

教育部制定高等学校 基础研究“珠峰计划”

新华社北京8月6日电记者6日从教育部获悉，教育部研究制定的《高等学校基础研究珠峰计划》提出，到2035年，我国要实现高等学校基础研究水平大幅跃升、建成若干具有国际“领跑者”地位的学术高地的目标。

这项计划提出，到2020年，我国高等学校基础研究整体水平显著提升，建设一批前沿科学中心、重大科技基础设施和国家重大科技创新基地，汇聚一批有全球影响力的领军人才和创新团队，取得一批重大原创性科学成果，支撑一批学科进入世界一流行列，若干学科进入世界一流前列。

计划还提出，到2035年，我国高等学校基础研究在一些重点领域实现学术引领，培养一批具有前瞻性和国际眼光的战略科学家群体，一批学科领域跻身世界一流前列，产出一批对世界科技发展和人类文明进步有重要影响的原创性科学成果。

根据计划，到本世纪中叶，我国将在高等学校建成一批引领世界学术发展的创新高地，在一批重要领域形成引领未来发展的新方向和新学科，培养出一批国际顶尖水平的科学大师，为建成科技强国和教育强国提供强大支撑。

为落实好计划提出的前沿科学中心组建工作，教育部还制定了《前沿科学中心建设方案(试行)》。

为非法交易服务

两家支付机构被央行 合计罚没超7000万元

新华社北京8月6日电(记者吴雨)时隔一周，中国人民银行6日再次对两家非银行支付机构开出大额罚单，严惩支付机构为非法交易提供支付服务的违法违规行为，国付宝、联动优势等公司被合计罚没金额超7000万元。

人民银行营业管理部介绍，经查实，国付宝信息科技有限公司和联动优势电子商务有限公司未能采取有效措施和技术手段对境内网络特约商户的交易情况进行检查，客观上为非法交易提供了网络支付服务。国付宝公司还存在为身份不明的客户提供服务或与其进行交易、未按规定存放和使用客户备付金等违法违规行为。联动优势公司还存在特约商户资质审核不严、违反规定将境内外汇转移境外等违法违规行为。

据介绍，国付宝公司、联动优势公司均引起大量举报投诉，社会影响恶劣。人民银行营业管理部依据相关法律法规，对国付宝公司给予警告，没收违法所得人民币22176051.47元，并处罚款人民币24286051.47元，合计罚没人民币46462102.94元；对联动优势公司给予警告，没收违法所得人民币12079185.64元，并处罚款人民币14319713.64元，合计罚没人民币26398899.28元。

此外，当日支付宝也因“违反支付业务规定”被人民银行上海分行行政处罚412万元。

一周前，人民银行因违反收单交易信息管理规定、违反商户实名制管理规定等问题，对卡友支付和付临门支付两家支付公司合计处罚约3475万元。人民银行称，将继续持续加强支付结算市场监管，从严惩处支付结算违法违规行为。

此次人民银行营业管理部也表示，将继续认真落实国家互联网金融风险专项整治工作部署，严厉打击互联网金融乱象，从严查处为各类非法交易提供支付服务等违法违规行为，规范经济金融秩序。

上海打造高水平 开放新标杆

(上接1版)全球各大汽车厂商正加大科技创新和投资力度，以争夺中国这个全球最重要的汽车消费市场。上汽大众以大众集团最新MEB电动车平台为基础，在上海安亭基地建设全新MEB纯电动车工厂；宝马中国等获得了智能网联道路测试牌照，美国硅谷小马智行科技公司等国内外自动驾驶企业也将相继落户上海……

上海的对外开放，正进入高端制造、航运通信等纵深领域。中俄远程宽体客机CR929项目稳步推进，整体外形和尺寸方案确定；国际邮轮制造商芬坎蒂尼与宝山区携手发展邮轮配套产业、打造邮轮配套产业园；39家外商投资企业获准从事在线数据交易与处理等增值电信业务；全国第一家外商独资游艇设计公司、外商独资医院等一批首創性项目纷纷涌现。

今年11月，标志着中国新一轮高水平对外开放的首届中国国际进口博览会将在上海举行。截至目前，进口博览会已签约的世界500强和龙头企业超过200家，累计有138个国家和地区的企业签约，展位“一位难求”。

一流营商环境助力高水平开放

“贸易投资最便利、行政效率最高、政府服务最规范、法治体系最完善”，开放程度越高的城市，对“软件”要求越高。打造一流营商环境，上海以高水平开放促进高质量发展。

近年来，上海加大知识产权保护力度，首批设立国家级知识产权保护中心，提供快速审查、快速确权、快速维权服务。加强司法保护为主导行政保护协同的知识产权保护机制，推进知识产权民事、行政、刑事“三合一”审判改革。上海还探索拓宽商标马德里国际注册窗口功能，争取将受理范围向长三角地区辐射，企业提交一份申请，缴纳一组费用，便可在多达117个国家和地区申请保护，节省90%费用。

更多改革红利还在释放：“一网通办”等政务服务改革将获得电力、开办企业、办理施工许可、登记财产、跨境贸易、纳税等6个指标的企业办事时间缩短一半以上，手续环节减少近40%；通关便利化改革使医疗器械样品通关时间缩短至4天左右……

投资是最有说法力的“投票”。上半年，上海新增合同外资215亿美元，增长18%；新增跨国公司地区总部17家，累计达642家。越来越多的地区总部成为集管理决策、采购销售、研发、资金运作、共享服务等多种职能于一体的“综合性总部”。1-5月，上海外资企业营业收入增长10.3%，纳税总额增长13.1%，利润总额增长17.6%。

新华社上海8月5日电

绿富同兴画卷在沙海中铺展



▲在内蒙古鄂尔多斯市杭锦旗的库布其沙漠中，技术人员操控无人机飞播造林(7月11日摄)。新华社记者彭源摄

成立治沙林工作队，从每吨盐的销售收入中提取5元钱治沙。

生于斯，长于斯的王文彪，30年倾心治沙。身为董事长，他带领亿利集团与当地政府、农牧民携手，把大片沙漠变成了绿洲，成为库布其企业治沙的“领头羊”，本人也荣获联合国“全球治沙领导者奖”和“地球卫士终身成就奖”。

东达、嘉焯、绿远、西蒙等一大批企业也纷纷投身治沙事业，成为一道靓丽风景线。

从盲目治沙到科学治沙，从分散治理到统一规划，从土法造林到工程化作业、产业化治沙，库布其人找到一条治理沙漠的科学之路。

在沙漠南缘干旱区，飞播灌木密植造林；北缘，依托有水的立地条件种植乔木锁边林；中部依托穿沙公路、孔兑，营造护路林、护堤林；腹地的丘间低地和地下水水位较浅的区域，建设绿岛、绿洲。

群众在治沙中展现出无穷的创造力。亿利集团等企业总结发明了容器苗、大坑深栽、迎风坡造林、甘草平移种植、水气种植法等治沙“黑科技”。

水气种植法——一米多长的水枪竖插进沙里，水流冲孔、插苗、浇水、回填一次完成。

甘草平移种植法——用机械化作业，变甘草竖植为横植。相比传统的竖植技术，单株甘草固沙面积可达1平方米，提高了10倍，还减少了采挖对沙地植被的扰动。

党的十八大以来，工程化、产业化治沙成为库布其沙漠治理的新潮流。

近年来，伊泰集团以整体规划、划片招标、统一施工、机械化作业的方式治沙，营造碳汇林56万亩。最多的一次，5000多人同时作业，一年共造林18万亩。

政府主导、群众主战、企业主体，全社会参与汇聚起治理沙漠的磅礴力量。

沙窝变“金窝” 绿富同兴盛

绿水青山就是金山银山。治沙、扶贫、产业发展，库布其人走出一条三轮联动的可持续发展之路，构筑起初具规模的生态经济体系，昭示着生态文明的美好前景。

几场雨后，库布其沙漠腹地的杭锦旗图古日格嘎查草天相接，碧空如洗，呈现出一幅秀美的田园画卷。

“草多树多，日子才好过。”乌日更达赖对生态改善后的新生活，十分惬意。

曾经饱尝沙苦之苦，这位51岁的“生态卫士”，20多年披星戴月、顶风冒雨，忍饥渴战病痛。

有一年除夕，他到外地拉苗条，回家的路上拖拉机坏了。前不靠村，后不着店，他又渴又饿，咕咚咕咚地喝拖拉机水箱里的水，等回到家时已是深夜10点多。

艰辛的付出终获回报，8万亩沙地披上绿装，养畜加上禁牧、公益林等政策补贴，年收入20多万元。

生态改善，早年离开家乡的农牧民，纷纷举家回迁。

1992年，道图嘎查七社的王连斌流着辛酸的泪水，背井离乡。2014年，他和老伴喜气洋洋，返回了魂牵梦绕的家乡，住进政府助建的3间新瓦房。村舍林木环绕，绿意盎然，王连斌一家人过上了幸福的新生活。

生态兴，百业兴。祖祖辈辈为沙所困、因沙致贫的库布其人，大步走上脱贫致富的小康路。

达拉特旗官井村是有名的“穷沙窝子”，每个村民都吃过草籽面窝头。如今，沙地变成了良田。去年以来，两家企业看中这里的发展前景，投资2亿多元，养殖奶牛5000多头。2013年，村民们组建林业专业合作社，统一生产、销售沙柳苗条，去年收入120多万元，全村人均收入1.2万元，成了小康村。

2012年以来，杭锦旗有近3万人口脱贫，全旗农牧民人

均年收入从1998年不到3000元，增长到2017年的1.6万元。2018年7月，一举摘掉贫困县帽子。

党的十八大以来，库布其人从单纯的生态建设，向生态建设、生态经济发展并举转型，不断探索“点沙成金”、绿富同兴的奥秘。

库布其沙漠东北边缘的风水梁，曾是起伏的沙海，53平方公里范围内没有一户人家。2005年，东达集团在这里推沙丘，打深井，栽树木，建工厂。如今，绿树萦绕，成为“生态小镇”。

用沙柳等枝干生产人造板，下脚料种食用菌；用柠条等灌木枝叶生产饲料，养殖獭兔；用獭兔屠宰下脚料饲养狐狸、貂，下游发展起肉食、皮革加工项目。目前，风水梁进驻企业30余家，直接吸纳1000多名农牧民就业，带动3000多养殖户。

治沙，用沙，把沙地变宝地。

61岁的白音道尔计是杭锦旗沙日召嘎查的牧民，他家种植了7000亩甘草，每隔5年采挖一次，每次能收入四五十万元。“现在的生活真是没得说。”白音道尔说。

产业生态化，生态产业化，绿了黄沙，兴了产业，富了百姓，库布其人在茫茫沙海里书写着绿富同兴的故事。

人沙和谐奏新曲 “中国智慧”成典范

从为沙所困到艰苦治沙，再到富美田园，库布其铺展出一幅绿富同兴、人沙和谐的美好画卷，为全球荒漠化治理提供了“中国智慧”“中国方案”。

挺拔的杨树，苍翠的松树，粗壮的沙枣，郁郁葱葱的草木随风起伏，绿涛般涌向沙海深处。生态治理区内沃野千里，阡陌纵横，鸟语花香，绿洲与沙海交相辉映，农舍与城镇珠璧交错。

库布其沙漠治理创造了人间奇迹，治理面积达6460平方公里，绿化面积3200多平方公里。

沙漠过去每年向黄河岸边推进数十米，输入泥沙1.6亿吨。如今，输入的泥沙减少八成。沙尘天气从每年几十次减少到零星数次，降雨量呈逐年增多之势。许多绝迹多年的动植物，又出现在库布其沙漠。

坚持人与自然和谐共生，像保护眼睛一样保护生态环境。党的十八大以来，新的生态理念在库布其人心中生根发芽、开花结果。

2000年，鄂尔多斯市在全国率先推行禁牧、休牧、轮牧和以草定畜政策，彻底解决边治理边破坏的困扰。

达拉特白土梁林场，职工们种了30余年共4000多亩“工资田”，从今秋起将全部退耕还林。“中央重视生态建设，林业迎来了新的春天。”白土梁林场的老场长赵永强说。

库布其人在沙漠资源利用上大做文章。

昔日人迹罕至的不毛之地，如今成为吸引国内外游客的旅游热点。响沙湾、七星湖、恩格贝、银肯塔拉……一个个旅游景区在沙漠中崛起壮大。

2014年，库布其沙漠被联合国环境署确定为“全球沙漠生态经济示范区”。库布其沙漠治理也成为中国的一张绿色名片。

2017年9月6日，主题为“携手防治荒漠，共谋人类福祉”的《联合国防治荒漠化公约》第十三次缔约方大会在鄂尔多斯市召开。库布其防治治沙的成功实践，被写入190多个国家代表共同起草的《鄂尔多斯宣言》，并认为“值得世界借鉴”。

“库布其沙漠生态经济的发展模式和实践，将为世界上其他面临荒漠化问题的国家和地区提供经验。”去年6月，联合国副秘书长、环境署执行主任埃里克·索尔海姆对库布其沙漠治理考察后说。

新华社呼和浩特8月6日电

(上接1版)一次，下起大雨，父子俩挽雨播树籽，贾文义在前面牵马，贾尚付在后面扶耒车，雨淋得眼睛睁不开，劳累困乏，贾文义几次被马拽倒在沙地上。

艰苦奋斗，接力传递，久久为功，什拉召治沙站播下5万亩绿林。

1978年，改革的春风吹到库布其，农田牧场分包到户。鄂尔多斯市在全国较早推行“五荒到户、谁造谁有、长期不变、允许继承”的造林新政，广大农牧民、企业承包沙地造林的热情被空前激发。

几十万农牧民拎起铁锹，打着树苗，背着水桶，挺进广袤沙海，打响了一场治理沙漠的战争。

1978年，中国最大的生态工程——“三北”防护林工程启动，库布其沙漠成为主战场。

高林树，达拉特旗官井村第一个承包沙地造林的人。1986年，他以一亩两毛钱的价格承包荒沙800亩，赶着驴车走了3天，用3只羊从80多公里外换回一车沙柳苗条。

高林树带着3个孩子吃住在沙漠里，冒严寒，战酷暑，20多年摸爬滚打，让5000亩荒沙披上了绿装。

贫穷的官井村人纷纷行动起来，一茬种不活再种一茬，一块治完再治一块，硬生生把沙漠腹地的19万亩明沙变成绿洲。

1997年，杭锦旗决定修建一条穿沙公路，吹响了治理库布其沙漠阵地战的号角。

上到六七十岁的老人，下到八九岁的小学生，数万人组成治沙大军，筑路基、挖树坑、栽苗条；号子声、马达声、锄苗条声，工地上人山人海，驼马嘶鸣。

火辣辣的太阳直射大地，人们头顶烈日，脚踩五六十摄氏度的热沙。20多人一口锅，铁锹当铲，沙坑作灶，大风吹来，沙子卷进锅里，饭半生半熟、半饭半沙，人们笑称为“沙拌饭”。

“清汤挂面碗底沙，夹生米饭沙窝牙，帐篷睡听大风吼，早晨起来脸盖沙。”人们回想起当年大会战的场景，依然心绪难平，激动不已。

修路缺钱，全旗干部群众和企业纷纷解囊，群众十元几十元，干部几十元数百元，共捐款400多万元。

亿利集团的前身杭锦旗盐场位于库布其沙漠南缘，是旗里唯一的工业企业，距最近的火车站不到70公里，却被大漠挡道，外运产品需绕路350公里，每吨盐的运输成本增加几十元，连年亏损。

为了生存和发展，盐场职工全员参与修路植树，出工出资，担重担、冲在前。

历时3年，全旗10余万干部群众组织7次万人大会战，打通第一条纵贯南北、长达115公里的穿沙公路。

公路在延伸，绿色在铺展，大漠深处筑起一道“绿色长城”。

路打通了，困难踩在脚下。库布其人从此突破了心灵羁绊，树立起敢想敢干、战胜一切艰难险阻的坚定信念。

党的十八大以来，库布其沙漠治理进入新阶段，呈现新局面，取得新成效。

向远沙大沙“硬骨头”挺进，向绿色高质高效转变，把生态治理与经济社会发展紧密结合。

政策千钧力 群众勇探索

党和政府主导，发挥了决定性作用。库布其探索出政府政策性支持、企业产业化投资、群众市场化参与、科技持续性支撑的库布其治沙模式。

人类与荒漠化的斗争，注定是一场持久战。

传统方式治沙，规模小、力量散、见效慢，库布其沙漠治理曾一度陷入“治理——恶化——再治理——再恶化”的怪圈。

1998年以来，国家相继实施天保工程、退耕还林、退牧还草、京津风沙源治理等重点生态工程，库布其沙漠治理进入点面结合、遍地开花的新时期。

近20年，国家在杭锦旗投入生态建设资金15亿元，占总投入80%；在达拉特旗投入生态建设资金超过13亿元，占总投入70%以上，全面改善了当地生态面貌。

在达拉特旗，有8条流经库布其沙漠的季节性水槽，当地俗称“孔兑”。每年夏秋季，雨水裹挟着上亿吨的泥沙涌入黄河。

第二大孔兑罕台川流域，运用世行贷款、退耕还林、京津风沙源治理等工程资金，20多年持续治理，裸露的地表披上绿装。其他孔兑也像罕台川一样，植被恢复，生态环境明显改善。

党和政府的政策引导、资金支持，奠定了治沙工程的坚实基础，坚定了人们治沙的信心。

达拉特旗农民李布和弟兄3人，早年因沙害远走他乡。新世纪初，当地政府出台治沙扶持政策，事业有成的三兄弟又回到了阔别10多年的家乡，投资4亿多元，在银肯塔拉承包沙地10万亩，治沙发展生态旅游。

三兄弟一度被乡亲们称为“傻子”，李布和却信心十足：“政府给我们投了六七千万元，有了这个垫底，我坚信一定能成功。”

今天，4万多亩沙漠完成了治理，银肯塔拉生态景区远近闻名，年接待游客20多万人次。

掏钱买活树、以补代造、以奖代投、招拍挂沙地经营权……鄂尔多斯市出台的一系列生态政策，吸引了大批企业和群众参与，如今库布其沙漠的治理规模1年胜过初期10年。

1988年5月，王文彪走马上任杭锦旗盐场场长，当乘坐的吉普车走到盐场附近时，却陷在了沙窝里，前去欢迎的队伍变成了“抬车队”。

沙害深深刺痛了王文彪的心。他上任的第一件大事，就是

库布其奇迹的绿色启示

典型。他们以咬定青山不放松的韧劲和实干，实现了由“沙进人退”到“绿进沙退”的历史性转变，孕育出“守望相助、百折不挠、科学创新、绿富同兴”的“库布其精神”，在大漠深处筑起一座改天换地的精神丰碑。

治沙是攻坚战也是持久战，必须运用科学方法。在与沙漠长期的较量中，鄂尔多斯人反复试验，总结出一些行之有效的治沙奇招。有被誉为凝聚治沙智慧的“中国魔方”——草方格沙障，有成本低廉、效率很高的“水气种植法”，还有利用凌汛水滋润沙漠……鄂尔多斯人摸索出一条尊重自然、持续创新的科学治沙之路，不仅为自己除沙患找到有效方法，也为人类治理荒漠化提供了有益的中国经验。

治沙是生存问题，也是发展课题，最终目的是要让沙区人民过上好日子。走进今天的库布其治理区，阡陌纵横、鸟

语花香，一派田园风光。沧桑巨变，得益于当地在实践中形成的“党委政府政策性主导、企业产业化投资、农牧民市场化参与、科技持续化创新”四轮驱动的库布其沙漠治理模式，把各方积极性主动性创造性都调动了起来。库布其以绿色发展理念为指导，打造完整的生态产业体系，生动诠释了“绿水青山就是金山银山”，让人们看到了沙漠中蕴藏的发展潜力、致富希望。

2017年9月，主题为“携手防治荒漠，共谋人类福祉”的《联合国防治荒漠化公约》第十三次缔约方大会在鄂尔多斯市召开，“一带一路”防治荒漠化合作机制也正式启动。库布其手握靓丽“绿色名片”，正从大漠走向世界，必将为创造更多绿色奇迹，推动人类可持续发展贡献更多中国智慧和力量。

新华社北京8月6日电

新华社评论员

茫茫沙海面前，人是渺小的。而能让沙漠变成绿洲，又足以证明人的伟大。位于内蒙古鄂尔多斯市的库布其沙漠绿进沙退的故事，彰显“誓将黄龙变绿洲”的顽强力量，创造出世界荒漠化治理的一大奇迹。

荒漠化治理是世界性难题。“眼见风来沙旋移，经年不省草生时。”库布其是我国第七大沙漠，曾被认为是不可治理的“死亡之海”。让绿色延伸，每推进一寸、前进一步，都要克服难以想象的困难。改革开放40年来特别是党的十八大以来，鄂尔多斯各族干部群众一代接着一代干，一张蓝图绘到底，治理面积达6000多平方公里。治沙过程中涌现出王文彪、王明海、乌日更达赖等一批防治治沙先进个人和