



航拍镜头下的中环产业园。本报记者 王磊 摄

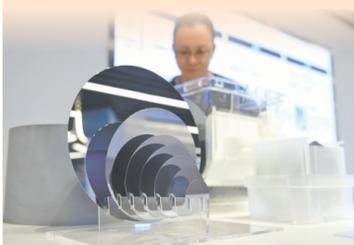
总书记说我们走这个路子是对的

——习近平总书记在中环产业园考察回访记

考察
点位

呼和浩特
中环产业园

中环产业园从2009年开始建设,累计完成投资460亿元,围绕硅材料布局光伏新能源产业与半导体材料产业。先后落户中环光伏、中环领先半导体等16家半导体和光伏行业企业,拥有高新技术企业10家、国家技术创新示范企业1家、主板上市企业1家。目前已经建成了集成电路半导体单晶硅、新能源光伏单晶硅及相关配套产业的先进制造基地。



中环产业园展厅,工作人员介绍2-12英寸硅抛片。



扫描二维码关注相关报道

报道团队:
李霞 崔楠 郑学良 高慧 康丽娜
韩雪茹 霍晓庆 刘志贤 王丽红
李超然 王磊 王鹏 呼布琴
黄燕飞 金泉

执行主编:李霞 崔楠 胡芳 责任编辑:霍晓庆 刘志贤
版式策划:王艳艳 制图:王涛
2023年6月9日 星期五

中环产业园位于内蒙古呼和浩特市赛罕区,是呼和浩特市培育的六大产业集群重点项目之一。2022年,中环产业园工业总产值突破585亿元,半导体单晶硅产能达到2500吨,产量占全国30%以上;光伏单晶硅95GW,产量占全球20%,就业人数

超过1.2万人。

6月7日下午,习近平总书记来到中环产业园考察,听取当地发展新能源新材料产业、促进产业结构优化调整、推动绿色低碳发展等情况介绍后强调,坚持绿色发展是必由之路。推动传统能源产业转型升级,大力

发展绿色能源,做大做强国家重要能源基地,是内蒙古发展的重中之重。在这方面内蒙古方向明确、路子对头、前景很好,大有作为、大有前途。

总书记的话为内蒙古能源经济发展指明方向,给人们带来了极大的激励和鼓舞。

“总书记特别和蔼可亲,像自己家的长辈一样亲切”

走进中环产业园晶体五期工厂,黑白相间的小碎石铺成的路面平整整洁,精心修剪过的黑松姿态优美,清可见底的浅池中还有金鱼在自由嬉戏,运气好的话,还能在翠绿的草坪间和兔子打个照面……就在6月7日下午,总书记刚刚来过这座“花园式”工厂。

在中环产业园展厅,闪闪发光的单晶硅棒、映射人影的硅片,透露出这座工厂的“真实身份”——这里是全球质量最优、单体规模最大、人均效率全国领先的集成电路半导体单晶硅和光伏单晶硅制造基地。

在展厅,总书记边听介绍,边仔细端详墙上挂着的企业技术路线蓝图及产品发展战略,并查看了相关产品,详细询问产品应用场景,以及技术原理,产品的先进性情况。

“总书记特别和蔼可亲,像自己家的长辈一样亲切。总书记勉励我们要发挥内蒙古的资源优势,大力发展新能源产业,要支

持鼓励企业进一步加大科技创新力度。我们一定牢记总书记嘱托,扎扎实实抓好落实,走好以生态优先、绿色发展为导向的高质量发展新路子。”总书记的勉励,让呼和浩特市赛罕区委书记付金在激动不已。

走出展厅,总书记又来到了中环晶体五期车间,查看光伏单晶的生产工艺,并详细了解园区企业半导体和光伏材料等产品的研发生产情况。

车间里的单晶炉整齐排列,半圆形单晶炉上方,提拉头不停旋转,炉中的高纯度多晶硅料加热融化,由籽晶头伸入液面,通过熔接、引晶等一系列生长工艺,拉制出一根合格的单晶硅棒。

“这个车间出来的单晶硅棒是用在光伏领域的,切成硅片后,应用于下游的电池片、组件、电站。”内蒙古中环晶体材料有限公司技术总监王林告诉记者。

“总书记连说了两个不错,祝愿我们芝麻开花节节高”

离开园区时,习近平总书记亲切地对前来欢迎的企业员工说,你们企业和园区办得不错,看了感到很提气。现在,我们要靠高水平科技自立自强、构建新发展格局来攻克科技难关。构建国内大循环是为了保证极端情况下国民经济能够正常运行,这同参与国际经济循环是不矛盾的。我们坚定不移实行高水平对外开放,敞开大门搞建设,一起合作实现共赢。随后,习近平总书记祝愿企业和员工继续努力,芝麻开花节节高,更上一层楼。

想起见到总书记的情景,中环产业园职工赵沁波连说“想不到”。

“当时我们员工约50人在一楼大厅,看到总书记走出来,大家都特别兴奋。看到总书记走近我们,大家都热烈地鼓掌,和总书记问好。总书记的到来对我们是极大的鼓舞和激励。总书记的讲话,主要强调了科技要自立自强,肯定我们企业办得不错,产业园也做得不错,总书记连说了两个不错,祝愿我们芝麻开花节节高。听到这些话,大家都很激动,以后我们都会在工作岗位上更加努力,创造性地干好本职工作。”赵沁波说。

“习近平总书记来到我们中环产业园,我感到特别的激动和自豪。我们一定会牢记习近平总书记的嘱托,持续发挥中环的创

新优势,为光伏行业输出更优秀的高质量产品,为推动绿色制造、智能制造贡献自己的力量。”中环产业园职工王福宝坚定地说。

提到见到总书记的场景,中环产业园职工董鹏飞依旧历历在目,“听完总书记的话,我感到非常振奋,这是对我们所有职工的勉励,也是对大家工作成果的一份肯定。”深耕能源行业12年,董鹏飞也算是这个行业里的“老把式”了,他见证了内蒙古能源产业的发展历程。董鹏飞说,总书记的关心给了他更多的动力,他将努力在岗位上作出更优异的成绩,交出一份更满意的答卷,不负总书记的期望。



“总书记在展板前注视良久”

“内蒙古发展新能源,做好现代能源经济这篇文章,总书记非常关注。”说起与总书记见面的感受,自治区能源局局长于海宇说,“总书记特别亲切,不仅对能源工作特别熟悉,对能源领域的技术和装备也非常熟悉。”

“当总书记听我汇报2025年内蒙古新能源装机和发电量要比2022年翻一番以上时,总书记关切地问为什么这么快?”这一幕,于海宇印象深刻。

“截至今年5月最新数据,我们现在的新能源装机是6712万千瓦,到今年年底将达到9000万千瓦,现在已批的在建和待建的新能源装机超过1亿千瓦。”于海宇向总书记汇报。

总书记点点头,光伏治沙是什么样的模式?总书记听于海宇汇报内蒙古的光伏治沙面积已累计完成20万亩时,指着面前的展板问。

“我们光伏治沙采取的是‘板上发电、板间养殖、板下种植’的模式,在板下种植牧草、灌木。”于海宇向总书记汇报。

光伏板下种的是什么?总书记接着问。

“主要种植像沙打旺、羊草、柠条等这些比较适合沙漠生长的植物。在光伏助力乡村振兴方面,我们已经建成了518个集中式和村级光伏电站,装机规模165万千瓦,惠及2322个嘎查村,涉及到的农牧民户均年增收3000元以上。”于海宇记得很清楚,当他向总书记汇报光伏治沙的措施和成效时,总书记在展板前注视良久。“看得出来,总书记对内蒙古发展新能源十分关心,对保护生态与改善民生相结合的做法表示赞许,对内蒙古发展新能源的路径表示认可。”

“总书记问得很详细,我能切身感受到总书记对内蒙古很牵挂,对内蒙古发展能源产业寄予厚望。”向总书记汇报时的点点滴滴,于海宇记得很清楚。

“当总书记听我汇报新能源发展的举措和成效时,总书记鼓励我说,你们走这个路子是对的。这给了我们极大的鼓舞,我们感觉动力更足、干劲更大了!”于海宇说。

近年来,内蒙古抢抓新能源发展机遇,以打造成为全国乃至世界新能源产业高地为目标,一手抓新能源产业发展,一手抓新能源装备制造,推动新能源全产业链发展,全区新能源建设稳步推进。

“下一步,我们将牢记总书记的嘱托,按照自治区党委、政府的部署要求,坚持生态优先,优化布局,统筹传统能源和新能源高质量发展,在煤电油气风光氢储等方面,系统谋划做好现代能源经济这篇文章,做大做强国家重要能源基地,为国家把能源饭碗牢牢端在自己手里建立新功。”于海宇表示。