

抢抓机遇促发展·青海在行动

未来智慧电厂什么样？

——青海省投3×660MW火电项目建设现场见闻



工地现场有序施工。

本报记者 倪晓颖 摄

本报记者 倪晓颖

春未尽，夏初临。5月28日，刚刚被一场雨水洗礼的大通回族土族自治县城空气格外清新，并透着丝丝凉意。

走进青海省投资集团有限公司3×660MW火电项目建设现场，映入眼帘的是一块醒目的红色宣传牌，上面写着“锚定‘四地’建设 建设精品工程 谱写青海篇章”十八个大字，五颜六色的道旗迎风飘扬，工地上挖掘机、压路机……来回穿梭，身穿橘红色工作服、头戴安全帽的工人们有序忙碌着。

青海省投3×660MW火电项目是青海省稳经济基本盘的重点项目，肩负青海省能源发展和“四地”建设方面的重要任务。“目前，工程已完成‘五通一平’，场前区建设和主厂房原有基础利旧工作正在有序进行。”青海省投桥头发电有限责任公司生产与工程部主任张宇龙说。

顺着张宇龙手指的方向，只见工人们三两一组，有的在用铁锹平整地面，有的在用打夯机夯实基坑，还有的在进行验槽作业……

“青海省投3×660MW火电项目采用‘上大压小’的模式，是在拆除原5×125MW燃煤机组原址上就地扩建3台660MW超超临界、一次再热、间接空冷抽凝式发电机组，工程以750kV电压等级接入系统。铁路专用线、事故灰场尽可能利用原有设施，间冷塔布置在原灰场位置……”青海省投桥头发电有限责任公司副总经理赵智宏，指着矗立在工地边的项目鸟瞰

图，详细地介绍着整体情况。

让赵智宏骄傲的是，本项目是世界首个高海拔掺烧高碱煤电厂，项目设计煤种为新疆煤与青海煤按一定比例配置，是高海拔、高比例掺烧高碱煤的首家超超临界电厂，年耗煤量约500万吨。项目建成后，将大大优化系统电源结构，提高系统调峰能力，为新能源外送提供支撑，从而促进新能源更大规模开发，助力青海省建设新能源产业高地。另外，项目的建设将会带动当地建材、服务等行业的发展，缓解就业矛盾，增加当地财政收入，带动地方经济社会跨越式发展。

让赵智宏更为骄傲的是，该项目的节能环保排放指标处于同等级机组前列。他说：“本项目烟尘、二氧化硫、氮氧化物排放浓度均低于国家《火电厂大气污染物排放标准》(GB 13223-2011)排放限值要求。生产用水全部采用大通县污水厂、北川工业园污水厂城市污水，年耗水量438万立方米，在不消耗地下水的同时，耗水量达到国内同类型机组先进水平。同时，项目接入系统以两回出线至750kV杜鹊变，是青海电网750kV系统中最大的火电电源支撑点，也是青海省新能源外送的支撑保障电源。”

“过不了多久，你再来，不仅能感受到现场的热火，还能看到一个智慧工地。”张宇龙对记者说。

该项目智慧工地系统包含智慧工地集成平台、车辆管理系统、视频监控系

统、信息发布系统、环境监测系统、工程质量防造假系统等18个子系统。通过上述模块的建设将更多人工智能、传感技术、虚拟现实等高科技技术，植入到建筑、机械、人员穿戴设施、场地进出口等类别物体中，并形成“物联网”，实现工程管理体系与工程施工现场的整合，提前做好有效预防，避免施工环境中各种突发情况造成的损失，提高建设效率和安全管理水平。

“智慧工地不是目的，真正的目标是通过智慧工地实现智慧管理，最终建成一座‘智慧电厂’。”赵智宏语言坚定、自信，对未来充满希望。

该火电项目建成后，将把先进的传感测量、信息通信、自动控制、人工智能、云计算、大数据、三维可视化等技术和燃煤发电生产过程的工业化技术、电厂管理技术相结合，而由智慧工地、智慧安全、智慧燃料、智慧控制、智慧经营五大应用体系组成的超融合智慧管理一体化平台(1+5+N模式)，将与燃煤电厂的基础设施高度集成，提升本质安全水平和防范风险能力，达到更规范的运营管理、更高的设备可靠性、更优的运行与出力、更低的能耗与排放、更强的电力市场适应性以及更低的企业运营成本，最终实现具有智能、安全、经济、环保、人少等特征的新型现代化电厂。

站在工地上，听着管理人员和技术人员专业的描述，不禁有些兴奋和期待。不久的将来，这里会有一座“智慧电厂”平地而起，而这个电厂必将未来可期。

造，始终与党和国家同向同行，自觉把个人理想融入祖国发展伟业，努力把科研成果写在新时代表青海高原广袤的大地上。在为期五天的研修时间里，研修班将通过专题讲座、宣讲报告、影视教学、现场教学、交流研讨等多种方式，让专家人才加深对中国特色社会主义理论体系、党的优良传统和“两弹一星”精神的认识，在“看、听、行”中接受思想洗礼，激发真情实感，启迪理性思考，促进党性教育、国情教育和理想信念教育深入人心。

近年来，省委省政府全面贯彻习近

平总书记关于新时代人才工作的新理念新战略新举措，坚持党管人才原则，始终把人才作为推动经济社会发展的第一资源，大力实施人才强省战略。作为我省培养引进高层次人才的重要平台，“昆仑英才·高端创新创业人才”计划自2016年启动实施以来，累计支持培养本地高层次人才1210名、精准引进紧缺高层次人才1086名，在推动学科建设、提升科研水平、引领产业发展、促进交流合作等方面发挥了重要作用，为青海经济社会高质量发展提供了坚实的人才保障。

青海省“昆仑英才·高端创新创业人才”计划
入选者第三期国情省情研修班开班

本报讯(记者 郑思哲)5月29日，青海省“昆仑英才·高端创新创业人才”计划入选者第三期国情省情研修班在青海两弹一星干部学院开班。来自全省医疗卫生、农林水利、生态环保、产业经济、盐湖资源等领域的173名高层次人才参加研修。

此次研修班旨在深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，传承弘扬爱国奋斗精神和科学家精神，进一步深化对“国之大事”“省之大要”的认识和把握，激励专家人才不忘初心、牢记使命，矢志爱国奉献、勇于创新创

会协同联动，以“春蕾计划”的初心使命，汇聚爱心善举，助力更多女童实现人生梦想。为进一步提升“江源春蕾”品牌影响力，今年省妇联继续响应“江源春蕾”项目倡议，充分调动社会参与热情，把公益慈善和维权服务有机衔接，打造以女童教育服务、家庭教育指导服务、儿童安全健康、综合素质提升为重点的“江源春蕾”公益项目。推动

“江源春蕾”公益项目与当前巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接整改以及移风易俗工作衔接，在促进女童全面发展上下功夫，把学业上的资助、生活上的关爱、心理上的慰藉做得更细致精准，把精神上的激励、思想上的引领放在更加重要的位置，继续用心用情持续营造良好环境、促进儿童健康成长。

“春蕾计划——江源春蕾”
为青海860名女童发放助学金327万元

本报讯(记者 陈晨)5月29日，青海省“春蕾计划——江源春蕾”公益项目助学金发放仪式在西宁举行，发放首批“江源春蕾”助学金，我省860名女童成为第一批项目受助人，受助资金达327万元。

据悉，“春蕾计划——江源春蕾”公益项目于2021年启动，两年间，全省各级妇联组织、省直机关妇工委、各妇

省政协召开党组会议和主席会议

本报讯5月29日下午，省政协党组书记、主席公保扎西主持召开十三届省政协第7次党组会议和第8次主席会议，传达学习习近平总书记近期重要讲话精神，开展省政协学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育大讨论，研究部署近期重点工作。

会议传达了学习了习近平总书记在河北考察并主持召开深入推进京津冀协同发展座谈会、在听取陕西省委和省政府工作汇报、在首届中国—中亚峰会上、在二十届中央审计委员会第一次会议上的重要讲话和在“千万工程”调研报告上的重要批示精神，深入学习贯彻了党的二十大报告、习近平总书记《论党的自我革命》和习近平总书记

关于加强和改进人民政协工作的重要讲话有关内容。强调，要深入学习、全面领会习近平总书记重要讲话精神，传达学习贯彻习近平总书记近期重要讲话精神，与习近平总书记对青海工作的重大要求结合起来，发挥政协专门协商机构作用，紧扣打造生态文明高地和建设产业“四地”，围绕生态保护、乡村振兴、高质量发展、铸牢中华民族共同体意识中的重要问题资政建言、凝聚共识，为青海更好融入新发展格局、落实国家重大发展战略，助力现代化新青海建设汇聚力量。

会议以“如何在建设现代化新青海中体现和锤炼坚强党性”为主题，组织开展了学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育党性大

论。省政协部分党组成员、部分专委会分党组书记和机关党组成员围绕主题先后发言，其他成员提交了书面发言材料。会议听取了省政协学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育开展情况的汇报，传达了省委有关会议精神，从创新理论武装、坚持问题导向、发挥政协职能作用、认真查摆党性方面存在的问题等方面，对做好主题教育工作提出了具体要求。

会议还书面听取了省政协农业和农村委员会外出学习考察情况报告，审议了有关人事事宜。

省政协领导班子成员班果、仁青安杰、匡湧、张晓容、马丰胜、田奎、刘大亚、马跃祥出席会议。

第三届“新时代青海好少年”
发布仪式举行

本报讯(记者 魏爽)5月29日，由省文明办、省教育厅、省妇联、团省委、省关工委主办的第三届“新时代青海好少年”发布仪式在西宁举行，全省16名优秀少年入选。

活动现场通过文艺汇演、颁发证书、事迹发布等方式，生动展示了“新时代青海好少年”的先进事迹。此次“新时代青海好少年”评选经过广泛宣传、层层推荐、严格审核、认真遴选、媒体公

示，最终推出16名“新时代青海好少年”。他们中有危急时刻挺身而出，与热心群众合力成功营救落水儿童的好少年张德健；有热心公益、真诚奉献，将助人为乐作为快乐之源的好少年曹俊皓；有心系环保、热衷诵读，积极宣传传播生态文明理念的好少年夏祺渊；有自立自强、向阳生长，用稚嫩肩膀撑起家庭责任的好少年常生梅；有向上向善，孝老爱亲，主动分担家务照顾

奶奶和弟弟的好少年曹勤；有兴趣广泛，热心公益，争当民族团结小小“石榴籽”的增太日加；有热爱家乡，勤俭节约，用实际行动践行绿色生活的好少年彭毛才且……一个个事迹生动感人的青少年先进典型，为广大未成年人树立可亲可敬可学的榜样，示范引领青少年向上向善，努力成长为德智体美劳全面发展的社会主义建设者和接班人。

我省启动“民营经济政策宣传月”活动

本报讯(记者 张晓英)5月29日，2023年全省“民营经济政策宣传月”活动在西宁市中心广场启动。

今年的宣传月活动以“凝聚共识谋发展、携手建功新时代”为主题，结合党的二十大精神进企业、进商(协)会，分三个阶段开展。活动期间，由省统战部、省工商联抽调机关干部、民营企业、商(协)会进行宣讲，教育引导民营经济人士学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想武装头脑、指导实践；宣传

省委省政府出台的一系列助企纾困政策措施，推动各类市场主体充分享受助企纾困政策，稳定企业生产经营。举办民营企业大讲堂，邀请省内外知名专家学者通过线上、线下两种形式宣讲解读党中央国务院和省省委省政府鼓励支持民营经济发展的相关政策法规；开展政企对接座谈会，了解企业发展困难，宣讲政策、答疑解惑，更大力度促进“两个健康”。

活动现场，省民营经济统战工作协调小组暨联席会议成员单位摆放政策

宣传展板、设立临时政策咨询服务台，发放政策宣传资料，为民营经济人士解答助企政策。“在全省民营经济领域深入开展政策宣传活动，进一步引导民营经济人士准确理解‘两个毫不动摇’‘三个没有变’的深刻内涵和精神实质、提升民营企业和民营经济人士对民营经济发展相关政策的知晓率、帮助解决民营企业发展中的实际困难和问题，助推支持民营企业高质量发展。”省委统战部有关负责同志介绍。

学思想 强党性 重实践 建新功

省人力资源社会保障厅

写好主题教育的民生答卷

本报讯(记者 陈晨)学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育开展以来，省人力资源社会保障厅把为民办实事作为主题教育的重要内容，始终践行以人民为中心的发展思想，统筹抓好就业、社会保障、人事和劳动关系工作，坚持高标准持续推进主题教育，写好民生答卷。

深入学习领会党中央和省关于大兴调查研究的部署安排和12方面调研内容，聚焦党的二十大对人社工作的新部署新任务新要求，吃透文件精神、把握原则方向，结合人社实际，有针对性地研究确定调研重点课题，拟制调研实施方案。把党中央“五个必须”和省委“四个见成效”重大要求贯穿调查研究始终，动员党员干部扑下身子、沉到一线，真正把情况摸

清、把问题找准、把对策提实，努力通过调研找到破解难题的办法、找准推动工作的路径，推动人社领域调研工作取得实效。

聚焦就业，进一步细化实化助企稳岗政策、拓宽就业渠道、强化困难群体帮扶等措施。主动联系协作地区搭建组织劳务输出对接平台，组织6.7万名农民工外出就业，不断扩大省外就业。结合重点用工企业、重点旅游时段等需求做好人社驻企专项服务，保障重点企业用工6500余人，帮助各类住宿、餐饮、旅游行业解决用工2100余人，发挥比较优势推动“青海拉面”“青绣”“枸杞”等特色劳务品牌发展，不断扩大省内就业容量。抓好重点群体，提升就业服务，广泛开展“12+N”公共就业服务专项活动。深

入实施全民参保计划，持续推进灵活就业、农民工等重点群体精准扩面。全面开展失业保险基金监管问题专项整治行动，常态化开展死亡冒领、服刑领取、重复领取社保待遇“三项指标”核查，守好群众“养老钱”“保命钱”。结合“产业四地”和生态文明高地建设需求，会同省委人才办开展2023年度赴外校园招聘工作，安排部署2023年度涉藏州县少数民族专业技术人才特殊培养计划学员选拔工作，不断扩大技能人才供给。持续推进根治欠薪，印发《关于进一步做好根治欠薪有关工作的通知》，实施周调度、日报告，今年以来全省各级劳动监察机构立案及协调处理欠薪案件1131件，拖欠农民工工资举报投诉案件结案率达100%。

青海民族大学

推动主题教育学习成果
与学校各项事业深度融合

本报讯(记者 王有力)通过图文展板、现场讲解的形式，集中观摩学习了5个全国高校样板党支部、学校“党建+人才培养”项目和“标杆学院”“样板支部”“红旗支部”的经验、做法、成效；传达学习习近平总书记关于高校党建工作的重要论述；公布首批“党建+人才培养”项目和党建“标杆学院”“样板支部”“红旗支部”项目结果以及第二批培育创建单位名单；发放凝练第一批创建单位建设成效的工作案例选编……学习贯彻习近平新时代

展以来，青海民族大学通过形式多样、内容丰富的活动，持续推进主题教育走深走实。

开展“党建+人才培养”和“双创”工作是青海民族大学加强党建工作的重要举措，是抓基层、打基础、树特色、创品牌的具体措施。据了解，通过两年的培育创建，各创建单位坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，思想上高度重视、思路聚焦主题、工作上融合联动、结果上务求实效，取得了一系列积极成效，有效发挥了党建引领和典型引路作用，有力推动了学校基层

党建工作全面进步全面过硬。

青海民族大学围绕主题教育“学思想、强党性、重实践、建新功”的总要求，把学习成效转化为推动事业发展的强大动力，推动党建与学校各项事业深度融合。聚焦博士点申报、学科建设、科学研究、铸牢中华民族共同体意识示范单位建设等重点任务，努力提升服务“六个现代化新青海”建设的能力和水平，打造党建工作品牌，做实党建项目，凝练典型经验做法，整体推动全校党建工作提质增效，以高质量党建引领学校高质量发展。