

# 两只“大猫”怎么样了？青海国家公园唱响野生动物保护欢歌

## 向总书记汇报新变化

◎本报记者 张 蕴

“上个去达坂望门源，绿水青山的大画卷越看越舒坦；想起个党心心里暖，脱贫致富的小康路越走越宽展。”

这首在当地传唱的“青海花儿”，是百姓眼中青海建设国家公园示范省中的生态变迁。

三江之源、中华水塔、巍巍祁连山脉、大美青海湖……青海，正如其名，象征绿色与生命。2021年3月7日，在十三届全国人大四次会议青海代表团审议现场，全国人大代表孔庆菊向习近平总书记展示的祁连山国家公园青海片区荒漠猫和雪豹照片，是近年来我国对濒危野生动物保护不断强化，生态文明建设深入推进取得成效的鲜明写照。

从遥远的青藏高原走向人民大会堂，一份份沉甸甸的议案，书写着对青海生态文明建设的期待与未来。

## 祁连山下 野生动物共享和谐家园

五只雪豹同框、五只荒漠猫同框、五只猓狗同框、六只兔狲同框等罕见画面在祁连山

精彩上演，“四猫之最”开创全国乃至全球新纪录……四季轮回间，祁连山腹地的“自然动物园”频频出现在大众视野，不断刷新着我国乃至世界纪录。

珍稀物种从“罕见现身”到“组团亮相”，意味深长。这背后，是我国重要生态地区从单一保护到成立国家公园在保护中发展的重大改革成果，更是这一制度取得初步阶段性成效的有力回应。仅祁连山国家公园青海片区，过去一年先后完成全国首例雪豹救助与科研项目结合案例，完成3只雪豹、10只荒漠猫、23只黑颈鹤卫星跟踪监测，填补了我国在雪豹、荒漠猫、黑颈鹤迁徙活动数据方面的空白，雪豹等旗舰物种监测方面已走在全国前列。

偌大的国家公园内对野生动物种群分布、变化实施监测，离不开科研监测体系。2021年，祁连山国家公园青海片区建立了我国西北地区首个森林监测动态大陆地，首次系统开展青藏高原东北部区域内河源头区水生态系统研究，生物多样性调查实现全覆盖，基本摸清了国家公园生物多样性状况。

今年2月，祁连山国家公园青海省大数据平台建成，天空地一体化监测网络达8000平方公里，174台野保相机实现无线传输和自拍拍摄，旨在加强以旗舰物种为核心的生物多样性监测评估，巩固珍稀野生动物保护成效。现

代、精准、高效的信息化发展模式已成为祁连山国家公园高质量建园的鲜明气质。

青海省林业和草原局相关负责人表示，2021年，青海省积极推进国家公园示范省建设，以雪豹、普氏原羚、藏羚等为代表的旗舰物种数量稳中有增，其中藏羚增长到七万多只，普氏原羚增长到三千多只，雪豹频繁现身，全省两市六州境内均发现雪豹活动踪迹。

野生动物种群数量的逐步恢复和增加，为保障青海生态系统恢复发挥了关键作用。

## 牢记嘱托 筑牢国家生态安全屏障

青海，最大的价值在生态、最大的责任在生态、最大的潜力也在生态。扎扎实实推进生态环境保护，是青海坚定不移的选择。作为三江之源、“中华水塔”，青海每年向下游输送600多亿立方米的源头活水，是国家重要的生态安全屏障。

因过度放牧、开矿挖山、乱砍乱伐，曾令祁连山满目疮痍。对此，习近平总书记多次作出重要批示，要求“抓紧解决突出问题，抓好环境违法整治，推进祁连山环境保护与修复”。

生态红线不容侵犯、不得踏脚，坚持生态保护第一，是青海经济社会高质量发展的底线。记者从祁连山国家公园青海省管理局获

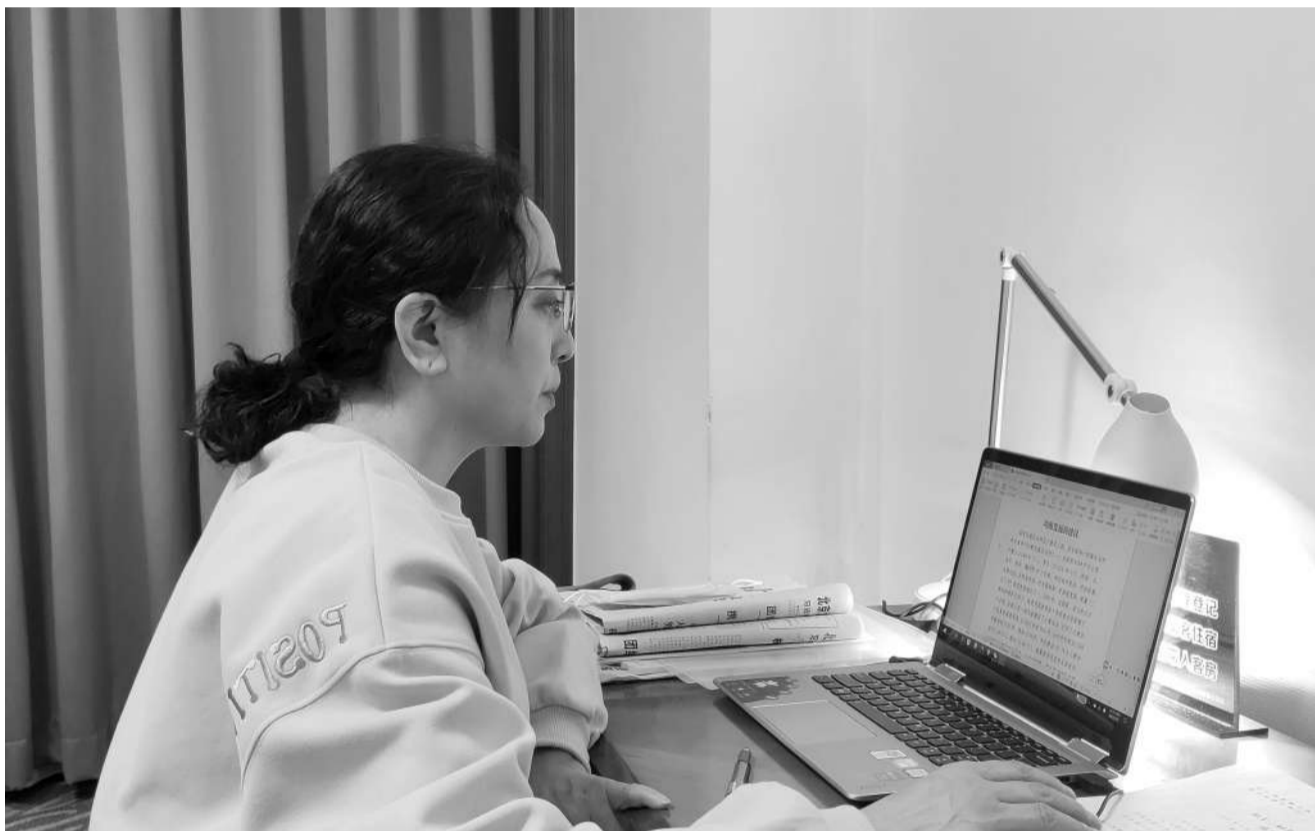
悉，祁连山国家公园青海片区2021年78宗矿业权注销66宗，补偿商谈30宗，拆除矿点建筑2.06万平方米，复草复绿6.7万亩。

今日青海，三江源国家公园、祁连山国家公园青海片区、青海湖国家公园建设蹄疾步稳。生态系统得以修复的同时，百姓也吃上了“生态饭”。

草原是牧民赖以生存的家，“禁牧还草”、国家公园一体化管护等措施的实施，曾让当地牧民为生计担忧。然而随之实施的生态移民和生态管护员政策，不仅让三江源、祁连山生态核心区牧民搬进了亮堂的新家，还让他们有了新身份——生态管护员。2021年，祁连山国家公园青海片区567户搬迁居民签订搬迁协议463户。2339个巡护网格覆盖了国家公园及周边区域2.6万平方公里，实现了生态管护全覆盖。

孔庆菊代表在调研中了解到，门源县有近2000名脱贫户从事生态管护工作，这份工作让他们的生活方式发生了转变，实现了家门口就业。门源县还开办了76家农家乐和牧家乐，从业人员达到300多人，人均年收入超过1.5万元，乡村旅游风生水起。

三江源国家公园推行的“一户一岗”制，也给当地1.7万名牧民带来了每人每年2万多元的收入。



新华社发

## 加强职业教育支持均衡发展

来自甘肃的全国人大代表董彩云长期在基层学校任教。2018年，她当选全国人大代表，不断为西部乡村教育发声，提出加强贫困地区人才和师资培养、为贫困地区规划高校定向招生等30多条建议。

2021年，董彩云走上新岗位，担任甘肃广播电视大学临夏分校副校长，但不论在哪里，她“振兴乡村教育”的初心一直没有改变。

今年两会，董彩云继续聚焦教育，提出加强职业教育发展、进一步支持教育均衡发展等建议。

图为3月5日，全国人大代表董彩云在驻地房间整理建议。

新华社发

## 冷友斌代表：

# 保护黑土地，以科技守护“祖国粮仓”

## 两会声音

◎本报记者 李丽云

“总理在政府工作报告中提到要加大对黑土地保护和盐碱地综合利用力度。自2018年履职以来，我连续多年关注黑土地保护工作。此次，我提出了关于将‘耕地肥沃’纳入乡村振兴指标体系的建议，期待以此提高全社会对于耕地保护的重视程度。而黑土地保护，还是要依靠科技的力量。”3月6日，全国人大代表、黑龙江飞鹤乳业有限公司董事长

冷友斌在接受科技日报记者采访时表示。

冷友斌告诉记者，黑土地被誉为“耕地中的大熊猫”，在我国粮食安全中有着重要的战略地位。但据监测，近60年来，我国黑土地土壤有机质含量下降了1/3，黑土层从60—70厘米下降到20—30厘米，黑土地亟待加强保护。

“近年来国家和地方出台了一系列政策措施加强对黑土地保护，但从调研实际情况看，黑土地依旧屡遭破坏，黑土地保护呈现‘上热下冷’窘境，农民主动参与黑土地保护利用的动力不足。”冷友斌对记者强调。

冷友斌认为，黑土地保护是一项复杂的

系统工程，投入大、难度大、见效慢；新一代农民的土地情结正在变淡等是导致农民参与黑土地保护积极性不高的主要原因。

因此，冷友斌在今年的议案中建议实施“黑土地标志农产品”工程，发挥龙头企业带动作用，依靠科技力量，提升黑土地经济效益，让农民充分享受一二三产业融合发展的成果。同时加快黑土地全产业链质量标准体系建设，并通过社会化服务机构推动黑土地综合治理技术在农户中的应用。

冷友斌建议把“耕地肥沃”纳入乡村振兴指标体系之后，可将耕地质量纳入地方政府考核指标。鼓励地方持续加大对耕地休耕轮

作、新技术模式应用、发展种养循环农业、强化生态补偿修复等鼓励性和支持性政策的投入力度。

“围绕黑土地保护，我们正积极发挥科技力量，在肥料应用、生态循环等领域实现技术突破。”冷友斌介绍，多家科研机构经过数年技术攻关和模式探索，建成了我国高寒地区规模最大的“生物天然气与有机肥循环综合利用项目”。目前，该生态循环项目已在黑龙江省的克东、甘南、克山三县投产，每个项目可解决一个万亩牧场的粪污处理和10万亩玉米秸秆的离田回收问题，制备生物天然气700万立方米、有机肥5万吨。有机肥还田后能让1.4万亩黑土地有机质含量增加1%，并增加黑土层厚度和松软度。

冷友斌表示，飞鹤将持续加大科研投入力度，保护黑土地生态，用科技守护“祖国粮仓”。

同时，还要更好发挥政府的引导和支持作用。”曾庆洪表示。

他建议，第一，将汽车工业软件纳入关键核心技术攻关工程，聚焦核心、单点突破，着力突破“卡脖子”技术瓶颈；第二，加强国产工业软件标准化各项工作，积极构建开放协同的国产工业软件标准体系，积极参与相关国际标准的制定修订；第三，以汽车产业作为国产软件应用的突破口，实施应用牵引、场景驱动，集中资源相互赋能、相互协同。

能力弱，或将成为下一个‘缺芯’问题，进而影响制造业的发展。”全国人大代表、广汽集团董事长曾庆洪说。

今年全国两会，曾庆洪代表带来了多项与汽车产业发展相关的建议。

曾庆洪认为，国产工业软件大量核心技术未实现攻关突破，市场竞争力不

足；国内工业软件标准对工业软件产业发展的引导和支撑作用发挥不够，对软件领域国际通用标准的制订和修订没有话语权；国内汽车工业对国外软件已形成强烈路径依赖，软件国产化应用场景开放动能不足。

“建议在充分发挥市场及企业作用的

## 节日前收到总书记祝福

# 她带着全村种更甜的葡萄 过更好的日子

◎本报记者 陈 曦

“今天收到了习近平总书记对所有女性代表委员的节日问候，我感到特别幸福。”全国人大代表、天津市东丽区华明街胡张庄村股份经济合作社党支部书记杨宝玲激动地表示，作为一名来自基层的很多困难，但更多的时候，女性特有的坚韧、耐心、细心都能成为工作法宝。

杨宝玲所在的胡张庄村都是盐碱地，以前种庄稼收成差，村里特别穷，当地流传着“芦苇荡、盐碱地、土坯房，有女不嫁胡张庄”的说法。

2018年，杨宝玲当选全国人大代表，第一

次上两会就提交了“大力发展设施农业”的建议。“没想到中央和市委领导特别重视，在政府扶持下，我们建起了41个葡萄种植大棚。”杨宝玲说，大棚反季节种植，“错位”竞争，每亩地收入增长了40%。

2021年，胡张庄村集体收入达900多万元，人均纯收入超过2.8万元。

不过2021年11月7日的一场大雪，压塌了全部的葡萄种植大棚。

“当看到被大雪压得一塌糊涂的大棚，我当场就在地里放声大哭。”回忆起当时的场景，杨宝玲依旧眼圈泛红。短暂的绝望后，女性特有的韧劲让杨宝玲迅速振作起来。

资金不足，杨宝玲发挥了女性精打细算的持家本领，发动村民自力更生，集体购买农

具，每家轮流使用，把修缮大棚成本降低一半，而且可以把修缮大棚的钱给到各家，弥补农户们的部分损失。

不过杨宝玲的提议也受到一些农户的质疑：“靠自己真的能修好大棚吗？”杨宝玲又把女性百炼钢化绕指柔的本领用到了和大家沟通上。那段时间，杨宝玲不厌其烦地挨家挨户做工作，并且发动村两委的干部率先带头，动手修理大棚。

在杨宝玲的真诚沟通以及带动下，越来越多的农户选择相信杨宝玲，村里懂技术的农户也都参与进来，很快从三五户变为三十多户都行动起来。

“由于葡萄苗埋土只有立冬到小雪这个时间段，错过这个时间，葡萄苗冻死，之前大

家的心血就白费了，重新种植还需要三年的时间才能结果。”为了赶时间，杨宝玲带着农户们，一边拆被砸弯的大棚钢骨架，一边进行葡萄苗埋土，终于赶在冻土期前，把所有的葡萄苗都埋进了土里。

“在我来北京参加两会前夕，所有的葡萄大棚都重新搭建起来了。”这也让杨宝玲可以轻松来参会了，她说，“新大棚搭好后，今年的收成也能得到保障了。”

杨宝玲的干劲儿更足了，她表示，今年的政府工作报告指出，大力抓好农业生产，促进乡村全面振兴，其中特别提到了加快发展乡村产业。这些内容更坚定了我们将胡张庄打造成极具津沽特色的乡村振兴示范区的设想，绘好、绘强、绘美乡村振兴这张蓝图。

## 两会亮点

◎本报记者 陆成宽 操秀英

“我刚通过小程序提交了加快促进科技成果转化的小建议。这个小程序高效、快捷、便利，利用数字化技术，有效拓展了听取委员意见建议的渠道。”3月6日，全国政协委员、上海工商联副主席、威达高科技控股有限公司董事长周桐宇在接受科技日报记者采访时，对“2022·委员对政府工作留言”小程序赞不绝口。

为在今年全国两会期间以更多渠道听取全国政协委员对政府工作建议和政府工作的意见建议，国务院办公厅专门开设了“2022·委员对政府工作留言”小程序，全国人大代表同样能接入这个小程序。

每个委员都可以通过微信扫描指定二维码进入平台，随时提交自己对政府工作报告和政府工作的意见建议，该平台将及时把委员的意见建议转交有关方面研究。

在小程序上，周桐宇留言称，为更好地促进科技成果在企业转化，政府应加大政策引导力度，培育一批研发与转化功能型平台——科创园区，更好地发挥科创园区在研发和市场之间的桥梁作用。“小程序留言可以是简短的几句话，不用像提案那样形成一篇完整文章，方便委员把一些小想法传递给有关方面，用起来非常方便。”周桐宇说。

和周桐宇一样，全国政协委员赵瑞峰也使用小程序提交了自己的留言。他说，自己一到两会驻地就收到了关于使用“2022·委员对政府工作留言”小程序提交意见的通知。

往年，国务院办公厅都派出工作人员到两会上旁听。2020年，因新冠肺炎疫情防控需要，国务院办公厅旁听工作改为派工作人员通过网络视频“听会”。去年，国务院办公厅首次运用小程序“旁听”两会。

3月5日，赵瑞峰登录小程序，写下关于“加强国家级公益性科技信息服务平台建设”的留言，“像知网这样的平台，科研人员很需要，但近期的一些事件也反映出很多问题，建议国家搭建类似的平台”。

“我对这个问题确实没有很深入研究，

## 孔发龙代表：

# 成立国家级“元宇宙”研发机构

## 两会声音

◎本报记者 魏依晨

“元宇宙”是利用科技手段进行链接与创造的，与现实世界映射与交互的虚拟世界，具备新型社会体系的数字生活空间，本质上是对现实世界的虚拟化和数字化。被普遍认为是继移动互联网之后又一个蕴含无限可能的创新浪潮。

全国人大代表、江西农村信用社联合社党委书记、理事长孔发龙说，“元宇宙”具有广阔的空间和巨大的潜力，已经成为数字经济发展的重要依托和关键赛道。哪个国家能够尽早抢占“元宇宙”高地，哪个国家就更有引领数字经济发展的话语权。

记者了解到，今年全国两会期间，他将提交《关于加强“元宇宙”顶层设计，抢占数字经济新赛道》的提案。孔发龙说，元宇宙“仅融合社交媒体、流媒体、游戏平台就可以创造价值至少87亿美元的产值，再与实体经济深度融合后将带来更为可观的市场联动和倍增效应。”孔发龙建议，成立国家级“元宇宙”研发机构，加大资金、人

# 为了人民的美好生活

（上接第一版）

“总书记不仅仅关注民生问题，他还非常了解民生，清楚民生问题的重要性和民生问题的短板。”这是中国残疾人联合会国际部一级巡视员、中国狮子联会常务副会长兼秘书长费薇委员会后最鲜明的感受。

对困难群体说，我们要对特困人员的特点和需求精准施策，按时足额发放各类救助金，强化临时救助，确保兜住底、兜准底、兜好底。

一直关注着弱势群体的费薇对此深有感触。今年两会，她建议相关部门指导地方逐

（上接第一版）

习近平总书记指出，我国已建成世界上规模最大的社会保障体系。要在推动社会保障事业高质量发展上持续用力，增强制度的统一性和规范性，发展多层次、多支柱养老保险体系，把更多人纳入社会保障体系。要健全灵活就业人员社保制度，扩大失业、工伤、生育保险的覆盖面，实现制度安排更加公平，覆盖范围更加广泛，为人民生活安康托底。要健全社会保障基金监管体系，严厉打击欺诈骗保、套保和挪用侵占等各类社会保障资金的违法行为，守护好人民群众的每一分“养老钱”、“保命钱”。

习近平强调，民生无小事，枝叶总关情。对困难群众，我们要格外关注、格外关爱、格外关心，帮助他们排忧解难。要深化

# 为小程序点赞

## 政协委员给政府留言更便捷

但感觉这件事情很重要，所以就在小程序上反映一下，而且在这个平台没有时间、字数限制，可以畅所欲言。”赵瑞峰说。

国务院办公厅中国政府网运行中心相关人士曾介绍，小程序相当于留言板，代表委员可以很便捷地发来留言，而议案、提案等仍可通过原有的正式渠道递交。

在周桐宇看来，利用最新通信技术与政协委员互动，让每位委员都有机会把意见建议表达得更全面、更深入，体现了政府工作与时俱进，是数字政府建设很好的体现。

才和激励支持力度，重点攻坚芯片、区块链、地理空间、交互算法、感知显示、图像引擎、3D环境生成等“元宇宙”基础底层技术和关键核心技术，为促进“元宇宙”自主可控发展提供坚实支撑。

他呼吁，要加快在国家层面研究制定“元宇宙”产业发展规划，建立产业的标准、规范和体系，明确产业的边界、红线和禁区。

“加快‘元宇宙’在生产、生活、社会治理等领域的运用，可以更好地推动‘元宇宙’产业化、商业化和生态化发展。”孔发龙建议，因地制宜打造一批“元宇宙+先进制造”“元宇宙+现代农业”“元宇宙+文化旅游”“元宇宙+智慧城市”“元宇宙+公共服务”等场景示范应用。

他还建议，加强“元宇宙”前瞻性立法研究，重点聚焦“元宇宙”发展过程中涉及到的数据安全、信息保护、平台运行、资产属性、财产权利、伦理道德、过度炒作等问题，加快推进相关法律法规、监管规范的制度体系建设，推动“元宇宙”在发展中规范、在规范中发展。

孔发龙说，国家有关部门加强顶层设计，将有力有序推进“元宇宙”健康发展，数字技术布局数字经济新赛道，抢占数字经济新高地，做强做优做大我国数字经济。

步提高重度残疾人护理补贴标准，精准确定补贴对象。她希望建立乡村老人智慧健康照护机制，打造全时段、全维度、全周期在身边、在家边、在周边的新型乡村养老服务综合体。

“提高社会保障水平，还需进一步发挥社区、社会服务组织和社会专业机构的力量。”我国已建成世界上规模最大的社会保障体系，费薇委员说，要补齐农村社会福利短板，加强对农村老年人、儿童、“三留守”人员等特殊和困难群体的关心关爱。要加大对因疫因灾因困群众的临时救助力度，做好残疾人康复、教育、就业等工作，保障流浪乞讨人员人身安全和基本生活，关心关爱精神障碍人员，坚决杜绝欺凌虐待妇女儿童、老年人、残疾人等违法行为。

丁薛祥、张庆黎、李斌、汪永清、辜胜阻等参加联组会。

（记者张盖伦 马爱平 陆成宽 李丽云 实习记者杨宇航）

社会救助制度改革，形成以基本生活救助、专项社会救助、急难社会救助为主体，社会力量参与为补充，覆盖全面、分层分类、综合高效的社会救助格局。要针对特困人员的特殊和需求精准施策，按时足额发放各类救助金，强化临时救助，确保兜住底、兜准底、兜好底。要补齐农村社会福利短板，加强对农村老年人、儿童、“三留守”人员等特殊和困难群体的关心关爱。要加大对因疫因灾因困群众的临时救助力度，做好残疾人康复、教育、就业等工作，保障流浪乞讨人员人身安全和基本生活，关心关爱精神障碍人员，坚决杜绝欺凌虐待妇女儿童、老年人、残疾人等违法行为。

丁薛祥、张庆黎、李斌、汪永清、辜胜阻等参加联组会。