

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2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经费投入,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)

足球前瞻:中国足球需要在“家门口”重整旗鼓

□新华社记者 王浩明 王君宝 陈 地

中国男足亚运队19日将迎来杭州亚运会小组赛首战对阵印度队的比赛,中国女足也将在22日迎来小组赛首战。对于目前在各条战线上都处于战绩低谷中的中国足球来说,能否在“家门口”重整旗鼓,意义不言而喻。

对中国男足亚运队来说,印度队虽然是第四档球队,但其综合实力要远强于缅甸队和孟加拉国队高出一个档次,因此首战印度队是中国队小组赛的最关键一战。

中国队主帅久尔杰维奇说:“我们已经为亚运会比赛备战了6个多月,很期待比赛到来。我对每名队员都充满期待,并努力让22名队员有足够默契,来应对未来的比赛。”

作为球队年龄最大的队员,35岁的老将卞宇表示:“希望能起到老队员的作用,尽量发挥出自己的全部(能力),在比赛里走得更远。”

从亚洲诸强来看,日本队的阵容主要构成由J联赛年轻球员和大学生球员,只征召了3名海外球员,本已入选大名单的U20亚洲杯射手王熊田直纪近日因伤退出,让日本队的锋线受到影响。

连续拿下2014年仁川亚运会和2018年雅加达亚运会冠军的韩国队志在卫冕,从实力来看,他们也是本次亚运会的夺冠热门。另外值得一提的是,如果韩国队在亚运会上夺冠,参赛球员可免除兵役,这对不少韩国球员是较大的激励。在韩国队的大名单中,名气最大的是今夏加盟法甲巴黎圣日耳曼队的李刚仁;此外,德甲斯图加特队的郑优营是“太极虎”的“锋线尖刀”,其威胁不可小觑。

按照目前的赛程分析,“太极虎”很可能成为中国队在亚运会的“拦路虎”,中国队很有可能在八强战中遭遇韩国队。在今年6月的两场热身赛中,中国队面对韩国队取得1胜1负战绩,在主场球迷的助威下拼得韩国队,中国队并非没有机会。

本届亚运会值得关注的的一个情况是,由于亚足联下属众多会员协会在去年6月的第五届U23亚洲杯赛结束后相继解散了各自的“99年龄段”队伍,转而将重心放在即将开始的2024年巴黎奥运会男足预选赛暨第六届U23亚洲杯赛上。因此,不少球队将以2001年龄段(U22)的队伍参加杭州亚运会,仍然以U24球员出战的中国队无疑占据着一定优势。

经历了女足世界杯的失利后,中国女足希望通过亚运会重拾信心。

目前仍在苏州集训的中国女足将于19日抵达杭州。主教练水庆霞表示,本



山东医疗人才“组团式”援疆 助推建设健康喀什

在新疆喀什市夏马勒巴格镇团结小区,来自山东中医药大学第二附属医院的援疆医生李荣华(右)在面向社区居民的义诊活动中进行义诊(9月16日摄)。山东省医疗人才“组团式”援疆工作实施以来,援疆医疗人员推动援疆资源向新疆喀什的基层卫生、妇幼保健、中医药等方面延伸,通过开展专家巡诊义诊、“喀什光明行”等山东医疗援疆惠民帮扶项目,使得受援地的医疗服务能力持续提升,人才培养更加系统精准、医院管理体系不断完善,当地群众的健康获得感不断提升。

新华社记者 王菲 摄



古寨丰收图景

9月18日,游客在湖北省宣恩县彭家寨游玩。金秋时节,湖北省恩施土家族苗族自治州宣恩县彭家寨古吊脚楼群景色如画。吊脚楼群四周稻田成熟泛黄,楼上居民悬挂玉米点缀其间,古寨丰收图景吸引游客前往感受金秋收获的喜悦。彭家寨是鄂西山区保存完好的土家族民居群落,寨内吊脚楼建筑精美,古色古香。

新华社发(宋文 摄)

“凝视三星堆”特展文物亮相香港故宫文化博物馆

新华社香港9月18日电(记者黄茜恬)香港故宫文化博物馆18日宣布,将于9月27日起对公众开放的特展“凝视三星堆——四川考古新发现”的文物展品已从四川广汉三星堆博物馆及成都金沙遗址博物馆安全运抵香港故宫文化博物馆。

据馆方介绍,来自四川的布展团队与香港故宫文化博物馆布展团队已于香港故宫文化博物馆第八展厅开箱,并对此批珍贵文物进行点交、检查及安装。

据悉,率先开箱亮相的4件珍贵文物包括1986年出土的国家一级文物“青铜二号神树底座”,这是本次展览唯一一件神树文物。另外3件珍贵文物是2020年至2022年间出土的“铜虎头龙身像”“金面罩”及“青铜大神兽”,为首次在四川省外展出。

其中,尾部上翘的“铜虎头龙身像”是三星堆目前所见最高的动物造型青铜器之一,高75.5厘米。三星堆出土约10件“金面罩”,以本次展出的“金面罩”为最大,重约350克,黄金成

分占85%。“青铜大神兽”为三星堆迄今发现的最大青铜神兽,该文物高98厘米、长104厘米、宽39厘米。

该特展聚焦以三星堆遗址为代表的四川地区考古新发现,展出120件出土自成都平原地区的三星堆、金沙和宝墩等遗址,距今2600年至4500年的青铜器、玉器、金器及陶器等珍贵文物。120件展品中包括23件国家一级文物,以及55件为2020年至2022年间三星堆遗址最新发掘的重要文物,大部分是首次在四川省外展出。

为配合此次特展,香港故宫文化博物馆将于9月27日至28日举办“三星堆与青铜时代的中国”国际研讨会,邀请海内外知名专家学者围绕三星堆遗址最新考古发现和青铜时代中国的社会、文化及技术等课题,展开学术研讨。

“凝视三星堆”特展由香港故宫文化博物馆、四川广汉三星堆博物馆和成都金沙遗址博物馆主办,四川省文物考古研究院、成都文物考古研究院协办,展期将至2024年1月8日。

拍卖公告

受委托,定于2023年9月28日(星期四)上午10:00在我公司拍卖行拍卖以下标的:
1.原煤(电煤)约42000吨,起拍价:210元/吨。
2.蒙C61283长安面包车,注册时间:2011年3月,年检至2024年3月,起拍价:3472元。
3.蒙C23548奇瑞轿车,注册时间:2006年7月,年检至2022年1月,起拍价:2710元。
有意竞买者,请携带身份证等有效证件前来咨询、交纳保证金、办理报名手续。
报名时间:即日起至2023年9月27日17:00止。
展示时间:公告刊登之日起至2023年9月27日。
展示地点:所有标的由我公司引导展示,1号原煤标的看货联系人:高先生15604736676。2号、3号标的看货联系人:彭先生18247360990。
联系咨询电话:13847358595 13848356636
监督电话:0473-3998693
国家注册拍卖师:贾建军
注册证号:020156
报名及拍卖地址:乌海市海勃湾区海拉南路18号

便民信息港

出售房屋 海勃湾区金盘商厦、凤凰家居、万联商厦铺位3处,面积30平方米左右,可置换。 成同盈联系电话:13904738288	出租房屋 丽日花园小区(步梯)92平方米,两室两厅,紧邻市一中、海勃湾区第二小学,家具等设施齐全,拎包入住。 联系电话:15174739565	乌海市金荣钢构彩板制品有限公司 承接设计:安装加工钢结构、储煤棚、厂房、临建办公室、防风网、轻钢造型、防盜门、窗户、设备制品、土建等工程。(集装箱房、市政围栏现货租售) 地址:海勃湾区机场路3km处(9号巷-2) 联系电话:0473-8888088 18847379888	超亮LED显示屏公司 代理:强力巨彩LED显示屏,大华拼接屏,全息投影,海信一体机广告机。 招聘业务员,待遇丰厚。 联系电话:15332736780
租售房屋 美林国际商务中心A座18楼东户400平方米,紧邻新天地市场、万达广场,交通便利,可以用作写字间、培训教育,宜商宜居。 联系电话:13204730070 陈先生	分类广告 您身边的广告	专业刮腻子 专业刮腻子,价格合理。 联系电话:15504733148	绿化好消息 乌达区雨壮花木苗圃出售爬山虎、杨柳树、松柏树、丁香等20多种当地树苗。提供绿化优质服务:一、树木花草种植、修剪、喷洒农药。常年一条龙服务,省力省钱省心。二、安装喷灌滴灌、假山喷泉、升旗台和石雕刻等园林景观设计和施工。欢迎新老客户光临! 地址:原乌达农场加油站后 联系人:冯宽13947323699 冯三宽13847366938
出租 位于海勃湾区依林A区西门对面有占地5亩的院落,可作停车场等,租金面议。 联系电话:18347355555	出售房屋 海拉街原海达幼儿园三楼两个房屋(面积分别为60平方米、70平方米)出售,目前房子正处于出租期间,接手即可经营。 联系电话:13245169731	节水冷却塔技术改造 冷却塔节水、消雾技术改造,冷却塔填料更换及回收,玻璃钢储罐、管道、管件、脱硫塔、净化塔、污水池盖板、喷砂除锈、防腐衬里出售,各类大气、烟气、消白环保治理,VOCs废气治理。 联系电话:13932956158	

烏海日报 面向广大读者 刊登商业广告、分类栏目广告 收费标准请咨询 0473-2028915

遗失声明

●因不慎将孟琳汝的出生医学证明遗失,编号:J150018348,性别:女,出生时间:2009年11月18日,声明作废。
●因不慎将乌海市诚恩机械租赁有限公司的开户许可证遗失,核准号:J1930004176201, 账号:0604044009200061533,开户银行:中国工商银行股份有限公司乌海海勃湾支行,声明作废。

便民服务电话

报警电话

匪警110

火警119

交通事故报警122

急救中心120

医疗服务电话

市人民医院急诊:2035347

市蒙医中医医院急诊:6987120

市樱花医院急诊:12345

通信服务电话

中国移动客户服务

热线:10086

中国联通客户服务

热线:10010

中国电信客户服务

热线:10000