

# 加快打造种业振兴骨干力量

## ——农业农村部有关负责人就国家种业阵型企业发展答记者问

□新华社记者 于文静

农业农村部办公厅近日印发关于扶持国家种业阵型企业发展的通知,公布了270家农作物、畜禽、水产种业企业及专业化平台企业(机构)阵型名单。为什么要发布这个名单?对保障“米袋子”“菜篮子”产品供给有何作用?今后如何扶优企业?农业农村部种业管理司、渔业渔政管理局和全国畜牧总站负责人8日回答了记者提问。

### 做优做强龙头企业

问:为什么要发布国家种业阵型企业名单?如何扶优企业?

答:党中央、国务院高度重视种业企业发展。做大做强种业,必须做优做强一批各具集成创新能力、适应市场需求的种业龙头企业,着力构建国家种业企业阵型,加快打造种业振兴骨干力量。通过种业企业扶优,推进种业科技自立自强,实现种源自主可控,提升种业国际竞争力。

我国农作物常年用种100亿公斤,养殖业每年需仔猪6亿多头、雏禽150亿羽、水产苗种6亿尾,绝大多数来自企业。只有让更多拥有自主知识产权的优势企业,成为种业市场的供应者、品种更新的推动者、产业融合的引领者,才能真正实现种源自主可控。

扶持种业阵型企业发展是一项长期性、基础性工作,离不开各地各部门各方面的大力支持。我们将共同努力,支持科研单位与阵型企业对接、鼓励金融机构与阵型企业对接、推动种业基地与阵型企业对接,积极创设扶持政策,建立企业联系机制,净化种业市场环境。

### 保障国家粮食安全

问:农作物种业阵型企业将如何保障粮食安全?

答:在我国农作物生产中,80%的种子是靠企业提供的。这次从7000多家农作物种业企业中遴选出的69家阵型企业,可以说是保障国家粮食安全的种业主力军。

在确保口粮绝对安全方面,隆平高科、中农种业等19家优势企业入围,聚焦水稻、小麦两大口粮作物,构建“强优势”企业阵型,通过建立健全商业化育种体系,巩固和强化育种创新能力,加快培育一批突破性育种材料和新品种,提升产量和品质水平。

在保障其他粮食和重要农产品生产供应方面,先正达集团中国、北大荒垦丰等32家优势企业入围,聚焦玉米、大豆、棉花、油菜、薯类等重要作物,构建“补短板”企业阵型,充分挖掘优异种质资源,全面应用现代育种技术,加快提升品种产量、质量、抗性水平,缩小与国际先进水平差距。

在满足人民美好生活方面,京研益农、天津德瑞特等18家优势企业入围,聚焦设施蔬菜、青花菜、洋葱、白色金针菇等进口种源,构建

“破难题”企业阵型,引进优异种质资源,推进产学研紧密结合,加快自主品种选育。

### 加快畜禽种业发展

问:畜禽种业阵型企业的主攻方向是什么?

答:党的十八大以来,我国畜禽种业得到长足发展,目前主要畜禽核心种源自给率超过75%,良种对畜牧业发展的贡献率超过40%。这次我们从8000多家畜禽种业企业中遴选出86家阵型企业。

针对依赖进口的种源,主要就是白羽肉鸡,遴选福建圣农、新广农牧、沃德辰生物3家龙头企业,主要任务是持续提升自主培育品种性能水平,加快产业化应用,力争通过5至10年的努力,逐步提高市场竞争力和占有率,实现种源自主可控。

针对与国外先进水平有差距的种源,主要是猪、奶牛、肉牛和羊等,遴选温氏食品、首农畜牧、河南鼎元、天津奥群等48家畜禽种业龙头企业,主要任务是深入开展育种联合攻关,加快现代育种技术应用,全面提升育种创新水平,力争在饲料转化率、产仔数等主要生产性能方面,尽快缩小与国际先进水平的差距。

针对有竞争优势的种源,主要是蛋鸡、黄羽肉鸡和鸭等,遴选北京峪口、山东益生等21家家禽种业龙头企业,主要任务是建立健全商业化育种体系,加快培育一批新品种,提升产量和品质水平,持续保持种源竞争

优势。

### 聚焦水产养殖业产业需求

问:水产种业阵型企业有哪些特点?

答:本次水产种业阵型企业遴选,坚持需求导向和问题导向,从19000多家企业中遴选出121家,主要有以下三方面特点:

一是聚焦重点物种。我国是水产养殖大国,这次是以产量超过50万吨或产值超过100亿元为标准,从淡水鱼、海水鱼、虾蟹、龟鳖、蛙类、贝类、藻类、棘皮类中,选择了45个大宗、特色养殖物种作为重点物种。

二是聚焦产业需求。“破难题”阵型企业聚焦育种难度大、人工繁育技术未突破或规模化育苗技术尚未建立、种源依赖进口的物种,要在育种材料和技术上实现突破;“补短板”阵型企业聚焦育种有一定基础但培育的品种市场占有率不高的物种,要提升品种质量水平;“强优势”阵型企业聚焦有较好育种基础且品种市场竞争力强、有些还可参与国际竞争的物种,要建立健全商业化育种体系。

三是聚焦关键环节。目前在分子标记辅助育种、全基因组选择育种等现代育种技术研究应用上已达世界先进水平。此次还遴选了专业化平台企业(机构),为促进科企合作、健全联合育种机制、加快推进育种创新提供有力支撑。

(新华社北京8月8日电)

# 科技部等五部门联合发文 开展减轻青年科研人员负担专项行动

新华社北京8月8日电(记者胡喆 宋晨)为解决广大青年科研人员反映集中的紧迫诉求,充分激发青年科研人员创新活力,科技部、财政部、教育部、中科院、自然科学基金委五部门近日联合印发《关于开展减轻青年科研人员负担专项行动的通知》。

当前,科技自立自强使命要求更好发挥青年科技生力军作用。为贯彻落实党中央人才工作会议精神,按照科技政策落实落地要求,解决青年科研人员反映集中的突出问题,保障青年科研人员将主要精力用于科研工作,充分激发青年创新潜能与活力,开展减轻青年科研人员负担专项行动(减负行动3.0)。

2018年以来,科技部、财政部、教育部、中科院先后印发《贯彻落实习近平总书记关于在两院院士大会上重要讲话精神开展减轻科研人员负担专项行动方案》(减负行动1.0)和《关于持续开展减轻科研人员负担 激发创新活力专项行动的

通知》(减负行动2.0),在全国范围内广泛展开行动,在减薪、解决报销、检查瘦身等方面取得显著成效,受到广大科研单位和科研人员欢迎。

据悉,减负行动3.0将作为推动政策扎实落地的重要抓手,坚持转变职能、优化服务,持续深化拓展科研领域“放管服”工作;坚持聚焦痛点、精准施策,解决广大青年科研人员反映集中的紧迫诉求;坚持上下联动、压实责任,充分发挥各主管部门、各地方和基层科研单位作用,共同推动行动落地、完善制度,充分激发青年科研人员创新活力。减负行动1.0和2.0已推出并取得良好效果的各项举措,转为常态化机制持续推进,不再纳入此次专项行动范围。

专项行动为期1年,分三个阶段展开。2022年9月底前,广泛部署动员,摸排情况,找准卡点堵点;2022年12月底前,各部门各地方各单位完成各自层面的措施办法制修订工作;2023年6月底前,各项措施办法全面开展实施,减负行动全面落地见效。

# 自然资源部出台“要素稳增长26条”

新华社北京8月8日电(记者王立彬)自然资源部出台7个方面26条政策措施,以用地用海等资源要素更好地服务于稳增长,巩固经济回升向好趋势。

记者8日在自然资源部新闻通气会上获悉,为落实党中央关于“疫情要防住、经济要稳住、发展要安全”的决策部署及国务院扎实稳住经济一揽子政策措施要求,自然资源部梳理了支持重大建设项目用地用海的有效政策措施,结合有关部门、地方政府及市场主体反映的要素保障意见建议,印发了《关于积极做好用地用海要素保障的通知》,通知包括7个方面26条政策措施,从强化国土空间规划引领约束、强化用地计划指标保障、简化建设项目规划用地审批、明确建设项目占用耕地和永久基本农田相关政策、落实节约集约用地、优化土地供应、优化用海用岛审批等方面支持经济发展。

这些政策措施强调,要在守住法律底线和资源安全红线的前提下,更好保障建设项目落地涉及的要 素需求,如在计划指标保障方面,继续坚持“土地要素跟着项目走”;在建设项目用地审批方面,重申国家重大项目可继续申请先行用地;在耕地和永久基本农田保护方面,明年3月底前允许国家重大项目以承诺方式落实耕地占补平衡;在土地供应方面,要求各地按照“供地即可开工”原则,积极推行产业用地“标准地”出让;在用海用岛审批方面,简化无居民海岛的公益设施用岛审批等。

据悉,自然资源部连日来召开要素保障工作座谈会,听取各地关于自然资源要素保障情况汇报,强调及时解决当前重大项目用地用海等要素保障中存在的突出矛盾和问题,进一步提高要素保障能力,推动有效投资重要项目尽快形成实物工作量,助力稳住经济大盘;与此同时,要牢牢守住安全底线,守牢耕地红线,保障能源资源安全,严格管控围填海,更多通过资源高效利用,促进高质量发展。

# 天文专家发现191个新的银道面背景类星体

新华社北京8月8日电(记者魏梦佳)北京大学物理研究所吴学兵教授和傅煜铭博士所在的团队,构建了一种基于迁移学习的银道面背景类星体识别方法,利用机器学习算法训练分类模型,最终确定了167多个银道面背景类星体候选体。

从2018年起,该团队通过与国内外研究团队合作,利用中国、美国、澳大利亚的5台天文望远镜,对银道面背景类星体候选体开展光谱观测认证工作。

吴学兵教授介绍,较大的银道面背景类星体样本有助于建立更好的天体测量参考架,提高银道面天体测量的精度,便于更好地了解银河系的结构和运动学性质。“此次研究结果验证了我们对银道面背景类星体识别方法的有效性,将类星体的系统搜寻拓展到了银道面方向的密集星场区域,为后续大样本的银道面背景类星体巡天打下了坚实基础。”

该团队预期,在未来两年中将认证约200个位于银纬5度以内的背景类星体,并通过我国郭守敬望远镜的光谱巡天认证上千个银纬20度以内的背景类星体。此外,银道面背景类星体候选体的天体测量应用研究也正在开展中。

高精度的天体测量数据对研究银道面天体十分重要。为此,北京

起,以运动为伴,为健康加油。

### 巩固扩大“带动三亿人参与冰雪运动”成果

“最近室外天气太热了,我专门报了室内滑冰课程,不能去大热天‘晒’了运动好机会。”正值放暑假,来自南京的初二学生王涛和家人8日来到南京奥体中心冰上俱乐部参加滑冰课。即使是周一工作日上午,这个俱乐部仍有近200人在此滑冰。

作为北京冬奥会和冬残奥会成功举办后的第一个全民健身日,今年的全民健身日肩负着巩固和扩大“带动三亿人参与冰雪运动”成果的作用。各地组织的赛事活动中很多都包含冰雪运动项目,国家体育总局也组织开展了全国大众欢乐冰雪周系列活动,积极推动冰雪场馆公益开放,同时通过云培训、云展示让冰雪运动在线上热起来。

在黑龙江哈尔滨举行的全民健身日主题示范活动暨“社区健身活动月”活动中,“中国冰雪大篷车”“开进了主会场。“中国冰雪大篷车”由冰雪知识大讲堂、冰雪器材展示、冰雪项目体验和最美冰雪文化创作四个模块组成,将冰雪运动带入百姓的生活中,让更多人了解冰雪文化、参与冰雪运动、热爱冰雪运动。

河北省积极推动所有公共滑冰场馆从8月8日至14日免费开放,引导群众积极参与冰雪运动。首都体育馆场馆群暨首都体育馆体育公园8日也正式面向市民免费开放,让滑冰爱好者有机会体验冬奥冰场,体验冬奥场馆的独特魅力。

(执笔记者:吴俊宽;参与记者:杨帆 王君宝 何磊静 谭畅 许东远 王恒志 卢葵葵 姚友明 刘扬涛 刘博 高萌)

(新华社北京8月8日电)

# 全国各地积极开展全民健身日主题活动

2022年8月8日是我国第14个全民健身日。连日来,全国各地积极开展丰富多样的全民健身日主题活动,展示全民健身事业发展成果,进一步动员广大群众积极参加体育锻炼。

### 4000多项赛事活动掀起健身热潮

据不完全统计,8月8日前后全国各地组织开展的全民健身日主题活动共计4000余个,覆盖全国31个省(区、市)和新疆生产建设兵团。国家体育总局群体司、中华全国体育总会群体部还与河北、吉林、广西、黑龙江、江苏、福建、湖北等省(区)共同主办“全国2022年‘全民健身日’主题示范活动”。

8日上午,2022年全国全民健身日主题示范活动暨河北省全民健身日主题活动启动仪式在张家口市崇礼区国家跳台滑雪中心“雪如意”举行。在“雪如意”底部广场,一场太极拳表演结束后,张家口足球联赛登场。在“冰玉环”,2022张家口轮滑联赛测试赛、张家口越野滑雪公开赛比试激烈。在国家越野滑雪中心,张家口山地自行车挑战赛上演丛林间的速度与激情。

在福建省福州市著名的“健身胜地”福道上,2022年全民健身日主题示范活动暨全省健走达人万里福道健步行活动也在8日拉开帷幕。在全民健身日前后,福建各地还开展了153场活动,线上线下结合,全面营造健身氛围。

除了各地体育部门外,一些其他行业部门、社会组织也在全民健身日前后积极组织各类赛事活动。中国残疾人体育运动管理中心8日邀请80余名残障人士参加第12届残疾人健身周暨残疾人健身体验活



8月8日,在河南省洛阳市汝阳县,健身爱好者在锻炼。新华社发(康红军 摄)

动,在专业技术人员指导下体验篮球、乒乓球、康复健身等运动,冬残奥会冠军杨洪琼还现场分享了个人参与体育运动的经历。中国农民体育协会主办的全国美丽乡村线上健步行大赛也在全民健身日到来前结束,历时30天的比赛共吸引5万余人参与。

### 竞技体育成果全民共享

在充分发挥赛事活动示范引领作用的同时,很多优秀运动员、国家队保障团队科研人员也走进健身群众当中,以公开课、科学健身指导等形式,分享健身锻炼方法,激励人们积极参与全民健身,身体力行推动竞技体育成果全民共享。

在河北省全民健身日主题活动现场,乒乓球奥运冠军孙颖莎、拳击奥运亚军尹军华、武术全运会冠军王文馨、皮划艇全运会冠军郑毅作为河北省全民健身推广形象大使参加启动仪式。孙颖莎还与张家口乒乓小将

过招互动,引发阵阵喝彩。孙颖莎说:“作为河北省全民健身推广大使,今天看到了很多热爱体育运动、热爱乒乓球项目的小朋友,非常开心。希望大家不光在全民健身日,(而是)在每一天都努力去锻炼。”

由国家体育总局体育科学研究所主办的“体质检测职工行”活动8日走进中建一局集团建设发展有限公司亦庄项目部,为100余名建筑工人与项目管理人员提供体质监测及科学健身指导公益服务。

活动现场播放了滕海滨、孔凡钰、贾宗洋等优秀运动员录制的视频,他们鼓励职工们积极参与全民健身,也向各行业企业发出“健康中国,企业有为!科学锻炼,我们同行!”的倡议。

7日启动的2022年长沙市全民健身日展演暨市民运动技能挑战赛活动现场,中国花样游泳队前队长孙文雁现场宣读了全民健身倡议书,呼吁人们树立全民健身意识,科学选择健身方式,合理安排健身活动,自觉规范健身行为,从自身做起、从现在做



2022北京(国际)运河文化节开幕