



昔日的塌陷地变身生态公园

邹城走出塌陷地治理特色路径,入选“全国示范”

文/图 齐鲁晚报·齐鲁壹点记者 于伟 王浩然 通讯员 曹朋 陈述华

邹城市以煤炭兴市,发展经济的同时也造成大量塌陷地,带来“天灾、地陷、河流污染”系列生态问题。以太平镇为核心,当地实施以采煤塌陷地治理、地质灾害搬迁、生态产业发展为核心的“绿心”工程,加速黑色经济向绿色经济转型,取得显著效益。今年11月份,邹城市采煤塌陷地治理模式入选成为自然资源部生态产品价值实现典型案例。

塌陷地变身生态公园 引来“鸟中大熊猫”

深冬的早晨,在邹城市太平国家湿地公园广场,几位居民正在晨练。临近护栏,远眺塌陷地形成的水面,格外寂静宽阔。

当记者来到公园深处的观鸟台,却又是另外一番景象。此时,闻声而动的水鸟飞向远处,原本安静的湖面起了波澜,泛黄的芦苇摇曳而动。“看那枝头上黑压压的,都是各种鸟类。”邹城市太平国家湿地公园服务中心高级工程师黄鑫对记者说。

“我们现在所在的地方,原来都是塌陷地,经过治理,眼前看到的这片水域,基本都保持了原有的生态。”自2013年,太平国家湿地公园建设之初,黄鑫就参与其中。

“整个湿地公园项目,一共分三期,一期主要还是生态治理,建湿地公园。”黄鑫介绍说,

治理之初,不再单一采用传统的“挖深垫浅”治理模式。“原有治理模式,挖深成鱼塘,垫浅的成平地,在治理中,我们通过放缓波,让塌陷区里形成不同坡度,形成了水生植物群落。”黄鑫说,植物有了,塌陷区生态环境实现持续好转,通过多年治理,区域内湿地面积占比达到42.75%。

“动植物种类的逐年增加,尤其濒危鸟类的出现,最能说明治理后生态效益的显现。”黄鑫告诉记者,在湿地公园,植物由原来的不到200种发展到400种,鸟类由原来的75种增加到167种,其中国家Ⅱ级保护珍稀鸟类13种,国际濒危鸟类7种,并在太平湖区域首次发现了全球“近危”物种、被称为“鸟中大熊猫”的震旦鸦雀和世界“极危”物种青头潜鸭。

养珍珠,发展食用菌产业 生态洼地变产业高地

“塌陷地的治理,带来了生



塌陷地上建起蘑菇工厂。

态效益,也延伸出了生态产业,让村民失地不失业。”在黄鑫看来,生态治理和生态产业发展,将彻底改变当地村民“靠矿吃矿”的传统,实现“黑色经济”向“绿色经济”转型。

邹城市被评为全国食用菌产业化建设示范市,食用菌产业为当地特色产业。今年10月份,由济宁利马菌业股份有限公司投资建设的食用菌项目正式投产。该项目便建在了经过治理后的塌陷地上,总建筑面

积66000平方米。

“一天出厂100吨,年产值2个亿左右,新增就业岗位300多人。”该公司总经理张广龙介绍说,他们生产的金针菇,出厂价一公斤能达到十三四块,主要销往一级批发市场,供不应求。

同样,塌陷地上引进的“靶向珍珠养殖”项目,生态与经济效益也已显现。“前期我们通过养殖河蚌,以治水为主,如今通过引入珍珠养殖,并进行加工销售,发展观光旅游业,实现经

济、生态效益双赢。”兖矿清湖生态科技(山东)有限责任公司总经理助理费林江说,在塌陷坑塘里养殖的100多万只珍珠蚌,预计年收入可达2000万元。

“塌陷地的治理因地制宜,发展产业也是如此,比如宜耕则耕,恢复耕地,或发展高端苗木花卉、蔬果种植;宜渔则渔,引进靶向珍珠养殖;宜游则游,发展生态旅游产业,目前餐饮、休闲及多个旅游项目正在建设中。”黄鑫介绍说。

交答卷、晒账目,请您来监督

济宁市慈善总会邀您参加“慈善公开周”活动

本报济宁12月23日讯(记者 晋森 通讯员 路笃书) 12月24日起,济宁市慈善总会依法举办第14个“慈善公开周”活动。届时,将在济宁福彩大楼(红星中路24号)13楼市慈善总会荣誉室,设立慈善信息公开活动现场,摆放各类工作档案资料,晾晒慈善组织“钱袋子”,邀请社会各界进行实

地监督评议。 此次“慈善公开周”活动自12月24日开始,至12月30日结束(为期5个工作日)。向社会公众公开慈善款物的募集、接收、管理、使用、发放、运行的全过程,展示市慈善总会的自身建设、业务管理、活动开展等内容。 期间,包括捐赠人、受益

人在内的社会各界人士,均可就自己所关心、关注的事项进行质询、查验,提出工作意见建议。不便亲临公开现场的单位或个人,可以登陆市慈善总会官网(济宁慈善网,网址: <http://www.05374343.com>),通过“信息公开”专栏,查阅相关慈善公开材料。

华能嘉祥电厂检修部 积极开展现场设备治理

本报济宁12月23日讯(通讯员 李攀峰)针对今年冬季低温天气特点,华能嘉祥电厂检修部机控班组织开展设备伴热隐患排查,及时发现问题,将设备隐患消除在萌芽状态。 严寒天气,对机组室外设备的正常运行带来很大的风险因素,如设备冻坏、无法运行风险;重要测点失灵、无法监视风险;重要保护误动风险等,所以与往年相比,班组加强了对室外设备测点伴热系统巡检,每日对伴热装置巡检

二次,重点对电源开关、温控器、电加热器、伴热电缆是否正常工作进行检查,并根据气温情况增加巡检次数。夜间值班人员定时检查伴热电缆电源开关,发现电源跳闸,及时检查处理。保证了室外管路、取样管路、仪控管路、水位计管路的保温和伴热检查,保证伴热良好、可靠。 这些措施最大程度降低了气温降低对设备安全稳定运行造成的不利影响,确保发电机组设备安全“过冬”。

金牌专栏

★ 一次性交费五次者,赠送一次
★ 一次性交费十次者,赠送三次
★ 规格:5.7X4.5cm 单价:300元/次
★ 每次刊登不得超过两个单位

齐鲁晚报·今日运河
订版电话:0537-2366539

声明

刘玉柱,身份证号:370802197703080919,原社保缴纳单位为万家和房地产开发有限公司,公司现已注销,因需要继续办理社保业务,刘玉柱与万家和房地产开发有限公司自愿解除劳动合同。特此声明。

2020年12月24日

挂失公告

吴海波不慎丢失驾驶证,驾驶证号:370883198911290032,档案编号370800064129。现因丢失驾驶证原件,声明作废。

吴海波
2020年12月24日

挂失公告

购房人张明、薛其美不慎丢失济宁华都房地产开发有限公司开具的金色华庭·香堤11-1-1302室购房发票一张,发票号码00125512,开票日期为2019年02月18日,金额为313000元。特此声明作废。

2020年12月24日

拍卖公告

受委托,我公司定于2021年1月6日9时,在中拍平台公开拍卖邹城市千泉街道马庄社区新都会地下室十年租赁权,建筑面积约8000平方米,整体现状拍卖,参考价41万元/年; 有意竞买者,请于2021年1月5日16时前,交纳20万元竞买保证金到我公司指定账户(以到账为准,不成交不计息退还),并持有效证件到我公司办理竞买登记手续。 开户行:中国建设银行济宁城区支行 开户名:济宁天正拍卖有限责任公司 账号:37001686008050002259 展示时间:自公告之日起 展示地点:标的所在地 公司地址:邹城市名盛金地小区东南院内一楼 联系电话:0537-5237199

济宁天正拍卖有限责任公司
2020年12月24日

鑫汇银通拍卖 解放路市场内营业房拍卖公告

受委托,我公司定于2021年1月21日上午10时在中国拍卖行业协会网络拍卖平台(<http://paimai.caa123.org.cn>)公开拍卖:济宁市阜桥辖区解放路电器市场二期营业房。房产用途:商业,土地性质:出让。具体情况如下: (1)、1号楼1-3层111号营业房。面积约:853.3m²,参考价:6,826,400元(8000元/m²)。保证金:100万元。 (2)、2号楼255号营业房。面积约:49.35m²,参考价:740,250元(15000元/m²)。保证金:10万元。 (3)、2号楼238号营业房。面积约:49.35m²,参考价:740,250元(15000元/m²)。保证金:10万元。 该批房地地理位置优越,商业氛围浓厚。 展示时间及地点:公告之日起,拍卖日前止。标的所在地。 办理手续:有意竞买者,请于2021年1月20日下午16时前,将竞买保证金汇入拍卖人指定账户(到账为准),持银行交款凭证及有效身份证件到我公司办理竞买登记手续。 联系地址:山东省济宁市金宇路52号创新大厦A座201室 联系方式:赵经理 13853740367 微信公众号:山东鑫汇银通拍卖

山东鑫汇银通拍卖有限公司
2020年12月24日

手机靓号拍卖公告

受委托,我公司拟定于2020年12月31日10时在中拍平台(<https://paimai.caa123.org.cn/>)采用网络拍卖方式公开拍卖以下手机号码使用权:

序号	号码	归属省	参考价	归属省	运营商	序号	号码	归属省	参考价	归属省	运营商
1	1673877777	济宁市	199999	山东省	联通网络	9	1719542222	济宁市	17800	山东省	联通网络
2	1650588888	济宁市	339999	山东省	移动网络	10	16253750000	济宁市	4499	山东省	电信网络
3	1715002222	北京市	26800	北京	联通网络	11	16773806666	济宁市	9900	山东省	联通网络
4	17132133333	上海市	32000	上海	联通网络	12	16735456789	济宁市	34999	山东省	联通网络
5	1621932222	兰州市	29999	甘肃省	电信网络	13	16573334567	济宁市	7999	山东省	移动网络
6	1623897777	海口市	39999	海南省	电信网络	14	16253757777	济宁市	14999	山东省	电信网络
7	1657526666	济宁市	42000	山东省	移动网络	15	16253755678	济宁市	1799	山东省	电信网络
8	1673469999	济宁市	29999	山东省	联通网络						

有意竞买者请于公告之日起至2020年12月30日12时前,将竞买保证金1万元(每标的)汇入我公司账户(户名:山东阜康拍卖有限公司,开户行:中国农业银行股份有限公司济宁明珠支行,账户:15496201040000585)后携带有效证件及保证金交款凭证来公司办理竞买手续,逾期不予办理,详情请咨询我公司。 展示时间、地点:12月29至30日本公司 公司地址:济宁市太白东路73号济宁饭店院内 联系电话:韩经理13475768888 殷经理19806276543 微信公众号:阜康拍卖 微信订阅号:山东阜康拍卖

山东阜康拍卖有限公司
2020年12月24日