



大漠平湖似江南

金秋时节,游客在乌海市乌海湖休闲度假旅游区乘船游玩,欣赏美景。乌海湖位于黄河流经内蒙古段的主河道上,由黄河海勃湾区水利枢纽工程建成后形成,湖水与乌兰布和沙漠交织交融,呈现出一派大漠平湖、沙水相拥的壮美景观。

本报记者 王晓博 摄

定格



南露天煤矿生产调度指挥中心。

5G 赋能 迈出“智慧矿山”新步伐

□本报记者 孟和朝鲁 摄影报道



南露天煤矿自卸车司机正在进行百吨级纯电动交流传动矿用自卸车充电作业。

5G+无人运输、5G+一键采煤、5G+视频分析平台……走进位于通辽市霍林郭勒市的国家电投集团内蒙古公司南露天煤矿,各式各样的5G工业应用场景令人为之震撼,5台百吨级无人驾驶自卸车24小时在封闭区域内装、运、卸、编组作业。

“百吨级无人驾驶自卸车项目应用了感知、协同、规控、云控、运维五大核心技术,并获取中国计量院的车辆级认证。”南露天煤矿科技创新部主任张红旺介绍,目前,该矿初步实现了自卸车煤炭运输过程的无人化、智能化及远程可视化。

据悉,南露天煤矿是我国第一个自行设计施工的千万吨级大型露天煤矿,现年生产能力2000万吨。该矿自2020年开展智慧矿山建设示范项目以来,积极探索实现安全管理的有效路径,在穿、采、运、排各个环节注入科技创新的力量,不断提高矿山智能化应用水平。

“当前,我们正在以打造行业一流矿山‘指挥中枢’系统为引领,全速推进智慧矿山综合管控平台建设进程。”南露天煤矿矿长曹宝玉说。

近年来,霍林郭勒市以智能化引领为基础,狠抓煤炭行业安全生产,南露天煤矿通过逐步实现从“人控”到“数控”的提质升级,从“少人”到“无人”的智慧转变,让智能化矿山建设为煤矿安全高效生产赋能。



百吨级无人驾驶自卸车与挖掘机远程控制项目进行协同交互作业。



南露天煤矿员工正在实时监测智能化项目运行情况。



南露天煤矿员工在全仿真驾驶舱内对距其7公里外的电铲挖掘机进行遥控作业。

百吨级无人驾驶自卸车正在编组运营作业。

现场



助农秋收好“丰”景

近日,乡镇干部和驻村工作队队员在鄂尔多斯市杭锦旗吉日嘎朗图镇的各个嘎查村帮助群众开展秋收工作。在秋收关键时期,吉日嘎朗图镇组织干部和驻村工作队投身各个嘎查村,扎实开展志愿服务活动,积极帮助包联村农户特别是老弱病残户开展秋收工作,用实际行动帮助群众。

本报记者 王磊 摄



“三变”改革见红利

近日,赤峰市林西县大营子乡“三变”改革第一次分红大会上,股民领取到属于自己的收益。大营子乡将文旅融合与“资源变资产、资金变股金、农民变股民”的“三变”改革相结合,着力打造产业强、环境美、乡风好、村民富、效果优的生态旅游示范区。2023年,大营子乡二八地村集体经济合作社完成首次分红40余万元,发放劳务合作社工资70余万元,带动周边村民84人务工就业。

本报记者 李卓 摄



拒绝毒驾 平安出行

10月25日,呼和浩特市公安局新城区分局禁毒大队联合锡林路派出所和呼和浩特长途汽车站对客运驾驶员开展吸毒检测排查及禁毒宣传工作,确保客运司机检测率达到100%,消除“毒驾”风险隐患,切实维护公共安全。

本报记者 孟和朝鲁 通讯员 王佳 摄

表情

秋风起 候鸟归

□本报记者 孟和朝鲁 摄

深秋斑斓,内蒙古多地的湿地、湖泊再次迎来了候鸟迁徙高峰。它们或漫游于水面之上,或栖息于草木之间,时而觅食嬉游,时而翩翩起舞,勾勒出一副生机盎然的生态画卷。

