

## 三部门:鼓励对电动自行车全生命周期安全监控

据工信部网站消息,为加强电动自行车行业管理,促进电动自行车企业规范化生产,强化电动自行车产品质量安全,推动行业健康可持续发展,工业和信息化部、国家市场监督管理总局、国家消防救援局制定了《电动自行车行业规范条件》和《电动自行车行业规范公告管理办法》。

《电动自行车行业规范条件》提出,企业应落实生产者责任延伸制度,通过自建、委托、合作等方式提供老旧蓄电池更换、回收服务。加强废锂离子蓄电池规范回收利用宣传,引导消费者规范安全移交废锂电池。《电动自行车行业规范条件》从五方面强化了电动自行车行业的安全生产水平:一是大力推动智能制造建设,提升安全保障水平和资源配置效率;二是鼓励开展对电动自行车及蓄电池全生命周期安全监控管理;三是要求企业严格遵守相关法律法规,配备专业工作人员,建立健全安全生产工作制度;四是机械加工、电池存储等易产生安全事故的岗位应设置警示标识与安全防护装置;五是产生可燃性粉尘工艺的设备设施、除尘系统应满足相关标准。

### 国内

## 超50城支持住房“以旧换新”主要有三种方式



据媒体报道,越来越多的城市出台政策支持住房“以旧换新”。而且不少城市拿出了“真金白银”,降低换房者的“退出成本”。据中指研究院统计,截至5月6日,全国已有超50城表态支持住房“以旧换新”。

记者梳理发现,各地支持住房“以旧换新”的方式主要有三种:“帮卖”,由房地产开发商联合中介机构对旧房优先推售,若一定期限内旧房售出则按流程购买新房,若无法售出,则新房订金全额退款;“收旧”,由开发商或地方国企收购旧房,售房款用于购买指定新房项目;“补贴”,对出售自有住房并购买新建商品住房的个人或家庭给予一定的购房补贴或者税费优惠。

## 男子冒充公职人员发布“辱华”言论 被太原警方刑事拘留

山西省太原市公安局万柏林分局5月7日晚发布警情通报,一男子冒充公职人员发布大量“辱华”言论,已被刑事拘留。

5月6日,太原一网民发布大量“辱华”言论,自称受父辈庇护,近日入职国税系统。接到举报后,太原市公安局万柏林分局立即开展调查取证并依法对发帖人史某传唤审查。

经查,史某(男,28岁,无业,山西太原人)多次在网络公开发表“辱华”“仇华”言论。为博眼球,煽动网民对立情绪,近日又编造散布自己为公职人员身份的网络谣言。经进一步核实,其父亲为某企业普通员工。其言行造成网上秩序严重混乱,社会影响恶劣,已涉嫌犯罪。目前,史某已被依法刑事拘留,案件仍在进一步侦办中。

### 国际

## 加沙地带停火谈判继续 以方“边谈边打”



巴勒斯坦伊斯兰抵抗运动(哈马斯)、以色列和相关斡旋方7日在埃及首都开罗继续谈判,商量加沙地带停火和释放被扣押人员事宜。美国官员对这轮谈判表示乐观,称巴以双方这次有望弥合分歧。以方同时继续“边谈边打”,在加沙地带南部城市拉法展开“有限行动”,控制加沙地带一侧的拉法口岸。

据报道,哈马斯6日宣布同意斡旋方提出的加沙地带停火提议,但以方表示哈马斯目前答应的条件与其要求相去甚远。

哈马斯6日宣布同意停火提议后,以总理办公室发表声明说,以战时内阁一致决定继续在拉法展开行动。以军7日发布战况通报说,以军地面部队6日夜针对拉法口岸展开行动,已控制该口岸加沙地带一侧。

## 特朗普所涉“密件风波”案 被无限期推迟开庭

美国共和党籍前总统唐纳德·特朗普所涉“密件风波”案的主审法官艾琳·坎农7日决定,无限期推迟这起联邦刑事诉讼的开庭审理日期。有媒体称,这意味着特朗普所涉两起联邦刑诉均难以在今年11月5日美国总统选举日前开庭。

坎农7日称,因开庭前还需审议多项动议,以及“密件风波”案部分证据的涉密性质,本案无法在原定的5月20日开庭。但她未设置新开庭日,称解决全

部预审问题后会另行决定何时开庭。

美国司法部特别检察官史密斯以卸任时处理密件不当及后续妨碍相关文件收回等涉嫌犯罪行为,向特朗普提起合计40项联邦重罪指控。史密斯牵头的另一起针对特朗普的联邦刑诉,即指控特朗普试图推翻2020年美国总统选举结果的联邦大选案也因美国最高法院介入而难以在今年11月5日总统选举日前开庭。

## 新加坡空军一架F-16战机坠毁 飞行员弹射逃生



新加坡国防部8日发布公告说,新加坡空军部队一架F-16战机当天中午在该国登加空军基地坠毁,飞行员弹射逃生。

公告说,这架飞机在起飞过程中出现故障,飞行员按照紧急程序采取了应对措施。飞行员弹射逃生后接受了治疗,没有其他人员在事故中受伤。

新加坡国防部说,对该事故的调查正在进行中。



## 水星上演西大距

水星将于5月10日上演西大距。天文科普专家表示,本次大距期间,水星的地平高度很低,观测难度较大,但对于敢于挑战的天文爱好者来说,也是一次难得的机会。

### 边栏

## 波音“星际客机”最早5月17日载人试飞

美国国家航空航天局7日宣布推迟美国波音公司“星际客机”载人试飞,时间不会早于美国东部时间5月17日18时16分(北京时间18日6时16分)。

原定当地时间6日夜间展开的试飞因运载该飞船的“宇宙神5”型火箭出现阀门故障取消。美国航天局说,在对发射数据进行彻底检查后,研制火箭的美国联合发射联盟公司决定替换掉火箭上部液氧舱一个压力控制阀门。

波音公司计划在试飞成功后承接更多载人航天任务,为美国航天局向国际空间站运送宇航员。波音公司2014年与美国航天局签约,为后者开发用于商业载人航天任务的飞船,原定于2017年交付运营,但因技术问题多次推迟,至今未完成载人试飞。

## 最新研究揭示 先天性巨结肠发病机制

记者从华中科技大学同济医学院附属同济医院获悉,该院小儿外科冯杰雄教授与湖北大学刘志华教授合作,利用单细胞转录组测序和空间转录组测序技术,构建了波阵面肠神经嵴细胞发育的时空分子图谱,揭示了先天性巨结肠的发病机制。相关研究成果近日发表于《发育细胞》杂志。

先天性巨结肠是小儿外科常见的先天性肠道畸形疾病,发病率在二百分之一到五百分之一。过往研究表明,由于肠壁肌间和黏膜下的神经丛内缺少神经节细胞,导致肠段失去正常蠕动功能,进而形成肠梗阻,但相关发病机制尚不明确。为深入探索这一问题,研究团队通过对小鼠不同发育时间点、不同肠段组织进行单细胞转录组测序,精细描绘了肠神经嵴细胞在胚胎发育过程中的细胞及分子图谱。

## 借助细菌孢子 一种新塑料可自动降解

一项发表在英国《自然·通讯》杂志上的新研究显示,嵌入了一种细菌孢子的新型塑料在与土壤接触后能迅速降解。该细菌孢子在塑料使用期间会保持休眠,但会在塑料废弃后“苏醒”并帮助降解塑料。这项技术有望帮助缓解塑料污染问题。

热塑性聚氨酯广泛用于手机壳、鞋、汽车零部件等产品,但目前这类塑料的回收率较低,大部分最终成为填埋垃圾或是进入自然环境中。开发可生物降解聚氨酯的传统方法通常会牺牲这种聚合物的机械性能,所以很难实现工业化量产。

来自美国加利福尼亚大学圣迭戈分校等机构的研究人员通过嵌入能降解塑料的枯草芽孢杆菌的孢子,开发出可生物降解的商用塑料聚氨酯。