

# 牢记嘱托 实干笃行

## 学习贯彻习近平总书记视察青海重要讲话精神

# 产业“四地+”：打好青海特色产业这张牌

本报记者 非 峤

在“十四五”开局之年，习近平总书记精准把脉青海资源禀赋、发展优势和区域特征，亲自为青海高质量发展擘画了产业“四地”建设重大战略。

青海地处“地球第三极”，虽然生态极其脆弱，但是气候凉爽、自然优美、资源丰富，天然草甸和充足的光照为青海建设产业“四地”提供了独特优势。一年来，青海结合自身发展实际，拓宽思路，创新举措，以数字技术傍身，创造性建设产业“四地+”，让青海高质量发展走深走实。



德令哈市清洁能源产业基地的光热发电站。

王国栋 摄



察尔汗盐湖。

盐湖集团供图



诺木洪的枸杞红了。

本报记者 非 峤 摄



岗什卡美景。

资料图

## “好的环境可以当饭吃！”

非 峤

### 采访手记

统筹推进生态环境保护和经济发展，树立绿水青山就是金山银山的理念，在发展中保护、在保护中发展，把生态效益更好转化为经济效益、社会效益。

五年来，青海各族人民牢记习近平总书记的殷殷嘱托，坚决扛起生态保护重大政治责任，启动生态文明高地建设，制度体系创新取得新突破，探索积累了一批可复制可推广的经验，生态文明建设交出了新答卷。

过去，在青海说起生态保护，总有人不解：“好的环境难道可以当饭吃？”

如今，变好的生态环境使得农牧产品品质提升，变好的生态环境吸引更多野生动物，变好的生态环境让青海更加宜居，变好的生态环境吸引更多游客……

事实证明，好的生态环境不仅可以让百姓吃好饭，而且有助于百姓增收致富。今天，很多老百姓说，现在生态好了，腰包鼓了，我们心情也舒畅了！

确实，生态环境保护与经济社会发展从来都不是矛盾对立的关系，而是辩证统一的关系，不能把二者割裂开来，更不能对立起来。

调整产业结构，保护生态环境，推进高质量发展，是经济社会发展的必然选择，也是人与自然和谐共生的必然选择。

以掠夺生态环境为主导的发展，虽然能取得一时的财富，但更能带来触目惊心的环境破坏，导致难以挽回的生态灾难。青海位于“地球第三极”，同时也是生态脆弱区，过去有过这方面的深刻教训。

实际上，良好生态本身蕴含着无穷的经济价值，能够源源不断地创造综合效益，实现经济社会可持续发展。“绿水青山就是金山银山”既明了通俗又内涵深刻。

“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、国际生态旅游目的地、绿色有机农畜产品输出地”，是为青海经济可持续发展作出的顶层设计，其高瞻远瞩必将为历史所证明。

随着产业“四地”建设的推进，今天的青海百姓也对以绿色发展为支撑的高质量发展有着自己的理解——绿是我们的生活，有机农畜产品是我们的“饭碗”，生态旅游目的地是我们的后花园，盐湖产业链是我们高品质生活的重要支撑。

驾驶着清洁能源汽车，行驶在生态旅游线路上去看看野生动物，大美风光，累了在清洁能源照明下刷刷手机看看书，架起烧烤架享受有机碳羊的鲜美肉质……这是很多老百姓心中最美的生活。

## 建设产业“四地” 我们踔厉奋发笃行不怠

### 专访

本报记者 非 峤

主动融入柴达木旅游环线 and 全州昆仑之巔大环线，打造旅游新业态，创新旅游特色产品，提升服务游客质量。同时，积极推进318自驾游营地、昆仑文化产业园等重大旅游项目建设，完善基础设施，全面提升生态旅游层次和水平。

2021年6月，习近平总书记再次来到青海，精准把脉青海资源禀赋、发展优势和区域特征，亲自为青海高质量发展擘画重大战略，提出打造产业“四地”重大要求。一年来，全省上下学深悟透习近平总书记视察青海重要讲话精神，深入领会精髓要义，准确把握战略定位，加快建设产业“四地”。记者为此采访海西蒙古族藏族自治州委副书记、格尔木市委书记汪山泉，海西州人民政府副市长李天林，深谈产业“四地”发展。

**汪山泉：**“四地”建设是习近平总书记亲自为青海擘画的主攻方向和发展路径。省第十四次党代会系统部署的“八个坚定不移”重点任务，其中一项就是坚定不移推动高质量发展。绿水青山就是金山银山在青海就是现实。

全力推动绿色有机农畜产品输出地打造取得新成效。格尔木大力推进高标准农田建设，构建绿色农业产业体系。做大枸杞、藜麦等特色农畜产业，打造具有格尔木特色的绿色有机品牌。持续延伸做强农牧业产业链，提高精深加工能力和产品附加值。加快特色生物+扶贫产业园、农村电商、枸杞交易中心等市场和线上线下销售网络建设，拓宽销售渠道，推动特色有机农畜产品走出去。

全力推动世界级盐湖产业基地建设迈出新步伐。格尔木将进一步强化技术攻关，努力打造世界级的企业和品牌，推动钾肥资源向精细化、高附加值方向发展。有序推进锂、镁等盐湖稀有资源的开发应用，提升市场占有率和话语权。加快60万吨稀烃、盐湖资源开发中试基地等重大项目建设进度，做好延链补链强链，形成钾、锂、钠四种主要产品全产业链条，持续扩大产能，提升产品品质。树立统筹勤俭节约理念，大力发展节约型产业，做好盐湖资源回收及循环利用；通过产业协会、政府指导等方式，引导各盐湖企业联合攻坚，提高技术优势；促进石墨、镍钴等有色金属、新能源等产业融合发展，增强盐湖产业发展动力。

全力推动国际生态旅游目的地打造呈现新亮点。格尔木依托昆仑山、盐湖等世界级旅游资源，加大精品旅游环线和旅游景点建设力度，

## “四地”+绿色，绿水青山就是金山银山

若问青海人最喜欢的颜色是什么？那必定是绿色。

“绿色”是青海的生态，“绿色”是青海的能源，“绿色”是青海的产业，“绿色”是青海的未来……

在海拔3200米的海南藏族自治州共和县光伏产业园区，一排排光伏板“追风逐日”，通过特高压线路向祖国各地输送绿色能源。而在光伏面板下，一只只悠然自得的“光伏羊”品尝着鲜草，让人看到了一幅光伏产业与农牧业相得益彰的美丽图景。

在青海，不仅有“光伏羊”，光伏这根绿色的纽带还串联起了“光伏+治沙”“光伏+生态治理”“光伏+农牧业”“光伏+旅游”等绿色产业。

再看，青海海西蒙古族藏族自治州大柴旦北纬37度星空营地景区，一群年轻人正在仰望星空，等待流星雨的到来。正是这里的独特自然环境和无污染的天高云淡，吸引了来自不同地方的爱好者“追星”至此。

不要小看这个茫茫戈壁深处的景区，从

2019年起步，不需要过多宣传，已成为网红打卡观星地，到夏季甚至“一房难求”。

6月的祁连草原，美如仙境，如珍珠般的藏细羊散落在绿草甸上，这是绿色有机农畜产品蓬勃发展的写照，更是自然与产业和谐相处的美景。

从绿色产业到绿色发展模式，再到绿色发展助力，青海一边保护生态环境，一边开辟了绿色与发展的和谐共生。绿水青山就是金山银山在青海就是现实。

## “四地”+数字，技术引领效率先行

科技的飞速发展，催生了大数据、云计算、物联网、区块链、人工智能等新兴技术，同时也开启了数字时代。在青海，当产业“四地”遇到数字化，即刻发生了1+1>2的高效变化。

在青海的察尔汗盐湖，一艘艘5G+采盐船在盐湖上作业。在“双碳”之策下，锂电储能开启放量增长，有序采集着“光卤石”的采盐船，将源源不断的原料输送进各生产车间进行加工生产。

与普通采盐船不同，这里的5G+智慧采

盐，有效解决了盐湖作业区范围广、区域巡检工作量大的问题，现场作业行为监管、控制难，现场作业安全性难保证等痛点，实现人力部署高效化、作业行为可控化、现场作业安全化、监控范围广域化的管理。

在察尔汗盐湖开了10年采盐船的唐治国，看着眼前一艘艘无人驾驶船只感叹道：“科技的进步终究实现了机器换人，这24小时不间断的生产效率，不服不行啊！”

同时可以看到，在西宁市海湖新区青海省能源大数据中心的大屏幕上，全天候实时显示

着全省42座光伏扶贫电站的内外部场景。屏幕显现的详细数值反映着电站的发电和各类设备的运营情况，而工作人员只需通过电脑对光伏电站发送指令……

在青海，通过5G及各类数字化的运用，让产业“四地”科技赋能，实现了“区块链+共享储能”的“绿电”运用全新模式，实现了413万头（只）牦羊原产地的数字可追溯，实现了“一朵云、一张网、一中心”的数字文旅打造……数字化实现了产业“四地”的效率最大化，提高了企业的竞争力。

## “四地”+生活，百姓参与更受益

进入6月，海西州诺木洪农场的第一茬枸杞开出淡紫色小花之后，将陆续进入枸杞采摘的高峰期。除了忙碌的采摘，晾晒也成为绿色有机枸杞制作的关键一环。

“枸杞采摘自然晾晒干耗时太长，还害怕雨水，而煤烘干温度又不好掌控，全‘绿电’烘干效率高、成色好，而且绿色环保。”都兰金盆乐缘枸杞种植专业合作社是第一批使用“绿电”的企业，负责人徐英庆对“绿电”助力绿色有机农畜产品发展赞不绝口。

徐英庆说，电烘干节能环保，还提升了枸

杞品质，每烘干一公斤枸杞干果可节约成本2元，还可以根据客户不同要求调节枸杞水分含量。现在大伙都尝到了清洁能源带来的甜头，周围的几家合作社还上了藜麦电烘干生产设备。

今天，清洁能源不仅为青海产业“四地”建设提供了源源不断的动力，还给百姓带来了实实在在的增收。

海北藏族自治州祁连县野牛沟乡达玉生态畜牧业专业合作社副理事长文长大，在前不久召开的省第十四次党代会现场讨论中谈及

了发展产业“四地”带来的变化：“随着绿色有机农畜产品输出地建设，我们乡发生了翻天覆地的变化，牛羊养殖既绿色又科学，使得牛羊肉品质越来越好。现在外地的老板直接上门来收购，价钱给得高还方便。看着家门口优美的生态环境和鼓起的腰包，百姓心里美滋滋的。”

随着产业“四地”建设的推进，不但带动了一批相应产业发展和群众就业，而且发展理念的转变带动了一系列基础性的改变，受益群众感叹道，产业“四地+”的融合创新发展，给了我们向往的生活……