盐湖产业发展巨轮行稳致远

数九寒天,万物寂静,一切似乎都沉眠在寒冷的空气中。然而不一样的是,在海西州茶卡盐湖,由于含盐量极高,冬季的盐湖不结冰!人们看到,隆冬时节的茶卡盐湖,与周围雪山一同披着银装,静谧而安逸……

近年来,同样因绮丽风景被冠以 "中国大盐湖""翡翠湖"而火遍全国 的察尔汗盐湖、大柴旦盐湖,也不断 吸引国内外游客慕名而来,成为高原 青海新的"打卡"胜地。然而鲜有人 知的是,这些难得一见的"盐滩碧 水",都是我国宝贵的盐湖资源。

2016年以来,习近平总书记两次参加全国人大青海代表团审议、两次考察青海,分别发表了重要讲话、作出了重要指示,两次提出"要结合青海优势和资源,贯彻创新驱动发展战略,加快建设世界级盐湖产业基地,打造国家清洁能源产业高地"战略目标,对青海盐湖事业发展谋划了新的发展蓝图,为青海盐湖产业持续健康发展指明了前进方向。

朝着建设世界级盐湖产业基地的目标进发,保护盐湖生态环境、高效绿色开发盐湖资源、推动盐湖产业高质量发展,成为青海时不我待的选择。

扬帆起航、乘风破浪

百年盐湖涌起了奋进奔腾的热流,注入了奋勇前行的不竭动力,奏响了新时代的澎湃乐章。

盐湖资源禀赋国内独一无二

一艘艘现代化采盐船正在湖中作业,远处的厂房里机器声隆隆……站在盐湖中心码头的位置上举目四望,蓝天白云与碧绿的湖面交相辉映,一幅自然美景与工业生产交融的生动画面呈现在眼前。

从现代农业、新能源、新材料等 产业的可持续发展,到西部民族地区 民生的改善,都离不开盐湖资源的科 学开发与利用。

作为自然资源的重要组成部分, 盐湖资源富含的无机盐资源十分丰 富。以钾、锂、镁、硼等为代表的盐湖 资源在高效农业、新能源、新材料、信 息、环保等产业中有着广泛的应用。

在地大物博的青海,这里的盐湖 资源禀赋国内独一无二。

加快建设世界级盐湖产业基地,对于推动全省经济高质量发展,促进盐湖资源平衡开采、综合利用,保障国家粮食安全和服务国家新能源新材料产业等方面意义尤为重大。

盐湖之畔的高质量发展机遇

察尔汗盐湖拥有全国居首的氯 化锂储量,盐湖工业股份有限公司锂 盐板块扩产潜力未来可期。

"目前,我们公司 成为全国卤水提锂产 能最大企业。截至 2022年11月30日,碳



酸锂产量 29136 吨,销售碳酸锂 30291吨,完成全年生产任务;实现主营业务收入114.95亿元、利润总额93.79亿元,较上年同期分别增加529%、633%。"盐湖工业旗下的蓝科锂业股份有限公司相关负责人说。

经过多年的工艺优化和创新,该公司已形成了一整套集吸附提锂、膜分离浓缩技术耦合为一体的工业化示范装置,并已实现规模化生产,突破了从超高镁锂比低锂型卤水中提取锂盐的技术,具有较强成本优势。而且,在做强碳酸锂产品生产的同时,积极规划开发氢氧化锂、氯化锂、金属锂、磷酸铁锂等高精尖产品,以期形成系列化、高质量、多样化的产品体系。

回首2022年5月,青海盐湖工业股份有限公司引起世人瞩目——投资70多亿元,新建年产4万吨基础锂盐一体化项目。这是盐湖工业股份有限公司独立投资的第一个锂盐项目,项目包括年产2万吨电池级碳酸锂+年产2万吨氯化锂项目。

锂产业是国家、地方产业政策的 支持方向。

盐湖工业股份有限公司开发高附加值、高纯度锂盐产品,既是满足市场需求增长的内在要求,也是落实《青海建设世界级盐湖产业基地行动方案》中,关于锂产业扩规提质和国家"双碳"目标要求的重要举措。

找准国家产业战略的契合点,实现盐湖资源从传统提钾走向延伸提锂,加快建设世界级盐湖产业基地……一个具有国际影响力的绿色锂产业基地正随着国家发展新能源产业的机遇在盐湖之畔隆起。

科技创新赋能盐湖产业发展

党的二十大报告指出,教育、科

技、人才是全面建设社会主义现代化 国家的基础性、战略性支撑。必须坚持科技是第一生产力、人才是第一资源、创新是第一动力。加快实施创新驱动发展战略,加快实现高水平科技自立自强。

走进青海盐湖工业股份有限公司销售分公司的生产车间,各条生产线均有序生产。经过筛分、浓缩、浮选、结晶、固液分离等环节后,氯化钾产品源源不断地产出,输送到干包车间被装袋、打包,一袋袋洁白如雪的钾肥销往全国各地,助力重庆、湖北、湖南、安徽、山东、广西等钾肥消费大省的农业生产。

"每年3月是国内春耕备耕关键期,作为全国最大的钾肥生产基地,我们自当全力做好春耕保供稳价工作。"销售分公司党委副书记、总经理

庞大的产量除了得益于丰厚的储量,也离不开科技力量的加持。"固体钾矿的浸泡式溶解转化技术成功地将青海盐湖产业规模提升了一个量级。"罗永成向记者介绍,正是通过不断技术革新,不仅补齐了钾肥生产过程中绿色制造的不足,实现了低品位矿和尾矿再利用,而且建成了年产500万吨钾肥生产能力。

这只是我省加大盐湖产业技术 攻关力度、取得突破性进展的插曲。

依靠科技,青海盐湖工业在生产工艺、自动化生产等方面,实现了一个个突破,创造了一个个奇迹,形成了具有中国特色的盐湖资源综合开发利用的循环经济模式,有效保障了绿色优质高效农业的发展。可以说,科技创新作为盐湖产业发展的"助推器",持续推动盐湖巨轮行稳致远。

(记者 张弘朝

② 喜迎全省两会

新的公证服务收费管理办法及标准公布

本报讯(记者 啸宇)公证服务包括哪些、公证服务如何收费、公证股务如何收费、公证股务有无减免?根据《青海省定价目录》有关规定,为进一步规范公证服务收费,保障当事人和公证机构的合法权益,促进公证服务事业健康发展,近日,省发展改革委和省司法厅联合修订完善《青海省公证服务收费管理办法》和《青海省公证服务收费标准》并印发。

《青海省公证服务收费管理办法》明确,公证服务收费遵循公开公平、诚实信用、自愿有偿的原则。公证机构应当便民利民,降低服务成本,为申请人提供方便优质、质价相符的公证服务。公证服务收费根据不同的服务内容,采取计件收费、按标的额比例收费、计时收费和协商收费的方

式。对于符合法律援助条件的当事人,公证机构应当按照有关规定减免公证服务费用。办理公益性公证事项,可以减免公证服务费。相关部门将加强对公证服务行为和收费的监督检查,依法查处违法违规行为。本办法自2023年2月1日之股份。

按照《青海省公证服务收费标准》,证明合同、协议按标的额比例分段累计收取,50万元(含)以下部分,按0.2%收取,不足300元的,按300元收取;证明离婚、抚养、赡养、收养关系等事项,每件收费200元;证明夫妻(婚前)财产约定、涉及财产分割的离婚协议、遗产分割协议等以财产分割为内容的,每件收费500元。

继承、赠与、遗赠事项中证明非

房产类继承、赠与和遗赠的,按受益额比例分段累计收取,受益额50万元(含)以下部分,按1%收取,最低收

公证机构办理房产的继承、遗赠、赠与,应当选择按房产面积或者房产价值计算较低的作为计价标准,单套居民房产办理公证事项费用总额原则上不得超过1万元。按房产面积计价,具体计费方式为:西宁市按每平方米50元收取。另外,证明出生、死亡、身份、婚姻状况、亲属关系等,每件200元。

此次我省公证服务收费标准中还明确对80岁及80岁以上老人首次办理遗嘱公证、免收遗嘱公证服务费等减免事项。

青海省开展涉疫药品和医疗用品 **稳价保质专项行动**

本报讯(记者小蕊)为进一步维护市场秩序,提升产品质量,强化案件查办,推动涉疫药品和医疗用品市场秩序平稳向好,按照市场监管总局统一部署,省市场监管局从即日起至6月底,在全省范围内开展为期半年的稳价保质专项行动。

我省市场监管部门将紧盯涉疫物资市场价格动态,督促经营者规范价格行为。依法查处不按规定明码标价、哄抬价格、囤积居奇、捏造散布涨价信息、相互串通等价格违法行为,确保涉疫物资市场价格平稳有序;依法查处仿冒混淆、虚假宣传等不正当竞争行为,以公正监管维护公平竞争市场秩序;督促指导互联网平台企业严格遵守市场监管法律法规要求,依法严厉打击线上无证无照经营、销售假冒侵权商品、侵害消费者合法权益等违法违规行为,确保网络市场稳定有序;加大药械监督检查和质量抽检力度,督促相关单位全面落实相关法律法规要求,严格按照相关质量标准、管理规范、生产工艺开展生产。依法查处未取得药品、医疗器械生产、经营合法资质的市场主体从事网络销售、超范围经营,涉疫物资不符合强制性标准、以假充真、以次充好、以不合格产品冒充合格产品、商标侵权、假冒专利等违法违规行为。

自疫情防控优化措施实施以来,全省市场监管系统共出动执法人员2192人次,检查零售药店等经营主体2582户次,及时处理投诉举报136件,纠正价格违法违规行为上百起,依法对3起涉嫌哄拾物价、不明码标价行为立案查处,公开通报6起涉疫药品和医疗用品价格违法案例,形成了强烈震慑。

下一步,全省市场监管部门将持续加强涉疫药品医疗用品监管,统筹运用政策宣导、提醒告诫、行政约谈以及巡查检查、行政处罚等手段,提升经营者合规意识,全力保障涉疫药品和医疗用品市场秩序和产品质量安全。

祁连山国家公园设园准备有序推进

本报讯(记者 师晓琼)2022年7月,甘肃、青海两省政府向国家林草局正式上报《关于申请设立祁连山国家公园的函》,目前按照国家林草局统一安排,正在有序推进后续设园工作。

据了解,祁连山国家公园试点区范围地处甘肃、青海两省交界,位于青藏高原东北部,总面积5.02万平方公里。为全力做好祁连山国家公园设园准备工作,我省全面强化生态安全稳定,推行综合执法工作模式,40个标准化管护站以及智能巡护管护系统高效稳定运行,截至目前,40个管护站1265名管护员共开展巡护8.88万次、242.3万公里。针对国家公园内各类科研活动,印发《进入祁连山国家公园开展科学研究、调查监测等野外活动申请备案指南的公告》《祁连山国家公园野外考察安全须知》《祁连山国家公园野外考察活动人园安全清单对照检查表》,督促科研团队签订安全责任书,每日报送《祁连山国家公园野外考察活动开展期间安全情况记录表》,截至目前,审核人园科研团队45个。

同时,着力强化科研平台建设,持续加强信息监测站、野外监测点位以及制度机制建设,与省气象局继续联合发布《祁连山国家公园青海片区生态气象监测公报(2021年)》。加强科研项目实施,对全年33个科研项目进行统筹调度,各项科研项目成果正在有序建立项目资料库,并结合生态治理成效及环境质量评价工作进行充分运用。野生动物救护繁育基地、生态科普馆、展陈中心陆续建成投运,八一冰川科普馆、国家公园大门等项目稳步推进实施。编制祁连山国家公园青海片区生态旅游线路规划方案,科学设计青藏高原生态型文化旅游特色线路10余条。

我省三部纪录片获中国纪录片学术盛典奖

本报讯(记者 王紫)1月8日晚,第28届中国纪录片学术盛典在深圳举行,展现了2022年全国范围内纪录片发展的整体状况,推出了一大批精品力作,表彰了年度业绩突出的纪录片创作者和制作、播出机构。本届学术评优活动从近600件应征作品中脱颖而出的206件精品力作异彩纷呈。其中,我省报送的纪录片《我住长江头》和《青海·我们的国家公园》获系列片好作品荣誉,纪录片《黑颈鹤成长日记》荣获纪录片单元的"评委会特别作品奖"。

纪录片《我住江之头》比较完整地揭示了青藏高原独特的生态链,并通过优美流畅的镜头,记录了三江源人与自然,尤其是人与野生动物之间和谐相处、共存共荣的生动故事。该片在全国播出期间引发了热烈的讨论。纪录片《青海·我们的国家公园》全面展现了青海推进国家公园示范省的建设成果,铺陈了一幅山河之美、生态之美及人与自然和谐共生的壮阔画卷。该片在全国28家上星卫视和近百家新媒体平台播出,全国观众被国家公园的美景所震撼,纷纷为国家公园和我省生态文明建设成果点赞。纪录片《黑颈鹤成长记》是目前我省第一部完整记录野生黑颈鹤在祁连山国家公园湿地栖息生存的生态纪录片,完整记录了一对黑颈鹤夫妇迁徙夏季繁育地交配、筑巢、产卵、哺育到迁徙离开全过程的成长故事,展示了祁连山国家公园壮美的自然景观、优美生态环境、丰富生物多样性以及祁连山完整的生物链,彰显出祁连山的中国生态屏障地位和当下有效的生态保护成果。该片在央视CCTV-9套纪录频道黄金时间播出后获得热烈反响。