

## 新时代 新征程 新伟业 高质量发展调研行

# 一场电闪雷鸣下的高反“体检”

——因地制宜发展新质生产力·一线报道

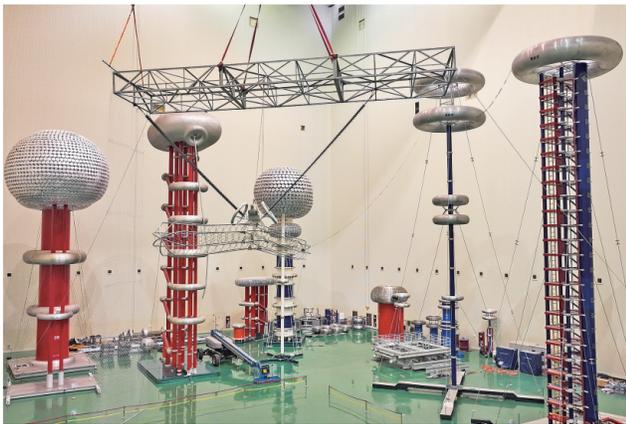
本报记者 丰 峤 张慧慧 张 鹏

众所周知，人到高海拔地区，会出现高原反应。但你是否知道，没有生命的电力设备来到高原也会出现高原反应？

5月27日，记者前往位于西宁市南川工业园区目前国内外最高海拔、净空高度最高的国家电网高海拔高电压实验室的特高压试验大厅，来亲历一场国内最高电压交流1000kV、直流±1100kV等级的设备高反“体检”……

当驱车行驶在南川工业园区内远远看到一个外墙上绿色“国家电网高海拔高电压实验室”字样的白色建筑。该建筑由于挺拔且高耸，从众厂房中脱颖而出，极为醒目。下车后，大家跟随工作人员来到实验室，但与一般的实验室不同，这里宛若一个密闭的巨大集装箱，铜墙铁壁与世隔绝，在这里所有的设备和物品都可以用大来形容。大空间、大实验室、大试验设备、大的试品……正是因为空间的大，当大家迈步进入5000平方米的场地，顿显渺小。

“目前，我们将开展的是±1100kV特高压输电线路带电作业安全距离试验。”国网青海电科院设备状态评价中心主管王理丽穿着淡蓝色的试验服装，为大家介绍眼前准备进行“体



国家电网高海拔高电压实验室内部。

本报记者 张鹏 摄

检”的设备。她说，正如人来到高海拔地区会高反一样，所有电力设备在高海拔地区也会高反。比如，随着海拔的攀升，空气变得稀薄，电力设备在相同空气间隙距离下的放电电压就会降低，适用于低海拔区域的电力设备在高海拔地区使用时设备尺寸应加大，否则正在运行的电力设备一旦出现放电，既影响电能质量，又会导致设备电老化，严重

甚至会跳闸，从而致使线路或变电站停运。为此，外来设备通过在此“体检”，可以掌握设备的高反情况，作出对症“治疗”。

大家了解了“体检”目的，顿时对此次试验过程充满期待和好奇！

抬头望向试验大厅顶部，60.5米高的试验大厅，视觉距离大约有20层楼高，目光慢慢下移，模拟横担悬挂在

大厅中央，再往下，身着灰色屏蔽服的假人模拟着现场施工人员带电作业的姿势，8套造型各异的核心试验设备稳稳伫立在绿色地坪上。

随后，警铃响起，实验室开始清场。“从这里，你可以看到试验的过程。”王理丽带着大家来到操作台后方。

“5、4、3、2、1！”操作人员张成磊一边操作电脑一边倒计时。透过经专业处理的曲面咖啡色玻璃，只见一束银色的光从假人头部飞速向上攀升，同时伴随“砰”的一声巨响，响彻整个实验场。

“电闪雷鸣后，咱们的试验就结束了，放电过程非常快。”王理丽笑着说。随后，她指向一台电脑，只见击穿电压波形如蛇形在屏幕上呈现：“现在就该分析屏幕上的数据了，然后给出相应的措施”。

其实，自2019年高海拔高电压实验室正式投运以来，这样电闪雷鸣的“体检”并不少，每年这里的净利用率超过250天。实验人员通过一项项试验掌握权威试验数据，为我国深入研究输电设备在高海拔地区所面临的问题，全面掌握高海拔地区输电设备运行规律，提出行之有效的解决方案。

由此看出，我省高海拔高电压实验室可谓意义非凡！

(下转第六版)

## 青海文旅宣传推介活动走进山东济南

本报济南讯（记者 郭帆）夏树苍翠，清荷初露。6月2日，由青海省文化和旅游厅、山东省对口支援青海干部管理组、青海省海北藏族自治州人民政府主办的“山宗水源 大美青海 感恩奋进——诚邀好客山东·相约大美青海”2024青海文旅宣传推介活动在好客山东泉城济南启动。

活动现场，青海文旅宣传片中一幅幅浑然天成的美丽画卷让人心向往之，热气腾腾的歌舞表演让观众沉浸式体验青海的民族风情。青海各市州及青海机场有限公司推荐官纷纷上台作了精彩的文旅资源推介，立体式展现青海的多元文化、风土人情和特色物产。同时，60余家青海文旅企业现场宣传推介青海特色产品，以综合形象展示生态旅游、文化创意、非遗

展示、精品路线、旅游商品等板块，集中呈现青海文化之厚重、生态之优美、民族文化之独特、物产之丰富，让济南市民更深入地了解青海的独特魅力和深厚底蕴。

为进一步凝聚起鲁青两省对口支援的强大合力，推动区域协同发展，在集中签约仪式上，涉及文旅投资等5大类13个项目顺利签约，为推进鲁青两省产业深度融合与对接，积极构建“资源共享、优势互补、互相促进、共同提高”的合作体系，推动高质量发展注入强劲动力。期间，还举办了鲁青文旅企业对接洽谈会，邀请鲁青两省文旅企业家开展对接合作对话，畅谈两地文旅发展新方向，共同为鲁青文旅产业发展建言献策。最后，一场满怀青海人民感恩奋进深情的文艺专场演出将推介会推向高潮。

## 青海推动开办道路货运企业“一件事”高效办成

申请事项5个工作日办结

本报讯（记者 倪晓颖）5月30日，从青海省交通运输厅传来好消息，青海将从企业和群众视角出发，进一步加大模式创新、流程重构、数字赋能力度，线上开通业务受理模块，实现“全程网办、一网通办”；线下设立工作专窗，实现“一窗受理、限时办结”，形成线上线下一体化的政务服务模式，实现申请事项5个工作日办结。

《实施方案》明确，将于6月15日前完成开办道路货运企业“一件事”系统对接、数据清理等工作，加快推动省级道路运政管理信息系统等相关业务模块和接口的升级改造，为高效开办道路货运企业“一件事”提供有效技术支撑。为便捷政务服务办理，企业申请办理从事道路货运经营许可的，在依法向登记机关办理有关登记手续后，通过“青海政务服务网”线上受理端口或地方政务服务中心（市民中心）综合服务窗口、交通运输部便民政务系统，向县级政务服务中心或者交通运输部门提出申请，实现全部材料一次性提交，申请事项5个工作日办结。从总体目标、实施方式、重点任务、职责分工、工作保障等5个方面，对《高效开办道路货运企业“一件事”》明确具体内容、工作举措、目标成效和完成时限。

《实施方案》明确，将于6月15日前完成开办道路货运企业“一件事”系统对接、数据清理等工作，加快推动省级道路运政管理信息系统等相关业务模块和接口的升级改造，为高效开办道路货运企业“一件事”提供有效技术支撑。为便捷政务服务办理，企业申请办理从事道路货运经营许可的，在依法向登记机关办理有关登记手续后，通过“青海政务服务网”线上受理端口或地方政务服务中心（市民中心）综合服务窗口、交通运输部便民政务系统，向县级政务服务中心或者交通运输部门提出申请，实现全部材料一次性提交，申请事项5个工作日办结。从总体目标、实施方式、重点任务、职责分工、工作保障等5个方面，对《高效开办道路货运企业“一件事”》明确具体内容、工作举措、目标成效和完成时限。

## “贵德经验”入选 全国健康县区建设 优秀案例和典型经验

本报海南讯（记者 张洪旭）国家卫生健康委办公厅、全国爱国卫生运动委员会办公室于日前印发《关于通报2023年度全国健康县区建设优秀案例征集情况和典型经验的函》。海南藏族自治州贵德县《重基础 广动员 齐参与 全民健康托起美好生活》案例入选全国健康县区建设优秀案例和典型经验。

本次评选活动展现了全国各省市县（区）在加强健康组织管理、完善健康政策、建设健康环境等方面的积极探索和有效做法。国家组织专家对推荐案例多轮审核，在全国筛选出81个健康县区建设优秀案例和20个典型经验。

近年来，贵德县紧抓健康建设机遇，以“大健康、大卫生”理念为引领，成立工作领导小组，制定出台《健康贵德行动计划（2020—2030年）》等一系列政策文件，形成涵盖城乡社区（村）、医院、机关、企业、学校的县、乡、村三级健康教育网络体系。

坚持“美丽贵德”与“健康贵德”一体化建设，将城乡居民免费健康体检和“两病”医疗保障作为“健康贵德建设”的一项重大民生工程，使“健康融入所有政策”理念得以深入推广、健康理念深入人心。

## 青海省第五届 全民健身大会 盲人跳绳比赛举行

本报讯（记者 王有力）5月31日，青海省第五届全民健身大会盲人跳绳比赛在青海大学体育馆举行。本次比赛设置全盲、低视力2个大项4个小项，来自全省6个残疾人代表队的运动员、工作人员共100余人参加。

本次比赛由省体育局、省残联等单位联合举办，旨在进一步促进各代表队盲人跳绳运动水平的提升，省残联专门邀请省毽球协会组织开展了技能交流展示及现场培训等活动，特别组织裁判团队为各代表队示范指导速度跳绳的基本技能。赛场上，残疾人代表队与大学生代表队开展了残健融合“8”字跳比赛，残疾人运动员克服身体障碍，凭借坚强毅力和顽强拼搏精神，与大学生运动员同台比拼，让现场每一个人无不为之感动。

赛事主办方负责人表示，盲人跳绳比赛的开展，有效推动了残疾人康复健身，助力全省视力残疾人参与融合社会，进一步引导和激发了广大残疾人群众积极参与体育运动的热情，推动残疾人全民健身活动更加深入、广泛、全面地开展，不断提高残疾人群众的健康水平。参赛选手纷纷表示残健共融的赛事编排得很好，希望社会多为残疾人提供体育运动和交流的平台，促进残疾人康复健身，帮助残疾人融入社会交流。

## 青海印发专利转化运用专项行动实施方案

本报讯（记者 陈晨）为大力推动专利产业化，加快创新成果向现实生产力转化，深入推进知识产权强省建设，经报省政府同意，省知识产权战略实施工作联席会议办公室近日印发《青海省促进专利转化运用专项行动实施方案（2023—2025年）》（以下简称《实施方案》）。

《实施方案》提出，要牢牢把握高质量发展首要任务，因地制宜发展新质生产力，聚焦打造生态文明高地、建设产业“四地”，大力推动专利产业化，做强做优实体经济，激发各类主体创新活力和转化动力，切实将专利制度优势转化为创新发展的动能，助力实现高水平科技自立自强。

《实施方案》围绕大力推进专利产业化，加快专利价值实现，打通转化关键堵点，激发运用内生动力，提升转化运用服务能力，匹配市场主体需求三个方面重点任务，提出了梳理盘活高校和科研机构存量专利、以专利产业化促进中小企业成长、推进重点产业知识产权强链增效、培育推广专利密集型产品、强化高校和科研机构专利转化激励、强化提升专利质量促进专利产业化的政策导向，加强促进专利转化运用的知识产权保护工作，加强专利交易许可行为指导和服务，提升知识产权质押融资惠企效能，夯实知识产权公共服务基础10项具体举措，明确要进一步畅通技术要素流转

渠道，优化市场服务，培育良好生态，推动专利技术成果实现产业化。《实施方案》指出，要建立专项行动协调推进机制，强化绩效考核、加大投入保障、及时总结推广典型案例等保障措施。

目前，相关部门已制定出台了《青海省高校和科研机构存量专利盘活工作实施方案》，召开高校和科研机构存量专利盘活工作推进会并对存量专利盘活工作已取得的阶段性成果。下一步，省市场监管局（知识产权局）将会同有关部门持续推进《实施方案》贯彻落实，确保我省专利转化运用专项行动取得扎扎实实的成效。

## 省检察院与省总工会建立联动机制保障劳动者合法权益

本报讯（记者 田得乾）记者从青海省人民检察院了解到，为进一步加强检察机关与工会协作配合，保障劳动者合法权益，近日省检察院与省总工会结合工作实际，制定《关于建立协作保障劳动者合法权益部门联动机制的意见》（以下简称《意见》）。

《意见》强调，要充分融合检察机关的法律监督职能和工会的组织优势，坚持各司其职、各尽其责，实现信息共享、案情通报、案件移送等，积极推进在依法惩治恶意欠薪违法犯罪、保障农民工权益、维护新就业形态劳动者权益等方面的协同协作，推动形

成保障劳动者合法权益共建共治的治理格局；坚持分工负责、互相配合、互相补充原则，总工会积极配合检察机关监督工作，及时向检察机关通报欠薪等案件办理的进展和结果。

《意见》指出，工会在重要时间节点，聚焦根治欠薪、违法安排超时加班等重点问题，可向本地区相关单位公开发布《工会劳动法律监督提示函》。各地检察机关可结合法律监督职能，就办案中发现的重点问题向本地区发布相应法律风险提示或合规倡议，提醒、警示企业遵守相关劳动法律法规，推动企业依法合规

健康发展。

《意见》要求，全省各级检察机关和工会要研究协同开展劳动者权益保障法律监督方面的职能定位、机制衔接等问题，依法准确行使检察职能，助力工会全面推行劳动法律监督“一函两书”制度。

检察机关与工会建立联动工作机制有助于坚持和发展新时代“枫桥经验”，发挥检察机关和工会各自优势，凝聚工作合力，提升工作质效，共同把为劳动者服务这项工作做得更实更好，不断完善好、维护好、发展好劳动者合法权益。



5月31日，由青海省消防救援总队举办的2024年青海消防宣传嘉年华活动在青海省消防救援总队训练与战勤保障支队举行。以“走近消防队的‘黑科技’”为主题，结合科技活动周、安全生产月，采取地图打卡形式，邀请群众近距离体验新式消防个人防护装备、消防灭火机器人等最新消防科技成果和装备，在大力普及消防知识的同时，深化消防安全宣传教育工作。

本报记者 魏雅琪 摄

## 2024年青海自然教育活动正式启动

本报讯（记者 叶文娟 通讯员 赵田莉）5月31日，2024年青海自然教育活动在西宁启动。活动以“共商·共建·共享 青海自然教育新篇”为主题，通过开幕式、主会议、分会议和嘉年华系列活动，共同展望青海自然教育发展的广阔蓝图。

主会议上，中国林学会办公室主任林昆仑就《全国自然教育中长期发展规划（2023—2035年）》作深入解读，WWF国家公园项目主任张文、复旦规划院生态环境分院自然教育战略研究中心主任雅怡、上海辰山植物园科普宣传部长王西敏分别作主旨演讲。4个分会议分别围绕如何促进青海自然教育行业发展、自然教育如何促进“青海以国家公园为主体的自然保护地体系”建设、如何促进自然教育与学校教育融合、自然教

育如何促进“青海省坚持高标准打造国际生态旅游目的地”建设等主题开展。

会议正式发布青海省自然教育logo标识、青海省自然教育基地名单、《青海省生态学校认定导则》等。相关单位签订《自然教育合作框架协议》，为青海省林学会自然教育专委会授牌，向自然教育志愿者颁发聘书。

据悉，为深化青少年生态科普教育工作，青海省林业和草原局、青海省教育厅、共青团青海省委、青海省文化和旅游厅将于5月至12月开展自然教育、科普讲座、自然教育实践探索、自然教育观影、手工制作等自然教育嘉年华系列活动，旨在推广“人人都是守护者”理念，引导公众树立正确的生态价值观和生态道德观，增强青少年生态保护意识、探究实践能力，营造尊重自然、顺应自然、保护自然的氛围。

## 青海3所高校人民武装部成立 并启动“征兵宣传进高校”活动

本报讯（通讯员 邓革虎 刘文华）5月29日，青海民族大学、青海师范大学、青海交通职业技术学院3所高校人民武装部成立暨揭牌仪式在西宁举行，并启动西宁市“征兵宣传进高校”活动。

活动中，西宁警备区大校副司令员、西宁市征兵办公室主任董奇春从人民解放军建军史讲起，用新时代人民军队忠实履行使命任务的生动事例，以及优秀军人成长成才的故事，号召广大适龄青年涵养家国情怀，积极应征，接受祖国挑选，争取建功军营。青海民族大学党委书记黄世和表示，大学武装部将以生动的国防教育提升全校师生国防观念，以严格的党军武装制度落实提升武装部抓建水平，以深入的征兵宣传激励更多学子参军报国。

启动仪式上，青海民族大学党委书记黄世和表示，大学武装部将以生动的国防教育提升全校师生国防观念，以严格的党军武装制度落实提升武装部抓建水平，以深入的征兵宣传激励更多学子参军报国。

## 省生态环境厅 督导积石山地震 青海灾后恢复重建生态环保工作

本报讯（记者 何敏）为确保积石山地震青海灾后恢复重建区域生态环境安全，5月29日，青海省生态环境厅相关处室工作人员组成2个工作组，深入现场督导海东市和回族土族自治县、化隆回族自治县、循化撒拉族自治县灾后恢复重建生态环境保护工作。

督导期间，工作组分别赴民和县中川乡地震灾害避让搬迁安置点、循化县民主村临时安置点、化隆县甘都镇安置点等施工现场，实地查看扬尘控制、废水处理、固体废物收集处置等污染防治措施落实情况，详细了解建设单位项目环

评手续办理情况，以及在生态环境保护措施落实方面存在的困难和问题，并结合现场实际逐个提出解决路径和方式。

针对督导中发现的扬尘管控不到位、垃圾处置不规范、生活污水收集不全面等问题，工作组及时提出解决对策建议，要求项目建设单位和海东市及相关县生态环境局落实落细生态环境保护法律法规和相关技术规范要求，抓好项目施工现场环境保护、环保基础设施建设，各类固体废物妥善处置等措施落实，严防环境污染和生态破坏，切实守牢生态环境安全底线。