

冬季有热水、废物可再利用、太阳能充电…… 高大上移动公厕背后有啥“玄机”

本报讯(正观新闻·郑州晚报记者 孙庆辉 通讯员 阎静 郭钰坤)日前,高新环保科技有限公司组织召开创新工作启动会。据统计,高新环保科技有限公司目前拥有授权专利44项。其中,实用新型专利33项、外观设计专利3项、软件著作权5项。

启动会上,3名基层员工分享他们在工作过程中,为使工具用起来更加趁手对工具进行改造的灵感来源和设计的思路。

据介绍,高新环保科技有限公司目前拥有授权专利主要集中在行业应用领域,主要有实用新型专利、外观设计专利、软件著作权等。如下设沼气池、顶置太阳能

板、外挂雨水箱的移动公厕。

人们在移动公厕内方便后会发现,洗手用的水基本为冷水,尤其是在冬天用冷水洗手非常不适。高新环保科技有限公司的员工余成艳就想到在公厕本体的下方设置沼气箱,用于对污物进行收集发酵,产生的沼气被储存箱收集起来,供燃气热水器加热之用。沼气箱内反应过后遗留的杂物还可以变成较好的肥料,经排出后可用于植物的培育。洗手之后的水通过三通进入便池,配合冲洗水管同时对便池清洗,进一步节约水资源。通过对移动公厕进行改良,有效解决了现有公厕缺乏回收水功能造成水资源浪费的

问题。余成艳的这项实用新型专利是通过顶部的太阳能板解决移动公厕需外接电源的弊端,外挂的集水箱对雨水进行收集,当集水箱内雨水不够用时,也可结合传统方式,向其内注水,两者结合,既保证了公厕用水,又节约了水资源。

此外,高新环保科技有限公司还与郑州市设计院联手,共同设计出可以实现生活分类丢弃的垃圾箱。该分类垃圾箱投用后,通过垃圾分类将不同类别的垃圾进行分流,能够减少垃圾数量60%以上,从而减少进入填埋场的垃圾,延长填埋场的使用寿命。该项目已经申请了外观设计专利。

惠济区42家企业 入选省创新型中小企业

本报讯(正观新闻·郑州晚报记者 王阳 通讯员 赵春燕)3月20日,河南省工业和信息化厅公布2022年度河南省创新型中小企业名单,郑州市毛庄印刷有限公司等42家惠济区企业成功入选。

创新型中小企业具有较高专业化水平、较强创新能力和发展潜力,是优质中小企业的基础力量。为在做好创新型中小企业培育,惠济区科工局以“万人助万企”活动为载体,拓宽政策宣传渠道,细化服务企业举

措,对基础好、条件优、意愿强的企业开展“一对一”走访、“面对面”辅导,指导企业正确运用线上申报系统,2022年度受理推荐的42家企业全部入选,申报通过率实现100%。

惠济区科工局将围绕“创新型中小企业——专精特新中小企业——专精特新‘小巨人’企业”梯度培育,把42家入选企业优先扶持入库,实施“专精特新”扩增行动,持续开展助企惠企,大力支持中小企业创新发展、高质量发展。

荥阳第四届乡村文化旅游节开幕

踏春赏花游、美丽乡村游等4条线路邀你来玩

本报讯(正观新闻·郑州晚报记者 姚辉常 通讯员 康红文 元媛 文/图)踏春赏花观黄河,乡间陌上次第行。昨日,荥阳市第四届乡村文化旅游节暨海棠花节开幕,荥阳以“诗意荥阳 慢享生活”为主题,推出4条精品线路。

乡村旅游是乡村振兴的重要抓手,是农村经济稳就业、保民生、促发展的重要产业。近年来,荥阳围绕“一河一山一中心”发展格局,坚持以文塑旅、以旅彰文,推进文旅深度融合,打造了一批有特色、有内涵、有品位的美丽田园风景线,如3A级景区村庄汜水镇南屯村、王村镇司村、王村镇薛村、广武



镇张庄村、高村乡韩常村等。

荥阳旅游资源丰富,既有黄河中下游分界碑、汉霸二王城、虎牢关、南水北调穿黄工程等研学点位,又有红合院、优河湾、九曲湾、黄河夕上等民宿资源。

东风好作阳和使,逢草逢花报发生。正逢春游大好时光,荥阳特推出踏春赏花游、美丽乡村游、文化体验游、休闲度假游等4条精品线路,诚邀四方游客到荥阳来。

文明郑州

杜绝舌尖上的浪费 让“光盘”成为习惯

本报讯(正观新闻·郑州晚报记者 王赛华 鲁慧)为大力弘扬“俭以养德、诚信为本”的中华民族传统美德,推崇“光盘行动”社会新风尚,经开区潮河办事处在机关食堂开展“光盘行动”劝导活动。

活动现场,劝导员通过劝导用餐人员“勤拿少取”的方式,劝导大家适量取餐,并对剩饭剩菜倾倒行为进行拍照记录,倡导餐桌文明行为。为使“光盘行动”深入人心,潮

河办事处在食堂内张贴节约粮食、“光盘行动”公益海报,潜移默化地影响干部职工。“谁知盘中餐,粒粒皆辛苦”,“光盘行动”唤起了人们爱惜粮食、反对浪费的责任意识。“最近倒掉的饭菜明显减少。希望你们多多开展这样的活动,让大家减少浪费。”食堂工作人员小王感慨道。

下一步,潮河办事处将结合宣传活动把“光盘行动”劝导活动在辖区范围内常态化进行。

分类信息

营业点

当天办理 次日见报

- ◆ 地址:博体路与凯旋路交叉口郑州报业大厦5楼东经营大厅
- ◆ 地址:棉纺路工人路交叉口西100米锦绣小公馆·西座612
- 电话:0371-56722588

代办点

- 农业路文化路 13603716282
- 经一路 15237175580
- 东建材 13653974426
- 二七万达 15837166207
- 南三环 15238022358
- 凯旋门 13526442821
- 花园路红专路 56621631
- 东明路顺河路 66330030
- 文化宫路伊河路 60100518
- 巩义 13849115050
- 登封 13938274990
- 新郑 13525566346
- 荥阳 15515520081
- 中牟 15003836386
- 航空港 13140034566

声明公告

- ★ 河南毓灵文化传媒有限公司财务章丢失,声明作废。
- ★ 河南繁星建筑工程有限公司公章(4101034965735)丢失作废。
- ★ 郑州市管城区慧达通讯商行(注册号410104600771819)营业执照副本丢失,声明作废。
- ★ 郑州市安霖企业咨询服务有限公司财务章丢失,声明作废。
- ★ 杨喜朝,联系电话13598874109。
- ★ 郑州农方哈蒙商贸有限公司营业执照(统一社会信用代码91410100MA9L393TX4)正本、副本(1-2)(2-2)丢失声明作废。
- ★ 河南金新发碳素制品有限公司开户许可证核准号:J4910086866402,开户银行:中国农业银行股份有限公司巩义米河支行,账号:16020801040009869 丢失,声明作废。
- ★ 登封市金顺安装服务有限公司公章丢失,编码:4101851710733,声明作废。
- ★ 编号为:Q410758943,姓名为:王紫节,出生日期为:2016年09月30日08时58分的《出生医学证明》丢失,声明作废。
- ★ 郑州市安霖企业咨询服务有限公司财务章丢失,声明作废。
- ★ 杨喜朝,联系电话13598874109。
- ★ 郑州农方哈蒙商贸有限公司营业执照(统一社会信用代码91410100MA9L393TX4)正本、副本(1-2)(2-2)丢失声明作废。
- ★ 河南金新发碳素制品有限公司开户许可证核准号:J4910086866402,开户银行:中国农业银行股份有限公司巩义米河支行,账号:16020801040009869 丢失,声明作废。
- ★ 刘波 412828198012053367 保险执业证(号02000141010080302015020083)丢失声明作废。
- ★ 郑州秀冠电子科技有限公司财务章和法人章2023年3月10日丢失,声明作废。
- ★ 郑州航空港区启德飞翔教育科技有限公司法人章(4101035199997)丢失,声明作废。
- ★ 郑州市二七区一枝花花店营业执照正本丢失,统一社会信用代码92410103MA9FALTX3A,声明作废。
- ★ 徐宁波遗失河南正商中岳置业有限公司购房河南增值普通发票(号码:01299805,金额:123427元),声明作废。
- ★ 李威龙遗失河南正商中岳置业有限公司开具正商瑞图14-1-1101发票(编码:41320926,金额911170元),房屋面积153.46平方米。现声明作废。
- ★ 郑州巧味商贸有限公司原公章丢失,编号4101040077681,声明作废。
- ★ 荥阳市万山路立马电动车商店遗失税务登记证正本,税号:41012119780220057X,声明作废。
- ★ 郑州地平线道路运输有限公司豫A129T挂(黄色),营运证(410184034830)丢失声明作废。
- ★ 中建七局安装工程有限公司于2019年8月19日一份《郑州市建筑领域农民工工资保障金存储通知书》编号:BJZJ2019006原件不再作为退保证金的依据,以《郑州市建筑领域农民工工资保障金存储通知书》编号:BJZJ2019006复印件作为退保证金的依据,特此声明。

- ★ 郑州品翼文化传播有限公司遗失财务章一枚,声明作废。
- ★ 郑州正尚运输有限公司道路运输经营许可证(号410106020772)正本丢失,声明作废。
- ★ 燕艳遗失从业资格证,证号:02000141010580402015000913,特此声明。
- ★ 新郑市正权名酒行食品经营(仅销售预包装食品)备案告知函,编号:新市监(龙湖)食备【2022】第222号,声明作废。
- ★ 郑州市金水区郑州华图培训学校,教民号:141010070000291,现声明注销,学校终止办学时无债务债权问题,学校的财产已按顺序清偿完毕,并妥善安置在校生。联系人:李丽文,联系电话:18838085139。

- ★ 刘波 412828198012053367 保险执业证(号02000141010080302015020083)丢失声明作废。
- ★ 郑州秀冠电子科技有限公司财务章和法人章2023年3月10日丢失,声明作废。
- ★ 郑州航空港区启德飞翔教育科技有限公司法人章(4101035199997)丢失,声明作废。
- ★ 郑州市二七区一枝花花店营业执照正本丢失,统一社会信用代码92410103MA9FALTX3A,声明作废。
- ★ 徐宁波遗失河南正商中岳置业有限公司购房河南增值普通发票(号码:01299805,金额:123427元),声明作废。
- ★ 李威龙遗失河南正商中岳置业有限公司开具正商瑞图14-1-1101发票(编码:41320926,金额911170元),房屋面积153.46平方米。现声明作废。