

我国基础研究经费首破2000亿元

——专家详解《2022年全国科技经费投入统计公报》

新华社记者 宋晨

9月18日,国家统计局、科技部、财政部联合印发的《2022年全国科技经费投入统计公报》显示,2022年,我国研究与试验发展(R&D)经费投入继续保持较快增长,投入强度持续提升,基础研究投入取得新突破,国家财政科技支出稳步增加。

我国基础研究经费占比几何?科技经费投入总体情况如何?未来还需在哪些方面发力?中国科学技术发展战略研究院技术预测与统计分析研究所所长玄兆辉对统计公报进行了解读。

问:近年来我国研究与试验发展经费投入总体情况如何?

答:我国政府高度重视科技创新工作,近年来出台了一系列鼓励研发和创新的政策举措,全社会研究与试验发展经费保持高速增长态势。2012年经费规模突破1万亿元,2019年突破2万亿元。2022年,全社会研究与试验发展经费投入再创新高,突破3万亿元,达到30782.9亿元,是全球第二大研发经费投入经济体,较2021年增长了10.1%,连续7年保持

两位数增长。

从研发经费投入强度看,我国研究与试验发展经费占GDP比重从2012年的1.91%持续提高到2022年的2.54%,说明我国经济增长方式已发生根本性转变,为高质量发展提供了重要科技支撑。我国2.54%的投入强度已处于发展中国家前列。

问:基础研究经费在我国研究与试验发展经费中占比几何?

答:为夯实科技基础、提升原始创新能力,我国积极探索基础研究资助新机制,通过完善科技计划体系、支持设立联合基金、鼓励社会捐赠等方式,加快引导企业和社会资金流向基础研究领域,基础研究经费稳步增长。

2022年,我国基础研究经费首次突破2000亿元,达到2023.5亿元,占研究与试验发展经费比重为6.57%,较上年提高0.07个百分点,连续4年保持6%以上,极大推动了我国原始创新能力提升。2020年以来,我国基础研究经费投入规模继续保持全球第二位。

问:从活动主体及产业部门来看

有何亮点?

答:近年来,通过支持企业申报科技计划项目、实施研发费用税前加计扣除、推动科研仪器设备共享等措施,企业研发积极性得到了有效调动,研发投入主体地位更加突显。2022年,企业研究与试验发展经费支出为23878.6亿元,占全社会研究与试验发展经费比重为77.6%,较上年提高了0.65个百分点。

作为高质量发展和产业转型升级的重要支撑,高技术制造业研发投入持续增长,2017年突破3000亿元,2020年和2021年分别突破4000亿元和5000亿元,2022年继续突破6000亿元,达到6507.7亿元,较上年提高14.5%,研发投入强度(与营业收入之比)达到2.91%,较上年提高0.20个百分点。

问:各地区研究与试验发展经费投入呈现何种趋势?

答:近年来,我国持续加强区域科技创新发展战略布局,统筹推进国际科技创新中心和区域科技创新中心建设,各地区进一步加大资源汇聚力度,加快建设区域创新高地。

从研究与试验发展经费地区分布情况看,东中西部地区各有亮点,北京、上海、粤港澳大湾区三大国际科技创新中心,以及长三角地区示范引领作用突出。2022年,研究与试验发展经费超过千亿元的地区数量达到12个。

问:我国科技经费投入总体情况如何?未来还需在哪些方面发力?

答:总体来看,我国科技经费投入快速增长有力支撑了创新型国家建设,但在研发经费投入强度、基础研究经费占比等方面仍与世界科技强国建设要求存在一定差距。

我们必须持续加大全社会研发投入,进一步强化政府对研发活动的支持力度。加快建立基础研究多元化投入机制,引导和鼓励研发经费流向基础研究领域。持续提升企业创新意识和创新能力,以科技创新支撑实体经济发展和转型升级。央地协同发力,统筹推进国际科技创新中心和区域科技创新中心建设进程,有力支撑世界科技强国建设。

(新华社北京9月18日电)



云南开远:发展花卉产业促振兴

9月18日,农户在云南省开远市一座大棚内挑选蝴蝶兰。

社+基地+农户”等模式,规模化发展花卉种植产业,助力乡村振兴。

近年来,开远市以“企业+合作

新华社发(梁志强 摄)

国产大型邮轮明年1月1日商业首航

新华社上海9月19日电(记者贾远琨)19日,国产大型邮轮运营商爱达邮轮有限公司在“2023吴淞口论坛”上发布,旗下首艘国产大型邮轮“爱达·魔都号”将于2024年1月1日从上海吴淞口国际邮轮港启航,正式开始商业运营。首航船票自9月20日起发售,宾客可登录爱达邮轮官网和微信小程序订购。

“爱达·魔都号”全长323.6米,总吨位13.55万吨,拥有2125间豪华客房和套房,22间各具特色的餐厅及酒吧,满载可容纳5246名宾客。

“爱达·魔都号”上的文化产品丰富,有“开心麻花”打造的多场经典喜剧和沉浸式音乐秀,可容纳千人的大都会剧院将上演《马可·波罗—丝路情缘》及精彩梦幻的《魔都 Magic City》歌舞秀。此外,AI—STEAM海上探索营、Ais积木课程、主题竞赛及多项特色活动,将给孩子们奉上寓教于乐的海上之旅。

融合东西方美学,交汇传统与现代灵感,“爱达·魔都号”致力于打造海上“丝绸之路”艺术空间,多幅艺术壁画和艺术装饰品从邮轮大堂延伸至大剧院等主要公共区域,重现昔日陆地、海上丝绸之路的壮观图景。

“爱达·魔都号”在论坛现场公布了从上海出发的东北亚航线,未来,还将开辟中国至东南亚国家的邮轮航线,并适时推出“海上丝绸之路”等中长航线,打造长、中、短相结合的多样旅行度假选择。

香港旅发局将推出多项活动点亮夜经济

新华社香港9月18日电(记者谢颖)香港旅游发展局18日表示,未来数月将推出系列活动助推香港夜经济发展,激发旅游市场新活力。

根据旅发局公布的安排,时隔4年,香港传统民俗活动“大坑舞火龙”将于9月28日至30日复办,首次有大小火龙展示,市民和旅客可以在大坑一带街道欣赏火龙巡游。

根据安排,时隔5年,“香港美酒佳肴巡礼”将于10月26日起一连4日在中环海滨以线下形式举行。活动设置约300个摊位,涵盖法国及意大利等36个国家的名酒,同时将首次引入摩尔多瓦及芬兰美酒。美食摊位将首次展出大湾区食品。

此外,“香港缤纷冬日巡礼”将于11月推出,西九文化区将展出巨型圣诞树;12月的跨年倒数烟花活动,也将如期举行。

为推动访港旅客消费,旅发局11月起将送出100万份“香港夜食乐”消费券,旅客凭券在晚上6时后光顾指定酒吧及餐馆,可享受100港元消费扣减优惠。敞篷巴士夜游香港也会推出优惠,旅客以20港元的价格便可搭乘3条指定路线的巴士,穿梭香港多个景点及地标。

香港旅发局表示,庙街作为香港夜间著名景点,将通过举办美食活动、增添装饰布置等,提升夜市氛围,进一步吸引旅客打卡。

香港旅游发展局主席彭耀佳认为,丰富多样的活动能营造全城热辣的夜间氛围,吸引旅客和市民一起感受香港多姿多彩的夜间魅力。

河北晋州 构建民营产业集群 强区域经济“筋骨”

9月19日,工人在晋州市一家纺织企业的生产车间工作。

近年来,河北省晋州市坚持强化基础服务、优化融资服务,加快构建民营经济现代产业体系,引导企业创新发展模式,做强做优纺织服装、电线电缆、食品等产业,推动区域经济高质量发展。

新华社记者 杨世尧 摄



培养更多能工巧匠大国工匠

——我国加快推进新时代高技能人才队伍建设

新华社记者 姜琳 王晖

至目前,全国有2.6万多家用人单位、6000多家社会培训评价组织在推行职业技能等级制度,开展职业技能等级认定,累计评聘近3000名特级技师、首席技师。

技能培训不断增强——广东金明精机股份有限公司的“数智化”车间里,技术工人谢凯鹏正在师傅林浩波的指导下全神贯注安装零件。这里的每台设备有4500多个零部件,最重的模头有25吨,最小的直径不到5毫米。

围绕实际用人所需,金明精机与人社部门、技师学院对接,实行“校企双师联合培养”的企业新型学徒制培养模式,首批37名学员已经能胜任现场大部分技术工作。

职业技能培训是全面提升劳动者就业创业能力、缓解技能人才短缺、提高就业质量的根本举措。深入实施高

技能人才振兴计划,落实“十四五”职业技能培训规划,开展“技能中国行动”……一批批技能培训和行动给广大劳动者送去了技能,带来了实惠。

目前,全国累计建成954个国家级高技能人才培训基地和1196个国家级技能大师工作室。2022年,全国有1234万人次取得职业资格证书或职业技能等级证书。

技工教育稳步发展——“我们毕业生不到1000人,但来了110多家企业招聘,平均1个毕业生有4个岗位等着要。焊接、数控加工、电气自动化等专业的毕业生更是供不应求。”西安技师学院院长冯小平告诉记者。

“正是因为坚持就业导向,按照市场需求灵活设置专业,同时强化校企合作,培养企业特别是先进制造业最需要的技能人才,技工院校就业率

多年保持在96%以上。”人力资源社会保障部职业能力建设司副司长王晓君说。

截至2022年末,全国共有2551所技工院校,在校生达445万余人,每年向社会输送约百万名毕业生。我国已形成了以技师学院为龙头、高级技工学校为骨干、普通技工学校为基础的现代技工教育体系。

当前,一支规模宏大、结构合理、技能精湛、素质优良,基本满足我国经济社会高质量发展需要的技能大军正在形成。在2022年世界技能大赛特别赛上,我国获得21枚金牌,金牌数量、团体总分再次位居世界第一。

“我们将加快落实《关于加强新时代高技能人才队伍建设的意见》,进一步加大高技能人才培养力度,不断完善技能导向的使用制度,突出就业导向,不断完善技能人才培养、使用、评价、激励制度,激励更多劳动者特别是青年人走技能成才之路。”王晓君说。

根据意见提出的目标,到“十四五”时期末,技能人才占就业人员的比例达到30%以上,高技能人才占技能人才的比例达到1/3。

(新华社天津9月15日电)

专家提醒:加强儿童日常口腔护理

新华社杭州9月19日电(记者张晔)9月20日是第35个“全国爱牙日”。专家提醒,儿童时期是养成良好口腔卫生习惯的关键时期,家长应加强对儿童日常口腔护理的关注,帮助孩子建立良好的口腔清洁护理习惯。

龋病、牙龈炎等是儿童常见口腔疾病。儿童乳牙矿化程度低,抗龋能力弱,第一恒磨牙窝沟点隙多,易发龋坏,同时儿童食物呈现软、粘、含糖量高等特点,牙齿自洁能力较弱,儿童在牙齿清洁方面的学习需要家长帮助和监督。”北京大学口腔医院口腔预防保健科主任医师荣文笙在近日于杭州举办的儿童口腔健康有关活动中说。

专家认为,应关注不同年龄段孩子牙齿生长变化特点,实行分龄精细化口腔护理,在无牙、乳牙萌出、乳牙列建立、乳牙替换、恒牙列建立等不同阶段采取不同口腔护理方式。

荣文笙指出,儿童日常口腔护理包括口腔清洁、刷牙、牙缝清洁、漱口等。家长应重视孩子长牙前的口腔清洁和乳牙萌出后的牙齿清洁,可使用消毒的纱布和温开水帮助清洁。孩子上颌或下颌萌出4颗乳牙时,家长可使用刷牙软硬适中、顶端磨圆的牙刷帮助孩子刷牙,控制牙菌斑。需要注意的是,不同年龄段儿童使用含氟牙膏用量应当有所区别。

合并公告

山西圣天湖小镇开发有限公司、山西圣天湖酒店有限公司、山西圣天湖黄河营地教育科技有限公司三家公司股东决定或股东会决议,三家企业实施合并重组,并签订合并协议;拟定由山西圣天湖小镇开发有限公司吸收合并山西圣天湖酒店有限公司、山西圣天湖黄河营地教育科技有限公司,合并后山西圣天湖小镇开发有限公司存续,山西圣天湖酒店有限公司、山西圣天湖黄河营地教育科技有限公司注销。合并前三家公司注册资本均为1000万元,合并后公司注册资本为2000万元;根据相关法律、法规规定,被合并方的债权债务由存续公司承继,被合并公司的债权人可自本公告起45日内要求清偿或提供债务担保,逾期视同未提出请求。

特此通知!

联系人:崔国峰 联系电话:13467256879

地址:芮城县陌南镇柳湾村圣天湖景区

山西圣天湖小镇开发有限公司

山西圣天湖酒店有限公司

山西圣天湖黄河营地教育科技有限公司

2023年9月20日

寻找弃婴生父母公告

2023年5月9日在平陆县都官镇西太村三岔路口附近桃树地边,捡到女性弃婴一名(姓名党礼阳),出生日期2022年12月9日,身体健康。发现时婴儿用两个小褥包着(里面的蓝色,外面的粉色),边上塑料袋里装着奶粉、奶瓶和尿不湿,纸条上写着:未婚生娃重病没法抚养,求好心人收留。

请孩子的亲生父母或者其他监护人持有效证件与运城市盐湖区民政局社会福利股联系,联系电话:0359-8597362,联系地址:运城市府东街30号。即日起60日内无人认领,孩子将被依法安置。

运城市盐湖区民政局

2023年9月18日



寻找弃婴生父母公告

2020年1月10日7时左右在垣曲县长直乡南洼村王家居民组路段(长直加油站南),捡到女性弃婴一名(姓名党礼霞),捡到孩子出生两三天,目前已三岁零八个月,身体健康。随身携带物品有裹孩子的红色被子和一张写有“家庭困难请好心人抚养”的纸条。

请孩子的亲生父母或者其他监护人持有效证件与运城市盐湖区民政局社会福利股联系,联系电话:0359-8597362,联系地址:运城市府东街30号。即日起60日内无人认领,孩子将被依法安置。

运城市盐湖区民政局

2023年9月19日



●本人常习军(身份证号:14273019710726071X)不慎将运城经济技术开发区康杰北路空港小区临街14号商铺(名人港湾对面)的一张收款票据(票据金额为:56966元)丢失,特此声明作废。

●不慎将张杰坐落于山西铝厂毓秀南小区45栋2门10号的房产证(证号:15487号)丢失,声明作废。

●不慎将万荣县财政局万荣县礼金红包上交专户开户许可证(核准号:Z1815000043101)丢失,声明作废。

●不慎将山西省万荣县荣河镇寨子村第一居民组陈德才(身份证号:142725195708010855)土地确权证【确权证号:140822103021010031,晋(2017)万荣县农村土地承包经营权第024131号】丢失,声明作废。

●不慎将李斌坐落于万荣县北大街137号的房产证【证号:万房权证(1999)字第00271号】丢失,声明作废。

●不慎将李斌坐落于万荣县北大街137号的房产证【证号:万房权证(2001)字第001012号】丢失,声明作废。

●不慎将张倩勤残疾证(证号:14270319610306272043)丢失,声明作废。

●不慎将王国娟残疾证(证号:14273019810709122872)丢失,声明作废。