我国载人航天环控生保技术跻身世界先进水平

中国空间站氧气资源100%再生

新华社电 记者从13日在哈尔滨召开的第三届全国载人航天环境控制与生命保障技术大会上了解到，我国载人航天环控生保系统已实现由“补给式”向“再生式”根本转换，空间站氧气资源100%再生，水资源闭合度提升到95%以上，每年减少上行补给6吨，主要技术指标达到世界领先水平。

环控生保系统是在太空密闭环境中为航天员创造一个基本的生活条件和适宜的工作环境，保障航天员身体健康和生命安全，被誉为航天员的生命“保护伞”。

据中心环控生保工程室主任卞强介绍，55年来，他们成功研发载人航天器三代环控生保系统，圆满完成神舟飞船、“飞天”舱外航天服以及空间站三舱组合体等环控生保产品研制任务，特别是空间站任务启动以来，他们相继攻克电解制氧、二氧化碳去除、微量有害气体去除和水处理、尿处理等技术难题，实现环控生保系统成功由“补给式”向“再生式”根本转换，为我国空间站建设作出了贡献。

“目前，中国空间站环控生保六大再生系统稳定运行，空间站氧气资源100%再生，水资源闭合度提升到95%以上，每年减少上行补给6吨，主要技术指标达到世界领先水平。”卞强说。

正在太空执行飞行任务的神舟十五号乘组专门为第三届全国载人航天环境控制与生命保障技术大会召开发来视频。指令长费俊龙说，相比2005年执行神舟六号任务，这次在中国空间站里亲身感受和见证了环控生保技术从“补给式”到“再生式”的根本转换，在太空这100多天里工作生活都感觉良好。

中老铁路国际旅客列车昨日开行

全程旅行时间均为10小时30分，二等座票价542元，一等座票价864元

新华社电 13日，中老铁路国际旅客列车开行。中老铁路国际旅客列车采取朝发夕至运行模式，每日双向对开各1列，全程经停昆明南、普洱、西双版纳、磨憨、磨丁、琅勃拉邦、万荣、万象8个车站，包括铁路口岸通关时间在内的全程旅行时间均为10小时30分。

中老铁路国际旅客列车使用动力集中型“复兴号”“澜沧号”动车组开行，最高运行时速160公里，编组9辆，其中动力车、一等座车厢和餐车各1辆，二等座车厢6辆，总定员720人。从昆明南站到万象站二等座票价为542元，一等座票价为864元。

中老铁路国际旅客列车与普通旅客列车不同，分为国内段和国外段。国内段实行电子客票，旅客通过身份证购买，凭身份证进站候车。购买跨境车票的旅客需要使用护照，网上购买车票以后，到车站指定窗口换取纸质车票。中老铁路国际旅客列车采取“两地两检”通关模式。旅客一次出境、入境通关时间各需1.5小时左右。

公安部加强治安管理

积极实施主动警务、预防警务

新华社电 公安部部署全国治安管理部门，要积极实施主动警务、预防警务，转变警务理念，通过主动排查监测预警，及时发现苗头性的、潜在的违法犯罪，把预防做到打击前，打击做到升级前，不断提升发现预防的前瞻性、强化打击整治的主动性、增强社会共治的有效性。

公安部要求，要坚持和发展新时代“枫桥经验”，持续深化“百万警进千万家”活动，加强矛盾纠纷多元调处，通过“解民忧、守民心”更好地做到“保民安、惠民生”。进一步深化“枫桥式公安派出所”创建活动，以创建活动牵引带动化解矛盾风险、加强基层基础、发动群防群治等各项工作走向深入，不断擦亮“枫桥式公安派出所”品牌。

卡塔尔和巴林决定复交

新华社电 海湾国家卡塔尔与巴林外交部12日晚宣布，两国已同意正式恢复外交关系。这是2017年卡塔尔遭周边阿拉伯国家集体“断交”以来，海湾阿拉伯国家合作委员会(海合会)内部修复关系的最新进展。

卡塔尔－巴林(复交)后续行动委员会12日在沙特阿拉伯首都利雅得举行第二次会议后，两国分别发表声明宣布复交决定。据巴林通讯社报道，双方决定根据联合国宪章宗旨和原则与《维也纳外交关系公约》恢复外交关系。该决定出自双方发展双边关系、加强海合会内部团结的共同愿望。

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

教育培训

★上小学初中高中好校 66565839

声明公告

★郑州永德信货运有限公司豫A1139Z货车营运证正副本(410105016993)遗失作废。

★荥阳市豪布斯卡初心美容店营业执照正、副本丢失，统一社会信用代码:92410182MA9FT3DL85，声明作废。

★郑州崇德文化传播有限公司营业执照正本丢失，统一社会信用代码91410105070095062，声明作废。

★郑州市沈丘商会社会团体法人登记证书副本丢失，统一代码(登记证号):51410100MJ0089286L，声明作废。

登封市嵩山公墓墓穴手续丢失登报声明

本人在登封市嵩山公墓有墓地一处-9区5台6排6号(周建永之墓)，不慎丢失原订墓单，交款收据，声明原手续作废。电话15838182001，声明人:周建永之(女)刘冰 2023年4月14日

★河南高原物流有限公司豫AZ979挂车辆营运证声明丢失。

★郑州碧源惠凯房地产开发有限公司公章财务章丢失作废。

★庞彩霞，荥阳市成皋路北段东侧紫荆花园2号楼104房，产权证号:1001078914，房屋所有权证遗失，特此声明。如无异议，发证机关将予以补发。

★河南松轩体育文化发展有限公司，统一社会信用代码91410100MA46Q8XH23，营业执照副本，财务章，法人章丢失，声明作废。

名称变更公示

郑州市管城回族区启元特色实验小学、郑州市管城回族区启元中学现声明名称变更，名称由郑州市管城回族区启元特色实验小学、郑州市管城回族区启元中学变更为郑州市管城回族区启元学校，变更前无债务债权问题，变更后的债务债权由河南德品教育科技有限公司负责。联系人:卜大起，联系电话:13939055252。郑州市管城回族区启元中学 郑州市管城回族区启元特色实验小学 2023年4月10日

★河南阿卡丽网络科技有限公司营业执照正副本、公章丢失，统一社会信用代码91410185MA9LF235XW，声明作废。

★郑州市二七区辣美火锅店营业执照正副本丢失，92410103MA40KWQ064，声明作废。

★郑州飞翔眼镜有限公司开户许可证丢失，核准号J4910067534701，声明作废。

★河南富鸿人力资源有限公司经开分公司遗失公章(编码4101100111794)，声明作废。

★郑州锋诚园林绿化工程有限公司营业执照(统一社会信用代码914101003371220110)正副本、公章丢失，声明作废。

★周口淮阳区葛店乡东梁寨村股份经济联合社股权证丢失，股权证代码:N2411626MF4229317N。特登报声明作废。

寻亲公告

自述武书华，男，60岁，2022年12月15日自来站求助，有知情者自登报3个月内与郑州市救助管理站联系，电话:0371-68953510。

★河南聚晨环保科技有限公司营业执照正本(91410102MA45HMUH1N)丢失，声明作废。

★郑州华伟电器技术有限公司原公章、财务专用章、私章(杨敏印)丢失，声明作废。

★郑州市郑东新区刘静怡百货商行营业执照(统一社会信用代码92410100MA462L1E90)正副本丢失，声明作废。

★河南省康丰医药零售有限公司郑州万福大药房营业执照(统一社会信用代码91410100MA40BANQ0N)正副本丢失作废。

★郑州市郑东新区鑫源保健养生商行营业执照正、副本均丢失，统一社会信用代码:92410100MA4191CY16，现声明作废。

公 示

经主管部门批准，我单位将在市区中原路与嵩山路交叉口进行郑州市轨道交通10号线绿城广场站周边道路恢复工程施工。施工时间2023年4月14日至2023年6月30日。特此公示。

公示单位:郑州地铁集团有限公司

★杨海梅410782199103061325购买润丰新尚小区《商品房买卖合同》编号19002089526，2本合同丢失，特此声明。

★张志凯因保管不善，将房屋所有权证荥房权证字第0801002986号遗失，根据《不动产登记暂行条例实施细则》第二十二条的规定申请补发，现声明该房屋的房屋所有权证作废。特此声明。

★经理事会同意，注销郑州市淮河路社区卫生服务中心民办非企业单位法人登记证书，登记证号为52410100674146 33XY，单位清算组已成立，请债权债务人于本公告发布之日起45日内联系并处理相关事宜，逾期将按相关规定处理。特此公告。

公 示

经主管部门批准，我单位将在市区博卉路与渠东路交叉口进行郑州市博卉路跨东风渠桥梁工程施工。施工时间2023年4月14日至2023年12月31日。特此公示。

公示单位:郑州第二市政建设集团有限公司

★张旭、王珍珠0951916号契税完税证办证联丢失，声明作废。

★郑州市郑东新区润馨茶馆营业执照(统一社会信用代码92410100MA42GFD31X)正副本丢失，声明作废。

通 告

因省道S317线新郑五里堡至新郑新密交界段路面改造工程施工需要，为进一步加强安全保障，经新郑市人民政府批准，决定对省道S317部分路段实行半封闭施工。现将有关事宜通告如下:

一、封闭路段:S317线K344+350(新郑五里堡)至K346+200(郑郑新密交界处)

二、封闭时间:2023年4月20日至2023年9月20日

三、为保证施工期间群众出行安全、封闭期间实行道路单幅双向通行。

因道路封闭带来的诸多不便，敬请广大群众谅解。

特此通告!

新郑市公安局交通巡逻警察大队
河南胜达建筑工程有限公司
S317线新郑五里堡至新郑新密交界段路面改造工程
2023年4月14日