行业分类标准按照《国民经济行业分类》执行，包括农、林、牧、渔业；采矿业；制造业等19个行业大类。

城镇非私营单位中，信息传输、软件和信息技术服务业年平均工资最高，为201506元；其次为科学研究和技术服务业、金融业，均超过15万元，分别为151776元、150843元。三大行业工资水平分别为全国平均水平的1.89倍、1.42倍和1.41倍。此外，有12个行业的年平均工资水平超过10万元大关，比2020年增加3个。

城镇私营单位中，信息传输、软件和信息技术服务业平均工资依然最高，为114618元，是唯一超过10万元的行业。其次是金融业、科学研究和技术服务业，分别为95416元、77708元。

综合来看，信息传输、软件和信息技术服务业、金融业、科学研究和技术服务业工资水平居各行业前列。这些行业为“啥工资高”？

王萍萍在解读相关数据时说，随着信息化发展，近几年信息传输、软件和信息技术服务业工资水平与增速一直维持在较高水平，加之疫情防控需要，在线



▲12月16日，新疆维吾尔自治区公共就业服务中心举办2022年“暖冬送岗·助企复产”综合现场招聘会，吸引众多求职者前来求职。图为求职者在乌鲁木齐招聘会现场了解情况。

张秀科摄（人民视觉）

►近日，江西省吉安市安福县洋门乡藏红花大健康产业示范园，村民们正采摘藏红花。据了解，每年采摘季，示范园的用工量都很大，每人每天的工资达120元左右。

刘志宏摄（人民视觉）



消费需求旺盛，带动了互联网和相关服务行业平均工资的增长。2021年，信息传输、软件和信息技术服务业城镇非私营和城镇私营单位平均工资分别增长13.5%和13.2%。

2021年金融行业好转，金融机构业绩回暖，部分证券公司、投资公司薪酬增加，资本市场服务业增长明显，城镇非私营单位中，资本市场服务业平均工资增长21.2%，同时，部分大型保险公司减员增效，保险代办员大量减少，平均薪酬水平提高，这些都带动了金融业平均工资的较快增长。2021年，金融业城镇非私营和城镇私营单位平均工资分别增长13.1%和15.1%。

值得注意的是，2021年，在保供稳价、助企纾困各项政策措施有力推动下，制造业企业生产逐渐恢复，效益持续改善，就业人员平均工资保持稳定增长，城镇非私营和城镇私营单位平均工资分别增长11.7%和10.4%，达92459元和63946元。城镇非私营单位中，文教工美体育和娱乐用品制造业、黑色金属冶炼和压延加工业、化学原料和化学制品制造业平均工资增速较高，均高于全部制造业平均工资增速2个百分点以上。

制定产业和民生政策的重要依据

平均工资和个人收入水平有啥关联？

据国家统计局信息，城镇单位就业人员平均工资反映的是税前工资水平，包括单位从个人工资中代扣代缴的个人所得税、社会保险基金和住房公积金等个人缴纳部分。因此，公布的平均工资并不等于实际到手工资。

项目，总投资约117亿元人民币，涉及海南全省8个对外开放口岸、10个“二线口岸”和非设关地73个反走私综合执法站、15个海警工作站硬件设施建设，以及信息化监管平台建设。项目建成后，将有效满足海南自由贸易港全岛封关运作软硬件设施需求，为实现多手段、少手续的安全监管和低成本、便利化的精准监管提供重要支撑。

海南：全岛封关运作项目开工

本报海口电（记者孙海）近日，随着海口出入境边检总站正式与中国电信集团有限公司签署项目合同，海南信息化打包项目正式启动建设，标志着海南牵头的25个全岛封关运作第一批项目全部开工建设。

全岛封关运作项目建设是海南自由贸易港建设的标志性和基础性工程。根据要求，海南将确保2023年底具备封关运作硬件条件。

据了解，海南自贸港第一批共31个封关运作项目清单，由海南省牵头负责25个

山西：500台甲醇重卡汽车交付

本报太原电（记者胡健）山西省晋中市近日举行500台甲醇重卡汽车进企业交付仪式，创下国内一次性甲醇重卡汽车交付之最。

甲醇是低碳、含氧燃料，具有燃烧高效、排放清洁、可再生等绿色属性，且常温常压下为液态，使得储、运、用以

及能量形式转换较其它新能源和清洁能源更安全便捷。我国是全球最大的甲醇生产国和使用国，发展甲醇经济，有机会把能源主动权掌握在自己手里。晋中是全国最早从事甲醇燃料和甲醇汽车应用的试点市之一。近年来，该市把发展甲醇汽车、甲醇产业、甲醇经

济，打造千亿级甲醇生态，作为推进经济转型的重点工程，全力打造汽车制造新引擎、甲醇产业新地标、甲醇重卡应用新场景。今年该市还举办了山西省首届甲醇经济论坛。

这批甲醇重卡汽车由吉利新能源商用车（晋中）生产基地生产。今年6月份，吉利晋中基地全国首条年产1万台甲醇重卡生产线投产以来，已在山西、陕西、新疆、甘肃、贵阳等地区投运300余台。



国家统计局数据显示，2022年，粮食实现增产丰收，全国粮食总产量达13731亿斤，粮食产量连续8年稳定在1.3万亿斤以上。

图为近日，安徽省芜湖市繁昌区峨山镇凤形村农民抢抓晴好天气，利用农业机械抢收晚稻，确保颗粒归仓。

肖本祥摄（人民视觉）

实现碳达峰、碳中和，对中国实现高质量发展具有重要意义。日前，国家发改委发布的信息显示，目前，中央发电企业单位供电煤耗降至298克标准煤/千瓦时，单位供电二氧化碳排放量低于550克/千瓦时。同时，中央发电企业清洁能源装机容量占比超过45%，电网企业新能源利用率超过95%，新能源消纳和调控能力进一步提升。

提纯利用工业废气、开发海上风电资源、发射森林碳汇观测遥感卫星、突破传统高炉工艺极限……如今，在相关政策的指引下，广大中央企业纷纷结合自身主责主业，积极为节能减排、绿色低碳贡献力量。

有的超前谋划，提升建设能力。2022年，中国石油工程建设有限公司（CPECC）新能源项目在新签合同额中的占比超过10%，较上年同期大幅提高。其中，中国石油工程建设有限公司北京分公司在新能源领域超前谋划、主动布局，提前数年在气电融合、光伏及风力发电、CCUS（碳捕集、利用与封存技术）等领域进行了扎实的科研和技术储备，为助力碳达峰打下了坚实基础。

“今年1月18日，我们成功中标国内印染行业首个CCUS项目——广东佛山燃煤锅炉烟气二氧化碳捕集与资源化综合利用示范项目EPC工程，实现了在二氧化碳综合利用领域的新突破。12月5日，该项目碳酸氢铵装置投产一次成功，标志着投产全流程已经打通，比合同规定日期提前了近1个月。下一步，我们将确保项目整体一次投产成功！”该公司项目执行经理邹红杰说。

有的钻研技术，实现“变废为宝”。在实现碳达峰碳中和目标的过程中，氢能是重要的发力点。其中，制氢成本是影响终端用氢经济性的关键。据介绍，在炼油、化工、冶金、环保、热能和煤深加工等工业生产产生大量的工业副产气，含氢量超过1000万吨/年。

为此，中国中化西南化工研究院有限公司针对不同工业副产气的组分差别大、有害杂质形态复杂等特点，积极开展吸附剂与净化剂研究、净化提纯工艺研究、系统集成开发以及关键杂质（硫）检测技术研究，最终利用已有的变压吸附（PSA）提氢技术基础进行工程化研发提升，配置合理的定向除杂净化模块和提纯单元技术，得到了燃料电池车使用的氢气。“相较于传统燃油车辆，氢能客车每行驶100公里，可减少约70千克二氧化碳排放。目前，我们的技术已推广20余套。”中国中化西南化工研究院有限公司副总经理王健说。

还有的努力降低新能源生产及使用成本。12月20日，中国广核集团汕尾甲子20万千瓦海上风电项目最后一台风电机组并网发电，标志着全国最大的平价海上风电场建成投运，也标志着中广核汕尾近海浅水区140万千瓦海上风电项目全面建成投产。

据记者了解，该项目位于广东省陆丰市湖东镇南侧海域，是国内送出电压等级最高的海上风电项目。施工过程中，中广核通过率先使用外加电流基础防腐技术，有效减少了海缆寿命周期碳排放，解决了施工难度大、工程造价高等难题，为推动海上风电绿色、创新、平价发展提供了技术示范。据中国广核新能源控股有限公司董事长张志武介绍，截至目前，中广核国内海上风电资源储备超2300万千瓦，已建成项目285.8万千瓦，在江苏、浙江、福建、山东等主要沿海省份皆有海上风电基地布局。“后续，中广核将充分发挥产业联盟的规模优势、成本优势和创新优势，引领平价海上风电持续健康发展。”

多家中央企业表示，下一步，将按有关部门要求，继续积极稳妥推进碳达峰碳中和工作，持续强化组织实施，压紧压实主体责任，推动节能降碳重点工程落地，形成可复制、可推广的经验做法，引领带动全社会绿色低碳转型，助力高质量发展。

新能源消纳和调控能力进一步提升——
助力碳达峰，央企在行动

本报记者 王俊岭