

“走技能成才、技能报国之路”

新华社记者 周 蕊 张晓洁

距第48届世界技能大赛开幕还有一个月。近70个国家和地区约1400名选手将齐聚中国上海，共赴竞技盛会。

2017年，习近平总书记通过视频向世界技能组织全体成员大会致辞指出，世界技能大赛在中国举办，将有利于推动中国同各国在技能领域的交流互鉴，带动中国全国民众尤其是近2亿青少年关注、热爱、投身技能活动，让中国人民有机会为世界技能运动发展作出贡献。

世赛是技能人才的“星光大道”。自2010年加入世界技能组织以来，我国已参加7届世界技能大赛，连续4届位居金牌榜、团体总分世界第一。多年

来，一批又一批优秀青年通过学习技能、参加大赛，实现成长成才、人生出彩，引领带动技能人才队伍规模扩大、结构优化、素质提升。

习近平总书记对我国技能选手在第45届世界技能大赛上取得佳绩作出重要指示强调，要在全社会弘扬精益求精的工匠精神，激励广大青年走技能成才、技能报国之路。

技能人才是支撑中国制造、中国创造的重要力量。习近平总书记始终关心关怀青年技能人才成长。

2015年，在贵州省机械工业学校实训基地，总书记鼓励同学们“各行各业需要大批科技人才，也需要大批技能型人才，大家要对自己的前途充满信心”；

2019年，在甘肃省张掖市山丹培黎学校，总书记指出“我国经济要靠实体经济作支撑，这就需要大量专业技术人才，需要大批大国工匠。职业教育前景广阔、大有可为”；

2021年，在福建省福州市闽江学院，总书记强调“社会需要的人才不是金字塔形的。高校不仅要培养研究型人才，也要树立应用型办学理念，培养青年一代适应社会需要的技能”；

……

激发青年提高技能、钻研技能的热情，健全技能人才培养、使用、评价、激励制度不可或缺。

“加大对农村地区、民族地区、贫困地区职业教育支持力度”“优化职业

教育类型定位，深化产教融合、校企合作”“提高技能人才待遇水平，畅通技能人才职业发展通道，完善技能人才激励政策”……习近平总书记就培养更多适应发展需要的技能人才指明方向。

近日，第48届世界技能大赛中国代表团正式成立，71名参赛选手平均年龄21岁，将代表中国参加全部64个项目的比赛，尽展中国技能人才的匠心风采。

“继承优良传统，与时俱进，认真学习，掌握更多实用技能，努力成为对国家有用、为国家所需的人才。”习近平总书记殷殷嘱托，激励着中国青年劳动者正以更加饱满的热情、更加昂扬的斗志，奔跑在技能成才、技能报国的奋斗之路上。

（新华社上海8月23日电）

国务院食安办等多部门指导地方严查甲醛白菜

新华社北京8月23日电 国家市场监督管理总局23日晚发布消息，针对舆论关注的河北省张家口市康保县“白菜收购环节蘸取甲醛溶液”问题，国务院食安办、农业农村部、市场监管总局高度重视，第一时间指导属地调查核实，

依法从严从快处置，对涉事白菜流向进行追查，严防问题产品流入市场。同时举一反三，组织各地立即开展白菜等易腐蔬菜专项抽检和市场排查，一旦发现违法违规行为，将严惩重处、决不姑息，切实维护人民群众饮食安全。

绘就高原民生保障新图景

——《青海省人力资源和社会保障事业发展“十五五”规划》答记者问

本报记者 丁玉梅

近日，《青海省人力资源和社会保障事业发展“十五五”规划》（以下简称《规划》）正式发布，省人力资源和社会保障厅相关负责人就规划编制背景、重点任务及保障措施等回答了记者的提问。

“十五五”时期是青海推进中国式现代化实践的关键阶段，也是实现高质量充分就业的重要窗口期。《规划》在全面盘点“十四五”期间全省城镇新增就业32.4万人、农牧区劳动力转移就业547.2万人次等民生成果的基础上，锚定共同富裕目标，明确提出“十五五”期间累计新增城镇就业30万人、转移农牧区劳动力500万人次的目标任务。同时，明确以打造“青海e就业”品牌、培育特色劳务品牌、扩大灵活就业人员参保覆盖面、稳步提升城乡居民基础养老金等务实举措，精准回应群众“急难愁盼”，努力书写更有厚度、更具温度的民生答卷。

先战略落地见效，分类施策促进重点群体就业，健全均等普惠的就业公共服务体系，完善自主创业及灵活就业保障体系。二是大规模开展职业技能培训，赋能人力资源开发利用。完善终身职业技能培训制度，深入实施“技能照亮前程”培训行动，完善技能人才评价制度、职业技能竞赛体系，发展高质量特色技工教育。三是完善社会保障制度，稳固筑牢民生底线。深入推动职工养老保险制度改革，完善城乡居民基本养老保险制度，健全失业保险制度和工伤保险制度，加强社保基金安全监管和保值增值，优化社会保险经办管理服务。四是优化人才发展体制机制，建设高水平人才队伍。加强专业技术人才队伍建设，强化国外人才智力引进和服务，分类推进事业单位人事制度改革，促进人力资源开放有序流动。五是推进收入分配制度改革，促进劳动者增收。完善企业工资决定机制，健全企业工资收入分配宏观调控和指导机制，深化国有企业薪酬分配制度改革，推进事业单位工资制度改革，稳步扩大中等收入群体规模。六是构建和谐劳动关系，维护劳动者合法权益。提升劳动关系协同治理能力，完善劳动人事争议多元处理机制，强化劳动保障监察执法。七是标准引领数智驱动，全面提升公共服务质效。持续提升公共服务标准化数智化水平，深入推进系统行风建设，健全农民工服务管理长效机制，提升人事考试服务保障水平。八是强化要素工作协同联动，全面提升公共服务质效。构建服务重大战略的政策协同体系，深化对口支援与区域交流合作。

问：《规划》确定的“十五五”时期我省人力资源和社会保障事业发展的主要目标和指标是什么？

答：《规划》以加强人力资源开发利用为主线，以持续加大保障和改善民生力度为抓手，以不断增进民生福祉为目标，着眼稳就业、保民生、促发展大局，系统提出了“十五五”时期推进我省人社事业高质量发展的主要目标：到2030年，全省就业形势持续保持稳定，高质量充分就业取得新进展；社会保障制度更加优化更可持续，民生兜底保障能力进一步增强；技术技能人才队伍持续壮大，人才结构与我省重大战略发展需求更趋匹配；工资收入分配制度更加公平完善，促进共同富裕的效能更加显著；劳动领域治理能力有效加强，劳动者合法权益得到有效保障；公共服务质效明显提升，群众满意度和获得感稳步增强；各要素工作协同联动机制不断健全，促进区域协调发展取得新成效。

围绕上述目标，科学设置了五大类预期性指标。促进就业方面：城镇新增就业五年累计达到30万人，城镇失业人员再就业12.5万人，解决就业困难人员1.5万人，城镇调查失业率控制在5.5%以内，农牧区劳动力转移就业500万人次。社会保障方面：基本养老保险参保率保持在95%以上，失业保险参保人数达到72万人，工伤保险参保人数达到121万人，企业（职业）年金基金规模超过550亿元。人才人事方面：新增取得专业技术人员职业资格证书10万人，新增取得技能人员职业资格证书或职业技能等级证书10万人次（其中新增取得高级工以上证书1.5万人次）。劳动关系方面：劳动人事争议调解成功率大于65%，仲裁结案率大于95%，劳动保障监察举报投诉案件结案率大于97%。公共服务方面：申领电子社保卡人口覆盖率达到99%。

问：《规划》提出的“十五五”时期重点任务有哪些？

答：一是实施就业优先战略，促进高质量充分就业。扎实推进就业优

连日来，受19号台风“紫檀”影响，广西南明县多地遭遇持续强降雨天气。面对严峻汛情，宁明县启动临灾“叫应”机制，全力投入抢险救援，紧急转移被困群众。截至8月23日15时，宁明县已转移被困群众16226人。

图为广西南明县县城（无人机照片）及8月23日，救援人员在广西南明县县城转移受困群众。



一条路带活一个县

（上接第一版）

思路逐渐清晰：不再搞单点景区的“盆景式”开发，而是用一条精品线路，将散落的资源串珠成链。这条线路从西宁市出发，经门源回族自治县、祁连县峨堡镇、八宝镇、黑河大峡谷、祁连鹿场、野牛沟乡，进入肃南裕固族自治县，再由张掖返回西宁，形成一个完整闭环。从高空俯瞰，线路的数字轮廓近似“9”，遂定名“北驾祁连·9号公路”。

“9”字何解？冯玲玲解释，从地图上看，这条路线自西宁向北行进，进入祁连山北麓，由青海入甘肃，再由张掖折返青海，恰似一个开口向北的“9”字。

更深一层，“9”在中国文化中寓意天长久久，也暗合这条路“来了不想走、走了还想来”的期待。向北，是方向，更是姿态，祁连不再是甘青大环线上被掠过的一站，而是主动向北敞开怀抱、迎客进山的门户。

“北驾祁连·9号公路”自驾游品牌线路全长约600公里，串联门源回族自治县岗什卡雪峰、祁连峨堡古城、卓尔山、黑河峡谷、祁连鹿场以及张掖丹霞地貌等众多景区。

核心路段G213祁连至肃南段约153公里，沿线聚集冰川、丹霞、森林、草甸等11种地貌，连接阿咪东索、卓尔山、黑河大峡谷等12处核心景区。祁连县确立了清晰的策略：“先打线、再打点，以线带点、以点带面”，通过贯穿6个乡镇的线路，带动沿线经济发展。

但路的重启，远不止是命名和规划那样简单。把一条沉寂多年的过境公路，变成一条自驾旅游精品线路，需要做的努力藏在无数细节里。

最直观的是基础设施的补齐。加快

推进9号公路沿线观景台、旅游公厕、充电桩等设施建设，优化露营地与自驾营地配套功能，推动核心景区提质升级，构建融合线上直播、智能导航、语音讲解与餐饮推荐于一体的全域智慧旅游体系。

沿线建成旅游厕所17座、停车港湾11处、交通便民驿站2处、游客集散中心（旅游驿站）4处、全域旅游服务中心1处、游客应急救援基地1处，设置主题摄影打卡点3处、观景平台2处、旅游标识标牌168个，县城及景区周边2500余个停车位免费开放。

不凿山，不毁林，公路顺着山势蜿蜒伸展，自驾营地、便民驿站、观景平台、充电设施一应俱全，还引进祁连县首家专业汽车租赁企业，打通落地即租车服务链条。冯玲玲说：“以前游客到了没地方停、没地方上厕所、没地方充电，没地方租车，现在这些问题一个个解决了，路才真正有了‘留住人’的底气。”

更深层的改变，是人的改变。冶忠财在八宝镇冰沟村经营农家乐多年。他说，以前大家拼的是房间数，谁的床位多谁赚钱；现在拼的是服务和体验项目，为了给游客一个好体验，互相抱团发展，提供特色体验服务。

八宝镇拉洞台村范忠俺去年看到9号公路带来的变化，下决心把自家院子改造成民宿，装修用的都是好材料。好品质才有好吸引力，民宿订单已经排到了九月初。

峨堡镇峨堡村的杂藏多布杰开着一家牧家乐，9号公路火起来后，他又租了一片草场开了第二家，新增了住宿。在他看来，留客时间长了，消费也就留下来了。峨堡镇62家牧家乐、882匹马，单日拉马收入最高达85万元。

推广同样不遗余力。俞敏洪团队的一次直播，为9号公路带来超3亿次曝光。联合高校开展的访谈活动，吸引大学生游客占比达25%。甘青大环线引流比例从20%提升到60%。2025年，9号公路入选《中国国家地理》“中国最美自驾线路”，祁连县获评全国县域自驾游标杆县。

2025年4月18日，“北驾祁连·9号公路”首发仪式在西宁举行，近百辆自驾车参与。这一年“五一”假期，祁连县累计接待游客3.32万人次，同比增长44.98%。国庆“双节”期间，全县接待游客7.73万人次，同比增长75.8%，单日最高游客量突破6万人次。

今年，9号公路单日车流量最高达1.1万辆，较2025年增长12倍。县域内450余家酒店、民宿2.3万张床位持续满客，新增市场主体340家。

更重要的是，超过六成过境游客不再短暂途经，而是选择停留游玩。游客平均停留时长延长了1天多。2025年，祁连县接待游客301.3万人次，旅游总收入超过18亿元。自驾游游客达195.85万人次，同比增长近四成。

阿咪东索康养基地的建成，是这些改变的一个集中缩影。基地所在的八宝镇东村是棚戶改造区，村里没啥产业。村党支部书记马成龙带着李长峰去了村里一片还没开发过的草场，背靠原始森林。

李长峰对马成龙说：“搞旅游开民宿！”村里召开村民大会，有人出想法，有人出力，有人凑钱。村里创新推行“宿业引流、业态联动”发展模式，依托宾馆民宿集聚客流，串联林海骑行、森林深度穿越、高原康养等项目，推动住宿、马产业、骑行俱乐部资源互通共享。

一枚吸附剂，撬动盐湖提锂大产业

（上接第一版）

建厂之初，一切从零起步。常务副总经理屈小荣记得很清楚：“设备要自己设计，生产线要自己画图，连第一批工人都是手把手教起来。”这位曾在青海盐湖工业股份有限公司工作的资深专家，选择从国企跨界到一家刚起步的民企，只因“吸附剂是盐湖提锂的补链环节，这个方向离我的专业最近”。

技术研发从“跟跑”起步。团队在国外基础配方上做了大量改良，逐步从锰基切换至铝基吸附剂，洗脱损耗从20%—30%骤降到3%—5%。更大的跨越是从“粉末”到“球形”——把材料做成多孔隙形颗粒，比表面积更大，破碎损耗更低。

如今，跨界已是国内唯一同时具备铝系、锰系、铁系三类吸附剂自主研发、生产和销售能力的高新技术企业。

AI赋能：让吸附剂“算”着迭代

吸附剂的“考场”，从来不在实验室，而在真实的盐湖产业生产现场。

2025年7月，跨界团队拉着连续离交设备挺进西藏阿里。麻米错盐湖平均海拔4500米以上，是国内已知最高海拔

的锂资源富集地，锂储量高达250万吨。

实验员郭继义回忆：“先搭建彩钢房，再安装调试设备，最后调试工艺参数。”离交设备运行第一天，11台泵停了4台。高原缺氧导致电机过热，管线结冰堵塞。团队裹着军大衣轮班盯守，几天后第一组完整数据出炉，完全符合工艺指标。“这是国内在最高海拔盐湖上，第一次用连续离交设备把锂提出来。”邓顺蛟说。

实验室与野外的“双线作战”仍在继续，但工具已悄然升级。

2026年4月，跨界与华东理工大学合作的AI研发平台取得阶段性重要创新成果。项目建成包含351个样本的多源铝系吸附剂初始数据集，明确LDH结构、卤水离子浓度、锂吸附容量等核心影响因素。机器学习从海量数据中优选出7种掺杂元素，经真实盐湖卤水验证，锌、铜、锡、镱掺杂的吸附剂性能显著提升。其中，镱离子掺杂技术能有效降低吸附能垒、提升离子扩散效率。

“过去改进一个配方要靠技术员‘死磕’上千次平行实验，现在AI先给出方向，我们用真实卤水验证，研发周期从按年计压缩到按月计。”屈小荣说。

多年来，跨界持续推进技术创新，先后完成《一种锂离子吸附材料的制备新方

法》等青海省科技成果登记，并获得“一种铝基锂离子吸附剂的制备方法及应用和装置”“一种提锂吸附剂洗液的综合回收方法”等多项发明专利授权。一系列核心技术的突破，显著提升了格尔木盐湖提锂产业的技术话语权与核心竞争力。

从盐湖到全球：小吸附剂的大野望

市场是最好的试金石。吸附法如今已是青海盐湖提锂行业的“标配”，青海盐湖工业股份有限公司、青海汇信资产管理有限责任公司、中信国安集团有限公司等项目全部选用了吸附法工艺。据测算，传统工艺生产碳酸锂一吨成本五六万元，用吸附法普遍降到三四万元。

但吸附剂赛道也愈发拥挤。跨界的策略很明确：持续迭代性能、优化成本，“对手追价格，我们拼寿命”——承诺吸附剂正常使用5到10年，报废后还能回收内部金属元素。海外市场也被纳入版图，跨界先后与贝特瑞新材料集团股份有限公司、北京卫蓝新能源科技股份有限公司等头部材料企业达成战略合作，在海外拿下了锂储量约56万吨的盐湖采矿权。

“十四五”以来，海西蒙古族藏族自治州作为青海全省盐湖产业核心承载区，盐湖化工产值在2025年达到

今年7月4日，基地试营业。一对从敦煌来的游客住了整整七天，临走时说国庆还要带着父母孩子再来。东村脱贫户赵志忠供应基地需要的羊，每只收取200元加工费，基地营业以来他已供了30多只羊，这些收入抵得上他以往一年的收入。

李长峰的民宿里，咖啡、摩托车越野、徒步、星空房一应俱全。他还联合阿吾酸奶铺，在景区做起牦牛乳冰淇淋。游客一边品尝冰淇淋一边眺望雪山，拍照发朋友圈，成了最好的免费广告。

李长峰说，以前做旅游是“守株待兔”，现在得“主动出击”，你得知道游客想要什么，然后给他们什么。9号公路带来的不只是车流，更是一种全新的旅游逻辑：风景在路上，体验在路上，消费也在路上。

夜幕降临时，李长峰的星空露营基地亮起了灯。草原上的星空格外清晰，银河横亘天际。来自天南海北的游客围坐在篝火旁，有人弹吉他，有人唱歌，有人静静地抬头看星星。远处，9号公路蜿蜒着伸向夜色深处，像一根金色的丝带，把祁连的雪山、草原、森林、峡谷串在了一起，也把一个县的过去、现在和未来串在了一起。

梅尖算了一笔账：一条153公里的核心路段，串联起6个乡镇、12个核心景区，带动沿线牧家乐、民宿、餐饮、骑马体验等业态全面升级。这不再是一条简单的交通线，而是一条生态带、旅游带、经济带。

从老路到新路，从途经到停留，从看风景到过生活。祁连的这条路，走的不仅是车，更是人；改变的不仅是交通，更是一个县的命运。而这，也许正是“绿水青山就是金山银山”最朴素的注脚。

444.86亿元，钾肥、纯碱、碳酸锂产量分别占全国总产量的77%、14%和17%。目前全州已培育盐湖领域创新型中小企业13家、省级专精特新企业10家。“十五五”期间，海西州将全力提速提质推进世界级盐湖产业基地建设。格尔木盐湖化工特色产业集群已认定为省级特色产业集群。

2026年7月，工信部部长李乐成在格尔木调研时强调，要深入贯彻落实党中央、国务院决策部署，把建设世界级盐湖产业基地作为推进新型工业化、发展新质生产力的重大任务，为维护国家粮食和能源资源安全、加快建设现代化产业体系提供坚实保障。

2026年中国（格尔木）锂业大会在格尔木举行，主题为“盐湖聚能·锂启新程”。吸附剂作为盐湖提锂的核心材料成为热议焦点，多家企业展示了最新技术成果与产业化应用。

今天，在这片盐湖资源开发数十年的土地上，一枚小小的吸附剂，正在为一个产业的雄心写下新的注脚。

邓顺蛟说：“从建厂到现在，每一步都在解决‘卡脖子’的具体问题，团队越干越有劲。”而这条从吸附剂到提锂工艺、从青海盐湖到全球市场的创新链条，也正为中国新能源产业筑牢更坚实的资源底座。

茫崖：三维发力促选调生成长成才

4月以来，海西蒙古族藏族自治州茫崖市创新开展选调生“月度主题提升”培养活动，通过“主题化赋能、精准化练兵、实战化淬炼”三维发力，搭建选调生成长“快车道”，全方位提升选调生基层履职综合能力。截至目前，常态化开展系列主题实践活动4场次，推动选调生成长成才。

茫崖市聚焦选调生成长需求，精准设置9大培养主题，贯穿思想铸魂、业务赋能、实践锻炼全链条。常态化开展红色教育、廉洁警示、履职承诺等思想教育形式，通过读书交流、学习研讨等形式，筑牢选调生扎根基层、为民服务的思想根基，切实校准青年干部成长坐标。紧扣基层工

作痛点难点，围绕经费规范使用、文稿写作、驻村履职等核心业务，采取范文研学、现场实操、互评复盘、答疑解惑等模式开展实战培训，助力选调生补齐业务短板。组织选调生深入乡村街巷、群众家中，开展人居环境整治、入户调研、政策宣讲等群众工作，在基层治理、为民服务中锤炼担当、积累经验。目前已收集整理经费使用合理化提议11条，支付专项经费6.4万元。依托系统化月度培养机制，全市选调生综合素养和履职能力得到明显提升，有效破解年轻干部基层经验不足、业务能力薄弱等问题，为基层干部队伍建设注入鲜活青春动能。

（樊占玲）