

奋进新征程 建功新时代

晋北“风光”满眼新
——古都大同发展转型新观察



「伟」大「变」革「

初夏的晋北,天高云淡。古都大同,这个地处内外长城之间的“塞北明珠”,正展现出一幅转型新貌。

大同是以“煤都”闻名的能源重化工基地,近年来当地持续推进煤炭产业智能化、绿色化发展。

井下采出的原煤从主井口开始,通过全封闭式的皮带栈桥被输送到大块车间、原煤仓、洗煤厂、精煤仓,再到装车外运……记者在位于大同市的晋能控股集团塔山矿看到,这里展现出与以往不同的煤炭开采景象:地上开始不见煤渣,地下逐渐看不到人工劳作。

随着5G矿井、智能化综采工作面投入运行,今年晋能控股集团规模以上矿井将全部实现智能化开采。

数据显示,“十三五”期间,大同努力打造千亿级的国家清洁能源基地,将煤矿先进产能占比从不足20%提高到90.7%。

大同近年来还着力建设“绿电基地”。2020年3月,大同市天镇县发现十几平方公里的高温高压地热田,这是我国中东部地区首次发现的深部地热资源,根据初步勘查情况,预期或可以建成大规模地热发电基地。如今,当地正在加速进行地热资源勘探和开发工作,目前一期试验电站已经试发电成功。

不仅地下“热力强劲”,地上“风光”也蔚为可观。在大同市左云县,晋

能控股电力集团左云光伏电站建于采煤沉陷区之上。这个国家级光伏示范基地项目,装机容量为10万千瓦,实现年平均上网电量1.8亿千瓦时。

近年来,大同加速探索从“煤都”向“新能源之都”迈进,风电、光伏、氢能等“六大新能源产业集群”正在成形。

数据显示,目前大同市“风光”新能源装机总量700多万千瓦时,占全市电力装机总量近一半,占山西全省新能源装机总量的三分之一。此外,还有近200万千瓦时新能源发电项目在建。

“晋北‘风光资源’条件好,起步较早,形成了规模。”大同市发改委有关负责人说,这带动了相关产业链在大同的布局。

在大同市装备制造产业园区,大同隆基乐叶光伏科技有限公司2GW单晶光伏组件生产基地已经建成,3GW电池片光伏全产业链项目也已签约,将持续为全球光伏发电项目提供单晶组件的生产。

而对于大同具有传统优势的火电来说,一方面提高能效,降低能耗和排放;另一方面促进现有火电角色转变,由发电主体变成调峰调频主体,解决新能源供电不稳定问题。大同市项目推进中心主任杨生玺说,火电正升级“联姻”新能源发电。

新能源在加速布局,新产业也在加快成长。

“您好,我是您的美团客服专员……”在大同市金茂国际中心写字

楼内,一天要有数千个客服电话打进拨出。

这是2021年下半年以来在大同出现的名为数据呼叫服务的新岗位,是随着大数据产业在大同发展壮大之后,衍生出的下游产业之一。

“去年下半年提供了6000多个就业岗位,今年预计还能提供五六千个岗位。”大同市发改委综合科科长郭希娟说,上海润迅集团、京东声谷等数据呼叫、数据标注企业落户大同,有效促进了就业和人才回流。

在灵丘县太行山脚下,秦淮环首都·太行山大数据基地四期是超大规模数据中心,正在为AI、自动驾驶、量子通信等新业态提供巨量算力支撑。

中联大数据、华为能源云大数据平台等一批数据中心也先后落户大同,目前已经建成25万台服务器的规模。

“大同处于环京津400公里以内带宽不受限区域,土地充裕、气候寒凉、电力稳定、交通网络发达。”杨生玺说,发展大数据产业有比较优势。

大同市发改委相关负责人说,以秦淮的14.8万台服务器为例,相关存储业务年营收超过亿元,大数据落户带动了服务器、配电柜等生产企业落户,以及下游的标注、清洗、呼叫、培训等产业进入。

依托互联网数据中心的集聚效应,大同正在加快形成“存储计算、设备制造、标注分析、融合应用、数据交易、安全服务、人才培养”的全产业链。

据新华社

(上接06版)

2013年5月,习近平总书记考察时指出,天津要充分利用滨海新区平台,先行先试重大改革措施,努力为全国改革发展积累经验。

1年后,滨海新区在全国率先挂牌成立行政审批局,用1颗公章取代过去18个部门的109颗公章,“一颗公章管审批”的经验如今已在全国“复制”。之后,最简告知承诺制审批、京津自贸通办、拿地即开工等改革举措不断涌现。

凸显改革之效的,有“一颗章”,还有“一座城”。

中新天津生态城是中国、新加坡两国在生态城市建设领域的重大合作项目。

2013年5月,习近平总书记在中新天津生态城考察时指出,生态城要兼顾好先进性、高端化和能复制、可推广两个方面,在体现人与人、人与经济活动、人与环境和谐共存等方面作出有说服力的

回答,为建设资源节约型、环境友好型社会提供示范。

渤海畔那片曾经由1/3盐碱荒地、1/3废弃盐田、1/3污水坑组成的“生态禁区”,如今已是一座生态之城、智慧之城、幸福之城。

包括基础设施、数据服务、智慧环境、智慧治理、智慧经济、智慧民生6类、30项指标的全国首套智慧城市指标体系,为国内其他地区智慧城市建设提供借鉴。

坚持绿色建筑100%的建设标准,打造海绵城市,建设无废城市,绿化覆盖率达50%,遗鸥、白琵鹭、黑天鹅等100余种水鸟在这里栖息……生态城管委会干部程瀚说:“这里就是个鸟语花香的大公园。”

学习奋斗的天津实践

“我点燃主火炬前,激动地向习爷爷挥手,他也向我挥手,大屏幕上习爷爷目

光坚定,让我充满力量!”回想起5年前那个夜晚,“津娃”潘天顺依然心潮澎湃。

2017年8月27日,习近平总书记在天津宣布第十三届全运会开幕。当天上午会见全国群众体育先进单位、先进个人代表和全国体育系统先进集体、先进工作者代表以及在本届全运会群众比赛项目中获奖的运动员代表时,习近平总书记强调,体育承载着国家强盛、民族振兴的梦想。

近年来,天津“十五分钟健身圈”初步形成,国民体质测定标准合格率居全国前列。2020东京奥运会上,天津健儿斩获3金1铜,创造境外参加奥运会最好成绩。

激荡民族情怀的,有“一届会”,还有“一所校”。

“爱国主义是中华民族的民族心、民族魂。”南开大学副校长王新生清晰记得,2019年1月17日,习近平总书记参

观校史展时,在“允公允能,日新月异”校训、“爱国三问”等展板前驻足观看,不时轻声念诵,目光中透出对中华民族伟大复兴的坚定信念。

在元素有机化学国家重点实验室,习近平总书记勉励师生们把学习奋斗的具体目标同民族复兴的伟大目标结合起来,把小我融入大我,立志作出我们这一代人的历史贡献。

“总书记的指示就是我们的奋斗目标。”副校长陈军院士说。3年来,南开大学在化学领域勇攀高峰,“高效手性螺环催化剂的发现”获国家自然科学基金一等奖,钠离子电池关键核心技术获得重要突破……

火热的青春,需要坚定的理想信念。习近平总书记的话语,激励着南开大学师生把最美好的青春献给祖国和人民,谱写中华民族伟大复兴进程中激昂的乐章。

据新华社

知冷暖

成都市区天气情况

今日

19-31℃

多云间晴
偏北风1-2级

明日

20-30℃

多云间阴有分散阵雨
偏北风1-2级

省内主要城市今明两日天气

马尔康	小雨转多云	9-21℃	小雨	11-19℃
康定	小雨	9-14℃	小雨	11-19℃
西昌	多云	17-24℃	小雨	18-27℃
攀枝花	小雨	20-30℃	小雨转中雨	21-31℃
广元	多云转小雨	18-29℃	中雨转小雨	18-23℃
绵阳	多云	21-30℃	小雨	19-28℃
遂宁	多云	21-26℃	多云转小雨	21-30℃
德阳	多云	20-30℃	小雨	20-28℃
雅安	小雨转多云	19-29℃	小雨转中雨	19-27℃
乐山	多云	20-29℃	小雨	20-30℃
眉山	多云转小雨	19-30℃	小雨	20-30℃
资阳	多云	20-26℃	多云转小雨	20-31℃
内江	多云转晴	20-26℃	晴转中雨	20-31℃
自贡	多云转晴	20-29℃	晴转中雨	21-31℃
宜宾	多云	19-29℃	晴转中雨	20-32℃
泸州	多云	20-27℃	晴转大雨	21-33℃
南充	多云	21-30℃	多云转小雨	21-30℃
广安	多云	21-28℃	晴转小雨	21-28℃
巴中	小雨转晴	19-28℃	小雨转阴	19-27℃
达州	小雨转多云	20-27℃	多云转小雨	21-30℃

同呼吸

29日空气质量

成都(18时)

AQI指数 46 空气质量:优

优:攀枝花、泸州、广元、遂宁、内江、西昌、康定、马尔康、乐山、广安、达州、巴中、雅安、宜宾、南充、眉山、资阳、德阳、绵阳、自贡

30日空气质量预报

成都主城区

AQI指数 90—120

空气质量等级:良至轻度污染

成都平原部分城市为优或良,部分城市为良至轻度污染;

川南部分及川东北部分城市为优或良;

盆地其余城市为优或良;

攀西地区和川西高原大部城市为优或良;

全省首要污染物以臭氧为主。

(数据来源:各地生态环境部门官网)